



ST A 5E

SYSTEMATISCHE ERFASSUNG VON LOCKERGESTEINEN IN DER STEIERMARK

KIESE - SANDE - TONE - LEHME

TEIL I

1. PROJEKTJAHR

BESTANDSAUFNAHME UND ISTZUSTANDSERHEBUNG

BEILAGE 3/11

LOCKERGESTEINSVORKOMMEN IN DER STEIERMARK

LAGERSTÄTTENBLÄTTER

PROJEKTRÄGER:
FORSCHUNGSGESELLSCHAFT JOANNEUM

PROJEKTLEITUNG:
UNIV. PROF. DR. W. GRAF

PROJEKTBEARBEITER:
DR. G. HÜBEL (FGJ/FREN)
DR. M. PÜSCHL (FGJ)
DR. R. AIGNER (FREN)
DIPL.-ING. DR. S. POLEGGER (FREN)

AUGUST 1984

Arbeitsvermerk		0503/1		Nachweise/Zeugnis		Kies	
Steiermark		Graz-Umgebung		Municipal/Gemeinde		Deutschfeistritz	
Geologische Daten		Historische Daten		Geographische Daten		Quartär	
Denkmalwert		1979		ZVR			
T. Untersweg		1979					

ORTSANGABEN:

Vermessung Nr. **BK 163**

Ortsbeschreibung (Stützpunkt):
Deutschfeistritz KG, Pz. 365

Quartier	Stützpunkt	Weg	Stützpunkt	Weg	Stützpunkt	Weg

ALLGEMEINE ANGABEN:

Beton verbleibende Bausubstanz Holz Metallbauwerk Tadeln sonstige Angaben
 Eisen Treppentritt/Schwellen/Vorstränge Glas Stein Mauerwerk Mischbauwerk (Mischbauwerk)

in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb

Datum	1979	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb
Bauart		<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb
Beschreibung	1979	aufgelassene und planierte Kiesgrube, 65x16x7 m O. Pöttinger, D-Feistritz				

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Hauptmaterial/-bestandteil: **Kies**
 Bau Details Baugruben/-bestandteil: **Kies**
 Alt Ort Lage
 Ort Ort Ort Ort Ort
 Ort Ort Ort Ort Ort
 Ort Ort Ort Ort Ort
 Ort Ort Ort Ort Ort

Stufe	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> ungenügend
Beschreibung	Würoterrasse			

VORRÄTE

- K = Kesselstein
- W = Wasserstein
- M = Mergel
- S = Schluff
- T = Ton
- G = Gips
- B = Bänke
- R = Röhrlime
- L = Lehm
- S = Sand
- K = Kies
- G = Geröll
- B = Blöcke
- M = Muscheln
- S = Schalen
- T = Ton
- G = Gips
- B = Bänke
- R = Röhrlime
- L = Lehm
- S = Sand
- K = Kies
- G = Geröll
- B = Blöcke
- M = Muscheln
- S = Schalen

Code	W	M	S	T	G	B	R	L	S	K	G	B	M	S

FÜHRERDATEN

- K = Kesselstein
- W = Wasserstein
- M = Mergel
- S = Schluff
- T = Ton
- G = Gips
- B = Bänke
- R = Röhrlime
- L = Lehm
- S = Sand
- K = Kies
- G = Geröll
- B = Blöcke
- M = Muscheln
- S = Schalen
- T = Ton
- G = Gips
- B = Bänke
- R = Röhrlime
- L = Lehm
- S = Sand
- K = Kies
- G = Geröll
- B = Blöcke
- M = Muscheln
- S = Schalen

Code	W	M	S	T	G	B	R	L	S	K	G	B	M	S

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENSWEISE / LEISTUNG IM LAUBSTREUBENBEREICH	Ertragsklasse	AUßERER NUTZUNG IM WÄLDBEREICH	LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG IM WÄLDBEREICH
1 <input type="radio"/> Blüh 2 <input type="radio"/> Stroh 3 <input type="radio"/> Rind 4 <input type="radio"/> Kuh 5 <input type="radio"/> Wasser 6 <input type="radio"/> G 7 <input type="radio"/> P 8 <input type="radio"/> S 9 <input type="radio"/> B 10 <input type="radio"/> M 11 <input type="radio"/> S		10 <input type="radio"/> Weidewald 11 <input type="radio"/> Bänke, Stein- und Schluffgebäude 12 <input type="radio"/> Schluffgebäude mit Stroh und Zement 13 <input type="radio"/> Zement 14 <input type="radio"/> Gips 15 <input type="radio"/> Bänke, Stein- und Schluffgebäude 16 <input type="radio"/> Schluffgebäude	17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG			
20 <input type="radio"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 21 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 22 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 23 <input type="radio"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			

BEMERKUNGEN (Kesselstein, Wasserstein, Schluff, Ton, Gips, Bänke, Röhrlime, Lehm, Sand, Kies, Geröll, Blöcke, Muscheln, Schalen)

--	--	--

UNTERLAGEN

Spezialverfahren und unvollständiges Untergesamt (Kesselstein, Wasserstein, Schluff, Ton, Gips, Bänke, Röhrlime, Lehm, Sand, Kies, Geröll, Blöcke, Muscheln, Schalen)

- K = Kesselstein
- W = Wasserstein
- M = Mergel
- S = Schluff
- T = Ton
- G = Gips
- B = Bänke
- R = Röhrlime
- L = Lehm
- S = Sand
- K = Kies
- G = Geröll
- B = Blöcke
- M = Muscheln
- S = Schalen

--	--	--	--

Beim Verfügen

Lagerstättennummer		Lagerstättenname		Lagerstättenart	
		0605/1		Kies	
Bundesland		Bezirk		Lagerstättenbezirk	
Steiermark		Graz Umgebung		Edelsgrub	
Geographische Breite		Geographische Länge		Geologische Epoche	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Ersteller		Jahr			
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖZ 165** Anstaltspunkt

Ortsbeschreibung Skizze	Verfahren	System	Länge	Stärke

Scale: 1:10000 Blatt: 165 Seite: 1


ALLGEMEINE ANGABEN:

Karte historische Aufzeichnung Bohr- betrieblich verw. Techn. archaische Angaben
 Vermaß. Textaufzeichnung/Verzeichnung Geol. Sonstige Bsp. historische Daten

Jahr	1984	<input type="radio"/> Produktion/Verbrauch	<input type="radio"/> Lagerbestand	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Bestand		<input type="radio"/> für Eigenbedarf	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> überregional
Bemerkung	aufgelaassene und planierte Kiesgrube 80x20x15 m				

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Stein Form und Ausdehnung Hauptmaterial / -bezeichnung: **Kies**
 Ger. Betrieb Begleitmaterial / -bezeichnung: -
 Mtl. Lagerort: -
 Verh. Verwendungszweck: -
 Verh. Herkunft: -
 Verh. allgemeine Beschreibung: -

Quelle	<input type="radio"/> ober	<input type="radio"/> unter	<input type="radio"/> ober	<input type="radio"/> unter
				

VORRÄTE

- = vorhanden
- = nachgewiesen
- = wahrscheinlich
- = ungenutzt
- = veraltet
- = prognostisch

Wasser:		Menge		Regenmeter	
Code	Jahr				

FORDERDATEN

- = Industrie
- = Bauwesen
- = Transportmittel

Mitarbeiter:		Menge	
Code	Jahr		

U M W E L T F A K T O R E N

VERFAHRENSWEISE/LEISTUNGSWEISE IM LEHRSTUFTENBEREICH	Teilnahme in %
1. <input type="radio"/> Fernstudium	
2. <input type="radio"/> Online	
3. <input type="radio"/> Hybrid	
4. <input type="radio"/> Blended Learning	
5. <input type="radio"/> Klassisch	
6. <input type="radio"/> On-Site	
7. <input type="radio"/> Präsenz	
8. <input type="radio"/> Blended	
9. <input type="radio"/> Face-to-Face	

SÄKULARE NUTZUNG IM WEINBEREICH
10. <input type="radio"/> Weinbau
11. <input type="radio"/> Wein- und Weinbaugüter
12. <input type="radio"/> Weinbaugüter für Industrie und Dienstleistungen
13. <input type="radio"/> Sonstige
Befristung: <input type="radio"/> unter 100h <input type="radio"/> 100 bis 200h <input type="radio"/> über 200h

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE DIMENSIONEN
14. <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
15. <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
16. <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung

FOLGENUTZUNG
17. <input type="radio"/> Weinbau <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
18. <input type="radio"/> Weinbau <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
19. <input type="radio"/> Weinbau <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
20. <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Bezeichnung	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Beauftragter und verantwortliche Unterlagen für den Qualitätsbericht

- F = funktionale Unterlagen
- G = geographische Unterlagen, Berichte, Daten
- W = wirtschaftliche Daten

Code	Jahr	Bezeichnung	Art

Befehl:

G605/2		Sand	
Steiermark		Graz Umgebung	
Edelsgrub		Tertiär	
N. Föschl		1984	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **OK 165**

Autonomenbezirk	Bezirk	Land	Bezirk
Verkehr	Strecke	Linie	Strecke
Abstand	km	km	km

ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr: 1984

Bestand: in Eigentum im G. d. B. im G. d. B. im G. d. B.

Art: in der Natur im G. d. B. im G. d. B.

Größe: 1000 m² 10000 m² 100000 m² 1000000 m²

Zusf.: 1984 aufgelassene und verwachsene Sandgrube, L 30, H 5 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Art: Sand Kies Geröll Schluff

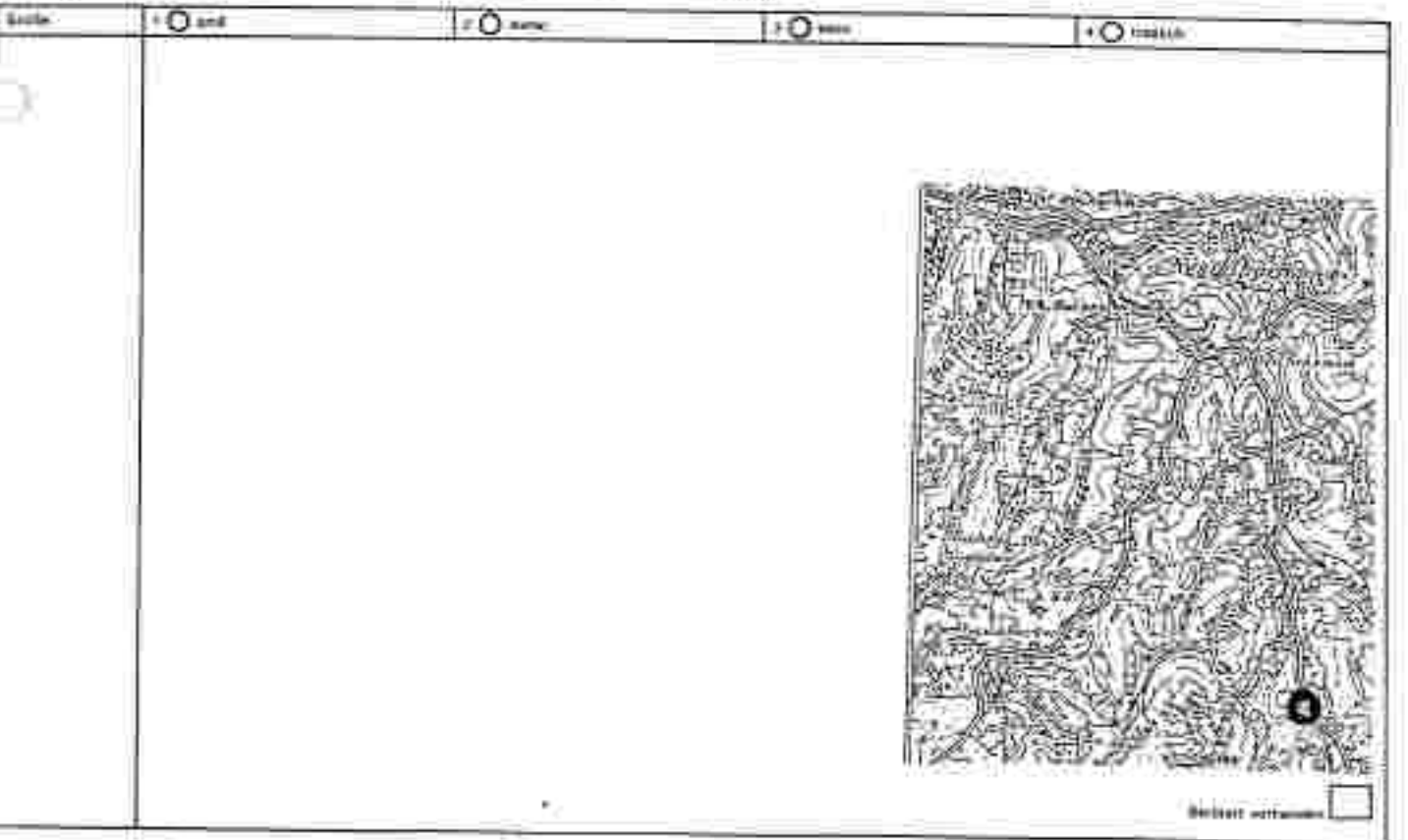
Hauptbestandteil / -bestand: **Sand**

Nebenzustand / -bestand: Schluff Geröll Kies

Genese, Lagerort: fluvial eolisch maritim

Neuergewinnung: ja nein

Handelsname & Markenname (falls vorhanden):



VOHRKATE

- 1 = schiefgenau
- 2 = schiefgenau
- 3 = schiefgenau
- 4 = schiefgenau
- 5 = schiefgenau
- 6 = schiefgenau
- 7 = schiefgenau
- 8 = schiefgenau
- 9 = schiefgenau
- 10 = schiefgenau

Abwehr-Code	Jahr	Stange	Begünstigte

FÖRDERRATEN

- 1 = 100%
- 2 = 100%
- 3 = 100%
- 4 = 100%
- 5 = 100%
- 6 = 100%
- 7 = 100%
- 8 = 100%
- 9 = 100%
- 10 = 100%

Abwehr-Code	Jahr	Stange	Begünstigte

U MWELTFAKT OREN

FORSTWEGE/ LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Erhaltung	ANWANDUNG NUTZUNG IM SAMENREICH	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM SAMENREICH
1 <input type="radio"/> kein		1 <input type="radio"/> Waldpflege	1 <input type="radio"/> Landschaftsoffene Nutzung
2 <input type="radio"/> Gabel		2 <input type="radio"/> Blau-, Holz- und Betriebsweg	2 <input type="radio"/> Landschaftsoffene Nutzung
3 <input type="radio"/> Kegel		3 <input type="radio"/> Betriebsstraße für Industrie und Gewerbe	3 <input type="radio"/> Betriebsstraße
4 <input type="radio"/> Fichten-ITa		4 <input type="radio"/> Sonstige	
5 <input type="radio"/> Weiden-Üg.			
6 <input type="radio"/> Buche-ITa			
7 <input type="radio"/> Kiefer			
8 <input type="radio"/> Sonstige			
9 <input type="radio"/> keine			

BEMERKUNGEN

Abwehr-Code	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Verwendete und angeforderte Unterlagen, Karten, Skizzen, Briefe etc.

- 1 = veraltete Karte
- 2 = aktuelle Karte
- 3 = aktuelle Karte

Abwehr-Code	Jahr	Unterlagen

Beitrag übermitteln

0506/1		Sand	
Steiermark	Gras Umgebung	Eggersdorf b. Graz	
Geographische Breite	Topographische Breite	Stratigraphische Einheit	
Österr.-Ungarland	Österr. Becken	Tertiär	
Nummerierung	Jahr	EDV	
M. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Postleitzahl	0X 164	Autokennzeichen		Quadrat	Lang	Breit
Ortsbeschreibung, Skizze	Kontinental	Wasser	System	Lang	Breit	
			1:1	1:2	1:3	

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. unvollständige Aufschlüsse Betr. oberirdisch oder Feiner. technische Anlagen
 Freibl. freigelegte Lagerstätten/Verfahrensteil Gas. Lagerst. HSC historische Daten

Status: 1984: allgemein bekannt vermutet in Betrieb **period** nicht bekannt
 Nutzung: 1984: für Lagerstätte none regional international für Export

Jfs. 1984: verwachsene Sandgrube, 10x5x3 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Form <input type="checkbox"/> Form und Ausdehnung <input type="checkbox"/> Gest. <input type="checkbox"/> Gestein <input type="checkbox"/> Alter <input type="checkbox"/> EW <input type="checkbox"/> Strukturverhältnisse <input type="checkbox"/> Betr. <input type="checkbox"/> Verwendung zB <input type="checkbox"/> Anal. <input type="checkbox"/> Analyse <input type="checkbox"/> Beacht. <input type="checkbox"/> Anmerkungen Beschreibung	Hauptmineral/-bestandteil: Sand Begleitminerale/-bestandteile: Gangart, Lagerstätte: Nahrungsmittel: Historische in Kombination mit Abfallwirtschaft
--	---

Skizze	<input type="radio"/> Luft	<input type="radio"/> Karte	<input type="radio"/> Plan	<input type="radio"/> Terrain

VORRATE

BEWEISUNGSWEISE

• x = unvollständig

• w = vollständig

FÜR ANFORDERER

• x = veraltet

• p = prognostiziert

Stempel:

Code

Jahr

Menge

Begründung

FÖRDERDATEN

• B = Kuppelstein

• B = Kuppelstein

• T = Kuppelstein

Stempel:

Code

Jahr

Stk

Stempel

U MW E L T F A K T O R E N

VERKEHRSMITTEL - LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Entstehung in %
1 <input type="radio"/> Bahn	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Fähr- u. g.	
5 <input type="radio"/> Wasser- u. g.	
6 <input type="radio"/> Seil- u. g.	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BAULICHE WERTUNG IM WERTBEREICH
10 <input type="radio"/> Holzgebäude
11 <input type="radio"/> Stahl- Holz- und Betongebäude
12 <input type="radio"/> Betongebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
14 <input type="radio"/> Erdbeben
15 <input type="radio"/> 0-1000 t
16 <input type="radio"/> über 1000 t

LEBENSCHICHTENBILAUZE INWIRKUNG
17 <input type="radio"/> Lebensschichtliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Postlebensschichtliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Fortwährende Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> ungenutzt	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> Lagerstätte	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Holzlagerstätte		
23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN (Ressourcen, Schutzbestimmungen)

UNTERLAGEN

unvollständige und unvollständige Unterlagen (Karte, Güterbuch, etc.)

- V = vorläufige Karte
- U = unvollständige Güterbuch, Karte, etc.
- K = unvollständige Karte

Beitrag einreichen

Ziegelwerk Eggersdorf		0606/2	Lehm
Steiermark	Graz-Umgebung	Eggersdorf b. Graz	
Gatsteir. Hügelland	Oststeir. Tertiär		
G.Hübel	1984		

ORTSANGABEN:

Karten-Nr. **165**

Arbeitspunkte:

System	Umsatz	Stück
Winkel	Stellen	Größe
Winkel	Stellen	Größe
Winkel	Stellen	Größe
Winkel	Stellen	Größe

Bestenfalls: 1984 1985 1986

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk. verfestigtes Aufschichten Bsp. Schichten aus: Taale. verfestigte Anlagerung
 Tonleim. Transport/Verpackungsmittel/Verfahrensweg Sand. Zerklein. Hölz. unvollständiges Material

Status	1984	<input type="radio"/> unvollst. Material	<input type="radio"/> erdverfest.	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Bestimmung	1984	<input type="radio"/> für Eggersdorf	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für


Aufs. 1984 Lehmgrube, 3 Stagen, 200x300x15 m.
 Bes. 1984 M. Schmidt & Söhne, Eggersdorf
 Techn. 1984 Raupenlader, Transporter, Radlader, Trockenanlage, Brennöfen.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Feld Feld (mit Aussparung) Lagerbestand/Verbrauch: **Lehm**
 See Grube Begleitmaterial/-bestand:
 Hof Grundwasserentlastung Gengart. Lagerort:
 Verh. Verwendung als Nebenprodukt (N):
 sonst. sonstiges sonstiges (N):
 Spez. Allgemeine Beschreibung Einzelprobe in Form: (nicht der Füllstoffbestimmung)

gelb rot braun grau

Beach: gelber bis roter Lehm



VORRÄTE

- 0 = ungenutzt
- 1 = geringfügig
- 2 = mäßig
- 3 = erheblich
- 4 = sehr erheblich
- 5 = katastrophal

Code	1	2	3	4	5

FORDERDATEN

- 0 = ungenutzt
- 1 = geringfügig
- 2 = mäßig
- 3 = erheblich
- 4 = sehr erheblich
- 5 = katastrophal

Code	1	2	3	4	5

UMWELTFAKTOREN

VORBEREITUNG LEITUNGS IM LADEBEREICH	EMISSIONEN
1 <input type="radio"/> Bsp. ...	
2 <input checked="" type="radio"/> Bsp. <i>aufliegen!</i>	
3 <input type="radio"/> Bsp. ...	
4 <input checked="" type="radio"/> Bsp. <i>Augenschließen</i>	
5 <input type="radio"/> Bsp. ...	
6 <input type="radio"/> Bsp. ...	
7 <input type="radio"/> Bsp. ...	
8 <input type="radio"/> Bsp. ...	
9 <input type="radio"/> Bsp. ...	

BAULICHE MAßNAHMEN IM BEREBEREICH
10 <input checked="" type="checkbox"/> Mauerwerk
11 <input type="checkbox"/> Stahl-Werk- und Betonbauweise
12 <input checked="" type="checkbox"/> Schutzmaßnahmen für Arbeiter und Umwelt
13 <input type="checkbox"/> ...
14 <input type="checkbox"/> ...
15 <input type="checkbox"/> ...
16 <input type="checkbox"/> ...
17 <input type="checkbox"/> ...
18 <input type="checkbox"/> ...

LANDSCHAFTSÄUSSERUNG
19 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
20 <input checked="" type="checkbox"/> Folgebauwirtschaftliche Nutzung
21 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
22 <input type="checkbox"/> ...
23 <input type="checkbox"/> ...
24 <input type="checkbox"/> ...
25 <input type="checkbox"/> ...

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

... (Beschreibung der Unterlagen)

- 0 = historische Unterlagen
- 1 = unzureichende Unterlagen
- 2 = unzureichende Unterlagen

--	--	--

Bereit gehalten

06077/1		Lehm	
Steiermark	Grac-Umgebung	Eisbach	
		Tertiär	
T. Untersweg		1979	

ORTSANGABEN:

Ortsangabe: EG Hürgas, Pa. 432/20

Ortsangabe: EG Hürgas, Pa. 432/20

Ortsangabe	Ortsangabe	Ortsangabe	Ortsangabe

ALLGEMEINE ANGABEN:

1979

1979

aufgelassene, planierte und rekult. Kiesgrube, 80x90 m
Stift Rein

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Lehm

Alter	? Miozän
-------	----------

VORBEREITUNG

- in Freizeitanlagen
- in Freizeitanlagen
- in Freizeitanlagen
- in Freizeitanlagen

Wasser	Luft	Abfall	Landnutzung

FORDERDATEN

- in Freizeitanlagen
- in Freizeitanlagen
- in Freizeitanlagen

Wasser	Luft	Abfall	Landnutzung

Umweltfaktoren

Verkehrsmittel / Leistungen im Lagerbereich	Erklärung in %
1. <input type="radio"/> Auto	
2. <input type="radio"/> Bus	
3. <input type="radio"/> Kasse	
4. <input type="radio"/> Taxi	
5. <input type="radio"/> Wasser- u. g.	
6. <input type="radio"/> Luft- u. g.	
7. <input type="radio"/> Eisenbahn	
8. <input type="radio"/> Sonstige	
9. <input type="radio"/> Keine	

BAULICHE NUTZUNG IM HAARBereich
10. <input type="radio"/> Wohnbereich
11. <input type="radio"/> Gewerbe, Industrie und Betriebsgebäude
12. <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13. <input type="radio"/> Sonstige
Zentrale: <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
14. <input type="radio"/> 50 bis 100m
15. <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSBEDECKUNG (WÄRDIGKEIT)
16. <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
17. <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
18. <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20. (relativ): <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21. (relativ): <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22. <input type="radio"/> Nutzung
23. <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

NAME/STRAßE	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Landkarten und andere Unterlagen, die für die Bewertung notwendig sind

- in Freizeitanlagen
- in Freizeitanlagen
- in Freizeitanlagen

--	--	--

No. des Fundortes 0608/1		Lagerstättenname Kies	
Staat Steiermark	Bezirk Graz-Umgebung	Municipal-Gemeinde Feldkirchen	
Geographische Zone Grazer Feld	Terrassen-Gruppe	Stratigraphische Stufe Quartär	
Entwickler M. Pöschl	Jahr 1984	2019	

ORTSANGABEN:

Karteblatt: **OK 164** 19

Quadratpunkt	Summe	Länge	Breite
Koordinaten	Werten	Länge	Breite
Skizze			

ALLGEMEINE ANGABEN:

April oberste Luftlinie Bsp. Seiten von Tafel- u. technische Anlagen
 Triang. Tausendmeter/Seiten/Vermessung Bsp. Bsp. Bsp. Bsp. Bsp. Bsp.

Jahr: **1984** in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb
 Nutzung: in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb


Aufg. 1984 Betr. Techn.	aufgelassene Kiesgrube, 500x400x12 m. Geordnete Mülldeponie, Asche des Fernheizwerkes, Schönberger Sieb- und Abfüllanlage
-----------------------------------	---

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausstattung Material/ Material: **Kies**
 Gen. Gen. Gen. Gen.
 Bsp. Bsp. Bsp. Bsp.
 SW SW SW SW
 Bsp. Bsp. Bsp. Bsp.
 Bsp. Bsp. Bsp. Bsp.

gut mittel schlecht unklar

Besch.	Grobkies, Terrassenschotter
--------	-----------------------------



Bildteil anheften

VORRÄTE

- K = Kalkstein
- M = Marmor
- G = Gips
- S = Sandstein
- T = Tonstein
- L = Leuchtstein
- B = Bauxit
- P = Porzellan
- F = Feldspat
- A = Anhydrit
- W = Werraerstein
- Z = Zement

Material	Code	Art	Menge	Einheit

FÖRDERDATEN

Material	Code	Art	Menge	Einheit

UMWELTFAKTOREN

VORBEREITUNG/LEISTUNGEN IM LEISTUNGSBEREICH	Ergebnis in %
1. Bohr	
2. Bohrung <i>ausliegend</i>	
3. Hohl	
4. Einbau <i>ausliegend</i>	
5. Wasser-UG	
6. Gas-UG	
7. Wärme	
8. Sonstige	
9. Sonstige	

BAUWEISE NUTZUNG IM WERKBEREICH
10. <input checked="" type="checkbox"/> Untertagebau
11. <input type="checkbox"/> Kavernen- und Stützbauwerke
12. <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Anlagen und Anlagen
13. <input type="checkbox"/> Sonstige
Entfernung: 14. <input type="checkbox"/> 100m - 500m
15. <input type="checkbox"/> 500m - 1000m
16. <input checked="" type="checkbox"/> über 1000m

LANDSCHAFTS/ÖKOLOGIE (MÄHREITEN)
17. <input type="checkbox"/> Landschaftsrechtliche Aspekte
18. <input type="checkbox"/> Topographische Wirkung
19. <input type="checkbox"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG
20. <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21. <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22. <input checked="" type="checkbox"/> <i>infralager</i>
23. <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (auswählbar: Schlüsselwort 444)

Num./Text	Text

UNTERLAGEN

(auswählbar sind unterstrichene Unterlagen: Karte, Querschnitt, Bild etc.)

- U = unvollständige Unterlagen
- B = bauverfahrenrechtliche Unterlagen, Berichte, etc.
- K = unvollständige Karte

U	B	K	Text

Land		Bezirk		Region	
Steiermark		Graz-Umgebung		Feldkirchen & Graz	
Geographische Coord.		Topographische Coord.		Geographische Detail	
Grazer Feld				Quartär	
Zeichner: M. Pöschl		Jahr: 1984			

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **OK 19a**


Ausflugsplatz:

--	--	--	--

Koordinaten:

Scale:

--	--	--	--



ALLGEMEINE ANGABEN:

Status: 1984 in Betrieb stillgelegt in Betrieb

Betrieb: in Betrieb stillgelegt in Betrieb

Aufs. 1984: Kiesgrube, 400x100x12 m in Verhieb
 Betr. 1984: Schönberger

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Farbe = Form und Auszeichnung
 • Gek. = Gestein
 • Bes. = Besondere
 • SW = Durchschnittswert
 • Verw. = Verwendung
 • Anal. = Analyse
 • Besch. = Allgemeine Beschreibung

Rechtsmineral/-substanz: **Kies**
 Begleitmineral/-substanz:
 Gänge, Lagerstätten:
 Nebengestein (s):
 Standortname in Klammern neben der Rechtsmineralbeschreibung

Größe: gut mittel klein schlecht

Besch: **grobkies Testessensrohstoffe**

VORRATE

- Wertschöpfungskette
- A = nachgelesen
 - B = abgezeichnet
 - C = abgemessen
 - D = abgeplant

Abnehmer:
Code: _____ Jahr: _____ Menge: _____ Begriffsänderung: _____

FÖRDERDATEN

- V = Verfügt
- B = Beleg
- E = Ergebnis

Abnehmer:
Code: _____ Jahr: _____ Menge: _____ Begriffsänderung: _____

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENSEINLEITUNG/LEITUNGEN im LADEGRÜBTITELBEREICH	Zeitumfang in %
<input type="checkbox"/> Zurecht	
<input checked="" type="checkbox"/> Gänge <i>entliegend</i>	
<input type="checkbox"/> Stollen	
<input type="checkbox"/> Schächte	
<input type="checkbox"/> Einbauelemente	
<input type="checkbox"/> Röhren	
<input type="checkbox"/> GAA-Grube	
<input type="checkbox"/> Plumben	
<input type="checkbox"/> Sonstige	
<input type="checkbox"/> Keine	

WÄSSERLEITUNG IM WÄSSERBEREICH
<input checked="" type="checkbox"/> Hydrogeologie
<input type="checkbox"/> Bewertung Wasser- und Stoffhaushalt
<input checked="" type="checkbox"/> Gefährdungen für Mensch und Gewässer
<input type="checkbox"/> Sonstige
Erfassung: ja <input type="checkbox"/> oder nein <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 30 bis 100m ja <input type="checkbox"/> oder 100m ja <input type="checkbox"/>

LEBENSCHUTTSBEREICH (ANBEREICH)
<input checked="" type="checkbox"/> Lebensschuttsfreie Nutzung
<input type="checkbox"/> Anbauwirtschaftliche Nutzung
<input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 verändert <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 verändert <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
22 Beeinträchtigung <input type="checkbox"/>
23 Sonstige <input type="checkbox"/>

BEMERKUNGEN Bauschichten, Bohr/Bohrloch etc.

UNTERLAGEN

Geotechnische und Umwelttechnische Unterlagen (Name, Datum, Seite etc.)

- V = verlässliche Unterlagen
- B = unvollständige Unterlagen, Berechtigte Quelle
- E = unvollständige Karte

Gelesen: _____

0408/3		Kies
Steiermark	Gras-Umgebung	Feldkirchen
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. DK 19c	Autographen-Nr.	Breite	Länge	Blatt
Ortsbezeichnung Skizze	Vertrieb	Substr.	Länge	Blatt

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Aufz. = Aufschlüsse
- Betr. = Betriebszeit
- Techn. = Technische Beschreibung
- Verh. = Verhieb
- Verw. = Verwertung
- Verh. = Verhieb
- Verw. = Verwertung
- Verh. = Verhieb
- Verw. = Verwertung

Status: 1984	<input type="radio"/> Sekundär, Primär	<input type="radio"/> alt	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> nicht genutzt
Bearbeitung:	<input type="radio"/> für Sandstein	<input type="radio"/> Sand	<input type="radio"/> Legert	<input type="radio"/> Quarzgerüst
Aufz. 1984	tlw. bereits rekultivierte Kiesgrube, 75x40x14 m, davon 40x15x14 m in Verhieb			
Betr. 1984	Kratochwill			
Techn. 1984	Naßbaggerung			

LAGERSTATTENSCHREIBUNG:

- Form = Form und Anordnung
- Gen. = Gestein
- Art = Art
- HW = Höhenwert
- Verw. = Verwertung
- Verh. = Verhieb
- Verw. = Verwertung

Hauptbestandteil/-bestandteile: **Kies**


Spezialbestandteil/-bestandteile:

Gangart, Lagerart:

Höheangaben (m):

Ortsangabe in Klammern neben der Standortangabe

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> unklar
esch	Grobkies			



Skizze anfertigen

VORRATE

- K = Kalkstein
- G = Gips
- S = Sandstein
- M = Mergel
- B = Breccien
- P = Porphyrit

Name: _____
Code: _____

--	--	--	--	--	--

FÖRDERDATEN

- K = Kalkstein
- G = Gips
- S = Sandstein
- M = Mergel
- B = Breccien
- P = Porphyrit

Name: _____
Code: _____

--	--	--	--	--	--

UMWELTFAKTOREN

KREFTSWERKE/LEITUNGEN IM LAGERSTREIBENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> 0-20m	
2 <input type="radio"/> 20-50m	
3 <input type="radio"/> 50-100m	
4 <input type="radio"/> 100-200m	
5 <input type="radio"/> 200-500m	
6 <input type="radio"/> 500-1000m	
7 <input type="radio"/> 1000-2000m	
8 <input type="radio"/> 2000-5000m	
9 <input type="radio"/> > 5000m	

Handwritten notes:
1 0-20m **erhöht.**
2 20-50m **erhöht.**
3 50-100m **erhöht.**

BÄULICHE NUTZUNG IM NAHBEREICH
10 <input checked="" type="radio"/> Abwässer
11 <input type="radio"/> Sport- und Freizeitgelände
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude (Werkstätten und Büros)
13 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Waldpark
14 <input checked="" type="radio"/> Erdoberfläche unter Stein
15 <input checked="" type="radio"/> SO im Stein 150m
16 <input type="radio"/> NO im Stein 150m

LANDSCHAFTSFORMUNG (HINTERGRUND)
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="radio"/> Wirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input checked="" type="radio"/> Industriell ja
21 <input type="radio"/> Agrarisch ja
22 <input type="radio"/> Wohngebiet ja
23 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Badenecke, Hotel

BEMERKUNGEN (Haupt- und Nebenschichtfaktoren mit)

--	--	--

UNTERLAGEN

(Lagerstättenkarte und Umweltfaktoren (sonstige Karten, Geologie, Mauer etc.))

- K = Kalkstein
- G = Gips
- S = Sandstein
- M = Mergel
- B = Breccien
- P = Porphyrit

--	--	--	--	--	--

Name des Vorkommens:	Nr. des Vorkommens:	Nachrichtungsnummer:
	0508/4	Kies
Land:	Bezirk:	Ortschaft:
Steiermark	Graz-Umgebung	Feldkirchen
Geographische Ebene:	Statistische Ebene:	Geographische Ebene:
Grazer Feld		Quartär
Beobachter:	Jahr:	
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. OK 190

Umschreibung Karte:

Autonomenum:	System:	Zone:	Stufe:
Koordinat:	Zone:	Zone:	Zone:

Stufe: 1. 2. 3.

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufs. = aufgeschüttete Aufschüttung
 Trübe = Transformationsgebirge/Verwitterung
 Weil. = weissen Sand
 Teils. = teilweise abgebaut
 Bes. = Besondere
 M.M. = Materialquelle


Status:	1984	<input type="radio"/> nachtragl. Hinweis	<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> nicht in Betrieb
Bestimmung:		<input type="radio"/> für Spielplatz	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> für Export
Aufs. betr.	1984	aufgelassene und nicht rekultivierte Kiesgrube; 65x20x8 m. Herbert Fink			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form = Form der Ausbuchtung
 Gen. = Geröll
 Art
 GW = Grundwasserverhältnisse
 Verw. = Verwendung als
 Anst. = Anstehen
 Beach. = allgemeine Beschreibung

Hauptbestand/-bestandteil: **Kies**
 Begleitbestand/-bestandteil:
 Geringf. Lagerw.:
 Nebenbestand (N):
 Einzelstücke & Klümpel geben die Naturbeschreibung

Stufe:	<input type="radio"/> 1. <input type="radio"/> 2. <input type="radio"/> 3. <input type="radio"/> 4.
Beschreibung:	Grobkies , Terrassenschotter Würm



Beach. vorhanden

VORRÄTE

- = vorhanden
- = nicht vorhanden
- = nicht bestimmt
- = nicht bestimmbar

Material-Code	Jahr	Werte	Bestandort

FORDERDATEN

- = vorhanden
- = nicht vorhanden
- = nicht bestimmbar

Material-Code	Jahr	Werte

UmwELTFAKTOREN

VORGEBENDES/ LEISTUNGEN IM LAGERHAFENBEREICH	Erfüllung ja/nein
1 <input checked="" type="checkbox"/> Sanierung <i>Auftrag</i>	
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> Fließ-EG	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-Lag.	
6 <input type="checkbox"/> HW-Lag.	
7 <input type="checkbox"/> Pflanzl.	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Sonst.	

ANSONSTIGE NUTZUNG IM SAUGBEREICH
10 <input type="checkbox"/> Wohngebäude
11 <input type="checkbox"/> Mäntel, Wärm- und Schutzanlagen
12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Dienstl.
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Erweiterung: 14 <input type="checkbox"/> unter 50m
15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m
16 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDWIRTSCHAFTLICHE SAUGBEREICH
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 bebaubar	<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nein
21 versauerbar	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
22 Müllabfuhr		
23 Sonstige		

BEMERKUNGEN (weitere wichtige Sachverhalte sind)

--	--

UNTERLAGEN

(einschließlich und unverändertliche Unterlagen: Karten, Querschn., Böhrer etc.)

- = wesentliche Unterlagen
- = unvollständige Unterlagen, Bericht, Probe
- = unvollständige Karten

--	--	--

Suchen unter:

0610/1		Lehm	
Steiermark	Graz-Umgebung	Frohneiten	
		Quartär	
T. Untarsweg	979		

ORTSANGABEN:

Karte Nr. ÖK 133	Auftragspunkt:	System:	Linie:	Blatt:
Ortsbeschreibung: Frohneiten Pa. 213/1	Abstand:	System:	Linie:	Blatt:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stufe: 1070	<input type="radio"/> Naturgesch. Herkunft	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> Kultur durch
Gründung:	<input type="radio"/> bei Erdbeben	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> in Betrieb
ufs. 1979	aufgelassene Lehmgrube (Ziegelwerk), 90x10x3m			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Name: Lehm	Hauptminerale/-bestandteile: Lehm
- Ort: Graz	Bergbauart/-verfahren: -
- Höhe: -	Gangart, Lagerort: -
- GR: -	Werkstoffart: -
- Verw.: -	Verwendungszweck: -
- Anst.: -	Verfahren: -
- Besch.: -	Verfahren: -

Stufe: <input type="radio"/> 1070	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> in Betrieb
-esch. Vorwürm. Terrassenlehm			

VORRÄTE

- 0 = nicht gemessen
 1 = vorhanden
 2 = geringfügig
 3 = mittel
 4 = viel vorhanden
 5 = sehr viel vorhanden
 6 = nicht gemessen
 7 = nicht vorhanden
 8 = geringfügig
 9 = viel vorhanden
 10 = sehr viel vorhanden

FÖRDERDATEN

- K = Kollektiv
 H = Haushalt
 T = Einzelhandel

Vorräte			Förderdaten		
Code	Wert	Bemerkung	Code	Wert	Menge

UMWELTFAKTOREN

VERBODENE/LEISTUNGS- IN LÄNDERGRENZBEREICH		Entfernung in km	BAULICHE NUTZUNG IM NAHEBEREICH		LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE INNENBEREICH	
1	Grav	0-100	10	Wohngebäude	17	Ökologische Renaturierung
2	Stroh	0-100	11	Bezahl. Wohn- und Betriebsgebäude	18	Flächeninstandhaltung
3	Kahl	0-100	12	Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	19	Sonstige Nutzung
4	Grün-Lsg.	0-100	13	Sonstige	FOLGENUTZUNG	
5	Wasser-Lsg.	0-100	14	Erweiterung <input type="checkbox"/> unter 50m	20	Reinigung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
6	Grün-Ög.	0-100	15	Gr. ab 100m <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	21	Erweiterung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
7	Flächen	0-100				
8	Sonstige	0-100				
9	Andere	0-100				

BEMERKUNGEN (ausgewählte Sachverhalte sind)

Bezeichnung	Wert	Bemerkung

UNTERLAGEN

- 0 = keine Unterlagen
 1 = vorhandene Unterlagen
 2 = vorhandene Unterlagen, keine Daten
 3 = vorhandene Unterlagen, keine Daten

Bezahl. vorhanden

Titel des Sachverhalts		Abteilung / Markt	Abteilung
		0612/1	525d
Land	PLZ, Bezirk	Kommunaleinstufung	
Steiermark	Gras Umgebung	Grahbach	
Geographische Zone	Historische Zone	Geographische Zone	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär	
Beschreiber	Jahr	KVZ	
M. Püschl	1984		

ORTSANGABEN:

Flächeninhalt in Ausdehnungsmeter


Ortsangabe (Detaillierte Beschreibung)	Bestand	Verfahren	Stärke
	Bestand	Verfahren	Stärke
	Bestand	Verfahren	Stärke

ALLGEMEINE ANGABEN:

<input type="checkbox"/> Aufg. <input type="checkbox"/> weitere Aufschlüsse <input type="checkbox"/> Trübe <input type="checkbox"/> Baumstumpf/Abfall/Dammwerke		<input type="checkbox"/> Best. <input type="checkbox"/> Bestehen mit <input type="checkbox"/> Best. <input type="checkbox"/> Besten		<input type="checkbox"/> Techn. <input type="checkbox"/> technische Anlagen <input type="checkbox"/> Bild. <input type="checkbox"/> historische Geol.	
Wahrd.	1984	<input type="checkbox"/> inoffiz. Hinweis	<input type="checkbox"/> abgebaut	<input checked="" type="checkbox"/> H. B. B. B.	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Bestand		<input type="checkbox"/> für Eigenbedarf	<input type="checkbox"/> sonst	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> überregional
Aufs.	1984	z.T. verwachsene Sandgrube, L 30, B 20, H 5 m			
<i>Steier</i>					

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Farbe <input type="checkbox"/> Form und Ausdehnung <input type="checkbox"/> Gen. <input type="checkbox"/> Gestein <input type="checkbox"/> Art <input type="checkbox"/> GW <input type="checkbox"/> Grundwasserhöhe <input type="checkbox"/> Verh. <input type="checkbox"/> Verwendung <input type="checkbox"/> Anal. <input type="checkbox"/> Analyse <input type="checkbox"/> Beacht. <input type="checkbox"/> allgemeine Bemerkung 	<ul style="list-style-type: none"> Neuformiert / -substanz: <input type="checkbox"/> Bergformiert / -substanz: <input type="checkbox"/> Gangart, Lagerart: <input type="checkbox"/> Wahrgenommen: <input type="checkbox"/> Historische H. Köpfe (nicht für Bestandsaufzeichnung) 	<p>Sand</p>
--	---	--------------------

<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> groß <input type="checkbox"/> mittel <input type="checkbox"/> klein <input checked="" type="checkbox"/> fraglos 	
	
<p>BRUNNEN NOTIZEN <input type="checkbox"/></p>	

VORRÄTE

K = Kalkulation
 M = Material
 T = Transport

Material: _____
 Code: _____

Code	jahr	Menge	Belegart

FÜHRERDATEN

K = Kalkulation
 M = Material
 T = Transport

Material: _____
 Code: _____

Code	jahr	Menge	Belegart

U MWELTF A K T O R E N

VERBREITUNG/LEITUNGEN IM LÄNDERÜBERGANGSBEREICH

Art	Leitung	Belegart
1	Bahn	
2	Strasse	
3	Kanal	
4	Elektr. Leit.	
5	Wasser- u. G.	
6	Gas- u. G.	
7	Postlinie	
8	Sonstige	
9	Kanal	

SONDRIGE NUTZUNG IM WAHRSINNE

10 Mehrgeschosse
 11 (Klein-) Beton- und Stahlbetondecke
 12 Anstricharbeiten für Industrie und Gewerbe
 13 Sonstige

Befestigung: 14 Stahl-Decke 15 Beton-Decke

16 20 bis 100m 17 über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (WAHRSINNE)

17 Landschaftsökologische Nutzung
 18 Landschaftsökologische Nutzung
 19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 ungenutzt JA NEIN
 21 regelmäßig JA NEIN
 22 Mischgenutzung
 23 Sonstige

BEMERKUNGEN (wenn vorhanden, Schilderung des Sachverhalts)

Material/Belegart	Code	Bemerkung

UNTERLAGEN (wenn vorhanden, Unterlagen, Karten, Dokumente, Skizze etc.)

Material/Belegart	Code	Unterlagen

Belegart: Material Belegart

Name des Fundortes		Nr. des Spünproms	Bestandteil des Fundst.
		061371	Sand
Land	Bezirk	Ortschaft	
Steiermark	Gräß-Umgebung	Gratkorn	
Geographische Zone	Historische Zone	Stratigraphische Zone	
Gratweiner Becken		Tertiär	
Wanderstraße	Jahr	sonst.	
T. Unterevog	1979		

ORTSANGABEN:

Katastralk. Nr. **ÖK 164**

Umschreibung Stelle:
Gratkorn, Forstviertel,
1 km N Gehöft Lanz

Adressgruppen	Strecke	Linie	Stütz.
Wirtschaft	Strecke	Länge	Stütz.
Strecke	von	bis	Stütz.

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufz. Industrielle Aufschlüsse
 Tümpel, Versickerungslinien/Querschnitte
 Bohr. Schichten von
 Bes. Anzeichen
 Taakb. Industrielle Anlagen
 Hohl. Industrielle Gänge

Struk.	1979	<input type="checkbox"/> Indus. Hohlw.	<input type="checkbox"/> Schichten	<input checked="" type="checkbox"/> in Grotte	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Struktur		<input type="checkbox"/> in Zementst.	<input type="checkbox"/> in	<input type="checkbox"/> in	<input type="checkbox"/> in

Aufz. 1979 Sandgrube, ca 1 ha, Tiefe 10 m
 Betr. 1979 Fa. Franz Tieber, Peggau 26

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Farbe Form und Ausdehnung
 Gen. Gestein
 Alter
 GW Grundwasserhaltigkeit
 Verw. Verwendung als
 Anal. Analysen
 Beach. Allgemeine Beschreibung

Hauptbestand/-bestandteil: **Sand**
 Begleitbestand/-bestandteil:
 Gestein, Legierung:
 Nebengestein ist:
 Inzestruktur in Kontext: (siehe die Befundbeschreibung)

Stufe	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittl.	<input checked="" type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> unklar
liter	15armat			

Beifolgt

0613/2		Lehm
Steiermark	Grar-Umgebung	Gratkorn
Grarweiner Becken		Quartär
Y. Untersweg	1979	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖK 164**

Ortsangabe: ca. 500 m NW St. Stefan

Koordinaten	Winkel	Tafel	Blatt

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. vorhandene Aufschlüsse Bohr. Gefälle von Teph. technische Anlagen
 Teph. Teph. (Hauptausfall/Verkehrsweg) Bau. Baueinr. Teph. technische Anlagen
 Teph. Teph. (Hauptausfall/Verkehrsweg) Bau. Baueinr. Teph. technische Anlagen

Status	1979	<input type="radio"/> ungenutzt, vorüber.	<input type="radio"/> ungenutzt	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Bearbeitung		<input type="radio"/> im Standort	<input type="radio"/> sonst	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> überregional
Aufs.	1979	Lehmgrube, 70x70x8 m			
intr.	1979	Steir. Montanwerke, Peggau			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fels Fels mit Kastenbau Stein Stein
 Holz Holz Holz Holz
 Holz Holz Holz Holz
 Holz Holz Holz Holz
 Holz Holz Holz Holz
 Holz Holz Holz Holz

Name/Nummer/Anzahl: **Lehm**
 Lagerort/Anzahl: **-**
 Gefüge, Lagerort: **-**
 Lagerort (s): **-**
 (Anzahl) **-**

Ordnung	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
Besch	präwürmterrasse			

VORRÄTE

- 0 = kein Vorrat
- 1 = geringfügig
- 2 = mittel
- 3 = viel

Name:		Jahr:	
Code	Art	Art	Werte

FÜHRERDATEN

- 0 = kein Vorrat
- 1 = geringfügig
- 2 = mittel
- 3 = viel

Name:		Jahr:	
Code	Art	Art	Werte

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMITTEL/LEITUNGEN IM LAUBREIFENBEREICH 1 <input type="radio"/> Bahn 2 <input type="radio"/> Straße 3 <input type="radio"/> Kanal 4 <input type="radio"/> Entwässerung 5 <input type="radio"/> Wasserleitung 6 <input type="radio"/> Gasleitung 7 <input type="radio"/> Fernwärme 8 <input type="radio"/> Sonstige 9 <input type="radio"/> keine	Eröffnung in m	BEWEGUNGSSITUATION IM WASSERREICH 10 <input type="radio"/> Hochwasserschutz 11 <input type="radio"/> Mauerwerk 12 <input type="radio"/> Entwässerung 13 <input type="radio"/> Sonstige	LANDNUTZUNGSÄNDERUNG (HANGREICH) 14 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 15 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 16 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG			
17 <input type="radio"/> nicht 18 <input type="radio"/> ja 19 <input type="radio"/> nicht 20 <input type="radio"/> ja 21 <input type="radio"/> Mischgenutzung 22 <input type="radio"/> Sonstige			

BEMERKUNGEN

Name/Strasse	Jahr	Bemerkungen (zusätzliche Informationen, Standort, etc.)

UNTERLAGEN

Verfügbare und verwendete Unterlagen (Karte, Querschnitt, etc.)

- 0 = keine Unterlagen
- 1 = geographische Unterlagen
- 2 = technische Unterlagen

--	--	--	--

Beim Verändern

Name des Fundorts Kern		Nr. der Fundortkarte 0611/3		Name des Lagerstättenortes Lehm	
Land Steiermark		Region Graz-Umgebung		Kommune (Gemeinde) Grottkorn	
Geographische Breite Grazweiner Becken		Topographische Karte		Geologische Karte Quartär	
Betreiber T. Untersweg		Jahr 1979		BY	

ORTSANGABEN:

Kartellnummer **ÖK 164**

Umschreibung Straße
410 m N Pfarrkirche St. Stefan

Abzweigpunkt	Straße	Ort	Bezirk

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stichtag	1979	<input type="radio"/> oberer Bereich	<input checked="" type="radio"/> mittlerer	<input checked="" type="radio"/> unterer	<input type="radio"/> nicht genau
Betriebsart		<input type="radio"/> im Freiland	<input type="radio"/> im	<input type="radio"/> in	<input type="radio"/> im
Aufs.	1979	Lehmgrube, ca 100.000 m ² , Tiefe 15 m.			
Str.	1979	Fa. Kern & Co, Zementwerk Peggau			
Techn.	1979	Schubraupe			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Farbe Gen. Art Gef. Verm. Aval. Neu. 	<ul style="list-style-type: none"> Neuheitswert / -reaktion Begleitminerale / -reaktion Bergart, Lagerort Mehrzweck (M) Bearbeitung in Steiner neben der Rohstoffbearbeitung 	<p>Lehm</p>
--	---	--------------------

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> nicht
Besch.	pleistozäne Terrasse			

VORRÄTE

- V = Vorkommen
- A = Anstehende
- W = Anstehende
- S = Anstehende

Name:		Lagerort:	
Code	Jahr	Gruppe	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- K = Kanton
- G = Gemeinde
- S = Standort

Mitarbeiter:		Datum:	
Code	Nr.	Mo.	Gruppe

Umweltfaktoren

Verkehrsweg/Leitungen im Lagerstättenbereich	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Bahn	
2 <input type="checkbox"/> Straße	
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> Strom-Ltg.	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-Ltg.	
6 <input type="checkbox"/> Gas-Ltg.	
7 <input type="checkbox"/> Pipeline	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Fern	

SÄUGLICHE NUTZUNG IM NÄHEBEREICH
10 <input type="checkbox"/> Weidewirtschaft
11 <input type="checkbox"/> Essen, Wohn- und Befriedigung
12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Entfernung: <input type="checkbox"/> 0-50m <input type="checkbox"/> über 50m
<input type="checkbox"/> 50 bis 100m <input type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (IMMERBREM)
17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> Industrie <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN
21 <input type="checkbox"/> Lagerung <input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN
22 <input type="checkbox"/> Mülldeponie
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Name/Deleg.	Jahr	Bemerkungen (auswählen, Suchkriterien etc.)

UNTERLAGEN

Geologische Karte und Umweltkarte (ausgewählte Kartenblätter, Blatt Nr.)

- V = Verlässliche Unterlage
- B = Unvollständige Unterlagen, Sonstige Karte
- W = unvollständige Karte

Beschriftung

Name des Wissenschaftlers		Nr. des Wissenschaftlers		Nächstbestimmter	
		0613/4		Sand	
Land		Ortsangabe		Ortsangabe (Detail)	
Steiermark		Gras-Umgebung		Gratkern	
Geographische Gebiet		Geologische Einheit		Geologische Einheit	
Gratweiner Becken				Tertiär	
Sammler		Jahr		Museum	
T. Unterswies		1979			

ORTSANGABEN:

Ortsangabe Nr. **OK 164**

Ortsangabe (Detail):

System	Lage	Stufe
Weg	System	Lage
Weg	System	Lage
Weg	System	Lage

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. = verfestigte Schotterzone
 Sand = Tonsteinverfestigung/Vorkalkezone
 Sand = Schluff mit
 Sand = Sand
 Tuff = Homogene Anhydrit
 Sand = Sandstein

Status	Jahr	<input type="checkbox"/> Sandstein	<input type="checkbox"/> Sand	<input checked="" type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb
Bestand		<input type="checkbox"/> für Sandstein	<input type="checkbox"/> für Sand	<input type="checkbox"/> für Sand	<input type="checkbox"/> für Sand

Aufg. 1979 Sandgrube, 2 ha, Tiefe 5 m
 Betr. 1979 Fa. Mayr-Melnhof
 Techn. 1979 Schubreupe

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Form = Form und Ausformung Art = Gestein Alter EW = Durchwasserbarkeit Stufe = Einordnung in Art = Art Best. = Allgemeine Beschreibung 	<ul style="list-style-type: none"> Bestandteil / -bestandteil = Sand Bestandteil / -bestandteil = Gänge, Lagerstätten Abbausystem (H) Historische / Geologische oder der Petrologie (zusätzlich)
--	---

Code	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> fraglich
Vier	Sand			

VOORATE

- = ungenutzt
- = abgebaut
- = abgebaut
- = abgebaut

Arbeits-Code	Arbeits-Code	Arbeits-Code	Arbeits-Code

FÜHRERDATEN

- = ungenutzt
- = abgebaut
- = abgebaut

Arbeits-Code	Arbeits-Code	Arbeits-Code	Arbeits-Code

U MWELTFAKT OREN

VORBEREITUNG / LEISTUNGEN IM LABORATORIUMBEREICH	Beurteilung in %	RAUHEIT NUTZUNG IM RAUMBEREICH	LANDSCHAFTSBEREICH (WILDBEREICH)
1 <input type="radio"/> kein		10 <input type="radio"/> Holzgebäude	14 <input type="radio"/> Landschaftserhaltung / Nutzung
2 <input type="radio"/> Probe		11 <input type="radio"/> Bauern, Wohn- und Betriebsgebäude	15 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
3 <input type="radio"/> Anzahl		12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	16 <input type="radio"/> Seltene Nutzung
4 <input type="radio"/> Klein (M)		13 <input type="radio"/> Stallung	
5 <input type="radio"/> Wasser-CLM			
6 <input type="radio"/> Deck-ILA			
7 <input type="radio"/> Pflanz			
8 <input type="radio"/> Entwurf			
9 <input type="radio"/> Kunst			

FOLGENUTZUNG

17 <input type="radio"/> ungenutzt	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
18 <input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
19 <input type="radio"/> Holzgebäude		
20 <input type="radio"/> Stallung		

BEMERKUNGEN

Arbeits-Code	Arbeits-Code	Arbeits-Code

UNTERLAGEN

Landeskarte und amtliche Pläne, Karten, Gutachten, etc.

- = wildtierunten Löss
- = ungenutzte Flächen, Bänke, etc.
- = ungenutzte Flächen

Seiten-Anzahl:

0613/3		Sand	
Steiermark	Gratz-Umgebung	Gratkorn	
Gratweiner Becken		Tertiär	
I. Unteraueg		1979	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖK 164**

Ortsbeschreibung: **An der Straße von St. Stefan nach Jasen, ca 1 km E Kote 659**

Strichen	Loten	Quers
Wellen	Quers	Loten
Strichen	Loten	Quers
Wellen	Quers	Loten

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. unvollständige Schichtfolge Natur. verfestigt von Tephra. unvollständige Anlagerung
 Transp. Transportablagerungen/Verwitterung Bas. Detrit. Bas. vulkanische Gänge

Status: 1979 unvollständige Schichtfolge unvollständig verfestigt vulkanische Gänge
 Sedimentation: für Sedimentation linear regional unvollständig unvollständig

aufs.	1979	Sandgrube, 80x80x6 m
Betr.	1979	Fa. Mayr-Melnhof
Techn.	1979	Schubraupe

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Felder Feld und Ausdehnung
- Gek. Gek.
- Alter
- GW. Grundwasserverhältnisse
- Fern. Verwendung etc.
- Best. Analysen
- Besch. Allgemeine Beschreibung
- Maßstabverhältnis/ -verhältnis **SAND**
- Regelmäßigkeit/ -verhältnis
- Gewicht, Lagerort
- Wahrscheinlichkeit
- Stratigraphie in Klammern neben der Stoffbeschreibung

groß mittel klein regional

Alter	Sarnat
-------	--------

VORRATE

- + K = Kalkstein
- + M = Mergel
- + S = Sandstein
- + G = Gneis
- + B = Basalt
- + T = Tonstein

Abmessung: Code Jahr Menge Begleitstoffe

--	--	--	--

FORDERDATEN

- + K = Kalkstein
- + M = Mergel
- + S = Sandstein
- + G = Gneis
- + B = Basalt
- + T = Tonstein

Abmessung: Code Jahr Menge

--	--	--	--

U MWELTF A K T O R E N

VERKEHRSMITTEL / LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH

1	<input type="radio"/> Bahn		
2	<input type="radio"/> Straße		
3	<input type="radio"/> Kanal		
4	<input type="radio"/> Deich / Ufer		
5	<input type="radio"/> Fluss / CG		
6	<input type="radio"/> See / CG		
7	<input type="radio"/> Pipeline		
8	<input type="radio"/> Sonstige		
9	<input type="radio"/> Keine		

Extremum in %

--	--

BAULICHE NUTZUNG IM HAARBEREICH

- 10 Wohngebäude
- 11 Gewer-, Wohn- und Betriebsgebäude
- 12 Betriebsgebäude für Industrie und Bergbau
- 13 Sonstige

Einrichtung: 14 unter 1000

15 100 bis 1000 16 über 1000

LANDWIRTSCHAFTLICHE IMWELTFAKTOREN

- 17 Landwirtschaftliche Nutzung
- 18 Forstwirtschaftliche Nutzung
- 19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

- 20 Industrie ja nein
- 21 Lager ja nein
- 22 Mülldeponie
- 23 Sonstige

BEMERKUNGEN

Name/Beleg Jahr

--	--	--

UNTERLAGEN

Versteigerungs- und Versteigerungsunterlagen, Güterbesitz, Briefe etc.

- + K = Kalkstein
- + M = Mergel
- + S = Sandstein
- + G = Gneis
- + B = Basalt
- + T = Tonstein

Fl. Nr.

--	--	--

Name des Verarbeitenden		Wahlvermerke	Flächenzahl/Quadratmeter
		0613/0	Sand
Land	Bezirk	(Kurzschl.) Gemeinde	
Steiermark	Graz-Umgebung	Gratkorn	
Geographische Einheit	Ökonomische Einheit	Stratigraphische Einheit	
Gratweiner Becken		Tertiär	
Drumherum	Jahr	NW	
I. Untersweg	1979		

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖK 164**

Lagerstättenangabe	Verlässl.	System	Länge	Stärke
Lagerstättenangabe	Verlässl.	System	Länge	Stärke
Z St. Stefan an der Straße Brunnboden-Dult				
Größe: <input type="checkbox"/> m <input type="checkbox"/> km <input type="checkbox"/> km²				

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufst. = unvollständige Aufschlüsse Bau = Betrieb von Tertiär = tertiäre Ablagerungen
 Tertiär = Neozän/Jur./Kreide/Vorhölzerzeit Maa = Maastricht Mio. = Miozän (Jura)

Status	1979	<input type="checkbox"/> industrieller Betrieb	<input type="checkbox"/> gewinnlos	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> nicht Betrieb
Benutzung		<input type="checkbox"/> für Lagerstätte	<input type="checkbox"/> sonst	<input type="checkbox"/> Lagerung	<input type="checkbox"/> für Stein
Befr.	1979	Sandgrube, 100x60x10 m			
Betr.	1979	Fa. Fr. Tieber, Peggau 26			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Ausdehnung
- Bau = Bauweise
- Alter = Alter
- GW = Grundwasserzutritt
- Vers. = Verwitterung
- Anal. = Analyse
- Beach. = Allgemeine Beschreibung
- Wasserhaushalt/-verhältnis = Sand
- Begehrtheitsverhältnis = Feinkies
- Gangart, Lagerort =
- Mehrfachnutzung =
- Wandlungsprozess in Karbonat (auch bei Schmelzfließen)

Größe	<input type="checkbox"/> m	<input type="checkbox"/> km	<input type="checkbox"/> km²	<input type="checkbox"/> Tertiär
Alter	Sarmat?			

VORRÄTE

- in Lagerbestand
 in Lagerbestand
 in Lagerbestand
 in Lagerbestand

Monat:	Jahr:	Menge:	Befugnis:
Code:	Code:	Code:	Code:

FÖRDERDATEN

- in Lagerbestand
 in Lagerbestand
 in Lagerbestand

Monat:	Jahr:	Menge:
Code:	Code:	Code:

U MWELTFAKT OREN

VORBEREITUNG/LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTEBEREICH	Erleuchtung in m
1 <input type="radio"/> Bohr	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Trenn- Mg	
5 <input type="radio"/> Wasser- Mg	
6 <input type="radio"/> Gas- Mg	
7 <input type="radio"/> Föhne	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Nicht	

SÄUGLICHE NUTZUNG IM SAHNEREICH
10 <input type="radio"/> Weingebäude
11 <input type="radio"/> Baum, Weid- und Strohgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erleuchtung <input type="radio"/> in <input type="radio"/> unter 50m
14 <input type="radio"/> über 100m <input type="radio"/> über 500m

LANDSCHAFTSÄOLOGISCHE SAHNEREICH
15 <input type="radio"/> Landschaftsäologische Nutzung
16 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
17 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENNUTZUNG	
18 <input type="radio"/> Instand	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
19 <input type="radio"/> restlos	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
20 <input type="radio"/> Müllabfuhr	
21 <input type="radio"/> Sonstige	

Monat/Jahr	BEMERKUNGEN (wichtigste, Stichwörter, Datum)

UNTERLAGEN

Landesverträge und unveröffentlichte Unterlagen, Karten, Gutachten, Briefe etc.

- = amtliche Urkunden
- = unveröffentlichte Gutachten, Beweismittel
- = gerichtliche Akten

Name des Systems		Karte Nr.		Karte Nr. (Detail)	
		0614/1		Kies	
Land		Bezirk		Karte Nr. (Detail)	
Steiermark		Graz-Umgebung		Grazwein	
Geologische Karte		Tektonische Karte		Stratigraphische Karte	
				Quartär	
Ortsangabe		Jahr		EDV	
T. Untersweg		1979			

ORTSANGABEN:

Ortsangabe, Kreis	Wahlkreis	Wahlkreis	System	Laufe	Stufe
	Bezirk	System	Laufe	Stufe	
KG Grazwein, Ps. 1, 4/1, 5/1	System	Laufe	Stufe		
	System	Laufe	Stufe		
	System	Laufe	Stufe		
Bestandteile		System	Laufe	Stufe	

ALLGEMEINE ANGABEN:

<ul style="list-style-type: none"> - Aufk. = Aufnahme - Traktat. = Traktat 	<ul style="list-style-type: none"> - M. = Material - B. = Boden 	<ul style="list-style-type: none"> - T. = Technik - B. = Bau
Datum: 1979	<input type="radio"/> in der Natur	<input checked="" type="radio"/> im Labor
Methode:	<input type="radio"/> für Einzelzählung	<input checked="" type="radio"/> für Probe

Aufg. 1979	aufgelassene und reakt. Kiesgrube, 30 000 m ² , Sportplatz, Autoverkältette
------------	--

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> - Form = Form und Ausbildung - Gen. = Gestein - M. = Material - DW = Grundwasserstand - S. = Sättigung - K. = Korngröße - Besch. = Allgemeine Beschreibung 	Hauptbestandteil / -stoffe: <u>Kies</u>
	Begleitbestandteil / -stoffe:
	Lagerort:
	Höhenlage (m):
	Handlungsebene in Klammern (siehe die Reihenfolgeangabe)

Stufe:	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mäßig	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> ungenügend
Besch.	Würnterrasse			

VORRÄTE

VORRÄTSTYPEN

- 0 Ertragsvorrat
- 10 Lagerbestand

ANWENDBEREICH

- 0 Gestein
- 1 Gestein

FÖRDERDATEN

FÖRDERART

- 0 Handarbeit
- 1 Schaufel

Material-Code	Jahr	Vorratstyp	Anwendungsgebiet	Material-Code	Jahr	Förderart

U M W E L T F A K T O R E N

<p>VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LAUBERSTÄTTERBEREICH</p> <p>1 <input type="radio"/> Gurt</p> <p>2 <input type="radio"/> Straße</p> <p>3 <input type="radio"/> Kanal</p> <p>4 <input type="radio"/> Zehn-Lsg</p> <p>5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg</p> <p>6 <input type="radio"/> Gas-Lsg</p> <p>7 <input type="radio"/> Feuer</p> <p>8 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>9 <input type="radio"/> Keine</p>	<p>SPEZIELLE NUTZUNG IM RAUMBEREICH</p> <p>10 <input type="radio"/> Nutzungsbüro</p> <p>11 <input type="radio"/> Bauen (Wohn- und Betriebsgebäude)</p> <p>12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe</p> <p>13 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>Erweiterung: <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein (St.)</p> <p>14 <input type="radio"/> 50 bis 100m</p> <p>15 <input type="radio"/> über 100m</p>	<p>LANDSCHAFTSKONTOUR (Innenbereich)</p> <p>16 <input type="radio"/> Landschaftsarchitektonische Planung</p> <p>17 <input type="radio"/> Parkschauplan/Innenbereich</p> <p>18 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung</p> <p>FOLGENUTZUNG</p> <p>19 <input checked="" type="radio"/> reaktiviert <input type="radio"/> JA <input type="radio"/> NEIN</p> <p>20 <input type="radio"/> reaktiviert <input type="radio"/> JA <input type="radio"/> NEIN</p> <p>21 <input type="radio"/> Wiederauswertung</p> <p>22 <input type="radio"/> Sonstige</p>
--	--	---

BEMERKUNGEN (ausdrucken, Schriftförmigen aus)

Name/Baum	Jahr	

UNTERLAGEN

Geotechnische und geologische Unterlagen (Karten, Querschnitte, Bohrungen etc.)

- 0 = geotechnische Unterlagen
- 1 = geologische Unterlagen (Karte, Querschnitt, Bohrungen etc.)
- 2 = unverfügbare Daten

Code		

Name des Verwalters		Objekt-Nr.	Materialbeschreibung
		00147 Z	Kies
Land	Bezirk	Katastralgemeinde	
Steiermark	Gras-Umgebung	Gratwein	
Geographische Breite	Wälder-Nr.	Geographische Länge	
Jahr		Blatt	
T. Untersuchen		1979	

ORTSANGABEN:

Kommune/Nr.	Abteilungs-Nr.	Section	Laube	Quelle
68 163				
Detaillierte Beschreibung		Wald-Nr.	System	Laube
KG: Gratwein, Pz. 472, 407/2				
		Wald-Nr.	System	Laube
		Wald-Nr.	System	Laube
		Wald-Nr.	System	Laube

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk, orthokline Aufsätze, Bsp., geotekton. Kom., Bach-, tektonische Anlagen
 Tonsteine, Tonsteinfragmente/Vorkeramik, Bas., Basalt, Kies-, tektonische Dünen

Status	Jahr	<input type="checkbox"/> inaktiv, verweert	<input type="checkbox"/> altmittel	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> unter Schutz
Bestand		<input type="checkbox"/> in Eigenbesitz	<input checked="" type="checkbox"/> in M.A.	<input type="checkbox"/> in M.A.	<input checked="" type="checkbox"/> in M.A.
Aufg. Bes.	1979	aufgelassene und rekult. Kiesgrube		0,5 ha	
	"	H. Siegel Gratwein, Hauptplatz 16			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Form Gen. Alter Ort Vork. Anal. Wach. 	<ul style="list-style-type: none"> Form und Ausdehnung Genese Stadium Stadium Stadium Stadium Stadium 	Hauptbestandteil / -bestand: Kies Begleitbestandteil / -bestand: - Gestein, Lagerort: - Anlagerungsart: - Provenienz: in Steiermark (außer der Natursteinsammlung)
---	--	---

Quelle	<input checked="" type="checkbox"/> aus	<input type="checkbox"/> unter	<input type="checkbox"/> aus	<input type="checkbox"/> in

VORRÄTE

Wasserstand:
 + N = Anstiegen
 + W = abnehmend

+ P = geringfügig
 + S = unbestimmt
 + J = signifikant

Abraum-
 Code

Jahr

J. Menge

Dezimeter

FÖRDERDATEN

+ R = Restloch
 + H = Hauptloch
 + T = Stollenloch

Abraum-
 Code

Jahr

Jahr

Menge

U M W E L T F A K T O R E N

VERBODENES LÄRMGERÄTE IM LAGERBEREICH	Erfüllung
1 <input type="radio"/> Balle	
2 <input type="radio"/> Dreiecke	
3 <input type="radio"/> Hand	
4 <input type="radio"/> Sägen	
5 <input type="radio"/> Wasser-Öl	
6 <input type="radio"/> Gas-Lig	
7 <input type="radio"/> Flamm	
8 <input type="radio"/> Schraube	
9 <input type="radio"/> Fein	

BEZUGLICHE NUTZUNG IM NAHBEREICH	
10 <input type="radio"/> Weingebäude	
11 <input type="radio"/> Baum-, Holz- und Erntegeräte	
12 <input type="radio"/> Betriebsgerätschaft für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Gerichte	
Erleuchtung <input type="radio"/> Licht <input type="radio"/> ohne Licht	
14 <input type="radio"/> 20 bis 100m	15 <input type="radio"/> 100m bis 200m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHBEREICH)
16 <input type="radio"/> Landschaftsmorphologische Neigung
17 <input type="radio"/> Pflanzengesellschaftliche Neigung
18 <input type="radio"/> Energie Nutzung

FOLGENUTZUNG
19 <input type="radio"/> ungenutzt <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
20 <input type="radio"/> versiebert <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> Müllabfuhr
22 <input type="radio"/> Gerüche

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Beurteilung und anerkennende Unterlagen: Karte, Grundriss, Profil etc.

+ P = unvollständige Karte
 + S = unvollständige Gelände, Bericht, Probe
 + R = unvollständige Karte

0614/3		Kies
Steiermark	Gras-Umgebung	Gratwein
Gratweiner Becken		Quartär
T. Untervog	1979	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **BK 164**

Geplante Lagerstätte
Gelände der Fa. Leykam-Mürztaler AG

Strecke **380**

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufb. = ausschließlich
 • Teils = Teilsausstattung/Verfahren
 • Beh. = behaltbar von
 • Res. = Reserven
 • Techn. = technische Anlagen
 • Nat. = Naturschutzgebiet

Status: abgebaut in Betrieb Kulturdenkmal

Bearbeitung: für Export für Export regional international für Export

• ufa. 1979 Kiesgrube, ca 20.000 m², Tiefe 3-4 m
 • Betr. 1979 Fa. Leykam-Mürztaler Papier- und Zellstoff AG, Gratkorn

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form und Ausdehnung
 • Beh. = Zustand
 • Alter
 • Glt. = Grundwasserhöhe
 • Res. = Verwendung
 • Nat. = Natur
 • Besch. = allgemeine Beschreibung

Hauptmineral/-bestandteil: **Kies**
 Begleitmineral/-bestandteil: **Sand**
 Gestein, Lagerort:
 Nebengestein(e):
 (Nebengestein in Klammern oder im Anhang)

Duße: gut mittel schlecht fraglich

Alter: **I. Holozän**

VORRÄTE

- B = angeschlossen
 B = angeschlossen
 B = angeschlossen
 B = angeschlossen

Wasser-Code	Jahr	Menge	Einheit

FORDERDATEN

- B = angeschlossen
 B = angeschlossen
 B = angeschlossen

Wasser-Code	Jahr	Menge	Einheit

Umweltfaktoren

Verfahrensweg / Lösungsweg in Lagerstättenebene	Erweiterung (a, b)
1 <input type="radio"/> Man	
2 <input type="radio"/> Dicht	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Dicht, Ldg	
5 <input type="radio"/> Wasser-Ldg	
6 <input type="radio"/> Gas-Ldg	
7 <input type="radio"/> Dichtung	
8 <input type="radio"/> Dichtung	
9 <input type="radio"/> Vers	

Bauliche Nutzung im Nahbereich
10 <input type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Bauland Wohn- und Betriebsgebiet
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Betrieb
Zerfallung <input type="radio"/> unter 50m
14 <input type="radio"/> 50 bis 100m
15 <input type="radio"/> über 100m

Landesentwicklungsziele (Nahbereich)
16 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
17 <input type="radio"/> Industrie- und Gewerbenutzung
18 <input type="radio"/> sonstige Nutzung

Folgenutzung
20 <input type="radio"/> Wohnen <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> Vegetation <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Grünland
23 <input type="radio"/> sonstige

Bemerkungen

Name/Bezug	Jahr	Wasser-Code	Menge	Einheit

Unterlagen

zusätzliche und unvollständige Unterlagen (Karte, Querschnitt, Profil etc.)

- V = unvollständige Unterlagen
 B = unvollständige Unterlagen, sonstige Daten
 B = genehmigte Unterlagen

Name/Bezug	Jahr	Wasser-Code	Menge	Einheit

Abdruck Vorname

Name des Vorkommens		Museumskennzeichen		Nutzungszweck/Bestand	
		0619/1		Sand	
Land		Orts- Umgebung		Kommune / Gemeinde	
Steiermark		Graz Umgebung		Hausmannstätten	
Geographische Einheit		Geologische Zone		Stratigraphische Einheit	
Öststeir. Hügelland,		Öststeir. Becken		Tertiär	
Beschreiber		Jahr		ZIV	
M. Püschl		1984			

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **DE 164**

Autographpunkt:

Zone	Länge	Breite

Verfahren:

System	Länge	Breite

Stufen:

1. Stufe	2. Stufe	3. Stufe

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufz. = aufgeschlossene Aufschüttung • Best. = Bestimmung des • Verchr. = verwitterte Schichten
 • Zerst. = Zerstörungsgrenzfossilien/Verwitterung • Res. = Reste • Mat. = Materialien


Datum	1984	<input type="radio"/> in Schicht, Tonlage	<input type="radio"/> in Schicht	<input type="radio"/> in Schicht	<input checked="" type="radio"/> in Schicht
Bestimmung		<input type="radio"/> in Tonsteine	<input type="radio"/> in Sand	<input type="radio"/> in Sand	<input type="radio"/> in Sand

Aufz. 1984 aufgelassene und verwachsene Sandgrube, Wochenendhaus L 50, B 20, H 18 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form und Ausrichtung • Bestimmung / -material: **- Sand**
 • Ben. = Benennung • Regalstruktur / -lage: -
 • Verchr. = Grundwasseranreicherung • Gangart, Lagerart: -
 • Verw. = Verwendung als • Nebengestein (N): -
 • Anz. = Anzahl • Horizontale o. vertikale Lage der Lagerstätte: -
 • Sonst. = Allgemeine Beschreibung

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> unklar
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------



BRUNNEN VERBODEN

VORRÄTE

1 = nicht vorhanden
 2 = vorhanden
 3 = nicht vorhanden
 4 = vorhanden
 5 = nicht vorhanden
 6 = vorhanden

Maßstab	1:5000	1:10000	1:20000	1:50000	1:100000
Datum	1970	1980	1990	2000	2010
1 = nicht vorhanden 2 = vorhanden 3 = nicht vorhanden 4 = vorhanden 5 = nicht vorhanden 6 = vorhanden					

FÜHRERDATEN

1 = nicht vorhanden
 2 = vorhanden
 3 = nicht vorhanden
 4 = vorhanden
 5 = nicht vorhanden
 6 = vorhanden

Maßstab	1:5000	1:10000	1:20000	1:50000	1:100000
Datum	1970	1980	1990	2000	2010
1 = nicht vorhanden 2 = vorhanden 3 = nicht vorhanden 4 = vorhanden 5 = nicht vorhanden 6 = vorhanden					

UMWELTFAKTOREN

BEWEGUNG/ LEITUNGEN IM LAGERSTREIFENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	1 - 100
2 <input type="radio"/> Straße	1 - 10
3 <input type="radio"/> Kanal	1 - 10
4 <input type="radio"/> Stahl-Lsg.	1 - 10
5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg.	1 - 10
6 <input type="radio"/> See-Lsg.	1 - 10
7 <input type="radio"/> Kanäle	1 - 10
8 <input type="radio"/> Sonstige	1 - 10
9 <input type="radio"/> keine	1 - 10

BEILIEGENDE NUTZUNG IM NÄHRUM
10 <input type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Stadt-, Wohn- und Geschäftszentrum
12 <input type="radio"/> Betriebsgebiet für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Entfernung: 14 <input type="radio"/> 0-100 m
15 <input type="radio"/> 50-100 m
16 <input type="radio"/> über 100 m

LANDSCHAFTSDOMINANTE INHAAREICH
17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
20 <input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> keine Angabe	
23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

Name/Beleg	1:5000	
Bemerkungen (maximale Zeichenanzahl: 400)		

UNTERLAGEN

1 = unvollständige Unterlagen
 2 = vollständige Unterlagen
 3 = unvollständige Unterlagen

1 = unvollständige Unterlagen 2 = vollständige Unterlagen 3 = unvollständige Unterlagen						
Unterlagen (maximale Zeichenanzahl: 400)						
Beleg vorhanden <input type="checkbox"/>						

Name des Stoffes		0619/2	Kies
Land	Bezirk	Kommunale Gemeinde	
Steiermark	Graz Umgebung	Hausmannstätten	
Geologische Karte	Geologische Karte	Geologische Karte	
Grazer Feld		Quartär	
Geographische Breite	Geographische Länge	KIV	
M. Püschl	1984		

ORTSANGABEN:

Verfahren Nr. **06 190**

Abmessung:

--	--	--	--

Verfahren:

--	--	--	--

von

--	--	--	--

 bis

--	--	--	--

 Tests

--	--	--	--



ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. archaische Aufschichte Sed. Jüngerer Quartär Tertiär Quartär Tertiär Quartär
 Fossil. Neozoenstratigraphie/Verdickungsgegl. Sed. Quarz Quarz Quarz Quarz Quarz

Datum: 1984 in Gestein in Gestein in Gestein in Gestein in Gestein

Bedeutung: in Gestein in Gestein in Gestein in Gestein in Gestein

Aufs.: 1984 aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
- Gkr. Gestein
- Alter
- CW Grundwassermetereol
- Kern Verwitterung etc.
- Anst. Anst.
- Besch. Allgemeine Beschreibung
- Material / Provenienz
- Lagerort / Standort
- Lagerort / Standort
- Lagerort / Standort
- Lagerort / Standort
- Lagerort / Standort

Gestein Gestein Gestein Gestein

VORRÄTE

Bestandswert:

- + in % zugekauft
- + in % abgeschrieben

in % abgeschrieben

- + in % zugekauft
- + in % abgeschrieben

Wasser-Code	Code	Jahr	Wert	Wegwert

FÜHRERDATEN

in % abgeschrieben

- + in % zugekauft
- + in % abgeschrieben

Wasser-Code	Code	Jahr	Wert	Wegwert

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/ LEITUNGEN im LAGERSTRECKENBEREICH	Erweiterung in m
1 <input type="radio"/> kein	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> EHV 110 V	
5 <input type="radio"/> Wasserleitung	
6 <input type="radio"/> Gasleitung	
7 <input type="radio"/> Fernleitung	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> keine	

BÄULICHE NUTZUNG IM UMGEBOGEN
10 <input type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Gewerb. Betriebs- und Dienstgebäude
12 <input type="radio"/> Industriegebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
- Erweiterung
14 <input type="radio"/> 60 bis 100m
15 <input type="radio"/> über 100m

LANDWIRTSCHAFTLICHE UMGEBOGEN
16 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
17 <input type="radio"/> Grünlandwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
19 <input type="radio"/> ungenutzt
20 <input type="radio"/> Wohngebiet
21 <input type="radio"/> Industriegebiet
22 <input type="radio"/> Sonstige

Legende

BEMERKUNGEN	
Wasser-Code	Jahr

UNTERLAGEN

- V = verteilte Literatur
- B = unveröffentlichte Unterlagen (Bilder, Skizzen, etc.)
- K = unveröffentlichte Karten

Wasser-Code	Jahr	Unterlagen

Bereitgestellt von



Nr. des Vorkommens	0622/1	Material / Content	Kies
Staat	Steiermark	Bezirk / District	Grac-Umgebung
Geographische Karte		Geographische Karte	Judendorf-Straßengel
Flächenmaß		Geographische Karte	Quartär
Wegname	T. Untereweg	Jahr	1979

ORTSANGABEN:

Kartennr. **BK 164**

Ortsangabe Straße Kd. Judendorf-Straßengel, Pz. 479/1	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt

ALLGEMEINE ANGABEN:			
<ul style="list-style-type: none"> Aufg. = Aufguss Bes. = Besondere ... = ... 	<ul style="list-style-type: none"> ... = = ... 	<ul style="list-style-type: none"> ... = = ... 	<ul style="list-style-type: none"> ... = = ...
Status	1979	<input type="radio"/> ...	<input checked="" type="radio"/> ...
Bemerkung		<input type="radio"/> ...	<input type="radio"/> ...
Aufg.	1979	aufgelassene und geplante Kiesgrube, ca 25000 m ²	
Bes.		H. Huber	

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Ausrichtung
- Gen. = Grenze
- Art = Art
- SW = Grundwasserstand
- Verw. = Verwendung
- Anal. = Analyse
- Beach. = Allgemeine Beschreibung
- Nutzung = ...
- Bestand = Bestand
- ... = ...

Quelle	<input type="radio"/> ...	<input type="radio"/> ...	<input type="radio"/> ...	<input type="radio"/> ...
Alter	Würmterrasse			

VORRATE

- ENTWICKLUNG**
 + = nicht gemessen - = gering
 * = nicht bekannt x = ungenügend
 = = sonstiges

Menge:
 Ton Jahr

FORDERDATEN

- + = Kalkstein
 = = Marmor
 - = Quarzstein

Menge:
 Ton Jahr

U MW E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE/LEISTUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH

1	<input type="radio"/> Bahn				
2	<input type="radio"/> Straße				
3	<input type="radio"/> Kanal				
4	<input type="radio"/> Bahn + Mg				
5	<input type="radio"/> Wasser + Ug				
6	<input type="radio"/> Gas + Mg				
7	<input type="radio"/> Pipeline				
8	<input type="radio"/> Sonstige				
9	<input type="radio"/> Keine				

Erweiterung
 in m

BAULICHE NUTZUNG IM NEBEREICH

10	<input type="radio"/> Wohngebäude
11	<input type="radio"/> Geschäft, Werk- und Lagergebäude
12	<input type="radio"/> Betriebsgebäude (für Industrie und Gewerbe)
13	<input type="radio"/> Sonstige
Erweiterung: <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein <input type="radio"/> 20%	
14	<input type="radio"/> 50 bis 100%
15	<input type="radio"/> 100%

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE EINWIRKUNG

16	<input type="radio"/> Landschaftsoberfläche Nutzung
17	<input type="radio"/> Funktionsstrukturelle Nutzung
18	<input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

19	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
20	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
21	<input type="radio"/> Mittelnutzung	
22	<input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

Menge/Deckung	Jahr	

UNTERLAGEN

Angabe der verwendeten Unterlagen (Karten, Querschnitte, Blätter etc.)

- + = geotechnische Unterlagen
 = = untechnische Unterlagen, Berichte, Briefe
 - = Umweltverträglichkeitsstudien

Bestell-Nr.

Name des Vorkommens		0622/2		Kies	
Land		Bez. Bezirk		Regionalnummer	
Steiermark		Graz-Umgebung		Judendorf-Straßengel	
Geographische Breite		Geographische Länge		Höhepunkt (m ü NN)	
				Quartär	
Ortsangabe		Jahr		ZIV	
T. Unterrveg		1979			

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **ÖK 164**

Ortsangabe: **KG Judendorf-Straßengel, Pz. 479/3**

Ortsangabe	Blatt	Laufe	Dreit
Wahlort	System	Länge	Breite
Wahlort	System	Länge	Breite
Wahlort	System	Länge	Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. unvollständig Aufschlüsse Bes.: teilweise abg. Techn. historische Anlagen
 Typogr. Dendrotopographischer/relieffotograf. Bes. Besondere Maß. Probenahme Daten

Jahr	1979	<input type="checkbox"/> inaktive Stätte	<input type="checkbox"/> inaktive	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> Kulturdenkmal
Wahlort		<input type="checkbox"/> für Expeditionszwecke	<input type="checkbox"/> inaktive	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> international
ufs.	1979	aufgelassene und rekult. Kiesgrube, 60x20 m, Tiefe 6 m			
Bes.	1979	J. u. St. Brandstätte, Judendorf 86			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausrichtung Herkunftsort / -vielfalt: **Kies**
 Gen. Genese Begleitmaterial / -vielfalt: -
 Alter Alter Gegend, Lagerort: -
 SW: Durchwasserrechtssache Wassergehalt (t): -
 Verw. Verwendung des Herkunftsname in Karten (wegen der Reifeitätsbestimmung)

Quelle	<input type="checkbox"/> unkl.	<input type="checkbox"/> kl.	<input type="checkbox"/> nat.	<input type="checkbox"/> künstl.
nach.	Würmterrasse			

Detail verändert

VORRATE

- A = Abgang
- B = Abgang
- C = Abgang
- D = Abgang
- E = Abgang
- F = Abgang
- G = Abgang
- H = Abgang
- I = Abgang
- J = Abgang
- K = Abgang
- L = Abgang
- M = Abgang
- N = Abgang
- O = Abgang
- P = Abgang
- Q = Abgang
- R = Abgang
- S = Abgang
- T = Abgang
- U = Abgang
- V = Abgang
- W = Abgang
- X = Abgang
- Y = Abgang
- Z = Abgang

Code	von	bis	Bezeichnung

FORDERDATEN

- A = Abgang
- B = Abgang
- C = Abgang
- D = Abgang
- E = Abgang
- F = Abgang
- G = Abgang
- H = Abgang
- I = Abgang
- J = Abgang
- K = Abgang
- L = Abgang
- M = Abgang
- N = Abgang
- O = Abgang
- P = Abgang
- Q = Abgang
- R = Abgang
- S = Abgang
- T = Abgang
- U = Abgang
- V = Abgang
- W = Abgang
- X = Abgang
- Y = Abgang
- Z = Abgang

Code	von	bis	Bezeichnung

U MW E L T F A K T O R E N

VERKEHRSMASSE/LEISTUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH 1 <input type="radio"/> GWR 2 <input type="radio"/> SHW 3 <input type="radio"/> AAL 4 <input type="radio"/> ESW 5 <input type="radio"/> YSW 6 <input type="radio"/> AAL 7 <input type="radio"/> PWR 8 <input type="radio"/> SWW 9 <input type="radio"/> AAL	BAULICHE NUTZUNG IM WABEREICH 10 <input type="radio"/> Wohnhaus 11 <input type="radio"/> Dienst-Hand- und Betriebsgebäude 12 <input type="radio"/> Stellwerkgebäude für elektrische und Gasmotoren 13 <input type="radio"/> Gemischt Erklärung: 14 <input type="radio"/> 100m 15 <input type="radio"/> 50 bis 100m 16 <input type="radio"/> 10 bis 50m 17 <input type="radio"/> 1 bis 10m	LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE INWANDERUNG 18 <input type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung 19 <input type="radio"/> Fernverkehrsökologische Nutzung 20 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 21 <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 22 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 23 <input type="radio"/> Nutzung 24 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN

Name/Bauz.	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

zusätzliche Unterlagen und Unterlagen des Auftraggebers (Karte, Geologie, etc.)

- A = amtliche Urkunde
- B = unamtliche Urkunde, Original, Kopie
- C = unamtliche Urkunde

N.N.	Jahr	Beschreibung

Beispiel:

Name des Wirtschafters		No. des Wirtschafters		Wirtschaftsart	
		0622/3		Lehm	
Land		No. Bezirk		Wirtschaftsbezirk	
Steiermark		Graz-Umgebung		Judendorf-Straßengel	
Geographische Breite		Längengrad		Höhepunkt (m) über Meer	
				Quartär	
Hauptstraße		Jahr		No.	
T. Untersweg		1979			

ORTSANGABEN

Kartell-Nr. ¹⁶³ HX L85

Ortsbeschreibung Straße

EG Judendorf-Straßengel,
 Pz. 1083/1, 1085, 1083/2, 1268/1, 1681, 503, 504
 1080/1, 1077/5, 1077/16, /17, /18.

Sorten	Größe	Brutto
Sorten	Größe	Brutto
Sorten	Größe	Brutto

Bestand m³ m² Tonne

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. unvollständ. Schutzzone Baul. Verkehrswe. Techn. unvollständ. Anlagen
 Schutz. Naturschutzgebiet/Verkehrswege Nat. Resten Nat. historische Zonen

Stichtag	1979	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> außer Betrieb
Bestand		<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb

ifa. 1979 aufgelassene und verwachsene Lehmgrube, 20.000 m²

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fein Fein auf Ausleitung Gm. Grob Mittel GW Grundwasserentlastung Vers. Verwendung als Anal. Beach. Allgemeine Beschreibung

Hauptmineral/-masse: **Lehm**
 Begleitmineral/-masse: **-**
 Gegend, Lagerort: **-**
 Nebenstoffe (M): **-**
 Handelt es sich um einen oder um einen Lagerort?

Größe	<input type="checkbox"/> m ³	<input type="checkbox"/> m ²	<input type="checkbox"/> Tonne	<input type="checkbox"/> Tonne

Endzahl entnehmen

VORRÄTE

N = nicht vorhanden
 B = vorhanden
 P = vorhanden
 M = vorhanden

FÖRDERDATEN

N = nicht vorhanden
 B = vorhanden
 P = vorhanden

Menge		Menge		Menge		Menge	
Code	Jahr	Code	Jahr	Code	Jahr	Code	Jahr

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENSWEISE / LEISTUNG IM LÄNDERSTUFENBEREICH	Erstellung im J.	ANSONDRE NUTZUNG IM RAUMBEREICH	LANDKAPITALBIOLOGIE (NÄHRREICH)
1 <input type="radio"/> Bohn 2 <input type="radio"/> Bohn 3 <input type="radio"/> Klee 4 <input type="radio"/> Bohn (20) 5 <input type="radio"/> Weizen-Lig 6 <input type="radio"/> Mais (20) 7 <input type="radio"/> Roggen 8 <input type="radio"/> Sonstige 9 <input type="radio"/> Klee		10 <input type="radio"/> Weizen 11 <input type="radio"/> Bohn Weizen- und Getreidebau 12 <input type="radio"/> Getreidebau für Industrie und Gemüse 13 <input type="radio"/> Sonstige 14 <input type="radio"/> Weizen 15 <input type="radio"/> Bohn Weizen	17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 21 <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 22 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 23 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 24 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein			

BEMERKUNGEN (Kurzform des Schlußsatzes des)

Bezeichnung	Jahr

UNTERLAGEN

N = nicht vorhanden
 B = vorhanden
 P = vorhanden

N = nicht vorhanden
 B = vorhanden
 P = vorhanden

Nr.		

Bezahl / unterschrieben

Name des Vorkommens		Lage		Mantelbereich	
		0622/4		Kies	
Bundesland		Bezirk		Mantelbereich	
Steiermark		Graz-Umgebung		Judendorf-Sträßengel	
Geographische Breite		Geografische Länge		Geographische Höhe	
				Quartär	
Ortsangabe		Jahr		EVN	
V. Untervog		1979			

ORTSANGABEN:

Ortsangabe Nr.

Ortsangabe District: KG Judendorf-Sträßengel, Pa. 1053/1, 1053, 161/2

Arbeitspunkt	System	U.S. Nr.	Blatt

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. unvollständige Aufschüttung Hohl- partieller Hohl- Tümpel- historische Anlagen

Tümpel Tümpelortspflanzensitz/Verkehrsknoten See Stausee Hohl- unvollständige Grube

Jahr: 1979 in Auen in Bächen in Gräben in Vertiefungen

Wasserspeicherung: in Vertiefungen in Vertiefungen in Vertiefungen in Vertiefungen in Vertiefungen

Aufs.: 1979 aufgelassene, teilweise zugeschüttete Kiesgrube, 120x35x3 m

Bes.: 1979 J. Graschy

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
- Gen. Genese
- Alter
- SW Durchflussverhältnisse
- Gen. Verwendung als
- Alter Alter
- Beacht. Allgemeine Beschreibung
- Hauptmaterial/-bestandteil: Kies
- Beigefüllmaterial/-bestandteil:
- Benannt, Lagerort:
- Wahrscheinlichkeit:
- Hinweise zum Vorkommen (siehe bei Referenzbeschreibung)

Orte	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> regional
Besch.	pleistozäne Terrasse			

VORRATE

Vorratskategorie
 • in Mätschgewässer
 • in wasserführenden
 • in Mätschgewässer
 • Menge

in Mätschgewässer
 • in Mätschgewässer
 • in Mätschgewässer
 • Menge

Code	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser

FÖRDERDATEN

Menge
 • in Mätschgewässer
 • in Mätschgewässer
 • Menge

Code	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser

UMWELTFAKTOREN

VEREDIERUNGS/LEISTUNGEN IM LAGERSTETTENBEREICH

Code	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser
1	<input type="radio"/>			
2	<input type="radio"/>			
3	<input type="radio"/>			
4	<input type="radio"/>			
5	<input type="radio"/>			
6	<input type="radio"/>			
7	<input type="radio"/>			
8	<input type="radio"/>			
9	<input type="radio"/>			

BAULICHE NUTZUNG IM WASSERBECK

11	<input type="radio"/>	
12	<input type="radio"/>	
13	<input type="radio"/>	
14	<input type="radio"/>	
15	<input type="radio"/>	
16	<input type="radio"/>	
17	<input type="radio"/>	
18	<input type="radio"/>	
19	<input type="radio"/>	
20	<input type="radio"/>	

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (IMBEREICH)

21	<input type="radio"/>	
22	<input type="radio"/>	
23	<input type="radio"/>	

FOLGENUTZUNG

24	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	
25	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	
26	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	
27	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	

BEMERKUNGEN

Code	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser

UNTERLAGEN

Wasserrechtliche und wasserrechtliche Unterlagen, Natur-Datensatz, etc.

• in Mätschgewässer
 • in Mätschgewässer
 • in Mätschgewässer

Code	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser

Beauftragter

Name des Wirtschafters		0522/5		Kies	
Steiermark		Graz-Umgebung		Judendorf-Strabengel	
Quadranten-Nr.		Merkmal-Nr.		Quartär	
T. Unterasweg		1979			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **DK 164**

Wirtschaftsbeschreibung: **KG Judendorf-Strabengel Pa. 530/1, /2, 858**

Verkehr	Strasse	Ufer	Strom

Benennung:

100	85	100
-----	----	-----

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. unvollständige Aufschlüsse Bef. Schmelzstein Tafel- unterstecktes Gefüge
 Transit Übergangsmerkmale/Übergangszone Rel. Gestein Nat. unvollständige Decke

Stufe	1979	<input type="radio"/> in Aktion, Ausbau	<input type="radio"/> stillgelegt	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Bearbeitung		<input type="radio"/> für Eigenbedarf	<input type="radio"/> landw.	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> überregional

Aufg. 1974 aufgelassene Kiesgrube, Mülldeponie, 4900 m², Tiefe 3 m
 Bes. 1979 Rucher, von Gemeinde gepachtet.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Formzahl-Kombination Zusammensetzung/-bestandteil **Kies**
 Bauart Gestein Gesteinsart/-bestandteil -
 Ort -
 Gr. Grundwasser-Verhältnisse Gegend, Lagerort -
 Verw. Verwendung als Halbfabrikat -
 Anst. Analysen Hauptbestandteil in Kombination mit der Stoffzusammensetzung -
 Beschr. Allgemeine Beschreibung -

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> fraglich
Besch	Müllterrasse			

VORRÄTE

K = Kalkulation
 W = Wirtschaftswert
 M = Materialwert
 S = Sachwert
 B = Bestandwert

Material	Einheit	Jahr	W. Menge	Bestandwert

FÖRDERDATEN

K = Kalkulation
 W = Wirtschaftswert
 M = Materialwert

Material	Einheit	Jahr	W. Menge

UMWELTFAKTOREN

VORBEREITUNGSLEISTUNGEN IM LAUSCHFÄHIGKEITSBEREICH	Prüfung in %
1 <input type="radio"/> Bohnen	
2 <input type="radio"/> Soja	
3 <input type="radio"/> Klee	
4 <input type="radio"/> Erbsen	
5 <input type="radio"/> Weizen-Lig.	
6 <input type="radio"/> Dinkel-Lig.	
7 <input type="radio"/> Roggen	
8 <input type="radio"/> Gerste	
9 <input type="radio"/> Hafer	

ANDERE NUTZUNG IM NAHBEREICH
11 <input type="radio"/> Weizen
12 <input type="radio"/> Bohnen- und Sojabohnen
13 <input type="radio"/> Getreidecode bei Weizen und Gerste
14 <input type="radio"/> Sonstige
Züchtung: 14 <input type="radio"/> 1401-1402
15 <input type="radio"/> 1501-1502 16 <input type="radio"/> 1601-1602

LAUSCHFÄHIGKEITSBEREICH (NAHBEREICH)
17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> Weizen	<input type="radio"/> 20	<input type="radio"/> 2001
21 <input type="radio"/> Gerste	<input type="radio"/> 21	<input type="radio"/> 2101
22 <input checked="" type="checkbox"/> Mais		
23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN (bevorzugt in Stichworten)

Material	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

K = Kalkulation
 W = Wirtschaftswert
 M = Materialwert

K = Kalkulation
 W = Wirtschaftswert
 M = Materialwert

Material	Einheit	Jahr	W. Menge	Bestandwert

Name des Vorkommens		D622/6		Gesteinsart	
Steiermark		Graz-Umgebung		Kies	
Ortsangabe		Judendorf-Straßengel		Stratigraphische Einheit	
T. Unterweg		Quartär		Jahr	
1979		ZIV		V	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **OK 164**

Aufschlagspunkt:

--	--	--

Wendepunkt:

--	--	--

Strassenführung Skizze:

Wendepunkt:

--	--	--

Wendepunkt:

--	--	--

Wendepunkt:

--	--	--

Wendepunkt:

--	--	--

Wendepunkt:

--	--	--

Wendepunkt:

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. uncharakteristische Sand Geröllstein mit Tonstein uncharakteristischer Anstieg
 Tausend Tausendteiliger Geröllstein/Terrassenversteigung Kies Sandstein Kies Füllungsart/Steinart

Jahr: **1979** oberer Mittel unterer Mittel in Betrieb außer Betrieb

Bestimmung: im Standardort lokal regional distanzlos im Gebiet

Aufs. 1979 aufgelaesene, teilw. rekultivierte, teilweise als Mülldeponie (wild) verwendete Kiesgrube, 700 m², Tiefe 2 m.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Sand Ton mit Kieserlung Hauptmaterial/ = (Material) **Kies**
 Ger. Sand Begleitmaterial/ = (Material)
 Alter Geröll, Lagerort:
 SW Grundwasserstandsfläche Nebengeräte (M):
 Verw. Verwendung als (Anmerkung in Klammern geben bei Betriebsbeschreibung)

Grade	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> nicht
Besch	Müriterrasse			

VORRÄTE

SWWSTANDBELEG
 0 = nicht gemessen
 1 = ausgetrocknet
 2 = grün

Monat	Jahr	1. Menge	2. Menge

FORDERDATEN

SWWSTANDBELEG
 0 = nicht gemessen
 1 = ausgetrocknet
 2 = grün

Monat	Jahr	1. Menge	2. Menge

UMWELTFAKTOREN

KERNSCHWERE/LEISTUNG IN LAGERSTÄTTENBEREICH	Ballung in %	BAULICHE NUTZUNG IM ANWENDBEREICH	LANDSCHAFTSQUALITÄT (NANNBEREICH)	
1 <input type="radio"/> Stein		10 <input type="radio"/> Weingarten	17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung	
2 <input type="radio"/> Weide		11 <input type="radio"/> Bau- Wohn- und Betriebsgebäude	18 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung	
3 <input type="radio"/> Kessel		12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung	
4 <input type="radio"/> Stein-UG		13 <input type="radio"/> Garage	FOLGENUTZUNG	
5 <input type="radio"/> Wasser-UG		14 <input type="radio"/> Sonstige	20 <input type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> JA <input type="radio"/> NEIN	
6 <input type="radio"/> Gieß-UG		Bestand: 14 <input type="radio"/> ohne BDA	21 <input type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> JA <input type="radio"/> NEIN	
7 <input type="radio"/> Asphalt		15 <input type="radio"/> 20 bis 100% <input type="radio"/> über 100%	22 <input checked="" type="radio"/> Aufwandsplan nied	
8 <input type="radio"/> Sonstige			23 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Acker				

BEMERKUNGEN (ausgewählte Stichpunkte sind)

--	--	--

UNTERLAGEN

Maßstab und zugehörige Unterlagen (siehe Skizzen Blatt 201)

- 0 = unvollständige Unterlage
- 1 = vollständige Unterlage
- 2 = unvollständige Unterlage

--	--	--	--

Beauftragter:

0622/7		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Judendorf-Sträßengel
		Quartär
Fl. Untersweg	1979	

ORTSANGABEN:

Katastr.Nr. **ÖK 164**

Grundstück-Nr. **KG Judendorf-Sträßengel**
Fl. **855/5**

System	Lehrt	Reise
Wasser	Stein	Länge
Stärke		
Stärke		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. unvollständige Aufschlüsse Best. teilweise von Taktik. geologische Angaben
 Tranch. Talschnitt/Topographischer/Verkehrsweg Bes. Sonstige Hist. historische Daten

Status: 1979 in der Karte in der Karte in der Karte in der Karte
 Bemerkung: in der Karte in der Karte in der Karte in der Karte in der Karte

Aufs. 1979 aufgelassene, zugeschüttete (z.T.) Kiesgrube, Müllablagerung
 55x50x3 m
 Bes. Johann Pucher

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fazies Form und Ausrichtung Nachweise/Profil **Kies**
 Gen. Genese Bestimmung/Verstärk.
 Anl. Querschnittsverhältnisse Genest. Lageort:
 Val. Verwendung als Nebengebiet (H):
 Anal. Analysen
 Besch. Allgemeine Beschreibung

gut mittel wenig nicht

Besch **Würmterrasse:**

VORRÄTE

Wasser:
Code: _____ Jahr: _____

Code	Jahr	Stange	Stückzahl

FÖRDERDATEN

Wasser:
Code: _____ Jahr: _____

Code	Jahr	Stange	Stückzahl

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Türr/Ltz	
5 <input type="radio"/> Wasser-Lig	
6 <input type="radio"/> Gas-Lig	
7 <input type="radio"/> Postra	
8 <input type="radio"/> Draht	
9 <input type="radio"/> Kanal	

MÖGLICHE NUTZUNG IM WINTERZEIT
10 <input type="radio"/> Winterweide
11 <input type="radio"/> Skilift, Seil- und Sesselliftbahn
12 <input type="radio"/> Bergbaubetrieb für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Schotter
Entsorgung: 14 <input type="radio"/> unter 50m
15 <input type="radio"/> 50 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

LÄNDERSCHAFTSBEWERTUNG (WÄRMERÄUM)
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Pflanzliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Seltene Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> Wirtschaft	21 <input type="radio"/> Natur	22 <input checked="" type="radio"/> Natur
23 <input type="radio"/> Jagdwirtschaft	24 <input type="radio"/> Natur	25 <input type="radio"/> Natur
26 <input checked="" type="radio"/> Schutzgebiet	27 <input type="radio"/> Natur	28 <input type="radio"/> Natur
29 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN (Wasserstationen, Strukturmerkmale etc.)

UNTERLAGEN

Wichtigste und aktuellste Unterlagen (Karte, Situations, Böden etc.)

- P = amtliche Urkunde
- S = unamtliche (Situation, Name, etc.)
- K = amtliche Karte

Besatz schreiben

Name des Vorkommens		Bl. bzw. Vorkommensnr.	Flächennr./Blattnr.
		0622/8	Kies
Land	Bezirk	Municipal-Gemeinde	
Steiermark	Graz-Umgebung	Judendorf-Sträßengel	
Geognostische Einheit	Stratigraph. Einheit	Stratigraphische Einheit	
		Tertiär	
Ortsangabe	Jahr	Blatt	
T. Untersweg	1979		

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr.	Aufstellungsdatum	System	Länge	Breite
ÖK 164				
Lagerstättenangabe, Straße	Verfahren	System	Länge	Breite
KG Judendorf-Sträßengel Pz. 1001/1, 1374/2		Wahl	Wahl	Wahl
		Wahl	Wahl	Wahl

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. = unvollständige Aufschüttung Bauh. = teilweise von Tertiär = tertiäre Ablagerung
 Tertiär = Tertiärablagerungen/Vorkommensnr. Bauh. = Material Kies = Kiesgrube

Status	1979	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Benutzung		<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb
Aufs. Jahr	1979	aufgelassene Kiesgrube, einige 1000 m ² H. Eberl	

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> • Form = Form und Ausbildung • Gen. = Genese • Stoff = • CW = Grundwasser-Verhältnisse • Bauh. = Bauweise • Anst. = Anstehen • Beacht. = besondere Bemerkung 	Hauptbestandteil/-bestand: Kies, Sand Begleitbestandteil/-bestand: Gänge, Lagerstätten: Beobachtungen: Probestellen (N. Nummer oder des Referenzstandortes)
--	--

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> fragment
Besch.	An der Abbauwand sind stark sandige (z.T. lehmige) Kiese (grob) aufgeschlossen. Eingelagert ist eine Konglomeratbank. ? Torten, Eckwirtschotter.			

VORRÄTE

- A = Ackergründe
- B = Grünland
- C = Wald
- D = Wasser
- E = Sonstige

Menge		Bemerkung	
Code	Wert		

FÖRDERDATEN

- A = Acker
- B = Grünland
- C = Wald
- D = Wasser
- E = Sonstige

Menge		Bemerkung	
Code	Wert		

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMIßLÄUTUNGEN IM LAUSCHSTREIFEN	BEDEUTUNG
1 <input type="radio"/> Keine	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Gleis	
5 <input type="radio"/> Wasserlauf	
6 <input type="radio"/> Gasleitung	
7 <input type="radio"/> Powerleitung	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BAULICHE SITUATION IM WAHRENDEICH
10 <input type="radio"/> Nicht bebaut
11 <input type="radio"/> Small-Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude mit Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Acker
14 <input type="radio"/> Grünland
15 <input type="radio"/> Wald
16 <input type="radio"/> Sonstige

LANDSCHAFTSÄRMLICHKEIT (WAHRENDEICH)
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Prägung
18 <input type="radio"/> Nutzungsdauer
19 <input type="radio"/> Sonstige

FOLGENUTZUNG	
20 <input type="radio"/> Acker	<input checked="" type="radio"/> Grünland
21 <input type="radio"/> Wald	<input type="radio"/> Sonstige
22 <input type="radio"/> Sonstige	
23 <input type="radio"/> Keine	

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Landesrat und Umweltreferat (Anlagen) sowie Bundesrat (Anlagen)

- A = Acker
- B = Grünland
- C = Wald
- D = Wasser
- E = Sonstige

--	--

Bemerkung:

0622/9		Lehm
Steiermark	Graz-Umgebung	Judendorf-Straßengel
		Quartär
T. Untarsweg		1979

ORTSANGABEN:

Kartennr. **5K 164**

Ortsbeschreibung: **Kg. Judendorf-Straßengel**
Pz. 1509/2, 1512/1

Wasser	Straße	Graben	Graben

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. unvollständige Aufschlüsse Bohr. Bohrungen von ... Testbr. geologische Anlagen
 Erprob. Fundamentgründungen/Wanderröhre Bau. Baugruben Prob. geologische Daten

Stichtag	1979	<input type="checkbox"/> unvollst. Erprob.	<input type="checkbox"/> Erprob.	<input type="checkbox"/> Bohr.	<input type="checkbox"/> Bohrungen von ...	<input type="checkbox"/> Testbr.	<input type="checkbox"/> geologische Anlagen
Bearbeitung		<input type="checkbox"/> für Spezialzweck	<input type="checkbox"/> sonst	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> unvollständig	<input checked="" type="checkbox"/> auf der Stelle	<input type="checkbox"/> im Labor
Info.	1979	aufgelassene und verwachsene Lehmgrube, ca 7500 m ² , Tiefe 5 m					
Bes.	1979	Stift Rein, H. Pöyer, Judendorf 24					

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Größe und Ausdehnung Neigungswinkel/ -verhältnis: - **Lehm**
 Gen. Gestein Begleitgestein/ -verhältnis: -
 Alter Bruchzustand/Verwitterung Gangart, Lagerart: -
 Verw. Verwendung als Metageotisch (M):
 Anal. Analyse Veränderung in Relation zu den Fundamentangaben

Profil	<input type="checkbox"/> auf	<input type="checkbox"/> quer	<input type="checkbox"/> vert.	<input type="checkbox"/> freigebl.
Besch	wändige Lehm			

VORRÄTE

VERTEILUNG

ANFORDERUNG

FÖRDERDATEN

ANFORDERUNG

Umwelt-
Code: 000

L. Menge

Bezugsjahr

Menge-
Code: 000

Jahr

00

L. Menge

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSDRIF/ LÖSUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH

Einwirkung in %
1 <input type="radio"/> kein
2 <input type="radio"/> stark
3 <input type="radio"/> mittel
4 <input type="radio"/> schwach
5 <input type="radio"/> nicht festzulegen
6 <input type="radio"/> Wasser- und Schmutzwasser
7 <input type="radio"/> sonstige
8 <input type="radio"/> sonstige
9 <input type="radio"/> keine

SÄCHLICHE NUTZUNG IM UMWELTBEREICH

10 <input type="radio"/> Wein- und Obstbau
11 <input type="radio"/> Acker, Grün- und Forstwirtschaft
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Dienstleistungen
13 <input type="radio"/> sonstige
14 <input type="radio"/> sonstige
15 <input type="radio"/> 50 bis 100%
16 <input type="radio"/> 100 bis 100%

Einrichtung: unter 200m über 200m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (IM UMWELTBEREICH)

17 <input type="radio"/> landschaftsstrukturelle Nutzung
18 <input type="radio"/> forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 <input type="radio"/> befristet
21 <input type="radio"/> unbefristet
22 <input type="radio"/> Mischnutzung
23 <input type="radio"/> sonstige

BEMERKUNGEN (auswählbar, Buchstaben A-Z)

UNTERLAGEN

Geotechnische und umweltrelevante Unterlagen, Karte, Querschnitt, Plan, etc.

- * 1 = vollständige Unterlagen
- * 2 = unvollständige Unterlagen, Berichte, Pläne
- * 3 = unvollständige Karte

Bestenfalls verzeichnen

0623/1		Kies, Sand
Steiermark	Graz- Umgebung	Kainbach
Untereinheit	Geologische Einheit	Stratigraphische Einheit
Österr.-Nö. Gebirge	Österr.-Böden	Tertiär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Kartenzahl Nr. **OK 164**

Ortsbeschreibung, Skizze

System	Länge	Breite
System	Länge	Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. = aufgelassene Bauschuttgrube
 Transp. = Transportlagerplatz/Verladeanlage
 Bsp. = Bsp. = Bsp. = Bsp.
 Bsp. = Bsp. = Bsp. = Bsp.
 Transp. = Transportlagerplatz/Verladeanlage
 Bsp. = Bsp. = Bsp. = Bsp.

Status	1984	<input type="checkbox"/> Industrieabfall	<input type="checkbox"/> Altlast	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> außer Betrieb
Benutzung		<input type="checkbox"/> für Erdbecken	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> für Export

ufs. 1984 aufgelassene Kiesgrube, z.T. verwachsen
100x30x15 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Form = Form und Ausdehnung Ges. = Gesamt Art = Art GW = Grundwassernehmlichkeit Spez. = Verwendungszweck Anal. = Analyse Besch. = Allgemeine Beschreibung 	Hauptmaterial/-bestandteil: Kies, Sand Begleitmaterial/-bestandteil: - Standort, Lagerort: - Nebengestein (s): - (Hauptbestandteil in Klammern setzen bei Nichtstoffbeschreibung)
---	--

Status	<input type="checkbox"/> and	<input type="checkbox"/> wasser	<input type="checkbox"/> fest	<input type="checkbox"/> flüssig
Besch.	teilweise leicht verfestigter Kies und kreuzgeschichteter Sand.			



Geometrische Skizze

VORRÄTE

= erschöpft
 = veraltet
 = in Gebrauch
 = in Lager
 = in Produktion

erschöpft			
-----------	--	--	--

FORDERDATEN

= in Produktion
 = in Lager
 = in Produktion

--	--	--	--

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSMITTEL LÖSUNGEN IM LAGERSITZREISEBEREICH	Beförderung in %
1 <input type="checkbox"/> Auto	100
2 <input checked="" type="checkbox"/> Bus	
3 <input type="checkbox"/> Kabel	
4 <input type="checkbox"/> Eisenstr.	
5 <input type="checkbox"/> Wasserstr.	
6 <input type="checkbox"/> Dampfstr.	
7 <input type="checkbox"/> Pipeline	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Keine	

BASISCHE HEIZUNG IM HAUSEBEREICH
11 <input type="checkbox"/> Holzpellets
12 <input type="checkbox"/> Kachel, Stein- und Estrichheizung
13 <input type="checkbox"/> Biomassepellets für Kachel- und Steinstr.
14 <input type="checkbox"/> Schichtpel.
Differenzierung: 14 <input type="checkbox"/> über 200m
15 <input type="checkbox"/> 20 bis 200m
16 <input type="checkbox"/> über 1000m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (HAUSEBEREICH)
17 <input type="checkbox"/> Landschaftsrechtliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Freizeitsportliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 Hauptnutz.: <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 Regionalnutz.: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Mülldeponie
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Geotechnische und zerschermechanische Unterlagen (Ramen, Querschnitt, Bohrloch etc.)

- K = geotechnische Unterlagen
- B = zerschermechanische Unterlagen (Bohrloch, Borehole, etc.)
- X = unverfügbare Unterlagen

--	--	--

Bestell vertrieben

0624/1		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Kalsdorf b. Graz
Grazer Feld		Quartär
N. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Koordinat in: Anstichpunkt:

Querschnitts-Fläche:

Grundriss:

ALLGEMEINE ANGABEN

Status: 1984 inaktives Mineral inaktiv in Betrieb aktiver Betrieb

Bearbeitung: für Eigenbedarf Metall Industrie Abtragmasse für Export

Aufs. Betr. 1984 aufgelassene, nicht rekult. Kiesgrube, 50x30x8 m. Herbert Fink

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form: Form und Ausdehnung • Name: Name (z.B. Kies)

• Gen.: Gestein • Begleitmaterial/-material:

• Art:

• GW: Grundwassernehmlichkeit • Größe, Lageort:

• Name: Verwendung als • Nutzungszweck:

• Anal.: Analyse

• Besch.: allgemeine Beschreibung • Hinweise zu Standort (siehe auch die Karte/Flusskarte)

Größe: groß mittel klein ungen.

Besch. Alter: Grobkies, Terrassenschotter Würm



Beispiel vorhanden

VORRÄTE

- K = Kalk
 M = Mergel
 S = Sandstein
 T = Tonstein
 G = Gneis
 B = Basalt
 P = Porphyry
 R = Rhyolith
 V = Vulkanit
 A = Anhydrit
 S = Schieferung
 M = Mergel
 S = Sandstein
 T = Tonstein

Werkstoff	Code	Art	Menge	Region

FÖRDERDATEN

- K = Kalk
 M = Mergel
 S = Sandstein
 T = Tonstein

Werkstoff	Code	Art	Menge

U MW E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE/ LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH 1 <input type="checkbox"/> Straße 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße <i>erweitert</i> 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> Gully 12g <i>- 4 -</i> 5 <input type="checkbox"/> Wasserleitung 6 <input type="checkbox"/> Gasleitung 7 <input type="checkbox"/> Fäkalie 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Abfall	Entfernung in m	SÄCHSISCHE NUTZUNG IM UMWELTBEREICH 01 <input checked="" type="checkbox"/> Wohngebäude 02 <input type="checkbox"/> Beseit. Abfall- und Betriebsabfälle 03 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 04 <input type="checkbox"/> Grünanlage 05 <input type="checkbox"/> Freizeitanlage 06 <input type="checkbox"/> Grünanlage 07 <input type="checkbox"/> Grünanlage	LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE KRITERIEN 11 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung 12 <input checked="" type="checkbox"/> Grünlandschutz 13 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung 14 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 21 <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> regenerativ <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 23 <input type="checkbox"/> Mehrzwecknutzung 24 <input type="checkbox"/> Sonstige		BEWERTUNG 01 <input type="checkbox"/> 0 bis 100m <input type="checkbox"/> über 100m	

BEMERKUNGEN (Beschreiben Sie Besonderheiten)

Name/Standort	Art	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Geologische und geotechnische Unterlagen, Karten, Güterverkehrsplan etc.

- P = planimetrische Unterlagen
- G = geotechnische Unterlagen, Güterverkehrsplan
- K = unveränderte Karten

Karte	Code	Beschreibung

0624/2		Kies
Steiermark	Gräß-Umgebung	Kalsdorf b. Gräß
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN

Kartenblatt Nr. **DK 190**

Ortsangabe:  Auftragspunkt: _____

System	Umfang	Strecke

Strecke: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufb. = ursprüngliche Aufschüttung • Best. = bestimmt als • Festst. = feststehende Angaben
 • Stützst. = Tierschutz/Grünbereich/Verkehrsweg • Bes. = Besitzer • Hist. = historische Daten

Status: 1984 in Betrieb, in Betrieb in Betrieb außer Betrieb

Bemerkung: in Betrieb nicht regional international für Export

Aufs. Betr., 1984 aufgelassene und z.T. verwachsene Kiesgrube, 45x25x8 m. Tennisplatz

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form und Ausdehnung Hauptbestand / -bestand: = **Kies**
 • Gw. = Grenze Begleitbestand / -bestand: =
 • Art =
 • GW = Grundwasser/Verhältnisse Gattung / Lagerort: =
 • Verteilung = Verteilung des Verteilung (M): =
 • Anal. = Analysen Hauptbestand in Kombination mit dem Hauptbestand:
 • Besch. = allgemeine Beschreibung

Suche	<input type="radio"/> voll	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> negativ
Besch Alter	Grobkies, Terrassenschotter Würm			

Bereits vorhanden:

VORRÄTE

- K = Kartographie
- M = Messtechnik
- W = Wasserbau
- G = Geologie
- B = Biologie
- P = Pflanzenschutz
- S = Sonstige

Menge:		Begrüßter:	
Datei	Jahr		

FÖRDERDATEN

- K = Kartographie
- M = Messtechnik
- W = Wasserbau
- G = Geologie
- B = Biologie
- P = Pflanzenschutz
- S = Sonstige

Menge:		Begrüßter:	
Datei	Jahr		

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE (LEITROHRE IM LAGERSCHUTZBEREICH) 1 <input checked="" type="checkbox"/> Eisenbahn 2 <input type="checkbox"/> Straße 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input type="checkbox"/> Stromleitung 5 <input type="checkbox"/> Wasserleitung 6 <input type="checkbox"/> Gasleitung 7 <input type="checkbox"/> Fernwärme 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine	Entfernung in m --- --- --- --- --- --- --- --- ---	BÄUMLICHE NUTZUNG IM WASSERBECK 10 <input type="checkbox"/> Wäldgebiet 11 <input type="checkbox"/> Baum- und Strauchgehölz 12 <input type="checkbox"/> Gehölzgehölz für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Sonstige 14 <input type="checkbox"/> Keine 15 <input type="checkbox"/> 20 bis 100m 16 <input type="checkbox"/> über 100m	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (WASSERBECK) 17 <input checked="" type="checkbox"/> Grünlandnutzung 18 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 21 <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 23 <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein			

BEMERKUNGEN

Name/Beschreibung	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

(zusätzliche und ergänzende Unterlagen, Karten, Datensätze, etc.)

- K = Kartographie
- M = Messtechnik
- W = Wasserbau
- G = Geologie
- B = Biologie
- P = Pflanzenschutz
- S = Sonstige

Karte	Jahr	Beschreibung

Recht Vorbehalt

0524/3		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Kalsdorf b. Graz
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karteikarte n. **OK 193**

Ortsangabe: Ort Lager Straße

Ortsangabe: Ort Lager Straße

Ortsangabe: Ort Lager Straße

Ortsangabe: Ort Lager Straße

Ortsangabe: Ort Lager Straße

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. Terrassen/ Terrassenstufe Weib. Terrassen/ Terrassenstufe Feldb. Terrassen/ Terrassenstufe
 Terrassen Terrassen/ Terrassenstufe Weib. Terrassen/ Terrassenstufe Feldb. Terrassen/ Terrassenstufe

Status: 1984 in Betrieb stillgelegt in Betrieb stillgelegt in Betrieb

Bauart: für Terrassen für Weib. für Feldb. für Terrassen für Weib. für Feldb.

Aufs. 1984 aufgelassene Kiesgrube 400x 200 x ?
 Betr. Kalsdorfer Astra Bau Asphaltmischanlage Kieslagerplatz

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Aufb. Terrassen/ Terrassenstufe Weib. Terrassen/ Terrassenstufe Feldb. Terrassen/ Terrassenstufe
 Terrassen Terrassen/ Terrassenstufe Weib. Terrassen/ Terrassenstufe Feldb. Terrassen/ Terrassenstufe

Besch. gut mittel schlecht mangelhaft

Besch. Grobkies, Terrassenschotter

Baujahr:

VORRÄTE

- K = Kunststoff
- M = Metall
- G = Glas
- P = Papier
- L = Leder
- T = Textil
- A = Holz
- S = Sonstige

Material	Q1/01	Q2/01	Q3/01	Q4/01

FORDERDATEN

- K = Kunststoff
- M = Metall
- T = Textil

Material	Q1/01	Q2/01	Q3/01	Q4/01

UMWELTFAKTOREN

VERFAHREN(S) LEITUNGEN IM LADENRETTENBEREICH

- 1 Hand
- 2 Staub *Antistatisch*
- 3 Wasser
- 4 Druck-Dr.
- 5 Wasser-Lsg.
- 6 Tink-Lsg.
- 7 Pigmente
- 8 Sonstige
- 9 Keine

Durchführung in %

10

BÄULICHE NUTZUNG IM MARKENREICH

- 10 Holzgebäude
- 11 Stein-, Mauer- und Betongebäude
- 12 Zementgebäude für Industrie und Gewerbe
- 13 Sonstige
- 14 über 50m
- 15 50 bis 100m
- 16 über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (INABERREICH)

- 17 Landschaftliche Nutzung
- 18 Struktur/vegetations Nutzung
- 19 Ständige Nutzung

FOLGENUTZUNG

- 20 über 10m
- 21 10 bis 20m
- 22 20 bis 30m
- 23 Sonstige *Antistatisch*

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Umweltrechtliche und zugehörige Unterlagen, Karten, Güterverzeichnisse, etc.

- K = Kunststoff
- M = Metall
- T = Textil

Bezeichnet:

Name des Vorkommens		N. des Vorkommens		Lagerstättenname	
		0624/4		Kies	
Land		Bezirk		Gemeinde -> Schilke	
Steiermark		Graz-Umgebung		Kalsdorf b. Graz	
Geographische Breite		Höhenlage		Stratigraphische Einheit	
Grazer Feld				Quartär	
Datum		Jahr		MUN	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung, Skizze	Wahlkreis Nr.	Bezirksnummer	Strasse	Länge	Breite
	19	190			
	Ortsname	Koordinaten	Strasse	Länge	Breite
Ortsname		Strasse	Länge	Breite	Quelle

ALLGEMEINE ANGABEN:					
Jahr		* Ausl. = ausserhalb Österreichs		* Betr. = Betrieb von	
1984		* Terras. = Terrassen/Flussufer/Verdichtungszone		* Tech. = technische Anlagen	
Datum		* Bau. = Bauwerk		* BtG. = Baggergrube	
1984		<input type="radio"/> in Betrieb		<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb	
Bestand		<input type="radio"/> in Betrieb		<input type="radio"/> in Betrieb	
1984		<input type="radio"/> in Betrieb		<input type="radio"/> in Betrieb	
Aufs. 1984		aufgelassene und rekultivierte (Badesees) Kiesgrube, 30x100x10 m			
Bter.		SCHWARZL			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- * Form = Form und Anordnung
- * Gen. = Gestein
- * Alter = Alter
- * Gr. = Grundwasserentlastung
- * Bau. = Bauwerk
- * Anl. = Anlage
- * Bau. = eigene Bauweise
- * Hauptmaterial/-bestandteil = Kies
- * Begleitmaterial/-bestandteil =
- * Gestein, Lagerort =
- * Werkzeugen (K) =
- * Umgebungs- u. Klimatechnik der Lagerstätte =

Datum		<input type="radio"/> gut		<input type="radio"/> mittel		<input type="radio"/> klein		<input type="radio"/> nicht	
Beschreibung		Grobkies							
Gen		Terrassenschotter							
Alter		Würm							

Geological map showing the location of the gravel pit near Kalsdorf b. Graz, with labels for 'Kalsdorf b. Graz', 'Alteisenstraße', 'Pöschl'sches Feld', and 'Schilke'.

VORRÄTE

WISSENSBEREICH

ANWENDBEREICH

FÖRDERDATEN

LEBENSZEIT

Stichtag	Jahr	Wissensbereich	Anwendungsbereich
Code	Jahr	Abgabe	Registrierung

Abgabe	Jahr	Code	Abgabe	Registrierung

U MWELTF A K T O R E N

BEDEUTENDSTE LEISTUNGEN IM LANDWIRTSCHAFTSBEREICH

1	<input type="radio"/> Getreide	Bedeutung in %
2	<input checked="" type="radio"/> Obst <i>anbau</i>	
3	<input type="radio"/> Karfiol	
4	<input checked="" type="radio"/> Gemüse <i>erzeugt</i>	
5	<input checked="" type="radio"/> Gemüse <i>abgesetzt</i>	
6	<input type="radio"/> Getreide	
7	<input type="radio"/> Futtermittel	
8	<input type="radio"/> Sonstige	
9	<input type="radio"/> Sonstige	

MÖGLICHE NUTZUNG IM NANNBEREICH

10	<input type="radio"/> Weinbau	
11	<input type="radio"/> Spezial Wein- und Weinbaubetriebe	
12	<input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	
13	<input type="radio"/> Energie	
14	<input type="radio"/> Erzeugung	
15	<input type="radio"/> 50 bis 100%	<input type="radio"/> über 100%

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE MAßNAHMEN

16	<input type="radio"/> Landschaftsrechtliche Regelung
17	<input checked="" type="radio"/> Fachdienstliche Beratung
18	<input type="radio"/> Sonstige Maßnahme

FÖLGENUTZUNG

19	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
20	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
21	<input type="radio"/> Mischnutzung	<input type="radio"/> Sonstige
22	<input type="radio"/> Sonstige	<i>Balderei</i>

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

(topographische und thematische Unterlagen, Karten, Dataträger, Briefe etc.)

- topographische Unterlagen
- thematische Unterlagen, Dataträger, Briefe etc.
- andere Unterlagen

--	--	--

Beim Versenden

Landschaftsnummer		Vorkennnummer		Material/Artzahl	
		0524/5		Kies	
Bundesland		Bezirk		Lagepunkt (Ort)	
Steiermark		Graz-Umgebung		Kalsdorf b. Graz	
Geographische Zone		Landschaftsgebiet		Geographische Ebene	
Grazer Feld				Quartär	
Bewerter		Jahr		STV	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung, Skizze	Referenz Nr.	ÖK 190	Ausmaßsmaßstab			
	Nord-Süd	Ortsname		Ortsname		
		Ortsname		Ortsname		
		Ortsname		Ortsname		
		Ortsname		Ortsname		
Summe						

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk sonstige Aufschlüsse Metall sonstige Vorkommen Tonstein sonstige Anlagerungen
 Schluff Ton Sand Kies Geröll Kies Geröll Kies Geröll

Jahr	1984	<input type="radio"/> in Aktion, in Planung	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> nicht in Betrieb
Bauart		<input type="radio"/> für Erdarbeiten	<input type="radio"/> ohne	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> überregional
		<input type="radio"/> für Export	<input type="radio"/> für Export	<input type="radio"/> für Export	<input type="radio"/> für Export

Aufs. 1984	aufgelassene Kiesgrube, 300x200x10 m. Lagerplatz
Betr. 1984	Schwarzl

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
 - Gen. Geröll
 - Art
 - Gr. Größensortimentsverteilung
 - Verw. Verwendung
 - Anst. Anstamm
 - Beacht. besondere Beachtung
- Hauptmaterial / Material: **Kies**
 Begleitmaterial / Material: **—**
 Benennung / Lagerort: **—**
 Wertungsgesamt (W): **—**
 Hinweiszeichen Kennzeichen für Nichtverwertung

Ordnung	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> Region
---------	---------------------------	------------------------------	--------------------------------	------------------------------

Besch	Grobkies, Terrassenschotter
-------	-----------------------------

Skizze - vergrößert

VORRÄTE

= nicht vorhanden
 = vorhanden
 = nicht bestimmt
 = bestimmt

Name: _____
 Lage: _____
 Höhe: _____
 Richtung: _____

FÖRDERDATEN

= nicht vorhanden
 = vorhanden
 = nicht bestimmt
 = bestimmt

Name: _____
 Lage: _____
 Höhe: _____
 Richtung: _____

UMWELTFAKTOREN

VORHANDENSE/LEITUNGEN IM LAUBSTREIFENBEREICH

1 <input checked="" type="checkbox"/> Bw	
2 <input checked="" type="checkbox"/> Sack	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Netz	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Bw + G	
5 <input checked="" type="checkbox"/> Wasser + G	
6 <input checked="" type="checkbox"/> G + G	
7 <input checked="" type="checkbox"/> Fische	
8 <input checked="" type="checkbox"/> Gänge	
9 <input checked="" type="checkbox"/> Röhre	

culveg.

BAULICHE NUTZUNG IM NABENBEREICH

10 <input type="checkbox"/> Wohngebiet	
11 <input type="checkbox"/> Stadt (Park + 1000 Einwohner)	
12 <input type="checkbox"/> Industriegebiet für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="checkbox"/> Sonstige	
14 <input type="checkbox"/> Entfernung: <input type="checkbox"/> unter 100m	
15 <input type="checkbox"/> 100 bis 1000m	16 <input type="checkbox"/> über 1000m

LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG IM NABENBEREICH

17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 <input type="checkbox"/> neu gebaut	21 <input type="checkbox"/> renoviert	22 <input type="checkbox"/> Modernisierung	23 <input type="checkbox"/> Sanierung
--	---------------------------------------	--	---------------------------------------

BEMERKUNGEN

Name/Zeitraum: _____

UNTERLAGEN: Geotexturkarte und geobotanische Karte (mit Namen, System, Höhe etc.)

= geotexturkarte
 = geobotanische Karte (mit Namen, Höhe etc.)
 = geobotanische Karte

Seite: 1/1

0625/1		Kies
Steiermark	Gras Umgebung	Krumegg
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär
M. Püschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖK 165** Aufnahmepunkt:

Skizze:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr: 1984

Aufw. unvollständ. Aufschlüsse
 Tiefs. Draufschüttungsstelle/Verwitterung
 Bett. Schichten mit
 Bas. Basen
 Tertiär, historische Abwässer
 Alt. historische Daten

für Exponat für
 für
 für

Aufs. 1984 aufgelassene und teilweise verwachsene Kiesgrube.
L 200, B 50, H 10 m


LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form und Ausdehnung
 Gen. Gestein
 Art
 GW Grundwasserhöhe
 Verh. Verwitterung
 Anst. Anzeichen
 Besch. Allgemeines Erscheinungsbild

Hauptgestein/-bestandteil: **Kies**
 Begleitgestein/-bestandteil:
 Gergelt, Lagerort:
 Nebengestein (N):
 Hauptflüsse in Richtung:

Sand Schluff Ton Kies

Besch. **Mittel-Grobkies**



Bereits vorhanden

VORRATE

Vorraumnummer 101 102 103 104 105 106

FÜHRERDATEN

Umsatznummer 101 102 103 104 105

Code	Werte	Menge	Gegeben
erschöpft			

Code	Werte	Menge

UMWELTFAKTOREN

KREIDLINIE/LEITUNGS- IN LAUFSTRECKENBEREICH	Erweiterung in %	BAULICHE MAßNAHMEN IM WAFFENBEREICH	LANDSCHAFTSRECHTLICHE IMBEREICH
1 <input type="radio"/> Grün-		10 <input type="radio"/> Montagebaudecke	17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
2 <input type="radio"/> Straße		11 <input type="radio"/> Stahl- Wand- und Betriebsgebäude	18 <input type="radio"/> Pflanzenspezifische Nutzung
3 <input type="radio"/> Kanal		12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude mit Industrie und Gewerbe	19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
4 <input type="radio"/> Elektri- Leit.		13 <input type="radio"/> Zwangs	
5 <input type="radio"/> Wasser- Leit.		Erweiterung <input type="radio"/> unter 50%	
6 <input type="radio"/> Gas- Leit.		14 <input type="radio"/> 50 bis 100%	
7 <input type="radio"/> Wärme		15 <input type="radio"/> über 100%	
8 <input type="radio"/> Sonstige			
9 <input type="radio"/> RAB			

FOLGENUTZUNG

20 unklar ja nein

21 unklar ja nein

22 nicht genehmigt

23 Sonstige

BEMERKUNGEN

Name/Baum	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Grundrisse und Querschnitte (Anlagen, Keller, Garagen) sind einl.

- 101 unvollständige Unterlagen
- 102 unvollständige Unterlagen, Bereiche ohne
- 103 unvollständige Unterlagen

--	--	--

Bestand signieren

Ortsangabe		Karte Nr.		Hauptort/Flurstück	
		0625/2		Sand, Kies	
Steiermark		Graz Umgebung		Kronegg	
Geographische Breite		Längengrad		Historische Karte	
Öststeir. Hügelland		Öststeir. Becken		Tertiär	
Bewerber		Jahr		Blatt	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **HK 165**

Ortsangabe: im Zentrum am Rand in der Nähe

Ortsname:

Ortsangabe: im Zentrum am Rand in der Nähe

Ortsname:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Größe: **1984**

Bestimmung: im Zentrum am Rand in der Nähe

Bestimmung: im Zentrum am Rand in der Nähe

aufg.: 1984

Beschreibung: aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube, 80x50x20 m.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Hauptmaterial/-bestandteil: **Sand, Kies**


Beimengematerial/-bestandteil:

Gangart/Lagerart:

Verpackung (t):

Größe: groß mittel klein maximal

besch: Kreuzschichtung, Fe-Konkretionen



Bildteil einzeichnen

VORRATE

• 0 = nicht gemessen
• 1 = geringfügig
• 2 = mittel
• 3 = hoch

Code	Jahr	Menge	Dezimeter

FÖRDERDATEN

• 0 = kein
• 1 = ja

Code	Jahr	Menge	Dezimeter

U MWELTF A K T O R E N

VERFAHREN/LEITUNG IM LÄNDERSTREITBEBREICH	Erfassung Ja/Nein
1 <input type="radio"/> Sehr	
2 <input type="radio"/> Stark	
3 <input type="radio"/> Mittel	
4 <input type="radio"/> Gering	
5 <input type="radio"/> Wenig	
6 <input type="radio"/> Nicht	

SAISONALE NUTZUNG IM WINTERMONAT
1 <input type="radio"/> Nicht genutzt
2 <input type="radio"/> Saison: Wohn- und Betriebsgebäude
3 <input type="radio"/> Abwechslungslos für Industrie und Gewerbe
4 <input type="radio"/> Sonstige
Sonderfall: 14 <input type="radio"/> nicht
15 <input type="radio"/> ja

LANDSCHAFTSBEWUSSTHEIT (WINTERMONAT)
1 <input type="radio"/> Landschaftsrechtliche Nutzung
2 <input type="radio"/> Historisch-kulturelle Nutzung
3 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
20 <input checked="" type="radio"/> ja	21 <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> kein	23 <input type="radio"/> ja
24 <input type="radio"/> nein	25 <input type="radio"/> ja
26 <input type="radio"/> nein	Fein

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Landschaftsrechtliche und genehmigende Unterlagen, Karten, Gutachten, Beauftragte

- 1 = vorhanden
- 2 = vorhanden
- 3 = vorhanden

--	--	--

Name des Verarbeitenden		M.Nr. / Auftragsnr.		Materialbezeichnung	
		0626/1		Ton	
Bundesland		Bezirk		Ortschaft	
Steiermark		Graz Umgebung		Kumberg	
Geographische Breite		Geographische Länge		Stratigraphische Einheit	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Verarbeiter		Jahr		Menge	
E. Moser		1982			

X

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **DK 164** Abfertigungs-Nr. _____

Verfahren	System	Länge	Strecke

Spez. _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. sonstige Aufschlüsse Bsp. seitliche Sch. Beck. geologische Anlage
 Tümpel Karstmerkmale/Verhältnisse Bsp. Durchsch. Bsp. historische Gänge

Status	1982	<input type="radio"/> in Gebrauch, teilweise	<input type="radio"/> ungenutzt	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Bestimmung		<input type="radio"/> für Experiment	<input type="radio"/> Probe	<input type="radio"/> Lagerort	<input type="radio"/> für Export

Aufs. 1982 aufgelassene Tongrube, rekultiviert: Wiese

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
 - Gek. Gestein
 - Art
 - GW Durchlässigkeit
 - Verw. Verwendung
 - Anal. Analyse
 - Nachf. allgemeine Beschreibung
- Hauptbestand/-bestand: **Ton**
 Begleitbestand/-bestand: -
 Gänge, Lagerst.: -
 Abhangsrichtung: -
 Hindernisse u. Flächen: außer der Richtungsangabe

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> Lagerort
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	--------------------------------



VORRAJE

- K = Kalkstein
- S = Schieferung
- G = Gneis
- M = Marmor
- L = Leuchtgestein
- T = Tonstein
- S = Sandstein
- K = Konglomerat
- B = Basalt
- G = Granit

Werkstoff: _____
 Code: _____

--	--	--	--	--

FÜHRERDATEN

- K = Kalkstein
- S = Schieferung
- G = Gneis
- M = Marmor
- L = Leuchtgestein
- T = Tonstein
- S = Sandstein
- K = Konglomerat
- B = Basalt
- G = Granit

Werkstoff: _____
 Code: _____

--	--	--	--	--

UMWELTFAKTOREN

VERBODENE/LEBENSUNFAHIGE LAHRSCHUTZMASSNAHMEN	Zulassung (ja/ne)
1 <input type="radio"/> Bäume	500
2 <input checked="" type="radio"/> Hecken	
3 <input type="radio"/> Mauern	
4 <input type="radio"/> Stein-Stein	
5 <input type="radio"/> Wasserlauf	
6 <input type="radio"/> Old-Old	
7 <input type="radio"/> Felsen	
8 <input type="radio"/> Steine	
9 <input type="radio"/> Erde	

BAULICHE MASSNAHMEN IM RAUMREICH	
10 <input type="radio"/> Holzgerüste	
11 <input type="radio"/> Stein-Stein, Stein-Stein	
12 <input type="radio"/> Holzgerüste für Gerüste und Gerüste	
13 <input type="radio"/> Setzmauer	
Feldmauer: <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein <input type="radio"/> 50%	
<input type="radio"/> 50 bis 100% <input type="radio"/> über 100%	

LANDSCHAFTSCHEINLICHE MASSNAHMEN
14 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Wirkung
15 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Wirkung
16 <input type="radio"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG	
17 <input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
18 <input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
19 <input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
20 <input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
Wiese	

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

- K = Kalkstein
- S = Schieferung
- G = Gneis
- M = Marmor
- L = Leuchtgestein
- T = Tonstein
- S = Sandstein
- K = Konglomerat
- B = Basalt
- G = Granit

--	--	--

Ortsname		Karte		Lagerort	
Fircha		0626/2		Sand	
Bundesland		Kreis		Lagerort	
Steiermark		Gras Umgebung		Kumberg	
Geographische Gebiet		Lagerort		Lagerort	
Oststeir.Hügelland		Oststeir.Becken		Tertiär	
Lagerort		Jahr		Lagerort	
E.Moser		1982			

ORTSANGABEN:

Karte Nr.	0626/2	Koordinaten	Utm	Zone	Utm	Zone
Koordinaten		Koordinaten		Koordinaten		Koordinaten
Koordinaten		Koordinaten		Koordinaten		Koordinaten
Koordinaten		Koordinaten		Koordinaten		Koordinaten
Koordinaten		Koordinaten		Koordinaten		Koordinaten

ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr	1982	1. Lagerort	2. Lagerort	3. Lagerort	4. Lagerort
1982					
Bemerkung					

ufs 1984	aufgelassene und verwachsene Sandgrube, 60x20x7
----------	---

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form	Sand
Geröll	Kies
Gegen Lagerort	
Näherangaben	

Gestein	1. Gestein	2. Gestein	3. Gestein	4. Gestein

Besch	Grobsand, reichlich Gerölle bis Nußgröße führend, dm-mächtige Kieselagen mit Geröllen bis Faustgröße, vereinzelt von tonig-siltigen Bändern durchsetzt.
Alter	Mittelpannon



Beiblatt zusammenfügen

Wasserwerte

Umweltfaktoren

Umweltfaktoren

Umweltfaktoren

FORDERGÄTEN

FORDERGÄTEN

FORDERGÄTEN

FORDERGÄTEN

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE LÖSUNGEN IM LÄRMSTÄTTENBEREICH

1	<input type="radio"/>	Baum	...	...	...	...
2	<input checked="" type="radio"/>	Gras	...	...	...	...
3	<input type="radio"/>	Kanal	...	...	...	...
4	<input type="radio"/>	Baum 2lg.	...	...	...	...
5	<input type="radio"/>	Mauer 12g.	...	...	...	...
6	<input type="radio"/>	Geb. 12g.	...	...	...	...
7	<input type="radio"/>	Putz	...	...	...	...
8	<input type="radio"/>	Schalung	...	...	...	...
9	<input type="radio"/>	Keine	...	...	...	...

Stärke 150

BAULICHE MITTUNG IM RAUMBEREICH

10	<input type="radio"/>	Wohngebäude
11	<input checked="" type="radio"/>	Wohn- und Betriebsgebäude
12	<input type="radio"/>	Betriebsgebäude mit Industrie und Gewerbe
13	<input type="radio"/>	Schule
14	<input type="radio"/>	Erleuchtung
15	<input checked="" type="radio"/>	...
16	<input checked="" type="radio"/>	...

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE INNERBEREICH

17	<input type="radio"/>	Landwirtschaftliche Nutzung
18	<input type="radio"/>	Forstwirtschaftliche Nutzung
19	<input type="radio"/>	Keine Nutzung

FOLGENUTZUNG

20	<input checked="" type="radio"/>	...	<input type="radio"/>	...
21	<input type="radio"/>	...	<input type="radio"/>	...
22	<input type="radio"/>	...	<input type="radio"/>	...
23	<input type="radio"/>	...	<input type="radio"/>	...

BEMERKUNGEN

Bemerkungen

Bemerkungen

Bemerkungen

UNTERLAGEN

Bestimmte und verantwortliche Unterlagen, Karten, Diagramme, Pläne etc.

- W = unvollständige Unterlagen
- B = vollständige Unterlagen, Bestenfalls Blätter
- E = unvollständige Unterlagen

Unterlagen

Unterlagen

Unterlagen

Karte des Bundesgebietes		IN DER VERGRIEBENEN		NACHWEISUNGSART	
		0626/3		Kies	
Steiermark		Graz Umgebung		Kunberg	
Geographische Breite		Wirtschafts-Kreis		Geographische Länge	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Sammelort		Jahr		STV	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **NK 164**



Seiten	Länge	Breite
Winkel	System	Länge
Stärke		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. unvollständige Aufschüttung Stein unvollständig
 Stein unvollständige Aufschüttung Stein unvollständig
 Stein unvollständige Aufschüttung Stein unvollständig

Jahr: **1984** im Gelände im Labor in Bohrer außer Gelände
 im Gelände im Labor in Bohrer außer Gelände

Aufs. 1984 aufgelassene Kiesgrube, 15x10x2,5 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
 - Gese. Gese.
 - Alter
 - Ort Durchschnittshöhe
 - Verh. Beziehung zu
 - Arch. Angaben
 - Besch. Allgemeine Beschreibung
- Hauptbestand/-bestandteil: **Kies**
 - Bestandteile/-bestandteile:
 - Gegen. / Gegenst.
 - Nachgelagerte (n):
 - (Hinterblieben in Hammer neben der Nährstoffbezeichnung)

Ort im Labor in Bohrer außer Gelände

Materialbestände

• M = nachgewiesen
• W = weitergegeben
• M = Menge

AGROPHYSIKALISCHES

• R = reif/verteilt
• P = in Produktion
• B = Lagerbestand

Material-Codes	Bestand	Menge	AGROPHYSIKALISCHES

FORDERDATEN

• M = nachgewiesen
• W = weitergegeben
• M = Menge

Material-Codes	Bestand	Menge	AGROPHYSIKALISCHES

Umweltfaktoren

VERWEHRREDE/ LEHFRÖHIGKEIT IM

LAGERSTRUKTURENBREICH

Bestand	Menge	AGROPHYSIKALISCHES
1 <input type="radio"/> Sehr		
2 <input type="radio"/> Starke		
3 <input type="radio"/> Mäßig		
4 <input type="radio"/> Leicht		
5 <input type="radio"/> Wenig		
6 <input type="radio"/> Gering		
7 <input type="radio"/> Sehr gering		
8 <input type="radio"/> Keine		

BODENNAHRUNG IM NÄHERBEREICH

17 Humusgehalt

18 Schnell-Werk- und Reaktionsgrade

19 Schutzschicht (mit Humus und Tonanteilen)

20 Benetzung

21 Grundnährstoffe

22 Stickstoffgehalt

23 Phosphorgehalt

24 Kaliumgehalt

25 Sauerstoffgehalt

26 Kohlenstoffgehalt

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE INWAHRENDE

17 Landschaftsökologische Bewertung

18 Landschaftsökologische Bewertung

19 Landschaftsökologische Bewertung

FOLGENUTZUNG

20 Wirtschaftlich

21 Ökologisch

22 Landschaftsökologisch

23 Sonstige

BEMERKUNGEN

Bezeichnung des Objekts

Jahr

AGROPHYSIKALISCHES

UNTERLAGEN

Verzeichnis und anzahlreiche geologische Karten, Querschnitte, etc.

- 1 = geologischer Zustand
- 2 = geographischer Zustand
- 3 = aktuelle Zustand

Bezeichnung des Objekts

Gschwendt		G626/4		Kies	
Steiermark		Graz Umgebung		Kumberg	
Öststeir. Hügelland		Öststeir. Becken		Tertiär	
h. Moser		1982			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **OK 164**

Ortsbeschreibung Skizze:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. archaische Aufschlüsse Gef. Gefälle mit Teph. technische Anlagen
 Trassg. Tertiärzeit/Quartärzeit/Neolithzeit Bes. Beside Höl. historische Dämme

Status: **1982** Archaisch. Fundort unklar: in Betrieb über Geröll
 Verwendung: für Experiment Probe Lagerort Lagerort Lagerort für Export

Aufs. 1982 aufgelassene Kiesgrube, Aufschlußwand = 15x4 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Stein Erde und Ansohlung Holzgerüst/ -schraff. Kies
 Gek. Gestein Begleitmaterial/ -schraff.
 Altal. Gänge, Lagerort:
 DR Durchlassverhältnisse Metallgestalt (M)
 Pass. Verwitterung 20
 Arch. Historisch
 Beach. Allgemeine Beschreibung (Steinartname in Klammern setzen bei Reihenbeschreibung)

Drille: groß mittel klein histor.

besch Alter Mittel-Grobkies in Wechsellagerung, verlehmt
Mittelpannion



VORRÄTE

Monat: _____
Code: _____

FÜHRERDATEN

Monat: _____
Code: _____

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH	Erleuchtung Ja/Nein
1 <input type="radio"/> kein	Z50
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Tunnel	
5 <input type="radio"/> Kanal-Lsg.	
6 <input type="radio"/> Über-Lsg.	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> keine	

BEWEGTE NUTZUNG IM WANDERBECK
11 <input type="radio"/> Weideweg
12 <input checked="" type="radio"/> Abw. Weid. und Entwässerung
13 <input type="radio"/> Bewässerung für Hecke und Gärten
14 <input type="radio"/> Sonstige
Erleuchtung: 14 <input type="radio"/> ja/Nein
15 <input type="radio"/> 50 bis 100m
16 <input checked="" type="radio"/> über 100m

LÄNDLICHE STRUKTUREN (WANDERBECK)
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsbau
18 <input type="radio"/> Personelle Betreuung
19 <input type="radio"/> Sonstige Maßnahme

FOLGENUTZUNG	
20 <input type="radio"/> ja/Nein	<input checked="" type="radio"/> ja/Nein
21 <input type="radio"/> ja/Nein	<input type="radio"/> ja/Nein
22 <input type="radio"/> Rückbau	
23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

--	--	--

Beobachtet werden:

Name des Verwalters:		M. 123456789		M. 123456789	
0627/1		Kies			
Steiermark	Graz-Umgebung	Langegg b. Graz			
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär			
N. Pöchl		1984			

ORTSANGABEN:

Wahlkreis: **OK 165**

Ortsbeschreibung Straße:

Wahlkreis	System	Länge	Wasser

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufw. = aufw. in Stunden
 • Grenz. = Grenz. in m
 • Maß. = Maßstab
 • Takt. = Takt. in min
 • M.M. = M.M. in m

Stand: 1984

Art: in Betrieb außer Betrieb

Art: in Betrieb außer Betrieb

Aufs.: 1984

aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube

LAGESTATTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form der Ausdehnung
 • Ges. = Grenze
 • Abw. = Abw. in m
 • GW = GW-Verhältnisse
 • Verb. = Verb. in m
 • Anal. = Anal. in m
 • Beach. = Beach. in m

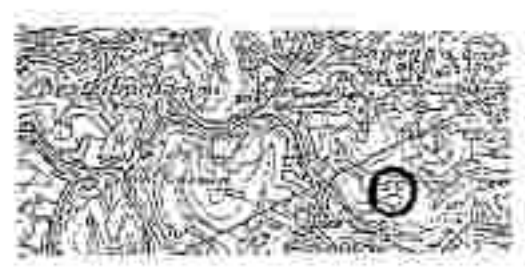
Hauptbestandteil/-bestandteil: **Kies**

Bergart, Lagerort: -

Abmessungen (m): -

(Höhepunkte in m, wenn der Standort bekannt ist)

Skizze: gut mittel schlecht unbekannt



Detail unterhalb:

VORRÄTE

Maßstab: 1:1000
 Datum: 1988
 - 0 = nicht gemessen
 - 1 = geringfügig
 - 2 = mäßig
 - 3 = betragsmäßig
 - 4 = betragsmäßig
 - 5 = betragsmäßig

FÜHRERDATEN

Maßstab: 1:1000
 Datum: 1988
 - 0 = nicht gemessen
 - 1 = geringfügig
 - 2 = mäßig
 - 3 = betragsmäßig
 - 4 = betragsmäßig
 - 5 = betragsmäßig

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LÄNDERGEBIETSGEBIET	Erhellung in m
1 <input type="radio"/> kein	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Kanal 1-1,5	
5 <input type="radio"/> Wasser-LG	
6 <input type="radio"/> Gw. 1-1,5	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Energie	
9 <input type="radio"/> keine	

ÖKOLOGISCHE NUTZUNG IM HAUSEBIECH
10 <input type="radio"/> Wein- und Obstgärten
11 <input type="radio"/> Bienen- Mäh- und Weidengründe
12 <input type="radio"/> Zeilengründe für Heuboden und Deckboden
13 <input type="radio"/> Sonstige
14 <input type="radio"/> über 30m
15 <input type="radio"/> 30 bis 50m
16 <input type="radio"/> über 50m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE INHAUSBIECH
17 <input type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> nicht gemessen
23 <input type="radio"/> Sonstige

Acker

BEMERKUNGEN (ausgegebenen, Schutzmaßnahmen usw.)

UNTERLAGEN

Verfügbare und ungenutzte Unterlagen (Karten, Luftbilder, etc.)

- 0 = nicht gemessen
- 1 = geringfügig
- 2 = mäßig
- 3 = betragsmäßig
- 4 = betragsmäßig
- 5 = betragsmäßig

Name des Vorkommens Mittarsognitsch		Lage des Vorkommens 0627/2		Nutzungszweck/Status Sand	
Land Steiermark		Bezirk Gras Umgebung		Municipal-Community Langegg b. Graz	
Geographische Zone Oststeir. Hügelland		Subregionale Zone Oststeir. Becken		Geographische Stufe Tertiär	
Beschreiber M. FÜSCHL		Jahr 1984		Einzelnr.	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **ÖK 165**

Ortsbeschreibung Skizze:

Ortsangabe	Ortsangabe	Ortsangabe	Ortsangabe

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. vorhandene Nutzungszweck
 Tertiär Industriegebiet/Verkehrswege
 Bergl. Metallbau
 Tertiär Industriegebiet
 Bergl. Metallbau

Status: **1984** Aufw. / Sekundär Tertiär Kultur Status
 Bewertung: bei Standort bei bei bei bei

aufs. 1984 **aufgelassene und rekultivierte Sandgrube**

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
- Gest. Gestalt
- Mtl.
- SW Südrandhöhe
- SW Senkung
- SW Anstieg
- SW Allgemeine Beschreibung

Nordrichtung / -richtung: **Süd**
 Begrenzung / -richtung: **-**
 Gänge, Lagerst. **=**
 Nebengänge **=**
 Himmelsrichtung in Kämmen (bei Ritzschichtbeschriftung)

Größe: groß mittel klein ungenau

VORRÄTE

Verfahrenskennzeichen:
 + = nicht gemessen
 - = nicht vorhanden
 / = nicht anwendbar

Material-Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FORDERDATEN

Kennzeichen:
 + = vorhanden
 - = nicht vorhanden

Material-Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U MWELTFAKTOREN

VERBODENE LEISTUNGEN IM LADUNGSTRANSPORT	Bestimmung in %	BRÄUCLICHE NUTZUNG IM WANDERREICH	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (IMMEREICH)
1 <input type="radio"/> Beton		10 <input type="radio"/> Mülldeponie	17 <input type="radio"/> Landschaftsoptische Nutzung
2 <input type="radio"/> Stahl		11 <input type="radio"/> Baum-, Holz- und Steinlagerplätze	18 <input type="radio"/> Feldwirtschaftliche Nutzung
3 <input type="radio"/> Asphalt		12 <input type="radio"/> Betriebsplätze für Industrie und Gewerbe	19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
4 <input type="radio"/> Eisen- u. St.		13 <input type="radio"/> Sonstige	
5 <input type="radio"/> Wasser- u. Lsg.			
6 <input type="radio"/> Glas- u. St.		14 <input type="radio"/> Sonstige	
7 <input type="radio"/> Plastik		15 <input type="radio"/> Sonstige	
8 <input type="radio"/> Sonstige		16 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine		17 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

Material-Code	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

(veraltete bzw. unvollständige Unterlagen, Karten, Querschnitte, Raster etc.)

- + = vorhandene Unterlagen
- = nicht vorhandene Unterlagen
- / = nicht anwendbar

Material-Code	Jahr	Bestand	Bemerkung

Bestand vorhanden

Name des Vorkommens		Nr./Neb. Vorkommens	Materialart/Nutzung
		0627/3	Kies
Land	Nr. Bezirk	Ortschaft + Katastr.	
Steiermark	Gras Umgebung	Langegg b. Graz	
Geographische Gebiet	Topograph. Gebiet	Stratigraphische Datum	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär	
Abnehmer	Jahr	ZOV	
M. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖK 165**

Ortsangabentabelle:

Ortsangabe	Quelle	Art	Größe

ALLGEMEINE ANGABEN:


Expl. unvollständige Aufschlüsse Bohr. seitlicher Bohr. Testbo. Bohrung Anlage
 Zählst. Flächenschichtproben/Verfahrenskörper Boh. Bohrung Bohr. Bohrung Bohrer
 Bohr. Bohr. Bohrer

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> unvollst. Bohrer	<input type="checkbox"/> Bohr.	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> Bohr. Bohrer
Bestand		<input type="checkbox"/> für Bohrer	<input type="checkbox"/> Bohr.	<input type="checkbox"/> Bohrer	<input type="checkbox"/> für Bohr.
Bemerk.	1984	aufgelassene und verwachsene Kiesgrube L 10, B 15, H 3 m			

Lauer

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form: Form und Ausdehnung
- Gen.: Gelände
- Bohr.: Bohr.
- SW: Grundwasser/Schicht
- Strk.: Verwitterung etc.
- Anal.: Analyse
- Bohr.: Allgemein Beschreibung
- Hauptmaterial/-zusatz: Kies
- Begleitmaterial/-zusatz:
- Gegend, Lagerort:
- Abhängigkeit:
- Hauptgrube in Klammern wenn bei Bohrlochbeschreibung

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> ungenügend
				

VORRÄTE

- 0 = kein Vorrat
 - 1 = geringfügig
 - 2 = mäßig
 - 3 = erheblich
 - 4 = sehr erheblich

Material-Code	Jahr	Bestand	Bemerkung

FÖRDERDATEN

- 0 = nicht gefördert
 - 1 = gefördert
 - 2 = überaus gefördert

Material-Code	Jahr	Bestand	Bemerkung

UMWELTFAKTOREN

VERSÄHRUNG/ LEISTUNG IM LAGERSTETTENBEREICH

Nr.	Art	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Erreichung
1	Maß											
2	Streu											
3	Reise											
4	Trakt. / Lkw											
5	Wasser- / Gp.											
6	Öl- / Gp.											
7	Pumpe											
8	Geräte											
9	Baum											

BAULICHE NUTZUNG IM AUßEREN

10		<input type="radio"/>
11		<input type="radio"/>
12		<input type="radio"/>
13		<input type="radio"/>
14		<input type="radio"/>

LANDWIRTSCHAFTLICHE INHABERECHT

15		<input type="radio"/>
16		<input type="radio"/>
17		<input type="radio"/>

FOLGENUTZUNG

18		<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
19		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
20		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
21		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

BEMERKUNGEN (Maximaler Schriftumfang 200)

UNTERLAGEN

(verfügbare und geschätzte Unterlagen, Karten, Gutachten, Maße etc.)

- V = verlässliche Literatur
 - B = unvollständige Gutachten, Berichte, Maße
 - M = unvollständige Maße

Name des Verarbeitenden		St.-Bez. Nummern		Mazennummer/Bestell-	
		0627/4		Sand	
Land		Bezirk		Ortschaft	
Steiermark		Graz Umgebung		Langegg b. Graz	
Geographische Einheit		Naherholungs-Einheit		Stratigraphische Einheit	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Bearbeiter/in		Jahr		RDV	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Kartennummer: **ÖK 165**

Ortsangabe: Ort, Ortsteil, Ortsteil

Ortsangabe: Ort, Ortsteil, Ortsteil

Ortsangabe: Ort, Ortsteil, Ortsteil

Ortsangabe: Ort, Ortsteil, Ortsteil

Ortsangabe: Ort, Ortsteil, Ortsteil

Ortsangabe: Ort, Ortsteil, Ortsteil

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufb. = verwitterte Aufschüttung • Bsp. = Ballen mit • Füll. = füllende Anlage
 • Deckb. = Hangabwärtsgelände/Vorsteckung • Gss. = Gestein • Füll. = füllende Anlage
 • Füll. = füllende Anlage

Standort: 1984 in der Natur in der Umgebung in der Stadt in der Gegend

Bestand: 1984 in der Natur in der Umgebung in der Stadt in der Gegend

aufs. 1984 verwachsene Sandgrube, L 2/, B 30, H 10 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Flur = Flur und Abgrenzung Hauptbestand/-bestand: **Sand**

• Gss. = Gestein Begleitbestand/-bestand: -

• Alter Gangen, Lagerst. -

• Bsp. = Ballen mit Metallbestand (M) -


• Füll. = füllende Anlage Produktions- und Lagerstätten (bei der Bildung/Verzweigung)

• Aufb. = verwitterte Aufschüttung

• Deckb. = Hangabwärtsgelände/Vorsteckung

• Füll. = füllende Anlage

Stufe: 1. 2. 3. 4.



Detail enthalten

VORRÄTE

Waldreste/Äcker
 0 = nicht gemessen
 1 = waldrestlos
 2 = waldrestlos

0 = eingezogen
 1 = 0 bis 2000
 2 = 2000 bis 5000

Monat	Jahr	Waldreste	Äcker

FÖRDERDATEN

V = Kantonat
 1 = 0 bis 5000
 2 = 5000 bis 10000

Monat	Jahr	Waldreste	Äcker

U MWELTF A K T O R E N

<p>BEREICHSGRÖßE LEITFÄHIGKEIT IM LAGERSTREITENBEREICH</p> <p>1 <input type="radio"/> BWH</p> <p>2 <input type="radio"/> BWH</p> <p>3 <input type="radio"/> BWH</p> <p>4 <input type="radio"/> BWH</p> <p>5 <input type="radio"/> BWH</p> <p>6 <input type="radio"/> BWH</p> <p>7 <input type="radio"/> BWH</p> <p>8 <input type="radio"/> BWH</p> <p>9 <input type="radio"/> BWH</p> <p>10 <input type="radio"/> BWH</p>	<p>Dynamik</p> <p>1 <input type="radio"/> 100</p> <p>2 <input type="radio"/> 100</p> <p>3 <input type="radio"/> 100</p> <p>4 <input type="radio"/> 100</p> <p>5 <input type="radio"/> 100</p> <p>6 <input type="radio"/> 100</p> <p>7 <input type="radio"/> 100</p> <p>8 <input type="radio"/> 100</p> <p>9 <input type="radio"/> 100</p> <p>10 <input type="radio"/> 100</p>	<p>BAULICHE NUTZUNG IM HAAREBEICH</p> <p>10 <input type="radio"/> Wohnungsbau</p> <p>11 <input type="radio"/> Dienst-, Wohn- und Betriebsgebäude</p> <p>12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe</p> <p>13 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>14 <input type="radio"/> ohne BWH</p> <p>15 <input type="radio"/> BWH</p> <p>16 <input type="radio"/> BWH</p> <p>17 <input type="radio"/> BWH</p>	<p>LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (HAAREBEICH)</p> <p>18 <input type="radio"/> Landschaftsoffene Nutzung</p> <p>19 <input type="radio"/> Funktionsökologische Nutzung</p> <p>20 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung</p>
<p>FOLGENUTZUNG</p> <p>21 <input type="radio"/> ja</p> <p>22 <input type="radio"/> ja</p> <p>23 <input type="radio"/> ja</p> <p>24 <input type="radio"/> ja</p> <p>25 <input type="radio"/> ja</p> <p>26 <input type="radio"/> ja</p> <p>27 <input type="radio"/> ja</p> <p>28 <input type="radio"/> ja</p> <p>29 <input type="radio"/> ja</p> <p>30 <input type="radio"/> ja</p> <p>31 <input type="radio"/> ja</p> <p>32 <input type="radio"/> ja</p> <p>33 <input type="radio"/> ja</p> <p>34 <input type="radio"/> ja</p> <p>35 <input type="radio"/> ja</p> <p>36 <input type="radio"/> ja</p> <p>37 <input type="radio"/> ja</p> <p>38 <input type="radio"/> ja</p> <p>39 <input type="radio"/> ja</p> <p>40 <input type="radio"/> ja</p> <p>41 <input type="radio"/> ja</p> <p>42 <input type="radio"/> ja</p> <p>43 <input type="radio"/> ja</p> <p>44 <input type="radio"/> ja</p> <p>45 <input type="radio"/> ja</p> <p>46 <input type="radio"/> ja</p> <p>47 <input type="radio"/> ja</p> <p>48 <input type="radio"/> ja</p> <p>49 <input type="radio"/> ja</p> <p>50 <input type="radio"/> ja</p>			

BEMERKUNGEN

Name/Baumg	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Legende für die Karte, siehe Seite 412

0 = nicht gemessen
 1 = 0 bis 5000
 2 = 5000 bis 10000

0 Nr.		

Name des Vorkommens: Mittergogglitzberg		N. des Vorkommens: 0627/5		Mutterstein/Kennort: Sand	
Land: Steiermark		Bezirk: Graz Umgebung		Museum durch: Langegg u. Graz	
Geographische Gebiet: Oststeir. Hügelland		Abwässer: Oststeir. Becken		Geologische Stufe: Tertiär	
Fundort: M. Pöschl		Jahr: 1984		CIV: 	

ORTSANGABEN:

Kartennr. ÖK 165		Anstaltspunkt: 		System: 		Länge: 		Höhe: 	
Ortsbeschreibung, Skizze: 		Wegnummer: 		System: 		Länge: 		Höhe: 	
				System: 		Länge: 		Höhe: 	
				System: 		Länge: 		Höhe: 	
				System: 		Länge: 		Höhe: 	
				System: 		Länge: 		Höhe: 	
				System: 		Länge: 		Höhe: 	

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. = unvollständige Aufschlüsse
 Trübz. = Trübschicht (Mullboden/Vandelschicht)
 Best. = bestanden von
 Bek. = Gestein
 Taxon. = taxonomische Art/Sp. /
 Mus. = mus. nach Debes

Jahr	1984	<input type="radio"/> in situ, unbed.	<input type="radio"/> in situ	<input checked="" type="radio"/> in situ	period	<input type="radio"/> in situ
Bestimmung	1984	<input checked="" type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> in situ
Ans., 1984	Seitenentnahme					

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form = Form und Ausdehnung
 Sek. = Gestein
 Ggf. = Grundwasserbeschaffenheit
 Verk. = Verwitterung etc.
 Anal. = Analysen
 Beach. = Allgemeine Beschreibung

Hauptmineral/-bestandteil = **Sand**
 Begleitmineral/-bestandteil =
 Gänge, Lagerstätten =
 Mitbestimmen (N) =
 (Hierhin sind in Klammern alle Beobachtungen anzugeben)

Skizze	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> keine
Bildentwurf vorhanden <input type="checkbox"/>				

VORRÄTE

A = Anfertiger
 B = Auftragnehmer
 C = Auftragsgeber
 D = Auftraggeber
 E = Auftraggeber

Monat	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
1																			

FÖRDERDATEN

A = Anfertiger
 B = Auftragnehmer
 C = Auftragsgeber

Monat	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
1																			

U MW E L T F A K T O R E N

VERKEHRSMITTEL/LEITUNGEN IM LAUSCHENREICH	Erweiterung in %
1 <input type="checkbox"/> Rad	75 100
2 <input type="checkbox"/> Straße	100 100
3 <input type="checkbox"/> Kanal	100 100
4 <input type="checkbox"/> Strom/Tele	100 100
5 <input type="checkbox"/> Wasser-Lieg	100 100
6 <input type="checkbox"/> Abwasser	100 100
7 <input type="checkbox"/> Gas	100 100
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	100 100
9 <input type="checkbox"/> Rad	100 100

BRÄUCHE WÄRTUNG IM ANWESEN
10 <input type="checkbox"/> Heizung
11 <input type="checkbox"/> Sanitär/Abwasser/Sonstige
12 <input type="checkbox"/> Sonstige
Erweiterung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
13 <input type="checkbox"/> AC 230V <input type="checkbox"/> 100V

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE INWESEN
14 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
15 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
16 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
17 <input type="checkbox"/> Wohnen <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
18 <input type="checkbox"/> Industrie <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
19 <input type="checkbox"/> Landwirtschaft
20 <input type="checkbox"/> Sonstige Hühnerhof

BEMERKUNGEN (Maschinen, Schiffsverkehr etc.)

Monat	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
1																			

UNTERLAGEN

Verdichtungs- und unverdichtete Unterlagen, Karten, Gutachten, Skizzen etc.

F = veröffentliche Literatur
 B = unöffentliche Gutachten, Berichte, Briefe
 K = unverständliche Karten

Monat	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
1																			

Name des Sammlers:		Vollständig:		Materialnummer:	
		0627/6		Kies	
Land:		Gebiet:		Ortsname/Gemarkung:	
Steiermark		Graz Umgebung		Langegg b. Graz	
Geographische Breite:		Geographische Länge:		Stratigraphische Einheit:	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Beschreiber:		Jahr:			
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Postleitzahl: **GR 165** Katastralgemeinde:

Ortsangabe, Straße:	Bezirk:	Land:	Quelle:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. unvollständige Aufschlüsse Bohr. Bohrkerne von Bohrk. Jachnische Anlagen
 Traktat. Dolomitenregion/Vererzzone Bohr. Brunnen HIL. Injektionslöcher


Jahr:	1984	<input type="radio"/> in Gestein	<input type="radio"/> in Schluff	<input type="radio"/> in Sand	<input checked="" type="radio"/> auf Blöcken
Bestimmung:		<input type="radio"/> in Gestein	<input type="radio"/> in Schluff	<input type="radio"/> in Sand	<input type="radio"/> in Kiesel

Aufs. 1984 aufgelassene und verwachsene Kiesgrube L 10, B 3, H 3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Typen Form und Auszeichnung Name/Verfasser: **Kies**
 Gen. Genese Registername/Verfasser:
 Alter Ort Gegend, Lagerort:
 GK Ortsspezifische Karte Maßstab/Vergrößerung:
 Verh. Einzeichnung von Materialname/Name/Verfasser des Materialzeichens:
 Anst. Anst.
 Beacht. Allgemeine Beschreibung:

Bild:	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input checked="" type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> nicht
-------	---------------------------	------------------------------	---	-----------------------------



Beiblatt einfügen

VORRÄTE				FORDERDATEN			
Maßeinheiten	Maßeinheiten	Maßeinheiten	Maßeinheiten	Maßeinheiten	Maßeinheiten	Maßeinheiten	Maßeinheiten
+ K = kontinuierlich + P = periodisch + S = statisch				+ K = kontinuierlich + P = periodisch + S = statisch			
Code	Jahr	Menge	Regelmäßigkeit	Code	Jahr	Menge	Regelmäßigkeit

U M W E L T F A K T O R E N

KERNTÄTIGKEIT/ LEISTUNG IN LAGERSTÄTTENERDIE 1 <input type="radio"/> Baubau 2 <input type="radio"/> Energie 3 <input type="radio"/> Verkehr 4 <input type="radio"/> Dienstleistungen 5 <input type="radio"/> Handel/Handwerk 6 <input type="radio"/> Industrie/Handwerk 7 <input type="radio"/> Öffentliche Verwaltung 8 <input type="radio"/> Sonstige 9 <input type="radio"/> Nicht zugeordnet	INDUSTRIE/ WIRTSCHAFTSSEKTOR 10 <input type="radio"/> Industrie 11 <input type="radio"/> Bauwesen 12 <input type="radio"/> Energieerzeugung 13 <input type="radio"/> Sonstige 14 <input type="radio"/> Landwirtschaft/Forstwirtschaft 15 <input type="radio"/> Sonstige	LANDWIRTSCHAFTLICHE ZWECKE 16 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 17 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
BEWERTUNG 19 <input type="radio"/> sehr hoch 20 <input type="radio"/> hoch 21 <input type="radio"/> mittel 22 <input type="radio"/> niedrig 23 <input type="radio"/> sehr niedrig	FOLGENUTZUNG 24 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 25 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 26 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 27 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein	

BEMERKUNGEN

Handlungsweise Code Jahr	Bemerkungen (maximal 2000 Zeichen, Zeilenformat)
--------------------------------	---

UNTERLAGEN

Geometrische und unmetrische Unterlagen, Karten, Querschnitt, Böden etc.

- + K = kontinuierlich Lieferbar
- + P = periodisch, Diskontinua, Nationale Böden
- + S = unkontinuierlich, Rollen

--	--	--

0631/1		Kies
Steiermark	Gras-Umgebung	Nestelbach b. Graz
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär
Q. Hübel	1984	

ORTSANGABEN:

Kontaktnr. **ÖX 165** Aufschubpunkt:

--	--	--

Grassparung:

Wasserg.

--	--	--

 Länge

--	--	--

 Breite

--	--	--

Section

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. vorzeitige Aufschubung Zeit schriftl. abg. Faltk. geotekn. Anlagen
 Toppk. Toppk. mit Straßen/Verschneidung Bau Baust. Kart. Kart. mit Str.

Status: 1984 in Betrieb außer Betrieb
 Baujahr: 1940 1950 1960 1970 1980 1990

Aufs. 1984 rekultivierte Kiesgrube nach Autobahnbau

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Farb. Form und Struktur Hauptbestand / -bestand: **Kies**
 Gek. Geröll Begleitbestand / -bestand: -
 Abl. Sand, Lehm, Schluff -
 GW Grundwasser / -höhe Wasserschicht -
 Verw. Verwendung des -
 Anal. Analysen -
 Beschl. Allgemeine Beschreibung -

gut mittel schlecht unklar



VORRÄTE

Wirtsch. Zustand

- = erschöpft
- = vergraben
- = vergraben
- = in Vorbereitung

FORDERDATEN

- = 2000/00
- = 2001/01
- = 2002/02

Abzahl-Code	Jahr	Werte	Regionen
		erschöpft	

Werra-Code	Jahr	Werte	Regionen

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE, LEITUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH

Art	Strecke in m
1. <input type="radio"/> Bahn	
2. <input checked="" type="radio"/> Straße aut.	
3. <input type="radio"/> Kanal	
4. <input type="radio"/> Rohr- u. g.	
5. <input type="radio"/> Wasser- u. g.	
6. <input type="radio"/> Gas- u. g.	
7. <input type="radio"/> Fernw.	
8. <input type="radio"/> Sonstige	
9. <input type="radio"/> Keine	

BAULICHE NUTZUNG IM WERTBEREICH

10. <input type="radio"/> Wohngebiet	
11. <input type="radio"/> Wohn- u. Gew. mit Betriebsgebäude	
12. <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	
13. <input type="radio"/> Sonstige	
Bitterfeld <input type="radio"/> oder 500m	
14. <input type="radio"/> ab 01.01.1980	15. <input type="radio"/> ab 01.12.80

LANDSCHAFTSÖKOLOG. WERTBEREICH

16. <input checked="" type="radio"/> Landschaftsökolog. Nutzung
17. <input checked="" type="radio"/> Erholungsfläche
18. <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

19. <input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
20. <input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
21. <input type="radio"/> Abtragung	
22. <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN (auswählbare Schlüsselwörter sind)

--	--	--

UNTERLAGEN

Geotechnische und umweltrelevante Unterlagen (Karten, Querschnitte, Böhrer etc.)

- Y = verlässliche Unterlage
- B = unvollständige Unterlagen, Bericht, Bohrlog.
- Z = zentralisierte Daten

--	--	--

Name des Vorkommens		0532/1		Kies	
Steiermark		Graz-Umgebung		Peggau	
				Quartär	
T. Unterrwg		1979			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖK 164**

Ortsbeschreibung: **KG Peggau, Pt. 442/1, 443/1, /2, 444/1, 445/1 436/2**

Section	LAng	Block
Section	LAng	Block
Section	LAng	Block
Section	LAng	Block

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. = aufgelassene Kieseisgrube Best. = Bestimmung von Fauna = faunistische Analyse
 Trasse = Trassenführung/alter Verkehrsweg Bes. = Besatz Hist. = historische Karte

Datum	1979	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> außer Betrieb
Bedeutung	<input type="checkbox"/> für Standort	<input type="checkbox"/> lokal	<input type="checkbox"/> regional

Aufg. 1979 aufgelassene Kiesgrube, 13.200 m², Tiefe 4-5 m. Mischanlage
 der Fa. Lieferbeton Ges.m.b.H.
 Bes. " Fa. Zementwerke Kern, Peggau

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Anstehung
- Stell. = Gestein
- Alter
- Art = Grundbesitzverhältnisse
- Nenn. = Verwendung als
- Anst. = Analyse
- Besch. = allgemeine Beschreibung

Hauptbestand/-bestand: **Kies**
 Begleitbestand/-bestand: -
 Gestein, Lagerort: -
 Lagerstätten (a): -
 Lagerstätte = Name/Standort der Lagerstätte

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> ungenügend
Besch.	Mittelterrasse			

VORRÄTE

- 1 = Aushilfsvermerk
- 2 = Hauptvermerk
- 3 = Ergänzungsvermerk
- 4 = Postvermerk

Material-Code	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Ok	Nov	Dek

FÖRDERDATEN

- 1 = Kuppelvermerk
- 2 = Hauptvermerk
- 3 = Ergänzungsvermerk

Material-Code	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Ok	Nov	Dek

U M W E L T F A K T O R E N

VERRECHENUNGS/LEISTUNGEN IM LAUBERSTÄMMENBEREICH	Seitierung in %
1 <input type="radio"/> Boden	
2 <input type="radio"/> Totholz	
3 <input type="radio"/> Gabel	
4 <input type="radio"/> Stamm-Lsg	
5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg	
6 <input type="radio"/> Gerüst	
7 <input type="radio"/> Planung	
8 <input type="radio"/> Schnittpl.	
9 <input type="radio"/> Sonst.	

BAUFORMEN MITZUNEHMEN IM WÄRDENBEREICH
10 <input type="radio"/> Füllgebäude
11 <input type="radio"/> Bauart: Holz- und Stahlbauweise
12 <input type="radio"/> Bauteilgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Bauweise: 14 <input type="radio"/> unter 100m
15 <input type="radio"/> 100 bis 200m
16 <input type="radio"/> über 200m

LANDSCHAFTSBEWEGLICHE INHÄRREICH
17 <input type="radio"/> Landschaftsrechtliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> neu	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> neu	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Wartenutzung		
23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN (Neuvermerk-Schnittstellen nur)

Material-Code	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Ok	Nov	Dek

UNTERLAGEN

Landesvermessungs- und Landesvermessungs-Geographisches Institut (LVI) Wien

- 1 = Landesvermessungs-Geographisches Institut
- 2 = Landesvermessungs-Geographisches Institut
- 3 = Landesvermessungs-Geographisches Institut

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

0672/2		Kies
Steiermark	Gras-Umgebung	Bezau
Murtal		Quartär
T. Untersweg, G. Hübel		979

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **BK 167/164** Blattzahl: /

Ortsangabe: **NW Friessach**

Winkel	Reihen	Länge	Breite

Beauftragter:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufs. = aufgelassene Aufschützung Behr. = geteilt mit Tersch. = terrestrische Ablagerung
 Tümpel = Tümpel/Graben/Grabenanlage Bsp. = Bsp. Mst. = marine Meer

Jahr	1984	<input type="radio"/> haben keinen	<input type="radio"/> erhalten	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> guter Zustand
Bemerkung		<input type="radio"/> für Experiment	<input type="radio"/> versch.	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> international
Aufs.	1984	aufgelassene und rek. Kiesgrube (Autobahn) abgebautes Areal ca 700x250x12 m			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fein Fein mit Auskernung Hauptbestand/-bestand: - **Kies, Sand**
 Gk Gestein Begleitbestand/-bestand: -
 Gs Gestein Gegend, Lagerort: -
 Gw Gesteinsverwitterung Höhenlagen (m): -
 Verw. Verwitterung ab Handlungsbefehl = Kammern haben die Pflichtbeschriftung
 Gsk Analysen
 Besch. Abgabene Beschreibung

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> negativ
Besch.	jungpleistoz. Terrasse			

Datum eingetrag.

VORRÄTE

- 1 = Wirtschaftswald
- 2 = Wirtschaftswald
- 3 = Wirtschaftswald
- 4 = Wirtschaftswald
- 5 = Wirtschaftswald
- 6 = Wirtschaftswald
- 7 = Wirtschaftswald
- 8 = Wirtschaftswald
- 9 = Wirtschaftswald
- 10 = Wirtschaftswald

Wasser:		Menge		Begründung	
Code	Jahr				

FORDERDATEN

- 1 = Forderung
- 2 = Forderung
- 3 = Forderung
- 4 = Forderung
- 5 = Forderung
- 6 = Forderung
- 7 = Forderung
- 8 = Forderung
- 9 = Forderung
- 10 = Forderung

Wasser:		Menge		Begründung	
Code	Jahr				

U MWELTFAKTOREN

VORWENDETE LEITUNGEN im LAUBDECKENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Baum	
2 <input type="radio"/> StraÙe	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Rohr Mg.	
5 <input type="radio"/> Wasser-LG	
6 <input type="radio"/> Gas-LG	
7 <input type="radio"/> Flur	
8 <input type="radio"/> StraÙe	
9 <input type="radio"/> Kanal	

BRÄUICHE NUTZUNG IM HAAREICH
1 <input checked="" type="checkbox"/> Mähgenuss
2 <input type="checkbox"/> Zucht, Mast- und Schlachttiere
3 <input type="checkbox"/> Schutzgebäude für Kühe und Schweine
4 <input checked="" type="checkbox"/> sonstige Strasse
5 <input type="checkbox"/> andere
6 <input type="checkbox"/> andere
7 <input checked="" type="checkbox"/> andere

LANDSCHAFTSOLOGIE (HAAREICH)
1 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung
2 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
3 <input checked="" type="checkbox"/> sonstige Nutzung Autobahn

FOLGENUTZUNG
1 <input checked="" type="checkbox"/> andere
2 <input type="checkbox"/> andere
3 <input type="checkbox"/> andere
4 <input type="checkbox"/> andere
5 <input type="checkbox"/> andere

BEMERKUNGEN (auswählen, Schlüsselnummer 44)

--	--	--

UNTERLAGEN (auswählen und angegebene Unterlagen zum Bestellen geben)

- 1 = amtliche Karte
- 2 = amtliche Karte
- 3 = amtliche Karte
- 4 = amtliche Karte
- 5 = amtliche Karte
- 6 = amtliche Karte
- 7 = amtliche Karte
- 8 = amtliche Karte
- 9 = amtliche Karte
- 10 = amtliche Karte

--	--	--	--

0633/1		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Pirka
Grager Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **OK 164**

Ortsbeschreibung: _____

Abbildungsbogen: _____

Abstände: _____

Bestand: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

Status: 1984

Bearbeitung: im Feld im Lab.

Aufs. 1984

Betr. _____

aufgelassene und tlw. rekultivierte Kiesgrube, 700x200x12 m. AST.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Größe: groß mittel klein feinst


Besch. iter: **Fein-Grobkies, Terrassenschotter Würm**

Material / Inhalt: **Kies**

Gegeben, Lagerort: _____

Materialgehalt: _____

Handgezeichnete Karte zeigt die Standortbestimmung



VORRATE:

- W = Wirtschaft
- A = Aufbereitung
- B = Bergbau
- C = Lagerhaltung
- D = Distribution
- E = Endverbrauch

Magazin:
Code: Jahr

--	--	--	--	--

FÖRDERDATEN:

- A = Aufbereitung
- B = Bergbau
- C = Lagerhaltung

Magazin:
Code: Jahr

--	--	--	--	--

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENSGESCHLECHTER IM LAGERSTÜTTENBEREICH

1	<input type="radio"/> Bohr
2	<input checked="" type="radio"/> Bohrer <i>erliegend</i>
3	<input type="radio"/> Rammen
4	<input type="radio"/> Eindring
5	<input type="radio"/> Wasser-Lsg.
6	<input type="radio"/> Gas-Lsg.
7	<input type="radio"/> Phasen
8	<input type="radio"/> Sonstige
9	<input type="radio"/> Keine

Entfernung in m

--	--

RAUMLICHE NUTZUNG IM WÄHREBEREICH

1	<input checked="" type="radio"/> Wohngebiet
2	<input type="radio"/> Sport, Wald und Erholungsgebiete
3	<input checked="" type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
4	<input type="radio"/> Sonstige
Ermittlung: <input checked="" type="checkbox"/> durch SOB	
5	<input type="radio"/> 00 bis 100m <input checked="" type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE INHÄREICHE

17	<input type="radio"/> Landschaftliche Ästhetik
18	<input type="radio"/> Landschaftsplanerische Wirkung
19	<input type="radio"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG

20	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
21	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
22	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
23	<input type="radio"/> Sonstige <i>Freizeit, Spielplatz, Lagerplatz</i>

BEMERKUNGEN (Pseudonym, falls erforderlich)

--	--	--

UNTERLAGEN

Geologische und geotechnische Unterlagen (Karten, Bohrprotokolle, etc.)

- A = geotechnische Unterlagen
- B = geologische Unterlagen, Bohrprotokolle, etc.
- C = geotechnische Karten

--	--	--

Eintrag:

Karte Nr. 0633/2		Mittelpunkt/Bezeichnung Kies	
Bundesland Steiermark		Mittelpunkt/Bezeichnung Pirke	
Bezirk Graz-Umgebung		Mittelpunkt/Bezeichnung Quartär	
Graz-Umgebung Grazer Feld		Mittelpunkt/Bezeichnung	
M. Püschl		Jahr 1984	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. OK 164	Koordinaten	System	Länge	Breite
Ortsangabe	Wegname	System	Länge	Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufg. = Aufgrabung • Transp. = Transportmöglichkeit/Verkehrsweg • Stat. = Statistisches Amt • Bev. = Bevölkerung • Techn. = Technische Anlagen • Hist. = Historische Daten					
Jahr	1984	<input type="radio"/> in der Karte	<input type="radio"/> in der Karte	<input checked="" type="radio"/> in der Karte	<input type="radio"/> in der Karte
Bestand		<input type="radio"/> in der Karte	<input type="radio"/> in der Karte	<input type="radio"/> in der Karte	<input type="radio"/> in der Karte
Aufs.	1984	Kiesgrube, 45x100x12 m.			
Betr.	1984	Kratochwill			
Techn.	1984	Batterabfüllanlage, Gastank			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form und Ausrichtung	• Hauptmaterial/ -zusatz = Kies
• Gek. = Gestein	• Begleitmaterial/ -zusatz =
• Lage	• Lagerort, Lagerort
• SW = Durchschnittswerte	• Hauptbestandteil (M)
• Best. = Verwendung als	• Herstellung u. Proben nach der Beschreibung
• Anal. = Analyse	
• Beacht. = Allgemeine Beschreibung	

Orts	<input type="radio"/> Ort	<input type="radio"/> Ort	<input type="radio"/> Ort	<input type="radio"/> Ort
Besch	Grabkies Terranussdote			

VORRÄTE

Vorratklasse
 - 1 = nichtgearbeitet
 - 2 = wurdentlich
 - 3 = abgebaut
 - 4 = verschuldet
 - 5 = unklar

Wasser-Code	Jahr	Menge	Deponitor

FÖRDERDATEN

- 1 = Kalkstein
 - 2 = Marmor
 - 3 = Schiefer
 - 4 = Ton

Wasser-Code	Jahr	Menge

UMWELTFAKTOREN

VORBEREITUNG/LEITUNGEN im LAGERSTÄTTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Bohr	
2 <input checked="" type="checkbox"/> Gleise <i>erh. Lieg.</i>	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Kanal	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Sewer-Lg. <i>Anschluss</i>	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-Lg.	
6 <input type="checkbox"/> Gas-Lg.	
7 <input type="checkbox"/> Föhne	
8 <input type="checkbox"/> Energie	
9 <input type="checkbox"/> Rohr	

BAULICHE MITZUNG IM NAHEBEREICH
10 <input type="checkbox"/> Bergbau
11 <input type="checkbox"/> Stahl-, Holz- und Betonabfuhr
12 <input checked="" type="checkbox"/> Anfahrtsplan für Maschine und Schwerk
13 <input type="checkbox"/> Straße
14 <input type="checkbox"/> Zufahrt
15 <input type="checkbox"/> 00 bis 100m
16 <input checked="" type="checkbox"/> 100 bis 200m

LANDSCHAFTS/ÖKOLOGISCHE UMGEBUNG
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
18 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG	
20 <input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> Wald
21 <input type="checkbox"/> Industrie	<input type="checkbox"/> Wald
22 <input type="checkbox"/> Mülldeponie	
23 <input type="checkbox"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN (Bauverfahren, Dimensionen, vgl.)

--	--

UNTERLAGEN

(skizzenhaft und unmaßstablich) (unterlagene Partei, Geodaten, Bsp. 1:1)

- 1 = geotechnische Lösung
 - 2 = geotechnische Lösungen, Bsp. 1:1
 - 3 = geotechnische Bsp.

--	--

RAUM VORBEREITUNG

0633/3		Kies
Steiermark	Gräs-Umgebung	Pirka
Grazer Feld		Quartär
Bekanntgabe	1984	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **OK 164** Automatenplatz

Summe	Länge	Breite
Vertikal	Horizontal	Stütz

ALLGEMEINE ANGABEN:


Apts. verwitterte Aufschlüsse Bett. Schichten von Tephra. Schmelze / Anlagerung
 Tonsteine Tonsteinfragmente / Anlagerung Bas. Sandsteine Met. Schmelze / Anlagerung

Jahr	1984	<input type="radio"/> in situ, in situ	<input type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> in situ	<input checked="" type="radio"/> auf Basis
Bestimmung		<input type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> in situ

Aufs. 1984: aufgelassene Kiesgrube, als Kiesaufbereitungsgelände in Verwendung, etwa 12 m tief. HILFE DES Plabutsch-Ausbruchmaterials.
 Beh.: **KRATSCHWILL**

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Stein: + Form zur Ausfertigung
 - Ger. = Gerolle
 - Abl. = Ablagerung
 - Gr. = Grundwasserentfaltung
 - Verw. = Verwitterung im
 - Anal. = Analyse
 - Besch. = Allgemeine Beschreibung
- Heilsteinwerk / -werkstoff: - **Kies**
 Begleitmaterial / -werkstoff: -
 Gänge, Lagerstätten:
 Nebengestein Nr.:
 (Verfälschung = Name vor der Befreiung)

Art	<input type="radio"/> G	<input type="radio"/> H	<input type="radio"/> M	<input type="radio"/> T
Grobkies, Teisenschutter				
				

VORRATE

- 1 = unerschlossen
- 2 = erschlossen
- 3 = unerschlossen
- 4 = erschlossen
- 5 = unerschlossen
- 6 = erschlossen

Wasser: Code: Art: Ort: Menge: Region:

--	--	--	--	--	--

FORDERDATEN

- 1 = unerschlossen
- 2 = erschlossen
- 3 = unerschlossen
- 4 = erschlossen

Wasser: Code: Art: Ort: Menge:

--	--	--	--	--	--

U MWELTFAKT OREN

KENNRISIKOWEGE / LUFTFUNDEN IM LADENWERTBEREICH

1 <input type="radio"/> kein	<i>auslieg.</i>
2 <input checked="" type="radio"/> Thale	
3 <input type="radio"/> Kamm	
4 <input checked="" type="radio"/> Ebene	
5 <input type="radio"/> Wasser-120	
6 <input type="radio"/> 100-110	
7 <input type="radio"/> Flusse	
8 <input type="radio"/> sonstige	

Ausschlags

Streuung

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

BAULICHE NUTZUNG IM NABENBEREICH

10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebiete
11 <input type="radio"/> Bauen, Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebiete für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige

Entfernung: 14 unter 50m

15 50 bis 100m 16 über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE UNTERSUCHEN

17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsstruktur
18 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 <input type="radio"/> unerschlossen	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> erschlossen	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mischnutzung		
23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN

--	--	--	--	--

UNTERLAGEN

(=Kartierungen und wissenschaftliche Unterlagen, Karten, Gutachten, Berichte etc.)

- 1 = unerschlossene Karte
- 2 = erschlossene Karte
- 3 = unerschlossene Karte
- 4 = erschlossene Karte

--	--	--	--	--	--

0633/4		Lehm	
Steiermark	Gras-Brachung	Pirka	
Graser Feld		Quartär	
N. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖK 190**

Kontinental	Waldart	System	Lage	Stufen		
				1914	1916	1918

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. = archaische Aufschlüsse Best. = Gefälle mit Zeich. = technische Anlagen
 Sperrg. = Transportmöglichkeiten/Vollständigkeit Bek. = Bauteile Hist. = historische Daten


Stufe	1984	<input type="radio"/> Substrat, Niveau	<input type="radio"/> in Vertief.	<input type="radio"/> in Senke	<input checked="" type="radio"/> auf Höhe
Bedienung		<input type="radio"/> in Einsenkung	<input type="radio"/> im Tal	<input type="radio"/> im Tal	<input type="radio"/> im Tal

Jfs. 1984 aufgelaassene und tlw. verwachsene Lehmgrube, 800x60x7 m.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Aufk. = Form und Ausbildung Bestimmung / Zustand: - **Lehm**
 Gek. = Zustand Bestimmung / Zustand: -
 Alt. Gegend, Lage etc. -
 GR = Grundbesitzverhältnisse Höhenpunkte etc. -
 Verw. = Verwendung etc. Historische in Form der Nachforschungsrichtung

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> nicht
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------



Skizze anfertigen

VORRÄTE

Vorratsklassen:
 - K = nachgewiesen
 - W = wahrscheinlich

- A = abgebaut
 - B = in Betrieb
 - C = prognostiziert

Werra-Code	Jahr	Stufe	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- K = abgebaut
 - B = in Betrieb
 - C = prognostiziert

Werra-Code	Jahr	Stufe	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

Verfahrensweg/ Verfahren im Lagerstättenbereich	Entstehung (t/a)
1 <input type="radio"/> Bohren	
2 <input checked="" type="radio"/> Brüche <i>anlieg.</i>	
3 <input type="radio"/> Kanten	
4 <input type="radio"/> Erdoberfl.	
5 <input type="radio"/> Wasser-UG	
6 <input type="radio"/> Gas-UG	
7 <input type="radio"/> Poren	
8 <input type="radio"/> Sprengung	
9 <input type="radio"/> Sonst.	

Entstehung (t/a)

MÖGLICHE NUTZUNG IM NÄHRBEREICH	
<input checked="" type="radio"/> 10 <input checked="" type="radio"/> 11 <input type="radio"/> 12 <input type="radio"/> 13 <input type="radio"/> 14 <input type="radio"/> 15 <input type="radio"/> 16 <input type="radio"/> 17 <input type="radio"/> 18 <input type="radio"/> 19 <input type="radio"/> 20 <input type="radio"/> 21 <input type="radio"/> 22 <input type="radio"/> 23 <input type="radio"/> 24 <input type="radio"/> 25 <input type="radio"/> 26 <input type="radio"/> 27 <input type="radio"/> 28 <input type="radio"/> 29 <input type="radio"/> 30 <input type="radio"/> 31 <input type="radio"/> 32 <input type="radio"/> 33 <input type="radio"/> 34 <input type="radio"/> 35 <input type="radio"/> 36 <input type="radio"/> 37 <input type="radio"/> 38 <input type="radio"/> 39 <input type="radio"/> 40 <input type="radio"/> 41 <input type="radio"/> 42 <input type="radio"/> 43 <input type="radio"/> 44 <input type="radio"/> 45 <input type="radio"/> 46 <input type="radio"/> 47 <input type="radio"/> 48 <input type="radio"/> 49 <input type="radio"/> 50 <input type="radio"/> 51 <input type="radio"/> 52 <input type="radio"/> 53 <input type="radio"/> 54 <input type="radio"/> 55 <input type="radio"/> 56 <input type="radio"/> 57 <input type="radio"/> 58 <input type="radio"/> 59 <input type="radio"/> 60 <input type="radio"/> 61 <input type="radio"/> 62 <input type="radio"/> 63 <input type="radio"/> 64 <input type="radio"/> 65 <input type="radio"/> 66 <input type="radio"/> 67 <input type="radio"/> 68 <input type="radio"/> 69 <input type="radio"/> 70 <input type="radio"/> 71 <input type="radio"/> 72 <input type="radio"/> 73 <input type="radio"/> 74 <input type="radio"/> 75 <input type="radio"/> 76 <input type="radio"/> 77 <input type="radio"/> 78 <input type="radio"/> 79 <input type="radio"/> 80 <input type="radio"/> 81 <input type="radio"/> 82 <input type="radio"/> 83 <input type="radio"/> 84 <input type="radio"/> 85 <input type="radio"/> 86 <input type="radio"/> 87 <input type="radio"/> 88 <input type="radio"/> 89 <input type="radio"/> 90 <input type="radio"/> 91 <input type="radio"/> 92 <input type="radio"/> 93 <input type="radio"/> 94 <input type="radio"/> 95 <input type="radio"/> 96 <input type="radio"/> 97 <input type="radio"/> 98 <input type="radio"/> 99 <input type="radio"/> 100 	

LAHRSCHAFTSDECKUNG (NÄHRBEREICH)	
<input type="radio"/> 1	Landwirtschaftliche Nutzung
<input checked="" type="radio"/> 2	Forstwirtschaftliche Nutzung
<input type="radio"/> 3	Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
<input type="radio"/> 20	rezeptions <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
<input type="radio"/> 21	vegetativ <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
<input type="radio"/> 22	Mittelagerung
<input type="radio"/> 23	Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Handwritten notes and additional data on separate sheets: Notes, Tables, Maps, etc.

- K = geotechnische Einzelkarte
 - B = untechnische Einzelkarte, Bereichs-Karte
 - C = geotechnische Karte

--	--	--	--

Beleg: vorhanden

0633/5		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Pirka
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Kartennr. **OK 190**

Suchen	Linie	Stufe

ALLGEMEINE ANGABEN:

<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aufg. <input type="checkbox"/> Transport/Ingenieurwesen/Verkehrsweg <input type="checkbox"/> Bau <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aufg. <input type="checkbox"/> Transport/Ingenieurwesen/Verkehrsweg <input type="checkbox"/> Bau <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aufg. <input type="checkbox"/> Transport/Ingenieurwesen/Verkehrsweg <input type="checkbox"/> Bau <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb <input type="checkbox"/> in Betrieb
Jahr: 1984	<input type="checkbox"/> für Standort	<input type="checkbox"/> für Standort
Art: <input type="checkbox"/> Aufg.	<input type="checkbox"/> für Standort	<input type="checkbox"/> für Standort

Aufs. 1984 aufgelassene Kiesgrube, 40x70x12 m.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Form <input type="checkbox"/> Sek. <input type="checkbox"/> Alter <input type="checkbox"/> SW <input type="checkbox"/> Gek. <input type="checkbox"/> Ver. <input type="checkbox"/> Ver. <input type="checkbox"/> Beach. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hauptbestandteil <input type="checkbox"/> Begleitbestandteil <input type="checkbox"/> Gestein <input type="checkbox"/> Nebengestein <input type="checkbox"/> Materialname 	<p>Kies</p>
---	--	-------------

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> feinst
Alter	<p>Grobkies Terrassenschotter Würm</p>			

VORRÄTE

- K = Kupfer
- S = Silber
- G = Gold
- B = Blei
- Z = Zink
- W = Wolfram
- M = Mangan
- P = Phosphor
- N = Nickel
- Co = Kobalt
- U = Uran

Mineral: _____

Code: _____

Code	Art	Stufe	Stärke	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- K = Kupfer
- S = Silber
- G = Gold
- B = Blei
- Z = Zink
- W = Wolfram
- M = Mangan
- P = Phosphor
- N = Nickel
- Co = Kobalt
- U = Uran

Mineral: _____

Code: _____

Code	Art	Stufe	Stärke	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VORBEREITUNG/LEITUNG IM LAGERSTREIFENBEREICH	Entfernung in m	NEBENGE NUTZUNG IM NAHBEREICH	LANDSCHAFTSBEWERTUNG (NAHBEREICH)
<input type="radio"/> Bohr <input checked="" type="radio"/> Eisen <i>erhöht</i> <input type="radio"/> Fund <input checked="" type="radio"/> Eisen <i>erhöht</i> <input type="radio"/> Wasser-Lsg. <input type="radio"/> Gas-Lsg. <input type="radio"/> Fraktion <input type="radio"/> Sonstige <input type="radio"/> Keine	<input type="checkbox"/> < 100 <input type="checkbox"/> 100-200 <input type="checkbox"/> 200-300 <input type="checkbox"/> 300-400 <input type="checkbox"/> 400-500 <input type="checkbox"/> 500-600 <input type="checkbox"/> 600-700 <input type="checkbox"/> 700-800 <input type="checkbox"/> 800-900 <input type="checkbox"/> 900-1000 <input type="checkbox"/> > 1000	<input checked="" type="checkbox"/> Abfallgebäude <input type="checkbox"/> Bereit. Wasser- und Schlammgebäude <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe <input type="checkbox"/> Sonstige Erweiterung: <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	<input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung <input type="checkbox"/> Historisch-kulturelle Nutzung <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG <input type="checkbox"/> (K) <input type="checkbox"/> (S) <input checked="" type="checkbox"/> (G) <input type="checkbox"/> (B) <input type="checkbox"/> (Z) <input type="checkbox"/> (W) <input type="checkbox"/> (M) <input type="checkbox"/> (P) <input type="checkbox"/> (N) <input type="checkbox"/> (Co) <input type="checkbox"/> (U)			

BEMERKUNGEN

Name/Bezeichnung: _____

--	--

UNTERLAGEN

(Anzahlblätter und -unterschiedliche Unterlagen, Karten, Diagramme, Pläne etc.)

- K = Kupferkarte
- S = Silberkarte
- G = Goldkarte
- B = Blei/Silberkarte
- Z = Zinkkarte
- W = Wolframkarte
- M = Mangankarte
- P = Phosphorkarte
- N = Nickelkarte
- Co = Kobaltkarte
- U = Urankarte

--	--	--

Name des Vorkommens		0633/1	Sand, Kies
Land	Steiermark	Graz Umgebung	Bach
Geographische Gebiet	Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär
Bearbeiter	M. Püschl	Jahr	1984

ORTSANGABEN:

Wahlkreis: **ÖK 164**

Ortsangabe:

System	Länge	Quelle

Ortsangabe:

System	Länge	Quelle

Ortsangabe:

System	Länge	Quelle

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. = verfahrensspezifische
 Stütz. = Hauptverfestigung/Verankerung
 Bau = Bauelement
 Tech. = technische Anlage
 Bsp. = Beispiel
 Bsp. = Beispiel

Datum: 1984
 in Betrieb
 in Planung
 in Bau
 außer Betrieb

Beschreibung: in Betrieb
 in Planung
 in Bau
 in Betrieb
 in Betrieb

u.F.N.: 1984
 Sand-Kiesgrube, verwachsen; L 20, B 8, H 2 m


Handwritten: Händ

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form = Form und Ausformung
 Bau = Bau
 Bau = Bau
 Bau = Bau
 Bau = Bau
 Bau = Bau
 Bau = Bau
 Bau = Bau
 Bau = Bau
 Bau = Bau
 Bau = Bau

Hauptmaterial/-bestandteil: Sand, Kies
 Begleitmaterial/-bestandteil:
 Lagerart:
 Nebengebiet(e):
 Hauptverfestigung/-verankerung:

Größe: groß mittel klein klein



Geographische Lage:

VORRÄTE

A = Anlagenvorrat
 B = Rohmaterial
 C = Halbfabrikat
 D = Fertigprodukt

Nummer: _____
 Code: _____ Jahr: _____ Menge: _____ Ergebnis: _____

FORDERDATEN

A = Anlagenvorrat
 B = Rohmaterial
 C = Halbfabrikat

Nummer: _____
 Code: _____ Jahr: _____ Menge: _____

U MWELTFAKT OREN

VORFAHRWEISE/ LEISTUNGEN IM LAUBERSTATTANBEREICH	Bewertung 1-5
1. <input type="radio"/> Befeuchtungsarbeiten	
2. <input type="radio"/> Straßensanierung	
3. <input type="radio"/> Kanalreinigung	
4. <input type="radio"/> Entwässerungsarbeiten	
5. <input type="radio"/> Pflanzarbeiten	
6. <input type="radio"/> Gießarbeiten	
7. <input type="radio"/> Fichtenpflanzungen	
8. <input type="radio"/> Gitterarbeiten	
9. <input type="radio"/> Sonstige	

BAULICHE MITZUNG IM HAAREBEREICH
10. <input type="radio"/> Vorkesseln
11. <input type="radio"/> Stahl-Wohn- und Betriebsgebäude
12. <input type="radio"/> Betriebsgebäude mit Industrie und Gewerbe
13. <input type="radio"/> Einfamilienhäuser
14. <input type="radio"/> über 100m ²
15. <input type="radio"/> 50 bis 100m ² <input type="radio"/> über 100m ²

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (HAAREBEREICH)
17. <input type="radio"/> Landschaftliche Neugestaltung
18. <input type="radio"/> Pflanz- und Landschaftspflege
19. <input type="radio"/> Sonstige Maßnahmen

FOLGENUTZUNG
20. <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
21. <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
22. <input type="radio"/> Mischgebiet
23. <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (zusätzliche Bemerkungen hier)

UNTERLAGEN

A = Anlagenvorrat
 B = Rohmaterial
 C = Halbfabrikat
 D = Fertigprodukt

A = Anlagenvorrat
 B = Rohmaterial
 C = Halbfabrikat

VORRÄTE

- V = verbleibend
- H = hochgewässert
- W = wasserreich
- A = angedeutet
- V = veraltet
- P = prognostisch

Mineral: _____
 Code: _____ Jahr: _____ Menge: _____ Lagerort: _____

--	--	--	--	--	--

FÖRDERDATEN

- R = Förderfrist
- H = Hauptort
- T = Transportort

Mineral: _____
 Code: _____ Jahr: _____ Menge: _____

--	--	--	--	--	--

UMWELTFAKTOREN

VERFAHREN/LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Bekanntmachung
1 <input type="radio"/> Bohren	---
2 <input checked="" type="radio"/> Stollen auflieg	---
3 <input type="radio"/> Tunnel	---
4 <input checked="" type="radio"/> Schichtbau auflieg	---
5 <input type="radio"/> Wasser-LB	---
6 <input type="radio"/> Gas-LB	---
7 <input type="radio"/> Fräsen	---
8 <input type="radio"/> Sprengen	---
9 <input type="radio"/> Pflanz	---

SÄKULARE NUTZUNG IM NÄHEBEREICH	
10 <input type="radio"/> Bergbau	
11 <input type="radio"/> Gewert. Wohn- und Betriebsgebäude	
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Sonstige	
Zonierung: 14 <input type="radio"/> unter 100m	
15 <input type="radio"/> 10 bis 100m	16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE IMMERGENSICHT
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsökologische Planung
18 <input type="radio"/> Landschaftsökologische Bewertung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
20 (Anzahl) <input checked="" type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
21 (Anzahl) <input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
22 <input type="radio"/> Anbau	
23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN (auswählen, Schriftform eintragen)

--	--	--

UNTERLAGEN (ausgewählte und ungewählte Unterlagen, keine Kopien! (Bsp. 10))

- V = verbleibende Unterlagen
- H = unvollständige Unterlagen (Bsp. 10)
- P = unvollständige Karten

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Beitrag reifenlos

0536/2		Kies
Steiermark	GRAZ-UMGEBUNG	Röthelstein
Murtal		Quartär
TR. WALTERSBERG	1979	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt N: **ÖK 134**

Ortsbeschreibung Skizze

Koordinaten (N)	System	Länge	Breite

Skizze

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. veränderte Aufschüttung Bes. Schutt von Techn. technische Anlagen
 Steinab. Transportmöglichkeit/Verkehrsweg Bes. Besitzer Nat. historische Daten

Stufe	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4
Bedeutung	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5

ufs. Aufgelassene und rekultivierte Grube, 70x50 m

Bes. H. Maurer, Röthelstein

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Korn: Fein mit Kugelform
- Gen.: Gering
- Alter:
- Gr.: Grundwasserhöhe
- Nachw.: Vorkontrolle
- Anal.: Analyse
- Besch.: Allgemeine Beschreibung

Hauptmineral / -bestandteil: **Kies**
 Nebenmineral / -bestandteil:
 Gestein, Lagerort:
 Nebenbestandteil:
 Charakteristika in Klammern wenn bei Reihenbeschreibung

Größe	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4
-------	---

VÖRRÄTE

- K = Kuppelbau
- M = Mauerbau
- W = Wasserbau
- P = Pflanzbau
- S = Stützbau
- D = Dampfbau
- T = Tunnelbau

Maßstab	Code	Werte	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- K = Kuppelbau
- M = Mauerbau
- T = Tunnelbau

Maßstab	Code	Werte	Bezeichnung

U MWELTF A K T O R E N

VERKEHRSMASSE (STUNDEN IM LAUFSTRECKENBEREICH)	Fortbewegung in m	SÄKULARE NUTZUNG IM WAHRENHOL	LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE ANWERTUNG
1 <input type="radio"/> Bsp. 1 1 1 1 1 1 1 1 2 <input type="radio"/> Straße 1 1 1 1 1 1 1 1 3 <input type="radio"/> Kanal 1 1 1 1 1 1 1 1 4 <input type="radio"/> Eisen-Lsg. 1 1 1 1 1 1 1 1 5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg. 1 1 1 1 1 1 1 1 6 <input type="radio"/> Gas-Lsg. 1 1 1 1 1 1 1 1 7 <input type="radio"/> Pipeline 1 1 1 1 1 1 1 1 8 <input type="radio"/> Gleise 1 1 1 1 1 1 1 1 9 <input type="radio"/> Sonst. 1 1 1 1 1 1 1 1		10 <input type="radio"/> Holzgebäude 11 <input type="radio"/> Sägen, Wägen- und Bänndrucke 12 <input type="radio"/> Strohgebäude (H. Industrie und Gewerbe) 13 <input type="radio"/> Sonstige Bestimmung: 14 <input type="radio"/> ohne BSB 15 <input type="radio"/> 0,5-10 BSB 16 <input type="radio"/> über 100m	17 <input type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung 18 <input type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="radio"/> Kulturort <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 21 <input type="radio"/> Industrieanlage <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 22 <input type="radio"/> Wasserversorgung 23 <input type="radio"/> Sonstige			

BEMERKUNGEN (Nutzungen, Computerdaten etc.)

Name/Bezug	Jahr	

UNTERLAGEN (verfügbare und auswertbare Unterlagen Karten, Sektionen, Profile etc.)

- V = verlässliche Literatur
- B = unvollständige Unterlagen (Sektionen, Profile, Rufe)
- S = unvollständige Karten

Belegat vorhanden

0616/3		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Röthelstein
Murtal		Quartär
T. Untersvee	1979	

ORTSANGABEN:

PLATZNAME: **ÖK 134**

ORTSANGABEN: **S Röthelstein**

Quelle	Lotus	Quelle
Quelle	Lotus	Quelle
Quelle	Lotus	Quelle
Quelle	Lotus	Quelle

ALLGEMEINE ANGABEN:

Adm. = verbleibende Aufschüttung Betr. = betriebl. mit Techn. = technische Anlagen
 Traßsp. = Transportweg/Verkehrsweg Gaa. = Gestein Mas. = Maschinen/Geräte

Jahre: **1979** in Betrieb in Betrieb
 in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb

ufs. 1979 Kiesgrube, ca 25.000 m², Tiefe 4-5 m. Abbau bis 10 m unter
 niedrigsten Grundwasserspiegel.
 Betr. " Fa. Tieber, Peggau 26
 Techn. " Paßbaggerung, Mischgutanlage Kapreiter

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Korn = Korn und Bodenart
- Ges. = Gestein
- Alter
- GW = Grundwasserhöhe
- Verw. = Verwertung
- Anal. = Analyse
- Beach. = allgemeine Beschreibung
- Hauptbestand/-bestandteil: **Kies**
- Nebenbestand/-bestandteil: **Sand**
- Gegend, Lagerort
- Anmerkungen etc.
- (Hilfsangaben in Klammern neben der Reihenfolgeangaben)

Gaa. Mas. Techn.

Besch. **Fein-Grobkies**

VORRÄTE

Vorratssicherung
 = K + Schutzgebiet
 = M + Schutzgebiet
 = A + Schutzgebiet
 = P + Schutzgebiet
 = R + Schutzgebiet
 = S + Schutzgebiet
 = T + Schutzgebiet

Maßstab:
 1:500
 1:1000
 1:2000
 1:5000
 1:10000

--	--	--	--	--	--

FÖRDERDATEN

= K + Schutzgebiet
 = M + Schutzgebiet
 = A + Schutzgebiet
 = P + Schutzgebiet
 = R + Schutzgebiet
 = S + Schutzgebiet
 = T + Schutzgebiet

Maßstab:
 1:500
 1:1000
 1:2000
 1:5000
 1:10000

--	--	--	--	--	--

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE LEITUNGEN IM LADESTRITZENBEREICH

1 Bus
 2 Straße *Auslieferung*
 3 Kanal
 4 Kanal-LG *Auslieferung*
 5 Wasser-LG
 6 Gas-LG
 7 Telefon
 8 Stromkabel
 9 Kabel

Einflusswert in %

--

BAULICHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH

11 Wohngebäude
 12 Bauwerk Wohn- und Betriebsgebäude
 13 Betriebsgebäude mit Industrie- und Gewerbe
 14 Garage
 15 Freizeitanlage
 16 Grünanlage
 17 Sportanlage
 18 Grünanlage
 19 Sportanlage

LANDWIRTSCHAFTSLOGIK IM RAUMBEREICH

20 Landwirtschaftliche Nutzung
 21 Forstwirtschaftliche Nutzung
 22 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

23 ungenutzt
 24 Lagerung
 25 Industrie
 26 Lagerung
 27 Lagerung
 28 Lagerung

BEMERKUNGEN

--	--	--	--

UNTERLAGEN

(einfache Formate wie amateureinfache (Dateien, Karten, Zeichnungen, Blätter etc.))

= K = verbleibende Fläche
 = M = unerschlossener Bereich
 = A = erschlossener Bereich

--	--	--	--	--	--

Bestellt bitten

Matrikel-Nr./Vorname		Nr./Jahr/Vorname		Mustername/Postort	
		0635/1		Kies	
Land		Graz-Umgebung		Museum / Gemeinde	
Steiermark				Kothleitern	
Bergbauverh. Bezirk		Bergbauverh. Bezirk		Hintergrundfarbe	
				Quartär	
Ortsangabe		Jahr		Jahr	
T. Unterasweg		1979			

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung Seite	Karte Nr. ÖK 133	Karte	Seite	Blatt
	Karte	Vermaß	Zustand	Länge
		Vermaß	Zustand	Länge
		Vermaß	Zustand	Länge
Vermaß		Vermaß	Vermaß	Vermaß

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aute. veränderte Aufschüsse Bsp. unvollst. mit Felsb. unvollst. anlagen
 Yänge. Rapportzeichnungen/Wertergebnisse Bsp. Bsp. Bsp.
 H. H. H. H. H.

Stand	1979	<input type="checkbox"/> in einem Prozess	<input type="checkbox"/> in einem	<input type="checkbox"/> in einem	<input checked="" type="checkbox"/> unter Wasser
Bestand		<input type="checkbox"/> in Kartotek	<input type="checkbox"/> in Karte	<input type="checkbox"/> in Karte	<input type="checkbox"/> in Karte
Aufs.	1979	aufgelassene und rekult. Kiesgrube (Obstgarten). 40x40x4 m			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fund Fund und Auswertung Hauptmaterial/-bestand: **Kies**
 Gek. Gefüge Begleitmaterial/-bestand: -
 Bsp. Bsp. Geringf. Lagerort: -
 SW Grundwasserbeschaffenheit Befragter Name: -
 Kern. Verwertung als Herkunftsname in Karte (nicht bei Schnellbestimmung):
 Anst. Anst. Anst. Anst.

Stand	<input type="checkbox"/> Fund	<input type="checkbox"/> Karte	<input type="checkbox"/> Karte	<input type="checkbox"/> Karte
besch.	Würdeterrasse			

VORRATE

Konzentrationsklassen:
 = 0 = nicht gemessen
 = 1 = geringfügig
 = 2 = mäßig
 = 3 = viel

Einheit:
 = 1 = kg
 = 2 = t
 = 3 = m³

Material-Code	Jahr	Menge	Einheit

FÖRDERDATEN

Einheit:
 = 1 = t
 = 2 = m³
 = 3 = m³

Material-Code	Jahr	Menge	Einheit

UMWELTFAKTOREN

VERFÜHRUNG / LÖSUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH 1 <input type="radio"/> kein 2 <input type="radio"/> stark 3 <input type="radio"/> mittel 4 <input type="radio"/> stark 5 <input type="radio"/> mittel 6 <input type="radio"/> stark 7 <input type="radio"/> mittel 8 <input type="radio"/> stark 9 <input type="radio"/> mittel 10 <input type="radio"/> stark	Einwirkung in m 0,1 1 10 100	KÄUFER NUTZUNG IM HAARENBREICH 10 <input type="radio"/> Wohngebiet 11 <input type="radio"/> Bauland, Wohn- und Betriebsgebiete 12 <input type="radio"/> Betriebsgebiete für Industrie und Gewerbe 13 <input type="radio"/> Energie 14 <input type="radio"/> Landwirtschaft 15 <input type="radio"/> 50 bis 100m 16 <input type="radio"/> 100 bis 150m	LANDNUTZUNGSÄNDERUNG (INNERBEREICH) 17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="radio"/> Energie Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="radio"/> Industrie <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 21 <input type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 22 <input type="radio"/> Industrie 23 <input type="radio"/> Industrie			

BEMERKUNGEN

Material-Code	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

Geotechnische und geostatistische Unterlagen (Lagerstätten, Bauland, etc.)

Einheit:
 = 1 = geotechnische Unterlagen
 = 2 = geostatistische Unterlagen
 = 3 = geostatistische Karten

Material-Code	Jahr	Einheit

Geotechn. vorhanden

0638/2		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Rothleiten
		Quartär
T. Untersweg	1979	

ORTSANGABEN:

Adriach Pa.235/1, /3

Wahlkreis	GR 133	Wahlbezirk			
Wahlkreis		Wahlbezirk			
Wahlkreis		Wahlbezirk			
Wahlkreis		Wahlbezirk			
Wahlkreis		Wahlbezirk			

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufs. 1979
Bes. 4

aufgelassene und rekult., bebaute Kiesgrube, 6500 m²,
Tiefe 4-5 m.
A.Petz, Adriach 31

Aufsch. Aufschluss Aufsch. Aufschluss Aufsch. Aufschluss

Aufsch. Aufschluss Aufsch. Aufschluss Aufsch. Aufschluss

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Kies

Aufsch. Aufschluss Aufsch. Aufschluss

Aufsch. Aufschluss Aufsch. Aufschluss

Besch Würmterrasse

Aufsch. Aufschluss Aufsch. Aufschluss

Aufsch. Aufschluss Aufsch. Aufschluss

VORRÄTE

- V = verbleibend
- A = angeschlossen
- W = wirtschaftlich
- B = abgebaut
- R = verurteilt
- P = erprobt

Waren-	Code	Jahr	V. Menge	Bestandort

FÖRDERDATEN

- K = Kuppelbau
- W = Haupteis
- T = Teufelbau

Waren-	Code	Jahr	Stk	V. Menge

U MWELTF A K T O R E N

VORANSTRICH/LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Beteiligung in %	KÄUFERBE NUTZUNG IM WAHRENDEN	LANDCHAUFÖRDERUNG (INHALTSBEREICH)
1 <input type="radio"/> Beton 2 <input type="radio"/> Stahl 3 <input type="radio"/> Kunst 4 <input type="radio"/> Eisen-Leg. 5 <input type="radio"/> Holz-Leg. 6 <input type="radio"/> Glas-Leg. 7 <input type="radio"/> Plastik 8 <input type="radio"/> Keramik 9 <input type="radio"/> Andere		10 <input type="radio"/> Holzgebäude 11 <input type="radio"/> Stein- und Betongebäude 12 <input type="radio"/> Metallgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="radio"/> Sonstige Gebäudeart: <input type="radio"/> unter 50m <input type="radio"/> über 50m 14 <input type="radio"/> 50 bis 100m <input type="radio"/> über 100m	17 <input type="radio"/> landschaftliche Nutzung 18 <input type="radio"/> forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="radio"/> sonstige Nutzung
			FOLGENUTZUNG
			20 <input type="radio"/> Waldland <input checked="" type="radio"/> 10 <input type="radio"/> 20 21 <input type="radio"/> Forstland <input type="radio"/> 10 <input type="radio"/> 20 22 <input type="radio"/> Landwirtschaft 23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Waren-Code	Jahr	Bemerkungen (ausführlich, Schlüsselwörter sind)

UNTERLAGEN

herstellertechnische und anzeigentechnische Unterlagen (z.B. Karten, Diagramme, etc.)

- V = verbleibende Unterlagen
- A = angeschlossen
- W = wirtschaftlich
- B = abgebaut

Waren-	Code	Jahr	V. Menge	Bestandort

	053K/J	Kies:
Steiermark	Graz-Umgebung	Rohtleiten
		Quartär
T. Untersweg	1979	

ORTSANGABEN:

	Karte Nr. 5x 163	Adresspunkte: Luzern Luzern	Luzern Luzern	Luzern Luzern	Luzern Luzern
Ortsbeschreibung: Adriach, Ps. 644/3	Karte	Wald	Wald	Wald	Wald
		Wald	Wald	Wald	Wald
Genau: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> nicht					

ALLGEMEINE ANGABEN:					
Jahr: 1979		<input type="radio"/> in Aktion, <input type="radio"/> in Planung <input type="radio"/> in Ausführung		<input type="radio"/> in Betrieb <input checked="" type="radio"/> außer Betrieb	
<input type="radio"/> in Eigenbesitz <input type="radio"/> in Pacht		<input type="radio"/> in Betrieb <input type="radio"/> in Planung		<input type="radio"/> in Betrieb <input type="radio"/> in Planung	
Aufs. 1979		aufgelassene und verwachsene Kiesgrube, 1000 m ² , Tiefe 5-6 m.			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

* Form: <input type="checkbox"/> Form und Ausdehnung * Gen.: <input type="checkbox"/> Gestein * Art: <input type="checkbox"/> * Ort: <input type="checkbox"/> Grundverhältnisse * Verm.: <input type="checkbox"/> Verwendung als * Best.: <input type="checkbox"/> Analyse * Bezeichnung: <input type="checkbox"/> allgemeine Bezeichnung	Materialart/-bestand: Kies Regelmaße/-höhe: <input type="checkbox"/> Standort, Lagerort: <input type="checkbox"/> Höhenpunkt (m): <input type="checkbox"/> (Höhenpunkt in Klammern, wenn der Bezugsfelsen ist)
---	---

Größe:	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> fraglich
Bezeichnung:	Würmberrasse			

VORRÄTE

- Stichtagsdatum:**
 = 0 = nicht gemessen
 = 1 = unvollständig
 = 2 = vollständig
- Ergebnis:**
 = 0 = ungenutzt
 = 1 = teilweise
 = 2 = vollständig

Wasser-Code	Wasser	Stichtagsdatum	Ergebnis

FÖRDERDATEN

- Wasser-Code**
 = 0 = unvollständig
 = 1 = teilweise
 = 2 = vollständig

Wasser-Code	Wasser	Jahr	Stichtagsdatum	Ergebnis

U MWELTFAKT OREN

Verfahrensweise/ Leitungen im Lagerstättengebiet	Ergebnis
1 <input type="radio"/> Luft	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Elek.-Lg.	
5 <input type="radio"/> Wasser-Lg.	
6 <input type="radio"/> Gas-Lg.	
7 <input type="radio"/> Föhnkabel	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

Sonstige Nutzung im Nahbereich	
10 <input type="radio"/> Wohngebiete	
11 <input type="radio"/> Bäder, Museen und Betriebsgebäude	
12 <input type="radio"/> Anlagengebäude für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Sonstige	
Erweiterung: <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein	
14 <input type="radio"/> bis ca. 1950	15 <input type="radio"/> ab ca. 1950

Landwirtschaftsdatensätze (Nahbereich)
17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

Folgenutzung	
20 <input type="radio"/> nicht	<input checked="" type="radio"/> ja
21 <input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Wohngebiet	
23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Bestandteile sind unvollständige Unterlagen (Karten, Zeichnungen, Blätter etc.)

- Legende:**
 = 0 = unvollständige Unterlagen
 = 1 = unvollständige Unterlagen (Karten, Zeichnungen, Blätter etc.)
 = 2 = vollständige Unterlagen

--	--	--

Beim offeneren

Projekt-Nr. / Auftrags-Nr.		0638/4	Material-Nr.	Kies
Bundesland		Steiermark	Bezirk / Gemeinde	
		Gras-Umgebung	Rothleiten	
Gemeinde		Murtal	Bergschürfen-Nr.	
			Quartär	
Bergschürfen-Nr.			Jahr	
		T. Unterweg	1979	

ORTSANGABEN:

Ortschaft: Ortsteil: **ÖK 153**

Geographische Koordinaten:
 Nördliche Breite: Ostliche Länge:
 Höhenlage: Breite: Länge:

Ortsbeschreibung: SE Heumanngraben, S Kote 411
 KG Adriach Fz. 633,648

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aukl. = Auswertung Aufschlüsse
 Trass. = Transportwegen/Verkehrswege
 Bsp. = Bestimmung von
 Bsp. = Bestimmung
 Bsp. = Bestimmung von
 Bsp. = Bestimmung

1979
 1979
 1979
 1979
 1979
 1979

ufa: 1979 Kiesgrube, 5 ha, Tiefe 8 m.
 Betr. " Fa. Fr. Tiaber, Peggau Z6
 Techn. " Abbau mit Schubraupen

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form = Form und Ausbildung
 Gen. = Genese
 Alter
 Bsp. = Durchschnitte/Verfahren
 Verh. = Verwendung etc.
 Best. = Analyse
 Besch. = Allgemeine Beschreibung

Hauptmineral/-bestandteil: **Kies**
 Nebenmineral/-bestandteil: **Sand**
 Gangart, Lagerung:
 Abmessungen (m):
 (Höhenlinien in Metern (ca. bei Nordrichtung))

1979
 1979
 1979
 1979

each Würmterrasse

Datum / Unterschrift

VORRÄTE

- = vorhanden
- = nicht vorhanden
- = nicht festgestellt
- = nicht vorhanden
- = nicht vorhanden
- = nicht vorhanden

Mine:
 Code: JAH
 Menge
 Reststock

FÖRDERDATEN

- = vorhanden
- = nicht vorhanden
- = nicht vorhanden
- = nicht vorhanden

Mine:
 Code: JAH
 Menge

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE/ LEITUNGEN IM LAUFGEBIETSGEBIET	Erhaltung
1 <input type="radio"/> Straße	
2 <input checked="" type="radio"/> Straße <i>Grüner Weg</i>	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Elek. LG	
5 <input type="radio"/> Wasser LG	
6 <input type="radio"/> Gas LG	
7 <input type="radio"/> Koaxial	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

NAUICHE NUTZUNG IM RAUMBEIEN	
10 <input type="radio"/> Wäldersatz	
11 <input type="radio"/> Bauland Wohn- und Betriebszwecke	
12 <input type="radio"/> Betriebsfläche für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Sonstige	
Befestigung: <input type="radio"/> ohne StB <input type="radio"/> mit StB	
14 <input type="radio"/> 50 bis 100m	15 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (IMMEREICH)
17 <input type="radio"/> unerschlossene Nutzung
18 <input type="radio"/> teilweise erschlossene Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Müllabfuhr
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Verkehrskarte und amtliche Unterlagen Karten, Gutsbesitz, Bfmg, etc.

- = amtliche Unterlagen
- = unvollständige Unterlagen, Bestände, etc.
- = unvollständige Karten

--	--	--

Blatt:

0638/5		Kies
Steiermark	Gras-Umgebung	Rotheiten
1979		Quartär
T. Untersweg		

ORTSANGABEN:

Adressat Nr. **DK 163**

Grabennummer, Ort: **KG Adriach, Pz. 701/1, 700, 694/1, 699.**

System	Größe	Bau
Verfügt	Letzt	Größe
Section		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. Vertikale Aufstellung Bohr. Vertikal ein. Testb. Vertikale Anlage
 Trapp. Treppentritt/Steiler/Verbleibige Max. Schicht Hist. Historische Dmg.

Jahr	1979	<input type="checkbox"/> nur Exponat	<input type="checkbox"/> nur	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> überregional	<input checked="" type="checkbox"/> für Export
LuEs.	1979	aufgelassene und planierte und rekultivierte Kiesgrube 250x75x7-8 m				

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Material/ -zusatz: **Kies**
 Gel. Gestein Bestimmung/ -richtung:
 Alt. Grundwasserumstände Gänge, Lagerst.
 Verw. Verwendung als Nebengänge (N)
 Anst. Abfall Handlungen in Normal nach der Hauptbeschreibung
 Bausch. Allgemeine Beschreibung

Quelle	<input type="checkbox"/> and	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> weit	<input type="checkbox"/> regional
Besch	Würterrasse			

Karte/Nachricht		0638/6	Kategorie/Typ	KIES
Länder		Steiermark	Region	Graz-Umgebung
Gegensatz			Geographischer Name	Kothleiten
Gegensatz			Geographischer Name	Quartär
Gegensatz		T. Untersveg	Jahr	1979

ORTSANGABEN:

Karte/Nachricht Nr.	Hy 163	Adressengruppe		Quelle	
Ortsbeschreibung		Quelle		Länge	
KC Adriaach Ps. 712/2./3. 714/3		Quelle		Länge	
		Quelle		Länge	
		Quelle		Länge	
		Quelle		Länge	

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. unterirdisch Boh. geologisch
 Samml. Lagerstätte/Verfahren Gek. Stein
 Techn. geologische Artform Hohl. geologische Detail

Typ	979	<input type="radio"/> unvollst. Probe	<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> unvollst.	<input checked="" type="radio"/> unvollst.
Bestand		<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> unvollst.

Aufb. 979 aufgelassene Kiesgrube = Teich in Golfplatz Murhof,
 Best. ↗ 9500 m
 Mayr-Molnhof

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Füllst. <input type="checkbox"/> Füllst. und Bodenform <input type="checkbox"/> Boh. <input type="checkbox"/> Boh. <input type="checkbox"/> Kluft <input type="checkbox"/> Gek. <input type="checkbox"/> Gek. <input type="checkbox"/> Verw. <input type="checkbox"/> Verw. <input type="checkbox"/> Anal. <input type="checkbox"/> Anal. <input type="checkbox"/> Besch. <input type="checkbox"/> Besch.	<input type="checkbox"/> unvollst. Probe <input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst.	<input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst.	<input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst.	<input type="checkbox"/> unvollst. <input type="checkbox"/> unvollst.
--	--	--	--	--

Respiration/-zustand: - **Kies**
 Lagerstätte/-zustand: -
 Gek./Lagerst.: -
 Nebenraum (M): -
 (Nebenraum (M) (Hohlraum) (Hohlraum) (Hohlraum))

Quelle	<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> unvollst.

VORRATE

= nicht gemessen
 = nicht gemessen
 = nicht gemessen
 = nicht gemessen
 = nicht gemessen
 = nicht gemessen

Material	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

= nicht gemessen
 = nicht gemessen
 = nicht gemessen

Material	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U M W E L T F A K T O R E N

VERBODENE/LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bann	
2 <input type="radio"/> Bann	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Druck-Öl	
5 <input type="radio"/> Wasser-LÖL	
6 <input type="radio"/> Gas-LÖL	
7 <input type="radio"/> Koehle	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

AUßERHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH
10 <input type="radio"/> Freizeitanlage
11 <input type="radio"/> Sport-, Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
14 <input type="radio"/> keine BNU
15 <input type="radio"/> 00 bis 150m
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSCHUTZ IM RAUMBEREICH
17 <input type="radio"/> Landschaftsschutzzone
18 <input type="radio"/> Naturschutzzone
19 <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige Nutzung Sportplatz

FOLGENUTZUNG
20 <input checked="" type="checkbox"/> keine
21 <input type="checkbox"/> ja
22 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

= nicht vorhanden
 = vorhanden
 = vorhanden

--	--	--

Beitrag übergeben

No. des Vorkommens 0640/1		Lagerstättenname Kies, Sand	
Land Steiermark	Bezirk Gras Umgebung	Ort Sr. Marain b. Graz	
Geographische Ebene Oststeir. Hügelland	Geologische Ebene Oststeir. Becken	Stratigraphie Tertiär	
Geologe M. Pöschl		Datum 1984	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **H 165**

Adressangabe

Ortsbeschreibung Skizze

System	Lage	Stufe

Beachte

ALLGEMEINE ANGABEN:

<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sand <input type="checkbox"/> Ton <input type="checkbox"/> Schluff <input type="checkbox"/> Kies <input type="checkbox"/> Geröll <input type="checkbox"/> Gestein 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Kalk <input type="checkbox"/> Dolomit <input type="checkbox"/> Quarz <input type="checkbox"/> Gneis <input type="checkbox"/> Schiefer <input type="checkbox"/> Basalt 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Gips <input type="checkbox"/> Anhydrit <input type="checkbox"/> Salz <input type="checkbox"/> Kohle <input type="checkbox"/> Braunkohle <input type="checkbox"/> Torf 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Quarz <input type="checkbox"/> Feldspat <input type="checkbox"/> Glimmer <input type="checkbox"/> Kaolinit <input type="checkbox"/> Illit <input type="checkbox"/> Chlorit <input type="checkbox"/> Tonminerale
Stufe	1984	<input type="radio"/> Historisch	<input type="radio"/> Geologisch
Geologie	<input type="radio"/> in Eigenarbeit	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional
Datum	1984	aufgelassene, verwachsene und z.T. landwirtschaftlich genutzte Kies-Sandgrube, 250x20x5 m	

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Farbe <input type="checkbox"/> Form und Anordnung <input type="checkbox"/> Zahl <input type="checkbox"/> Größe <input type="checkbox"/> Röhre <input type="checkbox"/> GW <input type="checkbox"/> Verteilung <input type="checkbox"/> Anst. / abt. <input type="checkbox"/> Beacht. / abt. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hauptbestandteil / -bestandteile <input type="checkbox"/> Begleitbestandteil / -bestandteile <input type="checkbox"/> Gestein, Lagerort <input type="checkbox"/> Mächtigkeitswert <input type="checkbox"/> Charakteristika (in Klammern neben der Schuttlagenbezeichnung)
--	--

Größe groß mittel klein regional

VORRATE

- A = angeschlossen
- N = nicht angeschlossen
- W = angeschlossen
- P = angeschlossen

Abnehmer	Code	Jahr	Menge	Belegnummer

FÖRDERDATEN

- B = Kocentre
- H = Hausnetz
- T = Tauschstation

Abnehmer	Code	Jahr	Menge

U MWELTFAKT OREN

VERECHNERTE LEITUNGEN IM LÄNDLICHEN BEWECH	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Bahn	
2 <input type="checkbox"/> Straße	
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> Fern- u. ZV	
5 <input type="checkbox"/> Wasser- u. ZV	
6 <input type="checkbox"/> Gas- u. ZV	
7 <input type="checkbox"/> Föhren	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Keine	

BAULICHE NUTZUNG IM HAUSENBREICH	
10 <input type="checkbox"/> Wohnfläche	
11 <input type="checkbox"/> Bürom-, Gewer- und Nebennutzfläche	
12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="checkbox"/> Garage	
Batterung 14 <input type="checkbox"/> unter 100m	
15 <input type="checkbox"/> 100 bis 150m	
16 <input type="checkbox"/> über 150m	

LANDSCHAFTSÄNDLICHE EINWIRKUNGEN
17 <input type="checkbox"/> Landschaftsändernde Wirkung
18 <input type="checkbox"/> Föhrenverhältnisse Wirkung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG
20 <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
21 <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Müllabfuhr
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

(Hausnummer, Schachtrichter-Nr.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Verkehrs- und amtliche Urkunden, Karten, Zeichnungen, Briefe etc.

- A = amtliche Urkunde
- B = amtliche Urkunde, Zeichnung, Briefe etc.
- C = amtliche Urkunde, Karte

--	--	--

Blickfeld freilassen

STATIONEN

STATION

0640/2		Kies-Sand
Steiermark	Graz Umgebung	St. Marein b. Graz
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär
M. Püschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÜK 165**

Ortsangabe: Dorf Ort Weiler Einzelgehöft

Ortsangabe: Dorf Ort Weiler Einzelgehöft

Ortsangabe: Dorf Ort Weiler Einzelgehöft

ALLGEMEINE ANGABEN:

Apte. unvollständiges Aufschütteln Beton Betonblock Beton Beton
 Yarnag. Eisenbahngüterverkehr Bah. Bahnh. Bahnh. Bahnh.

Datum: 1984 für Lagerstätten für Bohrungen für Bohrungen für Bohrungen


Beschreibung: für Lagerstätten für Bohrungen für Bohrungen für Bohrungen

Aufs. 1984 aufgelassene und rekultivierte (Obstplantage) Kies-Sand-Grube, B 200, H 10 m.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Ton Sand und Kies Kies, Sand
 Gestein Gestein Gestein Gestein
 Gestein Gestein Gestein Gestein
 Gestein Gestein Gestein Gestein
 Gestein Gestein Gestein Gestein

Größe: groß mittel klein freigelegt



Berechnung:

VORRÄTE

Stoffklasse
 - N Metallgruppen
 - M Metallgruppen
 - W Nichtmetalle
 - P Organisch

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- N = Nummer
 - M = Menge
 - P = Nummer

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEISE/ LÖSUNGEN IM LAUBSTÄTTENBEREICH	Erfernung in m
1 <input type="radio"/> Bew.	
2 <input type="radio"/> Stille	
3 <input type="radio"/> Hand	
4 <input type="radio"/> Ebnh. LG	
5 <input type="radio"/> Messer-LG	
6 <input type="radio"/> Gabel-LG	
7 <input type="radio"/> Flanke	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

NATÜRLICHE NUTZUNG IM WAHREBEREICH
10 <input type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Stellt Werk- und Betriebsräume
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
14 <input type="radio"/> Keine
15 <input type="radio"/> 10-14 1974
16 <input type="radio"/> 10-14 1974

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (WAHREBEREICH)
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Produktionsorientierte Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
20 <input type="radio"/> Ja	21 <input type="radio"/> Ja
22 <input type="radio"/> Ja	23 <input type="radio"/> Ja
24 <input type="radio"/> Ja	25 <input type="radio"/> Ja

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

(Anzahl der Unterlagen im Lagerbereich)

- N = Anzahl der Unterlagen
 - M = Anzahl der Unterlagen
 - P = Anzahl der Unterlagen

Bezirk/Wahlkreis		Nr. des Vorkommens	Kategorie/Art
		0640/3	Sand, Kies
Land	Bezirk	Inhaltsangabe	
Steiermark	Graz Umgebung	St. Marein b. Graz	
Regionale Ebene	Regionale Ebene	Regionale Ebene	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär	
Sammlung		Jahr	
M. Pöschl		1984	

ORTSANGABEN:

Wegzettel Nr. **ÖK 165**

Grüßwacheburg Straße

Maßstab

System	Länge	Werte

ALLGEMEINE ANGABEN:

Artk. veränderte Aufschlüsse Kyn. = Kynocher von Techn. = technische Anlagen
 Energie = Stromerzeugung/Leistung Bau = Baugruben Maß. = Maßstab/Datum

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> ungenutzter Bereich	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> außer Betrieb
Bemerkung		<input type="checkbox"/> für Experiment	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> für Export


Aufs. 1984 aufgelassene, verwachsene Kies-Sandgrube, 150x20x20 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Kyn. = Kynocher von Kyn. = Kynocher von Techn. = technische Anlagen
 Maß. = Maßstab/Datum

Hauptbestandteil/-bestandteile: **Kies, Sand**
 Begleitbestandteil/-bestandteile:
 Gangart, Lagerart:
 Nebengestein (s):
 Hinweise zum Vorkommen haben die Probenbeschreibung

Skala	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> ungenutzt
-------	-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	------------------------------------



Beleg vorhanden

VORRATE

- 1 = unerschlossen
- 2 = erschlossen
- 3 = abgebaut
- 4 = disponibel

Mineral	Code	Jahr	Menge	Bemerkung

FÖRDERDATEN

- 1 = Kalkstein
- 2 = Marmor
- 3 = Gips
- 4 = Anhydrit
- 5 = Ton
- 6 = Sandstein
- 7 = Basalt
- 8 = Quarz
- 9 = Kiesel
- 10 = Kies
- 11 = Schotter
- 12 = Geröll
- 13 = Splitt
- 14 = Splittgeröll
- 15 = Splittgeröllgerüst
- 16 = Splittgerüst
- 17 = Splittgerüstgerüst
- 18 = Splittgerüstgerüstgerüst
- 19 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüst
- 20 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 21 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 22 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 23 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 24 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 25 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 26 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 27 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 28 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 29 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst
- 30 = Splittgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüstgerüst

Mineral	Code	Jahr	Menge	Bemerkung

UMWELTFAKTOREN

SEIKENWEISE / STUFUNG IM LAGERSTÄTTENBEREICH 1 <input type="radio"/> Zinn 2 <input type="radio"/> Kupfer 3 <input type="radio"/> Nickel 4 <input type="radio"/> Eisen-IG 5 <input type="radio"/> Nickel-IG 6 <input type="radio"/> Zinn-IG 7 <input type="radio"/> Kupfer-IG 8 <input type="radio"/> Nickel-IG 9 <input type="radio"/> Zinn-IG 10 <input type="radio"/> Kupfer-IG 11 <input type="radio"/> Nickel-IG 12 <input type="radio"/> Zinn-IG	BÄULICHE NUTZUNG IM HAARBEREICH 10 <input type="radio"/> Bergbau 11 <input type="radio"/> Stein- und Holz-Verarbeitung 12 <input type="radio"/> Bergbau für Industrie und Dienstleistung 13 <input type="radio"/> Industrie 14 <input type="radio"/> Dienstleistung 15 <input type="radio"/> 10 bis 1000 16 <input type="radio"/> 100 bis 1000	LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG 17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 21 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 22 <input checked="" type="radio"/> Mülldeponie 23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN

Mineral	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

(Verfahrensbilder und wissenschaftliche Unterlagen, Karten, Querschnitte, etc.)

- 1 = Vertriebskarte
- 2 = Vertriebskarte, Gekoppelt, Bereich, Brief
- 3 = Unvollständige Karten

Mineral	Jahr	Unterlagen

Name des Lagerstättenbesitzers		Lagerstätten-Nr. 0644/1		Lagerstättenart Kies	
Steiermark		Graz-Umgebung		Seiersberg	
Geographische Pflanz		Grazer Feld		Quartär	
Mitarbeiter		M. Pöschl		Jahr 1984	

ORTSANGABEN:

Katastr.Nr. **OK 164**

Ausschlagpunkt		Boden		Länge		Breite	
Karte		Boden		Länge		Breite	
Karte		Boden		Länge		Breite	
Karte		Boden		Länge		Breite	
Karte		Boden		Länge		Breite	
Karte		Boden		Länge		Breite	



ALLGEMEINE ANGABEN:

- Aufg. = erkrankte Aufschlüsse
- Zonen = Transportmöglichkeiten/Straßenverläufe
- Bes. = Substrat von
- Bes. = Brauch
- Tsch. = tektonische Störungen
- Kl. = tektonische Klüfte

Jahr	1984	<input type="radio"/> Substrat, Bereich	<input type="radio"/> erkrankt	<input type="radio"/> in Bereich	<input checked="" type="radio"/> unter Betrieb	
Bestimmung		<input type="radio"/> für Eisenstein	<input type="radio"/> Kies	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> geologisch	<input type="radio"/> für Eisen

Aufs.	1984	sufgelassene und verwachsene Kiesgrube, 450x300x14 m.
-------	------	---

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Ausdehnung
- Ger. = Gänge
- Alt. = Alter
- Gef. = Gefügeausprägung
- Verw. = Verwitterung
- Anal. = Analysen
- Besch. = Allgemeine Beschreibung
- Verfahren/ -material: **Kies**
- Begleitmaterial/ -material: -
- Gehalt, Lagerort: -
- Benennung (M): -
- Hinweise in Klammern nach der Reihenfolge

Stufe	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> unklar
-------	---------------------------	------------------------------	--------------------------------	------------------------------

Besch	Fein-Grobkies, Tausenschotter
Alter	Wärm

VORRÄTE

Vorratstypen:
 K = Kuppelbau
 M = Mischbau
 W = Wachsstock

Material:		Menge:		Spezialtitel:	
Code	Jahr	+	-		

FORDERDATEN:

K = Kuppelbau
 M = Mischbau
 W = Wachsstock

Material:		Menge:		Spezialtitel:	
Code	Jahr	+	-		

U MWELTFAKTOREN

<p>VERFAHRENS- / LEITUNGS- / LAGERSTRITZENBEREICH</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Erde</p> <p>2 <input checked="" type="checkbox"/> Gestein <i>aufliegend</i></p> <p>3 <input type="checkbox"/> Sand</p> <p>4 <input checked="" type="checkbox"/> Ton / Schluff <i>aufliegend</i></p> <p>5 <input type="checkbox"/> Wasser / Eis</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Gas / Öl</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Flusssedimente</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Gesteine</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Sonstige</p>	<p>SCHUTZSTUFEN</p> <p>10 <input checked="" type="checkbox"/> 100%</p> <p>11 <input type="checkbox"/> 75%</p> <p>12 <input type="checkbox"/> 50%</p> <p>13 <input type="checkbox"/> 25%</p> <p>14 <input type="checkbox"/> 0%</p>	<p>BAULICHE NUTZUNG IM WAHRENBREICH</p> <p>15 <input checked="" type="checkbox"/> Bergbau</p> <p>16 <input type="checkbox"/> Zentrale Lager- und Verarbeitungszone</p> <p>17 <input checked="" type="checkbox"/> Abfalldeponie für Industrie und Gewerbe</p> <p>18 <input type="checkbox"/> Sonstige</p> <p>19 <input checked="" type="checkbox"/> Grünland</p> <p>20 <input type="checkbox"/> 20 bis 100%</p> <p>21 <input type="checkbox"/> 10 bis 20%</p>	<p>LANDCHAFTSÖKOLOGIE-INNENBEREICH</p> <p>22 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Historische Nutzung</p> <p>24 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung</p> <p>FOLGENUTZUNG</p> <p>25 <input type="checkbox"/> 100%</p> <p>26 <input type="checkbox"/> 75%</p> <p>27 <input type="checkbox"/> 50%</p> <p>28 <input type="checkbox"/> 25%</p> <p>29 <input type="checkbox"/> 0%</p>
---	--	---	--

BEMERKUNGEN (Nutzungszustand, Schutzmaßnahmen, etc.)

<p>Material: Jahr:</p>	
-----------------------------	--

UNTERLAGEN

(Anforderungen sind unterirdische Unterlagen, Karten, Geotechn. Werte etc.)

V = verlässliche Daten
 B = unvollständige Daten, Beschr. Stoffe
 K = unvollständige Daten

<p>Material: Jahr:</p>		
-----------------------------	--	--

Anzahl Fortschritte

0644/2		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Seiersberg
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt N **OK 164** Abteilungsnummer

Wald	Graben	Ländl	Grube

Graben 100m 200m 300m

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aarte wasserrechtlich geregelt Betr. betriebl. von Techn. wasserrechtl. Anlage
 Tarnsch. Transport/Verpackung/Verkehrsweg Bes. Schutz Nat. Naturschutzgebiet


Status	1984	<input type="checkbox"/> inaktiv, liegend	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Bearbeitung		<input type="checkbox"/> für Kartierung	<input type="checkbox"/> sonst	<input type="checkbox"/> Myster	<input type="checkbox"/> sonstiges

ufs. 1984	Kiesgrube, 900x300x12 m, tlw. rekultiviert, tlw. in Betrieb, 500x100x12 m.
Betr. 1984	AST Lieferbeton, Betonfertigteilherzeugung

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fein Sort und Ausrichtung Hauptbestand/-bestand: **Kies**
 Ges. Getöse Begleitbestand/-bestand: -
 Abw. Abw. Sargen, Lagerort: -
 GW Grundwasserverhältnisse Nebengassen (N): -
 Verw. Verwendung ab Hauptbestand = Material (nicht bei Flächenflächendeckung)
 Bes. Bes. Analyse
 Besch. Anweisung Beschreibung

Größe	<input checked="" type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> Myster
Besch. Alter	Grobkies Teilrandschotter Würm			



Skizze (optional)

VORRÄTE

- K = Kalkstein
- M = Mergel
- S = Sandstein
- T = Tonstein
- G = Gneis
- B = Basalt
- L = Lehm
- F = Flugsand
- K = Kies
- S = Schluff
- T = Ton

FORDERDATEN

- K = Kalkstein
- M = Mergel
- S = Sandstein
- T = Tonstein

Code	Jahr	Menge	Rechtscharakter

Code	Jahr	Menge	Rechtscharakter

U MWELTFAKT OREN

RECHENWEGE/ LEITUNGEN IM UMLIEGENDEN GEBIET

1 Bahn

2 Strom *erliep.*

3 Kanal

4 Fern- u. Anschluss

5 Wasser- u. Gas- u. Gas

6 Wasser- u. Gas- u. Gas

7 Fern- u. Anschluss

8 Sonstige

9 Keine

BAULICHE NUTZUNG IM UMLIEGENDEN GEBIET

10 Wohngebiete

11 Sport, Kultur- und Betriebsplätze

12 Gewerbetriebe für Industrie und Gewerbe

13 Sonstige

Entsorgung: über Abfall

14 bis zur 200m

15 über 200m

LANDSCHAFTSCHARAKTER (UMLIEGEND)

17 Landschaftliche Nutzung

18 Wirtschaftliche Nutzung

19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 ja

21 ja

22 ja

23 ja

24 ja

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Verfahrens- und Umweltschutzunterlagen, Karten, Zeichnungen, etc.

- K = Kalkstein
- M = Mergel
- S = Sandstein
- T = Tonstein

--	--	--

Abteilung/Wissenschaft		G652/1		Kies	
Steiermark		Graz-Umgebung		Unterpremstätten	
Grazer Feld				Quartär	
M. Föechl		1984			

ORTSANGABEN:

Koordinaten in **OK 190**

Ortsbeschreibung: _____

System	Large	Small
Vermaß	System	Large
Vermaß	System	Large
Vermaß	System	Large
Vermaß	System	Large

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufw. vorläufige Fundstelle Betr. = Zentrifugenvers. Form. = sonstige Anlagen
 Transp. = Transportmöglichkeiten/Verkehrsweg Res. = Reserve Hist. = historische Daten

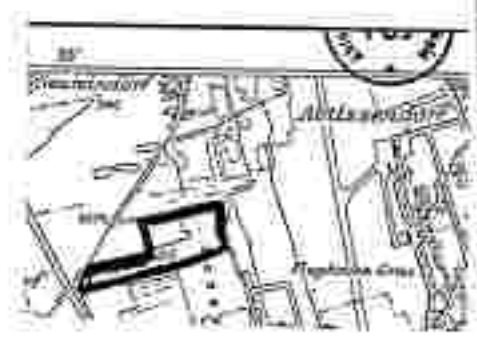
Datum	1984	<input type="radio"/> inaktive Fundstelle	<input type="radio"/> unklar	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> nicht betriebl.
Befahrung		<input type="radio"/> bei Regenzeit	<input type="radio"/> immer	<input type="radio"/> regelmäßig	<input type="radio"/> bei Bedarf

Jfs. 1984 Kiesgrube, 900x400x14 m, davon in Verhieb: 400x350x14 m.
 Betr. STUAG
 Techn. 1984 Käßbaggerung, Asphaltmischanlage

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form. = Form und Ausdehnung Hauptmaterial/-bestand: **Kies**
 Gen. = Gestein Segeltentativ/-bestand: -
 Alter Lagerort: -
 Zst. = Grundwasserentnahme Nebengestein (M): -
 Verw. = Verwendung im Charakteristik in Klammern neben dem Material/-bestand
 Anal. = Analyse
 Beach. = allgemeine Bemerkung

Probe	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> fraglich
Gen. Besch.	Terrassenschotter Grobkies			



Skizze: _____

VORRÄTE

Hersteller:

Code: Jahr:

		• K = Kartusche	• B = Batterie
		• G = Giftig	• H = Hausart
		• W = Wässrig	• F = Flüssigkeit
		• S = Schmelz	• P = Pulver
		• L = Löslich	• M = Metall
		• O = Öl	• D = Draht
		• A = Alkali	• N = Nahrung
		• C = Kohlenstoff	• M = Mineral
		• P = Polymer	• K = Kunststoff
		• G = Glas	• B = Bor
		• S = Silizium	• P = Phosphor
		• K = Kalium	• Na = Natrium
		• Ca = Calcium	• Mg = Magnesium
		• Fe = Eisen	• Zn = Zink
		• Cu = Kupfer	• Ni = Nickel
		• Pb = Blei	• Cd = Cadmium
		• Cr = Chrom	• Mn = Mangan
		• Hg = Quecksilber	• As = Arsen
		• Se = Selen	• Te = Tellur
		• Bi = Bismut	• Sb = Antimon
		• Sn = Zinn	• W = Wolfram
		• Mo = Molybdän	• Co = Kobalt
		• Ni = Nickel	• Pt = Platin
		• Au = Gold	• Ag = Silber
		• Hf = Hafnium	• Ta = Tantal
		• Nb = Niob	• Sn = Zinn
		• Pb = Blei	• Bi = Bismut
		• Po = Polonium	• At = Astat
		• Rn = Radon	• Fr = Francium
		• Ra = Radium	• Ac = Actin

FÖRDERDATEN

Hersteller:

Code: Jahr:

		• K = Kartusche	• B = Batterie
		• G = Giftig	• H = Hausart
		• W = Wässrig	• F = Flüssigkeit
		• S = Schmelz	• P = Pulver
		• L = Löslich	• M = Metall
		• O = Öl	• D = Draht
		• A = Alkali	• N = Nahrung
		• C = Kohlenstoff	• M = Mineral
		• P = Polymer	• K = Kunststoff
		• G = Glas	• B = Bor
		• S = Silizium	• P = Phosphor
		• K = Kalium	• Na = Natrium
		• Ca = Calcium	• Mg = Magnesium
		• Fe = Eisen	• Zn = Zink
		• Cu = Kupfer	• Ni = Nickel
		• Pb = Blei	• Cd = Cadmium
		• Cr = Chrom	• Mn = Mangan
		• Hg = Quecksilber	• As = Arsen
		• Se = Selen	• Te = Tellur
		• Bi = Bismut	• Sb = Antimon
		• Sn = Zinn	• W = Wolfram
		• Mo = Molybdän	• Co = Kobalt
		• Ni = Nickel	• Pt = Platin
		• Au = Gold	• Ag = Silber
		• Hf = Hafnium	• Ta = Tantal
		• Nb = Niob	• Sn = Zinn
		• Pb = Blei	• Bi = Bismut
		• Po = Polonium	• At = Astat
		• Rn = Radon	• Fr = Francium
		• Ra = Radium	• Ac = Actin

UMWELTFAKTOREN

VERSCHIEDENE LEITUNGEN IM LÄNDEKLEINSTRICH 1 <input type="checkbox"/> Bahn 2 <input checked="" type="checkbox"/> Strom <i>außen</i> 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> Kanal LG <i>Burghölzl</i> 5 <input type="checkbox"/> Wasser LG 6 <input type="checkbox"/> Gas LG 7 <input type="checkbox"/> Pipeline 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine	Entfernung in m	BAUISCHE NUTZUNG IM WAHRENBREICH 10 <input type="checkbox"/> Wohngebiete 11 <input type="checkbox"/> Bauen, Industrie- und Betriebsgebiete 12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebiete für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Verkehrswege 14 <input type="checkbox"/> Erhaltung in <input type="checkbox"/> guter <input type="checkbox"/> schlechter 15 <input type="checkbox"/> 20-100 Jahre <input type="checkbox"/> über 100 Jahre	LANDSCHAFTSÜBERBAU UND WAHRENBREICH 16 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung 17 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
--	---	---	---

FOLGENUTZUNG

19 <input type="checkbox"/> erhalten	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
20 <input type="checkbox"/> geändert	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> Müllabfuhr		
22 <input type="checkbox"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN

Name/Weg:	Jahr:	Bemerkungen	
		<div style="height: 100px; border: 1px solid black;"></div>	

UNTERLAGEN

Handwritten notes and information (strategic, names, locations, etc.)

- B = betriebliche Hinweise
- G = geographische Hinweise (Name, Ort, etc.)
- K = zusätzliche Karten

Belegt vorhanden

Name des Vorkommens		0652/2	Kies
Land	Steiermark	Graz-Umgebung	Unterpremstätten
Geographische Einheit	Grazer Feld		Quartär
Beobachter	M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karteikart Nr. **OK 190**

Ortsangabe			
Ortsangabe			
Ortsangabe			
Ortsangabe			

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. = Aufschüttung
 Tageb. = Tagebuchaufzeichnungen/Vorkommens
 Bau = Baugruben etc.
 Teph. = Tephrae
 M. = Mutterboden
 B. = Bohrung
 N. = Naturort
 S. = Siedlung

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Umgebung	<input type="checkbox"/> in der Wohnung	<input checked="" type="checkbox"/> auf der Straße
Wiederholung		<input type="checkbox"/> im Eigentum	<input type="checkbox"/> im Miet	<input type="checkbox"/> im Regium	<input type="checkbox"/> im Eigentum

Jährl. 1984 Kiesgrube, 140x50x10 m, davon 25x25x10 m im Verhieb
 30/84 SCHWARZ

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form = Form und Ausdehnung
 Gen. = Gestein
 Alter
 SW = Durchschnittswerte
 Text. = Verwitterung etc.
 Anal. = Analysen
 Besch. = Allgemeine Beschreibung

Hauptmineral/-minerale: **Kies**
 Ergänzungsmineral/-minerale:
 Gangart, Lagerart:
 Lagerort (N):
 Hinweisliche in Fließzeit (siehe zur Poststempelbeschriftung)

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> ungenügend
Alter	Grobkies Terrassenschotter Würm			

VORRÄTE

Wegpunkt		Menge		Restvorrat
Code	Jahr	A	B	

FÖRDERDATEN

Wegpunkt		Menge		
Code	Jahr	A	B	

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE/ LÖSUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH	Ergebnis in %
1. <input checked="" type="radio"/> Straße	
2. <input checked="" type="radio"/> Straße <i>ausliegend</i>	
3. <input type="radio"/> Kanal	
4. <input checked="" type="radio"/> Kanal <i>ausliegend</i>	
5. <input checked="" type="radio"/> Wasser-LG <i>ausliegend</i>	
6. <input type="radio"/> Gas-LG	
7. <input type="radio"/> Pipeline	
8. <input type="radio"/> Sonstige	
9. <input type="radio"/> Keine	

RAUHLICHE NUTZUNG IM UMGEBUNG
10. <input type="radio"/> Freizeitanlage
11. <input type="radio"/> Sport-, Wohn- und Betriebsgebäude
12. <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13. <input type="radio"/> Sonstige
Zustimmung <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
14. <input type="radio"/> 00 bis 100m
15. <input type="radio"/> über 100m

LANDNUTZUNGSBEDINGUNGEN (NENNEN SIE)
17. <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18. <input checked="" type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19. <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20. <input type="radio"/> Anbau
21. <input checked="" type="radio"/> Anbau
22. <input type="radio"/> Mähfrucht
23. <input type="radio"/> Sonstige <i>Badezone</i>

BEMERKUNGEN (Beschreibung, Erläuterungen usw.)

--	--	--

UNTERLAGEN

(Beschreibung und angefertigte Unterlagen, Karten, Grundrisse, Böden etc.)

- 0 = unvollständige Liste
- 1 = vollständige, Gattungen, Reststoffe, Böden
- 2 = unvollständige Karte

--	--	--	--	--

Staat (Land)	Bezirk (Vorkommort)	Grundstoff
Steiermark	0652/3	Kies
Bezirk	Ortschaft	Geologische Karte
Grazer Feld	Graz-Umgebung	Unterpennstetten
Geographische Daten	Geographische Daten	Geographische Daten
Grazer Feld		Quartär
Geographische Daten	Jahr	Geographische Daten
N. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Katastrall Nr. **ÖK 190** Anstichpunkt:

Interessierende Stelle:

Suchtiefe:

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aftl. archäolog. Fundort
 Talsper. Talsperregründungen/Versetzwege Bauh. Graben von Techn. technische Anlagen

Datum: **1984** unklar/Neues erweitert in Betrieb außer Betrieb
 Bewertung: für Eisenbahn lokal regional überregional für Export


ufs.	1984	Kiesgrube 800x200x10 m, aufgelassen
jetz.	1984	Schwarzl
Techn.	1984	Sieb-Füllanlage, Betonmischanlage

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form: - Form und Ausdehnung Hauptmineral/-substanz: **Kies**
- Gen: - Genese Begleitminerale/-substanz: -
- Alter: - Alter Gangart, Lagerort: -
- GW: - Grundwassererhältlichkeit Nebenminerale: -
- Verw.: - Verwendung als Hauptminerale v. Köpfer, Quarz, etc. (Neben-/Zusatzstoffe)
- Artl.: - Analyse
- SAZL: - allgemeine Beschreibung

Größe: groß mittel klein feinst

=sch Grobkies, Terrassenschotter



VORRÄTE

= nicht vorhanden
 = vorhanden
 = nicht vorhanden
 = vorhanden

Moest: _____

Code: _____ Jahr: _____

Code	Jahr	Beleg	Begrenzung

FÜHRERDATEN

= nicht vorhanden
 = vorhanden
 = nicht vorhanden
 = vorhanden

Moest: _____ Jahr: _____

Code: _____

Code	Jahr	Beleg	Begrenzung

U MWELTF AKTOREN

VERKEHRSGEGENSTÄNDE/ LEITUNGEN IM LAGERSTRECKENBEREICH 1 <input type="checkbox"/> Bahn 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße <i>aus Lager</i> 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> SMAN-UG <i>—</i> 5 <input type="checkbox"/> Wasser-UG 6 <input type="checkbox"/> Gas-UG 7 <input type="checkbox"/> Pipeline 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine	Entfernung in M	NAUHLICHE NUTZUNG IM UMWELTBREICH 10 <input checked="" type="checkbox"/> Weidewirtschaft 11 <input type="checkbox"/> Bauw. Nutz- und Zuchtgebiete 12 <input checked="" type="checkbox"/> Schutzgebiete für Naturschutz und Umwelt 13 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung: <input checked="" type="checkbox"/> unter 100m 14 <input type="checkbox"/> 01 bis 100m 15 <input type="checkbox"/> über 100m	LEBENSQUALITÄTSKATEGORIE UMWELTBREICH 17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> nicht vorhanden 21 <input type="checkbox"/> ja 22 <input type="checkbox"/> nein 23 <input type="checkbox"/> vorhanden 24 <input type="checkbox"/> ja 25 <input type="checkbox"/> nein 26 <input type="checkbox"/> Wirkungsvoll 27 <input type="checkbox"/> Sonstige			

BEMERKUNGEN

Name/Ort: _____ Jahr: _____

(Beschreibung, Schutzbestimmungen etc.)

--	--

UNTERLAGEN

(Baufreipläne und planmäßige Anlagen, Natur- und Landschaftsplan etc.)

= nicht vorhanden
 = vorhanden
 = nicht vorhanden
 = vorhanden

--	--

Bereitet von: _____

Name des Vorkommens	0652/4	Lehm
Land	Bezirk	Dossier/Bestand
Steiermark	Graz-Umgebung	Unterpremstätten
Ortsangabe Ort	Ortsangabe Zone	Ortsangabe Datum
Grazer Feld		Quartär
Nr.	Jahr	
N.Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karteikart. Nr. **Öz 190** Auftragspunkt

 Koordinaten

Spalten	Zeilen	Fläche

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. unvollständig Aufgeführt Best. ausgebaut von Tagab. unvollständig Abgebaut

Transp. Transportmöglichkeiten/Verkehrsweg Best. Stein Hist. historische Stätte

Jahr: **1984** Industrie Bereich in Betrieb außer Betrieb

Bestandort: in Eigentum in Verp. in Verp. in Verp. in Verp.

Aufg.	1984	aufgelassene Lehmgrube 45x40x5 m, Falzziegelwerk
Betr.		Hass

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fern Form und Ausdehnung Hauptbestand / -zusatz: **Lehm**

Gek. Getöse Regelmineral / -bestandteil: -

Abw. Abw. Erg. Erg. -

GW Durchlässigkeit Wassergleichf. -

Verw. Verwendung zw. Historische u. moderne (oder der Bausitzbestimmung)

AAM AAM -

Best. Eigenes Bestimmung -

Ort	<input type="radio"/> Ort	<input type="radio"/> Zone	<input type="radio"/> Ort	<input type="radio"/> Ort
Besch	Terrassenlehm			

0652/5		Lehm
Steiermark	Graz-Umgebung	Unterpreunstätten
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Kartennummer: **OK 190**

Ortsangabe:  **Unterpreunstätten**

Section	Line	Point

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. unvollständige Aufschlüsse
 Terrass. Terrassen/Flughöheverfall/Verschotterung
 Betb. Gestein mit
 Ma. Röhren
 Techn. technische Anlagen
 Mus. historische Daten

Ordnung	1984	<input type="radio"/> in situ	<input type="radio"/> oberflächl.	<input checked="" type="radio"/> in Grube	<input type="radio"/> unterirdisch
Bestand		<input type="radio"/> im Eigentum	<input type="radio"/> sonst	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> überregional
Info	1984	Lehmgrube, 300x200x5 m, Ziegelwerk			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fern heimlich Ausführung
 Gen. Genes
 Anl.
 GW Grundwasserentlassung
 Verw. Verwendung im
 Aul. Anlagen
 Beschr. Abgrenzung

Hauptmaterial/-bestandteil: **Lehm**
 Nebenmaterial/-bestandteil: **-**
 Geogr. Lage: **-**
 Höhenpunkt (m): **-**
 Untersuchungs- & Standort nach der Nutzungsbestimmung: **-**

Code	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
esch	Terrassenlehm			

Bereitgestellt von:

VORRÄTE

- Werteinheiten:
 * A = Kubikmeter
 * B = Tonnen
 * C = Kubikmeter
 * D = Tonnen

Einheit	Code	Jahr	Menge	Begleitinfo

FÜHRERDATEN

- * A = Konzentration
 * B = Masse
 * C = Festwert

Mineral	Code	Jahr	Menge

U M W E L T F A K T O R E N

VORANZEIGEN/LEITUNGEN IM LOKALITÄTSGEBIET

Erweichung (in %):

1	<input type="radio"/> kein
2	<input checked="" type="radio"/> kleine Beeinträchtigung
3	<input type="radio"/> mittel
4	<input type="radio"/> stark
5	<input type="radio"/> Wasser-Lsg.
6	<input type="radio"/> Gas-Lsg.
7	<input type="radio"/> Pflanz
8	<input type="radio"/> sonstig
9	<input type="radio"/> keine

BÄULICHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH

10 Wohnbau

11 Wohn- und Betriebsgebäude

12 Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe

13 Garage

14 sonstig

Kategorie: unter 100a über 100a

15 50 bis 100a über 100a

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (RAUMBEREICH)

16 Landwirtschaftliche Nutzung

17 forstwirtschaftliche Nutzung

18 sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

19 nicht

20 ja

21 ja

22 nein

23 nicht

24 ja

25 ja

26 nein

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

(aufzählende und ausführliche Angaben KA/VA (Geotekn. Karte 1:10000))

- * V = verfahrenstechnische Unterlagen
 * B = urverfahrenstechnische Unterlagen
 * K = urverfahrenstechnische Karten

--	--	--

Beiblatt einzeichnen

Name		Karte		Lagerstättenname	
		0652/6		Lehm	
Land		PL. Bezirk		Lagerstätten-Code	
Steiermark		Graz-Umgebung		Unterpremstätten	
Lagerstätten-Code		Lagerstätten-Code		Lagerstätten-Code	
Grazer Feld				Quartär	
Bemerkungen		Jahr		ZVR	
N. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **OK 190**



Koordinaten	Utz	Utz	Utz

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Aals = verarbeitete Aufschlüsse
- Bels = Gefälle in %
- Taus = Transportmöglichkeiten/Verkehrsweg
- Bes = Betrieb
- Taus = ungenutzte Anlagen
- Res = Rest
- Res = Rest

Jahr	1984	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Bemerkung		<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb

ufs. 1984 Lehmgrube, 200x60x4 m
 Betr. " Ziegelwerk HAAS, Premstätten
 Techn. " Schienenbagger

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Lehm

Sand
 Kies
 Schluff
 Ton

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> ungenutzt
Beschreibung	Terrassenlehm			

VORRÄTE

Menge:
 Code:
 Jahr:
 A. Menge
 B. Menge

Wahlweise:
 1 = nicht gemessen
 2 = nicht vorhanden

1 = nicht gemessen
 2 = nicht vorhanden
 3 = vorhanden

Code	Jahr	A. Menge	B. Menge	Bemerkungen

FORDERDATEN

Menge:
 Code:
 Jahr:
 A. Menge

1 = nicht gemessen
 2 = nicht vorhanden
 3 = vorhanden

Code	Jahr	A. Menge	B. Menge	Bemerkungen

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMASSE/ VERFAHREN IM LAGERSTATTENBEREICH	Erstfassung in m
1 <input checked="" type="checkbox"/> Guss <i>aus Lagerstatte</i>	
2 <input checked="" type="checkbox"/> StraBe	
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> Kanal-LG	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-LG	
6 <input type="checkbox"/> Gie-EG	
7 <input type="checkbox"/> Platte	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Keine	

BAULICHE NUTZUNG IM NAHEBEREICH
10 <input checked="" type="checkbox"/> Wohngebäude
11 <input type="checkbox"/> Baulich-techn. und Schutzgebäude
12 <input type="checkbox"/> Baulichgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Entfernung: 10 <input type="checkbox"/> unter 50m
14 <input checked="" type="checkbox"/> 50 bis 100m
15 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG IM NAHEBEREICH
17 <input type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 (ausstrahlt) <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
21 (infiltriert) <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Nährstoffgehalt
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Technik: Jahr: Bemerkungen (Wassergebiet, Schutzzone, etc.)	
---	--

UNTERLAGEN

1. Nr.
 2. Nr.

1 = verlässliche und unveränderte Unterlagen, Karten, Quartär, Sand und I

1 = verlässliche Unterlagen
 2 = unvollständige Unterlagen, Quartär, Sand und I
 3 = unvollständige Karten

1. Nr.	2. Nr.	Bemerkungen

Geprüft:

0652/7		Lehm	
Steiermark	Graz-Umgebung	Unterpremattien	
Grazer Feld		Quartär	
M. Poschl		1984	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **OX 190**

Ortsbeschreibung Skizze	System	Länge	Breite
	Vermaß	System	Länge
	Bemerkung		
	mit	von	Stück

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Kurb. archaische Kurbelmasse
- Metall. Transportobjektstauer/Verankerung
- Metall. Schmelzmasse
- Metall. Schmelz
- Tuffal. spezialgeogene Auslagen
- Metall. keramische Massen

Jahr	1984	<input type="radio"/> Hohlraum, Kessel	<input type="radio"/> Kurbel	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> unter Schutz
Bestimmung		<input type="radio"/> für Experiment	<input type="radio"/> Labor	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> international

Aufs. 1984 Lehmgrube, 45x10x5 m.
 Betr. 1984 KRENN-Keramik, Hautzendorf 90, 03136/2362

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Kurb. Form mit Ausdehnung
- Metall. Schmelz
- Metall.
- Metall. Grundwasserwechselmasse
- Metall. Verwitterung ab
- Metall. Kurbel
- Metall. Argonische Beschichtung
- Hauptmasse/-material: **Lehm**
- Regulierung/-material: -
- Gehalt, Legung: -
- Verwendete M: -
- Interpretation in Klammern neben der Rechtschreibung

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> ungenügend
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------------------------

Besch **Terrassenlehm**



Skizze ungenügend

VORRÄTE

Vorraumnummer: K = Kuppelbau M = Mauerbau W = Wandaufbau
 Würfelnr.: K = Kuppelbau M = Mauerbau W = Wandaufbau

Code	Jahr	Menge	Regulierung

FÜHRERDATEN

Leistung: K = Kuppelbau M = Mauerbau W = Wandaufbau
 Baujahr: K = Kuppelbau M = Mauerbau W = Wandaufbau

Code	Jahr	Menge

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMASSE/LEISTUNG IN LAGERSTETTENBEREICH

Erhebung: Ja Nein

1 Dom

2 Straße *aus Berg.*

3 Kanal

4 Entw. Lg.

5 Wasser-Lg.

6 Gas-Lg.

7 Pipeline

8 Sonstige

9 Keine

BAULICHE NUTZUNG IM ANBEREICH

10 Wohngebäude

11 Stuert. Wohn- und Wohngebäude

12 Betriebsgebäude (in Industrie und Gewerbe)

13 Sonstige

Erhebung: Ja Nein

14 unter 15m

15 über 15m

16 DC bis 100m

17 über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHER BEREICH

18 Landschaftsökologische Nutzung

19 Landschaftsökologische Nutzung

20 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

21 Ja Nein

22 Ja Nein

23 Ja Nein

24 Ja Nein

BEMERKUNGEN

Name/Baugang: Jahr:

(Bemerkungen sind in der Spalte rechts eintragsfähig)

--	--	--

UNTERLAGEN

Bestandteile sind: Gemarkungsplan, Katastralkarte, Grundriss, Plan d. St. 1:1000

K = unvollständige Unterlagen M = vollständige Unterlagen, Berichte, Fotos W = unvollständige Karten


--	--	--

Bis-Mall. vom 10/2000

0652/8		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Unterpreunstätten
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Katastralg. Nr. **OK 190**

Ortsbeschreibung: 

System	Umfang	Stufe	
Verstärk.	System	Länge	Größe

Stufe: I II III

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufw. Grabenschnitt Bohr. Bohrerbohrung
 Terrasz. Terrasz. (Ingenieurbohrung/Verweissung) Bohr. Bohrerbohrung Bohr. Bohr. Bohr. Bohr.

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> in Auftrag gegeben	<input type="checkbox"/> in Auftrag gegeben	<input type="checkbox"/> in Auftrag gegeben	<input checked="" type="checkbox"/> in Auftrag gegeben
Bestand		<input type="checkbox"/> in Auftrag gegeben	<input type="checkbox"/> in Auftrag gegeben	<input type="checkbox"/> in Auftrag gegeben	<input type="checkbox"/> in Auftrag gegeben


Aufs. 1984
Bster. aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube (Badesees), 800x100x14 m Kratochwill

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Eisen Form und Ausrichtung Hauptbestandteil / -bestandteile: **Kies**
 Sand Geröll Bestandteile / -bestandteile:
 Anze Geröll, Lagerstätte:
 GW Grundwasserstand: Hochwasser (H):
 Misch. Verwitterung:
 Kies Analyse:
 Sand Allgemeine Beschreibung:

Stufe	<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III <input type="checkbox"/> IV
-------	---

an Terrassenschotter



Beibl. enthalten:

VORRÄTE

- in Lagerbestand
- in Auftragsbest.
- in Wertspeicher
- in Transport

Material-Code	Jan	Menge	Reguliert

FÜHRERDATEN

- in Lagerbestand
- in Auftragsbest.
- in Wertspeicher
- in Transport

Material-Code	Jan	Menge	Reguliert

UMWELTFAKTOREN

<p>VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH</p> <p>1 <input type="radio"/> kein</p> <p>2 <input checked="" type="radio"/> Straße <i>entlang</i></p> <p>3 <input type="radio"/> Kanal</p> <p>4 <input checked="" type="radio"/> Gleis <i>entlang</i></p> <p>5 <input type="radio"/> Wasserweg</p> <p>6 <input type="radio"/> Gas-Öl</p> <p>7 <input type="radio"/> Pipeline</p> <p>8 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>9 <input type="radio"/> keine</p>	<p>Erklärung in %</p>	<p>BEZÜGLICH NUTZUNG IM ANWENDBEREICH</p> <p>10 <input checked="" type="radio"/> Wegweiser</p> <p>11 <input type="radio"/> Baum, Holz- und Holzwerkstoff</p> <p>12 <input type="radio"/> Betriebsfläche der Industrie und Gewerbe</p> <p>13 <input type="radio"/> Sonstige <i>Wegweiser</i></p> <p>Erklärung: <input checked="" type="radio"/> vor 1970 <input type="radio"/> nach 1970</p>	<p>LANDSCHAFTSÖKOLOGIE RAUMGEBIET</p> <p>14 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung</p> <p>15 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung</p> <p>16 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung</p>
<p>SOLENTZUG</p> <p>17 <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein</p> <p>18 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein</p> <p>19 <input type="radio"/> Mittelmäßig</p> <p>20 <input type="radio"/> Sonstige <i>Bohleer</i></p>			

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

- Anfordern und unentgeltliche Überlegen (Nacht, Sonntage, Feiertage)
- elektronische Daten
- mikrofilmatische Ausgaben, Diagramme, Filme
- unentgeltliche Karte

--	--

Kosten vorhanden

0653/1		Kies
Steiermark	Gras Umgebung	Vasoldsberg
Geographische Einheit Oststeir.Hügelland	Dokumente Einheit Oststeir.Becken	Stratigraphische Stufe Tertiär
M.Föschl		1984

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **ÖR 163**

Aufschlagpunkt:

Ortsbeschreibung:

ALLGEMEINE ANGABEN:


Autk.	unvollständige Aufschlüsse	Beck.	unvollständig ausgefüllt	Terra.	unvollständige Aufträge
Viana.	unvollständige Vorkommen/Vorkommen	Bas.	Basalt	Flie.	unvollständige Daten
Jahr	1984	<input type="radio"/> inaktiv	<input type="radio"/> aktiv	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Bestattung	<input type="radio"/> in Bauschutt	<input type="radio"/> total	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> unvollständig	<input type="radio"/> für Export
ufs.	1984	aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube, geschlossene Mülldeponie			

Harner

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fähr.	Fährstraßen Ausdehnung	Bauhinweise/-konzepte:	
Gen.	Genese	Baugemeinschaft/-konzepte:	
Alt.		Geschl., Lagerst.	
GW.	Grundwassernehmlichkeit	Nahgegend (N):	
Verw.	Vollständigkeit	Grundwasser in Bächen ober der Mülldeponie:	
Anal.	Analysen		
Besch.	Allgemeine Beschreibung		

Quelle	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> nicht
--------	---------------------------	------------------------------	--------------------------------	-----------------------------



Bezeichnet auf Karte

VORRÄTE

Vorratskategorie
 0 = nicht vorhanden
 1 = Wirtschaftsmittel
 2 = angesehene
 3 = sonstige
 4 = zersprockelt

Arten-Nr.	Code	Jahr	Menge	Einheit

FÜHRERDATEN

Arten-Nr.
 1 = Zuluftteil
 2 = Hauptteil
 3 = Nebenteil

Arten-Nr.	Code	Jahr	Menge	Einheit

U MWELTF A K T O R E N

BEWERTUNG DER LÖSUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH

Nr.	Problem	Beurteilung
1	Geruch	
2	Staub	
3	Geräusch	
4	Elektr. Lärm	
5	Wasser-Lärm	
6	Geruch-Lärm	
7	Partikel	
8	Schwingung	
9	Hand	

BEWERTUNG DER NUTZUNG IM UMWELTBEREICH

11 Wohngebiete

12 Bauen, Werk- und Betriebsbereiche

13 Betriebsablauf für Industrie und Gewerbe

14 Sonstige

Entfernung: 15 unter 50m

16 50 bis 100m 17 über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (Umweltbereich)

18 Landschaftsstrukturelle Nutzung

19 Ökologische Nutzung

20 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

21 (un)erlaubt ja nein

22 (un)erlaubt ja nein

23 Wirtschaftlich

24 Sonstige

BEMERKUNGEN (Massnahmen, Schutzmaßnahmen etc.)

Name/Beleg	Jahr	
------------	------	--

UNTERLAGEN

Bezeichnung und geographische Unterlagen (Karte, Grundriss, etc.)

W = Wirtschaftliche Unterlagen
 Ö = ökologische Unterlagen (Biosphäre, etc.)
 L = Landschaftsökologie

Arten-Nr.	Code	Jahr	Menge	Einheit	

Besitz vorbehalten

0653/2		Kies
Steiermark	Gras Umgebung	Vaholdsberg
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär
M. Pöschl		1984

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **ÖK 165**

System	Lotus	Blatt
Wälder	Größe	Seite
von	bis	von
Spalte		

Ortsbeschreibung Skizze

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk vulkanische Substratzone Sand Geröllstein Ton Tonstein Tonstein Tonstein Tonstein
 Zirkon Flussschotter/Stein/Verwitterung Bas Basalt Misch vulkanische Gesteine

Datum: 1984 in der Natur in der Natur auf der Karte
 Bestimmung: im Epizentral im Epizentral im Epizentral im Epizentral im Epizentral

ufa. 1984 aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube, L 200. B 50 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Sand Sand und Kies Kies
 Geröll Geröll Geröll
 Kies Kies
 GW Grundwasserstand Grundwasserstand
 Verw. Verwitterung Verwitterung
 Sand Sand Sand
 Beach Allgemeine Beschreibung Allgemeine Beschreibung

Hauptbestandteil/-bestandteil: **Kies**
 Begleitbestandteil/-bestandteil:
 Gestein, Lagerort:
 Mischbestandteil:
 Hohlraumanteil in Prozent nach der Pulverbestimmung

groß mittel klein klein

Blattvergrößerung

VÖRRATE

- Wirtschaftsbesitz
- Waldigentum
- Waldbesitz
- Waldnutzung
- Walderschließung
- Waldprogrammierung

Wirtschaftsbesitz	Waldigentum	Waldbesitz	Waldnutzung	Walderschließung	Waldprogrammierung
				erschöpft	

FÖRDERDATEN

- Waldigentum
- Waldbesitz
- Waldnutzung
- Walderschließung
- Waldprogrammierung

Waldigentum	Waldbesitz	Waldnutzung	Walderschließung	Waldprogrammierung

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LADERSTETTENBEREICH

Erlebenswertigkeit	Erlebenswertigkeit
1 <input type="radio"/> Bahn	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Bahn Mg	
5 <input type="radio"/> Wasser-100	
6 <input type="radio"/> Gas-100	
7 <input type="radio"/> Energie	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> keine	

SÄKULICHE NUTZUNG IM NÄHERGEBIET

30 <input type="radio"/> Wein- und Obstbau
31 <input type="radio"/> Wald- und Jagdgebiet
32 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
33 <input type="radio"/> Sonstige
Erweiterung: 34 <input type="radio"/> über 1000
35 <input type="radio"/> 50 bis 1000
36 <input type="radio"/> über 1000

LANDSCHAFTSÄUSSERUNGSSCHÄDENSCHEN

14 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
15 <input type="radio"/> Pflanzenschnittliche Nutzung
16 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 <input checked="" type="radio"/> Anbau	<input type="radio"/> Anbau
21 <input checked="" type="radio"/> Jagd	<input type="radio"/> Jagd
22 <input type="radio"/> Mischgenutzung	
23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

Name/Ort	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

(Anzahl der Unterlagen und deren Inhalt)

- Waldigentum
- Waldbesitz
- Waldnutzung
- Walderschließung
- Waldprogrammierung

Waldigentum	Waldbesitz	Waldnutzung	Walderschließung	Waldprogrammierung

Waldigentum

0633/3		Kies
Steiermark	Graz Umgebung	Vaasoldberg
Oststir. Hügelland	Oststir. Becken	Tertiär
N. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **ÖK 165**

Ortsbeschreibung: Ort Ortsteil Weiler Siedlung

Verlässl. System: Länge: Breite:

Bezeichnung: Ort Ortsteil Weiler Siedlung

ALLGEMEINE ANGABEN:

Arch. vorläufig Aufschluss Baul. Geländemess. Techn. stratigraph. Angaben
 Trass. Flurkatastr./Grenzlinie/Versicherung Geol. Bohrloch Hist. historische Daten


Datum: 1984 1. Aufnahme 2. Kontrolle 3. in Betrieb 4. außer Betrieb
 Bewertung: für Exponat Baul. regional überregional für Export

ufs. 1984 aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube, 400x100 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form: Form und Ausrichtung Lage Alter GW Kern Ausl. Nachh. allgemeine Beschreibung
 Hauptbestand/-bestand: **Kies**
 Begleitbestand/-bestand:
 Gänge, Lagerstätten:
 Nebenbestand/-bestand:
 Handzeichnungen in Blätter (siehe bei: Bestandsbeschreibung)

Größe: groß mittel klein fraglich



Skizze vorhanden

0653/4		Kien
Steiermark	Graz Umgebung	Vasoldsberg
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **ÖE 164**

Ortsbeschreibung, Skizze	System	Länge	Breite
	Verfügt	System	Länge
	Breite	Höhe	Tiefe
	Seehöhe	...	...

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufh. = unvollständige Aufschüttung Beh. = teilweise voll Teils. = sonstige Anlagen
 Tausch. = Tauschvorgang (Kontrollen/Bezug) Ges. = Ges. Nat. = Naturschutz

Datum	1984	<input type="checkbox"/> Substrat, Primär	<input type="checkbox"/> Sekundär	<input type="checkbox"/> in Zellen	<input checked="" type="checkbox"/> unter Wasser
Bestand		<input type="checkbox"/> 1st. Bestand	<input type="checkbox"/> 2nd. Bestand	<input type="checkbox"/> 3rd. Bestand	<input type="checkbox"/> 4th. Bestand

Aufh. 1984 aufgelassene Kiesgrube, geschlossene Mülldeponie
 L: 80, B: 60 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Füll. = Füll. und Abdeckung Restmaterial / -schutt ...
 Geh. =

Drohe	<input type="checkbox"/> ...	<input type="checkbox"/> ...	<input type="checkbox"/> ...	<input type="checkbox"/> ...
-------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------



VORRÄTE

Vorratstypen
 A = ungenutzt
 B = nichtgenutzt
 C = wirtschaftlich
 D = prognostisch

FÖRDERDATEN

Förderdaten
 A = konstant
 B = wachsend
 T = abnehmend

Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-
Code	Jahr	Menge	Aggregat	Code	Jahr	Menge	

U MW ELT FAK T O R E N

KERCHENWEGE/LEITUNGEN IM LAGERSTETTENBEREICH	Bauliche Nutzung im Bahnbereich	LANDSCHAFTS(ÖKO)LOGIE IM BAHNBEREICH
<ul style="list-style-type: none"> 1 <input type="radio"/> Bahn 2 <input type="radio"/> Straße 3 <input type="radio"/> Kanal 4 <input type="radio"/> Eisenstr. 5 <input type="radio"/> Wasserweg 6 <input type="radio"/> Gasse 7 <input type="radio"/> Straße 8 <input type="radio"/> Straße 9 <input type="radio"/> Kanal 	<ul style="list-style-type: none"> 10 <input type="radio"/> Wohnungsbau 11 <input type="radio"/> Bürol- u. Werkstätten 12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="radio"/> Lager 14 <input type="radio"/> Einfriedung 15 <input type="radio"/> SS bis 10cm 16 <input type="radio"/> über 10cm 	<ul style="list-style-type: none"> 17 <input type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung 18 <input type="radio"/> Funktionsoffene Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung <p>FOLGENUTZUNG:</p> <ul style="list-style-type: none"> 20 <input checked="" type="radio"/> Grünland 21 <input type="radio"/> Grünland 22 <input checked="" type="radio"/> Grünland 23 <input type="radio"/> Grünland

BEMERKUNGEN

Name/Bauz.	Jahr	

UNTERLAGEN

Geotechnische und geobotanische Untersuchungen, Bohrungen, Sprengarbeiten, etc.

K = geotechnische Unterlagen
 B = geobotanische Unterlagen, Bohrungen, etc.
 G = geobotanische Unterlagen

Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-	Werk-
Code	Jahr	Menge	Aggregat	Code	Jahr	Menge	Aggregat	Code

RUF		0654/1	Ton	
Steiermark		Graz Umgebung		Weinitsen
Gätssteir, Müggelland		Gätssteir, Becken		Tertiär
E. Moser		1982		

ORTSANGABEN:

Karte-Nr. **ÜK 164** Aufschlagspunkt

Querschnitt	Querschnitt	Querschnitt	Querschnitt

ALLGEMEINE ANGABEN:

Erst:	1982	<input type="radio"/> unklar, Hinweis	<input type="radio"/> unklar	<input checked="" type="radio"/> durch	<input type="radio"/> weiter
Restaurierung:	1982	<input type="radio"/> für Eigentümer	<input type="radio"/> total	<input checked="" type="radio"/> regional	<input type="radio"/> für Export


Aufschl. 1982 Lehngrube, Abbaufäche ca 100x60 m, Höhe 4 m
 1984 250x150x15 m, Abbau in 4 Etagen, teilweise rekultiviert.
 Betr. 1982 Fa. WOLFF Ziegelei, Graz-Andritz

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Farbe: Farbe und Ausstrahlung
 Geh.: Gehalt
 Alter: Alter
 Gestein: Gesteinsbeschreibung
 Verw.: Verwendung
 Anst.: Anst.
 Beach.: Allgemeine Beachtung

Hauptmineral/-minerale: **Ton**
 Begleitmineral/-minerale: **Kohle**
 Gestein, Lagerort: **---**
 Nebengestein: **---**
 (Hauptmineral/-minerale sind für Reststoffbeschreibung)

Stufe	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
Besch.	mittelbrauner Lehm, im Hangenden geröllführend, im Liegenden dm-mächtige Kohle			
Alter	? Sarmat			



VORRATE

Monat	Jahr	Vorrat	Bezeichnung

FÜHRERDATEN

Monat	Jahr	Führung	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/ LEITUNGEN AN LAGERSTÄTTENMESSEN

Art	Kategorie	Inhalt
<input type="radio"/> Eisen		
<input type="radio"/> Straße		<i>Auflieg</i>
<input type="radio"/> Kanal		
<input type="radio"/> Eisenstr.		
<input type="radio"/> Wasser-Lsg.		
<input type="radio"/> Gas-ÖL		
<input type="radio"/> Föhre		
<input type="radio"/> Sonstige		
<input type="radio"/> Sonst.		

BAULICHE NUTZUNG IM NAHRBEICH

<input type="radio"/> Wohngebäude
<input checked="" type="checkbox"/> Baum- Werk- u. d. Fertigungsbau
<input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
<input type="radio"/> Sonstige
Drainage <input type="radio"/> ohne Stein <input checked="" type="checkbox"/> über Stein
<input type="radio"/> 50 bis 100m <input checked="" type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM NAHRBEICH

<input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsoffene Nutzung
<input type="checkbox"/> Landschaftsgeplante Nutzung
<input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG:

<input checked="" type="checkbox"/> rekultiviert	<input type="checkbox"/> nicht
<input type="checkbox"/> ungenutzt	<input type="checkbox"/> nicht
<input type="checkbox"/> Meldeobligation	
<input type="checkbox"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

Monat/Jahr	Bezeichnung	Inhalt

UNTERLAGEN

Titel	Datum	Art	Vermerk

Name des Fundortes Fützen		Karte Nr. 0054/2		Fundort Ton Lehm	
Land Steiermark		Bezirk Gras Umgebung		Gemeinde Weinitzen	
Geographische Breite Oststeir. Hügeland		Topographische Breite Oststeir. Becken		Geographische Länge	
Fundjahr E. Moser		Jahr 1982		ZIV	

ORTSANGABEN:

Arbeitsblatt Nr. **ÖZ 164** Anliehsposten: _____

Waldort	Ort	Lage	Quelle
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

Topografie: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

<input type="checkbox"/> Aufb. <input type="checkbox"/> mittlere Kalkstufe <input type="checkbox"/> Berg- u. Karstbau von <input type="checkbox"/> Freige. <input type="checkbox"/> Tertiärgeschichte/Vorhistorie <input type="checkbox"/> Mus. u. Steinzei.		<input type="checkbox"/> Teph. u. vulkanische Gänge <input type="checkbox"/> Mag. u. historische Stätt.	
Jahr	1982	<input type="checkbox"/> rekonstr. Fundst. <input type="checkbox"/> strat.	<input checked="" type="checkbox"/> in Betrieb PERIOD <input type="checkbox"/> arch. Fundst.
Bestand	<input type="checkbox"/> im Fundort <input type="checkbox"/> im Lager <input type="checkbox"/> im Depot	<input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/> abgebaut	<input type="checkbox"/> im Depot
Aufb. 1984 Transp. 1982	zum größten Teil rekultivierte (Acker) Tongrube, teilweise aber noch Gewinnung in 2 Etagen Forstweg, nach 300 m Anschluß an Landesstraße		

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Teph. u. vulkanische Gänge <input type="checkbox"/> Gen. u. Genese <input type="checkbox"/> Alter <input type="checkbox"/> GW u. Grundwasserströmung <input type="checkbox"/> Verw. u. Verwitterung etc. <input type="checkbox"/> Anal. u. Analysen <input type="checkbox"/> Besch. u. allgemeine Beschreibung	Hauptbestandteil / -bestand: Lehm Begleitbestandteil / -bestand: _____ Gänge, Lagerort: _____ Makrogestalt (M): _____ Hauptbestandteil u. Name: _____
---	--

<input type="checkbox"/> Gestein <input type="checkbox"/> Sand <input type="checkbox"/> Schluff <input type="checkbox"/> Ton
--

Besch. grauer und brauner Lehm, teilweise sandig	
---	--

VÖRRÄTE

- Vorratssorten:
 K
 S
 W
 G
 H
 J
 L
 M
 N
 O
 P
 Q
 R
 S
 T
 U
 V
 W
 X
 Y
 Z

Menge:		Menge:	
Code	Jahr	Code	Jahr

FÖRDERDATEN

- K = Kohlen
 • S = Steine
 • W = Tonsteinen

Menge:		Menge:	
Code	Jahr	Code	Jahr

UMWELTFAKTOREN

VORBEREITUNG/ LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Beton	
2 <input type="checkbox"/> Stahl	
3 <input type="checkbox"/> Fach	
4 <input type="checkbox"/> Druck- u. d.	
5 <input type="checkbox"/> Wasser- u. d.	
6 <input type="checkbox"/> Gas- u. d.	
7 <input type="checkbox"/> Röhren	
8 <input type="checkbox"/> Stütze	
9 <input type="checkbox"/> Kette	

SÄMLICHE NUTZUNG IM UMGEBUNG
1 <input checked="" type="checkbox"/> Mülldeponie
2 <input type="checkbox"/> Bauland, Lager- und Betriebsraum
3 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
4 <input type="checkbox"/> Sonstige
5 <input type="checkbox"/> Entfernung: <input type="checkbox"/> über 50m
6 <input type="checkbox"/> 20 bis 50m
7 <input checked="" type="checkbox"/> 10 bis 20m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE ERHEBUNG
1 <input type="checkbox"/> Landschaftstypische Nutzung
2 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsprägnante Nutzung
3 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
1 <input checked="" type="checkbox"/> Ja
2 <input type="checkbox"/> Nein
3 <input type="checkbox"/> Mischgenutzung
4 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Laufpläne und geotechnische Unterlagen, Baupläne, Grundrisse, etc.

- F = verfahrenstechnische Unterlagen
 • G = geotechnische Unterlagen, Berichte, Prognosen
 • S = sonstiges Material

Seitenverhältnis:

0656/1		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Wundschuh
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN

Adressen-Nr. **06 190**

Ortsangabe: Ort Straße Grundstück

Koordinaten:

Skizze:

ALLGEMEINE ANGABEN

Jahr: 1984

Art: Hohlraum, Vertiefung, Vertiefung

Benennung: im Gelände, Zahl, Regional, Kontingenz, im Buch

Charakter: in Betrieb, außer Betrieb

1984 aufgelassene und tlw. aufgeforstete Kiesgrube, See, 300x300x12 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Materialart/ -zusatz: Kies

Genese, Lagerort:

Rechtslage:

Materialart/ -zusatz:

Genese, Lagerort:

Rechtslage:

Materialart/ -zusatz:


Genese, Lagerort:

Rechtslage:

1984 Ort Straße Grundstück

Josch **Grobkies, Terrassenschotter**

iter **Würm**



Skizze:

0696/2		Kies
Steiermark	Graz-Umgebung	Wundschuh
Grazer Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Adressnr. GK 190

Ortsangabe (Mappe):

Strasse	Nummer	Ort	Bezirk

ALLGEMEINE ANGABEN

Kalk, weiche Sandsteine, Sand, Tonsteine
 Ton, Tonsteine, Sandsteine, Sand, Ton
 Sand, Ton, Tonsteine, Sandsteine, Sand, Ton

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> im Betrieb	<input type="checkbox"/> im Betrieb
Art	<input type="checkbox"/> für Erzeugung	<input checked="" type="checkbox"/> Kies	<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> Ton

Aufs. 1984 aufgelassene und tlw. verwachsene Kiesgrube, 60x40x3 m.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z
- Gen.: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z
- Alter: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z
- GW: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z
- Verh.: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z
- Art.: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z
- Besz.: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z

Größe	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D
-------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Besch	Grobkies. Terrassenschotter
Alter	Würm

Map showing the location of the gravel pit near Wundschuh and Graz. The map includes labels for 'Wundschuh' and 'Graz' and shows the surrounding area with roads and terrain features.

		0556/3	Lehm
Steiermark	Graz-Umgebung		Wundschuh
Grater Feld			Quartär
M. Pöschl		1984	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **Op 190** Auftragspunkt: _____

Ortsbeschreibung: _____

Geodätische Koordinaten: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufg. • ungesättigte Aufschlüsse • Best. v. Geröllanteil vort. • Techn. v. nachweisbare Schichten

• Stütz. • Fundamentum/Schichten/Synklinen • Beg. v. Erosion • H.M. • horizontale Stufen


Datum	1984	<input type="radio"/> ungesättigt	<input type="radio"/> ungesättigt	<input checked="" type="radio"/> mit Geröll	<input type="radio"/> ohne Geröll
Beschreibung		<input type="radio"/> ungesättigt	<input type="radio"/> ungesättigt	<input type="radio"/> ungesättigt	<input type="radio"/> ungesättigt

ufs. 1984 Ziegelei Wundschuh, 600x250x6 m.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form: Form und Ausdehnung
 - Gen.: Genese
 - Abw.: Abweichungen
 - SW: Grundwasserstand
 - Vers.: Verschiebung
 - Anal.: Analyse
 - Best.: Bestimmung
- Bestimmung / -ort: **Lehm**
- Bestimmung / -ort: _____
- Bestimmung / -ort: _____
- Bestimmung / -ort: _____
- Bestimmung / -ort: _____
- Bestimmung / -ort: _____
- Bestimmung / -ort: _____
- Bestimmung / -ort: _____

Datum	<input type="radio"/> ungesättigt	<input type="radio"/> ungesättigt	<input type="radio"/> ungesättigt	<input type="radio"/> ungesättigt
Besch.	Terrassenlehm			



Wundschuh

VORRATE


- K
 M
 W
 A
 B
 C
 D
 E
 F
 G
 H
 I
 J
 K
 L
 M
 N
 O
 P
 Q
 R
 S
 T
 U
 V
 W
 X
 Y
 Z
 AA
 AB
 AC
 AD
 AE
 AF
 AG
 AH
 AI
 AJ
 AK
 AL
 AM
 AN
 AO
 AP
 AQ
 AR
 AS
 AT
 AU
 AV
 AW
 AX
 AY
 AZ
 BA
 BB
 BC
 BD
 BE
 BF
 BG
 BH
 BI
 BJ
 BK
 BL
 BM
 BN
 BO
 BP
 BQ
 BR
 BS
 BT
 BU
 BV
 BW
 BX
 BY
 BZ
 CA
 CB
 CC
 CD
 CE
 CF
 CG
 CH
 CI
 CJ
 CK
 CL
 CM
 CN
 CO
 CP
 CQ
 CR
 CS
 CT
 CU
 CV
 CW
 CX
 CY
 CZ
 DA
 DB
 DC
 DD
 DE
 DF
 DG
 DH
 DI
 DJ
 DK
 DL
 DM
 DN
 DO
 DP
 DQ
 DR
 DS
 DT
 DU
 DV
 DW
 DX
 DY
 DZ
 EA
 EB
 EC
 ED
 EE
 EF
 EG
 EH
 EI
 EJ
 EK
 EL
 EM
 EN
 EO
 EP
 EQ
 ER
 ES
 ET
 EU
 EV
 EW
 EX
 EY
 EZ
 FA
 FB
 FC
 FD
 FE
 FF
 FG
 FH
 FI
 FJ
 FK
 FL
 FM
 FN
 FO
 FP
 FQ
 FR
 FS
 FT
 FU
 FV
 FW
 FX
 FY
 FZ
 GA
 GB
 GC
 GD
 GE
 GF
 GG
 GH
 GI
 GJ
 GK
 GL
 GM
 GN
 GO
 GP
 GQ
 GR
 GS
 GT
 GU
 GV
 GW
 GX
 GY
 GZ
 HA
 HB
 HC
 HD
 HE
 HF
 HG
 HH
 HI
 HJ
 HK
 HL
 HM
 HN
 HO
 HP
 HQ
 HR
 HS
 HT
 HU
 HV
 HW
 HX
 HY
 HZ
 IA
 IB
 IC
 ID
 IE
 IF
 IG
 IH
 II
 IJ
 IK
 IL
 IM
 IN
 IO
 IP
 IQ
 IR
 IS
 IT
 IU
 IV
 IW
 IX
 IY
 IZ
 JA
 JB
 JC
 JD
 JE
 JF
 JG
 JH
 JI
 JJ
 JK
 JL
 JM
 JN
 JO
 JP
 JQ
 JR
 JS
 JT
 JU
 JV
 JW
 JX
 JY
 JZ
 KA
 KB
 KC
 KD
 KE
 KF
 KG
 KH
 KI
 KJ
 KK
 KL
 KM
 KN
 KO
 KP
 KQ
 KR
 KS
 KT
 KU
 KV
 KW
 KX
 KY
 KZ
 LA
 LB
 LC
 LD
 LE
 LF
 LG
 LH
 LI
 LJ
 LK
 LL
 LM
 LN
 LO
 LP
 LQ
 LR
 LS
 LT
 LU
 LV
 LW
 LX
 LY
 LZ
 MA
 MB
 MC
 MD
 ME
 MF
 MG
 MH
 MI
 MJ
 MK
 ML
 MM
 MN
 MO
 MP
 MQ
 MR
 MS
 MT
 MU
 MV
 MW
 MX
 MY
 MZ
 NA
 NB
 NC
 ND
 NE
 NF
 NG
 NH
 NI
 NJ
 NK
 NL
 NM
 NN
 NO
 NP
 NQ
 NR
 NS
 NT
 NU
 NV
 NW
 NX
 NY
 NZ
 OA
 OB
 OC
 OD
 OE
 OF
 OG
 OH
 OI
 OJ
 OK
 OL
 OM
 ON
 OO
 OP
 OQ
 OR
 OS
 OT
 OU
 OV
 OW
 OX
 OY
 OZ
 PA
 PB
 PC
 PD
 PE
 PF
 PG
 PH
 PI
 PJ
 PK
 PL
 PM
 PN
 PO
 PP
 PQ
 PR
 PS
 PT
 PU
 PV
 PW
 PX
 PY
 PZ
 QA
 QB
 QC
 QD
 QE
 QF
 QG
 QH
 QI
 QJ
 QK
 QL
 QM
 QN
 QO
 QP
 QQ
 QR
 QS
 QT
 QU
 QV
 QW
 QX
 QY
 QZ
 RA
 RB
 RC
 RD
 RE
 RF
 RG
 RH
 RI
 RJ
 RK
 RL
 RM
 RN
 RO
 RP
 RQ
 RR
 RS
 RT
 RU
 RV
 RW
 RX
 RY
 RZ
 SA
 SB
 SC
 SD
 SE
 SF
 SG
 SH
 SI
 SJ
 SK
 SL
 SM
 SN
 SO
 SP
 SQ
 SR
 SS
 ST
 SU
 SV
 SW
 SX
 SY
 SZ
 TA
 TB
 TC
 TD
 TE
 TF
 TG
 TH
 TI
 TJ
 TK
 TL
 TM
 TN
 TO
 TP
 TQ
 TR
 TS
 TT
 TU
 TV
 TW
 TX
 TY
 TZ
 UA
 UB
 UC
 UD
 UE
 UF
 UG
 UH
 UI
 UJ
 UK
 UL
 UM
 UN
 UO
 UP
 UQ
 UR
 US
 UT
 UY
 UZ
 VA
 VB
 VC
 VD
 VE
 VF
 VG
 VH
 VI
 VJ
 VK
 VL
 VM
 VN
 VO
 VP
 VQ
 VR
 VS
 VT
 VU
 VV
 VW
 VX
 VY
 VZ
 WA
 WB
 WC
 WD
 WE
 WF
 WG
 WH
 WI
 WJ
 WK
 WL
 WM
 WN
 WO
 WP
 WQ
 WR
 WS
 WT
 WY
 WZ
 XA
 XB
 XC
 XD
 XE
 XF
 XG
 XH
 XI
 XJ
 XK
 XL
 XM
 XN
 XO
 XP
 XQ
 XR
 XS
 XT
 XU
 XV
 XW
 XX
 XY
 XZ
 YA
 YB
 YC
 YD
 YE
 YF
 YG
 YH
 YI
 YJ
 YK
 YL
 YM
 YN
 YO
 YP
 YQ
 YR
 YS
 YT
 YU
 YV
 YW
 YX
 YZ
 ZA
 ZB
 ZC
 ZD
 ZE
 ZF
 ZG
 ZH
 ZI
 ZJ
 ZK
 ZL
 ZM
 ZN
 ZO
 ZP
 ZQ
 ZR
 ZS
 ZT
 ZU
 ZV
 ZW
 ZX
 ZY
 ZZ

FÖRDERDATEN

- K
 M
 W
 A
 B
 C
 D
 E
 F
 G
 H
 I
 J
 K
 L
 M
 N
 O
 P
 Q
 R
 S
 T
 U
 V
 W
 X
 Y
 Z
 AA
 AB
 AC
 AD
 AE
 AF
 AG
 AH
 AI
 AJ
 AK
 AL
 AM
 AN
 AO
 AP
 AQ
 AR
 AS
 AT
 AU
 AV
 AW
 AX
 AY
 AZ
 BA
 BB
 BC
 BD
 BE
 BF
 BG
 BH
 BI
 BJ
 BK
 BL
 BM
 BN
 BO
 BP
 BQ
 BR
 BS
 BT
 BU
 BV
 BW
 BX
 BY
 BZ
 CA
 CB
 CC
 CD
 CE
 CF
 CG
 CH
 CI
 CJ
 CK
 CL
 CM
 CN
 CO
 CP
 CQ
 CR
 CS
 CT
 CU
 CV
 CW
 CX
 CY
 CZ
 DA
 DB
 DC
 DD
 DE
 DF
 DG
 DH
 DI
 DJ
 DK
 DL
 DM
 DN
 DO
 DP
 DQ
 DR
 DS
 DT
 DU
 DV
 DW
 DX
 DY
 DZ
 EA
 EB
 EC
 ED
 EE
 EF
 EG
 EH
 EI
 EJ
 EK
 EL
 EM
 EN
 EO
 EP
 EQ
 ER
 ES
 ET
 EU
 EV
 EW
 EX
 EY
 EZ
 FA
 FB
 FC
 FD
 FE
 FF
 FG
 FH
 FI
 FJ
 FK
 FL
 FM
 FN
 FO
 FP
 FQ
 FR
 FS
 FT
 FU
 FV
 FW
 FX
 FY
 FZ
 GA
 GB
 GC
 GD
 GE
 GF
 GG
 GH
 GI
 GJ
 GK
 GL
 GM
 GN
 GO
 GP
 GQ
 GR
 GS
 GT
 GU
 GV
 GW
 GX
 GY
 GZ
 HA
 HB
 HC
 HD
 HE
 HF
 HG
 HH
 HI
 HJ
 HK
 HL
 HM
 HN
 HO
 HP
 HQ
 HR
 HS
 HT
 HU
 HV
 HW
 HX
 HY
 HZ
 IA
 IB
 IC
 ID
 IE
 IF
 IG
 IH
 II
 IJ
 IK
 IL
 IM
 IN
 IO
 IP
 IQ
 IR
 IS
 IT
 IU
 IV
 IW
 IX
 IY
 IZ
 JA
 JB
 JC
 JD
 JE
 JF
 JG
 JH
 JI
 JJ
 JK
 JL
 JM
 JN
 JO
 JP
 JQ
 JR
 JS
 JT
 JU
 JV
 JW
 JX
 JY
 JZ
 KA
 KB
 KC
 KD
 KE
 KF
 KG
 KH
 KI
 KJ
 KL
 KM
 KN
 KO
 KP
 KQ
 KR
 KS
 KT
 KU
 KV
 KW
 KX
 KY
 KZ
 LA
 LB
 LC
 LD
 LE
 LF
 LG
 LH
 LI
 LJ
 LK
 LL
 LM
 LN
 LO
 LP
 LQ
 LR
 LS
 LT
 LU
 LV
 LW
 LX
 LY
 LZ
 MA
 MB
 MC
 MD
 ME
 MF
 MG
 MH
 MI
 MJ
 MK
 ML
 MM
 MN
 MO
 MP
 MQ
 MR
 MS
 MT
 MU
 MV
 MW
 MX
 MY
 MZ
 NA
 NB
 NC
 ND
 NE
 NF
 NG
 NH
 NI
 NJ
 NK
 NL
 NM
 NN
 NO
 NP
 NQ
 NR
 NS
 NT
 NU
 NV
 NW
 NX
 NY
 NZ
 OA
 OB
 OC
 OD
 OE
 OF
 OG
 OH
 OI
 OJ
 OK
 OL
 OM
 ON
 OO
 OP
 OQ
 OR
 OS
 OT
 OU
 OV
 OW
 OX
 OY
 OZ
 PA
 PB
 PC
 PD
 PE
 PF
 PG
 PH
 PI
 PJ
 PK
 PL
 PM
 PN
 PO
 PP
 PQ
 PR
 PS
 PT
 PU
 PV
 PW
 PX
 PY
 PZ
 QA
 QB
 QC
 QD
 QE
 QF
 QG
 QH
 QI
 QJ
 QK
 QL
 QM
 QN
 QO
 QP
 QQ
 QR
 QS
 QT
 QU
 QV
 QW
 QX
 QY
 QZ
 RA
 RB
 RC
 RD
 RE
 RF
 RG
 RH
 RI
 RJ
 RK
 RL
 RM
 RN
 RO
 RP
 RQ
 RR
 RS
 RT
 RU
 RV
 RW
 RX
 RY
 RZ
 SA
 SB
 SC
 SD
 SE
 SF
 SG
 SH
 SI
 SJ
 SK
 SL
 SM
 SN
 SO
 SP
 SQ
 SR
 SS
 ST
 SU
 SV
 SW
 SX
 SY
 SZ
 TA
 TB
 TC
 TD
 TE
 TF
 TG
 TH
 TI
 TJ
 TK
 TL
 TM
 TN
 TO
 TP
 TQ
 TR
 TS
 TT
 TU
 TV
 TW
 TX
 TY
 TZ
 UA
 UB
 UC
 UD
 UE
 UF
 UG
 UH
 UI
 UJ
 UK
 UL
 UM
 UN
 UO
 UP
 UQ
 UR
 US
 UT
 UY
 UZ
 VA
 VB
 VC
 VD
 VE
 VF
 VG
 VH
 VI
 VJ
 VK
 VL
 VM
 VN
 VO
 VP
 VQ
 VR
 VS
 VT
 VU
 VV
 VW
 VX
 VY
 VZ
 WA
 WB
 WC
 WD
 WE
 WF
 WG
 WH
 WI
 WJ
 WK
 WL
 WM
 WN
 WO
 WP
 WQ
 WR
 WS
 WT
 WY
 WZ
 XA
 XB
 XC
 XD
 XE
 XF
 XG
 XH
 XI
 XJ
 XK
 XL

0657/1		Kies
Steiermark	Gras-Umgebung	X Zettling
Graser Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:



Kartennr. 07.190	Suchgebiet:			
	Wegstr.	Gras	Leitz	Stein

ALLGEMEINE ANGABEN:

1984	<input type="radio"/> Historisch	<input type="radio"/> Archäol.	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> auf der Karte
	<input type="radio"/> für Fundort	<input type="radio"/> Stein	<input type="radio"/> Lagerort	<input type="radio"/> Lagerort

Aufs. Jehr. 1984
 aufgelassene Kiesgrube, 500x100x12 m. See.
 Schwarzl

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Fluvial	<input type="checkbox"/> Tal- und Aueablagerung	<input type="checkbox"/> fluvial / -in situ	Kies
<input type="checkbox"/> Gen.	<input type="checkbox"/> Genese	<input type="checkbox"/> Seggeninsel / -schutt	
<input type="checkbox"/> Altgl.		<input type="checkbox"/> Songerl. Lagerort	
<input type="checkbox"/> GW	<input type="checkbox"/> Grundwasserentwässerung	<input type="checkbox"/> Nebenlagerort (N)	
<input type="checkbox"/> Misch.	<input type="checkbox"/> Verwendung als	<input type="checkbox"/> Lagerstätte in Bereich von der Abfallwirtschaft	
<input type="checkbox"/> Anal.	<input type="checkbox"/> Analysen		
<input type="checkbox"/> Bacth.	<input type="checkbox"/> allgemeine Baggerleistung		

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> fragment
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	--------------------------------

Besch. Grobkies, Terrassenschotter

0657/2		Kiese
Steiermark	Gras-Umgebung	Zettling
Graser Feld		Quartär
M. Pöschl	1984	

ORTSANGABEN:

Koordinaten:

System:

Utmersk.:

Abzählung:

Abzählung:

Abzählung:

Abzählung:

Abzählung:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. - unvollständig ausgefüllt
 Aufg. - Transparenzprobleme/Veränderung
 Best. - 1. Datum vor
 Best. - 2. Datum
 Taktik - in einzelne Anlagen
 MSL - in einzelne Daten

Datum: 1984 in Kartei, Tabelle in Kartei
 Bemerkung: in Kartei in Kartei in Kartei in Kartei in Kartei

ufm. 1984 aufgelassene und z.T. aufgeforstete Kiesgrube, 500x150x7 m.

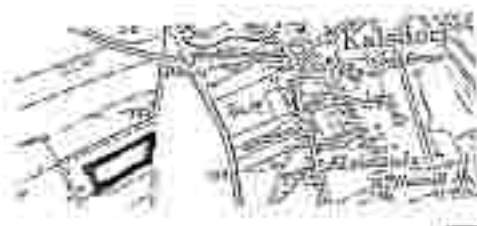
LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form: Form und Ausrichtung
 Best.: Best.
 MSL: MSL
 Best.: Best.
 MSL: MSL
 Best.: Best.
 MSL: MSL

Hauptmaterial / -bestand: **Kiese**
 Begleitmaterial / -bestand:
 Gestein, Lagerort:
 Nebenbestand (n):
 Lagerort: in Kartei, nach der Kartellnummer

in Kartei in Kartei in Kartei in Kartei

Besch: Gröbkies, Terrassenschotter



VORRÄTE

- VOLLSTÄNDIG
- A = Ansoberbau
- B = Baggerbau
- C = Stollenbau

FÖRDERDATEN

- K = Korbentopf
- M = Mägen
- T = Teufelwerk

Vorrat	Code	Jahr	Nenge	Ergebnis

Förderer	Code	Jahr	Q ₁	Nenge

U M W E L T E F A K T O R E N

VERWIRTSCHAFTL. LEITUNGEN IM LAGERSCHICHTBEREICH	Ordnung	in m
1 <input type="radio"/> none		
2 <input checked="" type="radio"/> <i>ou liep</i>		
3 <input type="radio"/> ...		
4 <input type="radio"/> ...		
5 <input type="radio"/> ...		
6 <input type="radio"/> ...		
7 <input type="radio"/> ...		
8 <input type="radio"/> ...		
9 <input type="radio"/> ...		
10 <input type="radio"/> ...		

NÄHLICHE NUTZUNG IM NAHERREICH
1 <input type="radio"/> ...
2 <input type="radio"/> ...
3 <input type="radio"/> ...
4 <input type="radio"/> ...
5 <input type="radio"/> ...
6 <input type="radio"/> ...
7 <input type="radio"/> ...
8 <input type="radio"/> ...
9 <input type="radio"/> ...
10 <input type="radio"/> ...

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE NAHERREICH
1 <input checked="" type="radio"/> ...
2 <input checked="" type="radio"/> ...
3 <input checked="" type="radio"/> ... <i>Hot. Spengel</i>

FOLGENUTZUNG
10 <input checked="" type="radio"/> ...
11 <input type="radio"/> ...
12 <input type="radio"/> ...
13 <input type="radio"/> ...

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Geotechnische und hydrogeologische Unterlagen (Karten, Querschnitte, etc.)

- K = geotechnische Unterlagen
- H = hydrogeologische Unterlagen (Querschnitte, etc.)
- M = amtliche Karten

Muster-Nr. / Projekt-Nr.		M. des. Nr./Kategorie		Musterbezeichnung	
		0702/1		Sand	
Bundesland		Bezirk		Municipalität/Gemeinde	
Steiermark		Murtal		Buch-Geiseldorf	
Spezialbezirk		Municipalität		Stratigraphische Einheit	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Bewahrer		Jahr		M. des. Nr.	
H. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Adressen-Nr. **DK 166**

Adressengruppe

System	Länge	Stärke

Koordinaten

System	Länge	Stärke

Seife

von	bis	Seite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. = Aufkantung / Aufschl.
 Bau = Bauwerk / Bau
 Best. = Bestimmung / Best.
 Geste. = Gesteinsproben / Geste.

T. = Tertiär
 Qu. = Quartär
 B. = Bereich
 M. = Misch. / Misch.

in Lagerstätte
 in Lagerstätte
 in Lagerstätte
 in Lagerstätte
 in Lagerstätte

Jahr: 1984

in Lagerstätte
 in Lagerstätte
 in Lagerstätte
 in Lagerstätte

ufs. 1984
 teilw. aufgelassene und planierte Sandgrube
 dat.: 10x3x2 m, 6x3x3 m.
 200 m Tiefe 200 x 150 x 30

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form = Form und Ausdehnung
 Mächtigkeit / -verteilung = Sand
 Gln. = Größe
 Lagerstätte / -verteilung =
 Stb. = Struktur
 Gestein, Lagerstätte =
 Glt. = Gesteinsproben / Geste.
 Lagerstätte (M) =
 Bau = Bauwerk / Bau
 Lagerstätte (K) = Lagerstätte (K)

Gln. = Größe
 Mächtigkeit
 Lagerstätte
 Lagerstätte

Besch: gelbbrauner Feinsand

PROVA (Lagerstätte)

VORRÄTE

K + Holz
 K + Metall
 K + Kunststoff
 K + Glas
 K + Keramik
 K + Textil
 K + Papier
 K + Sonstige

Code	Art	Menge	Einheit

FÖRDERDATEN

K + Holz
 K + Metall
 K + Kunststoff
 K + Glas
 K + Keramik
 K + Textil
 K + Papier
 K + Sonstige

Code	Art	Menge	Einheit

UMWELTFAKTOREN

Verfahrensweg/Leitungen im Lagerbestandsbereich	Erweiterung ja/nein
1 <input type="checkbox"/> Luft	
2 <input type="checkbox"/> Wasser	
3 <input type="checkbox"/> Abwasser	
4 <input type="checkbox"/> Abwasser-Ulg.	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-Ulg.	
6 <input type="checkbox"/> Gas-Ulg.	
7 <input type="checkbox"/> Wärme	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Keine	

BÄUMLICHE NUTZUNG IM NAHRBEREICH
10 <input type="checkbox"/> Wohngebäude
11 <input type="checkbox"/> Schulen, Kindergärten, Betriebskantinen
12 <input type="checkbox"/> Betriebskantine für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
14 <input type="checkbox"/> Keine
15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m
16 <input type="checkbox"/> 100 bis 150m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE INNAHRBEREICH
17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> Wohnen
21 <input type="checkbox"/> Industrie
22 <input type="checkbox"/> Landwirtschaft
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Besondere und ungewöhnliche (sonstige) Arten/Gattungen/Sorten
 Besondere und ungewöhnliche (sonstige) Arten/Gattungen/Sorten
 Besondere und ungewöhnliche (sonstige) Arten/Gattungen/Sorten

Besondere und ungewöhnliche (sonstige) Arten/Gattungen/Sorten
 Besondere und ungewöhnliche (sonstige) Arten/Gattungen/Sorten
 Besondere und ungewöhnliche (sonstige) Arten/Gattungen/Sorten

--	--	--

Besondere und ungewöhnliche (sonstige) Arten/Gattungen/Sorten

NÖ. Geol. Landesanstalt		NÖ. Geol. Landesanstalt		NÖ. Geol. Landesanstalt	
Steiermark		Murtal		Kies	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Buch-Geiseldorf	
K. Pöschl		1984		Tertiär	

ORTSANGABEN:

Karteblatt N: **OK 106**

Ortsangabe:

Geographische Breite: Grad Min Sek

Geographische Länge: Grad Min Sek

Uchsenabw. Höhe: m

ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr: **1984**

Art der Lagerstätte: Aufschüttung, Vertiefung, Aufgeschüttete Vertiefung

Art der Lagerstätte: Schicht, Vertiefung, Vertiefung

Art der Lagerstätte: Schicht, Vertiefung, Vertiefung

Art der Lagerstätte: Schicht, Vertiefung, Vertiefung

Aufs. 1984 aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube, 150x100x15 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Kern: • Form und Ausdehnung
 - Gest.: • Schicht
 - Stm:
 - Glt: • Gesteinsmittelteil
 - Verw.: • Verwendung
 - Anal.: • Analyse
 - Besch.: • Allgemeine Beschreibung
- Hauptmineral/-bestandteil: **Kies**
- Bestandteile/-bestandteile:
- Samen, Laubblätter:
- Bläsestein (Bl):
- Streuweise in Fläcker muss bei Fundattnbeschreibung

Gestein: Sand, Schluff, Ton, Schluff



VORRÄTE		
Menge-Code		Einheit
Code	Art	Einheit

FORDERDATEN			
Menge-Code		Einheit	
Code	Art	Code	Art

U M W E L T F A K T O R E N

BEREICH	Bezeichnung	in m
1 <input type="radio"/> Baufeld		
2 <input checked="" type="radio"/> Baufeld anliegend		
3 <input type="radio"/> Hof		
4 <input type="radio"/> Bauland		
5 <input type="radio"/> Wald		
6 <input type="radio"/> Grün		
7 <input type="radio"/> Park		
8 <input type="radio"/> Sportplatz		
9 <input type="radio"/> Weideland		
0 <input type="radio"/> Sonstiges		

BASICHE NUTZUNG IM HAUSEBICH
10 <input type="radio"/> Wohnbau
11 <input type="radio"/> Handel, Industrie und Dienstleistungen
12 <input type="radio"/> Erholungsgebiet für Industrie und Dienstleistungen
13 <input type="radio"/> Freizeitanlage
14 <input type="radio"/> Sportplatz
15 <input type="radio"/> Sonderfall

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE HAUSEBICH
17 <input type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung
18 <input type="radio"/> Naturschutz
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG			
20 <input type="radio"/> nicht	21 <input checked="" type="radio"/> ja	22 <input type="radio"/> nicht	23 <input type="radio"/> ja
24 <input type="radio"/> Wald	25 <input type="radio"/> Grün	26 <input type="radio"/> Sonstige	Acker

BEMERKUNGEN (ausfüllen bei Bedarf)		

UNTERLAGEN		<input type="checkbox"/> 2D-Karte	<input type="checkbox"/> 3D-Karte
		<input type="checkbox"/> Luftbild	<input type="checkbox"/> Luftbild
		<input type="checkbox"/> Topographische Karte	<input type="checkbox"/> Topographische Karte
		<input type="checkbox"/> Historische Karte	<input type="checkbox"/> Historische Karte
		<input type="checkbox"/> Sonstige	<input type="checkbox"/> Sonstige

Nähe des Vorkommens	Nr. des Vorkommens 0702/3	Namenszusatz Kies
Land Steiermark	Bezirk Hartberg	Kommune, Gemeinde Buch-Geiseldorf
Geographische Region Oststeir. Hügelland	Wirtschaftszone Oststeir. Becken	Strukturgebiet Tartlitz
Entdecker M. Pöschl	Jahr 1984	Blatt

ORTSANGABEN:

Ortsangabe: **KY 166**

Abhängigkeit:

Zusatz	Quelle	Quelle
Quelle	Quelle	Quelle
Quelle	Quelle	Quelle
Quelle	Quelle	Quelle

Abhängigkeit:

Quelle	Quelle	Quelle
Quelle	Quelle	Quelle
Quelle	Quelle	Quelle

Quelle:

Quelle	Quelle	Quelle
--------	--------	--------

ALLGEMEINE ANGABEN:

Status: **1984** in Planung in Kultur in Betrieb außer Betrieb

Bedeutung: in Zentrale in regional überregional in Europa

Aufs. **1984** aufgelassene, z.T. verwachsene Kiesgrube, 50x30x10 m.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form: Form der Ausdehnung
- Geb.: Gestein
- Art:
- Gr.: Grundwasserhöhe
- Verw.: Verwitterung
- Anal.: Analyse
- Besch.: Allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil/-bestandteile: **Kies**
- Bestandteile/-bestandteile:
- Gegenl. Lagerort:
- Referenzpunkt:
- Horizontale & Vertikale Lage der Ausdehnung:

Quelle: in in in in

Quelle:

VORRÄTE

VORRÄTSTYPEN
 + K = Kalkgestein
 + M = Mergel
 + S = Sandstein
 + G = Gneis
 + B = Basalt
 + L = Lehm
 + T = Ton

FÖRDERDATEN

FÖRDERARTEN
 + H = Handarbeit
 + M = Maschinen
 + T = Transport

Werkst-Code	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Ok	Nov	Dez

Werkst-Code	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Ok	Nov	Dez

UMWELTFAKTOREN

VORRÄTSTYPEN / LAGERSTÄTTEN	Entwertung in %
1 <input type="radio"/> Stein	
2 <input checked="" type="radio"/> Sand <i>auslag.</i>	
3 <input type="radio"/> Kiesel	
4 <input type="radio"/> Schluff / TG	
5 <input type="radio"/> Mergel / TG	
6 <input type="radio"/> Ton / TG	
7 <input type="radio"/> Lehm	
8 <input type="radio"/> Schluff / TG	
9 <input type="radio"/> Ton	

BRÄULICHE NUTZUNG IM SAHREBEICH
10 <input type="radio"/> Weinbau
11 <input type="radio"/> Obst- und Gemüsebau
12 <input type="radio"/> Sondergebiete für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
14 <input type="radio"/> Sonstige
15 <input type="radio"/> 00 bis 100m

LANDSCHAFTSÄUSSERE BEWERTUNG
14 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
15 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
16 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
17 <input type="radio"/> Sonstige
18 <input type="radio"/> Sonstige
19 <input checked="" type="radio"/> Holzgewerbe <i>Laiba</i>
20 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (Hauptort, Ort/Ortschaften etc.)

Name/Standort	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Geologische und umweltrelevante geoteknische Karte (Geotekn. Karte 1:50000)
 + K = Kalkgestein
 + M = Mergel
 + S = Sandstein
 + G = Gneis
 + B = Basalt
 + L = Lehm
 + T = Ton

Werkst-Code	Beschreibung	Menge

Werkst-Code

Name des Lagerstättenbesitzers		Nr. des Vorkommen		Nutzungszweck (Rohstoff)	
		0702/4		Kies	
Land		Bezirk		Municipal-/Gemeinde	
Steiermark		Hartberg		Buch-Geiseldorf	
Angebotene Erder		Verlässliche Erder		Geologische Einheit	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Bezeichnung		Jahr		ESN	
M. Püschl		1984			

ORTSANGABEN

Koordinaten Nr. Anstaltsnummer

Zone	Gruppe	Blatt
Zone	Gruppe	Blatt
Zone	Gruppe	Blatt

Quadrat

ALLGEMEINE ANGABEN:

140

Stand: 1984

Bestimmung: für Lagerstätte für GMA Lager Lagerort für GMA

Jufs. 1984

aufgelassene und rekultivierte (Acker) Kiesgrube, 150x50x10 m.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form: Flur- und Aussattung Kies

Gen.: GMA Lagerort

Art: GMA Lagerort

Verh.: Lagerort Lagerort

Art: Lagerort Lagerort

Gen.: Lagerort Lagerort

Bestandteil/-bestand: Kies

Größe (Lagerort):

Anlagezustand:

Standortname in Relation zum Ort (Bezeichnung):

Stand: GMA Lagerort Lagerort Lagerort

VORRÄTE

- N = Notwendig
- H = Häufig
- M = Mittelmäßig
- W = Wenig
- S = Spärlich
- R = Relativ gering
- L = Leichter zugänglich
- T = Tiefengebiet

FORDERDATEN

- N = Notwendig
- H = Häufig
- M = Mittelmäßig
- W = Wenig
- S = Spärlich
- R = Relativ gering
- L = Leichter zugänglich
- T = Tiefengebiet

--	--	--	--

--	--	--	--

UmwELTFakTOREN

Verkehrsweg/ Leitung im Landschaftsbereich	Differenz in %
1 <input type="radio"/> Straße	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Straße	
4 <input type="radio"/> Straße	
5 <input type="radio"/> Wasserleitung	
6 <input type="radio"/> Leitung	
7 <input type="radio"/> Leitung	
8 <input type="radio"/> Leitung	
9 <input type="radio"/> Leitung	

Ökologische Nutzung im Ausmaß
10 <input type="radio"/> Weidewirtschaft
11 <input type="radio"/> Wald (Nadel- oder Mischwaldbau)
12 <input type="radio"/> Offenlandnutzung für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
14 <input type="radio"/> Sonstige
15 <input type="radio"/> Sonstige
16 <input type="radio"/> Sonstige
17 <input type="radio"/> Sonstige
18 <input type="radio"/> Sonstige

Landschaftsökologische Zusammenhänge
19 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsökologische Zusammenhänge
20 <input type="checkbox"/> Landschaftsökologische Zusammenhänge
21 <input type="checkbox"/> Landschaftsökologische Zusammenhänge

Folgenutzung:
22 <input type="radio"/> Folgenutzung
23 <input type="radio"/> Folgenutzung
24 <input type="radio"/> Folgenutzung
25 <input type="radio"/> Folgenutzung

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

--	--	--

WZM/Geol. Sachnummer		Nr. des Sachnummers		Nennname/Bezeichnung	
		0702/5		Sand	
Ländl. Abt. / Ort		Bezirk		Katastralg. Gemeinde	
Steiermark		Hartberg		Buch-Geseldorf	
Geographische Bezirk		Katastralg. Bezirk		Geographische Bezirk	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
M. Pöschl		1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Flurkatastr. Nr. **8x 168**

Ortsangabe (Karte): Gassen Längs Dienst

Ortsangabe (Plan): Versteck System Länge Breite

Flächenangabe: m² km² ha

Bezeichnung: Sand

ALLGEMEINE ANGABEN:

sfs. amtliche Aufschlüsse 040. sonstige Art. Zeichn. geologische Anlage
 Stanzl. Fließschichtigkeit/Verschleppung Bes. Bagger Höl. materielle Daten

Stanzl.	1984	<input type="checkbox"/> in Schutt	<input checked="" type="checkbox"/> außer Betrieb
Bestand		<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> ist Caput

in Schutt in Betrieb verunreinigt ist Caput


sfs. 1984 teilweise verwachsen, aufgelassene Sandgrube, z.T. Wiese. B 20, H 4 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Flöz Flöz und Sandstein Sand
 Gestein Gestein Sand
 Kies Kies
 Gm Gesteinsverwitterung Sand
 Sand Sandstein Sand
 Sand Sandstein Sand
 Sand Sandstein Sand

Sandstein Sandstein Sandstein Sandstein

Größe	<input checked="" type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> beschr.
-------	---------------------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------



Detail aufzeichnen

VORRATE

Anzahl:
 Code: Jahr: Menge: Menge:

FÖRDERDATEN

Anzahl:
 Code: Jahr: Menge: Menge:

UMWELTFAKTOREN

VERBODENE/LEISTUNGS- IN LABORATORIENGERÄTEN

1 <input type="radio"/> Beton		
2 <input type="radio"/> Zirkon		
3 <input type="radio"/> Kalium		
4 <input type="radio"/> Stahl-Eis		
5 <input type="radio"/> Wasser-Luft		
6 <input type="radio"/> Glas-Flu		
7 <input type="radio"/> Plastik		
8 <input type="radio"/> Sonstige		
9 <input type="radio"/> Keine		

ANLICHE-NUTZUNG IM HAUSEBICH

Wohnfläche
 Wohn- Wohn- und Betriebsfläche
 Betriebsfläche für Industrie und Gewerbe
 Sonstige
 Einheitswert: unter 20K über 20K
 01 bis 100K über 100K

LANDWIRTSCHAFTSLOGIK (HAUSEBICH)

Landwirtschaftliche Nutzung
 Vorwiegend Gärtnerei
 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

01 Wohnbau 02 03
 04 Wohnbau 05 06
 07 Landwirtschaft
 08 Sonstige

BEMERKUNGEN (Hauptbestandteil, Schlüsselnummer (z))

--	--	--

UNTERLAGEN

Geotechnische und umweltschutzrechtliche Unterlagen, Karten, Gutachten, Entsch. etc. (z)
 1 = 1. Vorstudienphase
 2 = 2. Umweltschutzrechtliche Unterlagen, Kartographie, etc.
 3 = 3. Umweltschutzrechtliche Unterlagen

--	--	--

Name des Aufnehmers:		Nr. des Vorkommens:	Bestandteil/Prozent:
		0702/E	Sand
Land:	Bezirk:	Ortschaft/Genort:	
Steiermark	Hartberg	Buch-Geiseldorf	
Geotekt. Gebiet:	Geotekt. Ebene:	Stratigraph. Stufe:	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär	
Erhebungsdatum:	Jahr:	EDF:	
M. Püschl	1984		

ORTSANGABEN:

Winkelmaß: Kartengröße:

Verfügt:

Skizzenplan:

Seiten:

Blatt:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Apts. = mittlere Aufschüttung Bev. = verbleibend von Expts. = mittlere Abgabe
 Flachs. = Flugschicht/Flugschichten/Flugschichten Gsk. = Gestein Mst. = mittlere Dose

Datum: 1984 in der Natur in der Natur in der Natur in der Natur
 Bestimmung: in der Natur in der Natur in der Natur in der Natur in der Natur

Jhr. 1984: verwechsell. Seitenentnahme, 10x6x4 cm

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form: Form und Ausdehnung
- Gsk.: Gestein
- Bev.: verbleibend von
- ED: Grundwasserhöhe
- Wv: Verwitterung
- Ahd: Analysen
- Kact: Allgemeine Beschreibung

Hauptbestandteil/-bestandteile: *Sand*
 Begleitbestandteile/-bestandteile:
 Gestein, Lagerort:
 Referenzliteratur:
 Notizen:

Gestein in der Natur in der Natur in der Natur

Skizze anfertigen

VORRIATE

K = Kalkulation
 K = Kalkulation
 K = Kalkulation
 K = Kalkulation

Code	Jahr	Werte	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

K = Kalkulation
 K = Kalkulation
 K = Kalkulation

Code	Jahr	Werte	Bezeichnung

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL/ LEISTUNGEN IM LAGERSTETTENBEREICH

Code	Bezeichnung	Werte
1	<input type="checkbox"/> Auto	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Bus	
3	<input type="checkbox"/> Kraft	
4	<input type="checkbox"/> Klein-AG	
5	<input type="checkbox"/> Klein-AG	
6	<input type="checkbox"/> Klein-AG	
7	<input type="checkbox"/> Klein-AG	
8	<input type="checkbox"/> Klein-AG	
9	<input type="checkbox"/> Klein-AG	

anliegend

NÄHLICHE NUTZUNG IM NÄHERBIECK

10	<input type="checkbox"/> Wohnraum
11	<input type="checkbox"/> Klein, Wohn- und Betriebsgebäude
12	<input type="checkbox"/> Betriebsgebäude mit Industrie und Gewerbe
13	<input type="checkbox"/> Scheune

Entfernung: unter 50m
 50 bis 100m über 100m

LÄRM- UND SCHALLFOLGEBENDE MAßNAHMEN

14	<input type="checkbox"/> Lärmschutzwand
15	<input type="checkbox"/> Lärmschutzwand
16	<input type="checkbox"/> Lärmschutzwand

FOLGENUTZUNG

17	<input type="checkbox"/> Grünfläche	<input type="checkbox"/> Grünfläche	<input checked="" type="checkbox"/> Grünfläche
18	<input type="checkbox"/> Grünfläche	<input type="checkbox"/> Grünfläche	<input type="checkbox"/> Grünfläche
19	<input type="checkbox"/> Grünfläche	<input type="checkbox"/> Grünfläche	<input type="checkbox"/> Grünfläche
20	<input type="checkbox"/> Grünfläche	<input type="checkbox"/> Grünfläche	<input type="checkbox"/> Grünfläche

BEMERKUNGEN

Bezeichnung	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

- V = Veranschaulichung
 - K = Kalkulation
 - G = Grundriss
 - S = Schnitt

Code	Bezeichnung	Werte

Ritterhof		0702/7	Kies
Steiermark	Harberg	Buch-Geiseldorf	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken		
M. Püschl	1984		

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **OK 166**

Ortsbeschreibung, Skizze

Wasser	Graben	Graben	Graben
Wasser	Graben	Graben	Graben
Wasser	Graben	Graben	Graben
Wasser	Graben	Graben	Graben

Skizze

ALLGEMEINE ANGABEN:

1984


Aufs. 1984

aufgelassene und rek. Kiesgrube, 190x90x20 m, Acker

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Kies

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> ungenügend
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------------------------



VORRÄTE

A Wirtschaftswasser
 W Wirtschaftswasser
 S Siedewasser
 P Produktwasser


Code	Jahr	Stange	Stanzhöhe

FÜHRERDATEN

CE 2 Produkt
 H 2 Wasser
 T 2 Technikal

Code	Jahr	Stange	Stanzhöhe

Umweltfaktoren

Kategorie / Lösung (in Laderkennungsbereich)	Bezeichnung	ANWENDE NUTZUNG IM WASSERREICH	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (WASSERREICH)
1 <input type="checkbox"/> Rohr		<input type="checkbox"/> 10 Nutzung <input type="checkbox"/> 11 Nutzung <input type="checkbox"/> 12 Nutzung <input type="checkbox"/> 13 Nutzung <input type="checkbox"/> 14 Nutzung <input type="checkbox"/> 15 Nutzung <input type="checkbox"/> 16 Nutzung <input type="checkbox"/> 17 Nutzung <input type="checkbox"/> 18 Nutzung <input type="checkbox"/> 19 Nutzung <input type="checkbox"/> 20 Nutzung	<input checked="" type="checkbox"/> 11 Landschaftsökologische Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> 12 Landschaftsökologische Nutzung <input type="checkbox"/> 13 Nutzung
		Erklärung: <input type="checkbox"/> unter 20m <input type="checkbox"/> 20 bis 100m <input type="checkbox"/> über 100m	FOLGENUTZUNG <input checked="" type="checkbox"/> 20 Nutzung <input type="checkbox"/> 21 Nutzung <input type="checkbox"/> 22 Nutzung <input type="checkbox"/> 23 Nutzung 

BEMERKUNGEN (ausdrucken) (Schuldrucken) (pdf)

--	--	--

UNTERLAGEN

V 1 Verfügbare Literatur
 B 1 Umweltverträglichkeitsstudien, Berichte, Daten
 K 1 Umweltverträglichkeitsstudien


--	--	--

BEMERKUNG

Nr. des Auftrages 0702/8		Hauptort Kies	
Prov. Steiermark	Pkt. Bezirk Hartberg	Katastr.-Gemeinde Buch-Geiseldorf	
Kreisbezirk Oststeir. Hügelland	Katastr. Bezirk Oststeir. Becken	Katastr. Fläche 	
Vermessung M. Pöschl	Jahr 1984	BIV 	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **5x 166**

Geographische Lage: 

Sektoren 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	Lagen 	Binn
--	-----------	----------

ALLGEMEINE ANGABEN:

Auto, verkehrslose Autostrasse, Bahn, öffentliche Bus, Seilbahn, technische Anlagen
 Eisenb., Hauptverkehrsstrasse/Verschleissweg, See, Hochsee, Kanal, Wasserstrasse, Kanal, Wasserstrasse, Kanal, Wasserstrasse

Datum: **1984** in der Karte, in der Karte, in der Karte, in der Karte
 Höhe: in der Karte, in der Karte, in der Karte, in der Karte, in der Karte

Datum: **1984** in der Karte, in der Karte, in der Karte, in der Karte
 Höhe: in der Karte, in der Karte, in der Karte, in der Karte, in der Karte

aufgegeben und rek: Kiesgrube, 120x120 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Kies, Kies, Kies, Kies
 Kies, Kies, Kies, Kies
 Kies, Kies, Kies, Kies
 Kies, Kies, Kies, Kies

Größe <input type="checkbox"/> in der Karte, <input type="checkbox"/> in der Karte, <input type="checkbox"/> in der Karte, <input type="checkbox"/> in der Karte	Höhe <input type="checkbox"/> in der Karte, <input type="checkbox"/> in der Karte, <input type="checkbox"/> in der Karte, <input type="checkbox"/> in der Karte
---	--

VOORRÄTE

Heuer:
Stk
Jahr

BRANDSTÄNDE

+ = vorhanden
- = nicht vorhanden

ANBAUBEREITUNG

+ = Anbau
- = nicht Anbau

Stk	Jahr	Stk	Stk	Stk

FÜHRERDATEN

Heuer:
Stk
Jahr

Stk
Jahr

ANBAUBEREITUNG

+ = Anbau
- = nicht Anbau

Stk	Jahr	Stk	Stk	Stk

UMWELTFAKTOREN

VERFAHREN/LEISTUNGEN IM LAUBSTÄMMELBEREICH	Systeme 4 = ja
<input type="radio"/> Sack	
<input type="radio"/> Stroh	
<input type="radio"/> Korb	
<input type="radio"/> Form-Pl.	
<input type="radio"/> Messer-Lg.	
<input type="radio"/> Gabel-Lg.	
<input type="radio"/> Felle	
<input type="radio"/> Gänge	
<input type="radio"/> Rufe	

BAUWEISE NUTZUNG IM ANBAUBEREICH
<input type="radio"/> Ringputz
<input checked="" type="checkbox"/> Blatt, Holz und Stängelputz
<input type="radio"/> Betriebsweise für Industrie und Gewerbe
<input type="radio"/> Besatz
Erntemaschine <input checked="" type="checkbox"/> oder GDE
<input type="radio"/> 50 bis 100% <input type="radio"/> über 100%

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM ANBAUBEREICH
<input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
<input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
<input type="radio"/> Gänge Nutzung

FOLGENUTZUNG	
<input checked="" type="checkbox"/> 100%	<input type="radio"/> 100%
<input type="checkbox"/> 100%	<input type="radio"/> 100%
<input type="checkbox"/> 100%	<input type="radio"/> 100%
<input type="checkbox"/> 100%	<input type="radio"/> 100%

BEMERKUNGEN (Hauptnamen, Schutzkennzeichen etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Verfahrensanleitung und umweltrelevante Einzelangaben nach Gütegemeinschaft 2011

+ = vorhanden
- = nicht vorhanden
- = nicht vorhanden

--	--	--	--

Beauftragter

Name des Lagerstättenbesitzers		M. des Lagerstättenbesitzers		Lagerstätten/Flächeninh.	
		0702/0		Sand	
Land		Bezirk		Municipalität/Gemeinde	
Steiermark		Hartberg		Buch-Geiseldorf	
Nominelle Zone		Statische Zone		Angebotene Zone	
Oststerr. Hügelland		Oststerr. Becken			
Bergbauleiter		Jahr		BBV	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Katastralk. Nr. **OE 166**

Abzählpunkte:

Verfahren:

Spezifisch:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stichtag: **1984**

Art der Lagerstätte: für Bergbau Lager Lager Lager Lager Lager

Bestimmung: für Bergbau Lager Lager Lager Lager Lager

Aufs. 1984 aufgelassene und verwachsene Sandgrube, 60x20x10 m


LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form Größe und Ausdehnung
 Gen. Gestein
 Glt.
 Glt. Wasserdurchlässigkeit
 Glt. Verwendung im
 Glt. Art
 Besch. allgemeine Beschreibung

Hauptbestandteil/Mineral: **Sand**
 Begleitbestandteil/-bestandteile:
 Gänge, Lager:
 Nebengänge:
 Mineralien Name des Lagerstättenbesitzers

gelb rot grün blau

Besch. grauer bis brauner Feinsand mit Kreuzschichtung, Fe-Konkretionen



Skizze vorhanden

VORRAT

Projektname: ...
 Datum: ...
 Menge: ...
 Eigentümer: ...

--	--	--	--

FORDERDATEN

Muster: ...
 Datum: ...
 Nr: ...
 Menge: ...

--	--	--	--

U M W E L T F A K T O R E N

VERBUNDENE/LEISTUNGEN IM LAGERSITZBEREICH

Erweiterung (in m):

1	<input type="checkbox"/> Bahn	
2	<input checked="" type="checkbox"/> Straße Feldweg	
3	<input type="checkbox"/> Kanal	
4	<input type="checkbox"/> Dach (fr...)	
5	<input type="checkbox"/> Wasser-og	
6	<input type="checkbox"/> Gas-ug	
7	<input type="checkbox"/> Fliesen	
8	<input type="checkbox"/> Fenster	
9	<input type="checkbox"/> Mauer	

BESONNENE MASSNACHMÄSSIGKEITEN IM NAHEBEREICH

01 Mitternacht
 02 Schutz-Wand- und Kantenabdeckung
 03 Schutzgeländer für Rollstühle und Kinderwagen
 04 Sonntage

Einrichtung: ja nein Sonst

05 01 bis 100m 06 101 bis 200m

LANDWIRTSCHAFTLICHE MASSNACHMÄSSIGKEITEN

07 Landschaftliche Pflege
 08 Landschaftliche Nutzung
 09 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

01 ja nein
 02 ja nein
 03 Mitternacht
 04 Sonstige

BEMERKUNGEN (Anmerkungen, Einschränkungen etc.)

--	--

UNTERLAGEN (Anmerkungen und verwendete Unterlagen, Karten, Querschnitte etc.)

A = geotechnische Lageplan
 B = geotechnische Querschnittsplan
 C = geotechnische Plan

--	--

Bemerkung:

Name des Verwalters		K. J. J. M. M. M.		Musterzahl/Reihe	
		0705/1		Kies	
Bundesland		Bezirk		Katastralgemeinde	
Steiermark		Hartberg		Eberdorf	
Geognostische Einheit		Mikroregion		Komplexhafte Einheit	
Untsteir, Hügelland		Oststeir, Becken			
Bezeichnet von		Jahr		BDF	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Flächenmaß in m² Auftragspunkte

System	1	2	3	4	5	6

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufz. unvollständige Aufzeichnung Bohr. unvollständig mit
 Standb. Einzelproben/Ergebnisse/Ergebnisse Mus. Proben
 Tafeln Technische Angaben
 Bildl. Sonstige Daten

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> unvollst. Angabe	<input checked="" type="radio"/> Probe	<input type="checkbox"/> Bohr.	<input checked="" type="checkbox"/> Bohr. Probe
Bestand	<input type="checkbox"/> für Exponat	<input type="checkbox"/> für	<input checked="" type="radio"/> Probe	<input type="checkbox"/> unvollst.	<input type="checkbox"/> für Exponat


ufs. 1984 aufgelassene und aufgeforstete Kiesgrube, 70x40x2 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Bohr. Form und Substanz
- Gen. Größe
- Abb.
- SW Grundwasserentnahme
- Verw. Verwendung als
- Anal. Analyse
- Becht. allgemeine Beschreibung

Hauptbestandteil / Hauptart: **Kies**
 Begleitbestandteil / sonstiges: **Kies**
 Gänge, Gesteine: **-**
 Nebenbestandteile: **-**
 (Hauptbestandteil = Kieser oder bei Kalkflotation)

Größe	<input checked="" type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> feinst
-------	---------------------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------



Geolog. Verhältnisse

VORRÄTE

Vorratskategorie			
1 = nicht vorhanden	2 = vorhanden	3 = vorhanden	4 = vorhanden
Vorrat			
Code	Jan	Werte	Bezeichnung

FÜHRERDATEN

Führerdaten			
1 = nicht vorhanden	2 = vorhanden	3 = vorhanden	4 = vorhanden
Führer			
Code	Jan	Werte	Bezeichnung

Umweltfaktoren

BENUTZUNGSWEISE / NUTZUNG IM LAUBERSTAMMBEREICH		Erntemenge in m³	
1	<input type="radio"/> Saft		
2	<input checked="" type="radio"/> Ernte <i>ca. lieg.</i>		
3	<input type="radio"/> Holz		
4	<input type="radio"/> Brennholz		
5	<input type="radio"/> Weidenzweig		
6	<input type="radio"/> Glatzholz		
7	<input type="radio"/> Pyramide		
8	<input type="radio"/> Sonstige		
9	<input type="radio"/> Keine		

RAUHE NUTZUNG IM NAHEBEREICH	
1	<input type="radio"/> Waldpflege
2	<input type="radio"/> Hecke, Heide und Blößenpflege
3	<input type="radio"/> Betriebsweide für Rindvieh und Geheide
4	<input type="radio"/> Sonstige
Erntemenge in m³	
	<input type="radio"/> 0 bis 1000
	<input type="radio"/> über 1000

LANDSCHAFTSBILDENDE NUTZUNG	
1	<input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
2	<input checked="" type="radio"/> Park- und Gartennutzung
3	<input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG	
1	<input type="radio"/> Holz
2	<input checked="" type="radio"/> Energie
3	<input type="radio"/> Muldenreinigung
4	<input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

--	--	--

ANMERKUNGEN

Name des Vorkommens		Nr. des Vorkommens	Abbauart/Verfahren
		0705/2	Kies
Land	Bezirk	Municipalität/Gemeinde	
Steiermark	Hartberg	Ebersdorf	
Geographische Gebiet	Ökologische Gebiet	Municipalnummer/Gemeinde	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken		
Abwässer	Jahr	EVN	V
M. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Kennzahl: **OK 166**

Abbauart: Untertage Aufschüttung

Verfahren: Schmelz Flottation Sonstige

Stufe: I II III

Stufe: I II III

Stufe: I II III

Stufe: I II III

Stufe: I II III

ALLGEMEINE ANGABEN:

Werk verarbeitete Rohstoffe Berg Lagerort von Talsperre Verwertung Anlagen
 Verfall Verfallsdatum/Verfallszeitpunkt Max. Sonstige Wert Ansonsten Daten

Stufe	1984	<input type="checkbox"/> Untertage <input type="checkbox"/> Aufschüttung	<input type="checkbox"/> Schmelz <input type="checkbox"/> Flottation	<input type="checkbox"/> Sonstige	<input checked="" type="checkbox"/> Lagerort
Bauweise		<input type="checkbox"/> in Eisenbahn	<input type="checkbox"/> in Straße	<input type="checkbox"/> in Straße	<input type="checkbox"/> in Eisenbahn

Jahr: 1984

aufgelassene und rek. Kiesgrube, Acker Obstbaum, 60x50x3 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Flöz Tertiäre Ablagerung Hauptbestand/Produkt: **Kies**
 Gen. Sonstige Begleitbestand/Produkt:
 Alter Sonstige Lagerort:
 SM Schmelzschmelzwerk Nebenprodukt:
 Sonst. Verwertung als Herkunfts- u. Mäßen (nach der Verfallszeitpunkt)
 Sonst. Sonstige Sonstige

Stufe	<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III	<input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III

VORRÄTE

Stichtag:
 - A = Abgang
 - W = Wertschätzung

U = Unerwartet
 G = Gut

FORDERDATEN

F = Forderung
 S = Substanz

Mineral:
 Code:
 Jahr:
 Menge:
 Regelzahl:

--	--	--	--

Mineral:
 Code:
 Jahr:
 Menge:
 Regelzahl:

--	--	--	--

UMWELTFAKTOREN

WIRTSCHAFTLICHE LEISTUNGEN IM LABORATIONSBEREICH

1	<input type="radio"/> Best.						
2	<input checked="" type="radio"/> Geste.						
2	<input type="radio"/> Kalk.						
4	<input type="radio"/> Stein-12g.						
5	<input type="radio"/> Wasser-10g.						
6	<input type="radio"/> Stein-10g.						
7	<input type="radio"/> Platte.						
8	<input type="radio"/> Schmelz.						
9	<input type="radio"/> Kalk.						

BEZUGNE NUTZUNG IM NÄHRBEREICH

30

10 Müllgrube
 11 Baum-1000- und Betonabfall
 12 Metallabfall für Industrie und Gewerbe
 13 Sonstige
 14 Sonstige
 15 10 bis 100t 16 über 100t

LANDWIRTSCHAFTLICHE MAßNAHMEN

17 Landwirtschaftliche Nutzung
 18 Forstwirtschaftliche Nutzung
 19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 unklar mit
 21 unklar mit
 22 unklar mit
 23 Sonstige

Dr. Hofbauer

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

(Anzahl der Unterlagen und Anzahl der Seiten)

- V = Verzeichnis (Liste)
- B = geotechnische Berichte (Boden, Wasser)
- E = geotechnische Zeichnungen

--	--	--

Druck:

Name der Lagerstätte Schnalgrube		W. des Fundaments 0706/3	Hauptfund. (Ortsname) Kies
Land Steiermark	Bezirk Hartberg	Municipal-/Gemeinde Ebersdorf	
Geographische Gegend Oststeir. Hügelland	Historische Gegend Oststeir. Becken	Geographische Breite	
Entdecker M. Pöschl	Jahr 1984	KV	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **ÖK 166** Aufst. Tag/Quelle: _____

Waldweg	Straße	Linie	Bahn
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____


ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufsch. verlässliche Aufschreibung Bau- u. Schuttschicht Tephra- u. vulkanische Ablagerung
 Fossilien Fundamentgesteins/Schichtfolge Sand- u. Geröll Kies Schotter JAL Ausgewählte Stein

Stratum	1984	<input type="checkbox"/> unvollst. Funde	<input type="checkbox"/> unvollst.	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> Lagerstätte
Bearbeitung		<input type="checkbox"/> in Fortschritt	<input type="checkbox"/> voll	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> international <input checked="" type="checkbox"/> in Export
Aufs.	1984	aufgelassene und rek. Kiesgrube, 250x150x8-9, m.			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Korn- u. Korn- und Ausdehnung
 - Gln. - u. Setzsch.
 - Mtl.
 - GW - u. Grundwasserverhältnisse
 - Vers. - u. Verwendung
 - Anst. - u. Analyse
 - BAASt - u. Abfallwirtschaftliche Beurteilung
- Hauptbestandteil / Material: **Kies**
 Begleitmaterial / -bestandteil: -
 Gänge, Lagerung: -
 Nebenbestandteile: -
 Historische u. aktuelle Nutzung der Lagerstätte: -

Stufe	<input type="checkbox"/> 1. Stufe	<input checked="" type="checkbox"/> 2. Stufe	<input type="checkbox"/> 3. Stufe	<input type="checkbox"/> 4. Stufe
				

VORRÄTE

Wasser: Kälgeboden Kälgeboden
 Kälgeboden Kälgeboden
 Kälgeboden Kälgeboden
 Code: Jahr: Menge: Einzeltiere

Code	Jahr	Menge	Einzeltiere

FORDERDATEN

Wasser: Kälgeboden Kälgeboden
 Kälgeboden Kälgeboden
 Kälgeboden Kälgeboden
 Code: Jahr: Menge: Einzeltiere

Code	Jahr	Menge	Einzeltiere

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENS- / LEISTUNGS- / LAGERSTÄTTENBEREICH

Zustellung in %
1 <input type="radio"/> Zehn
2 <input checked="" type="radio"/> Zwanzig außig
3 <input type="radio"/> Hund
4 <input type="radio"/> Vierzig
5 <input type="radio"/> Fünfundzig
6 <input type="radio"/> Sechzig
7 <input type="radio"/> Siebzig
8 <input type="radio"/> Achtzig
9 <input type="radio"/> Neunzig

MÄSSIGE NUTZUNG IM HAUSEBICH

10 <input type="radio"/> Wenigstens	11 <input type="radio"/> Ganz, ohne ein Einzeltier
12 <input type="radio"/> Mäßigstens für Qualität und Sicherheit	13 <input type="radio"/> Zentrale
Existenz <input type="radio"/> per 200	14 <input type="radio"/> 10 bis 200
15 <input type="radio"/> 20 bis 500	16 <input type="radio"/> über 500

LANDSCHAFTSÖKONOMIE BEREICH

17 <input checked="" type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Park- / Landschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Wenigstens Rese
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (auszählen, Zeichensystem 40)

UNTERLAGEN

1 = vorläufige Karte
 2 = genehmigte Karte
 3 = genehmigte Karte

0705/4		Kies
Steiermark	Hartberg	Ebersdorf
Gstättstr. Hügelland	Oststeir. Becken	
N. Pöschl		1984

ORTSANGABEN:

Referenz-Nr. **8x 166**


Ortsbeschreibung:

System	Legende	Blatt

ALLGEMEINE ANGABEN:

Status	1984	<input type="radio"/> Individuell	<input type="radio"/> Anonym	<input checked="" type="radio"/> period.	<input type="radio"/> vorläufig
Bestand		<input type="radio"/> An. Lagerung	<input checked="" type="radio"/> An. Lagerung	<input type="radio"/> Lagerung	<input type="radio"/> An. Lagerung

Aufs. 1984 teilweise aufgelassene Kiesgrube, 100x50x5 m.



LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form: Ton mit Ausklebung Materialart / -bestand: **Kies**

- Glt: Sonst. Regalstruktur / -struktur:

- Alter:

- Ort: Quarzmassenverfälschung Gangart, Lagerung:

- Verw.: Verwitterung etc. Nebengestein (N):

- Sed.: Analyse Herkunftsname & -ort:

- Nachr.: Allgemeine Bemerkung

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input checked="" type="radio"/> klein	<input type="radio"/> unklar
-------	----------------------------	------------------------------	--	------------------------------

Besch. **Kies von Tonigem Sand überlagert**



Merkmal untergeordnet

VORRÄTE

Berichtsjahr:

Menge:		Einheit:	
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

FÜHRERDATEN

Projekt:

Menge:		Einheit:	
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

Umweltfaktoren

Verkehrsweg / Lieferring im Lagerbereich	Entfernung in km
1 <input type="radio"/> Straße	0,1 - 1,0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	1,1 - 2,0
3 <input type="radio"/> Straße	2,1 - 3,0
4 <input type="radio"/> Straße	3,1 - 4,0
5 <input type="radio"/> Straße	4,1 - 5,0
6 <input type="radio"/> Straße	5,1 - 6,0
7 <input type="radio"/> Straße	6,1 - 7,0
8 <input type="radio"/> Straße	7,1 - 8,0
9 <input type="radio"/> Straße	8,1 - 9,0
10 <input type="radio"/> Straße	9,1 - 10,0

11 <input type="radio"/> Straße	11,1 - 12,0
12 <input type="radio"/> Straße	12,1 - 13,0
13 <input type="radio"/> Straße	13,1 - 14,0
14 <input type="radio"/> Straße	14,1 - 15,0
15 <input type="radio"/> Straße	15,1 - 16,0
16 <input type="radio"/> Straße	16,1 - 17,0
17 <input type="radio"/> Straße	17,1 - 18,0
18 <input type="radio"/> Straße	18,1 - 19,0
19 <input type="radio"/> Straße	19,1 - 20,0
20 <input type="radio"/> Straße	20,1 - 21,0

Baulandnutzung im Bereich
10 <input type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Grün-/Wald- und Erholungsgebiete
12 <input type="radio"/> Erholungsgebiet für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Industriegebiet
14 <input type="radio"/> Industriegebiet
15 <input type="radio"/> Industriegebiet
16 <input type="radio"/> Industriegebiet
17 <input type="radio"/> Industriegebiet
18 <input type="radio"/> Industriegebiet
19 <input type="radio"/> Industriegebiet
20 <input type="radio"/> Industriegebiet

Landschaftsrechtliche Vorgaben
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsrechtliche Vorgaben
18 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsrechtliche Vorgaben
19 <input type="radio"/> Landschaftsrechtliche Vorgaben
20 <input type="radio"/> Landschaftsrechtliche Vorgaben

Folgenutzung
21 <input type="radio"/> Folgenutzung
22 <input type="radio"/> Folgenutzung
23 <input type="radio"/> Folgenutzung
24 <input type="radio"/> Folgenutzung
25 <input type="radio"/> Folgenutzung
26 <input type="radio"/> Folgenutzung
27 <input type="radio"/> Folgenutzung
28 <input type="radio"/> Folgenutzung
29 <input type="radio"/> Folgenutzung
30 <input type="radio"/> Folgenutzung

BEMERKUNGEN

Datum:		Jahr:	
1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

UNTERLAGEN

Quantitative und qualitative Unterlagen, Daten, Spalten, Blätter usw.

- V: veranschaulichte Literatur
- B: bibliographische Zusammenfassungen
- K: andere Quellen

1		2	
3		4	
5		6	
7		8	
9		10	
11		12	
13		14	
15		16	
17		18	
19		20	
21		22	
23		24	
25		26	
27		28	
29		30	
31		32	
33		34	
35		36	
37		38	
39		40	
41		42	
43		44	
45		46	
47		48	
49		50	
51		52	
53		54	
55		56	
57		58	
59		60	
61		62	
63		64	
65		66	
67		68	
69		70	
71		72	
73		74	
75		76	
77		78	
79		80	
81		82	
83		84	
85		86	
87		88	
89		90	
91		92	
93		94	
95		96	
97		98	
99		100	

Schluss vorhanden

Name des Vorkommens Ehrensachsen		No. des Vorkommens 0706/1		Materialeinstufung Kies	
Land Steiermark		Bezirk Hartberg		Katastralgemeinde Friedberg	
Geographische Bezeichnung Oststeir. Hügelind.		Kartographische Einheit Oststeir. Becken		Geographische Höhe	
Bearbeiter M. Pöschl		Jahr 1984		KOV	

ORTSANGABEN:

Karteblatt No. **OK 136**

Aufnahmepunkt:

Series	Langs	Breite
Wahrst.	Wahrst.	Wahrst.
Wahrst.	Wahrst.	Wahrst.
Wahrst.	Wahrst.	Wahrst.

Seiten:

von	bis	von	bis

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufs. = aufgeschüttet
 Fels = Fels
 Misch. = Mischung
 Bänke = Bänke
 Sch. = Schutt
 Kies = Kies
 Geröll = Geröll
 Kiesgrube = Kiesgrube
 Sand = Sand
 Schluff = Schluff
 Ton = Ton
 Lehm = Lehm
 Sandstein = Sandstein
 Kalk = Kalk
 Gestein = Gestein
 Sonst. = Sonst.

Stand	1984	<input type="checkbox"/> Fels	<input type="checkbox"/> Schutt	<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> Kies	<input checked="" type="checkbox"/> Kiesgrube	<input type="checkbox"/> Sandstein
Bestand		<input type="checkbox"/> Ton	<input type="checkbox"/> Schluff	<input type="checkbox"/> Lehm	<input type="checkbox"/> Geröll	<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> Sonst.
Aufs.	1984	2 aufgelassene und verwachsene Kiesgruben 30x20x6 m, 50x20,10 m					

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Fels = Fels und Anordnung Sch. = Schutt Kies = Kies Geröll = Geröll Sand = Sand Schluff = Schluff Lehm = Lehm Sandstein = Sandstein Kalk = Kalk Gestein = Gestein Sonst. = Sonst. Misch. = Mischung 	Hauptbestandteil / -bestandteil: Kies Begleitbestandteil / -bestandteil: Geringf. Bestandteil: Nebenbestandteil (M): Standorteinschätzung (siehe im Feld zur Beschreibung)
--	---

Quelle	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> fraglich

VORRÄTE

- K = Holzgebäude
- H = Holzbohle
- G = Holzgerüst
- W = Holzwerkstoff
- P = Holzplatte
- S = Holzstange
- B = Holzbohle

Material	Code	Art	Menge	Bezeichnung

FÜHRERARTEN

- K = Holzgebäude
- H = Holzbohle
- G = Holzgerüst
- W = Holzwerkstoff
- P = Holzplatte
- S = Holzstange
- B = Holzbohle

Material	Code	Art	Menge	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERABREICHTE/LEISTUNGEN IM LAUFSTREIFENREICH 1 <input type="radio"/> Sonst 2 <input checked="" type="radio"/> <i>ausliegend</i> 3 <input type="radio"/> Kanal 4 <input type="radio"/> Entwurf 5 <input type="radio"/> Entwurf 6 <input type="radio"/> Entwurf 7 <input type="radio"/> Entwurf 8 <input type="radio"/> Entwurf 9 <input type="radio"/> Entwurf 10 <input type="radio"/> Entwurf	Bewertung in %	HAUPTNUTZUNG IM WÄHRENBREICH 10 <input type="radio"/> Holzgebäude 11 <input type="radio"/> Stein- Woll- und Steinwollebau 12 <input type="radio"/> Holzgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="radio"/> Sonstiges Zuleitung <input type="radio"/> unter 10cm 14 <input type="radio"/> 10 bis 12cm 15 <input type="radio"/> über 12cm	LEISTUNGSBEWERTUNG (WÄHRENBREICH) 17 <input type="radio"/> Leichtere/keine Nutzung 18 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung 19 <input type="radio"/> Schwerere Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 21 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 22 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 23 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein			

BEMERKUNGEN

Beschreibung	Art	Bemerkungen (zusätzliche Sachverhalte, etc.)

UNTERLAGEN

	(zusätzliche und ansonsten nicht genannte Karten, Zeichnungen, Skizzen, etc.)	• K = Holzgebäude Standort • H = Holzbohle Standort • G = Holzgerüst Standort • W = Holzwerkstoff Standort • P = Holzplatte Standort • S = Holzstange Standort • B = Holzbohle Standort

Name des Fundortes		Nr. des Objektes	Bestimmung/Platz
		0707/1	Sand
Land	Bezirk	Municipal-/Gemeinde	
Steiermark	Hartberg	Grafendorf/Hartberg	
Geographische Bez.	Geologische Bez.	Stratigraphische Bez.	
Oststeir. Nügelland	Oststeir. Becken	Tertiär	
Bestimmungsart	Jahr	Zähl.	
MPöschl.	1984		

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung, Strass	Kartenblatt Nr.	Adressangaben:		
	BY 136			
	Karte	Strasse	Linie	Strecke
Ortsname		Strasse	Linie	Strecke
Ortsname		Strasse	Linie	Strecke


ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr	1984	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz
Bestimmung		<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz	<input type="radio"/> in einem Fortsatz
Aufg.	1984	aufgelesene und verschüttete, verwachsene Sandgrube, 30x15x6 m					

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Flora - Pflanzen und Ausbreitung Geb. - Gestein Art - GM - Gesteinsmechanische Verw. - Verwendung etc. Anal. - Analyse Gesch. - Allgemeine Beschreibung 	Name/Art: Sand Lagerstätte/Art: Gestein: Höhepunkt (m): (Volumen in Kubikmeter wenn der Maßstab angegeben)
---	--

Größe	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4



Besten verwendet

VORRÄTE

W = Wirtschaftswert
 = W = Wirtschaftswert
 = W = Wirtschaftswert

Wirtschaftswert	Wirtschaftswert	Wirtschaftswert	Wirtschaftswert
Code	Werte	Werte	Werte

FÜRDERDATEN

W = Wirtschaftswert
 = W = Wirtschaftswert
 = W = Wirtschaftswert

Wirtschaftswert	Wirtschaftswert	Wirtschaftswert	Wirtschaftswert
Code	Werte	Werte	Werte

U MWELTFAKT OREN

VERFAHRSWEISE / LÖSUNGEN im LAUFSTREIFENBEREICH	Erhaltung in %	BAULICHE NUTZUNG IM INNENBEREICH	LANDSCHAFTSBEZOGENE INNENBEREICH
1 <input type="radio"/> Stein		10 <input type="radio"/> Wohnraum	17 <input type="radio"/> Landschaftsbezogene Nutzung
2 <input type="radio"/> Erde		11 <input type="radio"/> Stein, Holz- und Betonbauwerk	18 <input type="radio"/> Landschaftsbezogene Nutzung
3 <input type="radio"/> Asphalt		12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
4 <input type="radio"/> Beton (H)		13 <input type="radio"/> Sonstige	
5 <input type="radio"/> Travertin-Op.		Erhellung: <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein	
6 <input type="radio"/> Beton (H)		14 <input type="radio"/> 00 bis 100% <input type="radio"/> 00 bis 100%	
7 <input type="radio"/> Plaster			FOLGENUTZUNG
8 <input type="radio"/> Sonstige			20 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
9 <input type="radio"/> Kies			21 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
			22 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
			23 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
			24 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein

BEMERKUNGEN

Wirtschaftswert	Wirtschaftswert	Wirtschaftswert
Code	Werte	Werte

UNTERLAGEN

Technische und architektonische Unterlagen, Zeichnungen, Maße etc.

- V = verfahrenstechnische Unterlagen
- B = bautechnische Unterlagen, Details, Maße
- G = geotechnische Unterlagen

Wirtschaftswert	Wirtschaftswert	Wirtschaftswert
Code	Werte	Werte

Beitrag / Anteil:

Name des Verwalters (V):		Nr. des Vorkommens		Nennmerkmale	
		0707/2		Kies	
Land (L):		Pol. Bezirk		Katastr. Gemeinde	
Steiermark		Hartberg		Grafendorf/Hartberg	
Geograph. Kreis		Statistische Einheit		Stratigraph. Stufen	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Verwalter		Jahr		EW	
M. Püschl		1984			

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung (Text)	Koordinaten N	Ortsangabe	Seite	Laufe	Strecke
			km	km	km
	07 136				

ALLGEMEINE ANGABEN:

Status	Jahr	<input type="radio"/> bekannt	<input checked="" type="radio"/> unbekannt	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Gebarung	<input type="radio"/> für Feldbedarf	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein	<input type="radio"/> abgebaut	<input type="radio"/> für Stein


Aufs. 1984 aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube. 100x50x5 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form: Form und Beschaffenheit
- Gen.: Gestein
- Alter: Alter
- GW: Grundwasserhöhe
- Verw.: Verwitterung
- Anl.: Anlagentechnik
- Besch.: Lagerstätte
- Kapazität: Kapazität
- Begleitmaterial: Begleitmaterial
- Lagerort: Lagerort
- Material: Material
- Nutzung: Nutzung

Kies

Stufe	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> nicht
-------	---------------------------	------------------------------	--------------------------------	-----------------------------



Skizze:

VORRÄTE

- K = Kornanteil
- W = Weizenanteil
- M = Maisanteil
- G = Getreideanteil
- S = Strohanteil
- R = Restanteil

Monat	Code	Zeit	Menge	Regeneriert

FÜHRERDATEN

- K = Kornanteil
- W = Weizenanteil
- M = Maisanteil
- G = Getreideanteil
- S = Strohanteil
- R = Restanteil

Monat	Code	Zeit	Menge	Regeneriert

Umweltfaktoren

VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LÄNDERSTREIFENBEREICH

Art	Bezeichnung	in m
1	Bahn	
2	Strecke	
3	Kanal	
4	Strom-Obj.	
5	Wasser-Obj.	
6	Gas-Obj.	
7	Fluss	
8	Bach	
9	Graben	

BÄULICHE BEDECKUNG IM BÄULREICH

10	Mischwald
11	Baum-Weiden- und Strauchengebüsch
12	Grünland (Grün- und Weiden)
13	Strauchengebüsch
14	Grünland

Bestandteil: ja nein

15 0-10% 11-20%

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM BÄULREICH

17	Ökologische Vernetzung
18	Strukturalterität
19	Ökologische Qualität

FOLGENUTZUNG

20	unverändert	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
21	verändert	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
22	Mischnutzung	Acker	
23	Strauchengebüsch		

BEMERKUNGEN

Monat	Code	Zeit	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Landkarte und Luftaufnahme (alternativ Satellitenbild) mit

- 0 = ungenutzte Fläche
- 1 = ungenutzte Fläche (Baufläche, Grünfläche, etc.)
- 2 = ungenutzte Fläche

Monat	Code	Zeit	Unterlagen

Beispiel:

Name des Vorkommens Pöschendorf		Nr. des Vorkommens 0706/1		Raumgeografischer Name Sand, Kies	
Land Steiermark		Bezirk Hartberg		National-/Gemeinde Greinbach	
Geographische Zone Oststeir. Hügelland		Topographische Zone Oststeir. Becken		Topographische Einheit	
Bearbeiter M. Püschl		Jahr 1984		Titel	

ORTSANGABEN:

Geographische Skizze	Koordinaten Nr. OK-136	Auftragspunkt	Natur-System	Gruppe	Stufe
	Lageplan		System	Gruppe	Stufe
Geologie		Struktur	Struktur	Struktur	Struktur

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufsch. unvollständige Aufsch. Kern- durchw. mit Teph. techn. Material
 Eisen Thermoanalytische/Mineralogische Gen. Gestein Nil. Industrielle Nutzung

Datum	1984	<input type="checkbox"/> Industrielle Nutzung	<input type="checkbox"/> unvollst.	<input checked="" type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> techn. Material
Bestimmung		<input type="checkbox"/> für Experiment	<input type="checkbox"/> Gen.	<input type="checkbox"/> Lagerung	<input type="checkbox"/> für Export
Aufs.	1984	aufgelassene und verwachsene Sand-Kiesgrube, 110x80x25 m.			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> • Farbe = Farbe des Vorkommens • Gen. = Gestein • Stufen = Stufen • DM = Durchmessermaß • Verh. = Verwitterung • Anst. = Anstich • Skizze = Allgemeine Skizze 	<ul style="list-style-type: none"> (Korngröße) - (Wert) = Stufenmaß - (Wert) = Stufen, Lagerung = Werkzeuge (N) = (Hydratation in Wasser unter der Bestrahlung) = 	<p>Kies, Sand</p>
---	--	--------------------------

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> feinst

VORRÄTE

Bearbeitungsart

- 1 = fotografieren
- 2 = fotografieren
- 3 = fotografieren
- 4 = fotografieren
- 5 = fotografieren
- 6 = fotografieren

Ergebnis

- 1 = positiv
- 2 = negativ
- 3 = positiv
- 4 = positiv
- 5 = positiv
- 6 = positiv

FORDERDATEN

UW = Umweltwert

- 1 = Umweltwert
- 2 = Umweltwert
- 3 = Umweltwert
- 4 = Umweltwert
- 5 = Umweltwert
- 6 = Umweltwert

Wasser: _____

Code: _____ Jahr: _____

--	--	--	--	--	--

Code: _____ Jahr: _____

--	--	--	--	--	--

U MWELTFAKTOREN

<p>VERKEHRSMASSE / LEISTUNGS- UND LADUNGSKAPAZITÄTENSBEREICH</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Bahn</p> <p>2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße <i>ausliegend</i></p> <p>3 <input type="checkbox"/> Kanal</p> <p>4 <input type="checkbox"/> Kanal / UG</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Wasserleitung</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Gasleitung</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Fernleitung</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Stromleitung</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Fernleitung</p>	<p>Kategorie: _____</p>	<p>BÄUWLICHE NUTZUNG IM WAHREICHEN</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Wohngebäude</p> <p>12 <input checked="" type="checkbox"/> (Bau-) Wohn- und Dienstgebäude</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Stallhof</p> <p>Zuführung: <input checked="" type="checkbox"/> Wasserleitung</p> <p>15 <input type="checkbox"/> 02 bis 030m</p> <p>16 <input type="checkbox"/> 04 bis 050m</p>	<p>LANDSCHAFTSÄSTHETIK IM WAHREICHEN</p> <p>17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsprägende Nutzung</p> <p>18 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsprägende Nutzung</p> <p>19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung</p> <p>FOLGENUTZUNG</p> <p>20 <input type="checkbox"/> nicht</p> <p>21 <input type="checkbox"/> nicht</p> <p>22 <input type="checkbox"/> nicht</p> <p>23 <input type="checkbox"/> nicht</p>
---	-------------------------	--	--

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Geologische und geotechnische Unterlagen, Karten, Diagramme, etc.

- 1 = geotechnische Unterlagen
- 2 = geotechnische Unterlagen, Berichte, etc.
- 3 = geotechnische Unterlagen

--	--	--

Beitrag vorhanden

Name des Vorkommens Neusiedel		Nr. des Vorkommens 0709/1	Nomenklatur/Taxonomie Sand, Kies
Land Steiermark		Bezirk Hartberg	Katastralgemeinde Großhart
Geographische Ebene Oststeir. Hügelland		Geographische Stellung Oststeir. Becken	Geologische Karte
Beschreiber M. Püschl.		Jahr 1984	EDV

ORTSANGABEN:

Referenz Nr. **UK 168**

Ausschlagswahl	System	Longit.	Quart.						
Wahlort	System	Longit.	Quart.						
<table border="1"> <tr> <td>100</td> <td>500</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>5000</td> <td>10000</td> <td>50000</td> </tr> </table>				100	500	1000	5000	10000	50000
100	500	1000							
5000	10000	50000							

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufz. unvollständige Aufschlüsse Basis vollständig aus Tertiar unklare Angaben
 Tertiär Tertiär-Quartärübergang/Vermischung Bsp. Braunk. Quart. Quartäre Gänge

Status: **953** inaktive Vorkomm. in Betrieb in Betrieb unter Station
 Bemerkung: in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb

Aufs. 1984 aufgelassene und verwechsell. Sandgrube, 50x30x6 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Fertig: Fertig und Ausbeutung
- Ges.: Gesess
- Aber:
- Gr.: Grundwasserentzogene
- Verf.: Verfüllung ab
- Anal.: Analyse
- Besch.: Allgemeine Beschreibung
- Nomenklatur/-klasse: **Sand, Kies**
- Regulations/-klasse: **Sand, Kies**
- Geogr. Lage: **Sand, Kies**
- Abbauverfahren: **Sand, Kies**
- Umweltzone: Umweltzone der Fernverfälschung

Orten: auf unter über in

Besch. Sand und Grobkies *plh*

VORRÄTE

Maßstab:
Datum / Jahr

K = Kalkulation
 G = Gänge
 M = Material
 R = Rüstung
 S = Sonstige

FÖRDERDATEN

Maßstab:
Code

K = Kalkulation
 G = Gänge
 M = Material

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSGEGENSTÄNDE UND LAGERSTÄTTEN

1 Bahn

2 Straße *Ausliegerort*

3 Kanal

4 Straßengraben

5 Wasserleitung

6 Gasleitung

7 Fernleitung

8 Sonstige

9 Sonstige

Entfernung in m

.....

SÄULICHE WÄNDUNG IM BEREICH

10 Pergolen

11 Stahl- und Holzgerüste

12 Gerüstgebäude für Industrie und Gewerbe

13 Sonstige

Stärke in cm: unter 100 über 100

14 50 bis 100 über 100

LANDSCHAFTSÄUßERUNG

17 Landschaftliche Wirkung

18 Politische Wirkung

19 Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG

20 Nutzung ja nein

21 Nutzung ja nein

22 Nutzung

23 Sonstige

BEMERKUNGEN (Bewertungen, Schutzkategorie etc.)

UNTERLAGEN

Bezugsquelle und anerkannte Unterlagen (Name, Datum)

- K = Kalkulation
- G = Gänge
- M = Material

Besetzt, vollständig

Name des Vorkommens Neusiedel		M. des Vorkommens 0709/2		Name des Lagerstättenortes Kies	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Hartberg		Municipalität/Gemeinde Großhart	
Statistische Einheit Oststeir. Hügelland		Tatsächliche Einheit Oststeir. Becken		Municipalnummer/Gebietsnr.	
Entwickler M. Pöschl		Jahr 1984		KOF	

ORTSANGABEN:

Anschluss an **GE 166**

Kartographiepunkt	Straße	Länge	Stärke
Verbind. System	Straße	Länge	Stärke
Verbind. System	Straße	Länge	Stärke
Verbind. System	Straße	Länge	Stärke
Verbind. System	Straße	Länge	Stärke
Verbind. System	Straße	Länge	Stärke
Verbind. System	Straße	Länge	Stärke
Verbind. System	Straße	Länge	Stärke


ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufs. <input checked="" type="checkbox"/> 1984		Jahreszahl / Monat		Jahr		Jahr		Jahr	
Bestand		in Betrieb		in Betrieb		in Betrieb		in Betrieb	
Aufs. 1984		aufgelassene und z.T. rekultivierte Kiesgrube, Müll 60x50x4 m.							

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Farbe: + Farbe und Anordnung
 - Gest.: + Gestalt
 - Alter
 - BM: + Standortmerkmale
 - Bew.: + Verwitterung etc.
 - Anal.: + Analysen
 - Bewerk: + allgemeine Beschreibung
- Hauptmineral / -bestandteil: **Kies**
 Sekundärminerale / -bestandteile:
 Gestein, Vorkommen:
 Lagerstättenort:
 Provenienz / Herkunft (Name der Lagerstättenbeschreibung)

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> negativ



Muster ankreuzen

VORRATE

Bewertungssystem
• K = Kalkulationswert
• M = Materialwert
• E = Energiewert

Material	Code	Jahr	Menge	Stichtag

FÖRDERDATEN

• K = Kalkulationswert
• M = Materialwert
• E = Energiewert

Material	Code	Jahr	Menge

UMWELTEAKTOREN

UMWELTEAKTOREN (Kategorie)	Anteil (%)
1 <input type="radio"/> Bau	
2 <input checked="" type="radio"/> Felsweg	
3 <input type="radio"/> Wald	
4 <input type="radio"/> Energie	
5 <input type="radio"/> Wasser	
6 <input type="radio"/> Verkehr	
7 <input type="radio"/> Industrie	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Sonstige	

BILAUDE RICHTER IN HAARBEREICH
10 <input type="radio"/> Wälder
11 <input type="radio"/> Bau- und Bergbau
12 <input type="radio"/> Bergbau
13 <input type="radio"/> Sonstige
Zuführung <input type="radio"/> über 1000
14 <input type="radio"/> über 1000
15 <input type="radio"/> über 1000

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE BILAUDE
16 <input checked="" type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
17 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
19 <input type="radio"/> über 1000
20 <input type="radio"/> über 1000
21 <input checked="" type="radio"/> über 1000
22 <input type="radio"/> Sonstige

BRUNNEN

BEMERKUNGEN (maximaler Zeichnungsraum 400)

--	--	--

UNTERLAGEN (unvollständige und unvollständige Unterlagen sind zu vermeiden)

- U = unvollständige Unterlagen
- M = unvollständige Unterlagen
- K = unvollständige Unterlagen

--	--	--

BRUNNEN

Name des Werkstücks Lindsbichl		No. des Lagerstücks 0709/3		Fundortname Kies	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Hartberg		Municipal-/Gemeinde Großhart	
Geographische Ebene Oststair. Hügelland		Tektonische Ebene Oststair. Becken		Geologische Ebene	
Erstfinder H. Pöschl		Jahr 1984		ZUV	

ORTSANGABEN:


Referenz Nr. **Ux 164**

Altkommunale System:

System	Länge	Breite

Verfügb. System:

System	Länge	Breite

Geologische Karte: 

Skizze:

System	Länge	Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Gestein Gestein mit Aufschluss Metall Karbonat mit Tonstein Gestein mit pyritischen Einschlüssen
 Quarz Quarzporphyr/Schmelze/Schmelzreste Kies Sandstein Metall Sedimente

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> Sediment Gestein	<input type="checkbox"/> Metakonglomerat	<input checked="" type="checkbox"/> Kies	<input type="checkbox"/> Sandstein	<input type="checkbox"/> Metakonglomerat	<input type="checkbox"/> Metakonglomerat
Bestandteil		<input type="checkbox"/> für Lagerstätten	<input type="checkbox"/> Metall	<input type="checkbox"/> Karbonat	<input type="checkbox"/> Sedimente	<input type="checkbox"/> Metakonglomerat	<input type="checkbox"/> für Eisen

Aufs. 1984 Kiesgrube, 150x50x3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> • Foto • Gek. • Maß • St. • Verw. • Anal. • Besch. 	<ul style="list-style-type: none"> • Foto und Kodiercode • Gek. • Maß • St. • Verw. • Anal. • Besch. 	Hauptbestandteil / Material: Kies Begleitbestandteil / Inhalt: - Gegend / Lagerort: - Lagerstättenart: - Lagerstättenart / Lagerort: - Lagerstättenart / Lagerort: -
--	---	---

Best.	<input checked="" type="radio"/> Kies	<input type="radio"/> Sand	<input type="radio"/> Ton	<input type="radio"/> Schluff
Besch.	Kies mit bindigen Material.			
Verw.	Straßenbau			

Kieslagerstätten

VORRÄTE

Material	Werkstoff	Werkstoff	Werkstoff
Code	Art	Menge	Einheit

FÖRDERDATEN

Wagen	Art	Art	Menge
Code			

U M W E L T F A K T O R E N

Verfahren/Leistung im Lagerbereich	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Beton	
2 <input type="radio"/> Erde <i>analog</i>	
3 <input type="radio"/> Sand	
4 <input type="radio"/> Stein	
5 <input type="radio"/> Wasser	
6 <input type="radio"/> Glas	
7 <input type="radio"/> Platte	
8 <input type="radio"/> Draht	
9 <input type="radio"/> Stahl	

SÄULIGE HITZUNG IM RAUMBEICH
10 <input type="radio"/> Holz
11 <input checked="" type="checkbox"/> Beton
12 <input type="radio"/> Metall
13 <input type="radio"/> Stein
Entfernung <input type="radio"/> unter 10m
14 <input checked="" type="checkbox"/> über 10m

LÄRMSTÄRKE IM RAUMBEICH
17 <input checked="" type="checkbox"/> < 60 dB
18 <input type="checkbox"/> 60 - 70 dB
19 <input type="checkbox"/> > 70 dB

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> ja
21 <input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Mischung
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (z.B. Material, Schutzkleidung, etc.)

--	--

UNTERLAGEN

		<input type="checkbox"/>
--	--	--------------------------

Lagerort (Lagerort)		Lagerort (Lagerort)		Lagerort (Lagerort)	
Steiermark		Hartberg		Lehm	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Hartberg	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:


Kartennr. in	1:50.000	Anteilsgrenze			
Einbaueinführung, Skizze	Verfahren	Stärke	Länge	Stärke	

ALLGEMEINE ANGABEN:

Status	1984	<input type="radio"/> in Betrieb / in Planung	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb
Bauart		<input type="radio"/> für Experiment	<input type="radio"/> für Test	<input checked="" type="radio"/> für Probe	<input type="radio"/> für Endort
Aufs.	1984	Lehngrube, Ziegelei, 350x250x12 m., SE-Teil wird abgebaut.			
Bau.	1984	Stadtwerke Hartberg, Hartberg, Hauptplatz 10			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Name: - Name und Abkürzung
 - Ort: - Ort
 - Alter
 - SW: - Grundbesitzverhältnisse
 - Serv: - Verzeichnung 85
 - Kart: - Karte
 - Beschr: - Allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil / Material: - Lehm
 Begleitbestandteil / Material: -
 Gänge, Lagerstätten: -
 Nebengänge (N): -
 Besonderheiten (z. B. Name, Natur der Schutzbestimmung)

Skizze:	<input type="radio"/> auf	<input type="radio"/> ohne	<input type="radio"/> über	<input type="radio"/> durch
				

VORRATE

Wegz:
Date Jahr

Produktion

+ V = vegetarisch
+ W = vegetarisch
+ M = Misch

Verpackung

+ K = Kunststoff
+ P = Papier
+ G = Glas

FORDERDATEN

Magazin
Code

Jahr

SS

+ Menge

Produktion

+ V = vegetarisch
+ W = vegetarisch
+ M = Misch

UMWELTFAKTOREN

WASSERWIRTSCHAFT/ LÖSUNG IM LANDWIRTSCHAFTLICHEN

1	<input type="radio"/> Regen		
2	<input checked="" type="radio"/> Ziele <i>ausliegend</i>		
3	<input type="radio"/> Versauerung		
4	<input type="radio"/> Ernte-Lsg.		
5	<input type="radio"/> Wasser-Lsg.		
6	<input type="radio"/> Gär-Lsg.		
7	<input type="radio"/> Fäulnis		
8	<input type="radio"/> Düngung		
9	<input type="radio"/> Fäule		

Zustimmung

1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

BAULICHE NUTZUNG IM WAHREND

10 Kompostieren

11 Bauen/ Warten im Schilddrüsengebiet

12 Bauschutt/Schutt für Abfälle und Umweltschutz

13 Restfall

Zustimmung wenn nicht

14 00 bis 1000

15 über 1000

LÄNDLICHE/STADTLICHE UMGEBUNG

16 Landschaftliche Gestaltung

17 Naturschutzgebiete Nutzung

18 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

19 Grün Grün

20 Grün Grün

21 Grün Grün

22 Grün *Wohnbauten*

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Landwirtschaftliche und sonstige Unterlagen (Karte, Geodaten, etc.)

+ V = vegetarische Produkte
+ W = vegetarische Produkte, Bauschutt, etc.
+ K = Kunststoff, etc.

Beleg hinterlegen

Name des Werkstoffes Totterfeld		No. des Vorkommens 0710/2		Nenngröße/Partikel Sand	
Bundesland Steiermark		Bezirk Hartberg		Gemeinde/Ortschaft Hartberg	
Geographische Gegend Oststeiermark		Staatliche Ebene Oststeir. Becken		Historische Gegend Mürztal	
Bauherr W. Größ		Jahr 1975		Lage 	

ORTSANGABEN:

Kommune **GR 136** Auftragspunkt

Ortsbeschreibung: **Totterfeld im Wald neben Ziegelei Hartberg.**

ALLGEMEINE ANGABEN:

Status	<input type="radio"/> inaktiv	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb
Befahrung	<input type="radio"/> für Eisenbahn	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> international
Aufs. Verk. Betr.	950 " 1884	Sandgrube Keine direkte Straßenzufahrt Stadtgemeinde Hartberg <i>außer Betrieb</i>		

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form: Sand und Kies
 - Art: Sand
 - Alter: Sand
 - Glt: Sand
 - Verw.: Verwendungsart
 - Anl.: Anlage
 - Besch.: Folgende Beschreibung
- Neuheiten/Anlagen: **Sand**
- Begleitmaterial/-material: **-**
- Art/Art, Lagerort: **-**
- Höhepunkt (m): **-**
- Stärke/Art in Meter/Art der Schüttung: **-**

Alter	<input type="radio"/> alt	<input type="radio"/> neu	<input type="radio"/> neu
Verw.	Sarmat		
Ansl.	In Aussicht genommene Verwendung: beim Straßenbau nur für solche Zwecke möglich, wo eine weitgehende Reinheit des Materials nicht erforderlich ist.		
Besch.	Techn. Prüfanstalt Graz: "in gewaschenem Zustand gut brauchbar". Der an sich reine, rasche Quarzsand weist stellenweise lehmige Einschlüsse auf. Mächtigkeit der Sande: 8 m, Überlagerung (Tegel und unreine Sande) 5 m. Der Aufschluss an der Grabenwand beträgt 6,5 m.		

VORRÄTE

Stoffklasse
 - K = Kalkstein
 - M = Mergel
 - S = Sandstein
 - G = Gips
 - A = Anhydrit
 - B = Bauxit
 - P = Porphyry
 - R = Rutil
 - T = Titanit

Werkstoff	Code	Jahr	Menge	Spezifikation

FÖRDERDATEN

Stoffklasse
 - K = Kalkstein
 - M = Mergel
 - S = Sandstein
 - G = Gips
 - A = Anhydrit
 - B = Bauxit
 - P = Porphyry
 - R = Rutil
 - T = Titanit

Werkstoff	Code	Jahr	Menge	Spezifikation

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL / LEISTUNGEN IM LAGERSTREIFENBEREICH

Art	Code	Jahr	Menge	Spezifikation
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
0				

ÖKOLISCHE NUTZUNG IM ANWEGBEREICH

1) Wäldgebiet
 2) Naturdenkmal- und Biotopgebiete
 3) Biotopverbund für heimische und seltene Arten
 4) Biotop
 - Entfernung: 0-100m 100-200m
 5) 0-100m 100-200m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (INWEGBEREICH)

1) Landschaftliche Wertigkeit
 2) Funktionale Nutzung
 3) Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

1) ja nein
 2) ja nein
 3) ja nein
 4) ja nein

BEMERKUNGEN (maximal 1000 Zeichen)

--	--	--

UNTERLAGEN

Verzeichnis der unterliegenden Unterlagen (z.B. Gutachten, Bohrprotokolle, etc.)
 - K = Kalkstein
 - M = Mergel
 - S = Sandstein
 - G = Gips
 - A = Anhydrit
 - B = Bauxit
 - P = Porphyry
 - R = Rutil
 - T = Titanit

--	--	--

Gelesen von:

Name des Vorkommens: Schildbach		Karte: 0710/3		Lagerstättenname: Sand	
Land: Steiermark		Bezirk: Hartberg		Municipal-Bezirk: Hartberg	
Geographische Breite: Oststeir. Hügelland		Militärische Breite: Oststeir. Becken		Geologische Zone: Tertär	
Beschreibung: W. Graub.		Jahr: 1975			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **IX 136**

Ortsangabe: Unmittelbar N Schildbach

System	Länge	Breite


ALLGEMEINE ANGABEN:

Erster Aufsch. 1950	Betr. 1950	1954	mind. 10 kleine Steinbrüche und Gruben, teils aufgelassen, teils gelegentl. Abbau, verschiedene Besitzer, <i>in Schließung</i>
---------------------	------------	------	--

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Fach: <input type="checkbox"/> Fein- u. feinstkörnig Gr.: <input type="checkbox"/> Gestein Art: <input type="checkbox"/> Grundmoränenablagerung Verm.: <input type="checkbox"/> Verfestigung ab Artl.: <input type="checkbox"/> Kalkstein Beach.: <input type="checkbox"/> Lagerstätte 	<ul style="list-style-type: none"> Hauptmineral/-bestandteil: Sand Beigemineral/-bestandteil: Kalk Gänge, Lagerst.: - Werkstoffe (in): - Veränderungen in Funktion (nicht bei Lagerstätten): -
---	---

Alter: Sarmat	<p>Vorw.: Sand als Bau sand, Kalk als Bruchstein, Braunkalk, Betonschlag</p> <p>Beach.: In den südl. gelegenen Gruben beträgt die Überlagerung der Sande durch Kalk und darüber eingelagerte Tegel 10 m und mehr, in den nördlichen um 6 m, in den mittleren 3-6 m. Hier erreicht die Mächtigkeit der "gut brauchbaren" rechen Quarzsands 4 m.</p>
---------------	--



Geological map showing the location of the Sand Lagerstätte near Hartberg and Schildbach. The map includes labels for 'HARTBERG' and 'Schildbach' and shows various geological features and boundaries.

VORRÄTE

Mineral:
 Code: Jahr:

Vorkategorie:
 - K = Kristallin
 - M = Metakonglomerat
 - S = Metakonglomerat
 - H = Metakonglomerat
 - B = Metakonglomerat

--	--	--	--	--

FÜHRERDATEN

Mineral:
 Code: Jahr:

- K = Kristallin
 - M = Metakonglomerat
 - S = Metakonglomerat

--	--	--	--	--

Umweltfaktoren

VORWISSEN (STUNDEN) IN LADENSTÄNDIGKEIT	Erfahrung Ja / Nein
1 <input type="radio"/> Gern	
2 <input type="radio"/> Nicht	
3 <input type="radio"/> Wenig	
4 <input type="radio"/> Sehr wenig	
5 <input type="radio"/> Keine	
6 <input type="radio"/> Keine	
7 <input type="radio"/> Keine	
8 <input type="radio"/> Keine	
9 <input type="radio"/> Keine	

BRUCHE NUTZUNG IM ANBEREICH
1 <input type="radio"/> Bergbau
2 <input type="radio"/> Stein- und Zementherstellung
3 <input type="radio"/> Bergbau für Industrie und Energie
4 <input type="radio"/> Energie
5 <input type="radio"/> Energie
6 <input type="radio"/> Energie
7 <input type="radio"/> Energie
8 <input type="radio"/> Energie
9 <input type="radio"/> Energie

LANDWIRTSCHAFTLICHE ANWENDUNG
17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> Lagerung
21 <input type="radio"/> Lagerung
22 <input type="radio"/> Lagerung
23 <input type="radio"/> Lagerung
24 <input type="radio"/> Lagerung

Vine, Abfall

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Beauftragte und verantwortliche Unterlagen (Karte, Querschnitt, etc.)

- K = Kristallin
 - M = Metakonglomerat
 - S = Metakonglomerat

--	--	--

Beauftragter

Name des Vorkommens		0711/1	Nummer (Pflanzl.)
Ort	Hilfsort	Sand	
Bezirk	Bezirk	Bezirk	
Stadlmark	Hartberg	Hartberg Umgebung	
Geographische Breite	Geographische Länge	Geographische Höhe	
Gestein, Nüßelland	Oststeir. Becken		
Beobachter	Jahr	Jahr	
N. Püschl	1984		

ORTSANGABEN:

Wegkreuz Nr. BE 136

Aufschlagpunkt

System	Linie	Strecke

Strecke 100 100 100

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. verwitterter Aufschluß Bau geotekn. Aufl. Verfr. weitere Angaben
 Stein Transportmöglichkeit/Verpackung Sch. Material Stb. Nutzung

SH/Jr 1984 in situ in Hand in Stein auf Grund

Bestimmung für Experiment total regional geotekn. für Land

AuEs. 1984 Sandgrube, 25x20x2 m.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- * Fein Fein und Auszubereit
- * Grob Gemischt
- * Mittel
- * GW Quarzgerüstschlier
- * Verfr. Verwertung als
- * Anal. Analyt.
- * Bauzt. Allgemeine Beschreibung
- Material/Verpackung: Sand
- Begleitmaterial/Verpackung:
- Gestein, Lagerort:
- Herkunftsart:
- Anmerkungen in diesem Feld nur bei Fernübermittlung

Stein gut mittel schlecht ungenügend

Bezeichnung grauer Feinsand

Bezeichnung

Maßstab	Maßstab	Maßstab	Maßstab
Datei	Jahr	Waldgebiet	Bestand

Maßstab	Maßstab	Maßstab	Maßstab
Datei	Jahr	Waldgebiet	Bestand

U MW E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE / LEITUNGEN IM SAHNEBETRIEBSGEBIET	Erfüllung in %
1 <input type="radio"/> Keine	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Bahnlinie	
5 <input type="radio"/> Wasserlauf	
6 <input type="radio"/> Graben	
7 <input type="radio"/> Föhne	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BEIHALTE, NUTZUNG IM SAHNEBETRIEB
10 <input type="radio"/> Vorratshaltung
11 <input type="radio"/> Einzel- oder Mehrzwecknutzung
12 <input type="radio"/> Mehrzwecknutzung für Holzgewerbe und Sonstige
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erneuerung: 14 <input type="radio"/> ja/Nein
15 <input type="radio"/> 00 bis 100% 16 <input type="radio"/> über 100%

LANDSCHUTZKATEGORIE - BEWERTUNG
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Kulturlandschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Waldnutzung
23 <input type="radio"/> Sonstige

Maßstab	Jahr	BEMERKUNGEN (Waldnutzung, Bestandsdaten etc.)

UNTERLAGEN

Waldkarte und abweichende Angaben Name, Standort, Bestandsdaten

- + 0 = wirtschaftliche Nutzung
- + 1 = Umweltschuttl. - Kategorie Naturschutzgebiet
- + 2 = Umweltschuttl. - Kategorie Naturdenkmal

--	--	--

Geplant:

Name des Lagerortes Flottendorf		K. des Verwalters 0711/2	Flottenort/Region Sand
Land Steiermark	Bezirk Hartberg	Municipal/Gemeinde Marthaus Umgebung	
Geographische Ebene Oststeir. Hügelland	Technische Ebene Oststeir. Becken	Bergbauliche Ebene	
Name des Lagerbesitzers H. Pöschl		Jahr 1984	EDV

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **Hx 136**

Größtmögliche Ebene

Kontrollieren	Aufhängesystem	Stellen	Lagen	Stufe
	Verfahren	System	Lager	Stufe

Verfahren:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Bohr. vorläufige Aufschüttung Kett. Betriebsort Typsch. unvollständige Angaben
 Teilsch. Transport/Ergebnisse/Verwertung Bee. Schicht nat. Lagerstätte Datum

Jahr	1984	<input type="radio"/> Untertagebau	<input type="radio"/> oberfl.	<input checked="" type="radio"/> Stollen	<input type="radio"/> other Betrieb
Artbauart		<input type="radio"/> in Erdbohr.	<input type="radio"/> Stahl	<input type="radio"/> Holzk.	<input type="radio"/> in Kluft

Aufs. 1984
Tech. 1984
Bee. 1984


Sandgrube, 2 Etagen, 150x60x15 m.
Bagger (Radlader), Siebanlage.
Josefa Scherf, Flottendorf 4

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Name = Name und Abkürzung
 - Ges. = Gestein
 - Alter
 - Ort = Ort/Ortsverhältnis
 - Verw. = Verwendung dM
 - Artv. = Arttypus
 - Besch. = allgemeine Beschreibung
- Aspektname/Verfahren = **Sand**
 Lagerstätte/Verfahren =
 Gestein, Lagerort =
 Lagerstätte (H) =
 (Anzahl) = (Anzahl) (Anzahl) (Anzahl)

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> unklar
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------

Besch. **gelber, brauner, graugrüner Feinsand mit Lagen von sandigem Ton**



BRUNNEN (unvollständig)

VORRÄTE

Bestand: in Lagerbestand in Transit
 in Lagerbestand in Transit
 in Lagerbestand in Transit

Code	Art	Menge	Einheit

FÜHRERDATEN

Art: K = Kostenträger P = Produkt T = Transportmittel

Code	Art	Menge	Einheit

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL / LEISTUNGEN IM LAUFSTÄTTENBEREICH

Code	Art	Menge	Einheit
1	<input type="checkbox"/> Sonst.		
2	<input checked="" type="checkbox"/> Bus		
3	<input type="checkbox"/> Taxi		
4	<input type="checkbox"/> Klein-1/2		
5	<input type="checkbox"/> Klein-1/3		
6	<input type="checkbox"/> Klein-1/4		
7	<input type="checkbox"/> Klein-1/5		
8	<input type="checkbox"/> Klein-1/6		
9	<input type="checkbox"/> Klein-1/7		
10	<input type="checkbox"/> Klein-1/8		
11	<input type="checkbox"/> Klein-1/9		
12	<input type="checkbox"/> Klein-1/10		
13	<input type="checkbox"/> Klein-1/11		
14	<input type="checkbox"/> Klein-1/12		
15	<input type="checkbox"/> Klein-1/13		
16	<input type="checkbox"/> Klein-1/14		
17	<input type="checkbox"/> Klein-1/15		
18	<input type="checkbox"/> Klein-1/16		
19	<input type="checkbox"/> Klein-1/17		
20	<input type="checkbox"/> Klein-1/18		
21	<input type="checkbox"/> Klein-1/19		
22	<input type="checkbox"/> Klein-1/20		
23	<input type="checkbox"/> Klein-1/21		
24	<input type="checkbox"/> Klein-1/22		
25	<input type="checkbox"/> Klein-1/23		
26	<input type="checkbox"/> Klein-1/24		
27	<input type="checkbox"/> Klein-1/25		
28	<input type="checkbox"/> Klein-1/26		
29	<input type="checkbox"/> Klein-1/27		
30	<input type="checkbox"/> Klein-1/28		
31	<input type="checkbox"/> Klein-1/29		
32	<input type="checkbox"/> Klein-1/30		
33	<input type="checkbox"/> Klein-1/31		
34	<input type="checkbox"/> Klein-1/32		
35	<input type="checkbox"/> Klein-1/33		
36	<input type="checkbox"/> Klein-1/34		
37	<input type="checkbox"/> Klein-1/35		
38	<input type="checkbox"/> Klein-1/36		
39	<input type="checkbox"/> Klein-1/37		
40	<input type="checkbox"/> Klein-1/38		
41	<input type="checkbox"/> Klein-1/39		
42	<input type="checkbox"/> Klein-1/40		
43	<input type="checkbox"/> Klein-1/41		
44	<input type="checkbox"/> Klein-1/42		
45	<input type="checkbox"/> Klein-1/43		
46	<input type="checkbox"/> Klein-1/44		
47	<input type="checkbox"/> Klein-1/45		
48	<input type="checkbox"/> Klein-1/46		
49	<input type="checkbox"/> Klein-1/47		
50	<input type="checkbox"/> Klein-1/48		
51	<input type="checkbox"/> Klein-1/49		
52	<input type="checkbox"/> Klein-1/50		
53	<input type="checkbox"/> Klein-1/51		
54	<input type="checkbox"/> Klein-1/52		
55	<input type="checkbox"/> Klein-1/53		
56	<input type="checkbox"/> Klein-1/54		
57	<input type="checkbox"/> Klein-1/55		
58	<input type="checkbox"/> Klein-1/56		
59	<input type="checkbox"/> Klein-1/57		
60	<input type="checkbox"/> Klein-1/58		
61	<input type="checkbox"/> Klein-1/59		
62	<input type="checkbox"/> Klein-1/60		
63	<input type="checkbox"/> Klein-1/61		
64	<input type="checkbox"/> Klein-1/62		
65	<input type="checkbox"/> Klein-1/63		
66	<input type="checkbox"/> Klein-1/64		
67	<input type="checkbox"/> Klein-1/65		
68	<input type="checkbox"/> Klein-1/66		
69	<input type="checkbox"/> Klein-1/67		
70	<input type="checkbox"/> Klein-1/68		
71	<input type="checkbox"/> Klein-1/69		
72	<input type="checkbox"/> Klein-1/70		
73	<input type="checkbox"/> Klein-1/71		
74	<input type="checkbox"/> Klein-1/72		
75	<input type="checkbox"/> Klein-1/73		
76	<input type="checkbox"/> Klein-1/74		
77	<input type="checkbox"/> Klein-1/75		
78	<input type="checkbox"/> Klein-1/76		
79	<input type="checkbox"/> Klein-1/77		
80	<input type="checkbox"/> Klein-1/78		
81	<input type="checkbox"/> Klein-1/79		
82	<input type="checkbox"/> Klein-1/80		
83	<input type="checkbox"/> Klein-1/81		
84	<input type="checkbox"/> Klein-1/82		
85	<input type="checkbox"/> Klein-1/83		
86	<input type="checkbox"/> Klein-1/84		
87	<input type="checkbox"/> Klein-1/85		
88	<input type="checkbox"/> Klein-1/86		
89	<input type="checkbox"/> Klein-1/87		
90	<input type="checkbox"/> Klein-1/88		
91	<input type="checkbox"/> Klein-1/89		
92	<input type="checkbox"/> Klein-1/90		
93	<input type="checkbox"/> Klein-1/91		
94	<input type="checkbox"/> Klein-1/92		
95	<input type="checkbox"/> Klein-1/93		
96	<input type="checkbox"/> Klein-1/94		
97	<input type="checkbox"/> Klein-1/95		
98	<input type="checkbox"/> Klein-1/96		
99	<input type="checkbox"/> Klein-1/97		
100	<input type="checkbox"/> Klein-1/98		
101	<input type="checkbox"/> Klein-1/99		
102	<input type="checkbox"/> Klein-1/100		

BÄULICHE NUTZUNG IM ANBEREICH

10	<input type="checkbox"/> Bergbau
11	<input type="checkbox"/> Stein-, Zement- und Zerkleinerung
12	<input type="checkbox"/> Metallergänze für Industrie und Gewerbe
13	<input type="checkbox"/> Sonstige
Zählung: <input type="checkbox"/> unter 1000 <input type="checkbox"/> über 1000	
14	<input type="checkbox"/> 10-14 1000 <input type="checkbox"/> über 1400

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE (HABENWISSE)

17	<input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18	<input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
19	<input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung

FOLGENUTZUNG

20	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
21	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
23	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
24	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
25	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Inspektionsprotokolle und Umweltfaktoren (Umweltfaktoren, Standort, etc.)

- U = Umweltschutz
- B = Betriebsanweisung / Maßnahmen, Betriebsanweisung
- S = Sicherheitsdaten

--	--	--

Beleg geschlossen

Name des Fundortes Löffelbach		Nr. des Vorkommens 0711/3	Abgrenzung/Bezeichnung Sand
Land Steiermark		Bezirk Hartberg	Distrikt/Gemeinde Hartberg Umgebung
Geographische Zone Oststeir. Hügelland		Abtastete Ernte Oststeir. Becken	Abtastete Ernte
Hauptverfasser W. Gröb, M. Pöschl		Jahr 1984	

ORTSANGABEN:

Karte mit der Nummer **OK 136**

Abtastungsdaten:

Abtaster	Vermaß	Reifezeit	Länge	Größe

Karte mit der Nummer **OK 136**

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Aufg. = aufgeschlossene Aufschlüsse
- Bes. = Besondere
- Aufg. = aufgeschlossene Aufschlüsse
- Bes. = Besondere
- Aufg. = aufgeschlossene Aufschlüsse
- Bes. = Besondere

Datum	1984	<input type="radio"/> im Gelände	<input type="radio"/> im Labor	<input type="radio"/> im Feld	<input checked="" type="radio"/> im Feld
Art		<input type="radio"/> im Gelände	<input type="radio"/> im Labor	<input type="radio"/> im Feld	<input type="radio"/> im Feld

Aufs. 1984 2 aufgelassene Sandgruben, rekultiviert, 150x80x12, 150x60x10 m, Acker, Wiese, Lagerplatz

Bes. 1984 Franz Kampfl, Löffelbach 85

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Korn = Korn und Anordnung
- Grl. = Gestein
- Art = Art
- Gr. = Grundbesitzverhältnisse
- Verw. = Verwendung etc.
- Ausb. = Aussehen
- Beck. = allgemeine Beschreibung
- Wasserstand / -höhe
- Wasserqualität / -verhältnisse
- Herkunft, Lagerort
- Hölzgestalt (N)
- (Anzahl der Elemente, wenn der Reihenfolge wichtig)

Stück	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> ungenügend
Form	Kleine Steinbrüche, in denen unter einer Kalkdecke auch Sande ausgegraben wurden,			

Detail aufzeichnen

VORRÄTE

Vorratstypen:
 K = Kellervorrat
 M = Mischvorrat
 W = Weinstockvorrat
 S = Sektvorrat

Waren-Nr.	Waren-Nr.	Waren-Nr.	Waren-Nr.
Code	Code	Code	Code

FÖRDERDATEN

Förderarten:
 K = Kellervorrat
 M = Mischvorrat
 W = Weinstockvorrat
 S = Sektvorrat

Waren-Nr.	Waren-Nr.	Waren-Nr.	Waren-Nr.
Code	Code	Code	Code

U MWELTFAKT OREN

VERFAHREN/LEITUNG IM LAGERSTREIFENBEREICH	Bezeichnung	in %
<input type="radio"/> 1.000		
<input type="radio"/> 1.001	<i>anliegend</i>	
<input type="radio"/> 1.002		
<input type="radio"/> 1.003		
<input type="radio"/> 1.004		
<input type="radio"/> 1.005		
<input type="radio"/> 1.006		
<input type="radio"/> 1.007		
<input type="radio"/> 1.008		
<input type="radio"/> 1.009		
<input type="radio"/> 1.010		

SÄULICHE NUTZUNG IM HANDBEREICH
<input type="radio"/> 11.000
<input type="radio"/> 11.001
<input type="radio"/> 11.002
<input type="radio"/> 11.003
<input type="radio"/> 11.004
<input type="radio"/> 11.005
<input type="radio"/> 11.006
<input type="radio"/> 11.007
<input type="radio"/> 11.008
<input type="radio"/> 11.009
<input type="radio"/> 11.010

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM HANDBEREICH
<input checked="" type="checkbox"/> 12.000
<input checked="" type="checkbox"/> 12.001
<input type="checkbox"/> 12.002

FOLGENUTZUNG
<input checked="" type="checkbox"/> 13.000
<input type="checkbox"/> 13.001
<input type="checkbox"/> 13.002
<input type="checkbox"/> 13.003
<input type="checkbox"/> 13.004
<input type="checkbox"/> 13.005

Handwritten note: 13.005 = Lagerplatz

BEMERKUNGEN (maximal 200 Zeichen)

--	--	--

UNTERLAGEN

Legende: K = Kellerort, M = Mischort, W = Weinstockort, S = Sektort

K = Kellerort, M = Mischort, W = Weinstockort, S = Sektort

--	--	--

Namen des Vorkommens Ringkogel	Nr. des Vorkommens 0711/4	Nennungsbezeichnung Sand
Land Steiermark	Nr. Bezirk Hartberg	Bezirkliche Gemeinde Hartberg Umgebung
Geographische Breite Oststeiermark	Submarine Zone	Geographische Länge
Sammler H. Föschl	Jahr 1984	SW

ORTSANGABEN:

Flächen-Nr. **DK 136**

Section	Letzte	Seite
Geographische Breite	Geographische Länge	Größe
Fläche	Art	Typ

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk carbonatarm Sand ungesiebt mit Fein- feinstkörnig
 Ton Ton mit Tonmineralen/Vermiculit Kies Kieschen Kies feinstkörnig

Datum: **1984** in situ an Ort in Betrieb außer Betrieb
 Bedienung: für Experiment Labor in Betrieb für Experiment für Export


Aufs. **1984** **2 aufgeschlossene Sandgruben, 50x30x4, 50x1x1 m. teilweise zugeschüttet, teilweise rekultiviert (Acker)**

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Hauptbestandteil / -bestandart: **Sand**
 Ges. Größe Begleitbestandteil / -bestandteile: -
 Art Ort Lagerort: -
 SW Druckverfestigungsgrad Festigkeit (N): -
 Verw. Verfestigung im Herstellungsort (Kammer) (siehe bei Lagerstättenbeschreibung)

Datum: 1984 1985 1986 1987

meines Feinsand



Bestill vorhanden

VORRATE

Waren-Code: 281

Menge: 10000

Einheit: kg

Nettoartik: 10000

FÖRDERDATEN

Mittel-Code: 10000

Jahr: 2008

Nettoartik: 10000

Menge: 10000

U MWEL TFA K T O R E N

VERBODENDE LEITUNGEN IM LAGERSTREIBBEREICH

1	<input type="radio"/> Salz		
2	<input checked="" type="radio"/> Strom		
3	<input type="radio"/> Heiße		
4	<input type="radio"/> Dampf-Öl		
5	<input type="radio"/> Wasser-Lsg		
6	<input type="radio"/> Gas-Lsg		
7	<input type="radio"/> Pipette		
8	<input type="radio"/> Spritze		
9	<input type="radio"/> Keine		

Entfernung in m: 300

BAULICHE AUSGANG IM HAUSEREICH

10	<input type="radio"/> Mauerwerk
11	<input type="radio"/> Stein- oder Betonplatten
12	<input type="radio"/> Estrichplatte für Innenaufbau
13	<input type="radio"/> Estrich
Deckung: <input type="radio"/> über 50cm	
14	<input type="radio"/> bis zu 50cm
15	<input type="radio"/> unter 50cm

LANDSCHWENKREISLESE IMHAUSEREICH

17	<input checked="" type="radio"/> Leichte kreisförmige Bewegung
18	<input type="radio"/> Kreisförmige Bewegung
19	<input type="radio"/> Schwache Bewegung

FOLGENUTZUNG

20	<input checked="" type="radio"/> Abfall	<input type="radio"/> Sonst.
21	<input type="radio"/> Lagerung	<input type="radio"/> Sonst.
22	<input type="radio"/> Wartenutzung	
23	<input type="radio"/> Sonstige	

Handwritten signature/initials

BEMERKUNGEN

Handwritten notes area with columns for remarks and dates.

UNTERLAGEN

Large area for attachments and documents.

BRUNNEN - UMWELT

Name der Vorkommstelle: Schildbach		Nr. des Vorkommens: 0711/5	Nachrichtstoffname: Sand
Ort: Steiermark	Bezirk: Hartberg	Kategorie / Gemarkung: Hartberg Umgebung	
Nähergelegene Ortschaft: Oststeir. Hügelland	Abbauzone: Oststeir. Becken	Geographische Daten:	
Mitarbeiter: M. Föschl		Jahr: 1984	

ORTSANGABEN:

Vorkommen Nr. **0711/5** Aufstichtagebuch

Säulen	Länge	Stärke
Versteil	System	Länge
Stärke		
System		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. unvollständige Aufschlüsse Bohr. unvollst. Bohr. Techn. technische Anlagen
 Transp. Transporteinrichtungen/Vermessung Bes. Bes. Stat. statistische Daten

Jahr: 1984	<input type="checkbox"/> in Feldbuch	<input type="checkbox"/> in Karte	<input type="checkbox"/> in Lager	<input type="checkbox"/> in Karte
------------	--------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Aufg. 1984 Sandgrube 50x30x7m
 Bes. 1984 Johann Wilfinger Schildbach 17

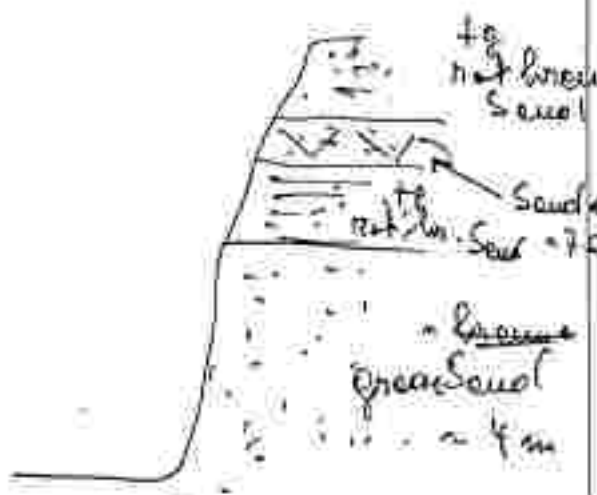


LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Korn: 1 Form und Ausdehnung
 - Gen.: 1 Gestein
 - Alter:
 - GW: 1 Grundwasserhöhe
 - Verw.: 1 Verwendung
 - Abb.: 1 Abbau
 - Besch.: 1 allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil / -bestandteil: Sand
 Begleitbestandteil / -bestandteil:
 Gestein, Gestein:
 Mineralbestandteil (M):
 Mineralbestandteil / -bestandteil:

Stufe	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4
-------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Besch. grauer bis brauner Fein-Grobsand, mit Kreuzschichtung, im Hangenden etwa 75 cm mächtige Kalkeandstein.



Stichtagbuch

VORRÄTE

Maximal-
Code

WIRTSCHAFTSBEREICH

+ N = Nachhaltigkeit
+ M = Wirtschaftlichkeit
+ B = Energie

KAPAZITÄTSBEREICH

+ A = Arbeitsaufwand
+ R = Restrisiko
+ S = Strukturkosten

--	--	--	--

FÖRDERDATEN

Anzahl
Code

Jahr
von bis

KAPAZITÄTSBEREICH

+ N = Nachhaltigkeit
+ M = Wirtschaftlichkeit
+ B = Energie

--	--	--	--

UMWELTFAKTOREN

VORZUGSWERTE/ LÖSUNGEN IN LAGERSTÄTTENBEREICH

1	<input type="radio"/>	Baum					
2	<input type="radio"/>	Stahl					
3	<input type="radio"/>	Werkstoff					
4	<input type="radio"/>	Mech. Holz					
5	<input type="radio"/>	Kunststoff					
6	<input type="radio"/>	Glas					
7	<input type="radio"/>	Plastik					
8	<input type="radio"/>	Sonstige	Feldweg				
9	<input type="radio"/>	Andere					

BAULICHE MAßNAHMEN IM SANIERBEREICH

10	<input type="radio"/>	Baumgestecke
11	<input type="radio"/>	Straß-, Wald- und Betriebswege
12	<input type="radio"/>	Befestigungsmaß (bei Baugruben und Bewehrung)
13	<input type="radio"/>	Straßenränder
Sicherheits- <input type="radio"/> über 10m		
14	<input type="radio"/>	20 bis 100m
15	<input type="radio"/>	über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM SANIERBEREICH

16	<input checked="" type="radio"/>	Landschaftsöko
17	<input type="radio"/>	Flächeninhaltsanteile
18	<input type="radio"/>	Sonstige Maßnahme

FOLGENUTZUNG

19	<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	Nein
20	<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	Nein
21	<input type="radio"/>	Ausweisung		
22	<input type="radio"/>	Sicherung		

BEMERKUNGEN (Hauptarbeiten, Schutzmaßnahmen usw.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Sanierungs- und Anzeigerzettelunterlagen können qualifiziert (siehe 10.1)

+ V = vorläufige Unterlagen
+ B = beratungstechnische Unterlagen, Genehmigungen
+ A = Anlagenpläne, Pläne

--	--	--

Bestellnummer

Name des Fundortes Auffen		Niederzahlzeichen 0712/1		Lagerort/Platzname Sand	
Ländl. Steiermark		Bezirk Hartberg		Ortschaft/Weiler Harri	
Geograph. Ebene Oststeir. Hügelland		Landschaftsbezirk Oststeir. Becken		Stratigraph. Ebene Tertiär	
Befragter W. Pöschl		Jahr 1984		Masse	

ORTSANGABEN:

Koordinat in **GZ 166**

ANZ/Flächpunkt

System	Umsp	Bez
Verzahn	System	Umsp
Bez	Umsp	Bez
Umsp	Bez	Umsp
Bez	Umsp	Bez

Skizze

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. vorhandene Aufschlüsse
 Tertiär Tertiär/Quartär/Quartär/Becken
 Best. Bestimmung
 Best. Bestimmung
 Tertiär Tertiär/Quartär/Quartär/Becken
 Best. Bestimmung

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> unvollständig	<input type="checkbox"/> unvollständig	<input type="checkbox"/> unvollständig	<input type="checkbox"/> unvollständig	<input type="checkbox"/> unvollständig
Bestimmung		<input type="checkbox"/> für Sandstein	<input type="checkbox"/> für Sand	<input type="checkbox"/> für Sand	<input type="checkbox"/> für Sand	<input type="checkbox"/> für Sand


Aufs. 1984 **aufgelassene und verstärkte Sandgrube, 10x10x6 m**

W. Pöschl

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Kern Kern und Bestimmung
 - Best. Bestimmung
 - Alter
 - Best. Bestimmung
 - Best. Bestimmung
 - Best. Bestimmung
 - Best. Bestimmung
 - Best. Bestimmung
- Hauptbestand/ -bestand: -
 Begleitbestand/ -bestand: -
 Gestein, Lagerung: -
 Nebenbestand (in): -
 Hauptbestand in Klassen nach der Reihenfolge

Skizze	<input type="checkbox"/> Best.	<input type="checkbox"/> Best.	<input type="checkbox"/> Best.	<input type="checkbox"/> Best.
--------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------



Best. unvollständig

VORRÄTE

Bestands/Verbrauch

- + V = vorbestanden
- + W = verbraucht
- Menge

- + K = Kargeweide
- + K = Kette
- + K = Koppelweide

Monat	Jahr	Menge	Bestand

FORDERDATEN

- + K = Kargeweide
- + K = Kette
- + K = Koppelweide

Monat	Jahr	Menge	Bestand

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSMASSE LEISTUNGEN IM LANDWIRTSCHAFTSBEREICH

	Einheit	Menge	Einheit	Menge
1 <input type="radio"/> Auto	km			
2 <input type="radio"/> Bus	km			
3 <input type="radio"/> Taxi	km			
4 <input type="radio"/> Zehn Lkw	km			
5 <input type="radio"/> Wohnflur	km			
6 <input type="radio"/> Bus Lkw	km			
7 <input type="radio"/> Fahrrad	km			
8 <input type="radio"/> Sonstige	km			
9 <input type="radio"/> keine				

Einwirkung in %

--	--

SÄULICHE NUTZUNG IM HAUSEBEREICH

10 Malmgasse

11 Baum Holz - auf Balkengetriebe

12 Holzbohle für Industrie und Gewerbe

13 Sonstige

 Einkauf: 14 1990-2000 15 über 1500

16 20 bis 2000 17 über 1500

LANDSCHAFTSINNOCKE IMHAUSEBEREICH

18 Landschaftsrechtliche Bewertung

19 Landschaftliche Nutzung

20 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

21 ungenutzt 22 ja 23 nein

24 Malmgasse

25 Sonstige

BEMERKUNGEN (zusätzliche, strichpunktierte etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Landesförderliche und umweltförderliche Unterlagen (Bau- und etc.)

- + V = verbleibende Fläche
- + B = ungenutzte Fläche (Gärten, Sportplätze, etc.)
- + K = überflutete Fläche

--	--	--

BAU- UND WIRTSCHAFTS-

Name des Vorkommens Gängen		Nr. des Vorkommens 0712/2		Prozentsatz/Artifizial Sand	
Land Steiermark		Bezirk Hartberg		Municipal-Gebiet Hartl	
Geographische Zone Oststeir. Hügelland		Lagerungsform Oststeir. Becken		Kontrollierte Erörter	
Bekanntmachung N. Poschl		Jahr 1984		Ort	

ORTSANGABEN:

Kontrollnr. **OK 166**

Arbeitsraum: System - Länge - Breite

Vorlauf - Stufen - Länge - Breite

Seiten - Länge - Breite

Seiten - Länge - Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufs. unterirdische Aufschüttung nat. gewonnen von Testb. technische Nutzung
 Freizeid. Transportweg/Verkehrsweg nat. Gewinn nat. Nutzung nat. Salzwasser Gewinn

Jahr **1984** in Betrieb in Betrieb in Betrieb außer Betrieb
 Bestimmung in Betrieb nat. regional abgebaut in Betrieb


Aufs 1984 aufgelassene und rek. Sandgrube, 110x80x8 m.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Flur Fund am Ausbruch Hauptmasse/ -schicht: **Sand**
 Sed. Gewinn Begleitmasse/ -schicht:
 Flur Gewinn Gänge, Lagerst.
 CM Gewinn Höhepunkt (m)
 Verw. Verwendung als
 Anst. Anst.
 Beach. Allgemeine Beschreibung Veränderungen in Flur (nach der Fund/Beschreibung)

Größe nat. nat. nat. nat.

Besch. gelber bis brauner Feinsand mit Fe-Konkretionen und Liesen und Lagen von Feinkies. Kreuzschichtung.



Standort anmerken

VORRATE

Material: _____
 Code: _____

FÖRDERDATEN

Anwesen: _____
 Straße: _____

Umweltfaktoren

<p>VERBODENE LEITUNGEN IN LAGERSTÄTTENBEREICH</p> <p> <input type="radio"/> Zehn <input checked="" type="radio"/> Straße <input type="radio"/> Kanal <input type="radio"/> Kanal 100 <input type="radio"/> Wasser 100 <input type="radio"/> Kanal 100 <input type="radio"/> Kanal 100 <input type="radio"/> Kanal 100 <input type="radio"/> Kanal 100 <input type="radio"/> Kanal 100 </p>	<p>ENTWASSUNG IN M</p> <p>150</p>	<p>BAULICHE NUTZUNG IM NÄHRUM</p> <p> <input type="radio"/> Wohngebiet <input checked="" type="radio"/> Siedlung Wohn- und Erholungsgebiete <input type="radio"/> Erholungsgebiet für Industrie und Gewerbe <input type="radio"/> Industrie Erholungsgebiet <input type="radio"/> Landwirtschaft <input checked="" type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> Landwirtschaft </p>	<p>LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE NÄHRUM</p> <p> <input checked="" type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung <input checked="" type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung <input type="radio"/> Ökologische Nutzung </p> <p>FOLGENUTZUNG</p> <p> <input type="radio"/> Industrie <input checked="" type="radio"/> Wohn <input checked="" type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> Wohn <input type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> Wohn <input type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> Industrie </p>
--	--	---	--

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Verfahrensbildung und -überprüfung (Verfahrensbildung, Verfahrensbildung, Verfahrensbildung)

- V = Verordnungs-Urteile
- M = Verwaltungs-Urteile, Bescheide, Briefe
- B = Bescheidungs-Briefe

--	--	--

Beim Vorlesen

Name des Lagerstättenbesitzers []		Nr. des Vorkommens 0712/3	Lagerstättenname Sand, Kies
Land Steiermark	Fal. Bezirk Hartberg	Kundliche Gemeinde Hartl	
Statutarische Einheit Oststeir. Hügelland	Wasserrechtl. Bezirk Oststeir. Becken	Bergbauministerium []	
Bergbauamt M. Pöschl	Jahr 1984	[]	

ORTSANGABEN:


Karteblatt Nr. ÖK 166	Abschlagspunkt []	System []	Länge []	Breite []
Ortsangabe-ung, Skizze []	Kontaktpunkt []	Winkel []	System []	Breite []
		[]		
		[]		
[]				Art []

ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr 1984		<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb
Befreiung		<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb
Aufs. 1984	teilweise verwachsene und aufgeförderte Sand-Kiesgrube, 110x120x11 m, 50x25x11 m = noch in Betrieb.				
Beitr. 1984	Josef Halling, Hartl 7A				

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Art: • Form und Ausbildung	Wasserrechtl. -bezugsnr.: Kies, Sand
• Glt. • Gt. -	Bergbauministerium / -bezugsnr.: -
• Art: -	Gangart, Lagerst.: -
• GW: • Grundwasserhaltung	Mittelpunkt (m): -
• Wm. • Verwendung als	Prozesskarte d. Lagerstätten im Maßstab der Bergbaubehörde
• Bst. • Bestehen	
• Besch. • Allgemeine Beschreibung	

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> flach
Besch:	Wechsellagerung von Feinsand und Feinkies (braun). Kreuzschichtung			
				

VORRÄTE

Vorratstypen:
 + N = nachgewiesen
 + W = wahrscheinlich
 + P = prognostiziert

Material	Einheit	Menge	Reguliert

FÖRDERDATEN

Förderer:
 + K = Industrie
 + H = Handwerk
 + T = Transport

Menge	Einheit	Art	Menge

Umweltfaktoren

<p>VERBODENE/STRENGE VERFAHREN IM LÄRMSTREIFENBEREICH</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 <input type="radio"/> Bohr 2 <input checked="" type="radio"/> StraÙe 3 <input type="radio"/> Kanal 4 <input type="radio"/> Eisen-Ug 5 <input type="radio"/> Wasser-Ug 6 <input type="radio"/> Gas-Ug 7 <input type="radio"/> Pflanzl. 8 <input type="radio"/> Schweiß 9 <input type="radio"/> Beseit. 	<p>Lieferung in %</p> <p>SD</p>	<p>NEUTICHE WERKZEUGE IM BEREICH:</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 <input type="radio"/> Metallgewinde 11 <input type="radio"/> Blech, Stahl- und Zementplatte 12 <input type="radio"/> Metallwerkzeuge für Asphalt und Erde 13 <input type="radio"/> Bohrer 14 <input type="radio"/> Hammer 15 <input type="radio"/> 50 bis 100cm 16 <input type="radio"/> über 100cm 	<p>LANDWIRTSCHAFTLICHE BAHNRECHT:</p> <ul style="list-style-type: none"> 17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input checked="" type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
<p>FOLGENUTZUNG</p> <ul style="list-style-type: none"> 20 <input type="radio"/> unbebaut 21 <input checked="" type="radio"/> bebaut 22 <input type="radio"/> nicht-öffentlich 23 <input type="radio"/> öffentlich <p>aufgeföhrt</p>			

BEMERKUNGEN

(ausführlicher, Sachverhalte und)

--	--	--

UNTERLAGEN

Spezialstudie und zusammenfassende Unterlagen (Bsp. 20)

+ N = unvollständige Unterlagen
 + B = vollständige Unterlagen, Bsp. 20
 + K = unvollständige Unterlagen

--	--	--

Bestell. vorhanden

Name des Vorkommens Kiesgrube		Nr. des Meldejahres 0713/1		Nutzungsart/Wirtschaft Kies	
Land Steiermark		Pkt./Bezirk Hartberg		Gemeinde/Gemeinden Höfkirchen/Hartberg	
Geographische Breite Oststeir. Rügelland		Geographische Länge Oststeir. Becken		Höhepunkte (m) über NN 	
Entwerfer M. Pöschl		Jahr 1984		KIV 	

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung (S. 20-22)	Ortsname in ÖE 155			
	Autarkiepunkte	System	Linie	
	Verkehr	System	Linie	
	Verkehr	System	Linie	
Grenzen			System	Linie

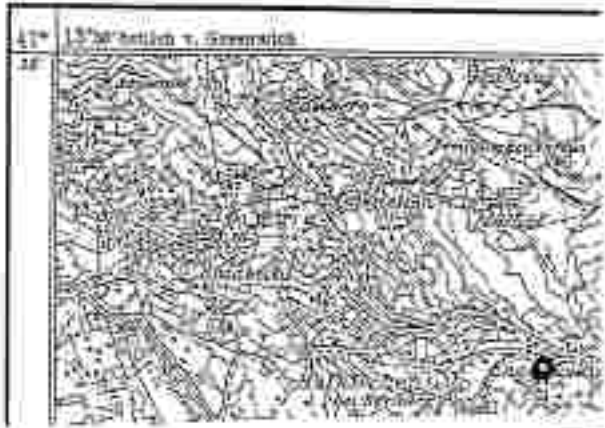
ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr: 1984		<input type="radio"/> inhomogen, räumlich	<input type="radio"/> zirkular	<input type="radio"/> inhomogen	<input checked="" type="radio"/> auf der Karte
Bemerkung:		<input type="radio"/> inhomogen	<input type="radio"/> inhomogen	<input type="radio"/> inhomogen	<input type="radio"/> inhomogen
Aufs	1984	aufgelassene und mit Gras verwachsene Kiesgrube, 10x10x2,5 m			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<input checked="" type="checkbox"/> Fein- / Fein und Kieselstein	Bestandteil / -bestand: Kies
<input type="checkbox"/> Grob- / Grob	Bestandteil / -bestand: -
<input type="checkbox"/> All- / All	Bestandteil / -bestand: -
<input type="checkbox"/> GW- / Grundwasserentnahmestelle	Bestandteil / -bestand: -
<input type="checkbox"/> Yaw- / Verwendung für	Bestandteil / -bestand: -
<input type="checkbox"/> Anal- / Analytisch	Bestandteil / -bestand: -
<input type="checkbox"/> Beach- / Allgemeine Beschreibung	Bestandteil / -bestand: -

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> ungenau
Besch.	gelber Feinkies			



VORRATE

WISSEN

ANFORDERUNGEN

FORDERDATEN

ANFORDERUNGEN

Standort:

Code

Jahr

Wissensbereich

Wissensbereich

Anforderungsbereich

Anforderungsbereich

Wissensbereich

Code

Jahr

Code

Code

Anforderungsbereich

Anforderungsbereich

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL/LEISTUNGEN IM VERKEHRSMITTELBEREICH

1	<input type="radio"/> Bus		
2	<input checked="" type="radio"/> Bus	anlieferung	
3	<input type="radio"/> Kraft		
4	<input type="radio"/> Dienstlsg.		
5	<input type="radio"/> Wasser-Str.		
6	<input type="radio"/> Gas-Str.		
7	<input type="radio"/> Pipeline		
8	<input type="radio"/> Sonstige		
9	<input type="radio"/> Rest		

Erhebung

H	JA
JA	NEIN
NEIN	SONSTIG
SONSTIG	ANDERE

BAULICHE NUTZUNG (IM SAHNEBEREICH)

10	<input type="radio"/> Wohngebäude
11	<input type="radio"/> Bauen: Wohn- und Ferienobjekte
12	<input type="radio"/> Mehrzweckgebäude für Industrie und Gewerbe
13	<input type="radio"/> Sonstige
Erfassung: <input type="radio"/> über 100m	
14	<input type="radio"/> 20 bis 100m
15	<input type="radio"/> unter 20m

LANDSCHAFTSSTRUKTUR (HAHNEBEREICH)

16	<input checked="" type="radio"/> Landschaftsstrukturelle Nutzung
17	<input type="radio"/> Freizeitanlagen/Recreation
18	<input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

19	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nein
20	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
21	<input type="radio"/> Antragsstellung	
22	<input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN (ausgewählte Einträge werden hier)

UNTERLAGEN

Verbindliche und unverbindliche Unterlagen (z.B. Gutachten, Pläne, etc.)

- 1 = verbindliche Unterlagen
- 2 = unverbindliche Unterlagen (z.B. Gutachten, Pläne, etc.)
- 3 = unverbindliche Karte

Beauftragter:

Karte des Markensandes		Karte des Markensandes		Karte des Markensandes	
Land: Steiermark		No. Bezirk: Hartberg		Karte des Markensandes: Kies, Steine	
Geographische Daten:		Verwaltunglicher Bezirk:		Statistische Daten:	
Geographische Daten:		Verwaltunglicher Bezirk:		Statistische Daten:	
Bearbeiter: H. Füssli		Jahr: 1984		EDM:	

ORTSANGABEN:

Kartennr. **UG 166**

Aufnahmezeit:

Monat	Jahr	Tag

Koordinaten:

Welle	Zone	Lang	Breit

Geplote:

Welle	Zone	Lang	Breit



ALLGEMEINE ANGABEN:

Datum: **1984**

Art der Lagerstätte: in situ in Stein in Stein in Stein

Beschreibung: für Eigenbedarf lokal regional überregional für Export

Aufs. **1984** **Kiesgrube, 40x30x8 m**
 Techn. **1984** **Siebanlage**

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Korn: Korngröße
 - Gen.: Gestein
 - Mtl.: Mtl.
 - Glt.: Gesteinsmetallurg.
 - Verw.: Verwendung als
 - Anst.: Anst.
 - Beach.: allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil / -bestandteile: **Kies**
 Begleitbestandteile / -bestandteile:
 Gestein, Gestein:
 Nebengestein (n):
 Mineralbestandteile in Klammern neben der Hauptbestandteile

Größe: groß mittel klein feinst

Beach.: **Kies und eckige Steine**

Schließdatum:

VORRÄTE

Vorratstypen:
 K & Kalkulation
 K & Lagerbestand
 K & Lagerbestand
 K & Lagerbestand
 Lager:
 Menge
 Regalplatz:

Code	Jahr	Menge	Regalplatz

FORERDATEN

Vorrat:
 K & Kalkulation
 K & Lagerbestand
 K & Lagerbestand
 K & Lagerbestand
 Lager:
 Menge
 Menge

Code	Jahr	Menge	Menge

UMWELTFAKTOREN

<p>VORANZEIGE LÖSUNG IM LAGERSTYTBREICH</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>2 <input checked="" type="checkbox"/> Direkte <i>auslag</i></p> <p>3 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>4 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Keine</p>	<p>SAUCHE NUTZUNG IM HAARBREICH</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>Zurückführung <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>15 <input type="checkbox"/> Keine</p>	<p>LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IMHAARBREICH</p> <p>12 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsökologische Nutzung</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Landschaftsökologische Nutzung</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Landschaftsökologische Nutzung</p> <p>FOLGENUTZUNG</p> <p>20 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein</p> <p>21 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein</p> <p>22 <input type="checkbox"/> Keine</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Keine</p>
--	---	--

BEMERKUNGEN (maximal 200 Zeichen)

UNTERLAGEN

Legende:
 - K = Kalkulation
 - L = Lagerbestand
 - M = Material

Beitrag veröffentlichen

Name des Lagerstättenbesitzers		M. des Lagerstättenbesitzers	Lagerstätten/Hauptart
		0715/1	Sand, Kies
Land	Pol. Bezirk	Katastr.-Gemeinde	
Steiermark	Hartberg	Kaindorf	
Geographische Breite	Naturliche Grenze	Geographische Länge	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken		
Lagerstätten-Nr.	Jahr	EDV	
N. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Katastr.Nr. **OK 166**

Wasserschloß	Graben	Lage	Quelle
Wasserlauf	Graben	Lage	Quelle

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufsch. vollständige Aufschüttung Bergb. Betriebsplan Tagbau (Kontroll) Anlag.
 Fräse Freibergbau/Graben/Verschüttung Bau Stollen Abb. (Kontroll) (Zug)

Status	1984	<input type="radio"/> Inbetriebnahme	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	period.	<input type="radio"/> nicht benutzt
Bestellung		<input type="radio"/> für Lagerstätten	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> Lagerstätten	<input type="radio"/> Lagerstätten	<input type="radio"/> für Stollen
Aufs.	1984	teilweise verwachsene Sand-Kiesgrube, 40x25x6 m.				

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Farbe = Farbe und Ausrichtung
 - Bau = Grenze
 - Mier
 - Di = Durchschneidefläche
 - s.w. = Verwendung als
 - Anal. = Analyse
 - Besch. = Allgemeine Beschreibung
- Hauptmineral/ -zusatz: - Sand, Kies
 Begleitmineral/ -zusatz: -
 Gänge/ Lagerart: -
 Hebergänge etc.: -
 Bemerkungen = Steiner Name der Lagerstättenart

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> unklar
Besch.	Wechsellagerung, von Feinsand und Feinkieslagen. Braun. Sand mit Kreuzschichtung			
				
	<input type="checkbox"/>			

VORRÄTE

Prüfungsort
 = Naturpark
 = Nationalpark
 = Biosphärenpark
 = Naturdenkmal
 = Naturschutzgebiet
 = Landschaftsschutzgebiet
 = Naturerlebnisweg

Bestand	Code	Jahr	Werte	Registrierter

FÖRDERDATEN

Projekt
 = Nationalpark
 = Naturpark
 = Biosphärenpark
 = Naturdenkmal
 = Naturschutzgebiet
 = Landschaftsschutzgebiet
 = Naturerlebnisweg

Maßnahme	Code	Jahr	Werte

U MWELTFAKT OREN

VORBEREITUNG / LEISTUNGEN IM LAUFSTREIFENBEREICH	Ergebnis in %	BALLISCHE NUTZUNG IN HAARZUSCH	LANDSCAPTECHNISCHE MAßNAHMEN
1 <input type="radio"/> Baum	10 10	1 <input type="radio"/> Vorkaufwerk	11 <input type="radio"/> Landschaftliche Wirkung
2 <input type="radio"/> StraÙe	10 10	2 <input type="radio"/> Naturerlebnisweg	12 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
3 <input type="radio"/> Kanal	10 10	3 <input type="radio"/> Naturerlebnisweg	13 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
4 <input type="radio"/> StraÙe	10 10	4 <input type="radio"/> Naturerlebnisweg	14 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
5 <input type="radio"/> Kanal	10 10	5 <input type="radio"/> Naturerlebnisweg	15 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
6 <input type="radio"/> StraÙe	10 10	6 <input type="radio"/> Naturerlebnisweg	16 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
7 <input type="radio"/> Kanal	10 10	7 <input type="radio"/> Naturerlebnisweg	17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
8 <input type="radio"/> StraÙe	10 10	8 <input type="radio"/> Naturerlebnisweg	18 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
9 <input type="radio"/> Kanal	10 10	9 <input type="radio"/> Naturerlebnisweg	19 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung

Handwritten note: auf dem Weg

BEMERKUNGEN (Handwritten, Stichpunkte ok)

--	--	--

UNTERLAGEN

Handwritten and administrative documents for the project (max. 5 pages)
 = administrative documents
 = administrative documents
 = administrative documents

--	--	--

Name des Werkmeisters (Name, Vorname, Familienname)		Nr. des Lagerstätten		Lagerstättenname	
		0727/1		Sand	
Bundesland		Bezirk		Municipal-Bezirk	
Steiermark		Hartberg		Rohr b. Hartberg	
Geographische Breite		Geographische Länge		Geologische Epoche	
Öststeir., Hügelland		Öststeir., Becken		Tertiär	
Ersteller		Jahr		Ort	
H. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Koordinaten in

Ortsbeschreibung Skizze

Länge		Breite	

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. unvollständige Aufschlüsse Zerst. teilweise versch. Teilw. unvollständige Angaben

Flutw. Flutwassererhaltung/Wasseranlage Stv. Gänge

Hst. unvollständige Daten

Jahr: unvollständig unklar in Betrieb stiller Betrieb

Reinigung: in Operation still geplant überlassen in Bau

Aufg.	1984	aufgelassene und aufgeforstete Sandgrube
-------	------	--

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Typ Form und Ausdehnung
- Gen. Gänge
- Alter
- BM Grundwasserflurhöhe
- Mkw Grundwasserst.
- Anal. Analyse
- Besch. geologische Beschreibung
- Hauptmineral/-erzstoff:
- Begleitminerale/-erzstoffe:
- Gängen, Lagerstätten:
- Referenzen (lit.):
- Lagerstätte: Klammern neben der Flutw./Bauart

Größe: groß mittel klein flach



Skizze anfertigen

VORRATE

Bestandszeitraum: 1. bis 2. Quartal
 3. bis 4. Quartal

Material-Code	Art	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Art: Mineral
 Holz
 Erdmaterial

Abfuhr-Code	Art	Ort	Menge

UMWELTFAKTOREN

VERBRAUCH/ UMSATZ IN LADUNGSTRANSPORT

Art	Einheit	Menge
1 <input type="radio"/> BSW
2 <input type="radio"/> SWW
3 <input type="radio"/> FSW
4 <input type="radio"/> HSW
5 <input type="radio"/> HSW-LG
6 <input type="radio"/> GSW-LG
7 <input type="radio"/> FSW
8 <input type="radio"/> BSW
9 <input type="radio"/> SWW

Erhebung

Art	Menge

BALLISCHE NUTZUNG IM BEREICH

10 Weideland
 11 BSW (Wald- und Betriebswald)
 12 Betriebswald für Industrie und Gewerbe
 13 Forstweg
 Erhebung: 14 LSW 200
 15 SW bis SWK SW bis SWN

LANDSCHAFTSINNOLOGIE (BEREICH)

17 Landschaftliche Nutzung
 18 Forstwirtschaftliche Nutzung
 19 sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 Wald Acker
 21 Industrie Wohn
 22 Landwirtschaft **Wald u. Acker**
 23 Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Veranschaulichende und unterstützende Unterlagen (z.B. Luftbilder, Luftbilder, etc.)

Veranschaulichende Unterlagen
 Unterstützende Unterlagen (z.B. Luftbilder, etc.)
 Sonstige Unterlagen

--	--	--

Beauftragter

März 2017		0727/2	Sand
Steiermark	Hartberg	Rohr b. Hartberg	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär	
M. Pöschl	1984	EDV	

ORTSANGABEN:

Koordinaten in Aufchilzpunkt

Section	Longitude	Scale

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. Lagerstätte
 Lagerstätte Lagerstätte Lagerstätte Lagerstätte

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> Lagerstätte	<input type="checkbox"/> Lagerstätte	<input type="checkbox"/> Lagerstätte	<input type="checkbox"/> Lagerstätte	<input checked="" type="checkbox"/> Lagerstätte
Bemerkung		<input type="checkbox"/> Lagerstätte	<input type="checkbox"/> Lagerstätte	<input type="checkbox"/> Lagerstätte	<input type="checkbox"/> Lagerstätte	<input type="checkbox"/> Lagerstätte


Aufs. 1984 aufgelassene und rekultivierte Sandgrube

Haxenl

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Name: Sand
- Gen.: Sand
- Alter:
- GW: Grundwasserhöhe
- Mkw: Mächtigkeit
- Anal: Analyse
- Besch: Lagerstätte
- Mineralogie/ -zusatz:
- Begleitmineral/ -zusatz:
- Gegend, Lagerort:
- Referenzkarte:
- Geopunkte & Koordinaten der Lagerstätte

Größe	<input type="checkbox"/> 100m	<input type="checkbox"/> 200m	<input type="checkbox"/> 300m	<input type="checkbox"/> 400m
-------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------



Besten verdecken

VORRÄTE

- K = Kalkulation
 M = Material
 W = Wertschöpfungskette
 Z = Zusatzleistungen

Material-Code	Jahr	K	M	W	Z

FÖRDERDATEN

- R = Regional
 K = Kreis
 T = Tarifbereich

Material-Code	Jahr	R	K	T

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSMITTEL LEISTUNGEN IN LAGERTERRITORIUM

Leistung	Einheit	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. BSW								
2. BSW								
3. BSW								
4. BSW								
5. BSW								
6. BSW								
7. BSW								
8. BSW								
9. BSW								
10. BSW								

Erläuterung
in %

BAULICHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH

1. Wohngebäude
 2. BSW, Wohn- und Betriebsgebäude
 3. Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
 4. Sonstige
 Einbindung: über 50m
 50 bis 100m über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE UMWERTUNG

10. Ökologische Qualität
 11. Landschaftliche Vielfalt
 12. Strukturelle Vielfalt

FOLGENUTZUNG

20. reduziert
 21. regenerativ
 22. Vorkulturland
 23. Sonstige
- Acker**

BEMERKUNGEN (Bauanträge, BSW, Baumaßnahmen, ...)

--	--	--

UNTERLAGEN

- V = Verflechtung (Karte)
 B = Baubehörde (Zuständig, Bereich, Straße)
 S = Sonstige (Lage, Größe)

--	--	--

Name des Aufwärters		ID-Nr. (GML-Nummer)		Lagerstättenname	
		073271		Sand	
Land		Bezirk		Bezirks-/Ortschaft	
Steiermark		Hartberg		St. Johann i. d. Halde	
Geographische Region		Talschicht System		Lagerstättenklasse	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Aufwärtersname		Jahr		GKV	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **0K 136**

Querschnittsfläche

System	Layer	Strata

Bestand:

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Apts. teilweise Apts. Gels. teilweise Gels.
 Tertiär Tertiär/Quartär/Vollquartär Mes. Mesoz. Tertiär Tertiäre Ablagen
 Tertiär Tertiäre Ablagen Mes. Mesoz. Tertiär Tertiäre Ablagen


Jahr	1984	<input type="checkbox"/> unvollständig	<input type="checkbox"/> unvollständig	<input checked="" type="checkbox"/> period.	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Werkstoff	1984	<input checked="" type="checkbox"/> für Erdarbeiten	<input type="checkbox"/> sonst.	<input type="checkbox"/> sonst.	<input type="checkbox"/> für Erdarbeiten

Aufs. 1984 z.T. verwachsen, z.T. als Acker benützte Sandgrube
50x30x10 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Korn: = Korn und Kornverteilung
 - Gels.: = Gestein
 - Apts.: = Apts.
 - SW: = Schwebwassertransport
 - Verw.: = Verfestigung etc.
 - Anal.: = Analyse
 - Basis: = allgemeine Beschreibung
- Hauptmineral/-mineralien: **Sand**
 Begleitmineral/-mineralien:
 Gänge, Lagerstätten:
 Nebengestein (N):
 (Hauptmineralien in Klammern setzen bei Mineralbeschreibung)

Größe	<input checked="" type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> nicht
Besch	gelber Feinsand			



Skizze anheften

VORRÄTE

Vollständigkeit

- nicht vorhanden
- teilweise vorhanden
- vollständig vorhanden

Art der Lagerung

- in der Natur
- in einem Behälter
- in einem Gefäß

FORDERDATEN

Art der Forderung

- in der Natur
- in einem Behälter
- in einem Gefäß

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

Umweltfaktoren

WENIGER ALS 10 LITERN IN LEHRSTUFTENGERÄTEN

Code	Bezeichnung	Wahlkreis
1	Zinn	
2	Blei	
3	Kadmium	
4	Chrom-Lsg.	
5	Wasser-Lsg.	
6	Salz-Lsg.	
7	Phosphat	
8	Schwefel	
9	Anderes	

Wahlkreis	in %

RAUICHE NUTZUNG IM HAARBREICH

Waldgebiete
 Grün-, Wald- und Grünanlagen
 Grünanlagen für Kinder und Jugendliche
 Sonstige

Einwirkung: unter 100m über 100m

bis zu 100m über 100m

LANDSCHAFTSQUALITÄT IM HAARBREICH

unbeeinträchtigte Nutzung
 teilweise beeinträchtigte Nutzung
 stark beeinträchtigte Nutzung

FOLGENUTZUNG

nicht genutzt ja nein
 allgemein ja nein
 Müllabfuhr
 Sonstige

Ficker

BEMERKUNGEN

Code	Jahr	Bezeichnung

UNTERLAGEN

Bezeichnung und charakteristische Eigenschaften der Unterlage

- vollwertige Unterlage
- unvollständige Unterlage (z.B. Seiten, Blätter)
- unvollständige Unterlage

Code	Jahr	Bezeichnung

Bezeichnung

M. des. (Zustimmung)		M. des. (Zustimmung)	M. des. (Zustimmung)
Land		0738/1	Sand
Steiermark	Pol. Bezirk	Hartberg	Ortsname (Gemeinde)
Oststeir. Hügelland	Verwaltungskreis	Oststeir. Becken	Schönegg n. Pöllau
M. Pöllau	Jahr	1984	

ORTSANGABEN.

Kartenblatt Nr.	Ux 130	Auftragspunkt	Breite	Länge	Orts
	Weg	Y			
	Weg	Y			
	Weg	Y			
	Weg	Y			
	Weg	Y			

ALLGEMEINE ANGABEN:			
Ort	1984	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb
Bauart	<input type="radio"/> für Experiment	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional
Aufs.	1984	Sandgrube, 10x8x3 m.	

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> • Feld: Form und Ausdehnung • Gen.: Gestein • Alter • QW: Durchmesserverhältnisse • Refk.: Verwendung als • FZG: Anzeichen • Besch.: Allgemeine Beschreibung 	<ul style="list-style-type: none"> • Hauptbestandteil/Inhalt: Sand • Begleitbestandteil/Inhalt: • Gips, Lehm: • Mergel (M): • Mineralogie in Klammern neben der Hauptbeschreibung 			
Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input checked="" type="radio"/> klein	<input type="radio"/> feinst
Besch	Fein-Grobsand, gelb			

VORRÄTE

• K = sachgemessen
 • W = wirtschaftlich
 • P = prognostisch
 • R = restlos

Minerale	sonstige	Register

FÖRDERDATEN

• K = Kaiserlich
 • H = Kaiserlich
 • T = Teuerste

Minerale	sonstige	Register

Umweltfaktoren

VORANZEIGEN/LEITUNGEN IM LAGERSTRECKENBEREICH	Erklärung
1 <input type="radio"/> Blau	<p><i>Fornhöfe</i></p>
2 <input type="radio"/> Grün	
3 <input type="radio"/> Gelb	
4 <input type="radio"/> Rot	
5 <input type="radio"/> Schwarz	
6 <input type="radio"/> Weiß	
7 <input type="radio"/> Orange	
8 <input type="radio"/> Braun	

RAUHE NUTZUNG IM HANDBECK
1 <input type="radio"/> Hohlmauer
2 <input type="radio"/> Stein, Mauer und Zementmauer
3 <input type="radio"/> Befestigungsbauwerk für Anlagen und Bauwerke
4 <input type="radio"/> Sonstige
5 <input type="radio"/> Erdbecken
6 <input type="radio"/> Erdbecken

LANDSCHAFFSÖKOLOGIE (WAHRENBURG)
1 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
2 <input checked="" type="radio"/> Erwerbswirtschaftliche Nutzung
3 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
1 <input type="radio"/> Ja	2 <input type="radio"/> Nein
3 <input type="radio"/> Ja	4 <input type="radio"/> Nein
5 <input type="radio"/> Nicht festgelegt	6 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

• V = verlässliche Unterlagen (Karten, Zeichnungen, Pläne etc.)
 • B = unvollständige Unterlagen
 • S = unvollständige Karten

• V = verlässliche Unterlagen
 • B = unvollständige Unterlagen
 • S = unvollständige Karten

--	--	--

Name des Vorkommens		Nr. des Vorkommens		Klassifizierung (Gestein)	
		0739/1		Sand	
Land		Bez. (Kreis)		Municipalität (Gemeinde)	
Steiermark		Hartberg		Sebersdorf	
Geographische Bezugs		Nähergeleg. Einheit		Nähergeleg. Bezirk	
Oststeier. Hügelland		Oststeier. Becken			
Sammlername		Jahr		Mitarbeiter	
H. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **DE 166**

Autonombereich:

--	--	--	--

Verband:

--	--	--	--

Bezirk:

--	--	--	--

Ort:

--	--	--	--

Strasse:

--	--	--	--

Fläche:

--	--	--	--

Bestand:

--	--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. archaische Kulturstätte Natl. geschütztes Mon. Naturk. geologische Anlage
 Zoonoz. Naturerbniedrigkeitskennz. (Vorkommensg.) Bes. Denkmal Nat. geschützte Zone

Datum	1984	<input type="checkbox"/> Kontakt	<input type="checkbox"/> Probe	<input checked="" type="checkbox"/> period	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Befunde	1984	<input checked="" type="checkbox"/> in Eisenstein	<input type="checkbox"/> in	<input type="checkbox"/> in	<input type="checkbox"/> in

Aufs. 1984 Sandgrube, 80x40x10 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Materialart / (Probenart) **Sand**
 Ges. Sandart Ergänzungsart / -zusatz
 Alter SW Gesteinsverwitterungsgrad Gestein / Lagerort
 Geol. Verwitterung / ab. Mischungsart (M)
 Anal. Analyse
 Besch. Allgemeine Beschreibung Probenmenge in Kilogramm (oder der Naturzustand)

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> unklar
Besch.	Feinsand (grau) mit Lagen von sandigem Ton			

VORRÄTE

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

FORDERDATEN

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

Wasser: 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10

U MWELTFAKT OREN

VERFAHRENS- / LEISTUNGS- / LAGERSTUFENBEREICH	Erhaltung (in %)
1 <input type="radio"/> Beton	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Rohr- / Uf	
5 <input type="radio"/> Wasser- / Uf	
6 <input type="radio"/> San- / Uf	
7 <input type="radio"/> Pflanzl	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Sonst	

Erhaltung (in %)

SPEZIELLE NUTZUNG IM WAHRENBREICH
11 <input type="radio"/> Müllabfuhr
12 <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige Nutzung und Spezialanforderung
13 <input type="radio"/> Entwässerung / Entwässerung
14 <input type="radio"/> Sonstige
15 <input type="radio"/> Sonstige
16 <input type="radio"/> Sonstige
17 <input type="radio"/> Sonstige
18 <input type="radio"/> Sonstige
19 <input type="radio"/> Sonstige
20 <input type="radio"/> Sonstige

LAUFWECHSELBEREICH
21 <input type="radio"/> Laufwechsellinie
22 <input type="radio"/> Laufwechsellinie
23 <input type="radio"/> Laufwechsellinie

FOLGENUTZUNG
24 <input type="radio"/> Sonstige
25 <input type="radio"/> Sonstige
26 <input type="radio"/> Sonstige
27 <input type="radio"/> Sonstige
28 <input type="radio"/> Sonstige
29 <input type="radio"/> Sonstige
30 <input type="radio"/> Sonstige
31 <input type="radio"/> Sonstige
32 <input type="radio"/> Sonstige
33 <input type="radio"/> Sonstige
34 <input type="radio"/> Sonstige
35 <input type="radio"/> Sonstige
36 <input type="radio"/> Sonstige
37 <input type="radio"/> Sonstige
38 <input type="radio"/> Sonstige
39 <input type="radio"/> Sonstige
40 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Technische Zeichnungen und Unterlagen (z.B. Bestandsplan, etc.)

- 1.1 = unvollständige Unterlagen
- 1.2 = unvollständige Unterlagen
- 1.3 = unvollständige Unterlagen

--	--	--


Bestand vorhanden

Name des Vorkommens		Nr. des Vorkommens	Materialinhalt
		0739/2	Kies
Land	Bezirk	Gemeinde	
Steiermark	Hartberg	Seberndorf	
Geographische Region	Naturraum	Stratigraphische Einheit	
Göstertal, Hügelland	Oststeier. Becken		
Bemerkung		Jahr	GV
H. Pöschl		1984	

ORTSANGABEN:

Koordinaten N: Kartennummer:

System	Laufe	Strecke
System	Länge	Strecke
Strecke	km	km



ALLGEMEINE ANGABEN:

Bergk. ungesättigtes Aufschlüsse Bergl. Sattelstein von Tephra. technische Anlagen
 Tephra. Transportmöglichkeit/Transportwege Res. Gänge Hal. Gesteine/Geog.

Standort	1984	<input type="radio"/> ungesättigt, oberflächl.	<input type="radio"/> oberflächl.	<input type="radio"/> in Grube	<input checked="" type="radio"/> nicht bekannt
Bearbeitung		<input type="radio"/> für Kartographie	<input type="radio"/> arch.	<input type="radio"/> geog.	<input type="radio"/> in Eisen
Aufs.	1984	aufgelassene und rekultivierte Kiesgrube, 100x1x6 m; Acker.			

Grube

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Name Name und Abkürzung
- Gen. Genes
- Alter
- DM Grundwasserzutritt
- Verw. Verwendungsart
- Zeitl. Analyse
- Sachz. Allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil/-bestandteile Kies
- Begleitbestandteil/-bestandteile
- Gangart, Lagerung
- Mineralogie etc.
- Mineralogische u. chemische Daten der Hauptbestandteile

Größe	<input type="radio"/> arch.	<input type="radio"/> arch.	<input type="radio"/> arch.	<input type="radio"/> geog.

BIBLIOTHEK

VORRÄTE

Bestand: 0 1 2 3
 - 0 = nicht vorhanden
 - 1 = vorhanden
 - 2 = vorhanden
 - 3 = vorhanden

Wasser	Wald	Wiese	Grünland

FÜHRERDATEN

Wasser: 0 1 2 3
 - 0 = nicht vorhanden
 - 1 = vorhanden
 - 2 = vorhanden
 - 3 = vorhanden

Wasser	Wald	Wiese	Grünland

UMWELTFAKTOREN

VORHANDENHEIT LEISTUNGEN IN LANDWIRTSCHAFTSBEREICH	Erfüllung	BAULICHE NUTZUNG IM HAUSEBEREICH	LANDWIRTSCHAFTLICHE MAßNAHMEN
<input type="checkbox"/> 0 <input checked="" type="checkbox"/> 1 Feldweg <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10		<input type="checkbox"/> 0 <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10	<input checked="" type="checkbox"/> 0 <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
		<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10	FOLGENUTZUNG: <input type="checkbox"/> 0 <input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Bestand: 0 1 2 3
 - 0 = nicht vorhanden
 - 1 = vorhanden
 - 2 = vorhanden
 - 3 = vorhanden

Wasser: 0 1 2 3
 - 0 = nicht vorhanden
 - 1 = vorhanden
 - 2 = vorhanden
 - 3 = vorhanden

--	--

Basistauglichkeit

Name des Verwalters Sebersdorf (Fuchs)		Nr. des Vorkommens 6739/3		Prozentsand/Waschl Sand	
Land Steiermark		Bezirk HARTBERG		Katastralgemeinde Sebersdorf	
Geographische Breite Oststeir. Hügelland		Klimatische Zone Oststeir. Becken		Geologische Zone Jungtertiär	
Anlagejahr W. Gräf, MFBschl		Jahr 1984			

ORTSANGABEN:

Wahlkreis Nr. OK 166	Abteilungscode	System	Gruppe	Block
Ortsbezeichnung, Grund Sebersdorf Pz. 1285, 1297	Anzahl	Verfall	System	Gruppe
Sondernr.		Art	Art	Art

ALLGEMEINE ANGABEN:


Kalk, weiche Sandsteine
 Ton, Tonstein, Tonstein
 Sand, Kies, Geröll
 Schluff, Ton, Tonstein, Tonstein
 Kies, Sand, Geröll

Jahr	1984	<input type="radio"/> modern, unvollst.	<input type="radio"/> erhalten	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb, privat	<input type="radio"/> unter Betrieb
Bauweise		<input type="radio"/> für Eisenbahn	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für
Aufs.	1984	Kiesgrube, 3 Stagen, 200x60x15 m, teilweise als Asphaltmischanlage und Lagerplatz. Teilweise Kies- und Sandgewinnung.			
Bes.	1984	H. Fuchs, Sebersdorf			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fein, Fein und Ausbleibung
 Grob, Geröll
 Alter
 SW, Durchflussverhältnis
 Verw., Verwendung als
 Aush., Ansohlen
 Bewehr., Abgrenzung

Hauptbestandteil/-bestandteile: **Kies, Sand**
 Begleitbestandteil/-bestandteile:
 Gestein, Lagerort:
 Merkmalen (bei):
 Interpretation in Klammern nach der Hauptbeschreibung

Stufe	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
Alter	Pannon			
				
Datum: <input type="checkbox"/>				

VORRÄTE

Vorrat
 Vorrat
 Vorrat
 Vorrat

Code	Jahr	Menge	Einheit

FÜHRERDATEN

Vorrat
 Vorrat
 Vorrat

Code	Jahr	Menge	Einheit

Umweltfaktoren

VORHANDENHEIT/ LÖSUNG IM LAGERSYSTEMBEREICH	Zuführung	BRÄUCHE NUTZUNG IM NACHBEREICH	LAHOCHWERTKOLLEKTION NACHBEREICH
1 <input type="checkbox"/> Holz 2 <input checked="" type="checkbox"/> Stroh <i>Seeleigend</i> 3 <input type="checkbox"/> Sand 4 <input type="checkbox"/> Stein 5 <input type="checkbox"/> Wasser-100 6 <input type="checkbox"/> Öl-100 7 <input type="checkbox"/> Papier 8 <input type="checkbox"/> Glas 9 <input type="checkbox"/> Metall	10 <input checked="" type="checkbox"/> Holz 11 <input type="checkbox"/> Stahl 12 <input checked="" type="checkbox"/> Holz 13 <input type="checkbox"/> Holz 14 <input checked="" type="checkbox"/> Holz 15 <input type="checkbox"/> Holz 16 <input type="checkbox"/> Holz 17 <input type="checkbox"/> Holz 18 <input type="checkbox"/> Holz 19 <input type="checkbox"/> Holz	17 <input checked="" type="checkbox"/> Holz 18 <input type="checkbox"/> Holz 19 <input type="checkbox"/> Holz FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> Holz 21 <input type="checkbox"/> Holz 22 <input type="checkbox"/> Holz 23 <input type="checkbox"/> Holz

BEMERKUNGEN (Inhaltlich, Sachverhalte etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Vorrat
 Vorrat
 Vorrat

Vorrat
 Vorrat
 Vorrat

--	--	--

Name des Vorkommens Piebar Seebodenlage			M. des Vorkommens 0739/4		Mineralienfundort Sand		
Land Steiermark		Bez. Bezirk Hartberg			Gemeinde/Gebiet Sebersdorf		
Topograph. Einheit Ostst. Hügelland		Mittelsch. Einheit Ostst. Becken		Stratigraph. Einheit Tertiär			
Mittlerer Fundort M. Püschl			Jahr 1984		BIV		

ORTSANGABEN:

Referenz Nr. **HK 166**

Größenangabe Größe

Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt
Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt	Wegpunkt


Wegpunkt

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stufe	1984	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur
Art		<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur	<input type="radio"/> in der Natur
Aufz.	1984	aufgelassene und aufgeforstete Sandgrube, 100x50x20 m					

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> • Form = Form und Gestein • Sam. = Samen • Str. = Str. • Gr. = Gr. • Verw. = Verw. • Anal. = Anal. • Besch. = Besch. 	<ul style="list-style-type: none"> Hauptbestandteil/-bestandteile = Sand Beigebestandteile/-bestandteile = Gegart, Lagerort = Belegstelle Nr. = Hinweise = Hinweise
--	---

<p>Trübe</p> <p><input type="radio"/> gelb</p> <p><input type="radio"/> grau</p> <p><input type="radio"/> rot</p> <p><input type="radio"/> grün</p>		<p>Besch. gelbbrauner Feinsand</p>
		
<p><input type="checkbox"/> (Symbol)</p>		

VORRÄTE

Erntebestand:

- in % abgeerntet
- in % abgeerntet
- in % abgeerntet

Erntebestand:

- in % abgeerntet
- in % abgeerntet
- in % abgeerntet

FÖRDERDATEN

Erntebestand:

- in % abgeerntet
- in % abgeerntet
- in % abgeerntet

Art	Maß	Werte	Einheit

Art	Maß	Werte	Einheit

U M W E L T F A K T O R E N

Verfahren/Leistung in Ländereinheiten	Entfernung in km
1. <input type="checkbox"/> Düngung	
2. <input type="checkbox"/> Pflanzenschutz	
3. <input type="checkbox"/> Erntehilfen	
4. <input type="checkbox"/> Erntemaschinen	
5. <input type="checkbox"/> Wasserversorgung	
6. <input type="checkbox"/> Energie	
7. <input type="checkbox"/> Transport	
8. <input type="checkbox"/> Sonstige	
9. <input type="checkbox"/> Sonstige	

BRÄULICHE NUTZUNG IM ANBAUBEREICH
10. <input type="checkbox"/> Weizen
11. <input type="checkbox"/> Mais
12. <input type="checkbox"/> Getreide
13. <input type="checkbox"/> Sonstige
14. <input type="checkbox"/> Sonstige

LANDCHAFTSÖKOLOGISCHE MASSNEHMEN
17. <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Vielfalt
18. <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Vielfalt
19. <input type="checkbox"/> Sonstige

FOLGENUTZUNG
20. <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige
21. <input type="checkbox"/> Sonstige
22. <input type="checkbox"/> Sonstige
23. <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Geplante und durchgeführte agrarische Maßnahmen (Bsp. etc.)

- V = verbleibende Fläche
- B = planmäßige Maßnahmen, Sonstige Fläche
- K = ungenutzte Fläche

--	--	--

Beleg:

VORRÄTE

= Lagerbestand
 = in Auftrag gegeben
 = in der Produktion
 = in der Montage
 = in der Montage

Material-Code	Jahr	Menge	Materialität

FÜHRERDATEN

= Kesselschmelze
 = Flussschmelze
 = Zuschlag

Material-Code	Jahr	Menge

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSWEISE / LEISTUNG IN LAGERSTÄTTENMENSCHEN	Contierung in t/a
1 <input type="checkbox"/> Bahn	
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	400
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> EMV, Mg	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-1/2	
6 <input type="checkbox"/> See-1/2	
7 <input type="checkbox"/> Pipeline	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Luft	

BAULICHE NUTZUNG IM RAUMBEZICH
10 <input type="checkbox"/> Holzgebäude
11 <input type="checkbox"/> Stahl-Werk- und Betriebsgebäude
12 <input type="checkbox"/> Betongebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Bodenplatte: 14 <input type="checkbox"/> Ja/Nein Ja/Nein
15 <input type="checkbox"/> 60-100% 16 <input type="checkbox"/> 0-60% 100%

LAUFZEITDOKUMENTE (KAPITEL 10)
17 <input type="checkbox"/> Lokalisationskarte
18 <input checked="" type="checkbox"/> Technische Zeichnung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
21 <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein
22 <input type="checkbox"/> Abfallverwertung
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (Inhaltungen, Spitzfaktoren usw.)

--	--

UNTERLAGEN

= architektonische Zeichnung
 = projekttechnische Unterlagen (z.B. Statik, etc.)
 = architektonische Zeichnung

--	--	--

Name des Vorkommens Untertiefenbach		Nr. der Vorkommens 0744/E	Bestandteil(Platzteil) Kies, Sand
Bezirk Steiermark	Bezirk Hartberg	(Kommune) Gemeinde Tiefenbach	
Geographische Gebiet Oststeir. Hügelland	Geographische Gebiet Oststeir. Becken	Geographische Gebiet	
Entwickler K. Pöschl	Jahr 1984	Kof.	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **DK 166**

Absteckpunkte:

Bestm.	Lotm.	Stm.

Geographische Stelle



Bestm. 100 200 300

Strecke

ALLGEMEINE ANGABEN:

1. Aufz. = vorläufige Aufzeichnungen 2. Best. = bestimmt aus
3. Stütz. = Stützpunktcharakter/Vergleichspunkt 4. Neu. = neu angelegt

5. Bestm. = bestmögliche Angaben 6. Best. = bestmögliche Daten

Stichtag 1984	<input type="radio"/> 1. Aufz. / Vorversuch	<input type="radio"/> 2. Best. / Bestm.	<input checked="" type="radio"/> 3. Stütz. / Vergleichspunkt	<input type="radio"/> 4. Neu. / Neuangelegt
Bestandteil	<input type="radio"/> 5. Bestm. / Bestm. Angabe	<input type="radio"/> 6. Best. / Bestm. Daten	<input type="radio"/> 7. 100m	<input type="radio"/> 8. 200m

Aufs. **1984** Sand-Kiesgrube, teilweise rekultiviert (Acker),
30x30x8 m (100x40x8 m)

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Ausbildung
- Ges. = Gestein
- Alter
- SW = Grundwasserhöhe
- Best. = Bestimmung des
- Anal. = Analyse
- Best. = Allgemeine Beschreibung

Materialart / Lagerort: - **Sand, Kies**

Bestimmung / Lagerort: -

Gesamt Lagerort: -

Näherbest. (e): -

Abstrichort = Standort neben der Aufschlußöffnung

Größe	<input checked="" type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> feinst
-------	---------------------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------

Beach. **Feinsand und Feinkies. Kreuzschichtung**
gelb-braun

BREMEN VERLAG

VORRAT

K = Kalkulation
 W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit

FORDERDATEN

W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit

--	--	--	--	--	--	--	--

U MWELTFAKT OREN

<p>VERKEHRSMITTEL LEISTUNG IN LAENDERSTAMMEN</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>2 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>3 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>4 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>15 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>16 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>17 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>18 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>19 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>20 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>21 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>22 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>24 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>25 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>26 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>27 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>28 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>29 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>30 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>31 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>32 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>33 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>34 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>35 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>36 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>37 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>38 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>39 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>40 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>41 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>42 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>43 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>44 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>45 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>46 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>47 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>48 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>49 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>50 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>51 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>52 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>53 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>54 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>55 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>56 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>57 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>58 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>59 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>60 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>61 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>62 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>63 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>64 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>65 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>66 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>67 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>68 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>69 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>70 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>71 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>72 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>73 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>74 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>75 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>76 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>77 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>78 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>79 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>80 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>81 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>82 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>83 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>84 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>85 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>86 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>87 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>88 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>89 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>90 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>91 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>92 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>93 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>94 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>95 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>96 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>97 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>98 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>99 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>100 <input type="checkbox"/> Stadt</p>	<p>ENTWICKLUNG</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>2 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>3 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>4 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>15 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>16 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>17 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>18 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>19 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>20 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>21 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>22 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>24 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>25 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>26 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>27 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>28 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>29 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>30 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>31 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>32 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>33 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>34 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>35 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>36 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>37 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>38 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>39 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>40 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>41 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>42 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>43 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>44 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>45 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>46 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>47 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>48 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>49 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>50 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>51 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>52 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>53 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>54 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>55 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>56 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>57 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>58 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>59 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>60 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>61 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>62 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>63 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>64 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>65 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>66 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>67 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>68 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>69 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>70 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>71 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>72 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>73 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>74 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>75 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>76 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>77 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>78 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>79 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>80 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>81 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>82 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>83 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>84 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>85 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>86 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>87 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>88 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>89 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>90 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>91 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>92 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>93 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>94 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>95 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>96 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>97 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>98 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>99 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>100 <input type="checkbox"/> Stadt</p>	<p>BAUWERKSTÄTTE IN HAUSENBUND</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>2 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>3 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>4 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>15 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>16 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>17 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>18 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>19 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>20 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>21 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>22 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>24 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>25 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>26 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>27 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>28 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>29 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>30 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>31 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>32 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>33 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>34 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>35 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>36 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>37 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>38 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>39 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>40 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>41 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>42 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>43 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>44 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>45 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>46 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>47 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>48 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>49 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>50 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>51 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>52 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>53 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>54 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>55 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>56 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>57 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>58 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>59 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>60 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>61 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>62 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>63 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>64 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>65 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>66 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>67 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>68 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>69 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>70 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>71 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>72 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>73 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>74 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>75 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>76 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>77 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>78 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>79 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>80 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>81 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>82 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>83 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>84 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>85 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>86 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>87 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>88 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>89 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>90 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>91 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>92 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>93 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>94 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>95 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>96 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>97 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>98 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>99 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>100 <input type="checkbox"/> Stadt</p>	<p>LANDWIRTSCHAFTLICHE VERFAHREN</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>2 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>3 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>4 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>15 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>16 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>17 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>18 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>19 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>20 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>21 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>22 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>24 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>25 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>26 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>27 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>28 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>29 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>30 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>31 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>32 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>33 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>34 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>35 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>36 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>37 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>38 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>39 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>40 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>41 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>42 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>43 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>44 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>45 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>46 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>47 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>48 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>49 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>50 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>51 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>52 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>53 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>54 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>55 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>56 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>57 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>58 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>59 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>60 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>61 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>62 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>63 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>64 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>65 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>66 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>67 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>68 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>69 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>70 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>71 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>72 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>73 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>74 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>75 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>76 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>77 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>78 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>79 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>80 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>81 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>82 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>83 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>84 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>85 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>86 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>87 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>88 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>89 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>90 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>91 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>92 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>93 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>94 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>95 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>96 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>97 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>98 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>99 <input type="checkbox"/> Stadt</p> <p>100 <input type="checkbox"/> Stadt</p>
---	---	---	---

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit

W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit
 W = Wirtschaftlichkeit

--	--	--

Beim Verändern

Name des Fundorts: Untertiefenbach		Nr. des Fundortes: 0744/2		Mineralien/Erzstoffe: Kies, Sand	
Land / Provinz: Steiermark		Bezirk: Hartberg		Municipal/Gemeinde: Tiefenbach	
Ungarische Kreis: Oststeir. Rügelland		Ungarische Bezirk: Oststeir. Bockan		Gemeinsch. Kreis: _____	
Fundort: M. Pöschl		Jahr: 1984		EUV: _____	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **DA 160**



Wirtschaftsbereich	Zusatz	Lager	Stufe
Verkehr	Verkehr	Lager	Stufe
Handwerk			
Stufe			

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. vertriebsfähige Rohstoffe Bergl. Betriebs von Fauna historische Angaben
 Verarb. Gesteinsprospektion/Verarbeitung Berg. Industrie Hist. historische Daten

Standort	1984	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Planung	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> nicht festst.
Bestimmung		<input type="checkbox"/> für Gestein	<input type="checkbox"/> für Holz	<input type="checkbox"/> für Metall	<input type="checkbox"/> für Erze

Aufg. 1984 **aufgelassene und rek. Grube. Größe fraglich**

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
- Bau Material
- Wert
- GW Grundwasserlage
- Verw. Verwendungszweck
- Qual. Qualität
- Besch. allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteile / Erzkonzentration **Kies, Sand**
- Begleitminerale / Verunreinigungen
- Standort, Lagerung
- Nebenbestandteile
- Standorte sind hierher wegen der Holzaufarbeitung

Stufe	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> negativ

VORRÄTE

Bestand	Einheit	Wert	Abgang	Bemerkung

FÖRDERDATEN

Mitarbeiter	von	Jahr	Seit	Art

U MW E LT F A K T O R E N

Vorkulturschicht / Aufwände in Lagerhaltungskategorie	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bsp.	
2 <input type="radio"/> Bsp.	
3 <input type="radio"/> Bsp.	
4 <input type="radio"/> Bsp.	
5 <input type="radio"/> Bsp.	
6 <input type="radio"/> Bsp.	
7 <input type="radio"/> Bsp.	
8 <input type="radio"/> Bsp.	
9 <input type="radio"/> Bsp.	
10 <input type="radio"/> Bsp.	

SÄULICHE NUTZUNG IM HAAREBEICH
10 <input type="radio"/> Feldweidung
11 <input type="radio"/> Bsp. Wohn- und Wirtschaftsgebäude
12 <input type="radio"/> Bsp. Ställe für Rinder und Schweine
13 <input type="radio"/> Bsp.
14 <input type="radio"/> Bsp.
15 <input type="radio"/> Bsp. für Rinder
16 <input type="radio"/> Bsp. für Schweine

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM HAAREBEICH
1) <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsökologische Bewertung
2) <input type="checkbox"/> Funktionale Bewertung
3) <input type="checkbox"/> Einseitige Bewertung

FÖLGENUTZUNG
01 <input checked="" type="radio"/> Ja
02 <input type="radio"/> Nein
03 <input type="radio"/> Bsp.
04 <input type="radio"/> Bsp.
05 <input type="radio"/> Bsp.

Feldweg

Felder

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Unterlagen und exemplarische Unterlagen führen Summenblatt bei
L. = Luftaufnahme, S. = Satelitenbild, B. = Bodenkarte, G. = Geotopkarte, K. = Katasterkarte

Beauftragter

I) Ort/Vorkommensort Untertiefenbach		II) Ort/Vorkommensort 0744/3		III) Material/Name Kies	
Land Steiermark		Bezirk Hartberg		Katastralgemeinde Tiefenbach	
Regionale Ebene Öststeir.Hügelland		Nationale Ebene Öststeir.Becken		Geographische Breite	
Bergbauamt N.Pöschl		Jahr 1984		Blatt	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **UK 166**

Ausschlagpunkt:

--	--	--

Verfahren:

--	--	--

Grunde:

--	--	--



ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr: **1984**

Grunde: in einem Flurstück einzeln in Betrieb außer Betrieb

Bemerkung: für Eisenstein Kalk Kupfer Kies Manganerz für Kupfer

Aufs. **1984**
Natr. **1984**

teilweise aufgelassene Kiesgrube , 250x100x12 m
Swietelsky: Mischanlage

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Name: **Kies**

- Ort: **Hartberg**

- Art:

- Glt:

- Verw.:

- Anal.:

- Besch.:

Materialname/Verwendung: **Kies**

Bergbauamt/Verfahren:

Geogn. Lagerstätte:

Wassergehalt (%):

(Stratigraphie = Name des Gesteins bei der Fundortbeschreibung)

Größe: groß mittel klein feinst

Besch.: **gelber bis brauner Feinkies**

Bemerkung:

VORRÄTE

Vorrat
 Vorrat
 Vorrat
 Vorrat

Code	Jahr	Werte	Begriffe

FÖRDERDATEN

Förderart
 Förderart
 Förderart

Code	Jahr	Werte	Begriffe

Umweltfaktoren

VORRATSWERT LEISTUNG IN LÄNDERSTRECKEN	Erhebung in M.	BASICHE NUTZUNG IN HEIDERICH	LEBENSZYKLUSLEISTUNG (HEIDERICH)
<input type="checkbox"/> Auto <input type="checkbox"/> Straße <input type="checkbox"/> Kanal <input type="checkbox"/> Kanal/Ve <input type="checkbox"/> Wasser/Ve <input type="checkbox"/> Gas/Ve <input type="checkbox"/> Faser <input type="checkbox"/> Sonstige <input type="checkbox"/> Sonst		<input type="checkbox"/> Energie <input type="checkbox"/> Baum, Holz, und Holzprodukte <input checked="" type="checkbox"/> Energieerzeugung für Industrie und Gewerbe <input type="checkbox"/> Energie - Erzeugung <input checked="" type="checkbox"/> über 50% <input type="checkbox"/> 50 bis 100% <input type="checkbox"/> über 100%	<input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
		FOLGENUTZUNG 20. Anbau <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 21. Anbau <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 22. Nutzung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 23. Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <i>Wirtschaft</i>	

BEMERKUNGEN

Wahlbereich, Gebietsnummer, etc.

Code	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Vorrat
 Vorrat
 Vorrat

Vorrat
 Vorrat
 Vorrat

Code	Jahr	Unterlagen

Name des Vermessers		Nr. des Vermessens		Mastmassen/Objekt	
		0744/4		Sand, Kies	
Land		Pkt. Bezirk		Municipal-/Gemeinde	
Steiermark		Hartberg		Tiefenbach	
Geographische Breite		Topographische Breite		Stratigraphische Einheit	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken		Tertiär	
Revisorin		Jahr		Blatt	
M. Füschi		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **DE 166**

Auftragsnummer: _____

Bezeichnung: _____

Ort: _____

Strasse: _____

Postleitzahl: _____

Geplante Ausführung: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufsch. unvollständige Aufsch. Best. Bestimmung von Techn. Bestimmung d. Lagerung
 Terrain Hangabtriebsgleichgewicht/Kontrollpunkt Best. Bestimmung Best. Bestimmung d. Lagerung

Datum: **1984** in Auftrag gegeben in Auftrag in Auftrag in Auftrag Auftr. fertig
 Bestimmung: für Kartographie für Bau regional für Planung für Planung für Planung

Aufs. 1984 aufgelassene und rekultivierte Kies-Sandgrube 30x10x6 m.

M. Füschi

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Hauptbestandteil / -bestandteile: **Kies, Sand**
 Bau Bauart Bestimmung / -bestandteile: -
 Alter Alter Standort, Lagerort: -
 SW Grundwasserhaltung Wassergehalt (w): -
 Verw. Verwendung als Prognose in Hinblick auf die Raumabnutzung: -
 ZM Analyse Prognose in Hinblick auf die Raumabnutzung: -
 Kart. Allgemeine Beschreibung

sand Schluff Schluff Schluff

Besch: **Fein-Mittelkies / Feinsand in Wechsellagerung, Kreuzschichtung**

Billich / verharzen

VORRÄTE

Kalkulations-Mineralien
 Kalkulations-Erdgas
 Kalkulations-Wasser
 Kalkulations-Abwasser
 Kalkulations-Abgas
 Kalkulations-Abfall

FÖRDERDATEN

Kalkulations
 Kalkulations
 Kalkulations

Code	Jahr	Menge	Einheit

Code	Jahr	Menge	Einheit

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENS- / LEISTUNGS- / ANLAGENSTÄTTENBEREICH <input type="checkbox"/> Beton <input type="checkbox"/> Stahl <input type="checkbox"/> Asphalt <input type="checkbox"/> Eisen- / St. <input type="checkbox"/> Wasser- / H. <input type="checkbox"/> Zement- / St. <input type="checkbox"/> Pflaster <input type="checkbox"/> Asphalt <input type="checkbox"/> Sand	Zuführung in m ³	BEWÜHRTE WÄSSER IM NAHBEREICH <input type="checkbox"/> Grundwasser <input type="checkbox"/> Brunnen (Grund- und Oberflächen) <input type="checkbox"/> Oberflächenwasser für Industrie und Gewerbe <input type="checkbox"/> Kanäle Entloerung in <input type="checkbox"/> Ufer- / B. <input type="checkbox"/> in Ufer- / B.	LANDSCHAFTSDOMINANTE (SÜMMERBEITRAG) <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung <input type="checkbox"/> Funktionale Nutzung <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
		FOLGENUTZUNG <input type="checkbox"/> Industrie <input checked="" type="checkbox"/> Wohn <input type="checkbox"/> Gew. <input type="checkbox"/> Industrie <input type="checkbox"/> Wohn <input type="checkbox"/> Gew. <input type="checkbox"/> Industrie <input type="checkbox"/> Wohn <input type="checkbox"/> Gew. <input type="checkbox"/> Sonstige <input type="checkbox"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Geotechnische und geologische Unterlagen (Karten, Querschnitte, etc.)
 ...

...
 ...
 ...

--	--	--

Name des Vorkommens		St. des Vorkommens	Bezeichnung/Inhalt
		0744/5	Kies
Land	Bezirk	Municipal-Gebiet	
Steiermark	Hartberg	Tiefenbach	
Regionale Einheit	Technische Gebiet	Bergbauregion	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken		
Verantwortl.	Jahr	Ort	
M. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Rechtsstr. N. UG 166

Grasschnittung: Blatt

Koordinaten	Vertrag	System	Länge	Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufz. Kartograph. Aufnahme Bohr. Geophysikal. erd. Techn. Technische Anlagen
 Flurverm. Flurverm. (Gemeinde/Verwaltung) Bohr. Bohr. Bohr. Bohr. Bohr.

Datum	1984	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input checked="" type="checkbox"/> in der Natur
Bestimmung		<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur
Aufs.	1984	aufgelassene, z.T. verwachsene, z.T. rekuilt. (Obstplant.) Kiesgrube, 100x7x26 m				

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Perm Karbonat-Verwitterung Mesozoikum/Quartär **Kies**
 Geb. Gebirg
 Alluv.
 GW Grundwasserneubildung
 Verw. Verwitterung ab.
 Avall. Avall.
 Beschr. / Allgemeines Beschreibung Beschr. / Allgemeines Beschreibung

Dichte	<input type="checkbox"/> 1.0	<input type="checkbox"/> 1.0	<input type="checkbox"/> 1.0	<input type="checkbox"/> 1.0

47° 15' 00" nördlich v. Greenwich

Skizze verkleinert

VORRATE

K = Kalkulation
 W = Wirtschaftlichkeit
 S = Nachhaltigkeit
 E = Energie
 R = Ressourcen
 I = Information

Material-Code	Jahr	Menge	Einheit

FÖRDERDATEN

K = Kalkulation
 W = Wirtschaftlichkeit
 S = Nachhaltigkeit
 E = Energie
 R = Ressourcen
 I = Information

Material-Code	Jahr	Menge	Einheit

U M W E L T F A K T O R E N

WÄLTERKREIS/ LÖSUNGEN IM LAGERSTRECKENBEREICH

Material-Code	Jahr	Menge	Einheit
1 <input type="radio"/> Holz			
2 <input type="radio"/> Stahl			
3 <input type="radio"/> KANU			
4 <input type="radio"/> Beton/Bsp.			
5 <input type="radio"/> Wasser/ig			
6 <input type="radio"/> Glas/IG			
7 <input type="radio"/> Papier			
8 <input type="radio"/> Energie			
9 <input type="radio"/> Sonst.			

INVLIDE RICHTUNG IM RAHMENBEREICH

10 <input type="radio"/> Holzgebäude
11 <input type="radio"/> Stahl, Beton und Betongebäude
12 <input type="radio"/> Holzgebäude für Aquaria und Gewässer
13 <input type="radio"/> Sonstige
Einleitend: <input type="radio"/> ja/NEIN <input type="radio"/> ja/NEIN
14 <input type="radio"/> NEIN/IG/IG <input type="radio"/> ja/NEIN

LANDWIRTSCHAFTSLOGIK IM RAHMENBEREICH

1 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung
2 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
3 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung 085

FOLGENUTZUNG

10 <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
11 <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
12 <input type="checkbox"/> Holzgebäude abstrakt
13 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (Anmerkungen, Sachverhalte etc.)

--	--

UNTERLAGEN

K = Kalkulation
 W = Wirtschaftlichkeit
 S = Nachhaltigkeit
 E = Energie
 R = Ressourcen
 I = Information

--	--	--

Name des Vorkommens Untertiefenbach		Nr. des Vorkommens 0704/6	Materialbeschreibung Sand, Kies
Land Steiermark	Bezirk Hartberg	Lagerstättenname Tiefenbach	
Bezirkliche Ebene oststeir. Hügelland	Staatliche Ebene Oststeir. Becken	Lagerstättennummer 	
Erhebungsleiter M. Pöschl		Jahr 1984	IV

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **OK 166** Aufstellungsdatum:

Stamm	Laufe	Seite

Handwritten:

Vermaß	Stellen	Laufe	Seite

Scale:

1:100	1:200	1:500

ALLGEMEINE ANGABEN:

Geol. geotechn. Aufschlüsse Bergb. geot. in Betrieb techn. historische Anlagen
 Dämme Talsperren/Inhalt/Flößen/Vehikelwege Berg- Bauelemente Alt- historische Stollen

Datum: **1984** rekonstr. Anlage abgebaut in Betrieb außer Betrieb
 Bedeutung: im Entwurf alt neu Haupt abgebaut im Stoll

Aufs. 1984 Sand-Kiesgrube, 70x40x7 m
 Techn 1984 Rüttelsiebanlage

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Flöz Flöz- und Ausdehnung Hauptmaterial/-bestand: **Sand, Kies**
 Senk. Grenze Begrenzung/-bestand:
 Alter Gangart/Lagerart:
 GW Grundwasser/Schicht Wasserstand (m):
 Verw. Verwendung der Hauptname in Klammern setzen bei Rückführung
 Anal. Analyse
 Beacht. Abgibt die Bezeichnung

Stufe: gut mitt schw fragw

Besch: **Wechsellagerung Feinsand, Feinkies, Kreuzschichtung**

Bildart verfahren

VORRATE

Materialkategorie

- + A = Erdgasbereich
- + W = Wasserbereich

Materialzustand

- + 1 = verflüssigt
- + 2 = gasförmig

FÖRDERDATEN

Materialkategorie

- + W = Wasserbereich
- + H = Hoherbereich
- + T = Tüftelbereich

Code	ZZ	W	ZZ	W

Code	ZZ	W	ZZ	W

Umweltfaktoren

Verfahrenskategorie / Leitfaden im Lagerstättenbereich	Erhebung	in %
1 <input type="radio"/> Sonst		
2 <input type="radio"/> H2O		
3 <input type="radio"/> Kessel		
4 <input type="radio"/> ZMA 20		
5 <input type="radio"/> Wasser-10		
6 <input type="radio"/> Gas-10		
7 <input type="radio"/> Fraktion		
8 <input type="radio"/> Sonstige		
9 <input type="radio"/> Keine		

Mögliche Nutzung im Förderbereich
10 <input type="radio"/> Flugsystem
11 <input checked="" type="checkbox"/> Beauftragte Wirtschaftsprüfung
12 <input type="radio"/> Betriebsplan für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erhebung: <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
14 <input checked="" type="checkbox"/> 01 bis 100t <input type="radio"/> 01 bis 100t

Landschaftsprüfung im Förderbereich
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsprüfung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsprüfung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

Folgenutzung
20 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mischnutzung
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (Anmerkungen, Schlüsselwörter etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Genehmigungen und anderweitige Unterlagen (Karten, Querschnitte, etc.)

- + 1 = unvollständige Unterlagen
- + 2 = genehmigte Unterlagen (Karten, Querschnitte, etc.)
- + 3 = unvollständige Karten

--	--	--

Beitrag:

Arzberg/Posch		Nr. der Vorkennzeichnung 0747/1	Art der Lagerstätte Sand, Kies
Steiermark	Hartberg	Waldbach (Arzberg)	
Wachselgebiet		Quartär	
F. Ehner		1976	

ORTSANGABEN:

Nummer Nr. **KV 135**

Ortsbeschreibung, Bezug
Bei Pkt 819, südl.
Arzberg, Pz 207

System	Länge	Werte
Periode	Länge	Werte
Abstände		
Seiten		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Metall sonstige Aufschlüsse Metall sonstige Lagerstätten Talsperren, sonstige Anlagen
 Braunkohle Steinkohle sonstige Lagerstätten Kies Sande Meer sonstige Lagerstätten

Stichtag	<input type="checkbox"/> Industrie, Verkehr	<input type="checkbox"/> Mineral	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> unter Beobachtung
Benutzung	<input type="checkbox"/> für Erdarbeiten	<input type="checkbox"/> GMA	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> Abfalldeponie

Aufg. 1969: Sandgrube: 0,6 - 0,8 ha
 Betr. " : Johann Posch, Arzberg 31 (Besitzer)
 Hist. 1961: Betriebsaufnahme

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Dimensionen/ -verhältnis Sand, Kies
 Gen. Gestein Lagerstättenart/ -verhältnis
 Alter Lagerort, Lagerort Sand, Kies
 SW Gesteinsverhältnisse Haltungsweise
 Kern Herstellung des Lagerstätte ist Hinweis über die Lagerstättenbeschreibung
 Sond. Analysen
 Beacht. besondere Bemerkung

Stichtag	<input type="checkbox"/> vor	<input type="checkbox"/> nach	<input type="checkbox"/> nach	<input type="checkbox"/> nicht
Alter	Alluvial ?			
Verw.	Sand, Schotter			

Beobachtet

VORRATE

Verfahrenskategorie

- B = nicht typologisch
- W = polytechnisch

Kategorie

- K = Kalkulation
- B = Bauverfahren
- S = Spezialverfahren

Material-Code	Jahr	Verfahrenskategorie	Kategorie

FÖRDERDATEN

Verfahrenskategorie

- B = nicht typologisch
- W = polytechnisch
- S = Spezialverfahren

Material-Code	Jahr	Verfahrenskategorie

U MWELTFAKT OREN

VERFAHRSWEISE/LEISTUNGS- IN LAUBMATERIALBEREICHEN

Verfahrenskategorie	Leistungskategorie	Material-Code	Jahr
<input type="radio"/> 1 Holz	<input type="radio"/> 1 Holz		
<input type="radio"/> 2 Holz	<input type="radio"/> 2 Holz		
<input type="radio"/> 3 Holz	<input type="radio"/> 3 Holz		
<input type="radio"/> 4 Holz-Lsg.	<input type="radio"/> 4 Holz-Lsg.		
<input type="radio"/> 5 Holz-Lsg.	<input type="radio"/> 5 Holz-Lsg.		
<input type="radio"/> 6 Holz-Lsg.	<input type="radio"/> 6 Holz-Lsg.		
<input type="radio"/> 7 Holz-Lsg.	<input type="radio"/> 7 Holz-Lsg.		
<input type="radio"/> 8 Holz-Lsg.	<input type="radio"/> 8 Holz-Lsg.		
<input type="radio"/> 9 Holz-Lsg.	<input type="radio"/> 9 Holz-Lsg.		
<input type="radio"/> 10 Holz-Lsg.	<input type="radio"/> 10 Holz-Lsg.		

Erhaltung

Erhaltung	Material-Code	Jahr

BRÄUCHE, NUTZUNG, IN RAHMBEREICH

<input type="radio"/> 10 Holzgebäude
<input type="radio"/> 11 Stahl-Wohn- und Betriebsgebäude
<input type="radio"/> 12 Holzgebäude für Industrie und Gewerbe
<input type="radio"/> 13 Sonstige
Erhaltung <input type="radio"/> 14 Holz 100%
<input type="radio"/> 15 Holz 100%
<input type="radio"/> 16 Holz 100%

LANDSCHAFTSBOUEREI IN RAHMBEREICH

<input type="radio"/> 17 Landschaftliche Nutzung
<input type="radio"/> 18 Funktionale Nutzung
<input type="radio"/> 19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

<input type="radio"/> 20 Ja	<input type="radio"/> 21 Nein
<input type="radio"/> 22 Ja	<input type="radio"/> 23 Nein
<input type="radio"/> 24 Holz	<input type="radio"/> 25 Sonstige

BEMERKUNGEN (Hauptblätter, Sachverhalte etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Architektonische und konstruktive Unterlagen, Karten, Statik, etc.

- B = verarbeitete Lärmschutz
- S = verarbeitete Lärmschutz
- K = verarbeitete Lärmschutz

--	--	--

Bevorzugt im Rahmen

Name des Aufnehmers Arzberg/Adam		ID-Nr./Auftragsnr. 0747/2		Lagerort/Ortsnr. Sand, Kies	
Land Steiermark		Bezirk Hersberg		Municipalität/Gemeinde Waldbach (Arzberg)	
Regionales Gebiet Wechselgebiet		Regionale Karte 		Informations-Ebene Quartär	
Erhebungsleiter F. Ebner		Jahr 1976		EDV 	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **UG 135**

Ortsbeschreibung Stelle:
Bei Pkt 819, s Arzberg, Pz 231

Koordinaten		Elev.		Querschnitt	
Werte	Einheit	Wert	Einheit	Werte	Einheit

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. sekundäre Aufschlüsse Bohr. sonnenhell
 Thaum. Transportvorgänge/Veränderung Ges. Geröll
 Facies, tektonische Anlagen Maf. Ausläufer (Lager)

Größe	<input type="checkbox"/> 0-10000 m ²	<input type="checkbox"/> 10-10000 m ²	<input type="checkbox"/> 100-1000 m ²	<input type="checkbox"/> 10-100 m ²	<input type="checkbox"/> 1-10 m ²
Bauart	<input type="checkbox"/> für Experiment	<input type="checkbox"/> offen	<input type="checkbox"/> in Stein	<input type="checkbox"/> verbleibend	<input type="checkbox"/> im Stein

Aufs.	1969	Sandgrube, 0,4 ha Adam, Waldbach 67, Margarethe Reiterer, St. Jakob i. Walde, Kirchenviertel 9 Betriebsaufnahme
Bes.	"	
Hist.	1958	

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Korn: Spiel und Ausbreitung
- Ort: Geröll
- Art: Transportmittel
- Verh.: Verwitterung ab
- Anst.: Anstöße
- Besch.: Allgemeine Beschreibung

Reaktionselement/-bestandteil: **Sand, Kies**

Sapientenwert/-bestandteil: **-**

Gehalts-/Lagerort: **-**

Hauptbestandteil: **-**

(Interpretation in Klammern immer an Hauptbestandteil)

Größe	<input type="checkbox"/> 0-100	<input type="checkbox"/> 10-100	<input type="checkbox"/> 100-1000	<input type="checkbox"/> 1000-10000
Alter	Alluvial			

VORRÄTE

Wasserstellen:
 + 1 = Nachweise
 + 2 = Abflusssicht
 + 3 = Abflusssicht
 + 4 = Abflusssicht

Monat	Code	Wert	Einheit	Regio

FÖRDERDATEN

Wasserstellen:
 + 1 = Nachweise
 + 2 = Abflusssicht
 + 3 = Abflusssicht

Monat	Code	Wert	Einheit	Regio

U MWELTFAKT OREN

VERBODENDE LEISTUNGEN IM LAGERSTREIFENBEREICH

Code	Bezeichnung	Erteilung
1	Sch...	
2	St...	
3	K...	
4	Z...	
5	M...	
6	S...	
7	P...	
8	S...	
9	N...	

BAULICHE MAßNAHMEN IM BEREICH

10	W...
11	N...
12	S...
13	S...
14	S...
15	S...

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NATURBEREICH)

17	L...
18	F...
19	S...

FOLGENUTZUNG

20			
21			
22			
23			

BEMERKUNGEN

Monat	Code	Text

UNTERLAGEN

Verfahrensanleitung und anwendungsspezifische Unterlagen für den Benutzer. Seite 2/2

- + V = verbindliche Unterlagen
- + B = anwendungsspezifische Unterlagen Benutzer Bereich
- + S = unverbindliche Unterlagen

Monat	Code	Text

Erstellt von:

Name und Vorkennzeichen		Nr. der Lagerstätte	Mineralien/Erz
		0748/1	Kies
Land	Bezirk	Municipal-Gemeinde	
Steiermark	Hartberg	Waltersdorf	
Geographische Einheit	Wasserscheide	Geographische Einheit	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken		
Erzfinder	Jahr	MIV	
M. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Landesamt III **DE 156** Automatische

System	Linie	Blatt
System	Linie	Blatt
System	Linie	Blatt
System	Linie	Blatt

Suchweite: 100 200 300

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufz. = aufbereitetes Erz/Erzflotz
 Trübe = Trübe/Erzflotz/Erzflotz
 Stein = Stein/Erzflotz
 Sand = Sand/Erzflotz
 Schluff = Schluff/Erzflotz
 Kies = Kies/Erzflotz
 Geröll = Geröll/Erzflotz
 Sandstein = Sandstein/Erzflotz
 Kalk = Kalk/Erzflotz
 Gips = Gips/Erzflotz
 Salz = Salz/Erzflotz
 Braunkohle = Braunkohle/Erzflotz
 Torf = Torf/Erzflotz
 Holz = Holz/Erzflotz
 Sonstige = Sonstige/Erzflotz

Jahr	1984	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> außer Betrieb
Bestand		<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> außer Betrieb

Aufs. 1984 aufgelassene und aufgeforstete Kiesgrube, 150x50x2 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form = Form und Ausrichtung
 Ben. = Benennung
 Mier = Mier
 SW = Südwestausrichtung
 NW = Nordwestausrichtung
 NE = Nordostausrichtung
 SE = Südostausrichtung
 NW = Nordwestausrichtung
 NE = Nordostausrichtung
 SE = Südostausrichtung
 SW = Südwestausrichtung

Hauptmineral/Erz = **Kies**
 Begleitminerale/Erz =
 Gangart/Geotextil =
 Hohlraumgröße (m) =
 Hohlraumform (m) =
 Hohlraumtiefe (m) =

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> lang

VÖRRATE

Werkstoffarten:
 + K = Kalkstein
 + M = Mergel
 + S = Sand
 + T = Ton

Abgabe:	Code:	Art:	Menge:	Wegzeichen:

FÖRDERDATEN

Werkstoffarten:
 + K = Kalkstein
 + M = Mergel
 + S = Sand
 + T = Ton

Abgabe:	Code:	Art:	Menge:

UMWELTFAKTOREN

VERFÜGBARE LEITUNGEN IM LAGERSTREIFENBEREICH

Code	Art	Menge	Wegzeichen
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			

auflieg.

Erhaltung in %

BAUZELE MITTEL UND WERKZEUGE

<input type="checkbox"/> III Pflanzlöcher
<input type="checkbox"/> II Baum- und Wurzelbeschädigung
<input type="checkbox"/> IV Betriebsgeräte für Industrie und Gewerbe
<input type="checkbox"/> V Geräte
Erhaltung: <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> unter 50%
<input type="checkbox"/> VI <input type="checkbox"/> bis 100% <input type="checkbox"/> VII <input type="checkbox"/> über 100%

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHER BEREICH

<input type="checkbox"/> I Landschaftsstrukturelle Wirkung
<input checked="" type="checkbox"/> II Artenvielfalt
<input type="checkbox"/> III Energie Wirkung

FOLGENUTZUNG

<input checked="" type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 03
<input type="checkbox"/> 04 <input type="checkbox"/> 05 <input type="checkbox"/> 06
<input type="checkbox"/> 07 <input type="checkbox"/> 08 <input type="checkbox"/> 09
<input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12

aufgeführt

BEMERKUNGEN

Materialcode	Art	Bemerkungen (zusätzliche Angaben, Maße etc.)

UNTERLAGEN

Materialkarte und planimetrische Zeichnung (Kontur, Querschnitt, Lage etc.)

+ V = verbleibende Laster
 + S = spezifizierende Schlüssel (Kontur, Lage)
 + K = überprüfbares Material

--	--	--

Beibehalten

Name des Untersuchers		Nr. des Untersuchers	Untersuchungsgegenstand
		074B/2	Kies
Land	Bezirk	Municipal-Gemeinde	
Steiermark	Hartberg	Waltersdorf	
Geographische Zone	Geologische Zone	Geographische Zone	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken		
Untersucher	Jahr	IDV	
M. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **UE 166**

Adressangaben:

Route	Ort	Strasse
Section	km	Teil

Geographische Zone



ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufg. unvollständige Aufg. Bohr. Bohrloch ausl. Techn. geotechn. Anlagen
 Trasse Transportwege/Planer/Verkehrswege Bau. Baustell. Arch. historische Daten

Jahr	1984	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Betriebsart		<input type="radio"/> für Experiment	<input type="radio"/> Bohr.	<input type="radio"/> Lagerst.
		<input type="radio"/> Lagerst.	<input type="radio"/> Lagerst.	<input type="radio"/> für Experiment

Aufg. 1984 z.T. aufgeföretete Kiesgrube, 100x70x3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Perm. = Perm und Karbon
 - Sed. = Sedimente
 - Quarz. = Quarz
 - Gneis. = Gneis
 - Met. = Metakonglomerat
 - Perm. = Perm und Karbon
 - Anst. = Anst.
 - Besch. = Allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil/ -bestandteile: **Kies**
 Begleitbestandteil/ -bestandteile:
 Gestein, Lagerort:
 Haltungsform (z.B.):
 (Hauptbestandteil in Klammern nach der Beschreibung)

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> feinst

VORRATE

Vorratstypen:
 - K = Hauptvorrat
 - K = Nebenvorrat
 - Y = Zuschussvorrat
 - P = Ersatzvorrat
 - S = Ersatzvorrat
 - R = Ersatzvorrat

Code	Werkstoff	Bezeichnung	Einheit	Menge	Standort

FORDERDATEN

Forderarten:
 - K = Hauptforderung
 - K = Nebenforderung
 - Y = Zuschussforderung

Code	Werkstoff	Bezeichnung	Einheit	Menge	Standort

UMWELTFAKTOREN

Umweltfaktor / Lösung im Lager- / Vertriebsbereich	Erhaltung	in %
1 <input type="radio"/> Baum		
2 <input type="radio"/> Flächen <i>Zufahrt</i>		
3 <input type="radio"/> Luft		
4 <input type="radio"/> Abfall		
5 <input type="radio"/> Wasser		
6 <input type="radio"/> Geräusche		
7 <input type="radio"/> Wärme		
8 <input type="radio"/> sonstige		
9 <input type="radio"/> sonst		

Bauliche Nutzung im Außenbereich
11 <input type="radio"/> Wohngebiet
12 <input type="radio"/> Grün-, Natur- und Erholungsgebiet
13 <input type="radio"/> Betriebsgebiet für Industrie und Gewerbe
14 <input type="radio"/> Sonstige
Erweiterung
14 <input type="radio"/> über 50%
15 <input type="radio"/> 50 bis 100%
16 <input type="radio"/> über 100%

Umweltspezifischer Umweltschutz
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="radio"/> Umweltspezifische Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

Folgenutzung	
20 <input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Nicht genehmigt	
23 <input checked="" type="radio"/> Sonstige	<i>Zufahrt</i>

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Genehmigungen und unterliegende Unterlagen (z.B. Erlaubnisse, Bewilligungen, etc.)

- V = verbindliche Unterlagen
- B = verbindliche Unterlagen (z.B. Erlaubnisse, Bewilligungen, etc.)
- N = unverbindliche Unterlagen

Code	Umweltfaktor	Standort	Einheit	Menge	Standort

Sicherheitskennzeichnung

Name des Fundortes		No. im Verzeichnis		Musterbezeichnung	
		0748/3		Kies	
Steiermark		Hartberg		Waltersdorf	
Geographische Zone		Lithologische Zone		Biotopökologische Zone	
Oststeir. Bügelland		Oststeir. Böden			
Kontaktnamen		Jahr		No.	
M. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Koordinaten:

Geotopbezeichnung:

System	Länge	Breite
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>
<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

Skizze:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufz. unvollständige Aufschlüsse Bsp. Schichten aus Typen geologische Artgen. 1. Nat. historische Daten
 Typen Gesamtmenge (Knoten/Verbindungswege) Bsp. Details


Standort	1984	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input checked="" type="checkbox"/> in der Natur
Bestand		<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> in der Natur

Aufz. 1984 aufgelassene und aufgef. Sand Kiesgrube 70x50x 1,5 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Name Name und Ausdehnung
 - Gen. Genese
 - Alter
 - BM Grundrissverhältnisse
 - Verh. Verwendung d.B.
 - Anst. Anst. d. Gesteins
 - Besch. Allgemeine Beschreibung
- Beschreibungs-/inhaltl. **Kies**
 Begriffsverh.
 Standort, Lagerort
 Provenienz (H)
 Wissenschaftl. Standort (Name der Naturforschungsstelle)

Stöße	<input type="checkbox"/> spärlich	<input type="checkbox"/> mäßig	<input type="checkbox"/> stark	<input type="checkbox"/> flächen
-------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	----------------------------------



Detail verkleinern

VORRATE

Bestandskategorie
* = Hauptkategorie
* = Nebenkategorie
* = Zusatzkategorie
* = Materialgruppe

Code	Art	Bezeichnung	Einheit

FÖRDERDATEN

Materialkategorie
* = Hauptkategorie
* = Nebenkategorie
* = Zusatzkategorie

Code	Art	Bezeichnung	Einheit

UMWELTFAKTOREN

VERBODENE/RESTRIKTIERTES MATERIALIEN IN LAGERSTÄTTENBEREICH

Material	Einheit	Menge
1 <input type="radio"/> Blei		
2 <input type="radio"/> Quecksilber		
3 <input type="radio"/> Asbest		
4 <input type="radio"/> PCB-Polymere		
5 <input type="radio"/> Dioxin/Furan		
6 <input type="radio"/> Cyanide		
7 <input type="radio"/> Schwermetalle		
8 <input type="radio"/> Explosive		
9 <input type="radio"/> Radioaktiv		

anliegen!

Bekanntmachung

Material	Einheit	Menge

BEZUGSRECHENUNG IN BEREICHEN

10 <input type="radio"/> Holzgebäude
11 <input type="radio"/> Eisen- Stahl- und Blechgebäude
12 <input type="radio"/> Stahlgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Zement
14 <input type="radio"/> Zement
15 <input type="radio"/> Zement
16 <input type="radio"/> Zement
17 <input type="radio"/> Zement
18 <input type="radio"/> Zement
19 <input type="radio"/> Zement
20 <input type="radio"/> Zement

Erklärung: unter 100t über 100t

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IMBEREICH

17 <input type="radio"/> Landschaftliche Vielfalt
18 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Vielfalt
19 <input type="radio"/> Landschaftliche Vielfalt
20 <input type="radio"/> Landschaftliche Vielfalt

FOLGENUTZUNG

21 <input checked="" type="radio"/> ungenutzt	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input checked="" type="radio"/> ungenutzt	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
23 <input checked="" type="radio"/> ungenutzt	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
24 <input type="radio"/> sonstige	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein

aufforcht

BEMERKUNGEN

(maximal 2000 Zeichen)

--	--	--

UNTERLAGEN

Bestandskategorie und Materialkategorie (Materialkategorie ist Pflicht)

* = verbindliche Unterlagen
* = optionale Unterlagen
* = optionaler Zusatz

--	--	--

Name des Nenners Sauberg (Handeler)		Nr. des Vorkommens 0748/4		Nennersort/Typsort Sand Kies	
Land Steiermark		Bezirk Hartberg		Pöbelsort/Bemerkung Walterdorf	
Geographische Breite Oststeir. Hügelland		Tektonische Zone Oststeir. Becken		Stratigraphische Zone Jungtertiär	
Büchlein-Nr. W. Gräf, M. P. H. Schi		Jahr 1984		GKV	

ORTSANGABEN:

Kartennr. OK 15 Ortsschreibung Staats KG Wagersbach, Ps. 1196	Absteigung Richtung Höhen Breite Länge Name
---	--


ALLGEMEINE ANGABEN:

Datum 1984 Jahresschätzung in <input type="radio"/> in <input type="radio"/> in <input type="radio"/> in <input checked="" type="radio"/> in <input type="radio"/>	in <input type="radio"/> in <input type="radio"/> in <input type="radio"/> in <input type="radio"/> in <input type="radio"/>	in <input type="radio"/> in <input type="radio"/> in <input type="radio"/> in <input type="radio"/> in <input type="radio"/>
Aufg. 1984 Betr. 1962	in Tisch umgewandelte Kiesgrube, 100x80, 1,5 m J. Handler, Sauberg 75.	

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Farbe <input type="checkbox"/> Form und Ausbildung Gen. <input type="checkbox"/> Dünne Alter <input type="checkbox"/> Gw. <input type="checkbox"/> Grundwasserstand Hölz. <input type="checkbox"/> Verwendung and. <input type="checkbox"/> Anmerkungen Beacht. <input type="checkbox"/> Allgemeine Bemerkung	Neutronen / -hochzeit: Sand Begleitmaterial / -inhalt: Kies Gänge / Lagerung: Höhenstand (m): Fundament n. Keller unter der Abkühlungsterrasse
---	--

Größe <input type="radio"/> gut <input type="radio"/> mittel <input type="radio"/> klein <input type="radio"/> feinst	(Empty space for drawing or notes)
---	------------------------------------



Beauf. umranden

VORRÄTE

WISSENISSTAND

- * = hochgradig
- * = mittelmäßig
- * = niedrig

ANFORDERUNGEN

- * = erfüllt
- * = ungenügend

FÜHRERDATEN

Wasser

Code

Jahr

Monat

ANFORDERUNGEN

- * = vollwertige Lösung
- * = unzureichende/teilweise keine Lösung
- * = ungenügende Lösung

Code	Jahr	Monat	Wasser	Wissenisstand	Anforderungen

Code	Jahr	Monat	Wasser	Wissenisstand	Anforderungen

Umweltfaktoren

VORWENDETE / LÖSUNGEN IN LEISTUNGSBEREICHEN	Erfüllung in %
1 <input type="radio"/> kein	
2 <input type="radio"/> Stück <i>anlieg.</i>	
3 <input type="radio"/> kein	
4 <input type="radio"/> EDK 100	
5 <input type="radio"/> Wasser 120	
6 <input type="radio"/> GFK 100	
7 <input type="radio"/> keine	
8 <input type="radio"/> Dichtung	
9 <input type="radio"/> kein	

ANSONDERE NUTZUNG IM RAUMBEICH
1 <input type="radio"/> Holzgebäude
2 <input type="radio"/> Stahl, Beton- und Gipsgebäude
3 <input type="radio"/> Entwurfsgutachten für Nutzung und Grundrisse
4 <input type="radio"/> Dichtung
5 <input type="radio"/> Dichtung
6 <input type="radio"/> Dichtung
7 <input type="radio"/> Dichtung
8 <input type="radio"/> Dichtung
9 <input type="radio"/> Dichtung
10 <input type="radio"/> Dichtung
11 <input type="radio"/> Dichtung

LANDSCHAFTEKOLOGIE (ANWENDBAR)
1 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
2 <input checked="" type="radio"/> Funktionale Nutzung
3 <input type="radio"/> Ökologische Nutzung

FOLGENUTZUNG		
1 <input type="radio"/> keine	2 <input checked="" type="radio"/> ja	3 <input type="radio"/> ja
4 <input type="radio"/> keine	5 <input type="radio"/> ja	6 <input type="radio"/> ja
7 <input type="radio"/> keine	8 <input type="radio"/> ja	9 <input type="radio"/> ja
10 <input type="radio"/> keine	11 <input type="radio"/> ja	12 <input type="radio"/> ja

BEMERKUNGEN (Nutzungen, Sichtbarkeiten etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Landesarchiv und Umweltarchiv Unterlagen, Karten, Querschnitte, Anlag. etc.

- * = vollständige Lösung
- * = unzureichende/teilweise keine Lösung
- * = ungenügende Lösung

--	--	--

Beauftragter

Name des Vorkommens:		Nr. des Vorkommens:	Kategorie/Vorkommen:
		0748/5	Kies
Land:	Pol. Bezirk:	Gemeinde/Gemeinsch.	
Steiermark	Hartberg	Waltersdorf	
Geographische Distrikt:	Wasserscheidungsgebiet:	Geographische Ebene:	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken		
Vermessung:	Jahr:	GVY:	
N. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Koordinaten N:	Koordinaten E:	Quart:	Lang:	Breit:
Hf 166				
Ortsbeschreibung:	Verh.:	Lang:	Breit:	
		1:10000	1:50000	1:25000
		Quelle:		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. Lagerstätte Bergw. Sonstige Lagerstätte
 Talsper. Industriegebiet/Verkehrswege Bergw. Sonstige
 Talsper. Industriegebiet Sonstige Lagerstätte Industriegebiet

Jahr:	1984	<input type="checkbox"/> ungenutzt	<input type="checkbox"/> genutzt	<input checked="" type="checkbox"/> Sonstige	<input type="checkbox"/> offener Bereich
Bestandort:	<input type="checkbox"/> im Erdbereich	<input type="checkbox"/> unter	<input type="checkbox"/> oberird.	<input type="checkbox"/> oberird.	<input type="checkbox"/> im Erdreich
Aufs.	1984	Kiesgrube, 80x80x3m			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form	- Form und Ausdehnung	Maximalgröße/ -höhe	- Kies
- Geo.	- Größe	Minimale Größe/ -breite	-
- Mtl.	-	Gehalt, Lagerort:	-
- GW	- Grundwasser/verunreinigt	Stoffgehalt (g)	-
- Verw.	- Verwendung zB	Stoffgehalt (g)	-
- Anal.	- Analysen	Stoffgehalt (g) (Korngr. nach der Stoffbeschreibung)	
- Secur.	- allgemeine Beschreibung		

Stufe:	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> ungenutz.
Verw.	Güterwegbau			

VORRATE

Wirtschaftsart
 • A = Ackerbau
 • B = Forstwirtschaft
 • C = Gärtnerei
 • D = Fischerei
 • E = Industrie
 • F = Handel
 • G = Dienstleistungen

Art der Nutzung
 • 1 = Grünland
 • 2 = Acker
 • 3 = Dauerkultur
 • 4 = Sonderkulturen
 • 5 = Gärten

FORDERDATEN

Wirtschaftsart
 • A = Ackerbau
 • B = Forstwirtschaft
 • C = Gärtnerei
 • D = Fischerei
 • E = Industrie
 • F = Handel
 • G = Dienstleistungen

Wirtschaftsart: A B C D E F G

Art der Nutzung: 1 2 3 4 5

Wirtschaftsart	Art der Nutzung	Wirtschaftsart	Art der Nutzung

Wirtschaftsart: A B C D E F G

Art der Nutzung: 1 2 3 4 5

Wirtschaftsart	Art der Nutzung	Wirtschaftsart	Art der Nutzung

Umweltfaktoren

VERBODENE SETZUNGEN IM LANDWIRTSCHAFTSBEREICH

1 <input type="checkbox"/> Grünland	2 <input type="checkbox"/> Acker	3 <input type="checkbox"/> Dauerkultur	4 <input type="checkbox"/> Sonderkulturen	5 <input type="checkbox"/> Gärten
6 <input type="checkbox"/> Grünland	7 <input type="checkbox"/> Acker	8 <input type="checkbox"/> Dauerkultur	9 <input type="checkbox"/> Sonderkulturen	10 <input type="checkbox"/> Gärten

Erhaltung
 300

BAUWERKE UND ANLAGEN IM LANDWIRTSCHAFTSBEREICH

11 <input type="checkbox"/> Wohngebäude	12 <input type="checkbox"/> Gewerbe- und Industriegebäude	13 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	14 <input type="checkbox"/> Energieerzeugung
15 <input type="checkbox"/> Erhaltung	16 <input type="checkbox"/> über 100m	17 <input type="checkbox"/> über 100m	18 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSSTRUKTURELLE MASSNAHMEN

19 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Struktur	20 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung	21 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
--	---	--

FOLGENUTZUNG

22 <input type="checkbox"/> Grünland	23 <input type="checkbox"/> Acker	24 <input type="checkbox"/> Dauerkultur	25 <input type="checkbox"/> Sonderkulturen	26 <input type="checkbox"/> Gärten
--------------------------------------	-----------------------------------	---	--	------------------------------------

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Landesforstliche und landwirtschaftliche Unterlagen (Name, Adresse, Größe, etc.)

• A = landwirtschaftliche Unterlagen
 • B = forstwirtschaftliche Unterlagen, Bestände, Werte
 • C = sonstige Unterlagen

--	--	--

Bezeichnet die Fläche

Name des Vorkommens		Nummer (Vorkommen)	Erzname (Erzname)
		0748/6	Kies
Land	Bezirk	Ortsname (Ortsname)	
Steiermark	Hartberg	Waltersdorf	
Regionale Kreise	Historische Kreise	Geographische Breite	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken		
Verfasser	Jahr	Blatt	
M. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Ortsname: **DE 166**

Ortsangabe Skizze

System	Größe	Blatt
Vermaß	Zone	Blatt
Vermaß	Zone	Blatt
Vermaß	Zone	Blatt

ALLGEMEINE ANGABEN

Erz	1984	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> abgebaut	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb period.	<input type="radio"/> auf Betrieb
Bauart		<input type="radio"/> im Experiment	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> im Experiment
Aufs.	1984	Kiesgrube, ca. 1 km unter Wasser, Müll, 2 Gruben, 2 = aufgeforscht 200 x 100 x 7 m, 80 x 60 x 4 m			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Name	• Farbe und Aussehen	• Hauptmineral / -bestandteil	• Kies
• Gestein	• Gestein	• Begleitminerale / -bestandteile	
• Alter		• Gestein, Lagerort	
• Ort	• Standort / Koordinaten	• Lagerort	
• Form	• Form / Aussehen	• Lagerort	
• Bauart	• Bauart	• Lagerort	
• Gestein	• Gestein	• Lagerort	

Quelle	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> unklar

VORRÄTE

- K + Kalkulation
- K + Kalkulation
- K + Kalkulation
- K + Kalkulation
- K + Kalkulation
- K + Kalkulation
- K + Kalkulation
- K + Kalkulation

Monat	Jahr	Stichtag	Bestand

FÖRDERDATEN

- K + Kalkulation
- K + Kalkulation
- K + Kalkulation

Monat	Jahr	Stichtag	Bestand

U MWELTF A KTO R E N

<p>VERBODENES LEITEN IN LUFTREINIGUNGSBEREICH</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 <input type="checkbox"/> Mist 2 <input checked="" type="checkbox"/> Gülle 3 <input type="checkbox"/> Koth 4 <input type="checkbox"/> Zerklein. UG 5 <input type="checkbox"/> Wasser-UG 6 <input type="checkbox"/> Gülle-UG 7 <input type="checkbox"/> Flässa 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine 	<p>Informant</p> <p>350</p>	<p>ANLICHES NUTZUNG IN NACHBEREICH</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 <input type="checkbox"/> Stallgebäude 11 <input type="checkbox"/> Stall, Wärm- und Kälteanlagen 12 <input type="checkbox"/> Entwässerung in andere UG-Gebäude 13 <input type="checkbox"/> Sonstige 14 <input type="checkbox"/> Entwässerung in <input type="checkbox"/> andere UG 15 <input type="checkbox"/> 20-99 UG 16 <input type="checkbox"/> 100-1000 UG 	<p>LANDSCHAFTSCHÜDLICHE INHABEREICH</p> <ul style="list-style-type: none"> 17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung 18 <input checked="" type="checkbox"/> Produktivitätsfördernde Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung <p>FOLGENUTZUNG</p> <ul style="list-style-type: none"> 20 <input type="checkbox"/> Ja 21 <input type="checkbox"/> Ja 22 <input checked="" type="checkbox"/> Nutzung <i>Wild</i> 23 <input type="checkbox"/> Sonstige
--	-----------------------------	---	--

BEMERKUNGEN

Name/Ort	Datum	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Verfahrensweise und unterjährige Angaben für die Daten (siehe Seite 2)

- K + Kalkulation
- K + Kalkulation
- K + Kalkulation

Beispiel:

Orts- und Vorkommen		Orts- und Vorkommen		Orts- und Vorkommen	
Lichtenwald		0748/T		Kies	
Land		PL Bezirk		Kommunale Gemeinde	
Steiermark		Hartberg		Walterdorf	
Geographische Ebene		Topographische Ebene		Geographische Ebene	
Oststeir. Hügelland		Oststeir. Becken			
Bewirtschaftung		Jahr		Jahr	
N. Pöschl		1984			

ORTSANGABEN:

Koordinaten in: Hg 156	Anfangskoord.		Ende	
	Werte	System	Werte	System
Sakulare				

ALLGEMEINE ANGABEN: <input type="checkbox"/> Aufk. = aus dem Aufschluss <input type="checkbox"/> Flachs. = Flächensichtgraben/Vorwühlgraben <input type="checkbox"/> Bsp. = Seitenkanal <input type="checkbox"/> Tsch. = Tschirnstein <input type="checkbox"/> Mst. = Mauerwerk						
Jahr	1984	<input type="checkbox"/> Auslassung, Mauerwerk	<input type="checkbox"/> Flachs.	<input type="checkbox"/> Bsp.	<input type="checkbox"/> Tsch.	<input checked="" type="checkbox"/> Mst.
Bauweise		<input type="checkbox"/> für Eisenbahn	<input type="checkbox"/> für	<input type="checkbox"/> für	<input type="checkbox"/> für	<input type="checkbox"/> für
Aufs.	1984	aufgelassene, verwachsene Kiesgrube, 100x60x4 m				

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Anordnung
 - Bau = Gebäude
 - Alter =
 - RW = Grundwasserentwässerung
 - Verh. = Verwendung als
 - Anal. = Analysen
 - Beschr. = Besondere Beschreibung
 Hauptbestand/Inhalt = **Kies**
 Begleitbestand/Inhalt =
 Standort, Lagerort =
 Abmessungen (m) =
 Identifikationsnummer oder geol. Referenznummer =

Quelle	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> unklar

VORRÄTE

Bestand: Vorrat
 Lagerbestand
 Materialbestand
 Bestandsbestand
 Bestandsbestand
 Bestandsbestand

Code	Werk	Werk	Menge	Einheit

FORDERDATEN

Bestand: Vorrat
 Lagerbestand
 Materialbestand
 Bestandsbestand
 Bestandsbestand

Code	Werk	Werk	Menge	Einheit

UmwELTFaktoren

<p>WIRTSCHAFTLICHE LEISTUNGEN IM LAUFSTRECKENBEREICH</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Gut</p> <p>2 <input type="checkbox"/> Stoff</p> <p>3 <input type="checkbox"/> Part</p> <p>4 <input type="checkbox"/> Dienst</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Wasser</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Energie</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Personal</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Sonstige</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Part</p>	<p>WÄRMENUTZUNG IM BEREICH</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Wärmepumpe</p> <p>11 <input checked="" type="checkbox"/> Wärmepumpe und Solarthermie</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Wärmepumpe für Industrie und Gewerbe</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Solar</p> <p>14 <input type="checkbox"/> Solar</p> <p>15 <input checked="" type="checkbox"/> Solar</p> <p>16 <input type="checkbox"/> Solar</p>	<p>LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (BAUREICH)</p> <p>17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung</p> <p>18 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung</p> <p>19 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung</p>
<p>FÖLGENUTZUNG</p> <p>20 <input type="checkbox"/> Solar</p> <p>21 <input type="checkbox"/> Solar</p> <p>22 <input type="checkbox"/> Solar</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Solar</p>		

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Landesamt für Umweltschutz und Wasserwirtschaft (Landesamt für Umweltschutz und Wasserwirtschaft)

- V = vorläufige Version
- B = verbindliche (Bauverfahren) Bestandsliste
- S = verbindliche (Bauverfahren) Bestandsliste

--	--	--

Bestand:

Name des Lagerstättenbesitzers Lichtenwald		Nr. des Lagerstättenbesitzers 0748/8		Lagerstättenart Kies	
Land Steiermark		Nr. Bezirk Leibnitz		Katastralgemeinde MALYEMSDORF	
Bezirkliche Ebene Oststeir. Hügelland		Bezirkliche Ebene oststeir. Becken		Katastralgemeinde 	
Lagerstättenbesitzer H. Pöschl		Jahr 1984		BDM 	

ORTSANGABEN:

Abstand zu **Öz 165** Entfernungskilometer

Ortsname	Kilometer	Ortsname	Kilometer

Ortsbeschreibung (Skizze)

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufschüttung Kolk Schotter Sand Kies
 Ton Schluff Schlamm Lehm Geröll
 Gestein Kiese Geröll Schotter Sand Ton
 Schluff Schlamm Lehm Geröll Schotter Sand
 Schluff Schlamm Lehm Geröll Schotter Sand

Jahr	1984	Art	<input checked="" type="checkbox"/> Aufschüttung	<input type="checkbox"/> Kolk	<input type="checkbox"/> Schotter	<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> Kies	<input type="checkbox"/> Ton	<input type="checkbox"/> Schluff	<input type="checkbox"/> Schlamm	<input type="checkbox"/> Lehm	<input type="checkbox"/> Geröll	<input type="checkbox"/> Schotter	<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> Kies
Bestand	1984	Art	<input checked="" type="checkbox"/> Aufschüttung	<input type="checkbox"/> Kolk	<input type="checkbox"/> Schotter	<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> Kies	<input type="checkbox"/> Ton	<input type="checkbox"/> Schluff	<input type="checkbox"/> Schlamm	<input type="checkbox"/> Lehm	<input type="checkbox"/> Geröll	<input type="checkbox"/> Schotter	<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> Kies

Aufs. 1984 z.T. in Acker umgewandelte Kiesgrube, 55x30x4 m.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Vert. Vert. und horizontal
 Vert. Geröll
 Sand
 Schluff Schlamm
 Ton Geröll
 Schluff Schlamm
 Ton Geröll
 Schluff Schlamm
 Ton Geröll
 Schluff Schlamm
 Ton Geröll

Hauptbestandteil / -bestandteile: **Kies**

Bestandteile / -bestandteile:

Bestandteile / -bestandteile:

Bestandteile / -bestandteile:

Bestandteile / -bestandteile:

Bestandteile / -bestandteile:

Bestandteile / -bestandteile:

Bestandteile / -bestandteile:

Bestandteile / -bestandteile:

Bestandteile / -bestandteile:

Ortsname	<input type="checkbox"/> auf	<input type="checkbox"/> unter	<input type="checkbox"/> über	<input type="checkbox"/> gegen

BDM-Nr.

VORRÄTE

M. in der Natur
 M. in Sammlungen
 M. in Museen
 M. in Bibliotheken
 M. in Archiven
 M. in anderen Einrichtungen

Name: _____ Jahr: _____

--	--	--	--

FÜHRERDATEN

M. in der Natur
 M. in Sammlungen
 M. in Museen
 M. in Bibliotheken
 M. in Archiven
 M. in anderen Einrichtungen

Name: _____ Jahr: _____

--	--	--	--

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSWEGE / LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH

Asphalt
 Erde **Feldweg**
 Kies
 Stein
 Beton
 Holz
 Metall
 Glas
 Kunststoff
 Sonstige

Entfernung in m: _____

BRÄUICHE NUTZUNG IM NAHEBEREICH

Weidewirtschaft
 Gärten, Parks und Landschaftspflege
 Sportanlagen für Freizeit und Sport
 Industrie
 Sonstige

Entfernung in m: 0-100 101-500 501-1000 > 1000

LANDCHAFTSÖKOLOGISCHE ZONEN

Landwirtschaftliche Nutzung
 Forstwirtschaftliche Nutzung
 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

Industrie ja nein
 Wohngebiet ja nein
 Freizeitanlage ja nein
 Sonstige ja nein

Feld

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Geoteknisches und geowissenschaftliches Karten-System (Geotop, Geotop 2D)
 M. in der Natur
 M. in Sammlungen
 M. in Museen
 M. in Bibliotheken
 M. in Archiven
 M. in anderen Einrichtungen

--	--	--

Seitenvermerke

Name des Vorkommens Sommersgut/Weber		No. des Vorkommens 0749/1		Vorkommensart Sand, Kies	
Land Steiermark		Bezirk Hartberg		Municipal-Gemeinde Wenigzell	
Geographische Lage Pöllsauer Berge		Katastralgemeinde		Dokumentations-Schema Quartär	
Beschreiber F. Ebner		Jahr 1976		ZDV	

ORTSANGABEN:

Referenz-Nr. **68 135**

Ortsbeschreibung Skizze
Sommersgut, Pa. 534/13

System	Länge	Strecke
System	Länge	Strecke
System	Länge	Strecke
System	Länge	Strecke

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufschl. in situ in Lagerstätte in Grube unter Quarz

in Quarz in Sand in Geröll in Geröll in Geröll

Aufs.	1969	Sandgrube
Bes.	"	Johann Weber, Sommersgut 26
Hist.	1968	Betriebsaufnahme

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Sand Kies

Sand Kies

Sand Kies

Sand Kies

Sand Kies

Sand Kies

Sand Kies

Stufe	<input type="checkbox"/> 1. Stufe	<input type="checkbox"/> 2. Stufe	<input type="checkbox"/> 3. Stufe	<input type="checkbox"/> 4. Stufe

Bsp. 100/100

VORRATE

V = vorliegen
 N = nicht vorliegen
 M = Material
 T = Transportmittel
 S = sonstiges

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FORDERDATEN

V = vorliegen
 N = nicht vorliegen
 M = Material
 T = Transportmittel

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL VERKEHR IM LADERECHENBEREICH

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			

SONDIERE MAßNAHMEN IM RECHENBEREICH

10 Sonde
 11 Sonde, Material
 12 Sonde, Material
 13 Sonde, Material
 14 Sonde, Material
 15 Sonde, Material
 16 Sonde, Material
 17 Sonde, Material
 18 Sonde, Material
 19 Sonde, Material
 20 Sonde, Material

LANDSCHAFTSSTRUKTUR (RECHENBEREICH)

17 Landschaftsstruktur
 18 Landschaftsstruktur
 19 Landschaftsstruktur

FOLGENUTZUNG

20 Nutzung
 21 Nutzung
 22 Nutzung
 23 Nutzung

BEMERKUNGEN (Haupttext, Spaltenbreite 200)

--	--	--

UNTERLAGEN

V = vorliegende Unterlagen
 N = nicht vorliegende Unterlagen
 M = Material
 T = Transportmittel

--	--	--

Druck fertig

Name des Aufstellers Sommersgut/Madersbacher		Nr. des Aufstellers 0749/2		Material(Platz) Sand, Kies	
Land Steiermark		No. Bezirk Hartberg		Grazinger Bezirk Wenigzell	
Geographische Name Pöllauer Berge		Munizipale Zone		Stützpunkt Name Quartzt	
Beschreiber F. Ebner		Jahr 1976		EDV	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **8E 135** Auftragsort

Region	Land	Bezirk
Bezirk	Ort	Strasse
Ortsangabe	Ort	Strasse
Ortsangabe	Ort	Strasse
Ortsangabe	Ort	Strasse

Ortsangabe Straße
Sommersgut, Pz474/1,4,475

ALLGEMEINE ANGABEN:

Werk, experimentelle Aufschlüsse, Bohr., betrieblich mit, Probe, geotechnische Proben
 Testst., Transportmöglichkeiten/Fahrweise, Bew. in Betrieb, Bew., Lagerstätte
 Probe, geotechnische Proben, Bew., Lagerstätte

Erzeug.	<input type="checkbox"/> aus Lagerstätte	<input type="checkbox"/> aus Aufschl.	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Beschreibung	<input type="checkbox"/> für Experiment	<input type="checkbox"/> für Bohr.	<input type="checkbox"/> Lagerst.	<input type="checkbox"/> Lagerstätte
	<input type="checkbox"/> für Bohr.			

Aufs. 1969 Sandgrube, 0,5 ha
 Bes. " Anton Madersbacher, Sommersgut 19
 Hist. 1957 Betriebsanlage
 1969 Gewerbeberechtigung

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Feste, feste und lockere, Hauptmineral/-bestandteil: **Sand, Kies**
 Gas, Gestein, Gesteinsart/-zusatz: -
 Alter, Alter, Gestein, Lagerst., -
 DW, Grundwasser/Lagerst., Nebenbestandteil: -
 Verw., Verwitterung 88, Lagerstätte in Klammern neben der Beschreibung
 Anal., Analyse
 Besch., allgemeine Beschreibung

Erzeug.	<input type="checkbox"/> aus	<input type="checkbox"/> aus	<input type="checkbox"/> in	<input type="checkbox"/> außer
Alter	T Alluv.			

VOHRATE

Bestandteile:
 • K = Kalkulation
 • W = Wirtschaftlichkeit
 • P = Preisgestaltung

Material	Code	Jahr	Menge	Einheit

FÜHRERDATEN

• K = Kalkulation
 • W = Wirtschaftlichkeit
 • P = Preisgestaltung

Material	Code	Jahr	Menge	Einheit

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL / LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH

Art	Entfernung in km
1 <input type="radio"/> Bahn	
2 <input type="radio"/> StraÙe	
3 <input type="radio"/> Wasser	
4 <input type="radio"/> Luft	
5 <input type="radio"/> Wasser / Luft	
6 <input type="radio"/> Luft / Wasser	
7 <input type="radio"/> Wasser	
8 <input type="radio"/> Luft	
9 <input type="radio"/> Sonstige	

Entfernung in km: _____

BAULICHE NUTZUNG IM BEREICH

10 <input type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Werk, Industrie- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige

Entfernung: 14 unter 100m 15 über 100m

LANDSCHAFTSSTROLOGIE (NANNENDE)

17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Pflanzliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 <input type="radio"/> Industrie
21 <input type="radio"/> Wohngebiet
22 <input type="radio"/> Landwirtschaft
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (maximaler Zeichenbereich 100)

Name/Bezug	Jahr	
------------	------	--

UNTERLAGEN

Verfahrensskizze und unvollständige sonstige Karten-Quelltext, Stufe des S. H. Nr. 1

- K = Kalkulation
- W = Wirtschaftlichkeit
- P = Preisgestaltung

--	--	--

Beibehalten

Name des Vorkommens Sichart/Krausler		M. des Vorkommens 0749/3		Nomenklatur (Gemeinde) Sand, Kies	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Hartberg		Ortschaft/Gemeinde Wenigzell	
Osteologische Einheit Pöllauser Berge		Tektische Einheit		Stratigraphische Einheit Quartär	
Beschreiber F. Ebner		Jahr 1976		Code	

ORTSANGABEN:

Karteikarte Nr. **0E 135**

Ortsbeschreibung, Blatt
Sichart, Pz 530

System	Lotus	Sticht
Verfahren	Strom	Strom
Strom	Strom	Strom
Strom	Strom	Strom
Strom	Strom	Strom
Strom	Strom	Strom

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufh. mittelmäßige Aufschlüsse Karst geologisch ungenutzbar Quelle technische Anlage
 Tross Zirkonitkonglomerat/Flussschotter See Baggersee Fluss historische Quelle


Stadium	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Bemerkung	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb

Aufh. 1964
Bes. Martha Krausler, Sichart 6, Wenigzell
Wisc. 1966
Betriebsaufnahme

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Typus Form und Ausdehnung Lagerstättenart/-verteilung: **Sand, Kies**
 Gatt. Genes Begleitminerale/-substrat:
 Alter Lagerstättenart:
 SW Grundwasserentnahme Wassergehalt (‰):
 Verw. Verwendung (M) Hauptbestandteil/-bestandteile:
 Abst. Abtrag Hauptbestandteil/-bestandteile:
 Besch. allgemeine Beschreibung Hauptbestandteil/-bestandteile:

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> trivial
Alter	7Alluv.			



GML 1976

VORRÄTE

Vorratsklassen:
 + P = aufgegeben
 + W = Wirtschaftlich
 + M = Mischbestand
 + R = Lagerbestand

Werkst-Code	Jahr	Wirtschaftlich	Mischbestand	Lagerbestand

FÖRDERDATEN

Förderklassen:
 + K = Kohlenstein
 + H = Holzwerk
 + T = Taubstater

Förder-Code	Jahr	Kohlenstein	Holzwerk	Taubstater

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTELLEISTUNGEN IM LÄNDERGEBIETSGEBIET

Stromung in t/a
1 <input type="radio"/> Bahn
2 <input type="radio"/> Straße
3 <input type="radio"/> Kanal
4 <input type="radio"/> Luft
5 <input type="radio"/> Wasser-Luft
6 <input type="radio"/> Luft-Luft
7 <input type="radio"/> Pipeline
8 <input type="radio"/> Sonstige
9 <input type="radio"/> Keine

Stromung in t/a

BRUTTO NUTZUNG IM HAUBERDICH

10 <input type="radio"/> Holzgewinn
11 <input type="radio"/> Baul- Holz- und Kleingewinn
12 <input type="radio"/> Holzgewinn für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
14 <input type="radio"/> Keine
15 <input type="radio"/> 00 bis 100%
16 <input type="radio"/> 100% bis 100%

LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG

17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FÖLGENUTZUNG

20 Hauptnutz <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 Regelmäß <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 Holzgewinn
23 Sonstige

BEMERKUNGEN (Insbesondere Schutzmaßnahmen etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

(Kopien von und andere wichtige Unterlagen für den Zustand, Bspw. etc.)

+ V = vollständige Unterlagen
 + B = unvollständige Unterlagen, Bspw. Bspw.
 + K = Unvollständige Karten

--	--	--

Name des Vorkommens		Nr. des Vorkommens	Kartellnummer
		0750/1	Lehm
Land	Bezirk	Katastralgemeinde	
Steiermark	Hartberg	Mürth a.d. Lafnitz	
Geographische Breite	Geographische Länge	Geologische Größe	
Oststeir. Hügelland	Oststeir. Becken	Tertiär	
Beobachter	Jahr	Blatt	
M. Pöschl	1984		

ORTSANGABEN:

Wassermessung Nr. MP 166

Ortsbeschreibung: Lageplan

Ortsname	Ortsart	Ortsgröße	Ortslage

ALLGEMEINE ANGABEN:


Aufg. verlässliche Aufschlüsse Neu. teilweise abg. Tertiär sonstige Angaben
 Neozän Sandsteinbruch/Stein/Verwitterung Mes. Jüngere Quartär Mes. Jüngere Mes. Quartär

Jahr	<input type="radio"/> Information, Niveau	<input type="radio"/> geozent.	<input type="radio"/> in Situ	<input checked="" type="radio"/> Kultur, Bereich
Jahr	<input type="radio"/> in Situ	<input type="radio"/> in Situ	<input type="radio"/> in Situ	<input type="radio"/> in Situ
Aufs.	1984	aufgelassene und aufgeforstete bzw. verbaute Lehmgrube und Ziegelei		

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form: Form und Festigkeit
 - Gdr: Gdr
 - SW: Durchwässerbarkeit
 - Verh: Verwitterung ab
 - Aus: Aussehen
 - Besch: Klassische Beschreibung
- Hauptbestandteil/-bestandteile: Lehm
 Begleitbestandteil/-bestandteile:
 Gestein, Zement:
 Nebenbestandteil:
 Mündungsstelle / Name: (siehe die Wirtelbeschreibung)

Quelle	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> mäßig	<input type="radio"/> gering



Beiblatt vorhanden

VORRÄTE

Verfahrenskategorie

A = Freigegeben

B = eingeschränkt

C = sonstige

Wasserschutzgebiet

1 = geschützt

2 = nicht geschützt

3 = ungeschützt

FORDERDATEN

A = Freigegeben

B = eingeschränkt

C = sonstige

Code	Jahr	Wasserschutzgebiet	Verfahrenskategorie

Muster-Code	Jahr	Wasserschutzgebiet	Verfahrenskategorie

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/ LEITUNGEN IM LADEWERTZITZBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	
2 <input type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Stahl-Ltg.	
5 <input type="radio"/> Messen-Ltg.	
6 <input type="radio"/> Gas-Ltg.	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> keine	

Entfernung in m

NAEHERE NUTZUNG IM NAHEBEREICH
10 <input type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Beseitigung von Abfallabfällen
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sportplatz
Sonstige Nutzung <input type="radio"/> über 200m
14 <input type="radio"/> 50 bis 200m
15 <input type="radio"/> über 1000m

LANDSCHAFTELEMENTE (WASSERLEBEN)
16 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
17 <input type="radio"/> Wirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
19 <input type="radio"/> Wasser <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
20 <input type="radio"/> Regenwasser <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
21 <input type="radio"/> Abwasser
22 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (Ausführlicher, Zusammenfassend u.a.)

Muster-Code	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Verfahrenskategorie und wasserschutzgebiete (Verfahrenskategorie, Wasserschutzgebiete, etc.)

A = Freigegeben

B = eingeschränkt

C = sonstige

Code	Jahr	Wasserschutzgebiet	Verfahrenskategorie

Beleg anfordern

Name des Bauherrn Teisinger		Nr. des Vorstands 0801/1		Hausnummer Gehängeschutt	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Municipalität Ametting	
Geographische Ortschaft Stubalpe		Katastralgemeinde 			
Katastralgemeinde Aigner		Flächennummer 1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. 161	Ausstrichnummer	Sachen	Linsen	Gänge
Ortsbeschreibung (Skizze)	Kontinent			
Ortsname				

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stärke	<input type="radio"/> 100 mm	<input type="radio"/> 200 mm	<input checked="" type="radio"/> 300 mm	<input type="radio"/> 400 mm	<input type="radio"/> 500 mm
Bestimmung	<input type="radio"/> für Eisenbahn	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für
Länge 8 m		Höhe 3 m		Tiefe 1 m	
Abschrägung beim Forstweg					

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Fach: Fach und Ausbildung Stm: Stm Stp: Stp GW: Grundwasserhöhe Vvw: Vorweisung And: And Bach: Bach 	<ul style="list-style-type: none"> Bestimmung / -verteilung: Gehängeschutt Bestimmung / -verteilung: Sand Gangart, Lagerart: - Mengenart (t): - Merkmale in Klammern wenn die Rückschlusssicherung 			
Größe	<input checked="" type="radio"/> 200	<input type="radio"/> 300	<input type="radio"/> 400	<input type="radio"/> 500
Besch.	feiner Gehängeschutt mit hohem Anteil von Sand			

Bezeichnet (zeichnen)

VORRATE

- K = Lagerbestand
 K = Auftragsbestand
 K = Auftragsbestand
 K = Prognosebestand

Umsatz-Code Jahr Name Deputatant

FÜHRERDATEN

- K = Lagerbestand
 K = Auftragsbestand
 K = Auftragsbestand
 K = Prognosebestand

Umsatz-Code Jahr Name Deputatant

U M W E L T F A K T O R E N

VERBRÄUCHLICHE LEISTUNGEN IM LADEKONTAKTBEREICH

1	<input type="checkbox"/> Benzin	Erforderlich in % 0 100
2	<input checked="" type="checkbox"/> Strom	
3	<input type="checkbox"/> Kraft	
4	<input checked="" type="checkbox"/> Diesel-Öl	
5	<input type="checkbox"/> Heizöl-Öl	
6	<input type="checkbox"/> Gas-Öl	
7	<input type="checkbox"/> Pödele	
8	<input type="checkbox"/> Sonstige	
9	<input type="checkbox"/> Wass.	

BAULICHE NUTZUNG IM HAARENBREICH

10 Wohngebäude

11 Büros, Werk- und Betriebsgebäude

12 Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe

13 Sonstige

Erhellung: 14 unter 100m

15 100 bis 100m über 100m

LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG

17 Landwirtschaftliche Nutzung

18 Forstwirtschaftliche Nutzung

19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 nicht

21 ja

22 nicht

23 ja

24 nicht

25 Sonstige

BEMERKUNGEN

Umsatz-Code Jahr Name Deputatant

UNTERLAGEN

(Anforderungen und anerkannte Unterlagen werden Gültigkeit, Datum etc.)

- K = wesentliche Unterlagen
 K = wesentliche Unterlagen
 K = wesentliche Unterlagen

Umsatz-Code Jahr Name Deputatant

Beim Anfordern

Name des Verwaltenden Angerer		Nr. des Objektes 0802/1		Nennmaß/Maßstab Schutt	
Land Steiermärk		Pol. Bezirk Judenbura		Katastrale Gemeinde Fretstein	
Geograph. Gebiet Rottenmanner Tauern		Technische Einheit		Geographische Einheit quartär	
Dokumentation Jahr 1984		Jahr		KIV	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr.	130	Kuchkapitäl:		Coram	Lang	Brick	
Ortsbeschreibung Skizze		Virtuell	Totum	Leiche	Stroh		
Abstand							
Seitende							

ALLGEMEINE ANGABEN:

Bauf. historische Kulturdenkmal Rel. denkmalw. wert
 Stand. Geschichtsmotiv/Verhaltensmotiv Bau. Sektor Techn. technische Anlagen
 Miß. historische Daten

Stufe	<input type="checkbox"/> Untere Ebene	<input checked="" type="checkbox"/> Ebene	<input checked="" type="checkbox"/> obere Ebene	<input type="checkbox"/> oberer Bereich	
Bezeichnung	<input checked="" type="checkbox"/> im Eigentum	<input type="checkbox"/> von	<input type="checkbox"/> Objekt	<input type="checkbox"/> Untergrund	<input type="checkbox"/> im Eigentum

L 3 m
B 2 m
H 3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausstattung Hauptmaterial / -verstoff: Schutt
 Ort Gesetz Begleitmaterial / -verstoff: -
 Maß Güteklasse/Qualität Gegenl. Lagerort: -
 Vera. Verwendung im Verwendungszweck: -
 Maß. Analyse
 Besch. allgemeine Beschreibung Herkunfts- u. Flammen: Name der Rohstoffbezeichnung

Ort	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> unklar
Besch.	Gehängeschutt (braun) Feinschutt mit Sand			

Vermaß. annehmen

VORRÄTE

- K. K. (Kalkstein)
- K. K. (Kalkstein)
- K. K. (Kalkstein)
- K. K. (Kalkstein)

Code	Jahr	L. Menge	Menge/ha

FÖRDERDATEN

- K. K. (Kalkstein)
- K. K. (Kalkstein)
- K. K. (Kalkstein)

Code	Jahr	L. Menge	Menge/ha

U MWELTFAKTOREN

VERKEHRSMASSE/LEITUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH 1 <input type="checkbox"/> Bahn 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße/Weg 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input type="checkbox"/> Elektr. Lg. 5 <input type="checkbox"/> Wasser-Lsg. 6 <input type="checkbox"/> Gas-Lg. 7 <input type="checkbox"/> Pipeline 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> None	Entfernung in m	BAULICHE NUTZUNG IM NAHRBEREICH 10 <input type="checkbox"/> Freizeitanlage 11 <input checked="" type="checkbox"/> Bauen, Wohn- und Betriebsgebäude 12 <input type="checkbox"/> Bauen/Anbau für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Sonstige Entfernung: 14 <input type="checkbox"/> unter 50m 15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m 16 <input checked="" type="checkbox"/> über 100m	LANDWIRTSCHAFTLICHE INHAERENZ 17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 <input type="checkbox"/> regeneriert <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> Mülldeponie 23 <input type="checkbox"/> Sonstige			

BEMERKUNGEN

Name/Standort	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

(ausgewählte und anerkannte Unterlagen, Kennen Sie, Datum, Seite 4/2)

- K. K. (Kalkstein)
- K. K. (Kalkstein)
- K. K. (Kalkstein)

Titel	Datum	Seite

Spezialverfahren

Name des Abnehmers Greif		Nr. des Vorkommens 0802/2		Nennwert/Modul Schutt	
Land Steiermark		Nichtzone Judenburg		Geotop-Code Scotstein	
Geographische Einheit Rottmannner Tauern		Nichtzone Einheit		Stratigraphische Einheit Quartär	
Gemeinschaft Jain		Jahr 1984		EGU	

ORTSANGABEN:

Verfahren Nr. **130**

Abnahmegruppe

System	Leite	Einheit
System	Leite	Einheit
System	Leite	Einheit
System	Leite	Einheit

Geopunkte

1	2	3	4
---	---	---	---

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. unvollständige Aufschlüsselung Bohr. Bohrungen mit Bohr. sonstige Anlagen
 Fundam. Spezialgeologie-Chemie/Verfahrensweg Bohr. Bohrungen Bohr. sonstige Bohr.

Status	<input type="radio"/> in Planung	<input checked="" type="radio"/> in Auftrag	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Schüttung	<input type="radio"/> für Experiment	<input type="radio"/> Probe	<input checked="" type="radio"/> regional	<input type="radio"/> überregional


L 30 m
 B 10 m
 H 8 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausbildung Sediment-/Transport: **Schutt**
 Ort Ort Sediment-/Transport: **Schutt**
 Alter Alter Sediment-/Transport: **Schutt**
 GIP Grundwasserverhältnisse Sediment-/Transport: **Schutt**
 Verw. Verwitterung Art Sediment-/Transport: **Schutt**
 AAM Antriebsart Sediment-/Transport: **Schutt**
 Nachh. Eigenen Beschreibung Sediment-/Transport: **Schutt**

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> traglos
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Besch. **Gehärgeschutt, Fein- und Grobanteil**



Nicht veröffentlicht

VORRATE

- S = eingeschleiert
- N = nicht eingeschleiert
- W = wasserlöslich
- M = nicht wasserlöslich
- G = geringfügig
- V = viel
- Z = progressiv

Mineral: _____
Code: 487 Menge Reinsubstanz

FORDERDATEN

- B = Bergbau
- H = Hütten
- T = Transport

Mineral: _____
Code: 487 Menge Reinsubstanz

U MWELTFAKT OREN

BEREHRUNGS-/LEITUNGEN IM LAUBREISSENBEREICH

Code	Bezeichnung	Extensivität
1	Sohn	
2	Stiele	
3	Kabel	
4	Elektr./Stb.	
5	Wasser- u. G.	
6	Gas- u. Stb.	
7	Räume	
8	Straßen	
9	Andere	

BRÄUCLICHT WIRKUNG IM BEREICHEN

10 Holzgeruch

11 Säure, Weine- und Sumpfgestank

12 Schmelzgeruch bei Industrie und Gewerbe

13 Sumpfig

14 über 100

15 10 bis 100

16 über 100

LANDSCHAFTSTÄDLICHE UMGEBUNG

17 Landschaftliche Natur

18 Funktionale Nutzung

19 Seltene Kultur

FOLGENUTZUNG

20 verfahren ja nein

21 regenerativ ja nein

22 Wirtschaftlich

23 Sonstige

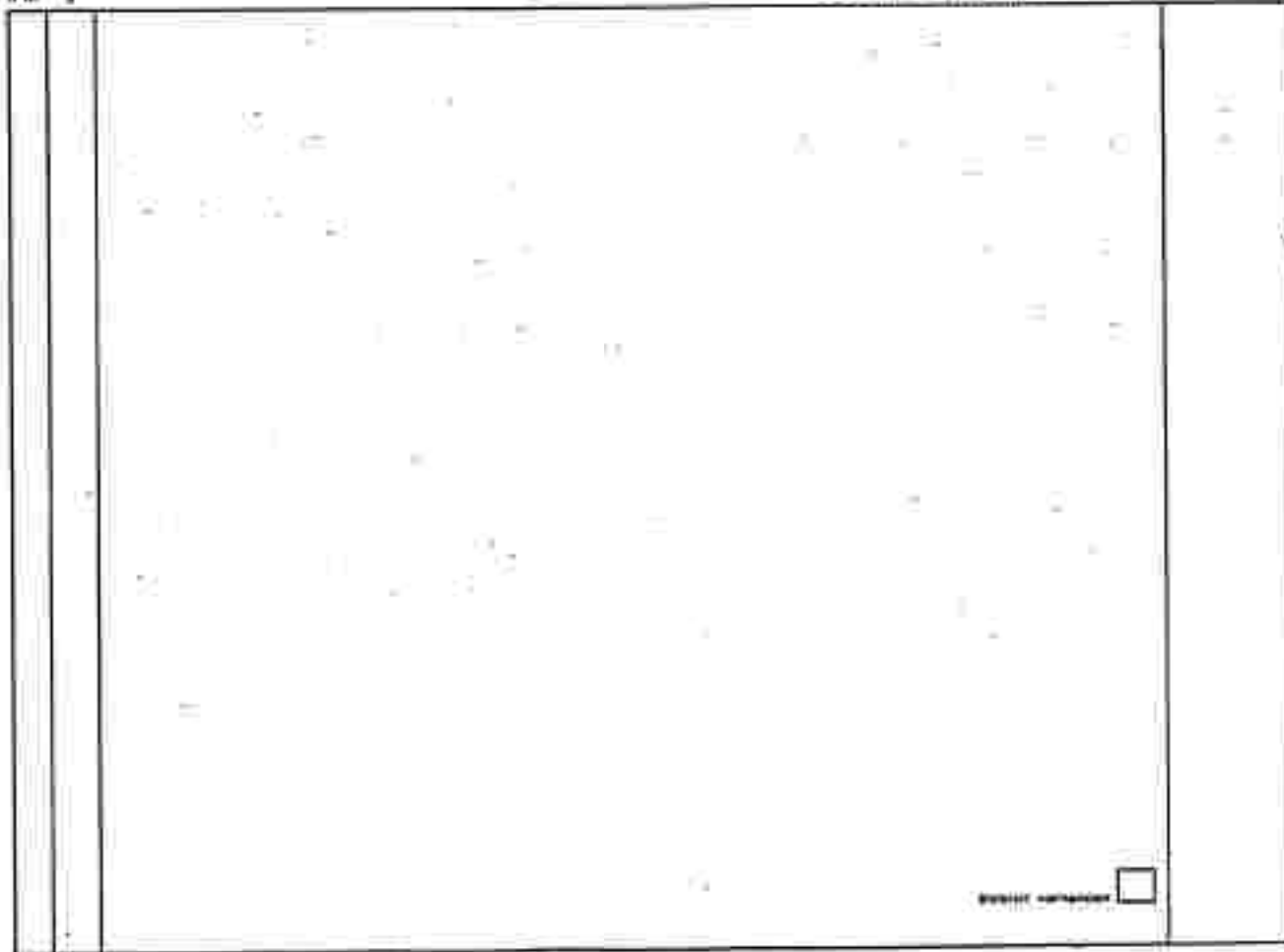
BEMERKUNGEN (ausgefüllter Schriftcharakter)

Mineral: _____ Jahr: _____

UNTERLAGEN

Geologische und umweltspezifische Unterlagen (siehe Karte 403)

- F = verbleibende Fläche
- G = umschließende Grotzen Betriebsfläche
- X = umschließende Fläche



Name des Vorkommens Bretstein		ID-Nr. des Vorkommens 0802/3		Mätkennungsflächennr. Schutt	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Judenburg		KATASTRAL-GEMEINSCHAFT Bretstein	
Geographische Einheit Rottenmanner Tauern		Statistische Einheit		Stratigraphische Einheit quartär	
Ortsname Jähn		Jahr 1984		ZSM	

ORTSANGABEN:

Kartenmaß 1:

Autostützpunkt

Seiten	Länge	Breite

Grössenmessung - Skizze

Koordinaten

Seiten	Länge	Breite

Seitenhöhe

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Ball, zerfallene Autoklastika
 Block, Transportmittelklastik/Zirkulationslage
 Ball, gebunden mit
 Ball, Gebirg
 Talsoll, unvollständige Angaben
 Ball, unvollständige Daten

Stärke	<input type="radio"/> 1	<input checked="" type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
Bestandteile	<input checked="" type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4

L 4 m
 B 2 m
 H 2 m


LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Ausbildung
- Gen. = Gattung
- Art
- Gr. = Grössenverhältnisse
- Verw. = Verwendung als
- Art. = Artname
- Besch. = allgemeine Beschreibung

Hauptname/-bestandteil: **Schutt**
 Seitenname/-bestandteil: -
 Standort, Lagerort: -
 Koordinaten (ZG): -
 Detailskizze in Gänze oder zur Detailbeschreibung

Stufe	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
-------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Besch. Gehängeschutt, hoher Feinanteil, abgerundete Kanten im Grobanteil



Detail verzeichnen

VORRÄTE

Vorkategorie

• = nicht genehmigt
• = genehmigt

Art

• = angereichert
• = nicht angereichert

Werkstoff:

Code Jahr Menge Bezeichnung

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Art

• = Aufbereitung
• = Rohförderung
• = Transport

Menge:

Code Jahr Stk Menge

Code	Jahr	Stk	Menge

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENSWEISE LEITUNGEN IM LAUBSTÄTTENBEREICH

Verfahren	Zuweisung in %
1 <input type="radio"/> Stiel	
2 <input checked="" type="radio"/> Stiel + Blätter	
3 <input type="radio"/> Stiel + Blätter + Humus	
4 <input type="radio"/> Stiel + Blätter + Humus + Kompost	
5 <input type="radio"/> Stiel + Blätter + Humus + Kompost + Dünger	
6 <input type="radio"/> Stiel + Blätter + Humus + Kompost + Dünger + Gärsubstrat	
7 <input type="radio"/> Stiel + Blätter + Humus + Kompost + Dünger + Gärsubstrat + Stroh	
8 <input type="radio"/> Stiel + Blätter + Humus + Kompost + Dünger + Gärsubstrat + Stroh + Mist	
9 <input type="radio"/> Stiel + Blätter + Humus + Kompost + Dünger + Gärsubstrat + Stroh + Mist + Gülle	

BAULICHE NUTZUNG IM NAHBEREICH

10 <input type="radio"/> Wohngebäude
11 <input checked="" type="radio"/> Bauland, Wohn- und Betriebsbau
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Stallung
14 <input type="radio"/> Erweiterung
15 <input type="radio"/> Stk bis 1000
16 <input checked="" type="radio"/> über 1000

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHBEREICH)

17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 <input type="radio"/> angereichert	21 <input checked="" type="radio"/> Stk	22 <input type="radio"/> über 1000
23 <input type="radio"/> nicht angereichert	24 <input checked="" type="radio"/> Stk	25 <input type="radio"/> über 1000
26 <input type="radio"/> Stk bis 1000		
27 <input type="radio"/> über 1000		

BEMERKUNGEN (ausgewählte Stichstellungen aus ...)

--	--	--

UNTERLAGEN (ausgewählte Unterlagen geben (Lücken: Seite 200) ...)

- = in geoteknischer Literatur
- = in geotechnischer (ausgewählte Bereiche, siehe ...)
- = unpubliziertes Material

--	--	--

Bereit vorhanden

Name des Verfallens		Nr. des Verfallens		Raumnummer/Flusskilometer	
Nigelsbach		0807/4		Schutt	
Land	Pol. Bezirk	Katastralgemeinde		Gemeinde	
Steiermark	Judenburg	Bretstein		Bretstein	
Geognostische Einheit	tektonische Einheit	Stratigraphische Einheit		Stratigraphische Einheit	
Rottemanner Tauern		quartär		quartär	
Datum	Jahr	EDV		EDV	
Jahr	1984				

ORTSANGABEN:

Verfallens-Nr. 130

Ausgangspunkt

System	Länge	Stärke
Verfallens-Nr.	System	Länge
100	50	100
Scale		

Druckvergrößerung 1:5000

ALLGEMEINE ANGABEN:

* Aufl. = bestehende Aufschlüsse * Bsp. = Bedeutung von * Techn. = technische Angabe
 * Lager = Lagerstättenkategorie/Erzart * Bsp. = Beispiel * nat. = natürliche Größe

Stärke	<input type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6	Art	<input type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Bestandteile	<input type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5		

L 10 m
 B 4 m
 H 10 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- * Kern = Form und Ausrichtung
- * Ges. = Genese
- * Alter
- * GW = Gesteinsverwitterung
- * nat. = natürliche Größe
- * Anst. = Anwesenheit
- * Bauart = Allgemeine Beschreibung

Bezeichnung/ -kategorie: **Schutt**
 Bezeichnung/ -kategorie:
 Name, Lagerort:
 Name, Lagerort (M):
 (Name, Name in Klammern setzen bei Nebeneinanderlagern)

Stärke	<input type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4
--------	--

besch. Hangschutt, kein Feinanteil, Faustgröße



VORRÄTE

Vermessung
 + = nachgewiesen
 + = nicht nachgewiesen
 + = in der Vergangenheit
 + = in der Zukunft

Mineral	Code	Jahr	V. Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

+ = in der Vergangenheit
 + = in der Zukunft
 + = in der Gegenwart

Mineral	Code	Jahr	V. Menge	Bezeichnung

U M W E L T F A K T O R E N

<p>VERKEHRSWEISE LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH</p> <p>1 <input type="radio"/> Bahn</p> <p>2 <input checked="" type="radio"/> Straß. Weg</p> <p>3 <input type="radio"/> Kanal</p> <p>4 <input type="radio"/> Zentr. LZ.</p> <p>5 <input type="radio"/> Wasser-CD</p> <p>6 <input type="radio"/> Sonst. LZ.</p> <p>7 <input type="radio"/> Pipeline</p> <p>8 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>9 <input type="radio"/> Keine</p>	<p>Bestimmung</p> <p>in %</p>	<p>BAULICHE NUTZUNG IM BEREICH</p> <p>10 <input type="radio"/> Wohnbau</p> <p>11 <input checked="" type="radio"/> Bürol. Mehr- und Einzelgebäude</p> <p>12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe</p> <p>13 <input type="radio"/> Garage</p> <p>Beheizung: 14 <input type="radio"/> unter 500m</p> <p>15 <input type="radio"/> 50 bis 100m 16 <input checked="" type="radio"/> über 100m</p>	<p>LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHRBEREICH)</p> <p>17 <input checked="" type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung</p> <p>18 <input checked="" type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung</p> <p>19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung</p> <p>FOLGENUTZUNG</p> <p>20 reserviert <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein</p> <p>21 typischer <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein</p> <p>22 <input type="radio"/> Umwidmung</p> <p>23 <input type="radio"/> Sonstige</p>
---	-------------------------------	---	--

BEMERKUNGEN

Mineral	Jahr	Bemerkungen (zusätzliche Schutzmaßnahmen etc.)

UNTERLAGEN

(bestimmte oder geostatistische Unterlagen: Karten, Schnitts, Profile etc.)

+ = geostatistische Unterlagen
 + = ungenutzte (bestimmte) Bereiche, Daten
 + = ungenutzte Karten

<p> </p>	<p> </p>	<p> </p>
----------	----------	----------

Bedruckt vorhanden

Name des Vorkommens Mühlendorf		Nr. des Vorkommens 0803/1		Hauptverfestigung Sand	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Gemeinde Eppenstein	
Geographische Breite Seetaler Alpen		Schichtungsform		Stützweite	
Bauherr Aigner		Jahr 1984		EIN	

ORTSANGABEN:

Karteblatt: **151**

Autorenbezeichnung:

Verfasser	Zeichner	Länge	Breite

Koordinaten:

Querschnitt:

Querschnitt:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Natur in Industriegebiet in Wohngebiet in Industriegebiet

für Eisenbahn lokal regional international für Export

Hangabau-Hangrutschung bei einer Forststraße
 Länge 50 m
 Höhe 5 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausrichtung Material / Herkunft: **Sand**

Glt. Gestein Lagerort: **-**

Glt. Durchmesser / Höhe Lagerort: **-**

Verw. Verwendung als Lagerort: **-**

Bau Art Lagerort: **-**


Bau Lagerort: **-**

Lagerort: **-**

Lagerort: **-**

Quelle: Ort Karte Foto Probe

besch.: **größere Blöcke in feinem Hangschutt**



Beilagenverzeichnis

VORRATE

Bestandteile
 in nachgekauft
 im Aufschmelzwerk
 im Aufschmelzwerk

in in Anspruch
 in in Verlust
 in in Anspruch

Werkstoff	Code	Jahr	Monat	Bestandort

FORDERDATEN

in in Anspruch
 in in Anspruch
 in in Anspruch

Werkstoff	Code	Jahr	Monat

UMWELTFAKTOREN

VORBEREITUNG / LEITUNGEN IM LAGERSTREITBEREICH	Ergebnis in %
1 <input checked="" type="checkbox"/> Sam	5
2 <input type="checkbox"/> Scale	
3 <input type="checkbox"/> Kyan	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Calc. 100	6
5 <input type="checkbox"/> Wasser-100	
6 <input type="checkbox"/> Gak-100	
7 <input type="checkbox"/> Paster	
8 <input type="checkbox"/> Glycerin	
9 <input type="checkbox"/> Hart	

ANDERE NUTZUNG IM ANBEREICH
10 <input type="checkbox"/> Holzbohle
11 <input type="checkbox"/> Eisen, Stahl- und Aluminiumblech
12 <input type="checkbox"/> Betriebsstoffe im Bereich und Drucker
13 <input type="checkbox"/> Schmelze
Erweiterung: 14 <input type="checkbox"/> unter 500
15 <input type="checkbox"/> 20 bis 1000
Erweiterung: 16 <input type="checkbox"/> unter 1000

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE INHABERECHT
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsökologische Nutzung WIESEN
18 <input type="checkbox"/> Kulturlandschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> in Anspruch <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> in Anspruch <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Mischnutzung
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (auswählbar, Schlüsselwort ist)

Nummer	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

Geotechnische und umweltspezifische Unterlagen (siehe Datenblatt Seite 10)

in in Anspruch
 in in Anspruch
 in in Anspruch

Nummer	Jahr	Unterlage

Beauftragter:

Name des Vorkommens Eppenstein		Nr. des Vorkommens 0803/2		Hauptmineral (Gestein) Sand	
Land Steiermark		KV (Bezirk) Judenburg		Municipal-Gemeinde Eppenstein	
Geographische Koordinaten Fackalpe		Topographische Karte		Stratigraphische Einheit	
Erdscheinnummer Aigner		Jahr 1984		Lage	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. 161	Autarkiepunkt	System	Lage	Quelle
Ortsangabe Skala	Vermaß	System	Lage	Quelle

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. Vermessung Bohr. Kartograph. Takt. Meteorologische
 Datab. Theoret. Geophysikal. Meas. Beobacht. Biol. Historische Daten

Stufe	<input type="radio"/> 1. Ordnung	<input type="radio"/> 2. Ordnung	<input type="radio"/> 3. Ordnung	<input type="radio"/> 4. Ordnung	<input type="radio"/> 5. Ordnung
Bestimmung	<input type="radio"/> für Eisenstein	<input type="radio"/> für Zinn	<input type="radio"/> für Kupfer	<input type="radio"/> für Blei	<input type="radio"/> für Silber

tlw. bis auf Fels abgebaut 0-2 m Sand
2-4 m Fels


Breite 6 m Hängebau
Höhe 4 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Form <input type="checkbox"/> Formlose Ausdehnung Gem. <input type="checkbox"/> Gemischt Mter <input type="checkbox"/> Misch Ch <input type="checkbox"/> Grundmoränen Verk. <input type="checkbox"/> Verwitterung Anal. <input type="checkbox"/> Analyse Beach. <input type="checkbox"/> Allgemeine Beschreibung 	<ul style="list-style-type: none"> Material <input type="checkbox"/> Sand Art <input type="checkbox"/> ... Größe <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ...
---	--

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> feinst
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------

*) Bach 5 m



VORRÄTE

Abwirth:

Code: J27r

Code	J27r	Name	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Abwirth:

Code: J27r

Code	Art	J27r	Stk	Name

U MWELTFAKT OREN

ZERLEGEBARE/LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Bestimmung Nr. 10	KABELTICHE NUTZUNG IM HAAREICH	LANDSCHAFTS(ÖKO)LOGIE (INNEBEREICH)
1 <input type="radio"/> Baum 2 <input checked="" type="radio"/> Stütze 3 <input type="radio"/> Name 4 <input type="radio"/> Elektr. Lsg. 5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg. 6 <input type="radio"/> Gas-Lsg. 7 <input type="radio"/> Pflanzl. 8 <input type="radio"/> Schmutz 9 <input type="radio"/> Fels	0	10 <input type="radio"/> Holzgebäude 11 <input type="radio"/> Natur Holz- und Betriebsgebäude 12 <input type="radio"/> Metallgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="radio"/> Sonstige 14 Entfernung: 14 <input type="radio"/> unter 50m 15 <input type="radio"/> 50 bis 100m 16 <input type="radio"/> über 100m	17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung 18 <input type="radio"/> Fernverkehrsferne Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 neuwertig <input checked="" type="radio"/> JA <input type="radio"/> NEIN 21 fragmentiert <input type="radio"/> JA <input type="radio"/> NEIN 22 <input checked="" type="radio"/> Abfalllagerung 23 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Holzplatz			

BEMERKUNGEN (zusätzliche, schriftliche Notizen)

Nr./Stütz	J27r	Notizen

UNTERLAGEN

(zusätzliche und unveränderte Unterlagen können zusätzlich Belegt sein)

- * V = veränderte Unterlagen
- * B = unveränderte Gutachten, Berichte, etc.
- * K = zusätzliche Karten

Nr.	Bezeichnung	Datum	Verfasser	Art

Belegt zusammen

Name des Stollens		St.-Nr. Stollens		Stollentypus (Nutzung)	
Eysenstein		0803/3		Gehängeschutt	
Land		Bez. Bezirk		Municipalität/Gemeinde	
Steiermark		Judenburg		Eysenstein	
Geographische Breite		Nördliche Länge		Stratigraphische Einheit	
Seetaler Alpen				quartär	
Stollenlänge		Jahr		GVF	
Alpin		1984			

ORTSANGABEN:

Kilometer je Anstiegen je

Kilometer	Strecke		Länge	Breite
	Verfahren	Strecken		

Strecke

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stichtag	1 <input type="radio"/> oberirdischer Aufschüttungs		2 <input type="radio"/> unterirdischer von		3 <input type="radio"/> Fels- u. gestochene Anlagen	
	1 <input type="radio"/> im Schmelz		2 <input type="radio"/> im Gestein		3 <input type="radio"/> im Gestein	
Sohlsohle	1 <input type="radio"/> im Schmelz		2 <input type="radio"/> im Gestein		3 <input type="radio"/> im Gestein	
	1 <input type="radio"/> im Schmelz		2 <input type="radio"/> im Gestein		3 <input type="radio"/> im Gestein	

Länge 30 m Hangabau
Höhe 4 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Farbe: Typ und Ausdehnung
- Ges.: Gestein
- Str.: Struktur
- Str.: Grundwasserstand
- Str.: Verteilung an
- Str.: Analyse
- Str.: Allgemeine Beschreibung

Hauptbestandteil / -gestein: Gehängeschutt

Begleitbestandteil / -gestein:


Lagerort: trocken*)

Stollenart (N):

Bestandteile in Klammern (nicht bei Füllstoffsammlung)

Größe	1 <input type="radio"/> groß	2 <input type="radio"/> mittel	3 <input type="radio"/> klein	4 <input type="radio"/> fraglich
-------	------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	----------------------------------

Besch. *) Bach 5 m
grober Gehängeschutt, tlw. mit grobem Sand vermischt.



Blick nach Osten

VORRATE

K = Kohlenwasserstoffe
 N = Nitrogenverbindungen
 S = Schwefelverbindungen
 O = organische Oxide
 P = Phosphorverbindungen
 M = Metalle
 S = Siliciumdioxid
 A = Ammoniumsalze

Ort	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

K = Kohlenwasserstoffe
 N = Nitrogen
 S = Schwefelverbindungen

Ort	Jahr	Menge	Bezeichnung

U MWELTFAKTOREN

BEWERTUNG LEITUNG IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Erweiterung in m
1 <input type="radio"/> Baum	10
2 <input type="radio"/> StraÙe	
3 <input type="radio"/> Keller	
4 <input checked="" type="radio"/> Baum (St.)	
5 <input type="radio"/> Wasser (St.)	
6 <input type="radio"/> Gas (St.)	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> keine	

BAULICHE NUTZUNG IM ANBEREICH
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Einzel-Wohn- und Einfamilienhaus
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erweiterung: 14 <input type="radio"/> unter 100m
15 <input checked="" type="radio"/> 100 bis 150m
16 <input type="radio"/> über 150m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (ANBEREICH)
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Funktionelle Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> abgebaut <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 <input checked="" type="radio"/> regeneriert <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mischnutzung
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (zusammenfassend, Schutzzielcode 0-9)

Ort	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

V = verortete Karte
 B = unortete Karte
 K = unvollständige Karte

Ort	Jahr	Unterlagen

Beauftragter:

Name des Vorkommens Schwarzenbach am Gröbinger		Alt- und Neuzahl 0803/4	Neuzahl (falls vorhanden)
Land Steiermark	Pol. Bezirk Judenburg	Kommune / Gemeinde Eppenstein	
Örtliche Einheit Saastaler Alpen	Älteste Karte	Stratigraphische Einheit quartär	
Verantwortlicher Aigner	Jahr 1984	EDV	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **161**

Altsichtungspunkt

System	Lehre	Druck

Vermaß

System	Lehre	Druck

Skizze

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufw. mittlere Aufschlüsse Basis getrieben vor Detail teilweise Anlagen
 Tephra Tephraabtragungsräume/Verbreitung Sed. Sediment

Druck	<input type="checkbox"/> 100000, 1:100000	<input type="checkbox"/> 1:50000	<input type="checkbox"/> 1:25000	<input type="checkbox"/> 1:10000	<input checked="" type="checkbox"/> nicht bekannt
Bestimmung	<input type="checkbox"/> für Lagerstätte	<input type="checkbox"/> lokal	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> überregional	<input type="checkbox"/> für Export

Länge 5 m
Höhe 1,5 m **Hängabhang**

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Ausdehnung / -verteilung: **Sand**
 Gen. Genese Lagerstätte / -verteilung: **Gehärgeschütt**
 Alter Alter (trocken*)
 SW Grundwassercharakteristika Herkunft, Lagerort:
 Verh. Veränderung an Anlagerungsort:
 Anst. Anst. Anst. Anst.
 Beacht. Allgemeine Beschreibung (Beschreibung in Klammern neben der Kartographiezeichnung)

Code	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4
*) Bach 90 m	
Rutschung bei einer Forststraße	
	Betracht. verweigern <input type="checkbox"/>

VORRÄTE

- K + ungenutzt
 K + nutzbar
 K + verunreinigt
 K + ungenutzbar

Wert	Jahr	Art	Bezeichnung

FÜHRERDATEN

- K + ungenutzt
 K + nutzbar
 K + verunreinigt
 K + ungenutzbar

Wert	Jahr	Art	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VORRATSTYP/ LÖSLICHKEIT IM LAGERSTATTENBEREICH	Deckungsgrad in %
1 <input type="radio"/> Stein	10
2 <input type="radio"/> Sand	
3 <input type="radio"/> Schluff	
4 <input checked="" type="radio"/> Ton	
5 <input type="radio"/> Kies	
6 <input type="radio"/> Geröll	
7 <input type="radio"/> Sandstein	
8 <input type="radio"/> Sand	
9 <input type="radio"/> Kies	

SÄMLICHE NUTZUNG IM NAHERBEICH
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebiete
11 <input type="radio"/> Büros, Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebiete für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Grünfläche
14 <input checked="" type="radio"/> Zentrale
15 <input type="radio"/> Bäume
16 <input type="radio"/> Grünflächen

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHERBEICH)
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FÖLGENUTZUNG	
20 <input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nein
21 <input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Müllabfuhr	
23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN (Hauptinhalt, Schriftzeichen, etc.)

UNTERLAGEN

Landesvermessungs- und geotechnische Unterlagen (Karten, Querschnitte, etc.)

- K + ungenutzt
 K + nutzbar
 K + verunreinigt
 K + ungenutzbar

Bezeichnung:

Name des Lagerstätten		Nr. des Vorkommens		Hauptgesteinsschicht	
Schwarzenbach im Gröbinger		0803/5		Sand, Gehängeschutt	
Land		Bez. Kreis		Municipale Gemeinde	
Steiermark		Judenburg		Eggerstein	
Geographische Koordinaten		Mittlere Koordinaten		Stratigraphische Einheit	
Sesialer Alpen				quartär	
Identifizierer		Jahr		EDV	
Aigner		1984			

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung, Skizze	Kilometerzahl	Aufstiegspunkt	Straße	Länge	Stärke
	161				

ALLGEMEINE ANGABEN:

Auto: = historische Aufschüttung Bauf: = Baubühnen mit Form: = technische Anlage
 Talsper: = Talsperrenhochwasser/Verschönerung Bes: = Betrieb Bau: = natürliche Anlage
 Bau: = natürliche Anlage

Status	<input type="checkbox"/> 1 = in Betrieb	<input type="checkbox"/> 2 = stillgelegt	<input type="checkbox"/> 3 = in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> 4 = außer Betrieb
Bauart	<input type="checkbox"/> 1 = für Entwässerung	<input type="checkbox"/> 2 = Wehr	<input type="checkbox"/> 3 = Sperrwehr	<input type="checkbox"/> 4 = Stützwehr

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Form: = Form und Ausdehnung Gen: = Genese Art: = Art GW: = Grundwasserhöhe Verm: = Verwitterung Anal: = Analyse Besch: = Allgemeine Beschreibung 	<ul style="list-style-type: none"> Maximalwert / -höhe (m): = Sand, Gehängeschutt Spezialwert / -wert (m): = Gänge, Lagerart: = Abmessung (m): = (Anzahl der Elemente in Klammern neben der Abmessung)
--	---

Status: <input type="checkbox"/> 1 = in Betrieb <input type="checkbox"/> 2 = stillgelegt <input type="checkbox"/> 3 = in Betrieb <input type="checkbox"/> 4 = in Betrieb	*) Bach 80 m	
--	--------------	--

VORRÄTE

- K = Kieselstein
- S = Sandstein
- G = Gips
- M = Mergel
- A = Anhydrit
- V = Vertikal
- D = Dolomit
- B = Breccia

Monat: _____ Jahr: _____

Code: _____

--	--	--	--	--

FÖRDERDATEN

- K = Kieselstein
- S = Sandstein
- G = Gips
- M = Mergel
- A = Anhydrit
- V = Vertikal
- D = Dolomit
- B = Breccia

Monat: _____ Jahr: _____

Code: _____

--	--	--	--	--

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMITTEL/ LEITUNGEN IM LAUMBERTYBERREICH	Eröffnung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	0
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input checked="" type="radio"/> Licht- u. d. S.	
5 <input type="radio"/> Wasser- u. d. S.	
6 <input type="radio"/> Gas- u. d. S.	
7 <input type="radio"/> Fernwärme	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BEWAUNDE NUTZUNG IM NAHEBEREICH	
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude	
11 <input type="radio"/> Schulen, Werk- und Betriebsgebäude	
12 <input type="radio"/> Dienstleistungs- und Industrie- und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Sonstige	
Befestigung: 14 <input checked="" type="radio"/> ohne BDM	
15 <input type="radio"/> 30 bis 100m 16 <input type="radio"/> über 100m	

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IMBEREICH
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsformung
18 <input type="radio"/> Topographische Wirkung
19 <input type="radio"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> keine	21 <input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> kein
22 <input type="radio"/> allgemein	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> kein
23 <input type="radio"/> Mischnutzung		
24 <input checked="" type="radio"/> Sonstige	aufgeforstet	

BEMERKUNGEN

NAME/PROJEKT: _____ JAHR: _____

--	--	--	--	--

UNTERLAGEN

(qualitative und quantitative Unterlagen, Karten, Querschnitte, Bohrungen etc.)

- V = verlässliche Unterlagen
- B = unvollständige Unterlagen, Bohrungen, etc.
- K = keine Unterlagen

--	--	--	--	--

Siegel: _____

Name des Verwalters Kathalwirt		M-Nr. Verwalter 0803/6		Nutzungsart/Richtzahl Gehängeschutt	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Inhalt/Fläche Eppenstein	
Geographische Breite Seetaler Alpen		Nördliche Breite		Geographische Länge	
Ortsangabe Alger		Jahr 1984		EUV	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. 161	Ausschnitt Nr.	Blatt	Länge	Breite
Grenzsetzung Straße	Verlauf	Blatt	Länge	Breite
	Blatt	Blatt	Länge	Breite
	Blatt	Blatt	Länge	Breite
	Blatt	Blatt	Länge	Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

<input type="checkbox"/> Aufh. <input type="checkbox"/> oberste Aufschlüsse <input type="checkbox"/> Ertrag. <input type="checkbox"/> Tierspuren/Spuren/Verschuttung		<input type="checkbox"/> Ball. <input type="checkbox"/> Schutt mit <input type="checkbox"/> Bl. <input type="checkbox"/> Blöcke		<input type="checkbox"/> Tarn. <input type="checkbox"/> bestimmte Anlagen <input type="checkbox"/> Hölz. <input type="checkbox"/> bestimmte Daten	
Stärke	<input type="checkbox"/> in Abwehr	<input type="checkbox"/> in Schutz	<input type="checkbox"/> in Gefahr	<input checked="" type="checkbox"/> außer Gefahr	
Seitung	<input type="checkbox"/> in Schutz	<input type="checkbox"/> in Gefahr	<input type="checkbox"/> in Gefahr	<input type="checkbox"/> in Gefahr	<input type="checkbox"/> in Gefahr
Länge 20 m Höhe 3 m Hangabfall					

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
 - Gen. Genese
 - Alter
 - SW Durchflussrichtung
 - Tarn. Versteckung etc.
 - Galt. Anzeichen
 - Besch. Allgemeine Beschreibung
- Bestimmung / -charakter: **Gehängeschutt**
 Bestimmung / -charakter: **Sand**
 Standort, Lagerort:
 Naturgestein (AG):
 Hindernisse in Klammern neben der Bestimmung

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> fraglich
Besch.	*) Bach 90 m grober Hangschutt mit Blöcken bis 0,25 m ³ , wenig Sand			
Bildet Versteck <input type="checkbox"/>				



VORRATE

- Gestein
- Schluffeisen
- Schotter
- Sand
- Kiese
- Grobkiese
- Splitt
- Geröll
- Kieselerde
- Ton
- Schluffe
- Lehm
- Mergel
- Sandstein
- Tonstein
- Kalk
- Gips
- Salz
- Braunkohle
- Steinkohle
- Torf
- Holz
- Energie
- Wasser
- Luft
- Sonstige

Material Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FORDERDATEN

- Gestein
- Schluffeisen
- Schotter
- Sand
- Kiese
- Grobkiese
- Splitt
- Geröll
- Kieselerde
- Ton
- Schluffe
- Lehm
- Mergel
- Sandstein
- Tonstein
- Kalk
- Gips
- Salz
- Braunkohle
- Steinkohle
- Torf
- Holz
- Energie
- Wasser
- Luft
- Sonstige

Material Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U MWELTFAKTOREN

VERFAHREN/ LEITUNGS- u. LAUBDRUCKSBEREICH	Erlaubnis in %	BAULICHE NUTZUNG IM INNERBEREICH	LANDKARTEDARSTELLUNG (INNERBEREICH)
<p>1 <input checked="" type="checkbox"/> Stahl</p> <p>2 <input checked="" type="checkbox"/> Stahl</p> <p>3 <input type="checkbox"/> Metall</p> <p>4 <input checked="" type="checkbox"/> Stahl-AG</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Metall-LG</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Gerüst</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Platten</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Schweiß</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Holz</p>	<p>100 0</p> <p>5</p>	<p>10 <input checked="" type="checkbox"/> Wohngebäude</p> <p>11 <input type="checkbox"/> Eisen, Metall- und Blechwerkzeuge</p> <p>12 <input type="checkbox"/> Schmiedewerkzeuge für Industrie und Gewerbe</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Schmiede</p> <p>14 <input checked="" type="checkbox"/> Stahl-AG</p> <p>15 <input type="checkbox"/> Stahl-AG</p> <p>16 <input type="checkbox"/> über 100t</p> <p>17 <input type="checkbox"/> über 100t</p>	<p>18 <input type="checkbox"/> Umweltschutzliche Nutzung</p> <p>19 <input type="checkbox"/> Umweltschutzliche Nutzung</p> <p>20 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung</p>
<p style="text-align: right;">FÖLGENUTZUNG</p> <p>21 <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nein</p> <p>22 <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Müllabfuhr</p> <p>24 <input type="checkbox"/> Sonstige</p>			

BEMERKUNGEN (bezahltes, Schriftzeichen: x-1)

Name/Bezeichnung	Bemerkungen

UNTERLAGEN

(Geotechnische und geobotanische Untersuchungen, Karten, Gutachten, etc.)

- Geotechnische Gutachten
- Umweltrechtliche Gutachten, Umweltverträglichkeitsstudien
- Umweltschutzliche Karten

Nr.	Beschreibung

Bereit zu stellen

Name mit Nachnamen Schwarzenbach am Gröbinger		Nr des Verzeichnisses 0803/7	Nachnamens-Initialen Sand
Land Steiermark	Bezirk Juvenburg	[Katastral-] Gemeinde Eppenstein	
Geographische Erhebt Sextaler Alpen	Geologische Erhebt	[Katastral-] Erhebt	
Geographische Erhebt Algnier	Jahr 1984	EDM / 1	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **161**

Ortsangabe:

Ortsbeschreibung (Text):

Ortsangabe (Tabelle):

Ortsangabe	Ortsangabe	Ortsangabe	Ortsangabe
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

ALLGEMEINE ANGABEN:

Natur Verfallene Aufschüttung Bach Vertiefung von Tote- Vertiefung von
 Fels Talboden/Hochwasser/Verschuttung See Sturz Hohl Naturschutzgebiet

Stärke	<input type="radio"/> normal	<input type="radio"/> schwach	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> stark
Struktur	<input type="radio"/> horizontal	<input type="radio"/> vertikal	<input type="radio"/> diagonal	<input type="radio"/> unregelmäßig

Länge 8 m
Höhe 1 m **Hangrutschung**

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Name • Form und Ausdehnung • Material / -schicht = **Sand**
- Lage • Größe • Material / -schicht = **Gehängeschutt**
- Alter • Grundwasserhöhe • Gangart, Lagerart:
- Bau • Verwendung etc. • Schichtfolge (m):
- Anst. • Entstehung • Einzelsteine in Schutt (bei der Lagerstättenbeschreibung)
- Besch. • Allgemeine Beschreibung

Größe: groß mittel klein riesig

*) Bach: 50 m

[]

VORRÄTE

Bestandsklasse
 A = nichtgenutzt
 B = teilweise genutzt
 C = vollständig genutzt

Code	Jahr	Menge	Bemerkung

FORDERDATEN

• K = Kohlenstoff
 • H = Holzwerk
 • T = Tauschstoffe

Code	Jahr	kg	Menge

U MW E L T F A K T O R E N

VERFAHREN/STUFEN im LAGERSTATTENBEREICH	Belastung in %
1 <input checked="" type="checkbox"/> Bohr	40
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	0
3 <input type="checkbox"/> Kessel	10
4 <input checked="" type="checkbox"/> GABR. US	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-UG	
6 <input type="checkbox"/> Gas-UG	
7 <input type="checkbox"/> Pflanze	
8 <input type="checkbox"/> Schmelz	
9 <input type="checkbox"/> Halle	

BRUCHS. NUTZUNG im WÄSSERBEICH	
10 <input type="checkbox"/> Wohnplatz	
11 <input checked="" type="checkbox"/> Bauen, Verkehr- und Versorgungspläne	
12 <input type="checkbox"/> Betriebsplätze im Industrie- oder Gewerbe	
13 <input type="checkbox"/> Sonstige	
Erdstörung: 14 <input checked="" type="checkbox"/> unter 50m	
15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m 16 <input type="checkbox"/> über 100m	

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE WÄSSERBEICH
17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
20 verfahren	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 regenerativ	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
22 Müllabfuhr	
23 Sonstige	

BEMERKUNGEN (ausgesprochen: Schlüsselnummer usw.)

Name/Ort	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

(ausgewählte und unverfügbare Unterlagen, deren Gültigkeit, Status und d.)

• U = unverfügbare Unterlagen
 • M = unverfügbare, Gültigen, Bezugs, Status
 • N = unverfügbare Daten

--	--	--

Beleg vorhanden

Name des Ortes		Nr. des Katastrals	Flächeninhalt
Hetzendorf		0804/1	Kies?
Land	Bezirk	Katastralgemeinschaft	
Steiermark	Juzenburg	Fohndorf	
Geographische Einheit	Natürliche Einheit	Statistische Einheit	
Niedere Tauern			
Verzeichnis	Jahr	UAV	
Aigner	1984		

ORTSANGABEN:

Ortsnummer: Ausdehnung: × ×

Größenangabe: × ×

Winkel: Seiten: Länge: Breite:

Abstände:

Bezeichnung:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. bestehende Aufschicht Best. Befriedet mit Techn. industrielle Anlagen
 Teilsch. Teilschüttungsgraben/Verfestigung Kas. Bauschutt Misc. industrielle Depon.

Quelle	<input type="checkbox"/> oberird. Quelle	<input type="checkbox"/> Brunnen	<input type="checkbox"/> in Keller	<input checked="" type="checkbox"/> unterird. Quelle
Verfahren	<input type="checkbox"/> für Kleinbau	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> für Export

rekultiviert
 lt. Auskunft früher Kiesgrube

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Plan und Ausführung
 - Typ Schutt
 - Alter
 - DM Grundwasserentnahme
 - Bau Verfestigung etc.
 - Ass. Anwesen
 - Best. allgemeine Beschreibung

Bestimmung/Verzweigung: **Kies**
 Bestimmung/Verzweigung: **Sand**
 Standort, Lageart: -
 Bestimmung Teil: -
 Detailskizze in Klammer neben der Standortbeschreibung

Quelle	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> Regen
--------	-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Bosch ansetzen

VORRÄTE

- Kalkstein
- Sandstein
- Tonstein
- Gips
- Salz
- Braunkohle
- Steinkohle
- Erdgas
- Erdöl
- Uran

Material-Code	Name	Menge	Einheit	Ort

FÖRDERDATEN

- Kalkstein
- Sandstein
- Tonstein
- Gips
- Salz
- Braunkohle
- Steinkohle
- Erdgas
- Erdöl
- Uran

Menge	Einheit	Ort	Weg

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMASSE / LEISTUNG IN LAGERSTÄTTENBEREICH	Erweiterung in %
1 <input type="radio"/> Beton	0
2 <input checked="" type="radio"/> Stahl	
3 <input type="radio"/> Stahl	10
4 <input checked="" type="radio"/> Stahl-Lsg.	
5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg.	
6 <input type="radio"/> Gips-Lsg.	
7 <input type="radio"/> Putz	
8 <input type="radio"/> Estrich	
9 <input type="radio"/> Mauer	

BRÄULICHE NUTZUNG IM WAHRENBACH
10 <input type="radio"/> Weingebäude
11 <input type="radio"/> Boden-Wasser-Lsg. Behälter
12 <input type="radio"/> Behälterbau für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Bodegasse
Erweiterung in % <input checked="" type="radio"/> unter 50%
14 <input type="radio"/> 50-99% / 150%
15 <input type="radio"/> über 150%

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE HINDE RNISCH
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> Nutzung <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> Nutzung <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Nutzung
23 <input type="radio"/> Nutzung

BEMERKUNGEN (zusätzliche Schriftstücke anfügen)

UNTERLAGEN

(zusätzliche Unterlagen anfügen, falls vorhanden, Größe 4x3)

- geotechnische Unterlagen
- Umweltverträglichkeitsstudien, Umweltgutachten, etc.
- andere Unterlagen

Beauftragter

Name des Lagerstätten		Nr. des Lagerstätten		Mutterlagerstätte	
Hitzendorf		0804/2		Kies ?	
Land		Pol. Bezirk		Katastr. Gemeinde	
Steiermark		Judenburg		Fohnsdorf	
Geographische Koordinaten		Topographische Karte		Geographische Breite	
Niedere Tauern					
Geographische Länge		1984		SDV	
Aigner					

ORTSANGABEN:

Karte Nr. Aufschneebildung
 Höhenkarte Vertikal System Länge Breite
 Spalten Zeilen Blätter
 Blatt System Länge Breite
 Spalten Zeilen Blätter
 Blatt System Länge Breite
 Spalten Zeilen Blätter

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk sonstige Karbonate
 Tonstein Tonstein/Steinschiefer/Schiefer
 Sand Gerölle
 Schiefer technische Anlagen
 Misch. sonstige Gesteine


Stufe	<input type="radio"/> unentwickelt	<input type="radio"/> entwickelt	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Erzeugung	<input type="radio"/> für Eigenbedarf	<input type="radio"/> extern	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> für Export

reaktiviert
 lt. Auskunft früher abgebaut

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
- Gek. Gerölle
- Alter
- GM Quarzmassenverteilung
- Verk. Verwitterung etc.
- Anal. Analysen
- Exakt Allgemeine Beschreibung
- Hauptminerale / -bestandteile: **Kies**
- Begleitminerale / -bestandteile: **Sand**
- Gestein, Lagerort: -
- Nährstoffe (M): -
- Verfahren zur Gewinnung (Methode zur Gewinnung): -

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> negativ
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------



Blatt anzeigen

VORRATE

1 = angeschlossen
 2 = nicht angeschlossen
 3 = angeschlossen
 4 = nicht angeschlossen

Name: _____ Code: JAH	Menge: _____ Restbestand: _____

FORDERDATEN

1 = angeschlossen
 2 = nicht angeschlossen
 3 = angeschlossen
 4 = nicht angeschlossen

Name: _____ Code: JAH	Menge: _____ Restbestand: _____

U MWELTFAKTOREN

VERKEHRSMITTEL LEITUNGEN IM LIEGENSTÄTTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Bahn	0
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	10
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Gully	
5 <input type="checkbox"/> Wasserleitung	
6 <input type="checkbox"/> Gasleitung	
7 <input type="checkbox"/> Fernwärme	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Keine	

BÄULICHE NUTZUNG IM HAUSEBEREICH
10 <input checked="" type="checkbox"/> Wohngebäude
11 <input type="checkbox"/> Gewerbe, Industrie und Betriebsgebäude
12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Garage
Entfernung: JA <input checked="" type="checkbox"/> JAHR 2004 NEIN <input type="checkbox"/> JAHR 2004
14 <input type="checkbox"/> NO 24 100m
15 <input type="checkbox"/> NO 24 100m

LANDSCHUTZSTATUS DER IMBAUERREICH
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Freizeinhalte Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="checkbox"/> Wohnen	<input checked="" type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> Wald
21 <input type="checkbox"/> Lagerung	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B
22 <input type="checkbox"/> Industriegebiet		
23 <input type="checkbox"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN (Hauptnummer: 2004/2005/0001/111)

--	--

UNTERLAGEN

1 = unvollständige Unterlagen
 2 = vollständige Unterlagen
 3 = unvollständige Karten
 4 = vollständige Karten

--	--	--

Bedarf vorhanden

Name des Lagerstätten		Nr. des Lagerstätten		Lagerstättenname	
Schottergrube Bergheim		0805/1		Kies	
Land		No. Bezirk		Höhenlage Lagerstätte	
Steiermark		Judenburg		Bohntauern	
Geographische Breite		Kilometer Grad		Geographische Länge	
				quartär	
Suchmethode		Jahr		EDV-Nr.	
Unterwegler		1984			

ORTSANGABEN:

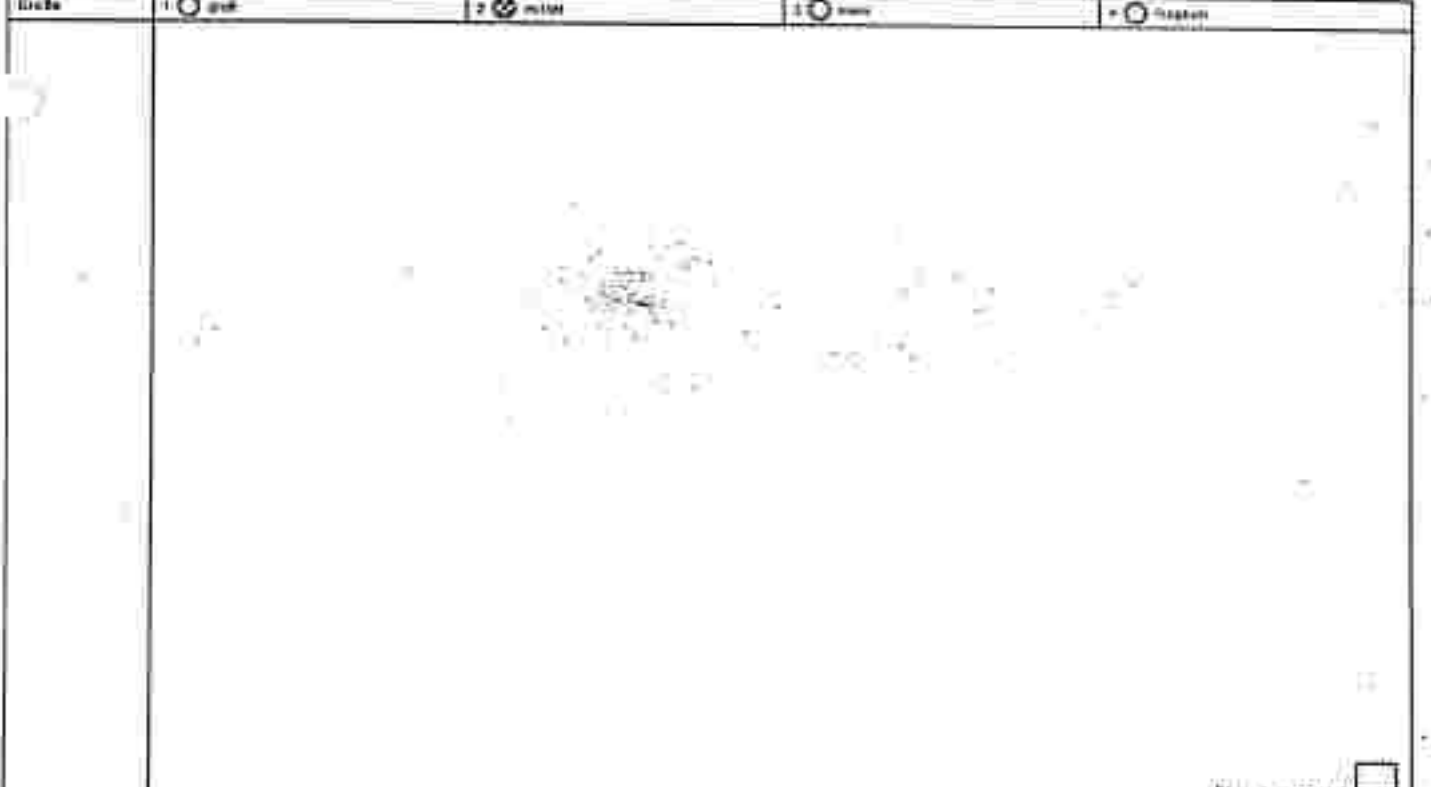
Karteblatt Nr.	130	Aufnahmepunkt	System	Lauch	Scale
			EMR	3456-3320	
					

ALLGEMEINE ANGABEN:

<input type="checkbox"/> Aufb. <input type="checkbox"/> historische Kulturstätte <input type="checkbox"/> Bsp. <input type="checkbox"/> techn. Bauw. <input type="checkbox"/> Fauna <input type="checkbox"/> historische Anlagen <input type="checkbox"/> Typus <input type="checkbox"/> Transportobjekte/Verschuttung <input type="checkbox"/> Bsp. <input type="checkbox"/> Bausp. <input type="checkbox"/> Nat. <input type="checkbox"/> historische Stätte	
Standort	<input type="radio"/> in der Nähe <input type="radio"/> in der Mitte <input type="radio"/> in der Höhe <input type="radio"/> in der Tiefe
Bestimmung	<input type="radio"/> in der Ebene <input type="radio"/> in der Höhe <input type="radio"/> in der Tiefe <input type="radio"/> in der Mitte <input type="radio"/> in der Höhe

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Form <input type="checkbox"/> Form und Ausdehnung <input type="checkbox"/> Gek. <input type="checkbox"/> Gänge <input type="checkbox"/> Alter <input type="checkbox"/> GW <input type="checkbox"/> Durchlassverhältnis <input type="checkbox"/> Verh. <input type="checkbox"/> Verwendung als <input type="checkbox"/> Areal <input type="checkbox"/> Beschr. - allgemeine Beschreibung	Hauptmaterial / -zusatz: Kies Begleitmaterial / -zusatz: ROCKEN Referenzpunkt (M): (Mittelstark in Können von der Referenzzeichnung)
--	---

Maße	<input type="radio"/> groß <input checked="" type="radio"/> mittel <input type="radio"/> klein <input type="radio"/> Quadrat
	

Notizen vermerken

VORRATE

- nicht vorhanden
 in Lagerbeständen
 in Aufschichtbeständen
 in Lagerbeständen
 in Aufschichtbeständen
 in Lagerbeständen
 in Aufschichtbeständen

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- in Lagerbeständen
 in Aufschichtbeständen
 in Lagerbeständen
 in Aufschichtbeständen

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

Verkehrswege / Leitungen im Liniennetz	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Eisenbahn	
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße Zufahrt	0
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Strom-Li.	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-Li.	
6 <input type="checkbox"/> Fern-Li.	
7 <input type="checkbox"/> Pipeline	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Keine	

Bauliche Nutzung im Nahbereich	
10 <input type="checkbox"/> Wohngebiete	
11 <input type="checkbox"/> Gewerb. Wohn- und Betriebsgebiete	
12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebiete für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="checkbox"/> Sonstige	
Entfernung: <input type="checkbox"/> unter 20m	
14 <input type="checkbox"/> 20 bis 100m	15 <input checked="" type="checkbox"/> über 100m

Landwirtschaftliche Nutzung (Nahbereich)
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

Folgenutzung	
20 <input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Sonstige	
23 <input type="checkbox"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN (Herausheben! Schutzmaßnahmen!)

--	--	--

UNTERLAGEN

(Verfahrensbild und Umweltverträglichkeitsstudien, wenn vorhanden, Seite 10)

- in Lagerbeständen
 in Aufschichtbeständen
 in Lagerbeständen
 in Aufschichtbeständen

--	--	--

Skizze:

10

NAME des Wärmers Kleiner Schöber		Nr. des Wärmers 0805/2		Hauptverfallsschl. / Schutt	
Land Steiermark		Bez. Bezirk Judenburg		Katastr. Gemeinde Höhenausern	
Geographische Eintr. Pyttnermanner Tauern		Mikrotop. Eintr.		Stratigraph. Eintr. quartär	
Sammeljahr Jahr		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Kontroll-Nr. **130**

Ortsbeschreibung Straße

Autostützpunkt

Wörterk. Seiten Länge Breite

Spalten Länge Breite

Skizze

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stärke 10m 20m 30m 40m 50m

Bereitstellung für Eisenbahn für Luft für Straße für Kanal für Entwässerung für Entwässerung

L 20 m
B 4 m
H 8 m

Forststraßenbau und -Erhaltung

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausrichtung Form und Ausrichtung

Quers. Quers. Quers.

Art Art Art

SW Grundwasserentlastung Grundwasserentlastung

Verf. Verwendung Verwendung

Anal. Analyse Analyse

Spez. Allgemeine Beschreibung Allgemeine Beschreibung

Komplexion / -schicht - **Schutt**

Segmention / -abstufung -


Gegen, Lagerung -

Abmessungen -

Umweltzone in Klammern neben der Fundstellenangabe

Seite groß mittel klein Format

Besch. **Fainschutt (braun) mit größeren Anteilen, Seitenentnahme**



Bereit. vorhanden

VORRÄTE

- K = Kesselschicht
- S = Schicht
- W = Wechsellagerung
- P = Pufferlagerung
- B = Bunker
- D = Deponie

Code	Jahr	Werte	Bezeichnung

FÜHRERDATEN

- K = Kesselschicht
- S = Schicht
- W = Wechsellagerung

Code	Jahr	Werte	Bezeichnung

UmwELTFaktoren

VERFAHRENEZ LEISTUNGEN IM LAGERREVIERTERRAIN

Entfernung in m

1	<input type="checkbox"/> Feld	.....
2	<input checked="" type="checkbox"/> Straße Forstweg	.....
3	<input type="checkbox"/> Keller	.....
4	<input type="checkbox"/> Sand LAG	.....
5	<input type="checkbox"/> Wasser TSG	.....
6	<input type="checkbox"/> Gül-Lag	.....
7	<input type="checkbox"/> Pflanz	.....
8	<input type="checkbox"/> Sonstige	.....
9	<input type="checkbox"/> Sonst	.....

BAULICHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH

III	<input type="checkbox"/> Wohngebiet	.....
IV	<input type="checkbox"/> Gewerl. Wohn- und Betriebsgebiet	.....
VI	<input checked="" type="checkbox"/> Betriebsgelände für Industrie und Gewerbe	.....
VII	<input type="checkbox"/> Grünfläche	.....

Bestimmung Jahr 2014

20 bis 1000 über 1000

LANDSCHAFTSKODIERUNG (LAGEBEREICH)

17	<input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung	.....
18	<input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung	.....
19	<input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung	.....

FOLGENUTZUNG

20	Immunwert	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21	regeneriert	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
22	Muldenabfuhr	.....
23	Sonstige	.....

BEMERKUNGEN (auswählbare Einstufungen 0-4)

--	--	--

UNTERLAGEN

Luftbildkarte und Umweltkarte (ausgew. Karten Gültigkeit nicht exp.)

- U = unvollständige Karte
- S = unvollständige Datensatz, Bereich 0/1/2
- B = unverfügbare Daten

--	--	--

BAUABSTIMMUNG

Name/Weg-Nummern		Nr. des Lagerstätten		Lagerstätten-Namen	
Kleiner Schöber		G805/3		Schutt	
Land		Bezirk		Kommunale Ebene	
Steiermark		Judenburg		Hörschtal	
Geologische Einheit		Lithologische Einheit		Stratigraphische Einheit	
Rottenwanner Tauern				quartär	
Jahr		Jahr		EDV	
Jah		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr.	130	Aufschlagspunkt	Seiten	Länge	Stärke
Ortsangabedruck, Skizze					

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. unvollständige Aufzeichnungen Bes. = geologisch bes. Festst. = feststehende Anlagen
 Eisenst. = Transportweg/Objekt/Verkehrsweg Bes. = Schutt Hölz. = Holzstämme/Dämme


Status	<input type="radio"/> inaktiv	<input checked="" type="radio"/> aktiv	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Bedeutung	<input type="radio"/> für Flurberein.	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> für Eisen

L 70 m
 B 8 m
 H 10 m

Forststraßenbau und Straßenerhaltung

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Bes. = Firmen-Ausstattung Name/Nummer/-vermerk = Schutt
 Bes. = Gestein Ergänzungs/-vermerk: -
 Alt. Standort, Lageort: -
 GR = Grenzschichtmächtigkeit Höheangaben (m): -
 Verw. = Verwendung als Standorte in Klammern haben die Höhenangaben
 Anal. = Analyse
 Bes. = Allgemeine Beschreibung

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input checked="" type="radio"/> klein	<input type="radio"/> unbest.
Besch.	Feinschutt (braun) mit Grobschuttanteilen, Seitenentnahme			
				

VORRATE

K = Kalkulationswert
 M = Marktwert
 B = Buchwert

Code	Jahr	Werte	Beschreibung

FORDERUNGEN

K = Kalkulationswert
 M = Marktwert
 B = Buchwert

Code	Jahr	Werte	Beschreibung

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL / LEISTUNGEN IM LANDWIRTSCHAFTSBEREICH

Code	Beschreibung	Einheit	Wert
1	Korn		
2	Stroh Forstweg		
3	Heu		
4	Stroh Gp.		
5	Wasser 119		
6	Ges-GE		
7	Fisch		
8	Gewebe		
9	Wolle		

BAUWEGE NUTZUNG IM HAUSBEREICH

10 Holzbohle
 11 Sägen, Hobel- und Drehleiste
 12 Brennholz für Industrie und Gewerbe
 13 Sägemehl
 Befüllung 14 über 25m 15 über 100m
 16 80 bis 100m 17 über 100m

LANDSCHAFTSBEWERTUNG (HAHNREICH)

17 Landschaftliche Nutzung
 18 Forstwirtschaftliche Nutzung
 19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 ungenutzt ja nein
 21 genutzend ja nein
 22 Nutzung
 23 Sonstige

BEMERKUNGEN (auswählen, Schlüsselwort etc.)

--	--

UNTERLAGEN (auswählen und unterlegende Unterlagen Karten, Gutachten, Werte etc.)

- K = kalkulationswert
- M = marktwert
- B = buchwert

--	--	--

Beibehalten

Name des Vorkommens Berggerhube		Kl. des Vorkommens 0805/4		Mutterkennziffer Schutt	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Judenburg		Municipalität/Gemeinde Hohentauern	
Geographische Breite Seckauer Alpen		Geographische Länge		Stratigraphische Einheit quartär	
Geometrische Größe Jahr		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **130**

Koordinaten	System	Länge	Breite												
Vermaß	System	Länge	Breite												
<table border="1"> <tr> <td>von</td> <td>zu</td> <td>Seite</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>				von	zu	Seite									
von	zu	Seite													

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aul. = Aulische Aufschlüsse Berg. = Bergbau mit Eisen. = eisenreiche Anlagerung
 Terrain. = Transporterscheinung/Verschleppung Sed. = Sediment Stein. = steinerne Anlagerung
 Eisen. = eisenreiche Anlagerung Stein. = steinerne Anlagerung

Status	<input type="radio"/> lokal (Innen)	<input checked="" type="radio"/> regional	<input type="radio"/> national	<input type="radio"/> international
Bestimmung	<input type="radio"/> in Eigenbedarf	<input checked="" type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> international

L 50 m
B 10 m
H 3 m

Verwendung bei Straßenbau und Straßenerhaltung

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form und Ausdehnung • Gen. = Gestein • Ort = Ort • GW = Grundwassernehmbarkeit • Verw. = Verwendung im • Bau = Bauelement • Besch. = Allgemeine Beschreibung	Hauptbestand/-bestand: = Baugeschutt Begleitbestand/-bestand: = Gangart, Lagerart: = Anlagerungsart: = Transportweise = Güterkraftwagen oder Hubschrauber
---	--

Status	<input type="radio"/> lokal	<input checked="" type="radio"/> regional	<input type="radio"/> national	<input type="radio"/> international
--------	-----------------------------	---	--------------------------------	-------------------------------------

Besch. **hoher Feinschuttanteil.**

Bayerischer Vermessungsamt

VORRÄTE

Verfahren:
 Code: 01 02 03 04

FÖRDERDATEN

Verfahren:
 Code: 01 02 03 04

UMWELTFAKTOREN

VERKÄHRISSE/ LEITUNGEN IM LABORATORIUMBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Luft
2 <input checked="" type="radio"/> Straße UNTERSCHNITT
3 <input type="radio"/> Kanal
4 <input type="radio"/> Elektrizität
5 <input type="radio"/> Wasserleitung
6 <input type="radio"/> Gasleitung
7 <input type="radio"/> Fernleitung
8 <input type="radio"/> Sonstige
9 <input type="radio"/> Keine

BÜBLICHE NOTIZUNG IM BEREICH
10 <input type="radio"/> Müllgebäude
11 <input checked="" type="radio"/> Exakt. Mann- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Wasser- und Gaswerk
13 <input type="radio"/> Garage
14 <input type="radio"/> 20 bis 100m
15 <input checked="" type="radio"/> über 100m

UMWELTFAKTOR (WÄRMERANG)
17 <input checked="" type="radio"/> Luftverschmutzung
18 <input checked="" type="radio"/> Flächenverschmutzung
19 <input type="radio"/> Schallemission

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> vorhanden
21 <input checked="" type="radio"/> geplant
22 <input type="radio"/> nicht geplant
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Bestandteile und untergeordnete Unterlagen (Scheid, Blatt, ...)

- B = systematische Sitzeile
- M = veröffentlichte Karten/Bestandteile
- E = unpublizierte Karten

Nähe des Vorkommens Hitzendorf	in LVK-Mittelpunkt 0806/1	Rechtskreis/Abteilung Kies, Sand
Land Steiermark	im Bezirk Judenburg	Industrie-/Bergbau Judenburg
Geographische Breite	Geographische Länge	Geographische Höhe
		quartär
Erhebungsjahr Rieser	Jahr 1984	KGV

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **161** Auftragspunkt

System	Länge	Breite
Wegnetz	Seiten	Länge
	CMDS	5028-2508
Seiten		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. unvollständige Aufschlüsse Bau Betriebsort mit Feinst. unvollständige Anlagen
 Talsper. Talsperren/Schleusen/Verfahrensbau Bes. Betrieb MHC historische Daten

Stärke	<input type="radio"/> 100000:1	<input type="radio"/> 20000:1	<input checked="" type="radio"/> 5000:1	<input type="radio"/> außer Skizzen
Bestimmung	<input type="radio"/> im Experiment	<input type="radio"/> Probe	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> geologisch <input type="radio"/> für Export
Bas.	LA. Fischer, Werk Wamendorf			

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausformung Gesteinsart/-zusamm. **Kies, Sand**
 Gdr. Gdr. Lagerungsart/-verhältnisse
 Mtl. Mtl.
 GW Grundwasserstand/-höhe/-Lagerungsart
 Norm. Verwitterung ab Nebenbestand (M)
 Best. Abtrag
 Besch. Allgemeine Beschreibung (Hauptbestandteile u. Körnung neben der Schotterbeschreibung)

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> ungenü.
<p>Schotter, Sand, wenig Lehm. Stellenweise bis auf GW.</p>				

VORRATE

Vorkommen

- * = nicht gemessen
- * = vorübergehend
- * = vorläufig

- * = ungenutzt
- * = verunreinigt
- * = ungenügend

Material:
Code: JGR

Menge

Spezifikation

FÖRDERDATEN

- * = Buchstabe
- * = Nummer
- * = Buchstabe

Abgabe:
Code: JGR

Jahr

Stk

Menge

UMWELTFAKTOREN

Kennzeichen/ Leitlinien im Lagerstättenbereich	Erklärung in %
1 <input type="radio"/> Sonst	
2 <input checked="" type="radio"/> Erde	8
3 <input type="radio"/> Luft	
4 <input checked="" type="radio"/> Wasser-UG: Generator	
5 <input checked="" type="radio"/> Wasser-LTG	
6 <input type="radio"/> Gas-LTG	
7 <input type="radio"/> Pflanze	
8 <input type="radio"/> Tierwelt	
9 <input type="radio"/> Mensch	

BÄULICHE NUTZUNG IM NAHRBEREICH
10 <input type="radio"/> Holzgebäude
11 <input type="radio"/> Baum-Multifunktions-Gebäude
12 <input type="radio"/> Schutzgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Garage
14 <input type="radio"/> sonst. Bldg.
15 <input type="radio"/> 10 bis 100m
16 <input type="radio"/> 100m bis 1000m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IMBEREICH
17 <input checked="" type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> verbleibend	<input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> abgebaut	<input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mülldeponie		
23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN

Name/Bezug	Jahr	Bemerkungen (ausgewählte Schlüsselwörter sind fett gedruckt)

UNTERLAGEN

Legende für unterlegte Unterlagen, Karte, Geologie, Bohrloch, etc.

- * = unvollständige Umrisse
- * = unvollständige Geologie, Bohrloch, etc.
- * = unvollständige Karte

Name des Wohnortes Gasseledorf		Nr. des Fundorts 0806/2		Platzname/Platzort Sand	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Municipal-Gemeinde Judenburg	
Geographische Gebiet Niedere Tauern		Tektonische Gebiet		Stratigraphische Gebiet quartär	
Erworbener Almer		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **161**

Autoschneise:

Form	Länge	Stärke

Erdboden:

Form	Länge	Stärke

Senkung:

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. Vertikale Aufschlüsse Best. befristet mit Techn. sonstige Angaben
 Fluss Hangabtriebserscheinungen/Verschotterung Best. Detail
 Mtl. sonstige Daten

Zustand: intaktes Mineral erodiert in Schichten gelegen l. unter Stein
 Lagerung: in Spalten in in oberflächl. in Boden

Länge 6 m
 Breite 2,5 m
 Tiefe 1 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Farbe Form und Ausdehnung Hauptmineral/-minerale: **Sand**
 Ort Genese Begleitminerale/-minerale: -
 Alter trocken Gestein, Lagerort: -
 Glt. Gesteinsmerkmale Mineralbestand: -
 Verw. Verwitterung etc.
 Anal. Analysen
 Best. Allgemeine Beschreibung Hinweisweise in Datenbank selbst der Beschriftung

Stufe: 1 2 3 4

Besch.: **feiner Sand**

Detail vergrößern

VORRATE

Vorratstyp
 Kalk
 Sand
 Kies

Vorratstyp
 Kalk
 Sand
 Kies

Code	Jahr	Menge	Einheit

FORDERDATEN

Vorratstyp
 Kalk
 Sand
 Kies

Code	Jahr	Menge	Einheit

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSDRUCK/LEITUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH	Entfernung in m
<input type="checkbox"/> 10m	
<input checked="" type="checkbox"/> 20m	
<input type="checkbox"/> 30m	
<input type="checkbox"/> 40m	
<input type="checkbox"/> 50m	
<input type="checkbox"/> 60m	
<input type="checkbox"/> 70m	
<input type="checkbox"/> 80m	
<input type="checkbox"/> 90m	
<input type="checkbox"/> 100m	

BAULICHE NUTZUNG IM NAHRBEREICH
<input type="checkbox"/> 10 Wohngebäude
<input checked="" type="checkbox"/> 11 Schulen, Kindergärten, Sportplätze
<input type="checkbox"/> 12 Betriebsgebäude (z.B. Industrie und Gewerbe)
<input type="checkbox"/> 13 Gärten
Erleuchtung: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
<input checked="" type="checkbox"/> 14 bis 100m <input type="checkbox"/> über 100m

LANDWIRTSCHAFTLICHE NUTZUNG
<input checked="" type="checkbox"/> 17 Landwirtschaftliche Nutzung
<input type="checkbox"/> 18 Industrielle Nutzung
<input type="checkbox"/> 19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 versichert <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 versichert <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
22 Nutzung <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
23 Sonstige <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN (ausführliche und unaufräumliche Unterlagen, Karten, Gutachten etc.)

Kalk
 Sand
 Kies

--	--	--

Eintrag bestätigen

Name des Stollens		Nr. des Stollens		Munizipalgebiet	
Ritzersdorf		0806/3		Sand	
Land		Bezirk		Municipal-Gebiet	
Steiermark		Judenburg		Judenburg	
Geographische Breite		Nennhöhe über NN		Geographische Länge	
Niedere Tauern				quartär	
Baujahr		Jahr		BY	
Aigner		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. Auftragsnummer

Ortsangabe

System	Lotse	Stufe
Verlauf	Stufen	Stufe
200	100	1000
Stärke		

ALLGEMEINE ANGABEN:

A. 1. = Anst. A. 2. = Anst. mit Aufw. B. 1. = Anst. mit Aufw. B. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser
 T. 1. = Anst. mit Aufw. T. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser F. 1. = Anst. mit Aufw. F. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser

1. = Anst. mit Aufw. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser 3. = Anst. mit Aufw. und Wasser und Wasser 4. = Anst. mit Aufw. und Wasser

1. = Anst. mit Aufw. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser 3. = Anst. mit Aufw. und Wasser 4. = Anst. mit Aufw. und Wasser

Länge 10 m
 Breite 4 m
 Tiefe 2 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

F. 1. = Anst. mit Aufw. F. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser F. 3. = Anst. mit Aufw. und Wasser F. 4. = Anst. mit Aufw. und Wasser
 G. 1. = Anst. mit Aufw. G. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser G. 3. = Anst. mit Aufw. und Wasser G. 4. = Anst. mit Aufw. und Wasser
 H. 1. = Anst. mit Aufw. H. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser H. 3. = Anst. mit Aufw. und Wasser H. 4. = Anst. mit Aufw. und Wasser

Bestimmung / -wert: **Sand**
 Bestimmung / -wert: **Kies**
 (Lagerort, Lagerort)
 Lagerort (Lagerort)

1. = Anst. mit Aufw. 2. = Anst. mit Aufw. und Wasser 3. = Anst. mit Aufw. und Wasser 4. = Anst. mit Aufw. und Wasser

*) Bach 150 m

Bach verläuft

VORRATE

Bezeichnung
 A = aktiviert
 B = inaktiv
 C = planmäßig

Nummer	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Bezeichnung
 A = aktiviert
 B = inaktiv
 C = planmäßig

Nummer	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENWEISE/LEITUNG IN LAGERSTÄTTENBUNDEN	Punktezahl in %
1 <input type="radio"/> Baufeld	0
7 <input checked="" type="radio"/> Straß	
2 <input type="radio"/> Kanal	80
4 <input checked="" type="radio"/> Zucht L2	
3 <input type="radio"/> Wasser-UG	
6 <input type="radio"/> Zucht-UG	
5 <input type="radio"/> Kanal-UG	
8 <input type="radio"/> Kanal	
9 <input type="radio"/> Kanal	

BAULICHE NUTZUNG IM WAHREND	
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude	
11 <input type="radio"/> Einkaufs- und Betriebsgebäude	
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude mit Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Sonstige	
14 <input type="radio"/> 50 bis 100m	15 <input checked="" type="radio"/> über 100m
16 <input type="radio"/> 50 bis 100m	17 <input type="radio"/> über 100m

LÄNDSCHAFTSÖKOLOGISCHE INWAHREND
18 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung
19 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung
20 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
21 <input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
23 <input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
24 <input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein

BEMERKUNGEN (zusätzliche Sachverhalte angeben)

Nummer	Jahr	Bezeichnung

UNTERLAGEN

Geotechnische und geologische Unterlagen, SATIV-Güter, Boden, etc.

A = archivierte Unterlage
 B = unarchivierte, Güter, Berichte, etc.
 C = unarchivierte Unterlage

Nummer	Jahr	Bezeichnung

Bezeichnung

Name des Vorkommens Waltersdorf		Nr. des Vorkommens 0806/4		Nenngröße/Typus Kies	
Länd Steiermark		Bezirk Judenburg		Nutzungsgebiet Judenburg	
Geographische Einheit Niedere Tauern		Taluszone (G40) 		Geologisches Zeitalter quartär	
Erhebungsjahr 1984		Jahr 1984		EDF 	

ORTSANGABEN:

Kartennr. 161	Koordinaten	System	Länge	Breite
Drahtzeichnung Straße	Verlauf	System	Länge	Breite
		met	m	km

ALLGEMEINE ANGABEN:

Sand, tonhaltige Schluffe, Schluff, tonhaltiger Schluff, Schluff, tonhaltige Schluffe
 Kies, tonhaltige Kiesfraktion, Kies, tonhaltiger Kies, Kies, tonhaltige Kiesfraktion
 Geröll, tonhaltiges Geröll, Geröll, tonhaltiges Geröll, Geröll, tonhaltiges Geröll

Steuerung	<input type="radio"/> in der Ebene	<input type="radio"/> in der Höhe	<input type="radio"/> in der Tiefe	<input checked="" type="radio"/> auf der Seite
Benennung	<input type="radio"/> in der Ebene	<input type="radio"/> in der Höhe	<input type="radio"/> in der Tiefe	<input type="radio"/> auf der Seite

Länge 150 m
Breite 100 m
Tiefe 6 m


LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form, Form und Ausrichtung, Name/Nummer/Ortsname: **Kies**
 Ort, Ort, Name/Nummer/Ortsname: **trocken*)**
 Ort, Ort, Name/Nummer/Ortsname:
 Ort, Ort, Name/Nummer/Ortsname:
 Ort, Ort, Name/Nummer/Ortsname:
 Ort, Ort, Name/Nummer/Ortsname:

Dicke	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> nicht
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------

*) Bach 5 m

Besch. schichtmäßig wechselnde Ablagerungen mit größerem oder kleinerem Anteil der Grobschotterfraktion im Sand



VORRÄTE

- • • ungenutzt
- • • unerschlossen
- • • erschlossen
- • • unerschlossen
- • • erschlossen

Monat	Code	Jahr	Wertz	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- • • Kohlenzone
- • • Steinerz
- • • Tonsteinzone

Monat	Code	Jahr	Wertz	Bezeichnung

U MWELTFAKT OREN

Kategorie	Einfluss
1 <input type="radio"/> kein	0
2 <input type="radio"/> stark	
3 <input type="radio"/> stark	
4 <input checked="" type="radio"/> stark	
5 <input type="radio"/> stark	
6 <input type="radio"/> stark	
7 <input type="radio"/> stark	
8 <input type="radio"/> stark	
9 <input type="radio"/> stark	

BÄUWERKSTYPEN IM BEREICH
10 <input type="radio"/> Wohnbau
11 <input type="radio"/> Büro, Hotel- und Geschäftsbau
12 <input checked="" type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Garage
14 <input checked="" type="radio"/> über 20m
15 <input type="radio"/> 20 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM BEREICH
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
22 <input checked="" type="radio"/> Management organisiert
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (Inhaltsbereich, Schutzfunktion, etc.)

		<p>Mülllager der Stadt Judenburg</p>
--	--	--------------------------------------

UNTERLAGEN

Geotektonische und unerschlossene Unterlagen (Karte, Suchschein, Karte etc.)

- • • geotektonische Karte
- • • geotektonische - Geologische Karte
- • • unerschlossene Karte

--	--	--

Name des Vorkommens Waltersdorf		Orts-Nummer 0806/5		Mutterkennung/Flächen Kies	
Land Steiermark	Bezirk Judenburg		Gemeinde/Gemeinde		
Geographische Breite Murtal	Wasserschutzgebiet		Geographische Länge quartär		
Erhebungsjahr Aigner		Jahr 1984		GVN	

ORTSANGABEN:

Karteblatt 161		Nutzungszone		Quelle		Länge		Binn	
Ortsbeschreibung/Struktur		Verkehr		Stratum		Länge		Strat	

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk, Kalkmergel, Kalktuffe
 Ton, Tonmergel, Tonstein
 Sand, Sandmergel, Sandstein
 Schluff, Schluffmergel, Schluffstein
 Kies, Kiesmergel, Kiesstein
 Geröll, Geröllmergel, Geröllstein
 Gestein, Gesteinmergel, Gesteinstein
 Schiefer, Schiefermergel, Schieferstein
 Quarz, Quarzmergel, Quarzstein
 Gneis, Gneismergel, Gneisstein
 Marmor, Marmormergel, Marmorstein
 Schiefer, Schiefermergel, Schieferstein
 Quarz, Quarzmergel, Quarzstein
 Gneis, Gneismergel, Gneisstein
 Marmor, Marmormergel, Marmorstein

Status	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5
Bezeichnung	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5

Länge 80 m
Breite 40 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form, Form und Ausrichtung
 Glt., Gltasse
 Alter
 Ort
 Verb., Verwitterung an
 Anst., Anstrich
 Beach., Systematische Beschreibung

Hauptbestandteil / -bestandteil: **Kies**
 Begleitbestandteil / -bestandteil: -
 Gestein, Lagerort: -
 Höhenlage (m): -
 Orientierung in Richtung Norden (bei Nicht-Nordausrichtung): -

Skala	<input type="radio"/> 1:1000	<input type="radio"/> 1:2000	<input type="radio"/> 1:5000	<input type="radio"/> 1:10000
-------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------

Detail enthalten

VORRÄTE

Monat	Jahr	Ort	Bestand

FÖRDERDATEN

Monat	Jahr	Ort	Menge

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMITTEL / LEISTUNGEN IM LAGERSTÜTTENBEREICH	Erfüllung in %
1 <input type="radio"/> kein	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Keller	5
4 <input checked="" type="radio"/> Keller-UG	
5 <input type="radio"/> Keller-UG	
6 <input type="radio"/> Keller-UG	
7 <input type="radio"/> Keller	
8 <input type="radio"/> Keller	
9 <input type="radio"/> Keller	
10 <input type="radio"/> Keller	

BAULICHE NUTZUNG IM MAHNRBEICH	
12 <input type="radio"/> Wohngebäude	
13 <input type="radio"/> Bauen, Wohn- und Betriebsgebäude	
14 <input type="radio"/> Betriebsgebäude bei Industrie und Gewerbe	
15 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Gartenhäuser	
Erlaubung 16 <input checked="" type="radio"/> ohne BOD	
17 <input type="radio"/> BOD nach BOD	18 <input type="radio"/> ohne BOD

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE MAßNAHMEN
19 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
20 <input type="radio"/> Funktionserhaltende Nutzung
21 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
22 <input type="radio"/> keine	23 <input checked="" type="radio"/> ja	24 <input type="radio"/> kein
25 <input type="radio"/> keine	26 <input type="radio"/> ja	27 <input type="radio"/> kein
28 <input type="radio"/> keine	29 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Teiche (3) Gartenanlagen	

BEMERKUNGEN

Monat/Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Monat/Jahr	Unterlagen

V = verfahrenstechnische Unterlagen
 B = bautechnische Unterlagen, Bewehrungspläne
 K = konstruktive Pläne

Beim Anlegen

Name des Vorkommens Judenburg		No. des Vorkommens 0806/6		Materialaufzeichnung Kies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Municipal-Code Judenburg	
Geographische Breite Murtal		Innere Breite 		Höhepunkte Code quartär	
Beschäftigte Algier		Jahr 1984		CTM 	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **161**



Autorenkoordinat.	System	Länge	Breite
Koordinat.	System	Länge	Breite
System	10	100	1000

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Artl. = Artform, • vorläufige Aufzeichnung, • Bath. = batholithisch, • Techn. = technische Angaben
 • Terrain. = Terrainmorphologische/tektonische Angabe, • Bak. = Bakterien, • Hist. = historische Daten

Erde	<input type="radio"/> oberfläch. Prozess	<input type="radio"/> Grundl.	<input type="radio"/> in Blöcken	<input checked="" type="radio"/> unter Gestein
Verfestigung	<input type="radio"/> bei Erosion	<input type="radio"/> bei Kalk	<input type="radio"/> in Lagerstätten	<input type="radio"/> bei Erosion

Länge 20 m
Breite 4,5 m
Tiefe 3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form und Ausdehnung, • Gen. = Genese, • Alter = Alter, • ZM = Grundwassercharakter, • Min. = Verfestigung etc., • Anst. = Anstehen, • Besch. = allgemeine Beschreibung
 Hauptbestand/-bestandteil: **Kies**
 Begleitbestand/-bestandteil: **trocken**
 Gestein, Lagerort:
 Höhepunkt (m):
 Zusammenfassung in Kapitel neben der Vorkommensangabe

Erde	<input type="radio"/> oberfl.	<input type="radio"/> unterl.	<input type="radio"/> in Blöcken	<input type="radio"/> in Lagerstätten
------	-------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	---------------------------------------

Besch. **Kies, vermischt mit Sand**

VORRÄTE

Bestandsart
 in Verfügungsbereich
 im Selbstverbrauch

in Lagerbestand
 in Verlust
 in Produktion

Werkst-Code	Jahr	Frage	Beantworter

FORDERDATEN

in Lagerbestand
 in Verlust
 in Produktion

Werkst-Code	Jahr	Frage	Beantworter

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENE/ LÖSUNGEN IM LAUSPOSTVERFAHREN	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Malm	0
2 <input checked="" type="radio"/> Stein	
3 <input type="radio"/> Sand	2
4 <input checked="" type="radio"/> Sand-UG	
5 <input type="radio"/> Kies-UG	
6 <input type="radio"/> Sand-UG	
7 <input type="radio"/> Kies	
8 <input type="radio"/> Sand	
9 <input type="radio"/> Kies	

BAULICHE NUTZUNG IM BEREICH	
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude	
11 <input type="radio"/> Mauer-Werk-Licht-Industriegebäude	
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude (z.B. Industrie, Werkstätten)	
13 <input type="radio"/> Schuppen	
Zufahrtung 14 <input checked="" type="radio"/> über 10m	
15 <input type="radio"/> 20 bis 100m	16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSBILDUNG UND NUTZUNG
17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> ungenutzt <input checked="" type="radio"/> als Wiese <input type="radio"/> als Park
21 <input type="radio"/> ungenutzt <input type="radio"/> als <input type="radio"/> als
22 <input type="radio"/> Grünanlage
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEIMERKUNGEN

Handwritten notes and stamps

Name/Betrieb	Jahr	Beobachtung

UNTERLAGEN

Handwritten notes and stamps

in Lagerbestand
 in Verlust
 in Produktion

Werkst-Code	Jahr	Frage	Beantworter

Beim Bearbeiten



Name des Vorkommens Judenburg		No. des Vorkommens 0806/6		Mutteraufzeichnung Kies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Ortschaft & Gemarkung Judenburg	
Geographische Breite Murtal		Topographische Breite Judenburg		Stratigraphische Einheit quartär	
Beschreibung Alger		Jahr 1984		ETM	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **161**

Aufnahmepunkt:

Breite	Länge	Höhe

Koordinaten:

Ortsbeschreibung Skizze:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk. vulkanische Ausläufer Bas. Gestein aus Tuffe. vulkanische Erzeugnisse
 Sande. Transportmaterialien/Körnungssorte Ges. Basalt Mtl. Kalksteine/Gesteine

Struktur	<input type="checkbox"/> horizontal / unregelmäßig	<input type="checkbox"/> schräg	<input type="checkbox"/> in Blöcken	<input checked="" type="checkbox"/> auf der Ebene
Verfestigung	<input type="checkbox"/> in Eigenstoff	<input type="checkbox"/> stark	<input type="checkbox"/> (regelmäßig)	<input type="checkbox"/> unregelmäßig <input type="checkbox"/> bei Export

Länge 20 m
Breite 4,5 m
Tiefe 3 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fein Form und Ausbildung Homogenität / -zusammensetzung: **Kies!**
 Grob Gestein Beprobungsort / -höhe: **trocken**
 Alter (Grundwasser)verhältnisse Gestein, Lagerort: **-**
 Sand Verwitterung etc. Homogenität (K): **-**
 Ton Kiesstein Fundamentale in Klammern neben der Antriebszahl (Höhe)

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> feinst
Besch.	Kies, vermischt mit Sand			

Bezahl erhalten

VORRÄTE

Bestandsart
 A = schiffbar
 B = wasserschiffbar

• A = abgebaut
 B = verbleibend
 C = prognostiziert

Wasser-Code
 Jahr
 r. Menge
 Restfaktor

FORDERGÜTEN

• A = abgebaut
 B = verbleibend
 C = prognostiziert

Wasser-Code
 Jahr
 r. Menge
 Restfaktor

U MWELTFAKT OREN

VERFAHRUNG/ LUTZUNGS-WEISE	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Holz	0
2 <input checked="" type="radio"/> Stroh	
3 <input type="radio"/> Kahl	2
4 <input checked="" type="radio"/> Stein- u. Z.	
5 <input type="radio"/> Wasser- u. Z.	
6 <input type="radio"/> Gas- u. Z.	
7 <input type="radio"/> Pflanz	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BAULICHE NUTZUNG IM NACHWEICH
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Misch- Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude (z.B. Industrie, öff. Gebäude)
13 <input type="radio"/> Sonstige
Stoffmenge 14 <input checked="" type="radio"/> über 100t
15 <input type="radio"/> 20 bis 100t
16 <input type="radio"/> über 100t

LANDSCHAFTSBILDENDE MAßNAHMEN
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Historisch-kulturelle Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> regeneriert <input checked="" type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> Wiese <input type="radio"/> kein
21 <input type="radio"/> regeneriert <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> kein
22 <input type="radio"/> Kulturlandschaft
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

(ausführlich beschreiben)

--	--

UNTERLAGEN

Verfahren und unterliegende Unterlagen: Karten, Gutachten, Briefe etc.

• A = unvollständige Unterlagen
 B = unvollständige Unterlagen/Gutachten/Briefe etc.
 C = unvollständige Unterlagen

--	--	--

Beim Anfertigen

Name des Wälders Judenburg		Nr. des Wälders 0806/7	Nummern(Reihe) Kies
Land Steiermark	PLZ Bezirk Judenburg	Mündungs-Gemeinde Judenburg	
Geometrische Einheit Mutal	Stratigraphische Einheit	Stratigraphische Einheit quartär	
Veranstalter Almer	Jahr 1984	Blatt	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **161**



Aufschlagspunkt		System	Layer	Strich
Verlauf		System	Layer	Strich
Abfluss				
Querschnitt				
Sonder				

ALLGEMEINE ANGABEN:		<input type="checkbox"/> Beton	<input type="checkbox"/> sonstige durchlässig	<input type="checkbox"/> Beton	<input type="checkbox"/> Gießstein mit	<input type="checkbox"/> Tackel	<input type="checkbox"/> technische Angaben
		<input type="checkbox"/> Tackel	<input type="checkbox"/> Transporteinrichtungen/Versorgung	<input type="checkbox"/> Bel. = Belüftung	<input type="checkbox"/> Bel. = Belüftung	<input type="checkbox"/> Bel. = Belüftung	<input type="checkbox"/> Bel. = Belüftung
Stärke	<input type="radio"/> in beiden Richtungen	<input type="radio"/> einseitig	<input type="radio"/> einseitig	<input type="radio"/> einseitig	<input checked="" type="radio"/> einseitig		
Bestand	<input type="radio"/> für Eigenbedarf	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> überregional	<input type="radio"/> für Export		
<p style="text-align: center;">rund, Durchmesser 40 m, Schotterentnahme für die Autobahnbaustelle</p>							

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form mit Ausdehnung
- Gest. = Gestalt
- Mater. = trocken
- GW = Grundwasserentnahme
- Verw. = Verwendung als
- Anm. = Anmerkungen
- Besch. = allgemeine Beschreibung
- Regenwasser/-abfluss = Kies
- Regenwasser/-abfluss =
- Sammel-/Lagerort =
- Regenwasser (in)
- Fundamentale in Klammern stehen bei Fundamentierung

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> unklar
<input type="checkbox"/> weitere Angaben				

VORRÄTE

- A = Aufgeschüttet
- B = abgebaut
- C = verpackt
- D = abgepackt
- E = abgepackt
- F = abgepackt

Wasser-Code	Jahr	Wasser	Requisitor

FÖRDERDATEN

- A = Mutterflöz
- B = Flöz
- C = Flöz

Wasser-Code	Jahr	Wasser	Requisitor

Umweltfaktoren

VORKOMMENSWEISE: LÖTLÖSUNG IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Erhöhter Wert
1 <input type="radio"/> Ja	0
2 <input checked="" type="radio"/> Nein	
3 <input type="radio"/> Ja	20
4 <input checked="" type="radio"/> Nein	
5 <input type="radio"/> Ja	
6 <input type="radio"/> Ja	
7 <input type="radio"/> Ja	
8 <input type="radio"/> Ja	
9 <input type="radio"/> Ja	

WASSER NUTZUNG IM WASSERBECKEN	
10 <input type="radio"/> Wasser	
11 <input type="radio"/> Elek. Netz- und Betriebsmittel	
12 <input type="radio"/> Entwässerung für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Sonstige	
Entstehung: 14 <input type="radio"/> unter 50m	
15 <input type="radio"/> bis 100m	16 <input type="radio"/> über 100m

LANDWIRTSCHAFTLICHE (NACHNUTZUNG)
17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 (un)genutzt <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 (un)genutzt <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 (un)genutzt <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
23 (un)genutzt <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein

BEMERKUNGEN (Inhaltsformel, Gefüge, etc.)

Name/Beleg	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Heranzuziehende und anzufertigende Unterlagen (z.B. Geologische Karte 1:50.000)

- A = geologische Karte
- B = geologische Karte
- C = geologische Karte


Name/Beleg	Jahr	Unterlagen

Beleg mitgeben

Ort	Judenburg	Objekt-Nr.	0806/8	Objekt-Nr.	Kies
Land	Steiermark	Bezirk	Judenburg	Ortschaft	Judenburg
Geologische Zone	Murtal	Geologische Karte		Geologische Karte	quartär
Datierung	Alger	Jahr	1984	EVV	

ORTSANGABEN:

Kontaktnr. Ausgrabungsnr.

Stratigraphische Skizze  Koordinaten

System	Zone	Ordnung

Seiten

1	2	3

ALLGEMEINE ANGABEN:

Bauw. archäolog. Nat. geol. techn. Anlagen
 Thera. Holzkohlenchemie/Vermahlung See. Quarz Nat. historische Daten

in situ in Schutt auf dem Gelände
 in Keller ober in der Erde in Schutt für Exakt

Länge: 60 m
 Breite: 50 m
 Tiefe: 4 m

0-3 m Kies mit geringem Anteil von Sand
 3-4 m Sandschicht mit Kies

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Stein Form und Ausdehnung Material / -art -Kies
 Gln. Größe Lagerung / -schicht -
 Alter Lagerung Lagerung Lagerung
 Glt. Grundwasserhöhe Lagerung Lagerung
 Vert. Lagerung Lagerung Lagerung
 Anst. Lagerung Lagerung Lagerung
 Bechr. Lagerung Lagerung Lagerung

Größe

<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> sehr klein
-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------

*) Nur 150 m

Beacht. anmerken

VORRÄTE

Bezeichnung

• K = Kohlenstoff

• W = Wasserstoff

• S = Schwefel

• P = Phosphor

• Fe = Eisen

• Cu = Kupfer

• Zn = Zink

Mineral	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERMEN

• K = Kohlenstoff

• W = Wasserstoff

• S = Schwefel

• P = Phosphor

• Fe = Eisen

• Cu = Kupfer

• Zn = Zink

Mineral	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U MWELTF A K T O R E N

VORLIEGENDE LÖSUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Entlastung in %
1 <input type="radio"/> Sand	0 15
2 <input checked="" type="radio"/> Ton	
3 <input type="radio"/> Schluff	
4 <input checked="" type="radio"/> Gestein	
5 <input type="radio"/> Wasser	
6 <input type="radio"/> Luft	
7 <input type="radio"/> Pflanzen	
8 <input type="radio"/> Tiere	

BAULICHE NUTZUNG IM NAHRBEICH
10 <input type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Bauen, Industrie- und Betriebsgebäude
12 <input checked="" type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Entfernung 14 <input type="radio"/> unter 50m
15 <input type="radio"/> 50 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSSCHÜTZE (INWENDE)
17 <input type="radio"/> Landschaftsschutzgebiet
18 <input type="radio"/> Naturschutzgebiet
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> Wohn	<input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> Industrie	<input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Landwirtschaft		
23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN (auswählen, spezifizieren, etc.)

Bezeichnung	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

Landkarte und geologische Unterlagen (Sicht, Datum, Blatt, etc.)

- K = Kohlenstoff
- W = Wasserstoff
- S = Schwefel
- P = Phosphor
- Fe = Eisen
- Cu = Kupfer
- Zn = Zink

Bezeichnung	Jahr	Unterlage

Bezeichnung

Name des Unterraums Judenburg		M. Nr. des Unterraums 0806/9		Nächster Ort/Bezirk Sand, Xies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Katastralgemeinde Judenburg	
Geographische Ebene Murtal		Klimatische Ebene		Hydrologische Ebene quartär	
Beschreiber Alger		Jahr 1984		EIV	

ORTSANGABEN:

Katzenberg Nr. **161**



Ausgangspunkt	Strasse	Linie	Strecke
Wegpunkt	Strasse	Linie	Strecke
Wegpunkt	Strasse	Linie	Strecke
Wegpunkt	Strasse	Linie	Strecke
Wegpunkt	Strasse	Linie	Strecke
Wegpunkt	Strasse	Linie	Strecke

ALLGEMEINE ANGABEN:

Bohrloch unterirdische Aufschlüsse Bohrloch Betriebsloch
 Tunnel Transportmagazin/Verkehrsweg See Seebecken Talsperre (andere Anlagen)
 Kanal hydraulische Anlage

Datum	<input type="checkbox"/> in der Natur	<input type="checkbox"/> im Labor	<input type="checkbox"/> im Feld	<input checked="" type="checkbox"/> im Archiv
Bemerkung	<input type="checkbox"/> für Exponat	<input type="checkbox"/> für Arch.	<input type="checkbox"/> für Regal	<input type="checkbox"/> für Museum

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Flöz Flöz und Abdeckung Schmelzloch/ -restloch **Sand, Xies**
 Grube Grube
 Abfall Bergbauabfall/ -restloch
 CM (Hohlraum) mit Füllmasse Lagerort, Lagerort
 Vertiefung Vertiefung als Nebenraum (N)
 Kanal Kanal
 Becken Kippen/Deckung (Hohlraum) in Flöz mit oder ohne Füllmasse

Datum	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> unklar
Besch.	alte verlassene Sand-Schottergrube (Hängebau), heute Aufschluß 3x2 m			

VORRATE

- K = Kalkgestein
- M = Mergel
- S = Sandstein
- T = Tonstein
- G = Gneis
- B = Basalt
- P = Porphyrit
- A = Anhydrit
- L = Leuchtgestein
- W = Werraer Gestein
- S = Schieferung

Stollen-Code	Jahr	Werk	Rechtsform

FORDERDATEN

- B = Bergbau
- H = Hammer
- T = Substrat

Stollen-Code	Jahr	Werk	Rechtsform

Umweltfaktoren

Verkehrswert/ Leitungen im Lagerstättenbereich	Erreichung in %
1 <input type="radio"/> Bahn	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Elek. Lg.	
5 <input type="radio"/> Wasser-Lg.	
6 <input type="radio"/> Gas-Lg.	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

Bauliche Nutzung im Nahbereich	
10 <input type="radio"/> Wohnhaus	
11 <input type="radio"/> Gewer. Nutz- und Betriebsgebäude	
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Energie	
13 <input type="radio"/> Energie	
Sonnung: 14 <input type="radio"/> unter 45° 15 <input type="radio"/> über 45°	
16 <input type="radio"/> 50-99 % Grün 17 <input type="radio"/> über 100%	

Landchaftsökologie (Nahbereich)
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Pflanzenspezifische Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

Folgenutzung
20 <input type="radio"/> reduziert <input checked="" type="radio"/> JA <input type="radio"/> NEIN
21 <input type="radio"/> reduziert <input checked="" type="radio"/> JA <input type="radio"/> NEIN
22 <input type="radio"/> Anbaumöglichkeit
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Name/Strasse	Jahr	Bemerkungen (Hauptstrahlen, Schutzformen usw.)

UNTERLAGEN

(Anzahlblätter mit georeferenzierten Unterlagen, Karten, Querschnitten, etc.)

- K = geotechnische Karte
- B = geobotanische (Querschnitt, Barometrische Karte)
- M = geologische Karte

--	--	--

Name des Verwalters Lackner		Nr. des Verwalters 0807/1		Nummernfolge Gehängeschutt	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Ortschaft/Gemeinde St. Wolfgang-Kienberg	
Geographische Ebene Sentaler Alpen		Nähergelegene Ebene		Geographische Epoche quartär	
Bewirtschaftet Aigner		Jahr 1984		OTF	

ORTSANGABEN:

Seitenzahl Nr. **161**

Autographennummer

Ordnung	System	Länge	Strecke

Seitenzahl

ALLGEMEINE ANGABEN:

Bef. unvollständige Aufschlüsse Best. Vertiefungen von Testen unvollständige Anlagen

Füllsch. Transportmöglichkeiten/Vermehrungsweg Sed. Energie Mitt. historische Daten

Stadium in der Entstehung in der Entwicklung in der Verbreitung außer Betracht

Bedeutung in der Landschaft lokal regional international für Export

Länge 10 m
Höhe 2 m
Hangabau

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fossil Form und Ausdehnung Dimensionen / -verhältnis: **Gehängeschutt**

Gdr. Genese Begrenzung / -schärfen

Alter (Epochen*) Gegend, Lagerort

Gdr. Durchlassverhältnisse Lagerort (M)


Verh. Verwitterung etc. Materialmenge in Klüften (mit der Fundamentierung)

Anst. Anzeichen

Beacht. allgemeine Beschreibung

Stadium groß mittel klein trivial

Besch. *) Bach 10 m
grober Gehängeschutt mit Blöcken bis 40x30 cm



Geographisch-geologisches Institut

VORRÄTE

- K = Karbonat
- M = Magnetit
- S = Sulfid
- G = Ganggestein

Abmessung	Vorrat	Abmessung	Vorrat
Code	Jahr	Code	Jahr

FÖRDERDATEN

- K = Karbonat
- M = Magnetit
- S = Sulfid
- G = Ganggestein

Abmessung	Vorrat	Abmessung	Vorrat
Code	Jahr	Code	Jahr

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMITTEL/LEISTUNGEN IM LAGERSTREITENBEREICH	Entwicklung in %
1 <input type="radio"/> Bahn	10
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Wasser	
4 <input checked="" type="radio"/> Luft	
5 <input type="radio"/> Wasser-Uf.	
6 <input type="radio"/> See-Uf.	
7 <input type="radio"/> Flughafen	
8 <input type="radio"/> Seehafen	
9 <input type="radio"/> Kanal	
10 <input type="radio"/> Fern	

BRÄUCLICHE NUTZUNG IM REHBEREICH	
12 <input checked="" type="radio"/> Müllabfuhr	
11 <input type="radio"/> Bauen, Holzung, Betriebsweise	
10 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	
9 <input type="radio"/> Sonstige	
Entwicklung in % <input checked="" type="radio"/> über 50%	
13 <input type="radio"/> 50 bis 100%	14 <input type="radio"/> über 100%

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE VERHÄLTNISSE
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
16 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
15 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
18 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
19 <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
20 <input type="radio"/> Holzbockung
21 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (Einschreibungen, Schutzbestimmungen)

--	--	--

UNTERLAGEN

Verfahrensweg und Umweltliche Unterlagen, deren Aussehen durch Bild

- K = Karbonat
- M = Magnetit
- S = Sulfid
- G = Ganggestein

--	--	--

Beleg Wertung

Name des Vorkommens St. Wolfgang		N. des Vorkommens 0807/2		Hochwasseraltersstufe Gehängeschutt	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Judenburg		Katastr.-Gemeins. St. Wolfgang-Kleinberg	
Ortsbezugsfläche Seetal der Alpen		Detaillierte Karte		Stratigraphische Einheit quartär	
Detaillierte Karte Aigner		Jahr 1984		CDV	

ORTSANGABEN:

Ortsangabe Nr. **161**

Grabenbindung Straße

Verlauf	Strichen	Länge	Stärke

Stärke

ALLGEMEINE ANGABEN:

Seilf. Inversierte Aufhängung Seilf. Inversen sp. Felsch. Inversen Anhang
 Stempel Tierspinnungsformen/Vorformung Bau. Steinbr. Holz. Inversen Stein


Größe	<input type="radio"/> gnd	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> klein
Bestand	<input type="radio"/> für Spalten	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> überregional

Länge **50 m**
 Höhe **4 m**
Hangabhang

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Anordnung Beschaffenheit/-charakter: **Gehängeschutt**
 Gen. Genes Beschaffenheit/-charakter:
 Alter Alter Gegend, Lagerort:
 GW Durchlässigkeitsvermögen: **trocken***
 Techn. Verwendung im:
 Bauh. Anwesen:
 Bauh. Allgemeine Beschreibung:
 Hangabhang in Kästel (siehe die Anmerkungen)

Größe	<input type="radio"/> gnd	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> klein
Besch.	*) Bach 20 m Hangabschürfung beim Forstweg, grober Gehängeschutt sitzt im feineren Material.			



Kasten verlassen

VORRÄTE

Verfestigungsart:
 * H = handgelesen
 * K = mechanisch
 * M = maschinell

Werkstoff:
 * S = Sandstein
 * T = Tonstein

Code	Jahr	Stärke	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Code	von	bis	Stärke

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE LEITUNGEN IM LAGERSTRECKENBEREICH 1 <input type="radio"/> Stein 2 <input type="radio"/> Erde 3 <input type="radio"/> KANAL 4 <input checked="" type="radio"/> DACH (St.) 5 <input type="radio"/> TRIEBWERK 6 <input type="radio"/> GAS-LEIT. 7 <input type="radio"/> POWER 8 <input type="radio"/> SONNENP. 9 <input type="radio"/> SONNENB.	Entfernung in m: 30	BÄUMLICHE NUTZUNG IM NAHBEREICH 10 <input type="radio"/> Weidenpflanzung 11 <input checked="" type="radio"/> Eichen, Nadel- und Laubbäume 12 <input type="radio"/> Betheinschneide bei Planung und Gewinnung 13 <input type="radio"/> Sonstige Getriebeliste: 14 <input type="radio"/> kein NEM 15 <input checked="" type="radio"/> 50 bis 100m 16 <input type="radio"/> über 100m	LANDSCHAFTSCHENLICHE WAHRNEHMUNG 17 <input type="radio"/> Landschaftstypische Nutzung 18 <input checked="" type="radio"/> funktionsorientierte Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 reibungslos <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 21 regelmäßig <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 22 Mullyagerung <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein 23 sonstige <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein			

BEMERKUNGEN

(Produktions- und Lagerungsmaßnahmen)

Stärke/Bezug	Jahr	Text

UNTERLAGEN

Verfahrens- und Umweltfaktoren (siehe Tabelle) sowie evtl. andere Unterlagen

* H = handgelesen
* K = mechanisch
* M = maschinell

--	--	--	--

Name des Bestimmungsbereichs St. Wolfgang		Nr. des Vorkommens 0807/3		Vorkommensort Gehängeschütt, Sand	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Katastralgemeinde St. Wolfgang-Rienberg	
Geographische Einheit Seetal der Alpen		Mikroregion 		Zeitalter Quartär	
Erhebungsjahr 1984		Mitarbeiter Almer		IDV 	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. 161	Autarkiepunkt	Östlich	Länge	Breite
Grabenplan (Skizze)	Vertikal	Östlich	Länge	Breite
	Horizontal	Östlich	Länge	Breite
	Seichte	Östlich	Länge	Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stille	<input type="radio"/> trocken, flusslos	<input type="radio"/> eisreich	<input type="radio"/> eisfrei	<input type="radio"/> eisfrei	<input type="radio"/> eisfrei
Benutzung	<input type="radio"/> für Sportweid	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> überregional	<input type="radio"/> für Export
Länge 50 m		Höhe 3 m		Hangabau	

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form	• Form und Ausdehnung	• Lagerstätte / -art	Gehängeschütt, Sand
• Ort	• Ort	• Lagerstätte / -art	
• Alter	trocken*	• Lagerstätte / -art	
• Ort	• Ort	• Lagerstätte / -art	
• Ort	• Ort	• Lagerstätte / -art	
• Ort	• Ort	• Lagerstätte / -art	
• Ort	• Ort	• Lagerstätte / -art	

Stille	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
Besch.	<p>*) Bach 30 m</p> <p>Blöcke mit Sand vermischt, Rutschung</p>			

VORRÄTE

Werkstoffklasse
 1 = ungeschichtet
 2 = geschichtet
 3 = ungeschichtet
 4 = geschichtet

Material: _____
 Code: 2221

--	--	--	--

FORDERDATEN

1 = K + Kanten
 2 = K + Kanten
 3 = K + Kanten

Material: _____
 Code: 2221

--	--	--	--

U MWELTFAKT OREN

VERACHTLICHTE LEISTUNGEN IM LAGERSTÜTTENBEREICH 1 <input type="radio"/> Stahl 2 <input checked="" type="radio"/> Stahl 3 <input type="radio"/> Stahl 4 <input checked="" type="radio"/> Eisen-IG 5 <input type="radio"/> Eisen-IG 6 <input type="radio"/> Eisen-IG 7 <input type="radio"/> Eisen-IG 8 <input type="radio"/> Eisen-IG 9 <input type="radio"/> Eisen-IG	Entfernung in m 0 15	BÄULICHE NUTZUNG IM HAUSBEREICH 10 <input type="radio"/> Holzgebäude 11 <input checked="" type="radio"/> Stahl-Verbund-Deckungsgebäude 12 <input type="radio"/> Betongebäude mit isolierter und feuchter 13 <input type="radio"/> Sonstige Erweiterung: 14 <input type="radio"/> über 250m ² 15 <input checked="" type="radio"/> 20 bis 250m ² 16 <input type="radio"/> über 150m ²	LARBECHTFAKTOREN (KATEGORISATION) 17 <input type="radio"/> Leichtbauweise Nutzung 18 <input checked="" type="radio"/> Permanentstatische Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
		FOLGENUTZUNG 20 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein 21 <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein 22 <input type="radio"/> Mauerwerk 23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN (zusätzliche Informationen zur)

--	--	--

UNTERLAGEN

Legende: 1 = ungeschichtet, 2 = geschichtet, 3 = ungeschichtet, 4 = geschichtet

1 = K + Kanten, 2 = K + Kanten, 3 = K + Kanten

--	--	--

Beleg vorhanden

Name mit Vorkennung Judenburger Btt.		NO und Maßstab 0807/4		Nennhöhe (Längsprofil) Gehlingschutt	
Land Steiermark	NÖ Bezirk Judenburg	Kommunale Ebene St. Wolfgang-Kleinberg			
Geographische Zone Seetaler Alpen	Naturräumliche Zone	Geologische Zone quartär			
Beobachter Aigner	Jahr 1984	EDV		V	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. Anschlagpunkte:

Strasse	Länge	Stufe

Drehrichtung, Skizze

Seiten

ALLGEMEINE ANGABEN:

Anst. = anstehende Aufschlüsse Bsp. = gestrichelt mit
 Totsp. = Totspalten/Graben/Verhauwege Bes. = Besatz

Fachs. = technische Anlagen Nat. = natürliche Bänke

Stütz	<input type="checkbox"/> Drahtseil, Seilweg	<input type="checkbox"/> Grund	<input type="checkbox"/> in Serie	<input type="checkbox"/> auftr. Bänke
Bestand	<input type="checkbox"/> für Exponat	<input type="checkbox"/> lokal	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> Lokaltypus

Länge 15 m
Höhe 50 m



Straße



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fluv. = Fluvial und Ablagerung Bestimmung/ -charakter: **Gehlingschutt**
 Gl. = Gletscher Bestimmung/ -charakter: -
 Alluv. = Alluvial (Korn*) Lagerst. Lagerst.: -
 St. = Durchflussmaterialien Abgangszeit (a): -
 Silt. = Verwitterung AB
 Sed. = Sediment
 Besatz = abgrenzte Besatzung Standortzone = Standort innerhalb der Binnengebietung

Druck	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> fraglich
-------	------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Besch. *) Bach 10 m

Es kann sich um eine Mure handeln, die über die Straße geht und abgebaut wurde; großer Hangschutt

Bsp. vorhanden

VORRÄTE

Wasser:

Quelle: J20

- K + Kalkstein
- K + Kalkstein
- K + Kalkstein

- K + Kalkstein
- K + Kalkstein
- K + Kalkstein

Quelle	Jahr	Wasser	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Wasser:

Quelle: YES

- K + Kalkstein
- K + Kalkstein
- K + Kalkstein

Quelle	Jahr	Wasser	Bezeichnung

U MWELTFAKT OREN

VERFAHRENSWEISE LÖSUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Bohren	0
2 <input checked="" type="checkbox"/> Stollen	
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> Stollen 120	
5 <input type="checkbox"/> Wasser 120	
6 <input type="checkbox"/> Stollen 120	
7 <input type="checkbox"/> Porene	
8 <input type="checkbox"/> Stollen	
9 <input type="checkbox"/> Kanal	

BEZUGLICHE MASSNAHMEN IM WASSERBEIEN
10 <input type="checkbox"/> Holzbohrer
11 <input checked="" type="checkbox"/> Säuren, Natrium- und Ammoniumsulfat
12 <input type="checkbox"/> Metallkomplexe für Kupfer und Zink
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Entfernung: 14 <input checked="" type="checkbox"/> unter 40m
15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m
16 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE MASSNAHMEN
17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="checkbox"/> reaktiviert	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> reaktiviert	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Wäldung		
23 <input checked="" type="checkbox"/> Stange	tiw. aufgeforstet	

BEMERKUNGEN

Name/Bezug	Jahr	Bemerkungen (Anmerkungen, Schlüsselnummern usw.)

UNTERLAGEN

(Landschafts- und geotechnische Unterlagen, Karten, Querschnitte, etc.)

- K + Kalkstein
- K + Kalkstein
- K + Kalkstein

Name	Jahr	Bezeichnung

Sicherheitskopie

Name des Bestellers Oberthann		Nr. des Vorkommens 0809/1		Mittelschichtname Sand	
Land Steiermark		Bezirk Juvenburg		Municipal-Gemeinde Maria Buch-Deistriz	
Ortsbezugs-Ebene Murboden		Tafelbezugs-Ebene		Blattbezugs-Ebene	
Bemerkungen Aigner		Jahr 1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt/Nr. **151**

Ortsbeschreibung Skizze

Querschnitt	Stärke	Länge	Breite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. = Aufschlüsse
 Tiersp. = Tierausdrucksformen/Vermehrungsge.
 Ball. = Ballaststein
 Mus. = Muschel
 Fossil. = Insektenfossilien
 Hist. = Historische Geol.

Status	<input type="radio"/> inaktives Vorkommen	<input type="radio"/> inaktiv	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> aktiv Geol.
Bedeutung	<input type="radio"/> für Lagerstätte	<input type="radio"/> lokal	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> für Export

Länge **120 m**
Breite **6 m**
Tiefe **3 m**

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fein = Fein- und Ausfällung
 Grob = Grob
 Mitt = Mitt
 GR = Grundmoränen
 Vert. = Verwitterung ab
 Sed. = Sediment
 Sed. + Allgemeine Beschreibung

Beschaffenheit/Verwitterung: **Sand**
 Begleitmaterial/-bestandteile: **Schotter**
 Lagerort, Lagerort:
 Verwitterungsform (V):
 Verwitterungsform in Klammern geben bei Schutzbeschreibung

Orte	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> regional
------	---------------------------	------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Besch. **ganz verwachsen, Abschürfungen durch größere Wassermengen vom Regen.**



Skizze anfertigen

VORRÄTE

- + K = nachgewiesen
- + N = vermutet
- + E = erschlossen
- + U = ungewiss
- + V = verortet
- + B = brennbar

Code	Jahr	Name	Bezeichnung

FORDERDATEN

- + K = zusammenf.
- + N = neuwert.
- + E = zusammenf.

Code	nr	bn	Name

U MWELTF A K T O R E N

VERFAHRSWEISE/LEITUNG IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	20
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Elwe-UG	
5 <input type="radio"/> Wasser-UG	
6 <input type="radio"/> Gas-UG	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BRÄUCHE NUTZUNG IM RAUMBEICH
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude Schloß
11 <input type="radio"/> Bauw. Wirtschaftsbetriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Entfernung 14 <input checked="" type="radio"/> unter 50m
15 <input type="radio"/> 50 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE INHAERENT
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsstrukturelle Nutzung
18 <input type="radio"/> Funktionserfüllende Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 genutzt <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 genutzt <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Nachbarnutzen
23 <input type="radio"/> Zerstört

BEMERKUNGEN (ausgegeben, Spaltennummer 04)

Name/Bezug	Jahr

UNTERLAGEN

Kartenwerke und unpublizierte Unterlagen (Karte, Querschnitt, Profil etc.)

- + U = unpublizierte Literatur
- + B = unpublizierte Blätter, Berichte, Brosch.
- + K = unpublizierte Karten

--	--	--

Beleg vorhanden

Name des Züchters Fichling		Nr. des Vorkommens 0809/2		Nomenklatur/Bestand lehmiger Sand	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Municipal/Gemeinde Maria Buch-Paistriz	
Geographische Länge Murboden		Geographische Breite		Ortsbezugsweite Länge	
Bestandteil Aigner		Jahr 1984		BSP	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **161** Auftragspunkt

System	Länge	Breite
Utm 32N	48° 10' 00"	16° 10' 00"
WGS 84	48.166667	16.166667
Utm 32N	48° 10' 00"	16° 10' 00"
WGS 84	48.166667	16.166667

Ortsbeschreibung:
 Murboden

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk, silurische Aufschlüsse, Balm, armierter Beton, Tache, technische Anlagen
 Tuffe, Vorkriegsflugplatzbauten/Vorkriegswege, See, Damm, Hölz, historische Gärten

Größe	<input type="radio"/> unbekannt, unklar	<input checked="" type="radio"/> erloschen	<input checked="" type="radio"/> M. Damm	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb	
Benutzung	<input type="radio"/> für Sportplatz	<input type="radio"/> ohne	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> abstrahieren	<input type="radio"/> für Sport

Länge ca. 300 m
Breite ca. 200 m lt. Auskunft

Vor ca. 40 Jahren stillgelegt, heute nichts mehr zu sehen.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form, Form und Anordnung, **Nomenklatur/-kategorie: lehmiger Sand**
 Grot, Grotte, **Beginnnummer/-kategorie: -**
 Klotz, **Gegenst. Lagerort: -**
 GW, Grundwassermerkmale, **Bestandteil (M): -**
 Vert., Schichtung ab, **Bestandteilname in Klammern (falls der Abfallbestimmung)**
 Aest., Bräunung
 Besch., allgemeine Beschreibung

Quelle	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> regional
--------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	--------------------------------

Skizze anfertigen

VORRÄTE

- Pflanzenerzeugnisse
- Tiererzeugnisse
- Holz
- Mineralische Rohstoffe
- Energie
- Sonstige

Code	JAHR	Menge	Restbestand

FORDERDATEN

- Bausubstanz
- Pflanzlich
- Tiererzeugnisse

Code	JAHR	Menge	Restbestand

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMASSE LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Erfassung in t/a
1 <input type="checkbox"/> Binn	20
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> Elektr. Zug	
5 <input type="checkbox"/> Wasser+Ulg.	
6 <input type="checkbox"/> Gas+Ulg.	
7 <input type="checkbox"/> Öl/Gas	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Sonst.	

BAULICHE NUTZUNG IM MÄHRERBEICH
10 <input checked="" type="checkbox"/> Wohngebiete
11 <input type="checkbox"/> Bürom. Industrie- und Betriebsgebäude
12 <input type="checkbox"/> Betriebsplätze für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Bezeichnung: <input type="checkbox"/> über 5000
14 <input checked="" type="checkbox"/> 50 bis 9999
15 <input type="checkbox"/> über 10000

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE UMWERBEICH
16 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
17 <input type="checkbox"/> Funktionale Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
19 <input type="checkbox"/> Struktur <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
20 <input type="checkbox"/> Vegetation <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> Kulturlandschaft
22 <input checked="" type="checkbox"/> Biotop: Feld+Häuser

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

(Anzahl und Umwandlungs-Verfahren, siehe Seite 22)

- Verbleibende Fläche
- Umwandlungs-Verfahren, siehe Seite 22
- Umwandlungs-Verfahren

--	--	--	--

Rechner ausgeben

Name des Vorkommens Nübersdorf		N. des Vorkommens 0809/3		Nenngröße/Prozent Kies	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Jufernburg		Mündungs/Gebiet Maria Buch-Feldstritz	
Geographische Ebene Murboden		Lithologische Ebene		Stratigraphische Ebene Quartär	
Beschreibung Alger		Jahr 1984		Lage	


ORTSANGABEN:

Karteikarte Nr. 161	Aufnahmestelle	System	Länge	Breite
Ortsbeschreibung, Skizze	Koordinaten	Metertal	Quadrat	Länge
				Breite
		Skizze		

ALLGEMEINE ANGABEN:					
Datum		Jahr		in Meter	
Befestigung		in Meter		in Meter	
Länge 200 m		Breite 90 m		Tiefe 9 m	

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Form Gen. Alter Stb. Verw. Art. Besch. 		<ul style="list-style-type: none"> Bestimmungs-/Zustoff: Kies Bestimmungs-/Zustoff: Sand Genort, Lagerort Wasserspiegel (m) Profilpunkte in Kilometer neben der Richtungsbezeichnung 	
--	--	---	--

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> feinst
Besch.	<p>Kies mit Sand vermischt, Ø-Größe der Schotterteile 8x4x2 cm; Wechsellagerung von Sand- und Schotterschichten.</p>			
				

VORRATE

K. Kalkstein
 K. Kalkgestein
 K. Kalkschiefer
 K. Kalksandstein
 K. Kalkschiefer

Wasser- Lage	2001	Werte	Spezialwert

FORDERDATEN

K. Kalkstein
 K. Kalkgestein
 K. Kalkschiefer

Wasser- Lage	2001	Werte	Spezialwert

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL LEISTUNGEN IM LAGEBESTIMMUNGSRICH	Erklärung in %
1 <input type="radio"/> Bahn	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	0
4 <input checked="" type="radio"/> Schiene (2g)	
5 <input type="radio"/> Wasser-We	
6 <input type="radio"/> Gas-We	
7 <input type="radio"/> Flusse	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

SÄDLICHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH
10 <input type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Bietet Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input checked="" type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe + Betriebsanlage
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erklärung: 14 <input checked="" type="radio"/> über 50m
15 <input type="radio"/> 30 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSDIENLICHE EINWIRKUNGEN
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftscharakteristische Nutzung
18 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Ausweisung
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (Wahlzeichen, BUKKLEINFORM 6.87)

--	--

UNTERLAGEN

Kalkstein- und Kalkgestein-Untersuchung, Kalkstein-Untersuchung, Kalkstein-Untersuchung

K. Kalkstein
 K. Kalkgestein
 K. Kalkschiefer

--	--

Name des Aufstellers Schl. Arthal		Nr. des Aufstellers 0809/4		Name des Fundortes Kies	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Judenburg		Katastralgemeinde MariaBach-Feistritz	
Geognostische Ebene Murboden		Stratigraphische Ebene		Lithologische Ebene quartär	
Bergbauamt Aigner		Jahr 1984		Blatt	

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung (Zeichn.)	Kartenblatt Nr. 161	Aufschlagspunkt	Strichen	Längen	Blatt
		Koordinaten	Metern	Strichen	Blatt

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk, unvollständige Aufschlüsse, Stein, Sandstein, Tuffe, festgestellte Abfolge
 Sand, Ton, Sandstein, Sand, Sandstein, Sandstein, Sandstein
 Sand, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein

Sand, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein
 Sand, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein


Länge: 150 m
 Breite: 30 m
 Tiefe: 15 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Sand, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein
 Sand, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein
 Sand, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein, Sandstein

Material/Inhalt: **Kies!**
 Lagerort: **trocken**
 Lagerort: **trocken**

Skala	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> trocken
-------	-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------



VORRÄTE

Wohlstandswert
 + = nicht gemessen
 = = nicht gemessen
 + = gemessen
 = = gemessen
 = = nicht gemessen

Material-Code	1997	2000	2003	2006

FÖRDERDATEN

+ = gemessen
 = = gemessen
 = = nicht gemessen

Material-Code	1997	2000	2003	2006

U MWELTF A K T O R E N

VERKEHRSMITTEL / LEISTUNGEN IM LAUSCHBEREICH	Erhebung in m
1 <input type="radio"/> Auto	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Eisen-Str.	
5 <input type="radio"/> Wasser-Str.	
6 <input type="radio"/> Gas-Str.	
7 <input type="radio"/> Flusweg	
8 <input type="radio"/> Schiene	
9 <input type="radio"/> Kanal	

HAUPTLICHE NUTZUNG IM WÄHRENBICH
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Bauland / Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erhebung: 14 <input type="radio"/> unter 100m
15 <input type="radio"/> 100 bis 150m
16 <input checked="" type="radio"/> über 150m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM WÄHRENBICH
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> nicht	<input checked="" type="radio"/> JA	<input type="radio"/> kein
21 <input type="radio"/> teilweise	<input checked="" type="radio"/> JA	<input type="radio"/> kein
22 <input checked="" type="radio"/> teilweise	tlw. wild	
23 <input type="radio"/> Sonstige	Schisplatz	

BEMERKUNGEN (Hauptstrassen, Schutzlinien etc.)

Material-Code	1997	2000	2003	2006

UNTERLAGEN (Landschafts- und umweltschutzrechtliche Unterlagen (z.B. Schutzlinien, Baulinien etc.))

+ = vorhandene Karte
 = = vorhandene Karte
 = = vorhandene Karte

Material-Code	1997	2000	2003	2006

Siehe unten

Name des Vorkommens Silberrain		Nr. des Vorkommens () 0809/5		Mutterort/Ortsteil Kies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Katastralgemeinschaft MariaBach-Paistriz	
Geographische Breite Murboden		Mathematische Breite		Stratigraphische Einheit quartär	
Beschreibung Aigner		Jahr 1984		ZSU	


ORTSANGABEN:

Gutsbesitzerliche Bezug	Karteblatt Nr. 161	Auftragsnummer	System	Länge	Breite
	Koordinaten	System	Länge	Breite	
Schein		Nr.	Nr.	Trakt	

ALLGEMEINE ANGABEN:					
* Artk. = unvollständige Aufschlüsse		* Bes. = betriebl. nat.		* Terr. = unvollständige Aufschlüsse	
* Kess. = Transportmorphologien/Vollstreckungs		* Bes. = Betrieb		* Nat. = natürliche Gänge	
Stadium	<input type="radio"/> unvollständig	<input type="radio"/> unvollständig	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb	
Erhaltung	<input type="radio"/> in Planung	<input type="radio"/> in Bau	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb
Bes.	Kieswerk Gustav Gall, 9413 St. Gertraud				
	Länge 20 m				
	Breite 8 m				
	Tiefe 4 m				

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

* Form = Form und Ausrichtung	Materialart / -bestand: = Kies
* Ort = Ort	Bergbauart / -charakter: =
* Alter = Alter	Gangart, Lagerort: =
* Glt = Gesteinsart	Neubergbau (ja): =
* Terr. = Verwitterung	Verwitterung in Klüften (siehe bei Kartographiezeichnung)
* Anal. = Analyse	
* Besch. = allgemeine Beschreibung	

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> ungenau
Besch.	Wechselagerung verschiedenkerniger Schotter, fein bis grob			
				
	Bildteil verkleinern <input type="checkbox"/>			

VORRÄTE

- K. K. Lagerbestand
- K. K. Lagerbestand
- K. K. Lagerbestand
- K. K. Lagerbestand

Code	Jahr	Spalten

FORDERDATEN

- K. K. Lagerbestand
- K. K. Lagerbestand
- K. K. Lagerbestand

Code	Jahr	Spalten

U MWELTF A KTO R E N

Kategorie	Wert
1 <input type="checkbox"/> Boden	0 10
2 <input checked="" type="checkbox"/> Düngemittel	
3 <input type="checkbox"/> Acker	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Grünland	
5 <input type="checkbox"/> Wasser	
6 <input type="checkbox"/> Luft	
7 <input type="checkbox"/> Pflanzen	
8 <input type="checkbox"/> Tiere	
9 <input type="checkbox"/> Sonstige	

Kategorie	Wert
10 <input type="checkbox"/> Holz	
11 <input type="checkbox"/> Energie	
12 <input checked="" type="checkbox"/> Abfall	
13 <input type="checkbox"/> Sonstige	
14 <input checked="" type="checkbox"/> Wasser	
15 <input type="checkbox"/> Luft	
16 <input type="checkbox"/> Boden	

Kategorie	Wert
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaft	
18 <input type="checkbox"/> Industrie	
19 <input type="checkbox"/> Sonstige	

Kategorie	Wert
20 <input type="checkbox"/> Ja	
21 <input type="checkbox"/> Ja	
22 <input type="checkbox"/> Ja	
23 <input type="checkbox"/> Ja	

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Verfahren und Umweltfaktoren (Anlage 1 bis 10)

- K. K. Lagerbestand
- K. K. Lagerbestand
- K. K. Lagerbestand

--	--	--

Beitrag leisten

Name des Sammlers Pabst Kreuz		Nr. des Sammelers 0809/6		Namenname/Ortsname Ries, Sand	
Land Steiermark		Kt. Bezirk Judenburg		Kommune/Ortsname Maria Buch-Feinritz	
Geognostische Einheit Murboden		Geognostische Einheit		Geognostische Einheit quartär	
Sammelort Aigler		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **161**

Aufschlagsort:

Strasse	Länge	Kilom.

Ortsbeschreibung Skizze

Strassen:

Strasse	Länge	Kilom.

Seitene

von	zu	Termin

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Art: • wasserrechtlich untersuchte
• Fließ: • Sammelgebiet/Querschnitt/Entsorgung

• Bau: • schräger von
• Bau: • Graben

• Technik: • technische Angaben
• Hist.: • historische Daten

Ursache: unklar, Prozess erodiert in Betrieb durch Grund

Bewertung: für Ziegelfabrik lokal regional überregional für Export

Besch.: **Schotterwerk Gall**

Länge 800 m
Breite 500 m
Tiefe 20 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Fund: • Fundort und Ausrichtung
• Gw.: • Grundwasser
• Alter
• SW: • Durchmesser/Verdichtung
• Bau: • Bauweise/ab
• Bau: • Bauweise
• Bau: • allgemeine Beschreibung

Hauptbestandteil/-bestandteile: **- Kies, Sand**

Bestandteile/-bestandteile: -

Gestein, Lagerort: -

Abbausystem (H): -

Historische in Klammern setzen bei Reihenfolgeabw.

Größe: groß mittel klein regional

Besch.: **grober Schotter mit Sand**
Schotter schichtenmäßig geordnet
Ø-Größe 4x3x1 cm

Datum eingetrag.

VORRÄTE

Stichtag: _____
 Datum: _____
 Name: _____
 Bezirk: _____

FÖRDERDATEN

Stichtag: _____
 Datum: _____
 Name: _____
 Bezirk: _____

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/ LITUNGEN IM LAGERSTREIFENBEREICH	Belastung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	5
4 <input checked="" type="radio"/> Elek.-UG	
5 <input type="radio"/> Wasser-UG	
6 <input type="radio"/> Gas-UG	
7 <input type="radio"/> Abwasser	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BRÄULICHE NUTZUNG IM NAHRBEREICH
10 <input type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Hotel, Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input checked="" type="radio"/> Betriebsanlage Le. Industrie und Gewerbe Betriebsanlage
13 <input type="radio"/> Sonstige
Existenz: 14 <input checked="" type="radio"/> Ja 15 <input type="radio"/> Nein
16 <input type="radio"/> 10-50 m 17 <input type="radio"/> 50-100 m

LANDSCHAFTSQUALITÄT (NAHRBEREICH)
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Baulandnutzung
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Beauftragter:

Name des Stützens		Nr. des Stützens		Mattenzahl (Knoten)	
Maria Buch		0809/7		Lehm	
Land		Bezirk		Municipalität/Gemeinde	
Steiermark		Judenburg		Maria Buch-Feistritz	
Geographische Breite		Munizipale Ebene		Statistische Ebene	
Seetäler Alpen					
Baujahr		Jahr		FZV	
Alpiner		1984			

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr.	161	Aufnahmepunkt		System	Länge	Breite
Ortsbeschreibung, Skizze	Vorkommen	Art				

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stärke	<input type="radio"/> 100 mm	<input type="radio"/> 200 mm	<input type="radio"/> 300 mm	<input type="radio"/> 400 mm	<input type="radio"/> 500 mm
Bestimmung	<input type="radio"/> für Geologie	<input type="radio"/> für Bau	<input type="radio"/> für Industrie	<input type="radio"/> für Forschung	<input type="radio"/> für andere Zwecke

Länge 150 m
Breite 60 m
Tiefe 2 m

früher Ziegelwerk, heute aufgelassen.



LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

• Farbe	• Form und Ausrichtung	• Material / Herkunft	= Lehm
• Gln	• Größe	• Lagerort / Herkunft	= Sand
• Art		• Lagerort	
• SW	• Grundwasserstand	• Lagerort (2)	
• Twp	• Verwendung	• Lagerort (3)	
• Art	• Art	• Lagerort (4)	
• Besch.	• Allgemeine Beschreibung	• Lagerort (5)	

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> sehr klein
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------------------------

Besch. Lehm mit Anteil von Sand, nicht plastisch, auf der Oberfläche Trockenrisse.

VORRÄTE

Vertriebsformen
 A = angeschlossen
 B = selbstständig
 C = kommunal
 D = privat
 E = sonstiges

Werkstoff	Code	Jahr	Werkstoff	Bezeichnung

FÜHRERDATEN

Werkstoff
 A = Anhydrit
 B = Gips
 C = Ton
 D = sonstiges

Werkstoff	Code	Jahr	Werkstoff	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/ LEITUNGEN IM LAGERSTETTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Straße	0
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> Kanal / LG	
5 <input type="checkbox"/> Wasserleitung	
6 <input type="checkbox"/> Gasleitung	
7 <input type="checkbox"/> Fernwärme	
8 <input type="checkbox"/> Sonstiges	
9 <input type="checkbox"/> Keine	

BEZUGSWEISE RÜCKFÜHRUNG IM WERKSTOFFBEREICH	
10 <input type="checkbox"/> Keine	
11 <input type="checkbox"/> Kanal, Wärm- und Gasrückführung	
12 <input type="checkbox"/> Betriebsabfälle für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="checkbox"/> Sonstiges	
14 <input type="checkbox"/> Keine	
15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m	16 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHBEREICH)
17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Wirkung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Funktionale Wirkung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
21 <input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
22 <input type="checkbox"/> Umwidmung	23 <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige aufgeführt	

Nachrichtig	Jahr	BEMERKUNGEN (Hauptmerkmale, Sachverhalte, etc.)

UNTERLAGEN

Landeskarte und anerkannte geologische Karten (Skala 1:50.000 bis 1:250.000)

Werkstoff
 A = systematische Karte
 B = unvollständige Gekörnung, Bereichs Karte
 C = unvollständige Karte

--	--	--

Beschriftung

Name des Schotterfeldes Wöllersdorf		Nr. des Vorkommens 0809/8		Hauptbestandteil Kies	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Judenburg		Hauptort-Gemeinde Maria Buch-Feistritz	
Gemeinschaftlicher Ort Marindon		Hilfsortliche Gebiet		Hilfsortliche Seite	
Veranstalter Aigner		Jahr 1984		CIV	

ORTSANGABEN

Kommune Nr. **161** Anschriftstelle:

Breite	Länge	Breite
--------	-------	--------

Verkehr:	Strasse	Länge	Breite
Koordinaten			
Quelle	Nr.	Trasse	

Ortsbeschreibung Skizze:

ALLGEMEINE ANGABEN:

1984

Stück	<input type="checkbox"/> mehrere Stücke	<input type="checkbox"/> einzelnes	<input checked="" type="checkbox"/> in Beutel	<input type="checkbox"/> anderartige
Bestimmung	<input type="checkbox"/> für Experiment	<input type="checkbox"/> GMA	<input type="checkbox"/> allgemein	<input type="checkbox"/> für Export

+ Aufs. = Aufschriftart
 + Textz. = Textzeichnung
 + Bsp. = Bezeichnung
 + Faser, = Faserartige Anteile
 + Mat. = Mineralische Samen

Länge **500 m**
 Breite **80 m**
 Tiefe **15 m**

Betr. **Leithäusel, Wien**

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

+ Form = Form und Ausdehnung + Gw. = Genese + Alter = Altersverhältnis + Verh. = Verwitterungsgrad + Abl. = Ablagerung + Beach. = Regionale Benennung	+ Boden = Bodenverhältnisse + Lagerort = Lagerort + Mischungsart (M) = Mischungsart (Inhaltsstoffe in Klammern neben der Inhaltsbeschreibung)	Hauptbestandteil(-bestandteile) = Kies Begleitbestandteile(-bestandteile) = Gemisch. Lagerort = Mischungsart (M) = (Inhaltsstoffe in Klammern neben der Inhaltsbeschreibung)
--	--	---

Stück	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> fraglich
Besch.	Kies mit Sand vermischt, max. Schottergröße 6x6x2 cm			

Detail untern

VOHRATE

K = Kalkstein
 G = Gips
 S = Steinsalz
 M = Marmor
 B = Breccia
 L = Leuchtstein
 P = Porzellanerde
 F = Feldspat
 A = Anhydrit
 C = Calcit
 D = Dolomit
 E = Eisenstein
 H = Hornstein
 J = Jaspis
 N = Nephelin
 Q = Quarz
 R = Rutil
 T = Talk
 U = Uranerz
 V = Vanadit
 W = Wismut
 X = Xenotim
 Y = Yttriumerz
 Z = Zinn

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FORDERDATEN

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U MW E L T F A K T O R E N

VERKEHRSMASSE/LEITUNGEN IM LAGERSTATTBEREICH 1 <input type="checkbox"/> Bahn 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> Eisenstr. 5 <input type="checkbox"/> Wasserleitung 6 <input type="checkbox"/> Gasleitung 7 <input type="checkbox"/> Pipeline 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine	Entfernung in m 0 0	BÄULICHE BÜTUNG IM NAHRBEICH 10 <input type="checkbox"/> Wohngebäude 11 <input type="checkbox"/> Eisen-, Stahl- und Betonbauwerke 12 <input checked="" type="checkbox"/> Betriebsanlage 13 <input type="checkbox"/> Stallung 14 <input checked="" type="checkbox"/> unter 50m 15 <input type="checkbox"/> 50 bis 200m 16 <input type="checkbox"/> über 200m	LANDSCHAFTSCHÖNHEIT (NAHRBEICH) 17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Reize 18 <input type="checkbox"/> Freizeitsportliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG			
20 <input type="checkbox"/> Agrarland 21 <input checked="" type="checkbox"/> Wald 22 <input type="checkbox"/> Industriegebiet 23 <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige 24 <input type="checkbox"/> Grünland 25 <input type="checkbox"/> Siedlungsgebiet			

BEMERKUNGEN

Name/Berg	Jahr	
-----------	------	--

UNTERLAGEN

G = geologische Karte
 B = bergrechtliche Genehmigungen
 K = katastrale Karten

W = wirtschaftliche Karte
 L = landwirtschaftliche Nutzungsarten
 F = forstliche Karte

--	--	--

Gesamt:

Ortsname		Nr. des Vorkommens		Lagerstättenname	
Weiskirchen		GB09/9		Kies	
Land		Bezirk		Municipalität/Gemeinde	
Steiermark		Judenburg		Maria Buch-Feistritz	
Bezirksamt/Bezirk		Municipalität/Ort		Municipalität/Ort	
Erhebungsjahr		Jahr		Jahr	
Almer		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr.

Autorenkoordinat:

System	Laenge	Breite

Ortsbeschreibung, Skizze:

Koordinat:

Verfasser	System	Laenge	Breite

Geologie:

1:10000	1:25000	1:50000
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kette, verteilte Ausläufer, Becken, verbunden mit, Tälchen, Übergangsform/Übergangszone, Becken, Becken mit, Becken, Becken, Tälchen, Ausläufer, Becken, Becken mit, Becken, Becken

Stufe: oberste Stufe, mittlere Stufe, in Betrieb, untere Stufe

Bedienung: in Betrieb, leer, regional, international, nur Export

rund, Durchmesser: 15 m, Tiefe 7 m
für die Autobahnbaustelle

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form, Form und Ausdehnung, Gen., Genese, Alter, SW, Grundwasserstand, Gen., Verwendung im, Gatt., Analyse, Besch., Allgemeine Beschreibung

Namensart/-verbleib: - Kies

Bestandteile/-bestand: -

Gangart, Lagerart: -

Abbauelement (M): -

(Anmerkungen zu Namen und Verbleib (bei Schulbeschreibung))

Größe: groß, mittel, klein, regional

Besch.: Schichtenlagerung von verschiedenen Korngrößen der Schotter, Sandanteil

bedarf vorhanden

VORRÄTE

- Kalk
- Kies
- Sand
- Geröll
- Ton
- Schluff
- Lehm

Monat: _____ Jahr: _____ Menge: _____ Lagerort: _____

FÖRDERDATEN

- Kalk
- Kies
- Sand
- Geröll
- Ton
- Schluff
- Lehm

Monat: _____ Jahr: _____ Menge: _____ Lagerort: _____

UMWELTFAKTOREN

PERSONEN/ ANFORDERUNGEN IM LAGERSTÄTTEBEREICH	Erreichung in %
1 <input type="radio"/> Keine	0 10
2 <input checked="" type="radio"/> Strafe	
3 <input type="radio"/> keine	
4 <input checked="" type="radio"/> Dienst 12h	
5 <input type="radio"/> Wasser + U.S.	
6 <input type="radio"/> Glas/Öl	
7 <input type="radio"/> Pflanzen	
8 <input type="radio"/> Geröll	
9 <input type="radio"/> keine	
10 <input type="radio"/> keine	

BAUSCHNITZUNGEN IM WERKSBEREICH
10 <input type="radio"/> Keine
11 <input type="radio"/> GELBE, BÄUME UND BÄUMSTÄMMEN
12 <input type="radio"/> Betriebsabfälle für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Zentrale
Erreichung: <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein <input type="radio"/> BSW
14 <input type="radio"/> BSW bis 100h <input type="radio"/> über 100h

LANDSCHAFTSÄSTHETISCHE ZUMERKUNGEN
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftserneuerung Maßnahme
18 <input type="radio"/> Landschaftserneuerung Maßnahme
19 <input type="radio"/> Sonstige Maßnahme

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Müllabfuhr
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Lagerstätten- und Umweltfaktoren-Unterlagen, Sachverhalte, Genehmigungen, etc.

- Kalk
- Kies
- Sand
- Geröll
- Ton
- Schluff
- Lehm

Geplant vorhanden

Name des Vorkommens Hauterndorf		K/ 10% Vorkommen 0811/1		Kurzbeschreibung/Typus Kies	
Land Steiermark		Pfl. Bezirk Judenburg		Katastrale Gemeinde Oberzeiring	
Geographische Koordinaten Niedere Tauern		Tektonische Einheit		Stratigraphische Einheit Quartär	
Bandschreiber Aigner		Jahr 1984		F. B. V.	

ORTSANGABEN:

Ortskennzahl: 160

Autofeldspuren:

System	Linie	Stufe

Ortsbeschreibung, Skizze:

Ortsname:

Stadium:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Bohr. archaische Aufschlüsse Bohr. = Bohrerloch mit Teich, = historische Anlagen
 Trench Talsperre/Straßenbrücke/Wasserwehre Bohr. = Brunnen Brun. = historische Zisterne

Quelle	<input type="radio"/> in Bach, Fließgew.	<input type="radio"/> in Bachlauf	<input checked="" type="radio"/> in Brunnen	<input type="radio"/> aus Zisterne
Verfügbare Menge	<input type="radio"/> für Bewässerung	<input type="radio"/> in Wald	<input type="radio"/> in Industrie	<input type="radio"/> für Sport

rund
Durchmesser 50 m
Stagenbau-Tiefe 6 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Sand Kies und Ausdehnung Kies Kies
 Kies Kies
 Kies - Zuschlagsgewinnungsstelle *) Kies
 Kies Kies
 Kies Kies
 Kies Kies

Materialart/-zusammensetzung: **Kies**

Baugrubensituation/-zusammensetzung:

Sonstige Lagerungsbedingungen:

Geographische Lage:

Bemerkungen in Zusammenhang mit Fundamentbeschreibungen:

Quelle	<input type="radio"/> in Bach	<input type="radio"/> in Bachlauf	<input checked="" type="radio"/> in Brunnen	<input type="radio"/> aus Zisterne
Beschrift.	feiner bis grober Schotter			
	*) Bach 10 m			

VORRÄTE

Vorratsbestand
 + E = nachgewiesen
 + W = wahrscheinlich
 + P = prognostiziert

+ E = nachgewiesen
 + W = wahrscheinlich
 + P = prognostiziert

Monat	Code	Jahr	Werte	Einheiten

FÖRDERDATEN

+ E = nachgewiesen
 + W = wahrscheinlich
 + P = prognostiziert

Monat	Code	Jahr	Werte	Einheiten

Umweltfaktoren

VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LAUBREIFENBEREICH

1 <input type="radio"/> Bahn	Entfernung in m
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Bahn-Lsg.	
5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg.	
6 <input type="radio"/> Gas-Lsg.	
7 <input type="radio"/> Abwasser	
8 <input type="radio"/> Sonstiges	
9 <input type="radio"/> Keine	

0
3

BAULICHE MASSIVITÄT IM NACHBEREICH

10 <input type="radio"/> Wohngebäude	
11 <input type="radio"/> Bauen, Wohn- und Arbeitsgebäude	
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Sonstige	
Dachung 14 <input type="radio"/> unter 50m	
15 <input type="radio"/> über 50m	
16 <input type="radio"/> 20 bis 100m	17 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSZECHNOLOGIE (NACHBEREICH)

18 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
20 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

21 <input type="radio"/> Landwirtschaft	22 <input type="radio"/> Industrie
23 <input type="radio"/> Wohngebiet	24 <input type="radio"/> Sonstige
25 <input checked="" type="checkbox"/> Wohngebiet EW, Bauschutt	

BEMERKUNGEN

Monat	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Beauftragte sind verpflichtet, Unterlagen (Kartei, Blätter, etc.)

+ E = nachgewiesen
 + W = wahrscheinlich
 + P = prognostiziert

Monat	Jahr	Unterlagen

Beauftragter:

Ort/Zweig/Kommune Götzensdorf		KZ/GKL-Schlüssel 0811/2	Grundmoränenwert Sand
Land Steiermark		Bezirk Judenburg	Historischer Name Oberreiring
Geographische Gebiet Niedere Tauern		Historischer Ort quartär	
Jahr 1984			EDV
Verfasser Aigner			

ORTSANGABEN:

Flächenangabe: **160** m²

Flächenbeschreibung: Wald Grünland Acker Wein Gärten Sportplatz Friedhof Straße Bach Kanal Eisenbahn Industriegebiet

ALLGEMEINE ANGABEN:

Ort	1 <input type="checkbox"/> im Zentrum, 2 <input type="checkbox"/> am Rand
Bauweise	1 <input type="checkbox"/> für Eigenbedarf, 2 <input type="checkbox"/> für Fremden
Zustand: 1 <input type="radio"/> in gutem Zustand, 2 <input type="radio"/> in schlechtem Zustand Nutzung: 1 <input type="radio"/> in Einzelanwendung, 2 <input type="radio"/> in Gruppenanwendung Art: 1 <input type="radio"/> Wohnhaus, 2 <input type="radio"/> Gewerbehaus, 3 <input type="radio"/> öffentliche Gebäude, 4 <input type="radio"/> Industrieanlage, 5 <input type="radio"/> Spezialbau	
Beschreibung: Hauptbau Höhe 2 m	

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Ort	1 <input type="checkbox"/> in der Ebene, 2 <input type="checkbox"/> in der Ebene, 3 <input type="checkbox"/> in der Ebene, 4 <input type="checkbox"/> in der Ebene
Besch.	*) Bach 10 m feiner gelber Sand

VORRATE

Verfahrensweg
 * A = Untertagebau
 * B = oberflächlich
 * C = unterirdisch
 * D = oberflächlich

Mineral	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

* E = Eisenstein
 * G = Glimmer
 * F = Feldspathic

Mineral	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U M W E L T F A K T O R E N

VERFAHRSWEG/ LEISTUNG IN LAGERSTÜTTENBEREICH	Erzeugung in t/a
1 <input type="radio"/> Bahn	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	120
4 <input checked="" type="radio"/> EMH (Ag)	
5 <input type="radio"/> Wasser-UG	
6 <input type="radio"/> Gas-UG	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> None	

BAULICHE NUTZUNG IM BARRIERSICH
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Bürom-, Hotel- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erweiterung: 14 <input type="radio"/> unter 50m
15 <input checked="" type="radio"/> 50 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSBEWERTUNG IM BARRIERSICH
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="radio"/> Funktionale Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 (erweitert) <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 (erweitert) <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mülldeponie
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (zusätzliche Informationen über die Lagerstätte)

Nachrichte	Jahr

UNTERLAGEN

Geotektonische und geomorphologische Karten, Geologische Karte 1:50.000

* A = geotektonische Karte
 * B = geomorphologische Karte
 * C = geologische Karte

--	--	--

Seiten vorhanden

Name des Vorkommens Göttsendorf		Bl. des Vorkommens 0811/3		Mutterboden/Steinart Sand	
Land Steiermark		Nr. Bezirk Julienburg		Historisch-Gemein Oberzeiring	
Geographische Ebene Niedere Tauern		Historische Ebene		Stratigraphische Ebene quartär	
Beschreiber Almer		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **160**

Ortsangabe:

Koordinaten:

Genauere:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. vorläufige Aufschlüsse Bau- Geröll von Feins. industrielle Anlagen
 Trass. Transportmöglichkeiten/Verkehrsmittel Bau- Geröll Hist. historische Eisen

in Gestein in Sand in Bereich **quartär** oder Beton

in Gestein in Sand in Gestein in Gestein für Eisen


2 Hangabbeue
 Länge 5 m Länge 40 m
 Höhe 1 m Höhe 3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Beschaffenheit/Verhalten: **Sand**
 Nat. Geröll Begleitmaterial/-bestandteil:
 Alt Ort (Lagerungsverhältnisse etc.) Gesamt. Lagerort:
 Bau- Veränderung etc. Nebenbestandteile:
 Ass. Anlagerung Hauptbestandteile in Fließen neben der Hauptbeschreibung

Größe: groß mittel klein riesig

Besch. *) Bach 40 m
feiner gelber Sand



Bilder/Anmerkungen

VORRATE

- Vorrat
- Vorrat
- Vorrat
- Vorrat
- Vorrat
- Vorrat

Code	Jahr	Vorrat	Bemerkung

FÖRDERDATEN

- Förderer
- Förderer
- Förderer

Code	Jahr	Förderer	Bemerkung

UMWELTFAKTOREN

VORRATSWERT/LEISTUNG IM LAGERSTÜCKENBEREICH	Erleuchtung in m
1 <input type="radio"/> Keine	120
2 <input checked="" type="radio"/> Einzel	
3 <input type="radio"/> Anzahl	
4 <input checked="" type="radio"/> Einzel Mg.	
5 <input type="radio"/> Wasser-LG	
6 <input type="radio"/> Gas-LG	
7 <input type="radio"/> Pflanzl.	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BESTEHENDE NUTZUNG IM NAHEBEREICH
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Sport, Wald- und Erholungsfläche
12 <input type="radio"/> Baulandplanung für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erleuchtung: 14 <input type="radio"/> über 100m
15 <input checked="" type="radio"/> 50 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÄSTHETISCHE EINWIRKUNG
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Wirkung
18 <input checked="" type="radio"/> Historisch-kulturelle Wirkung
19 <input type="radio"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG	
20 <input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Sonstige	
23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

Code/Bem.	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

Bestimmte und unbestimmte Unterlagen können über das GML abgefragt werden.

- V = Verfügbare Unterlagen
- B = Unverfügbare Unterlagen (Bauverfahren)
- K = Unverfügbare Karten

Code	Jahr	Unterlagen	Bemerkung

Beitrag:

Name des Vorkommens Unterzeiring		Blatt-Nr. Steiermark 0811/4		Munizipalnummer Kies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Ortschaft/Verein Oberkurzhelm	
Geographische Zone Sackauer Alpen		Vollständige Zone		Lithologische Zone quartär	
Nennzeitraum Jahr		Jahr 1984		KW	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **130**

Grundstück-Nr. **130**

Koordinaten

System	Zone	Seite

System	Zone	Seite

von bis

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Größe L 50 m
B 10 m
H 8 m

Benutzung

<input type="radio"/> in Erdgeschoss	<input checked="" type="radio"/> im 1. Stock	<input checked="" type="radio"/> im 2. Stock	<input checked="" type="radio"/> im Keller	<input type="radio"/> über dem Dach
--------------------------------------	--	--	--	-------------------------------------

Legende:

- Guts. = Gutsbesitzer
- Trakt. = Traktationsunternehmen/Verwaltung
- Bsp. = Betriebsrat
- Bes. = Besitzer
- Tech. = technische Anlagen
- Nat. = natürliche Bäder

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Material / Material: **Kies**

Benutzung / Nutzung: **Seitenernte, Flußschotter**

Legende:

- Perm = Perm
- G. = Gestein
- Alt. = Alter
- EM = Grundwasserhöhe
- G. = Gestein
- A. = Analyse
- B. = Bohrloch

Legende:

- G. = Gestein
- A. = Analyse
- B. = Bohrloch

Größe

<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> maximal
----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-------------------------------

besch. **Seitenernte, Flußschotter**

38° 10' 40'

Rechtlich geschützt

Namen des Verwaltenden: Oberwinden	Nr. des Lagerstätten: 0811/5	Lagerstättenname: Schutt
Land: Steiermark	Bezirk: Judenburg	Ortschaft: Oberkurzhofen
Örtliche Karte: Wölzer Tauern	Bezirkliche Karte:	Staatliche Karte: quartär
Beobachtungszeit: Jahr: 1981	Monat:	Tag:

ORTSANGABEN:

Referenz-Nr.: **130**

Abstraktionspunkt:

System	Zone	Stufe

Abstraktionspunkt:

System	Zone	Stufe

Skizze:

ALLGEMEINE ANGABEN:

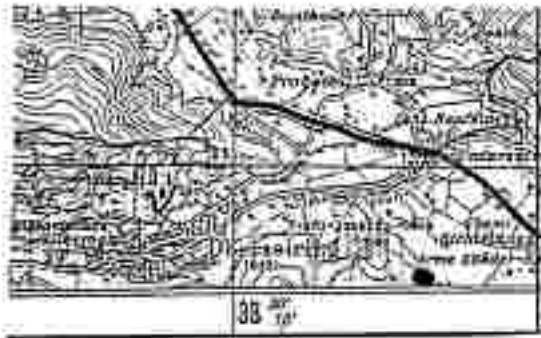
Aufk. = Aufkantung
 Tertiär = Tertiär (Kontinental/Meeresküste) / Verwitterung
 Bas. = Basalt
 Bas. = Basalt
 Tertiär = Tertiäre Ablagerung
 Bas. = Basaltische Ablagerung

Stand:	<input type="checkbox"/> unvollständig	<input checked="" type="checkbox"/> vollständig	<input checked="" type="checkbox"/> = 100%	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Bestand:	<input type="checkbox"/> in Ordnung	<input type="checkbox"/> OK	<input checked="" type="checkbox"/> repariert	<input type="checkbox"/> unregelmäßig
L 120 m B 5 m H 4 m				

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fein = Fein- und Mittelsand
 Grob = Grob- und Geröll
 Kies = Kies
 Schl. = Schlamm
 Schl. = Schlamm
 Schl. = Schlamm
 Schl. = Schlamm
 Schl. = Schlamm
 Schl. = Schlamm

Homogenität / -grad: **Feinschutt**
 Lagerstättenname: **Schutt**
 (Handelt es sich um einen Neben- oder Hauptlagerstätten?)

Quelle:	<input type="checkbox"/> 100%	<input type="checkbox"/> 100%	<input type="checkbox"/> 100%	<input type="checkbox"/> 100%
Besch.	Hangschutt (braun), Fein- und Grobanteil			
				

Name des Vorkommens Unterzeiring		No. des Vorkommens 0811/6		Hauptmineralienbestand Schutt	
Land Steiermark		Bezirk Jaßenburg		Katastralgemeinde Oberkurzhaim	
Geographische Länge Wälder Tauern		Stichtagsnummer quartär		Geographische Breite	
Jahr Jahr		Jahr 1984		Blatt	

ORTSANGABEN:

Kilometer Aufmaßspuren: System _____ Länge _____ Breite _____

Vermaß: System _____ Länge _____ Breite _____

Beobachtet: System _____ Länge _____ Breite _____

System:

Vermaß:

Beobachtet:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. geotektonische Aufschneidung Basis. Gesteinsart unbek. Tausch. Untersuchung anderer

Tausch. Karbonatmagmatische/Kontakttaugeit Met. Sedimente Met. metamorphe Gesteine

Tausch. Met. Met. Met.

Stärke	<input type="radio"/> 0-20 cm	<input checked="" type="radio"/> 20-50 cm	<input type="radio"/> 50-100 cm	<input type="radio"/> > 100 cm	<input type="radio"/> > 200 cm	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Verwendung	<input checked="" type="radio"/> für Straßenbau	<input type="radio"/> sonst	<input type="radio"/> regional	<input type="radio"/> international	<input type="radio"/> für Gärten	

L 3 m
B 2 m
H 3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Farbe Form und Ausdehnung
- Gch. Schicht
- Gch. Grundwasserhöhe
- Verw. Verwendung als
- Anst. Anst.
- Besch. allgemeine Beschreibung
- Hauptmineralien/-bestandteile Feinschutt
- Begleitmineralien/-bestandteile
- Gestein, Lagerort
- Hauptgestein
- Hauptgestein in Klammern neben der Mineralienbeschreibung

Größe	<input type="radio"/> gut	<input checked="" type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> frequenz
-------	---------------------------	---	-----------------------------	--------------------------------

sch. **Baugschutt (braun) mit Sand**

Geol. Landesdienst

VORRATE

- A = Aufgeschüttet
- B = abgebaut
- C = abgebaut
- D = abgebaut

Umwelt-Code	Jahr	Werte	Deponierung

FÖRDERDATEN

- A = Aufgeschüttet
- B = abgebaut
- C = abgebaut
- D = abgebaut

Umwelt-Code	Jahr	Werte	Deponierung

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMITTEL / LITUNGEN IM LAUSCHTETTENBEREICH	Zifferierung	BAUWERKE NUTZUNG IM RAUMBEREICH	LANDSCHAFTSFORMEN (NATURBEREICH)
1 <input type="radio"/> kein		10 <input checked="" type="radio"/> Holzgebäude	17 <input checked="" type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
2 <input checked="" type="radio"/> Straße unwegsam		11 <input type="radio"/> Stahl-, Beton- und Erdmauerwerke	18 <input type="radio"/> Industrielle Nutzung
3 <input type="radio"/> Kanal		12 <input type="radio"/> Erdmauerwerke für Industrie und Gewerbe	19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
4 <input type="radio"/> Eisen-Str.		13 <input type="radio"/> Sonstige	
5 <input type="radio"/> Stahl-Str.			
6 <input type="radio"/> Beton-Str.			
7 <input type="radio"/> Plaster			
8 <input type="radio"/> Betonmauer			
9 <input type="radio"/> Sonst.			

FOLGENUTZUNG	
20 <input type="radio"/> ungenutzt	<input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> allgemein	<input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Industriegebiet	
23 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

Namen/Beleg	Jahr	Bemerkungen (Anmerkungen, Schutzmaßnahmen usw.)

UNTERLAGEN

topographische und geographische Unterlagen (Karten, Luftfotos, etc.)

- A = unvollständige Sitze
- B = unvollständige Sitze
- C = unvollständige Sitze

Nr.	Unterlagen

BEWERTUNG:

Name des Verfassers Franz Josefa-Höbe		Nr. des Verfassers 0811/7		Mittelschicht Schutt	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Gemeinde/Gemarkung Oberkurzhelm	
Geographische Breite Wölzer Tauern		Längengrad 		Stratigraphische Einheit quartär	
Geographische Höhe Jahr		Jahr 1984		EDR 	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **130**

Autonomenort:

System	Langs	Stufe

Geographische Breite:

System	Langs	Stufe

Geographische Höhe:

System	Langs	Stufe

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aest. verfestigte Substrata Sch. Schotter mit Tack. lockere Anlager.
 Talweg Talwegmöglichkeit/Küstenweg M. Sand H. reiner Sand

in der Ebene in der Ebene in der Ebene in der Ebene in der Ebene

in der Ebene in der Ebene in der Ebene in der Ebene in der Ebene

in der Ebene in der Ebene in der Ebene in der Ebene

L: 80 m
 B: 10 m
 H: 20 m


schlechte Zufahrtsmöglichkeit
 Baumsturz von der Oberkante

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausbildung Material / -zusatz: **Feinschutt**
 Ort Ort Bestimmung / -zusatz: -
 Alter Alter Gegend, Lagerort: -
 NW Grundwasserhöhe Zusammenhang (N): -
 Vers. Verschiebung etc. (Lagerstätte in Höhe von ... über der Fundflächenebene)

Stufe: in der Ebene in der Ebene in der Ebene in der Ebene

Besch. **Gehängeschutt (braun) mit Sand**



Beschriftung auf W.

Beschriftung auf W.

VORRATE

Materialien
 = 1 = unvollständig
 = 2 = teilweise
 = 3 = vollständig

Material-Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FORDERDATEN

U 1 = unvollständig
U 2 = teilweise
U 3 = vollständig

Material-Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERBODENE/LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Erfüllungsgrad
1 <input type="radio"/> Keine	100
2 <input checked="" type="radio"/> Strafe	
3 <input type="radio"/> Keine	
4 <input type="radio"/> Keine	
5 <input type="radio"/> Keine	
6 <input type="radio"/> Keine	
7 <input type="radio"/> Keine	
8 <input type="radio"/> Keine	
9 <input type="radio"/> Keine	

BRÄULICHE NUTZUNG IM UMWELTBEREICH
10 <input type="radio"/> Keine
11 <input checked="" type="radio"/> Keine
12 <input type="radio"/> Keine
13 <input type="radio"/> Keine
14 <input type="radio"/> Keine
15 <input type="radio"/> Keine
16 <input checked="" type="radio"/> Keine

LANDWIRTSCHAFTLICHE MASSNAHMEN
17 <input checked="" type="radio"/> Keine
18 <input checked="" type="radio"/> Keine
19 <input type="radio"/> Keine

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
23 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein

BEMERKUNGEN

Material-Code	Jahr	Bezeichnung

UNTERLAGEN

zusätzliche und anforderungsbezogene Unterlagen (Karte, Diagramm, Bericht etc.)

= 1 = vollständige Unterlage
 = 2 = unvollständige Unterlage
 = 3 = keine Unterlage

Material-Code	Jahr	Bezeichnung	Umfang	U 1	U 2	U 3

Gezeichnet von:

Name des Stützpunktes		Ort des Auffindens	Flächeninhalt/Quadrat
		0812/1	Gehängeschutt
Land	Pol. Bezirk	Katastralgemeinde	
Steiermark	Judenburg	Oberwies	
Geographische Breite	Verh. Höhe über Meer	Schichtnummer (falls)	
Seetaler Alpen		quartär	
Beobachter	Jahr	Gef.	
Algrer	1984		

ORTSANGABEN:

Reisewege Nr.	161	Aufstiegsrichtung	Senkrecht	Länge	Breite
Ermittlung der Höhe	Höhepunkt	Senkrecht			
		Senkrecht			
		Senkrecht			
		Senkrecht			

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stärke	<input type="radio"/> 1:10000	<input type="radio"/> 1:25000	<input type="radio"/> 1:50000	<input type="radio"/> 1:100000	<input type="radio"/> 1:200000
Bestand	<input type="radio"/> 1:10000	<input type="radio"/> 1:25000	<input type="radio"/> 1:50000	<input type="radio"/> 1:100000	<input type="radio"/> 1:200000
Länge 12 m		Breite 3 m		Baugrubenbau	
					

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Fach: Fach mit Ausrichtung Gen: Genese Alter Ort: Durchflussverhältnisse Form: Verwendung als Art: Statuen Spez: Allgemeine Beschreibung 	<ul style="list-style-type: none"> Material/Verstärk: Gehängeschutt Aggregat/Verstärk: Stärke, Lagerst: Höhepunkte (m): Umstände in Keller (Name der Kartothek)
--	--

Güte	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> schlecht	<input type="radio"/> ungenügend
Besch.	Gehängeschutt mit hohem Anteil von Feinschutt und Sand tiw. bis auf den Fels abgebaut.			
Befreiungswert <input type="checkbox"/>				

VÖRRATE

Versteckungen:
 A = nachgewiesen
 B = wahrscheinlich
 C = nicht nachgewiesen

Legende:
 A = nachgewiesen
 B = wahrscheinlich
 C = nicht nachgewiesen

Wegpunkt	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Legende:
 A = nachgewiesen
 B = wahrscheinlich
 C = nicht nachgewiesen

Wegpunkt	Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

U M W E L T F A K T O R E N

VERBREITUNGS/LEBENSZEITEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH

Lebenszeit	Verbreitung
1 Baum	
2 Strauch	0
3 Kraut	
4 Oberholz	0
5 Flechtenschieber	
6 Flechtenschieber	
7 Flechtenschieber	
8 Flechtenschieber	
9 Flechtenschieber	
10 Flechtenschieber	

BRÄUNLICHE NUTZUNG IM NAHRBEREICH

10 Heidekraut
 11 Baum, Flechtenschieber
 12 Flechtenschieber
 13 Flechtenschieber
 14 Flechtenschieber
 15 Flechtenschieber

Zellierung: H 1000-2000
 16 über 2000

LANDSCHAFTSBIOLOGIE (NAHRBEREICH)

17 Lebenswelttypische Nutzung
 18 Wirtschaftliche Nutzung
 19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 nicht genutzt ja nein
 21 genutzt ja nein
 22 Mischgenutzung
 23 Sonstige

BEMERKUNGEN (auswählbaren Schutznummern aus)

Wegpunkt	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN (auswählbare sind überbereitete Unterlagen, Karten, Querschnitte, etc.)

- A = geobotanische Literatur
- B = geobotanische (historische) Berichte
- C = physikalische Karten

Wegpunkt	Jahr	Unterlagen

Brand Wald	0812/2	Gehängeschnitt
Steiermark	Judenburg	Obervogel
Seetaler Alpen		quartär
Aigner	1984	

ORTSANGABEN:

Autofahrer Nr. 161	Abstellort:	Strecke	Länge	Datum
	Flächeninhalt	Strecke	Länge	Datum
		1:1000	1:2000	1:5000
		Skizze		


ALLGEMEINE ANGABEN:

Ort	<input type="radio"/> Unklar, ohne	<input checked="" type="radio"/> Unklar	<input type="radio"/> in Stein	<input type="radio"/> in Lager
Bestand	<input type="radio"/> für Deponie	<input type="radio"/> für...	<input type="radio"/> für...	<input type="radio"/> für...

Länge: 10 m
Höhe: 2 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Größe Lage und Ausdehnung Standort / -höhe **Gehängeschnitt**
 Gen. Geol.
 Best. Bodenmerkmal / -inhalt -
 CW (Grundwasser/Verhältnisse) (Lagerort, Lagerart) -
 Verh. Herleitung etc.
 Sonst. Anmerk.
 Beacht. Allgemeine Beschreibung (Vergleichen in Klammern unter der Aufschreibung)

Größe	<input type="radio"/> groß <input type="radio"/> mittel <input type="radio"/> klein <input type="radio"/> klein
besch.	<p>kleine Rutschung bei der Forststraße, grober Schutt auf der Oberfläche, oben feiner Schutt mit Sand</p> 

VORRATE

- V = Vorkommen
- W = Vorkommen
- S = Vorkommen
- B = Vorkommen

FÖRDERDATEN

- V = Vorkommen
- W = Vorkommen
- S = Vorkommen
- B = Vorkommen

Abbau	Art	Weg	Bezeichnung

Abbau	Art	Weg	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERBREITUNG / LÖSLICHKEIT IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Erweiterung in m
1 <input type="radio"/> Sand	0
2 <input checked="" type="radio"/> Steine	
3 <input type="radio"/> Ton	
4 <input type="radio"/> Gestein	
5 <input type="radio"/> Kies	
6 <input type="radio"/> Sand-LG	
7 <input type="radio"/> Ton-LG	
8 <input type="radio"/> Schluff	
9 <input type="radio"/> Kies-LG	

BAULICHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH
10 <input type="radio"/> Wohngebiet
11 <input type="radio"/> Skilift, Hotel- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Erweiterung: 14 <input type="radio"/> unter 60m
15 <input type="radio"/> 60 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSBEWERTUNG (RAUMBEREICH)
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Freizeitanthropische Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG			
20 <input type="radio"/> nicht	21 <input type="radio"/> ja	22 <input checked="" type="radio"/> ja	23 <input type="radio"/> ja
24 <input type="radio"/> ja	25 <input checked="" type="radio"/> ja	26 <input type="radio"/> ja	27 <input type="radio"/> ja
28 <input type="radio"/> ja	29 <input type="radio"/> ja	30 <input type="radio"/> ja	31 <input type="radio"/> ja

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Geotektonische und stratigraphische geologische Karten (Skala 1:50.000)

- V = verortete Lithologie
- W = verortete Lithologie
- S = verortete Lithologie
- B = verortete Lithologie

--	--	--

Name des Vorkommens Brandwald		Nr. des Vorkommens 0813/1		Hauptausgangspunkt Gehängeschutt	
Land Steiermark		Bezirk Juženburg		Katastralgemeinde Oberzeiring	
Geognostische Ebene Niedere Tauern		Geologische Karte 		Stratigraphische Einheit quartär	
Dokumentationsmittel Aigner		Jahr 1984		CCV 	

ORTSANGABEN:

Kürzelcode in Auftragspunkte

System	Laenge	Ordnung

Umschreibung Straße

Seichte

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Aalt. = einjährige Aufschüttung
- Trossen. = Trossenstruktur/Lehnen/Steinablage
- Sed. = abgelagert von
- Sed. = Gestein
- Techn. = technische Anlagen
- Hist. = historische Daten

Quelle	<input type="radio"/> lokal/nah	<input type="radio"/> entfernt	<input checked="" type="radio"/> in Senke	<input checked="" type="radio"/> auf Berge
Abmessung	<input type="radio"/> rechteckig	<input type="radio"/> oval	<input type="radio"/> polygonal	<input type="radio"/> unregelmäßig

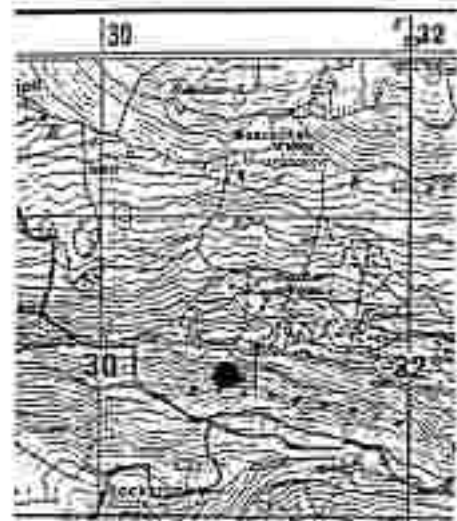
Abschürfung bei der Straße
Länge 10 m
Höhe 3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form laut Anordnung
- Gen. = Genese
- Alter
- Umf. = Umräumungsmenge
- Verh. = Verteilung im
- Maß. = Maßstab
- Besch. = allgemeine Beschreibung
- Reinstoffe/ -konzentriert = Gehängeschutt
- Begrenzung/ -verteilung =
- Lagerort, Lagerort =
- Höhenangaben (m) =
- (Standortname in Klammern neben der Richtungsbeschreibung)

Ort	<input type="radio"/> auf	<input type="radio"/> unter	<input checked="" type="radio"/> an	<input type="radio"/> neben
-----	---------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	-----------------------------

besch. grober Gehängeschutt, tlw. mit sandiger Beimischung (feiner Schutt)



Gezeichnet von

VORRÄTE

- K = Kupfererz
- M = Manganerz
- A = Antimonerz
- S = Silbererz
- Z = Zinn
- W = Wolfram
- B = Bismut
- U = Uran
- P = Pyrit
- G = Ganggestein
- L = Leuchtgestein
- H = Hüttenmaterial

Code	Werte	Einheit	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- K = Kupfererz
- M = Manganerz
- A = Antimonerz
- S = Silbererz
- Z = Zinn
- W = Wolfram
- B = Bismut
- U = Uran
- P = Pyrit
- G = Ganggestein
- L = Leuchtgestein
- H = Hüttenmaterial

Code	Werte	Einheit	Bezeichnung

U MW E L T F A K T O R E N

VORBEREITUNG / LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH 1 <input type="checkbox"/> Beton 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input type="checkbox"/> Entwässerung 5 <input type="checkbox"/> Wasserleitung 6 <input type="checkbox"/> Gasleitung 7 <input type="checkbox"/> Stromleitung 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine	Einfließen in m ³ 0	ANDERE NUTZUNG IM AUSBEREICH 10 <input type="checkbox"/> Viehhof 11 <input type="checkbox"/> Bauw. Klein- und Schlossbau 12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Sonstige 14 <input type="checkbox"/> Zerstörung 15 <input type="checkbox"/> 20 bis 100m 16 <input type="checkbox"/> 20 bis 100m	LANDSCHAFTSBEWERTUNG (AUSBEREICH) 17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung 18 <input checked="" type="checkbox"/> Polytechnische Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 (a) <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 (b) <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> Abfalldeponierung 23 <input type="checkbox"/> Sonstige			

BEMERKUNGEN

Name/Ort	Jahr	Bemerkungen (Auswirkungen, Schutzbestimmungen usw.)

UNTERLAGEN

Geotektonische und lithostratigraphische Karte (Skala 1:50.000)

- K = geotektonische Karte
- M = lithostratigraphische Karte (Skala 1:50.000)
- A = geotechnische Karte



Geotek. Karte (1:50.000)

Unter dem Dachname Vasoldhaus	Objekt-Nr. 0813/2	Objektname Gehängeschutt
Land Steiermark	Bezirk Joisburg	Kommune/Gemeinde Oberzeiring
Gekennzeichnet durch	Verlässliche Quelle	Verlässliche Quelle
Gezeichnet von Alger	Jahr 1984	EDF

ORTSANGABEN:

Ortsangabe Nr. 160	APR-ABSTAND:	Graben	Large	Größe
Ortsbeschreibung Straße	Komplexion	Graben	Large	Größe
		Graben	Large	Größe
		Graben	Large	Größe
Sondierung		von	bis	Werte

ALLGEMEINE ANGABEN:

Standort	<input type="checkbox"/> oberhalb, <input checked="" type="checkbox"/> unterhalb	<input type="checkbox"/> steil, <input type="checkbox"/> flach	<input type="checkbox"/> nördlich, <input type="checkbox"/> südlich	<input checked="" type="checkbox"/> an der Straße
Belastung	<input type="checkbox"/> nur Schnee, <input type="checkbox"/> total	<input type="checkbox"/> normal, <input type="checkbox"/> rasch	<input type="checkbox"/> absteigend, <input type="checkbox"/> aufsteigend	<input type="checkbox"/> im Winter

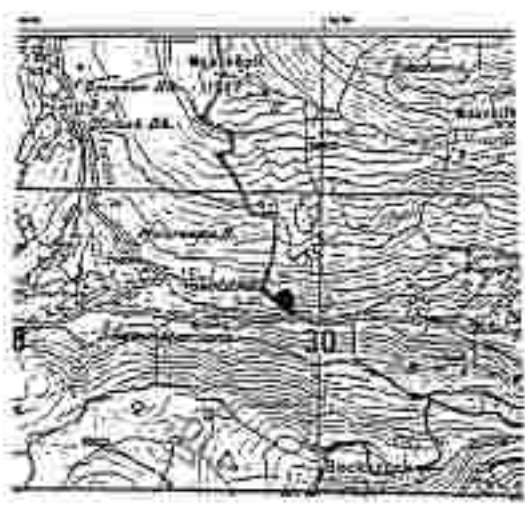
Rangabschürfung beim Weg
 Länge 10 m
 Höhe 3 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Stein	<input type="checkbox"/> Form und Ausdehnung	Neigungsmaß / -richtung	- Gehängeschutt
<input type="checkbox"/> Geröll	<input type="checkbox"/> Gestein	Spezifizierung / -verteilung	-
<input type="checkbox"/> Schluff	<input type="checkbox"/> Gesteinsherkunft	Lage, Lagerung	-
<input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> Veränderung	Stärkegrad (m)	-
<input type="checkbox"/> Kies	<input type="checkbox"/> Abgrenzung	Stärkegrenze im Plan (siehe zur Anzeigebeschreibung)	-
<input type="checkbox"/> Schluff	<input type="checkbox"/> Abgrenzung		

Stärke	<input type="checkbox"/> ohne	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> hoch	<input type="checkbox"/> sehr hoch
--------	-------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	------------------------------------

Besch. *) Bach 10 m
 grober Gehängeschutt, oben feiner Schluff



VORRÄTE

Geotechnisches Institut für Bergbau und Umweltschutz, Leoben

K = Kalkgestein
 G = Gestein
 S = Schieferung
 B = Bauschutt
 A = Anfallort
 L = Lagerort
 P = Prognoseort

Monat: _____ Jahr: _____
 Code: _____ Menge: _____

FÖRDERDATEN

K = Kalkgestein
 G = Gestein
 S = Schieferung
 B = Bauschutt
 A = Anfallort
 L = Lagerort
 P = Prognoseort

Monat: _____ Jahr: _____
 Code: _____ Menge: _____

UmwELTFAKToren

VERSÄURENDEN/LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH 1 <input type="checkbox"/> Sand 2 <input checked="" type="checkbox"/> Sande 3 <input type="checkbox"/> Kies 4 <input type="checkbox"/> Sand-UG 5 <input type="checkbox"/> Wasser-UG 6 <input type="checkbox"/> Ton-UG 7 <input type="checkbox"/> Ton 8 <input type="checkbox"/> Schluff 9 <input type="checkbox"/> Schlamm 10 <input type="checkbox"/> Schlamm	Entfernung in m: <input type="text" value="0"/>	BAULICHE NUTZUNG IM ANBEREICH 10 <input type="checkbox"/> Wohnbau 11 <input type="checkbox"/> Stahl-, Holz- und Schieferbau 12 <input type="checkbox"/> Schieferbau für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Sonstige Entfernung: H <input type="checkbox"/> unter 50m 14 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m H <input type="checkbox"/> über 100m	LANDSCHAFTSBILDENDE INHAARENICH 1 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung 2 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 3 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung ...
FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> Mithrasplanung 23 <input type="checkbox"/> Sonstige			

BEmerKUNgen (Bitte steuern, Schlüsselknoten ein)

unTERLAGEN

K = Kalkgestein
 G = Gestein
 S = Schieferung
 B = Bauschutt
 A = Anfallort
 L = Lagerort
 P = Prognoseort

Monat: _____ Jahr: _____
 Code: _____ Menge: _____

Beleg vorhanden

Name des Vorkommens Märhof		Nr. des Vorkommens 0813/3		Hauptverfestigung Schutt	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Katastralgemeinde Oberzeiring	
Compositiois Gebiet Wölzer Tal		Technische Gebiet		Verfestigungsart quartär	
Böcherungsart Jahr		Jahr 1984		Bsp.	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. Auftragspunkt: _____

Gepl. System: _____ Latte: _____ Bsp.: _____

Rechnerisch: _____ System: _____ Latte: _____ Bsp.: _____

Gepl. System: _____ Latte: _____ Bsp.: _____

Rechnerisch: _____ System: _____ Latte: _____ Bsp.: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kette Einzelverfestigung Einzelverfestigung Einzelverfestigung Einzelverfestigung

für Ebene/Abhang Abhang Talboden Talboden Talboden

für Ebene/Abhang Abhang Talboden Talboden Talboden

für Ebene/Abhang Abhang Talboden Talboden Talboden

für Ebene/Abhang Abhang Talboden Talboden Talboden

L 6 m
B 2 m
H 8 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Art Art und Ausdehnung Art und Ausdehnung Art und Ausdehnung

Gen. Gen. Gen. Gen.

Art Art Art Art

SW SW SW SW

Form Form Form Form

Ort Ort Ort Ort

Besch. Besch. Besch. Besch.

Beschreibung / -verfestigung: - Hangschutt

Beschreibung / -verfestigung: -

Gangart, Lagerart: -

Wassergänge (s): -

Standortname in Klammern neben der Koordinatenangabe()

Ort für Ebene/Abhang Abhang Talboden Talboden

Besch. **Gröbelschutt (Faustgröße), mit Blöcken**
Seitenentnahme



Steiermark GAK 5701

VORRÄTE

Monat	Jahr	Weg	Gepl. Inhalt

FORDERDATEN

Monat	Jahr	Weg	Gepl. Inhalt

Umweltfaktoren

Verkehrsmittel / Aktivitäten im Landschaftsbereich	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Rad	
2 <input checked="" type="radio"/> Straße Weg	
3 <input type="radio"/> Park	
4 <input type="radio"/> öffentl. LG	
5 <input type="radio"/> Privat-LG	
6 <input type="radio"/> Ggf.-LG	
7 <input type="radio"/> Flur	
8 <input type="radio"/> Garage	
9 <input type="radio"/> Hof	

Bauliche Nutzung im Bereich
10 <input type="radio"/> Wohnhaus
11 <input checked="" type="radio"/> Bauland, Wohn- und Betriebsfläche
12 <input type="radio"/> Betriebsfläche für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Industrie
Entfernung: 14 <input type="radio"/> unter 50m
15 <input checked="" type="radio"/> 50 bis 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

Landschaftsdarstellung (Bauweise)
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

Folgenutzung
20 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Keine Angabe
23 <input type="radio"/> Sonstige

Bemerkungen

--	--	--

Unterlagen

zusätzliche und unvollständige Unterlagen (z.B. Karten, Luftbilder, etc.)

- = unvollständige Unterlagen
- S = unvollständige Unterlagen (z.B. Karte, Luftbild)
- K = unvollständige Karte

--	--	--

Befreiung von...

Name des Mülldeponiers Oberzeiring		ID-Num. Mülldeponie 0813/4		Mülldeponie/Restort Schutt	
Land Steiermark		POL-Bezirk Judenburg		Municipale Gemeinde Oberzeiring	
Gemeindefachstelle Wölzer Tauern		Telefonische Zone		Geographische Zone quartär	
Anlagejahr Jahr		Jahr 1984		M²	

ORTSANGABEN:

Anzahl der Mülltonnen
 Anz. Mülltonnen
 Anz. Mülltonnen

Straßenname/Str.
 Anz. Mülltonnen
 Anz. Mülltonnen

Anz. Mülltonnen
 Anz. Mülltonnen
 Anz. Mülltonnen

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Bef. = Befestigung
 - Bauz. = Bauweise (Holz/Stein/Lehm)
 - Bauz. = Bauweise (Holz/Stein/Lehm)
 - Bauz. = Bauweise (Holz/Stein/Lehm)

Stand	<input type="radio"/> 1. in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> 2. in Betrieb	<input type="radio"/> 3. in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> 4. in Betrieb
Belastung	<input type="radio"/> 1. in Betrieb	<input type="radio"/> 2. in Betrieb	<input type="radio"/> 3. in Betrieb	<input type="radio"/> 4. in Betrieb

L 60 m
 B 40 m
 H 7 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Bauz. = Bauweise (Holz/Stein/Lehm)
 - Bauz. = Bauweise (Holz/Stein/Lehm)
 - Bauz. = Bauweise (Holz/Stein/Lehm)

Hauptmaterial / -bestand: **Gehängeschutt**
 Begleitmaterial / -bestand: -
 Lagerort, Lagerart: -
 Abmessungen (m): -
 Anmerkungen / Hinweise zum Schutz/Überwachung:

Größe	<input type="radio"/> 1. groß	<input type="radio"/> 2. mittel	<input type="radio"/> 3. klein	<input type="radio"/> 4. nicht
Besch.	Feinschutt (braun) mit Grobanteil, Seitenentnahme			

VORRATE

Material-
Code Jahr

Code	Jahr	A Menge	Begrenzung

FORDERDATEN

Material-
Code

Code	Jahr	sa	o Menge

U MWELTFA KTOREN

VERBODENHEIT/LEITUNG IM SAUERFETTBEREICH 1. <input type="radio"/> BWH 2. <input checked="" type="radio"/> Stufe 3. <input type="radio"/> Kanal 4. <input type="radio"/> Brest-UG 5. <input type="radio"/> Wasser-UG 6. <input type="radio"/> Gas-UG 7. <input type="radio"/> Kessel 8. <input type="radio"/> Sonstige 9. <input type="radio"/> Keine	Ziffernangabe in % 50	MILCHIGE NUTZUNG IM HAARBEREICH 10. <input checked="" type="radio"/> Vollgetreide 11. <input type="radio"/> Ebenes Voll- oder Halbgetreide 12. <input type="radio"/> Getreidegerichte für Industrie und Gewerbe 13. <input type="radio"/> Getreide Zerkleinerung: <input type="radio"/> unter 50µm 14. <input type="radio"/> 50-100µm 15. <input checked="" type="radio"/> über 100µm	LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE MAßNAHMEN 16. <input checked="" type="radio"/> Landschaftsoffene Nutzung 17. <input checked="" type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 18. <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20. <input type="radio"/> Landwirt 21. <input checked="" type="radio"/> M 22. <input type="radio"/> Bauw 23. <input type="radio"/> Industrie 24. <input type="radio"/> M 25. <input type="radio"/> Sonstige			

BEMERKUNGEN (Hauptaussagen, Schutzmaßnahmen usw.)

Reihenfolge Jahr	[Empty space for remarks]
---------------------	---------------------------

UNTERLAGEN

0 40	[Large empty space for attachments and notes]	* * * verpflichtende Anlagen * * * unverpflichtende Anlagen (Bauweise, Größe) * * * unverpflichtende Anlagen
[Empty space for additional notes]		Eintrag abschließen <input type="checkbox"/>

Name des Untersuchten Pölsdorf		Nr. des Untersuchten 0814/1		Bestandteil/Bestand Sand	
Land Steiermark		Bezirk Juženburg		Municipal-Code PÖLS	
Geographische Breite Niedere Tauern		Munizipale Einheit		Geographische Länge quartär	
Klassifizierung Aigner		Jahr 1984		EIN	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **161** Aufschlagshöhe: _____

System: _____ Länge: _____ Breite: _____

Verkehr: _____

Abstände: _____

Seiten: _____


ALLGEMEINE ANGABEN:

Ault. vulkanische Kutschmassen Bas. Granitoiden etc. Tuffe vulkanische Gesteine
 Tephra Transportmassen/Verwitterung Bas. Gneise Gneise vulkanische Gesteine

Sand Kies Geröll Schluff Ton
 Schluff Ton Schluff Ton Schluff

unvollständig vollständig unvollständig vollständig
 unvollständig lokal regional lokal regional

Länge 10 m
 Breite 2 m
 Tiefe 0,5 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Sand Kies Geröll Schluff Ton
 Sand Kies Geröll Schluff Ton
 Sand Kies Geröll Schluff Ton

Name / Ort: **Sand**
 Bestimmung / -ort: _____
 Gegend, Lagerort: _____
 Reifezustand: _____
 (Hauptbestandteile in Klammern setzen bei Sandsteinbestimmung)

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> feinst
Besch.	grober Sand			

Bogen schließen

VORRATE

- 0 = nicht gemessen
- 1 = geringfügig
- 2 = mäßig
- 3 = stark
- 4 = sehr stark
- 5 = überaus stark

Material	Code	Jahr	Einheit	Ergebnis

FORDERDATEN

- 0 = nicht gemessen
- 1 = geringfügig
- 2 = mäßig
- 3 = stark
- 4 = sehr stark
- 5 = überaus stark

Material	Code	Jahr	Einheit	Ergebnis

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENSWEISE LEISTUNG IM LADENSTREIFENBEREICH

Ergebnis: **0**

- 1 Keine
- 2 Stark
- 3 Mäßig
- 4 Geringfügig
- 5 Wasser-Luft
- 6 Gas-Luft
- 7 Feinstaub
- 8 Schall
- 9 Wärme

BEILIEGENDE NUTZUNG IM MAASSBEREICH

- 10 Polymere
- 11 Stahl, Metall- und Holzgerüste
- 12 Zementgebäude für Industrie und Gewerbe
- 13 Sonstige

Erhellung: ja nein

14 50 bis 100m über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (MAASSBEREICH)

- 15 Landschaftsbezogene Nutzung
- 16 Funktionale Nutzung
- 17 Sonstige Nutzung

FÖLGENUTZUNG

- 18 Versauerung ja nein
- 19 Frostschaden ja nein
- 20 Mähfrucht
- 21 Sonstige

BEMERKUNGEN (maximaler Buchstabenanzahl 220)

--	--	--

UNTERLAGEN

- = verfilmte Unterlage
- = unverfilmte Unterlage, Karten, Gussform, Karte mit 1:1
- = unverfilmte Karte


--	--	--

Beibehalten

Name des Vorkommens Pöls		Nr. des Vorkommens 0814/2		Nennstoffname Kies	
Land Steiermark		Bez. Bezirk Judenburg		Katastralgemeinde Pöls	
Geographische Zone Niedere Tauern		Topographische Zone		Geologische Zone quartär	
Siedlername Almer		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **161**

Ortsbeschreibung Skizze 

Aufschlagspuren:

Verwand.	System	Länge	Breite

Stocher

ALLGEMEINE ANGABEN:

Bett. spezialisierte Aufschlüsse Bett. benutzbar mit ... Bachl. verströmt / liegen
 Zersch. Talsperren/Schleusen/Schleusenwege Bst. Zersch. ... Stiel. unterirdische Gänge

Fluss	<input type="checkbox"/> in Bachlauf, Hohlweg	<input type="checkbox"/> in Kanal	<input type="checkbox"/> in Bettung	<input checked="" type="checkbox"/> unter Seilweg
Stocher	<input type="checkbox"/> in Epochenort	<input type="checkbox"/> in Ort	<input type="checkbox"/> in Lager	<input type="checkbox"/> in Kessel

Länge 80 m
Breite 50 m
Tiefe 3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Stein Form und Ausdehnung Hauptmaterial / -schicht: **Kies**
 Sand Zersch. Sandstein / -schicht: -
 Kies Durchmesserbereich: **trocken** Gänge, Lagerort: -
 (M) Verwendungszweck: Abmessungen (M):
 Stein in Stein in Stein trocken
 Besch. allgemeine Beschreibung in Stein in Stein in Stein trocken

Größe	<input type="checkbox"/> grob	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> fein	<input type="checkbox"/> trocken
Besch.	Schotter bis Korngröße max. 4x2 cm, Sandbeimischung			

Beimt erhalten

VORRÄTE

- K = Kupfererz
- M = Manganerz
- S = Sphaleriterz

- 1 = angereichert
- 2 = verbleibt
- 3 = ungenutzt

Mineral	Code	Jahr	Menge	Bemerkungen

FÜHRERDATEN

- K = Kupfererz
- M = Manganerz
- S = Sphaleriterz

Mineral	Code	Jahr	Menge	Bemerkungen

U MWELTFAKTOREN

YERRINDRUFER/LEITUNGEN IM LÄNDERSTREIFENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Baum	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	5
4 <input checked="" type="radio"/> Felda. UG	
5 <input type="radio"/> Pflanz-UG	
6 <input type="radio"/> GWR-UG	
7 <input type="radio"/> Pflanz	
8 <input type="radio"/> Gelände	
9 <input type="radio"/> Acker	
10 <input type="radio"/>	

NÄHRICHE NUTZUNG IM NAHRICHBREICH	
11 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude	
17 <input type="radio"/> Bauw. Anlagen und Betriebsgebäude	
18 <input type="radio"/> Entloosungsareale im Industrie- und Gewerbe	
19 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Gartenhäuser	
Entfernung <input checked="" type="radio"/> \leq unter 30m	
20 <input type="radio"/> 30 bis 100m	21 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE EINWIRKUNGEN
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsstrukturelle Wirkung
18 <input type="radio"/> Flora- und Vegetationswirkung
19 <input type="radio"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG
20 <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Anbauverbot
23 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Gartenanlagen, Feld

BEMERKUNGEN (Hauptmerkmale, Schutzmaßnahmen usw.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Verzeichnis der und angeführten Unterlagen (siehe Diagonalen Blatt etc.)

- W = unvollständige Lösung
- M = unvollständige Lösungen (Bauwerk, Blatte)
- K = unvollständige Karten

--	--	--

Beauftragter

Name des Vorkommens Pöls		Nr. des Vorkommens 0814/3		Haupterzart Kies	
Land Steiermark		Bezirk Juženburg		Kommune Pöls	
Geologische Zone Niedere Tauern		Geologische Karte		Geologische Stufe quartär	
Bauherr Aigner		Jahr 1984		EUF	

ORTSANGABEN:

Kilometer Nr. **161**

Ortsbeschreibung Skizze

Auftragsnummer	System	Laufe	Stufe
Vermaß	System	Laufe	Stufe
Vermaß	System	Laufe	Stufe
Vermaß	System	Laufe	Stufe

Seiten

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Airt. • vorzeitige Aufschüsse
- Bausp. • Transportmöglichkeiten/Straßenanlege
- Best. • zusammen mit
- Best. • Deponie
- Techn. • sonstige Anlagen
- Maß. • technische Größe

Stufe	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Planung	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Bauart	<input type="radio"/> in Eigenbau	<input type="radio"/> in Miet	<input type="radio"/> in Miet	<input type="radio"/> für Export

Länge 40 m
Breite 20 m
Tiefe 2,5 m

Mischanlage Papp-Beton



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form • Form und Ausdehnung
- Gen. • Gestein
- Alter **trocken**
- Ort • Standortverhältnisse
- Name • Verwendungsart
- Maß. • Abmessungen
- Beschr. • allgemeine Beschreibung
- Haupterzart/-bestandteil: **Kies**
- Begleitminerale/-bestandteile: **Sand**
- Lagerort
- Abmessungen (m)
- Haupterzart in Klammern neben der Hauptbeschreibung

Stufe	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Planung	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Planung
-------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

Besch. **feiner Schotter, t.l.w. mit Sandbeimischung, Sortierung an Ort und Stelle.**

VORRÄTE

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

Umweltfaktoren

Verfahrensweg / Lagersystem im Lagerbereich	Ergebnis in %
1 <input type="radio"/> Stoff	0
2 <input checked="" type="radio"/> Staub	50
3 <input type="radio"/> Rauch	
4 <input checked="" type="radio"/> Schweißrauch	
5 <input type="radio"/> Wasser-Öl	
6 <input type="radio"/> Öl-Luft	
7 <input type="radio"/> Phosphor	
8 <input type="radio"/> Schmelz	
9 <input type="radio"/> Rost	

Grundnutzung im Werkbereich
10 <input type="radio"/> Metallbearbeitung
11 <input type="radio"/> Stahl, Schmied- und Gießereibereich
12 <input checked="" type="radio"/> Galvanotechnik für Industrie und Gewerbe
13 <input checked="" type="radio"/> Schweißarbeiten
Ergebnis: <input checked="" type="radio"/> unter 50% <input type="radio"/> über 50%
14 <input checked="" type="radio"/> 20 bis 4000 <input type="radio"/> über 1000

Landschaftsstruktur (Werkbereich)
17 <input type="radio"/> Landschaftstypische Nutzung
18 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung
19 <input type="radio"/> Energie Nutzung

Folgenutzung
20 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mischnutzung
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Name/Bezeichnung	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Code	Jahr	Bezeichnung	Verantwortlicher

Beitrag zur Umwelt

Mündliche Vorname		Pa. des Vorkommens		Nutzungsart	
Feifenstein		0814/4		Kies, Sand	
Bezirk		Bezirk		Historisch-Gemeinde	
Steiermark		Judenburg		Pöls	
Geographische Einheit		Administrative Einheit		Geographische Einheit	
Niedere Tauern				quartär	
Baujahr		Jahr		EDV	
Algenx		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **161**

Ortsangabe: System, Länge, Breite

Ortsangabe: National, Ostere, Länge, Breite

Ortsangabe: Höhe

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stand	<input type="radio"/> 1. In situ	<input type="radio"/> 2. In Fund	<input checked="" type="radio"/> 3. In Betrieb	<input type="radio"/> 4. In Lager
Erwerb	<input type="radio"/> 1. In Eigentum	<input type="radio"/> 2. In Miet	<input type="radio"/> 3. In Pacht	<input type="radio"/> 4. In Kauf

Länge 100 m
Breite 50 m
Tiefe 10 m

Betr. Gebrüder Haider, Autobahnbaustelle

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Korngröße / -verteilung: **Kies, Sand**

Sortierung / -verteilung: -

Verwendung: -

Abbau: -

Abnutzung: -

Abnutzung in Kilometer (bei Holzbohrbohrung): -

Größe: 1. 0-10 cm 2. 10-20 cm 3. 20-30 cm 4. 30-40 cm

*) Bach 30 m

Name des Spender(s) Handlmayr		Nr. des Fundaments 0814/5		Materialbezeichnung Sand	
Land Steiermark		Gebiet Judenburg		Inventar / Gemeinde Pöls	
Geographische Breite Murtal		Kommunale Stelle		Inventarische Serie quartär	
Spenderinhaber Almar		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **161**

Ausbelegpunkte:

System	Länge	Breite

Bestimmung:

System	Länge	Breite

Genauigkeit: m 10 m 20 m



ALLGEMEINE ANGABEN:

Moll. vorläufige Aufnahme Best. Schmelzprobe Textur. Technische Angaben
 Transit. Transportmöglichkeit/Versorgung Gek. Bestatz Hist. Historische Daten

Status: in Arbeit / Probe in Arbeit in Gebrauch / Lagerort außer Gebrauch
 Bestimmung: für Expedition für NAM regional überregional für Export

Länge 15 m
 Breite 4 m
 Tiefe 1,5 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Materialname / Probestoff: Sand
 Dat. Datum Bestimmungsort / Inventar:

Alter Lagerort, Lagerort:
 GW Grundwasserverhältnisse
 Verh. Verfestigung etc.
 Anm. Anmerkungen
 Besch. Allgemeine Beschreibung Probestoffe in Klammern neben der Best.(Materialname)

Größe: groß mittel klein fraglich

Besch. *) Nur 20 m
 Sand, kleiner Anteil von feinem Schotter

Beitrag umsetzen

VORRÄTE

- • • angereichert
- • • angeschlossen
- • • angeschlossen
- • • angeschlossen
- • • angeschlossen
- • • angeschlossen

Stempel	Code	Jahr	Ort	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- • • Kalkstein
- • • Marmor
- • • Gestein

Stempel	Code	Jahr	Ort	Bezeichnung

Umweltfaktoren

VERKEHRSMIßLÄSUNG/LEITUNGEN IM LADEKETTENBEREICH	Befreiung in %	SÄKULISCHE NUTZUNG IM RAHMEN DER	LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE VERWIRTLICHUNG
1 <input type="radio"/> Rohr 2 <input checked="" type="radio"/> Straße 3 <input type="radio"/> Kanal 4 <input type="radio"/> Eisen-LG 5 <input type="radio"/> Wasser-LG 6 <input type="radio"/> Gas-LG 7 <input type="radio"/> Pipeline 8 <input type="radio"/> Sonstige 9 <input type="radio"/> Keine	0	10 <input type="radio"/> Freizeitanlage 11 <input type="radio"/> Sport- und Freizeitbereich 12 <input type="radio"/> Betriebsgelände für Industrie und Gewerbe 13 <input type="radio"/> Sonstige Betriebsgelände: 14 <input type="radio"/> ohne BGR 15 <input type="radio"/> mit BGR 16 <input type="radio"/> als BGR 17 <input type="radio"/> ohne BGR	18 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 19 <input checked="" type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 20 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
		FOLGENUTZUNG 21 <input type="radio"/> Landwirtschaft <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 22 <input type="radio"/> Forstwirtschaft <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 23 <input type="radio"/> Müllabfuhr 24 <input type="radio"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN

Stempel/Code	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Bestenfalls und entsprechende Unterlagen geben. Zusätzlich Blatt und

- • • amtliche Urkunde
- • • amtliche Urkunde
- • • amtliche Urkunde

Stempel	Code	Jahr	Ort	Bezeichnung

Belegt, unterschrieben:

Name des Vorkommens Thalheim		Nr. des Vorkommens 0814/6		Hauptbestandteil Kies, Sand	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Juvenburg		Historisch-geogr. Pöls	
Geographische Koordinaten Murtal		Historische Einheit		Geologische Einheit quartär	
Schreibweise Aigner		Jahr 1984		CW	

ORTSANGABEN:

Kontaktnr. **161**

Ortsangabe: Siedlung Lagerstätte Sonstige

Größenordnung: Größe

Koordinaten: Nördl. Ostl. Höhe

Geologie:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stärke: 1:1000 1:2000 1:5000 1:10000 1:20000

Maßstab: 1:1000 1:2000 1:5000 1:10000 1:20000

Länge 50 m
Breite 15 m
Tiefe 2 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Art: • Form und Ausdehnung
- Sed. • Genese
- Alter
- CW • Durchlässigkeitsklasse
- Yaw. • Verwendung ab
- Anst. • Stützpunkt
- Besch. • Allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil/-bestand: - **Kies**
- Begleitbestand/-bestand: - **Sand**
- Gegend, Lagerort: -
- Höhepunkte (m): -
- Beschreibung in Klammern (falls der Rahmtext nicht ausreicht)

Größe: groß mittel klein riesig

Besch. Abwechslung von sandigen Schichten mit Schichten, die mehr Schotter enthalten

VORRÄTE

- B = bestätigtes
- V = vermutet
- P = prognostiziert

Mineral	Code	Jahr	Werte	Spezialmerkmale

FÖRDERDATEN

- B = bestätigtes
- V = vermutet
- P = prognostiziert

Mineral	Code	Jahr	Werte	Spezialmerkmale

U MWELTFAKT OREN

VERKEHRSMITTEL: LEISTUNG IM LÄRMSTUTZBEREICH	Entfernung in m
1 <input checked="" type="checkbox"/> Bahn	50
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	0
3 <input type="checkbox"/> Kanal	0
4 <input checked="" type="checkbox"/> Eisenstr.	0
5 <input type="checkbox"/> Wasserstr.	
6 <input type="checkbox"/> Draht-Str.	
7 <input type="checkbox"/> Tunnel	
8 <input type="checkbox"/> Gleisbahn	
9 <input type="checkbox"/> Tunnel	

BAULICHE NUTZUNG IM UMWELTBREICH
10 <input type="checkbox"/> Wohngebiet
11 <input type="checkbox"/> Bauen: Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input checked="" type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Entfernung: 14 <input checked="" type="checkbox"/> unter 20m
15 <input type="checkbox"/> 20 bis 100m
16 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE EINWIRKUNG
17 <input type="checkbox"/> Landschaftsstrukturelle Wirkung
18 <input type="checkbox"/> Landschaftsoberflächliche Wirkung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG	
20 <input type="checkbox"/> versichert	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> ungeversichert	<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Nutzungseignung	
23 <input type="checkbox"/> Sonstige	

BEMERKUNGEN (zusätzliche Schutzmaßnahmen vgl.)

--	--	--

UNTERLAGEN (bestimmte und projektbezogene Unterlagen, Karten, Daten, etc.)

- V = verfahrensmäßig erstellt
- B = projektbezogene Unterlagen, Berichte, etc.
- P = anderweitige Quellen

--	--	--	--

Erstellen / Untersuchen

Name des Aufstellers:		Nr. des Vorkommens:		Fundortname/Flussname:	
Sauerfortinn		0814/7		Sand	
Land:		Bezirk:		Katastralgemeinde:	
Steiermark		Jußenburg		Föls	
Geologische Karte:		Topographische Karte:		Lithographische Karte:	
Mural					
Druckvermerk:		Jahr:		EDF:	
Aigner		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr.

Autographen-Nr.

Vermaß: System: Länge: Breite:

Maßstab: System: Länge: Breite:

Beachte:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Anst. = anstehende Aufschüttung Sed. = Sediment aus Trsch. = trichterförmige Abfolge
 Trsch. = trichterförmige Abfolge/Verwitterung Sed. = Sediment Anst. = anstehende Gesteine


Struktur:	<input type="radio"/> 1. 0. unstrukturiert	<input type="radio"/> 2. 0. unstrukturiert	<input type="radio"/> 3. 0. in Schichten	<input checked="" type="radio"/> 4. 0. Adler-Schicht
Bedienung:	<input type="radio"/> 1. 0. für Feldarbeit	<input type="radio"/> 2. 0. leicht	<input type="radio"/> 3. 0. schwer	<input type="radio"/> 4. 0. überaus schwer
				<input type="radio"/> 5. 0. für Eisen

Länge 10 m Hangrutschung
 Höhe 0,5 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form: = Form und Ausdehnung
- Gen.: = Genese
- Art:
- Ort: = Standortverhältnisse
- Verb.: = Verwitterungs-AB
- Anal.: = Analyse
- Besch.: = Allgemeine Beschreibung

Name/Flussname/Flussname: **Sand**
 Lagerstättenart/ -ort: -
 Gestein, Lagerstätte: -
 Anstehendes Gestein: -
 (Spezialmerkmale in einem separaten Blatt beschreiben)

Größe:	<input type="radio"/> 1. 0. groß	<input type="radio"/> 2. 0. mittel	<input type="radio"/> 3. 0. klein	<input type="radio"/> 4. 0. fragment
Besch.	Balkkreis-Hochnurrtuchung im Rutschungsriß - Sand, mit kleinem Anteil von Lehm			
				

VORRÄTE

Formulare Nr. 1
 + K. = ungenutzt
 + K. = ungenutzt
 + K. = ungenutzt

Wasser	Art	Ort	Objekt

FÖRDERDATEN

Formulare Nr. 2
 + K. = ungenutzt
 + K. = ungenutzt
 + K. = ungenutzt

Wasser	Art	Ort	Objekt

UMWELTFAKTOREN

VERBRAUCHTE LEISTUNGEN IM LAUBSTÄTTENBEREICH	Stärke in m³
1 <input checked="" type="checkbox"/> Sand	500
2 <input checked="" type="checkbox"/> Schluff	0
3 <input type="checkbox"/> Kies	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Stein- u. Spl.	300
5 <input type="checkbox"/> Wasser- u. G.	
6 <input type="checkbox"/> Gas- u. G.	
7 <input type="checkbox"/> Energie	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Keine	

BAUWEISE NUTZUNG IM MAHARBEICH
10 <input type="checkbox"/> Freigeleite
11 <input type="checkbox"/> Stütz- u. Wehr- u. Beseitigung
12 <input type="checkbox"/> Entwässerung im Mahareich
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Erklärung: 14 <input type="checkbox"/> unter 50m
15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m
16 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM MAHARBEICH
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Naturschutzliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG	
20 <input type="checkbox"/> keine	21 <input checked="" type="checkbox"/> ja
22 <input type="checkbox"/> keine	23 <input checked="" type="checkbox"/> ja
24 <input type="checkbox"/> keine	25 <input type="checkbox"/> ja

BEMERKUNGEN (Hauptstrom, Stützfließen u.ä.)

--	--

UNTERLAGEN

Landeskarte und geobotanische Karte (mit Gitternetz) (1:50.000)

- + K. = ungenutzte Karte
- + K. = ungenutzte Karte
- + K. = ungenutzte Karte

--	--	--

Beitrag übergeben

Name des Vorkommens Greuth		No. des Vorkommens 0814/8		Hauptverwitterungsstufe Gehängeschutt	
Land Steiermark		Bezirk Juxtenburg		Industrieller Standort PSIe	
Biosphärenpark Murtal		Municipale Einheit		Biotopkategorie quartär	
Entwickler Aigner		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Koordinaten: **160**

Autofriedhof

System	Latitude	Longitude	Stützpunkt

Geotop:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Berg, unterirdische Aufschlüsse, Berg, Geröll mit, Expon. = technische Angaben
 Fels, Trennschicht/Stein/Verwitterung, Sed. = Geröll, Sed. = Kalkstein/Granit

Quelle: Kartographische Aufnahme, Luftbild, in Betrieb, in der Planung, in der Vergangenheit

Verwitterung: in der Vergangenheit, lokal, regional, überregional, in Betrieb

Halbkreis
 Durchmesser ca. 10 m **Hangabbau**
 Höhe 15 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fels, Fels mit Auskleidung, Sediment-/Geröll, Gehängeschutt
 Sed., Geröll, Sediment-/Geröll
 Stein, Geröll, Geröll, Lagerort
 GW, Grundwasserhöhe, Naturgeschiebe (NG)
 Fels, Verwitterung mit, Sed. = Geröll, Sediment-/Geröll
 Sed., Geröll, Sediment-/Geröll
 Sed., Geröll, Sediment-/Geröll
 Sed., Geröll, Sediment-/Geröll

Quelle: geol., hist., liter., regional

besch. **11-15m tlw. Fels**
0-11 m grober Gehängeschutt, vermischt mit feinem Gehängeschutt,
unten ein Schuttkegel.



30

Geotop:

VORRÄTE

Berechnungen:
 • * = Holzgeschmack
 • * = Weincharakter
 • * = Weinwürze

Waren: _____
 Code: _____
 Menge: _____
 Lagerort: _____

FÜHRERDATEN

Waren: _____
 Code: _____
 Menge: _____

Waren: _____
 Code: _____
 Menge: _____

U MWELTFAKTOREN

VERBODENE LEITUNGEN IM LAGERSTETTENBEREICH

1	<input checked="" type="checkbox"/> Sau	Entlang Fu. in	400 0
2	<input checked="" type="checkbox"/> Stroh		
3	<input type="checkbox"/> Kaas		
4	<input type="checkbox"/> Eier / etc.		
5	<input type="checkbox"/> Wasser / etc.		
6	<input type="checkbox"/> Gas / etc.		
7	<input type="checkbox"/> Phosphor		
8	<input type="checkbox"/> Säure		
9	<input type="checkbox"/> andere		

SCHLECHTE NUTZUNG IM RAHRBEREICH

10 **Mehrgewinn**
 11 **Exzellente Wale- und Schwebegeweine**
 12 **Schwebegeweine für Industrie und Gewerbe**
 13 **Sonstige**
 Gefährlich: 14 **unter 500g**
 15 **50 bis 1000g** 16 **über 1000g**

LANDSCHAFTSCHUTZ (NUMERISCH)

17 **Landwirtschaftliche Nutzung**
 18 **Rechtswirtschaftliche Nutzung**
 19 **Sonstige Nutzung**

FOLGENUTZUNG

20 **Lebensmittel**: ja nein
 21 **Lebensmittel**: **in TSW** nein
 22 **Mittelgewinn**
 23 **Sonstige**

BEMERKUNGEN (Inhaltlich: Sachliche Einheit ist)

Waren: _____
 Code: _____

--

UNTERLAGEN

Spezialskizzen und andere wichtige Unterlagen (Karten, Querschnitte, etc.)

- * = unvollständige Unterlage
- * = unvollständige Unterlagen (Karten, Querschnitte, etc.)
- * = unvollständige Karte

--	--

Befund bestätigen

Name des Aufstellers Grosch	Nr. des Aufstellers 0814/9	Nachname des Fundorts Sand, Kies
Land Steiermark	Pol. Bezirk Judenburg	Katastr. Gemeinde FSLE
Geographische Koordinaten Murtal	Idrograph. Gebiet	Bestandteile des Fundorts
Schreiber Aigner	Jahr 1984	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **160**

Ortsangabe: Ort Straße Feld Wald Bach

Ortsangabe: Ort Straße Feld Wald Bach

Ortsangabe: Ort Straße Feld Wald Bach

Ortsangabe: Ort Straße Feld Wald Bach

Ortsangabe: Ort Straße Feld Wald Bach

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Kalk. • vulkanische Aufschlüsse • Bsp.: in Betrieb von • Techn. • jenseitige Abgrube
 • Trass. • Thermoquellen/Heilquellen/Vulkanwege • Bsp.: Döbriach • Hist. • historische Stein

Stand: in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb

Beschreibung: in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb in Betrieb


It. Auskunft Kiesgrube
 Länge ca. 20 m
 Breite ca. 5 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form • Form und Ausdehnung • Bestimmung / -bestand: **Sand, Kies**
 • Gw. • Gestein • Bestimmung / -bestand: **Sand, Kies**
 • Alter • Alter (Anmerkungen*) • Gegend, Lagerort: **Sand, Kies**
 • Verw. • Verwendungszweck • Bestimmung (s): **Sand, Kies**
 • Besch. • allgemeine Beschreibung • Fundortname in Klammern neben der Bestimmung

Scale: 1:1000 1:2000 1:5000 1:10000

Besch. ***) Mit 200 m**
heute nur mehr Reste des ursprünglichen Materials, als Holzplatz genutzt



Befreiung

VORRÄTE

Vorratssumme
 * 0 = nicht vorhanden
 * 1 = unvollständig

* 2 = abgebaut
 * 3 = verfrachtet
 * 4 = abtransportiert

Strecke	Code	Jahr	Art	Menge	Einheit	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

* 0 = nicht gemessen
 * 1 = gemessen
 * 2 = abtransportiert

Strecke	Code	Jahr	Art	Menge	Einheit	Bezeichnung

U MWELTF A K T O R E N

VERFAHRENSWEISE / LEISTUNGEN IM LASEREXTENSIBEREICH	Erweiterung in m
1 <input type="radio"/> Bohren	0
2 <input checked="" type="radio"/> StraÙe	
3 <input type="radio"/> Kanal	20
4 <input checked="" type="radio"/> Gully	
5 <input type="radio"/> Wasserleitung	
6 <input type="radio"/> Gasleitung	
7 <input type="radio"/> Pipeline	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

BAULICHE SITUATION IM SAHREICH
10 <input type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Indust. Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input checked="" type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Garage
Erweiterung in <input checked="" type="radio"/> unter 50m
14 <input type="radio"/> 50 bis 100m
15 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (IMMERSICHT)
16 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
17 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung
18 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
19 <input type="radio"/> ungenutzt	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
20 <input type="radio"/> genutzt	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> Nutzung		
22 <input checked="" type="radio"/> Sonstige	Holzplatz	

BEMERKUNGEN (Hauptarbeiten, Schutzmaßnahmen usw.)

Numer./Karte	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

historische und urvermessene Unterlagen (Karten, Gutsbücher, Briefe usw.)

* 0 = unvollständige Unterlagen
 * 1 = unvollständige Unterlagen (Karte, Briefe, etc.)
 * 2 = vollständige Unterlagen

Numer./Karte	Jahr	Unterlagen

Beim Anlegen

Name des Lagerstätten		Nr. des Lagerstätten		Mittelpunkt (Ortsangabe)	
Sprung		0815/1		Schütt	
Lage		PL. Bezirk		mündlicher Name	
Staldermark		Judenburg		Pusterwald	
Geographische Koordinat.		Geologische Koordinat.		Stratigraphische Einheit	
Wiener Tauern				quartär	
Bergbaujahr		Jahr		TYP	
Jahr		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. Aulachgraben

System	LAUF	STREIF
System	LAUF	STREIF
System	LAUF	STREIF

Seiten:

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aul. = veränderte Aulachgraben • Sed. = Sedimente mit • Tech. = technische Angaben
 • Trasse = Transportweg/Verkehrsweg • Res. = Reservoir • Hist. = historische Karte

Status	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Verwendung	<input type="radio"/> für Export	<input type="radio"/> lokal	<input checked="" type="radio"/> regional	<input type="radio"/> für Export

L: 100 m
 B: 10 m
 H: 15 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

• Form • Form und Ausdehnung
 • Gen. • Gänge
 • Alter
 • GW • (Grundwasserzutritt)
 • Verw. • Verwendung als
 • Anal. • Analysen
 • Beschr. • allgemeine Beschreibung

Maximalmasse/ -material: **Feinschutt**
 Ergänzungen/ -material:
 Standort, Lagerort:
 Nebenprodukte (ist):
 (Inhaltsstoffe in Klammern neben der Stoffzusammensetzung)

Ordnung	<input type="radio"/> 1. Ordnung	<input type="radio"/> 2. Ordnung	<input type="radio"/> 3. Ordnung	<input type="radio"/> 4. Ordnung
Besch.	Gehängeschutt, Feinschutt mit Grobanteilen			

VORRÄTE

- 1 = Vorrat
- 2 = Vorrat
- 3 = Vorrat
- 4 = Vorrat
- 5 = Vorrat
- 6 = Vorrat
- 7 = Vorrat
- 8 = Vorrat
- 9 = Vorrat
- 10 = Vorrat

Code	Jahr	Menge	Speziation

FÖRDERDATEN

- 1 = Förderart
- 2 = Förderart
- 3 = Förderart
- 4 = Förderart
- 5 = Förderart
- 6 = Förderart
- 7 = Förderart
- 8 = Förderart
- 9 = Förderart
- 10 = Förderart

Code	Jahr	Menge	Speziation

UMWELTFAKTOREN

VERFAHREN/ LEISTUNGEN IM LAUBSTÄTTENBEREICH	Erweiterung in %	SÄURE NUTZUNG IM SAHREICH	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IMHREICH
1 <input type="radio"/> Baum		10 <input type="radio"/> Mischwald	17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
2 <input checked="" type="radio"/> Nadel		11 <input checked="" type="radio"/> Säure, Nadel- und Zerkochwald	18 <input checked="" type="radio"/> Freizeitanalytische Nutzung
3 <input type="radio"/> Kiefer		12 <input type="radio"/> Einzelgehölze bei Industrie und Gewerbe	19 <input type="radio"/> Grünland Nutzung
4 <input type="radio"/> Eiche		13 <input type="radio"/> Energie	
5 <input type="radio"/> Buche			
6 <input type="radio"/> Tanne			
7 <input type="radio"/> Fichte			
8 <input type="radio"/> Lärche			
9 <input type="radio"/> Kiefer			
10 <input type="radio"/> Tanne			

FOLGENUTZUNG

20 ja nein

21 ja nein

22 Nutzung wild

23 Energie

BEMERKUNGEN

Name/Bezeichnung	Jahr	Bemerkungen, Schutzmaßnahmen usw.

UNTERLAGEN

Landkarte und unveränderte Unterlagen, Karten, Querschnitte, Profile etc.

- 1 = systematische Literatur
- 2 = unsystematische Literatur, Berichte, Briefe
- 3 = archivarische Karten

Code	Jahr	Menge	Speziation

Bereit erhalten

Name des Verfassers Schaffer		Ar.-Nr. des Protokolls 0815/2		Kontrollnummer/Ortsnr. Schutt	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Katastralgemeinde Pusterwald	
Geographische Breite Wölzer Tauern		Mittlere Höhe 		Stratigraphische Einheit quartär	
Jahr 1984		EDM 			

ORTSANGABEN:

Kontroll-Nr. 130	Aufschlagung	Schicht	Lage	Seite
Straßenverlauf, Draht	Kontour	Stein	Graben	Graben
		Graben	Graben	Graben
		Graben	Graben	Graben
Sondena		1m	0,5	Teufe

ALLGEMEINE ANGABEN:


Aufk. unvollst. Aufschluss Bohr. Bohrloch mit
 Testkz. Fließgeschwindigkeit/Verfahrswege Bes. Sonstige
 Testkz. Testkz.

Stärke	<input type="checkbox"/> 1000m	<input checked="" type="checkbox"/> 200m	<input checked="" type="checkbox"/> 100m	<input type="checkbox"/> 50m	<input type="checkbox"/> 20m
Bestimmung	<input checked="" type="checkbox"/> für Experiment	<input type="checkbox"/> Probe	<input type="checkbox"/> Material	<input type="checkbox"/> Übertragung	<input type="checkbox"/> für Exakt

L 3 m
B 2 m
H 3 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
 - Gen. Genese
 - Alter
 - Ort Grundwasserhöhe
 - Verw. Verwendung etc.
 - Anal. Analyse
 - Beacht. Allgemeine Bemerkung
- Kalkstein/ -schutt: **Feinschutt**
 Bogenstein/ -schutt: **-**
 Gänge, Lagerstätten: **-**
 Nebengänge (s): **-**
 Hohlräume in Klüften usw. zur Festhaltung: **-**

Quote	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> feinst
Besch.	Feinschutt, Gehängeschutt (braun)			

VOORATE

- = angeschlossen
- = abgetrennt
- = abgetrennt
- = abgetrennt

Abwehr-Code	Jahr	Weg	Bezeichnung

FORDERDATEN

- = Kuppelwert
- = Kuppelwert
- = Kuppelwert

Abwehr-Code	Jahr	Weg	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

ZERLEGERHEIT/ LEISTUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH 1 <input type="radio"/> kein 2 <input checked="" type="radio"/> Straße/Weg 3 <input type="radio"/> Keller 4 <input type="radio"/> Feld/Lsg. 5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg. 6 <input type="radio"/> Gas-Lsg. 7 <input type="radio"/> Pflanzl. 8 <input type="radio"/> Sonstiges 9 <input type="radio"/> keine	Erweiterung in m	BAULICHE NUTZUNG IM BAUBEREICH 10 <input type="radio"/> Wohngebäude 11 <input checked="" type="radio"/> Mehrf. Wohn- und Betriebsgebäude 12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="radio"/> Sonstiges Erweiterung: 14 <input type="radio"/> über 100m 15 <input type="radio"/> 50 bis 100m 16 <input type="radio"/> unter 50m	LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE VERFAHREN 17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftsökologische Nutzung 18 <input checked="" type="radio"/> Pflanzenschnittliche Nutzung 19 <input type="radio"/> Offener Kulturland
FOLGENUTZUNG 20 <input type="radio"/> regenerativ <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 21 <input type="radio"/> regenerativ <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein 22 <input type="radio"/> Umwidmung 23 <input type="radio"/> Sonstiges			

BEMERKUNGEN

Name/Bezeichnung	Jahr	Bemerkungen (zusätzliche, Schlüsselnummern usw.)

UNTERLAGEN

Geotechnische und geostatistische Unterlagen, Karten, Querschnitte, Profile etc.

- = geotechnische Unterlagen
- = geostatistische Unterlagen, Querschnitte, Profile
- = geostatistische Karten

Name/Bezeichnung	Jahr	Unterlagen

Besetzt vermerken

Name des Vorkommens: Turhof		Nr. des Vorkommens: 0816/1	Flöz/Steinart/Botolith: Sand, Kies
Land: Steiermark	Bez. Stadt: Judenburg	Ortsname/Gemeinde: Judenburg	
Geographische Ebene: Seetaler Alpen	Historische Gebiet: 	Statistische Einheit: quartär	
Beschreiber: Aigner	Jahr: 1984	EDV: 	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **161**

Ortsname: **Judenburg**

Flächenangabe: **40 m Länge, 10 m Höhe**

Abgrenzung: **Hangabbau**

Seehöhe:

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufz. = Aufschüttung, • Bohr. = Bohrung mit, • Techn. = technische Anlagen
 • Tausch. = Tauschergeschichten/Verfahrensteige, • Bes. = Besondere, • Hist. = historische Daten

Status: in Gebrauch, in Betrieb, außer Betrieb

Bedeutung: in Gebrauch, in Betrieb, in Betrieb, in Betrieb, in Betrieb

Länge 40 m
Höhe 10 m
Hangabbau

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Fein = Fein- und Kitzelung, • Sam. = Sammel, • Alt = Alt, • Glt = Grundwasserentnahme, • Wirt. = Verwertung als, • Anal. = Analyse, • Besch. = allgemeine Beschreibung

• Hauptbestandteil / -bestandteil: **Sand, Kies**

• Nebenbestandteil / -bestandteil: **trochiten**

• Gestein / Lagerort:

• Höhepunkt (m):

• (Höhepunkte in Klammern neben der Potenzialbezeichnung)

Dichte: groß, mittel, klein, typisch

Besch. **verwachsen, oben mehr sandigere Anteile, unten Schotter (feiner)**



VORRÄTE

- Verfügen:**
 in Schmelze
 in Aufbereitung
 in Lagerung
 in sonstiger Verwendung
- Erzeugung:**
 in Schmelze
 in Aufbereitung
 in Lagerung
 in sonstiger Verwendung

Code	Werk	Art	Bezeichnung	Einheit	Menge
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

FORDERDATEN

- Erzeugung:**
 in Schmelze
 in Aufbereitung
 in Lagerung
 in sonstiger Verwendung

Code	Werk	Art	Bezeichnung	Einheit	Menge
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

UMWELTFAKTOREN

RECHNUNGS/LEISTUNGS- LAGEBESTIMMUNG	Zifferwert in %
1 <input type="radio"/> Gestein	20
2 <input checked="" type="radio"/> Sande	
3 <input type="radio"/> Kiese	10
4 <input checked="" type="radio"/> Schluffe	
5 <input type="radio"/> Tonen	
6 <input type="radio"/> Schluffe	
7 <input type="radio"/> Tonen	
8 <input type="radio"/> Sande	
9 <input type="radio"/> Kiese	

SCHADLICHE NUTZUNG IM WASSERBEICH
10 <input checked="" type="radio"/> Trinkwasser
11 <input type="radio"/> Baden, Wasser- und Sportanlagen
12 <input type="radio"/> Betriebsabwässer (in Industrie und Gewerbe)
13 <input type="radio"/> Abwässer
Erklärung: <input checked="" type="radio"/> über 100m
14 <input type="radio"/> 50 bis 100m
15 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÄÄDLICHE UMWERKUNG
16 <input type="radio"/> Landschaftsprägung
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG	
19 <input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
20 <input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein t.i.w.
21 <input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
23 <input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

Geotechnische und umweltspezifische Unterlagen (siehe Seite 10)

- V. V. geotechnische Unterlagen
- V. V. umweltspezifische Unterlagen (siehe Seite 10)
- V. V. umweltspezifische Unterlagen

--	--	--

Beleg:

Name des Vorkommens Judenburg		Nr. des Vorkommens QB16/2		Fundortname Sand, Kies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Kommunalbereich Judenburg	
Geographische Einheit Seentaler Alpen		Vorkommens-Einheit		Vorkommens-Einheit quartär	
Beschreiber Aligner		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **161**

Aufnahmepunkt:

Querschnitts-Zeichnung

Koordinaten:

Seerote:

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Art: - weitere Aufschlüsse - Bett. - sonstige Art - Teph. - sonstige Angaben
 - Teph. - Teph. mit Stromschmelze/Steinweg - Bes. - Bes. - Mtl. - historische Daten

Stärke: normal schwach mittel stark

Erhaltung: nur Zement Mtl. Stein Holz Eisen

Größe kann nicht festgestellt werden



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form: - Form und Anordnung
 • Gestein: - Gestein
 • Alter: trocken
 • Glt: - Grundwasserhöhe
 • Verw.: - Verwitterung
 • Anz.: - Anzahl
 • Besch.: - allgemeine Beschreibung

Beschreibung / Material: **Sand, Kies**
 Gesteinsart / -verwitterung: -
 Lagerort, Lagerort: -
 Hebezeug (M): -
 Historische n. Name (nach der Fundortbeschreibung): -

Größe: groß mittel klein Rest

Besch. Sand, Schottergrube vor 30 Jahren stillgelegt, Gebiet verbaut und rekultiviert

Bereit gemacht

VORRATE

- = nicht gemessen
- = unvollständig
- = unvollständig
- = empfohlen
- = vermehrt
- = dringend

Standort:

Code	Jahr	Gruppe	Einheit	Wert

FÜHRERDATEN

- = Fundort
- = Standort
- = Typ

Standort:

Code	Jahr	Gruppe	Einheit	Wert

UMWELTFAKTOREN

Verkehrswege/Leistungen im Ländereintrittsbereich	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	50
4 <input checked="" type="radio"/> Elektrizität	
5 <input type="radio"/> Wasser-LB	
6 <input type="radio"/> Gas-LB	
7 <input type="radio"/> Postweg	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> keine	

Bauliche Nutzung im Katastralgemeinschaftsbereich
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Sport-, Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Entsorgung: 14 <input checked="" type="radio"/> unter 100m
15 <input type="radio"/> 100 bis 150m
16 <input type="radio"/> über 150m

Landwirtschaftliche Nutzung
17 <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

Folgenutzung
20 <input type="radio"/> Agrarland <input checked="" type="radio"/> tiw <input type="radio"/> kein
21 <input type="radio"/> Industrie <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Wohnnutzung
23 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Ortsgebiet

BEMERKUNGEN

Code/Standort	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Geplante und unveränderte Unterlagen für das Gebiet Steiermark

- = veränderte Unterlagen
- = unveränderte Unterlagen
- = unveränderte Karten

Code/Standort	Jahr	Unterlagen

Beitrag vorhanden

Name des Stollens Schelhammer		Nr. des Stollens 0817/1		Stollensrichtung Gehängeschutt	
Land Steiermark		Bezirk Julianburg		Hausnummer Reisstraße	
Geograph. Ebene Stubaalpe		Stollenshöhe über Meer quartär			
Druckmittel Aigner		Jahr 1984			

ORTSANGABEN:

Kammer Nr. **162**

Aufsichtsjahr: _____

Vermaß: _____

System: _____

Land: _____

Stufe: _____

Druckrichtung Stollens: _____

Druckmittel: _____

Vermaß: _____

System: _____

Land: _____

Stufe: _____

Seichte: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufb. = Aufschlaghöhe
• Trass. = Trassierungshöhe/Kontrollhöhe
• Bauh. = Bauhöhe von
• Bau. = Bauplatz
• Fachh. = technische Angaben
• Maßl. = Maßstab der Karte

Stufe: oberhalb, unterhalb, in Betrieb, außer Betrieb

Bedienung: für Eisenbahn, für Hand, für Bergbau, für Bergbau, für Eisenbahn

Länge: **8 m**
Höhe: **0,5 m**
Hangabschürfung

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form und Ausdehnung
• Gek. = Gestein
• Alter
• Einb. = Einbauelemente
• Bauh. = Bauhöhe etc.
• Bau. = Bauplatz
• Bauh. = Bauplatz

Stollensname / -richtung: **Gehängeschutt**


Baugert, Lagerort: _____

Hangabschürfung: _____

Stollensname in Kamer Nr. der Kartellbeschreibung: _____

Größe: groß, mittel, klein, klein

Besch.: **Hangabschürfung bei über Straße, grober Gehängeschutt mit Sand vermischt.**



Druck: _____

Name des Steinens		Nr. des Vorkommens		Nennungsart/Bestand	
Steiner		0817/2		Gehängeschutt	
Land		Katastralgemeinschaft		Katastralgemeinschaft	
Steiermark		Judenburg		Reisstraße	
Geographische Einheit		Innere Einheit		Innere Einheit	
Stubalpe				quartär	
Fundort		Jahr		Blatt	
Aigner		1984			

ORTSANGABEN:

Karteikart. = 162

Ortsbeschreibung Skizze

Ortsangabe	Ortsangabe	Ortsangabe	Ortsangabe

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stärke	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5
Reibung	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5

Länge 40 m
Höhe 8 m
Hangabschürfung bei der Straße

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Hauptmaterial/-zustatt: - Gehängeschutt


begleitendes Material/-zustatt: -

Sonstige Lagerstätten: -

Substrat: -

Flussrichtung in Richtung oberer der Kartographie

Dröße	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
Besch.	grober Gehängeschutt, tlw. bis auf den Fels offen (Phyllit), tlw. bis auf Sand verwittert			



Bemerkungen

Name des Sammlers Steiner		No. des Vorkommens 0817/3		Museumskennzeichen Gehängeschutt	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Kommune/Gemeinde Polistraße	
Überschichtliche Einheit Stubalpe		Stromzeitliche Einheit		Dolomitschichtliche Einheit quartär	
Sammlerzahl Aigner		Jahr 1984		Ort	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. 162	Auftragsnummer	Befehl	Lotze	Blatt
Ortsangabe Skizze	Tafel	Seite	Lotze	Blatt
Seiten			Lotze	Blatt
Seiten			Lotze	Blatt
Seiten			Lotze	Blatt

ALLGEMEINE ANGABEN:		<input type="checkbox"/> Aufh.	<input type="checkbox"/> historische Aufschüttung	<input type="checkbox"/> Bsp.	<input type="checkbox"/> betrieblicher von	<input type="checkbox"/> Tephra- <input type="checkbox"/> technische Anlagen
<input type="checkbox"/> Tephra	<input type="checkbox"/> Transport/Transporter/Verkehrsweg	<input type="checkbox"/> Bes.	<input type="checkbox"/> Stein	<input type="checkbox"/> Misch.	<input type="checkbox"/> historische Gänge	
Stamm	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8	<input type="radio"/> 9 <input type="radio"/> 10	<input type="radio"/> 11 <input type="radio"/> 12
Bestand	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8	<input type="radio"/> 9 <input type="radio"/> 10	<input type="radio"/> 11 <input type="radio"/> 12
Länge 20 m Höhe 15 m		Abschürfung bei der Straße				

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Kern	<input type="checkbox"/> Kern und Ausdehnung	Bestandteil/-bestand	Gehängeschutt
<input type="checkbox"/> Ort	<input type="checkbox"/> Ort	Bestandteil/-bestand	
<input type="checkbox"/> Alter	<input type="checkbox"/> Alter	Bestandteil/-bestand	
<input type="checkbox"/> Ort	<input type="checkbox"/> Ort	Bestandteil/-bestand	
<input type="checkbox"/> Ort	<input type="checkbox"/> Ort	Bestandteil/-bestand	
<input type="checkbox"/> Ort	<input type="checkbox"/> Ort	Bestandteil/-bestand	

Stamm	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 7 <input type="radio"/> 8
Besch.	grober Gehängeschutt			
Eckzahl aufzeichnen <input type="checkbox"/>				

VORRÄTE

- A = Anlagenvorrat
- B = Sachanlagen
- C = Vorräte
- D = Forderungen
- E = Verbindlichkeiten
- F = Eigenkapital
- G = Rückstellungen
- H = Sonstige

Code	Jahr	Werte	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- I = Industrie
- II = Gewerbe
- III = Landwirtschaft

Code	Jahr	Werte	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

- VERKEHRSMITTEL/ LÖSUNGEN IM LAGERSTETTENBEREICH**
- 1 BSW
 - 2 SW
 - 3 WSW
 - 4 SW-UG
 - 5 WSW-UG
 - 6 SW-UG
 - 7 PWS
 - 8 SW-UG
 - 9 SW

Entfernung in m: **0**

- BAULICHE NUTZUNG IM NAHRBEREICH**
- 11 Wohngebiet
 - 12 Einzel-, Mehr- und Betriebsgebäude
 - 13 Betriebsgebäude für Industrie und Chemie
 - 14 Sonstige
- Existenz: ja nicht
- 15 00-14.12.00m 15-14.12.00m

- LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHRBEREICH)**
- 11 Landschaftliche Nutzung
 - 12 Funktionale Nutzung
 - 13 Sonstige Nutzung

- FOLGENUTZUNG**
- 20 ja nein
 - 21 ja nein
 - 22 Maßnahme
 - 23 Sonstige

BEMERKUNGEN (Inhaltlicher Sachverhalt etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Handgezeichnete und unmaßstabliche (Strassen, Kanäle, Gassen, Böden etc.)

- V = verortete Lage
- B = unmaßstabliche (Strassen, Kanäle, Böden etc.)
- E = unmaßstabliche Karte

--	--	--

Bezeichnet ungenutzt

Name des Vorkommens Stüblergraben		No. des Vorkommens 0817/4		Nutzungsrichtung Gehängeschutt	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Industrie-Bezirk Feinststraße	
Geographische Karte Stubalpe		Historische Karte		Stratigraphische Einheit quartär	
Beobachter Aigner		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **162** Aufschlagspunkt

System	Loch	Stufe
Verfall	System	Loch
Stufe	Stufe	Stufe
Stufe	Stufe	Stufe
Stufe	Stufe	Stufe

Gebäude mit bei über

ALLGEMEINE ANGABEN:

Berg unterirdische Aufschlüsse Berg in einem Tal Tal in einem Tal
 Fluss Talsperren/Inhalt/Talbauwerke Tal in einem Tal Tal in einem Tal

Status	<input type="checkbox"/> in einem Tal	<input type="checkbox"/> in einem Tal	<input type="checkbox"/> in einem Tal	<input type="checkbox"/> in einem Tal	<input type="checkbox"/> in einem Tal
Benutzung	<input type="checkbox"/> in einem Tal	<input type="checkbox"/> in einem Tal	<input type="checkbox"/> in einem Tal	<input type="checkbox"/> in einem Tal	<input type="checkbox"/> in einem Tal

Länge **3 m** Höhe **2 m** **Abschürfung bei der Straße**


LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Berg Tal in einem Tal in einem Tal in einem Tal
 Tal in einem Tal in einem Tal in einem Tal in einem Tal

Lagerstätte / -ort: **Gehängeschutt**
 Lagerstätte / -ort: **Gehängeschutt**
 Lagerstätte / -ort: **Gehängeschutt**
 Lagerstätte / -ort: **Gehängeschutt**
 Lagerstätte / -ort: **Gehängeschutt**
 Lagerstätte / -ort: **Gehängeschutt**

Status	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> in einem Tal
--------	------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------------

Besch. **gröber Gehängeschutt, tlw. mit grobem Sand vermischt**



Blick vermerken

VORRÄTE

Sammlungsort
 * B = Bergbau
 * K = Kalkgrube
 * S = Schmelze

Wahljahr	Code	Jahr	Menge	Resultat

FÖRDERDATEN

* B = Bergbau
 * K = Kalkgrube
 * S = Schmelze

Wahljahr	Code	Jahr	Menge

UMWELTFAKTOREN

BEREICHSSPEZIFISCHE LÖSUNGEN IM LABORATORIUMSBEREICH

1 <input type="radio"/> Erde	Ergebnis in %
2 <input checked="" type="radio"/> Steine	.....
3 <input type="radio"/> Kiesel	.....
4 <input type="radio"/> Sand, Mg.	.....
5 <input type="radio"/> Quarz	.....
6 <input type="radio"/> Glimmer	.....
7 <input type="radio"/> Ton	.....
8 <input type="radio"/> Schluff	.....
9 <input type="radio"/> Fein	.....

BÄULICHE NUTZUNG IM BAUBEREICH

10 Wohngebäude

11 Schulen, Hörsäle, Büro- und Betriebsgebäude

12 Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe

13 Sonstige

Entfernung: 14 näher 50m

15 50 bis 100m

16 über 100m

LANDSCHAFTSÄSTHETIK IM BAUBEREICH

17 Landschaftliche Nutzung

18 Personennutzungsfläche

19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 Wohnen ja nein

21 Industrie ja nein

22 Mülldeponie

23 Sonstige

BEMERKUNGEN (zusammenfassend, Sachverhalte, etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

(zusammenfassend mit Umweltfaktoren, Karten, Gutachten, etc.)

* B = Bergbau
 * K = Kalkgrube
 * S = Schmelze

--	--	--

BRUNNEN

Ortsname (Stadtbau)	Ortsname (Postleitzahl)	Ortsname (Gehäuseschutz, Sand)
Stadlbauer	0817/5	Gehäugeschutt, Sand
Land	Bezirk	Katastralgemeinschaft
Steiermark	Judenburg	Feldstraße
Ortsbezugsname (Ort)	Ortsbezugsname (Ort)	Ortsbezugsname (Ort)
Stubalpe		quartär
Datum der Aufnahme	Jahr	
Atmer	1984	

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung (Skizze)	Kartenblatt Nr.	162	Aufschlagspunkt	Süden	Länge	Breite	
	Ortsbezugsname	Ortsbezugsname	Ortsbezugsname	Verlauf	Süden	Länge	Breite
			Ortsbezugsname	Süden	Länge	Breite	

ALLGEMEINE ANGABEN:

Statut	<input type="checkbox"/> öffentlich, <input type="checkbox"/> privater	<input type="checkbox"/> angeschlossen	<input type="checkbox"/> Bau, <input type="checkbox"/> Betrieb von	<input type="checkbox"/> Technik, <input type="checkbox"/> technische Anlagen
Gebäude	<input type="checkbox"/> für öffentliche, <input type="checkbox"/> für private	<input type="checkbox"/> für öffentliche, <input type="checkbox"/> für private	<input type="checkbox"/> Bau, <input type="checkbox"/> Betrieb von	<input type="checkbox"/> Technik, <input type="checkbox"/> historische Daten

<p>Halbkreisbau Durchmesser ca. 8 m</p>	
---	--

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Bauart: <input type="checkbox"/> Form und Ausdehnung Ben.: <input type="checkbox"/> Gelände Bau: <input type="checkbox"/> Bau Ort: <input type="checkbox"/> Grundrissplan/Fläche Verh.: <input type="checkbox"/> Veränderung etc. Ann.: <input type="checkbox"/> Analyse Besch.: <input type="checkbox"/> Allgemeine Beschreibung 	<p>Bestandteil / Material: Gehäugeschutt, Sand</p> <p>Bestandteil / Material: -</p> <p>Bestandteil / Material: -</p> <p>Bestandteil / Material: -</p> <p>Bestandteil / Material: -</p> <p>Bestandteil / Material: -</p>
---	--

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> beschränkt
Besch.	Gehäugeschutt mit Sand, tlw. bis auf den Fels abgebaut			

Name des Vorkommens Schlitt		Nr. des Vorkommens 0818/1		Nominationsort Kies, Sand	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Gemeinde St. Georgen ob Judenburg	
Geographische Einheit ob. Murtal		Geologische Einheit		Systematische Einheit	
Kontinent Europa		Jahr 1984		ZSM	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **160**

Koordinatenpunkt:

Zone	Lang	Breit

Umschreibung Skizze

Suche:

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. vorläufige Aufschreibung Sals. betrübter Wert Tausch. festmachende Anlagen
 Transp. Transportmöglichkeit/Verkehrsweg Bes. Beschr. Wert. feststehende Daten

Klasse **84** unregelm. Form unregelm. **periodisch** außer Betrieb
 Gefährdung für Explosionsf. versch. regional lokal für Export

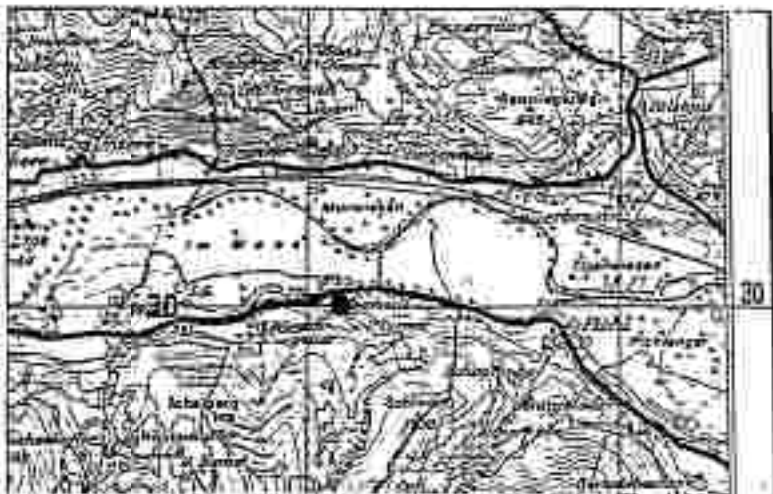
Aufs. **84** **Kiesgrube, L. 100, B. 30, H. 15 m**

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausdehnung Magnetisierf.-charakter **Kies-**
 Gchl. Gestein Lagerstättencharakter **Sand**
 Alter Gestein Gestein, Lagerstätten
 GW Grundwasseranreicherung Mineralisierungsgrad
 versch. Verwitterung 2B Mineralisierungsgrad
 Anst. Anst.
 Besch. allgemeine Beschreibung Standorte in Relation zur Reliefhöhenkurve

Klasse groß mittel klein klein

Besch. **Grobkies-Steine, Moränenschotter, Kristallingerölle bis 30x30x30 cm.**



Skizze vorhanden

Name des Kartographen Wölfl		Nr. des Vorkommens 0816/2		Name des Fundortes Sand, Kies	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Jurisdienburg		Katastralgemeinde St. Georgen ob Jurisdienburg	
Departement/Bezirk Ob. Murtal		Inhaberschaft/Gemeinde		Geologische Zone quartär, Terrasse	
Schichtname Mübel		Jahr 1984		Elev.	

ORTSANGABEN:

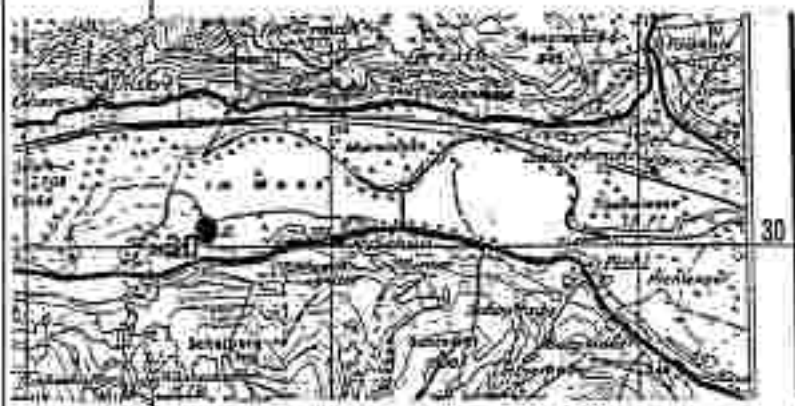
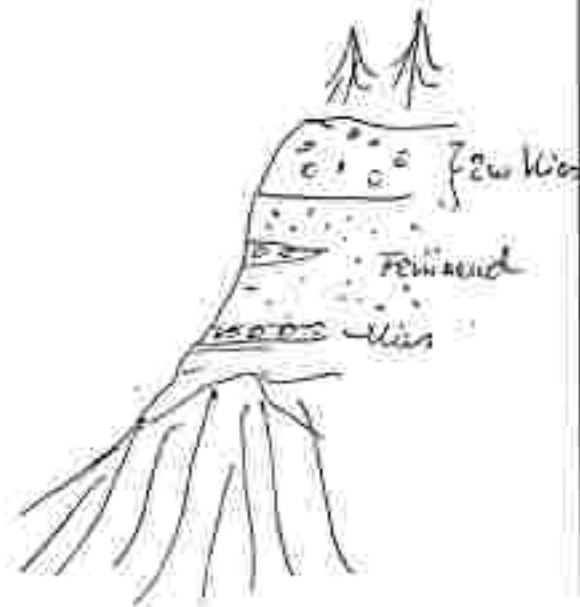
Ortsangabe/Größe	Rechtswert (N)	160	Aufschlagspunkt	System	Länge	Größe

ALLGEMEINE ANGABEN:

<input type="checkbox"/> Gef. <input type="checkbox"/> verwitterte Aufschlüsse <input type="checkbox"/> Bohr. <input type="checkbox"/> benützt von <input type="checkbox"/> Teste. <input type="checkbox"/> technische Anlagen <input type="checkbox"/> Damm. <input type="checkbox"/> Franzosenriegelbau/Wasserweg <input type="checkbox"/> Bau. <input type="checkbox"/> Brunnen <input type="checkbox"/> Müll. <input type="checkbox"/> natürliche Brunnen					
Stärke	84	<input type="radio"/> in einem Maaß	<input type="radio"/> in einem	<input type="radio"/> in einem	<input checked="" type="radio"/> außer Maaß
Bestand		<input type="radio"/> in einem	<input type="radio"/> in einem	<input type="radio"/> in einem	<input type="radio"/> in einem
Aufs. 84	aufgelassene Sandgrube, 70x20x15 m, fast völlig verwachsen, Wand vertrocknet.				

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Form <input type="checkbox"/> Größe und Ausdehnung <input type="checkbox"/> Gen. <input type="checkbox"/> Genese <input type="checkbox"/> Alter <input type="checkbox"/> Gef. <input type="checkbox"/> Grundwassernehrhöhe <input type="checkbox"/> Vers. <input type="checkbox"/> Verwitterung etc. <input type="checkbox"/> Anal. <input type="checkbox"/> Anzeichen <input type="checkbox"/> Klass. <input type="checkbox"/> Allgemeine Beschreibung	Hauptbestand/-bestand: Sand Begleitbestand/-bestand: Kies Genese, Lagerung: Nebengestein (s): (Hauptgestein in Klammern neben der Hauptbestandteil)
--	---

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> irregulär
Besch.	Feinsand-Feinkies-Wechselagerung, Linsen und Lagen, Hangend-Grobkies, Grube in Niederterrasse, Kristallingerölle, Sand = glimmerreich.			
 				

VORRATE

- • • angenommen
- • • nachgewiesen
- • • eingeschätzt
- • • prognostiziert

Code	Art	Menge	Einheit

FORDERDATEN

- • • Kippenzahl
- • • Hauswert
- • • Baumzahl

Code	Art	Menge	Einheit

U M W E L T F A K T O R E N

BEREICHSWISE LEISTUNGEN IM LEBENSSTADIENBEREICH 1 <input checked="" type="checkbox"/> Baum 300 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße 300 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> Baum Stg. 200 5 <input type="checkbox"/> Wasser-Netz 6 <input type="checkbox"/> Gas-Netz 7 <input type="checkbox"/> Fernwärme 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> keine	Entfernung in m	BAULICHE NUTZUNG IM NAHBEREICH 10 <input checked="" type="checkbox"/> Hofeingang 11 <input type="checkbox"/> Eckart, Wohn- und Betriebsräume 12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Zentrale Einrichtung: 14 <input type="checkbox"/> unter 50m 15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m 16 <input checked="" type="checkbox"/> über 100m	LANDNUTZUNGSKATEGORIE IM NAHBEREICH 17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> irrelevant <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 <input type="checkbox"/> kooperativ <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> Mischgenutzte 23 <input type="checkbox"/> Sonstige			

BEMERKUNGEN

Karte/Blatt	Art	Bemerkungen (zusätzliche Sachverhalte eintragen)

UNTERLAGEN

Bereichsweise und anwaltschaftliche tätigen Parteien zuzulehrend. Bitte einfügen!

- • • amtliche Urkunde
- • • amtliche Bescheinigung, Gutachten, Besondere Güter
- • • amtliche Karte

H.Nr.	[Empty area for attachments and notes]	Datum hinterlegen <input type="checkbox"/>
-------	--	--

Name des Vorkommens Wöll		Nr. des Vorkommens 0818/3		Kategorie/Material Kies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Municipal-Gemeinde St. Gertraud ob Judenburg	
Geographische Stelle ob. Murtal		Stratigraphische Ebene		Stratigraphische Ebene Quartär	
Jahr 1984		KGM			
Hilfswörter Hilfswörter		Jahr		KGM	

ORTSANGABEN:

Karte Nr. **160**

Ortsangabe: Ort Weiler Hof Feld Wald Bach See

Ortsangabe: Ort Weiler Hof Feld Wald Bach See

Ortsangabe: Ort Weiler Hof Feld Wald Bach See

ALLGEMEINE ANGABEN:

Blatt: **84** | in der Karte | in der Karte | in Bereich **periodisch** | in Bereich

Bestand: in der Karte | in der Karte | in der Karte | in der Karte | in der Karte

Aufs. 84 kleine Kiesgrube 5x5x4 m, in Terrassenkante.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Korn: Fein und Ausdehnung Grob und Ausdehnung

Gerölle: bis 10 cm bis 20 cm bis 30 cm bis 40 cm bis 50 cm

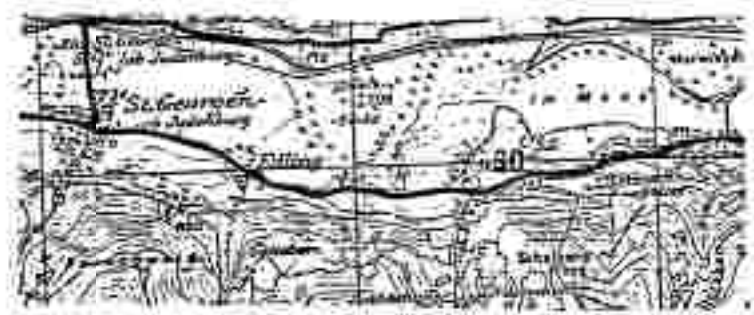
Gerölle: bis 10 cm bis 20 cm bis 30 cm bis 40 cm bis 50 cm

Gerölle: bis 10 cm bis 20 cm bis 30 cm bis 40 cm bis 50 cm

Gerölle: bis 10 cm bis 20 cm bis 30 cm bis 40 cm bis 50 cm

Größe: groß mittel klein sehr klein

Besch. unreiner Grobkies im Top der Terrasse, Gerölle bis Kindskopfgröße.



Name des Schichtens	St. Georgien	Gr. des Vorkommens	G818/4	Bestimmungshorizont	Gehängeschutt, Sand
Land	Steiermark	Bezirk	Judenburg	Ortsname	St. Georgen ob Judenburg
Geographische Einzel	Murtal	Geographische Einzel		Ortsbezugsrichtung	
Beobachtungsjahr	Aigner	Jahr	1984	div.	

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung Skizze	Kartenmaß 1:1	160	Aufnahmepunkt	Streifen	Linie	Seite
	Koordinaten		Vermaß	Streifen	Linie	Seite
				alt	neu	Teile
				Eckpunkte		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stufe	1 <input type="radio"/> unvollst. Hohlraum	7 <input type="radio"/> unvollst.	8 <input type="radio"/> in Betrieb	9 <input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Benutzung	1 <input type="radio"/> für Experiment	2 <input type="radio"/> Hohl	3 <input type="radio"/> Lagerort	4 <input type="radio"/> Lagerort
	Länge 20 m Höhe 2,5 m			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

• Form	• Form und Ausrichtung	Bestimmung / -bezeichnung	Gehängeschutt
• Gen.	• Genese	Begleitminerale / -bestandteile	
• Alter		Gegens. Lagerort	
• GW	• Durchlässigkeit	Stützpunkt (M)	
• Verw.	• Verwitterung	Verstärkung in Kombination mit Schutzmaßnahme	
• Analys.	• Analysen		
• Beschr.	• Allgemeine Beschreibung		

Dialekt	1 <input type="radio"/> vmt	2 <input type="radio"/> vmt	3 <input type="radio"/> vmt	4 <input type="radio"/> vmt
Besch.	Abschürfung bei der Straße grober Gehängeschutt vermischt mit Sand			

Geod. Landesvermessung

VORRÄTE

Wasser-		Menge		Beschreibung	
Code	Jahr				

FÖRDERDATEN

Wasser-		Menge		Beschreibung	
Code	Jahr				

U MWELTFAKTOREN

<p>VERBREITUNG / LEITUNGEN IM LADEBEREICH</p> <p>1 <input type="radio"/> Bahn</p> <p>2 <input checked="" type="radio"/> Straße</p> <p>3 <input type="radio"/> Kanal</p> <p>4 <input type="radio"/> Entw. Lsg.</p> <p>5 <input type="radio"/> Wasser- (Lsg.)</p> <p>6 <input type="radio"/> Gas- (Lsg.)</p> <p>7 <input type="radio"/> Pipeline</p> <p>8 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>9 <input type="radio"/> Keine</p>	<p>ENTWICKLUNG IM JAHRE</p> <p>0</p>	<p>BAULICHE NOTIZUNG IM AUSSENBEREICH</p> <p>10 <input type="radio"/> Wohngebiete</p> <p>11 <input type="radio"/> Baum. Wohn- und Nebenbauten</p> <p>12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe</p> <p>13 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>Entfernung 14 <input type="radio"/> unter 50m</p> <p>15 <input type="radio"/> 50 bis 100m</p> <p>16 <input type="radio"/> über 100m</p>	<p>LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (KAPITEL 10)</p> <p>17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung</p> <p>18 <input checked="" type="radio"/> Flurwirtschaftliche Nutzung</p> <p>19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung</p>
<p>FOLGENUTZUNG</p> <p>20 genutzt <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein</p> <p>21 genutzt <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein</p> <p>22 <input type="radio"/> Nutzung</p> <p>23 <input type="radio"/> Sonstige</p>			

BEMERKUNGEN (Hausnummer, Schulnummer usw.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Sonstige und zentralisierte Unterlagen (Karte, Grundriss, etc.)

- 1 = Verbleibende Lichte
- 2 = unvollständige Grundriss-Bezeichnung
- 3 = unvollständige Karte

		<p>Handwritten notes and diagrams, including a sketch of a building layout with dimensions and labels.</p>	
--	--	--	--

Sonstige Unterlagen

Pichelhofen		0818/5	Kies
Steiermark	Juženburg	St. Georgen ob Juženburg	
Murtal			
Aigner	1984		

ORTSANGABEN:

Kartenblatt N. 160	Adressnummer:	Strasse	Land	Seite
	Wegmarken	Wegmarken	Land	Seite

ALLGEMEINE ANGABEN:

Status	<input type="radio"/> in Gebrauch	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Benutzung	<input type="radio"/> für Eigenbedarf	<input type="radio"/> für Verkauf	<input type="radio"/> für Industrie	<input type="radio"/> für Export

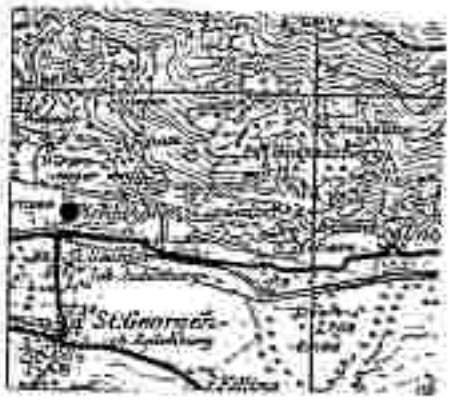
Halbkreisabbau
 Ø 10 m
 Höhe 2 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Hauptbestandteil / -bestandteil: **Kies**
 Begleitbestandteil / -bestandteil: -
 Gänge, Lagerstätten: -
 Nebenbestandteil: -
 Veränderungen in Charakter haben der Lagerstättenbeschreibung

Größe	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> unklar
-------	-----------------------------	------------------------------	----------------------------	------------------------------

Besch. grüner Schotter mit Beimischung von Sand, Wechsellagerung der Schichten mit höherem und geringeren Anteil an Sand



Name des Lagerstätten		M. des Verhauens		Lagerstättenname	
St. Georgen		0818/6		Sand	
Land		Bezirk		Katastr.-Gemeinde	
Steiermark		Judenburg		St. Georgen ob Judenburg	
Geographische Breite		Topograph. Einheit		Systematische Zone	
Murtal				quartär	
Beschreiber		Jahr		EDV	
Aigner		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **160**

Ortsbeschreibung Skizze

Aufschlagspunkt	System	Länge	Stärke
Grunde	System	Länge	Stärke
Grunde	System	Länge	Stärke

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aals. = vulkanische Ausbreitung Betr. = Geröllstein mit Stauk. = stromatische Ablagerung
 Trassal. = Trassspalten/Trasskanäle/Trasskanäle Bas. = Basalt Mitt. = mittlere Gänge

Stufe	<input type="checkbox"/> 1. Oberes Hohen	<input type="checkbox"/> 2. Mittel	<input type="checkbox"/> 3. Untere	<input checked="" type="checkbox"/> unter Mittel
Wendung	<input type="checkbox"/> 1. im Westen	<input type="checkbox"/> 2. im Osten	<input type="checkbox"/> 3. im Norden	<input type="checkbox"/> 4. im Süden

lt. Auskunft: früher eine Sandgrube, heute Abschürfung (kleine Bodenrutschung) auf der Geländekante, ca. 5x2 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Korn = Korn und Ausdehnung Quarz = Quarz
 Gestein = Gestein
 Alter = Alter
 GW = Grundwasserzutritt
 Vers. = Verwitterung etc.
 Anst. = Anst. etc.
 Besch. = allgemeine Beschreibung

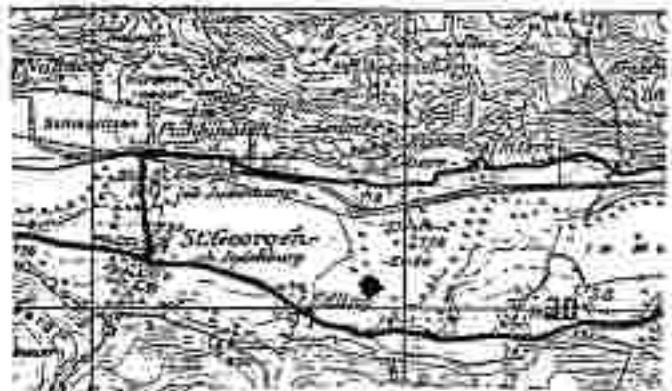
Hauptmineral/-bestandteil: **Sand**
 Begleitmineral/-bestandteil: -
 Gangart, Lagerort: -
 Lagerstättenart: -
 Lagerstättenname in Relation neben der Lagerstättenbeschreibung

Stufe	<input type="checkbox"/> 1. ober	<input type="checkbox"/> 2. mittl	<input type="checkbox"/> 3. unter	<input type="checkbox"/> 4. tief
-------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

Besch.

*) Nur 60 m

unter der abgerutschten Schicht - Sand mit geringem Anteil an Lehm, Profil in die Tiefe kann man nicht mehr beobachten



VORRÄTE

- A = Anhydrit
- B = Baryt
- C = Calcit
- D = Dolomit
- E = Gips
- F = Fluorit
- G = Halbleitend
- H = Magnetit
- I = Pyrit
- J = Silber
- K = Sphalerit
- L = Stibit
- M = Zinn

Mineral	Code	Jahr	Menge	Einheit

FÖRDERDATEN

- A = Anhydrit
- B = Baryt
- C = Calcit
- D = Dolomit
- E = Gips
- F = Fluorit
- G = Halbleitend
- H = Magnetit
- I = Pyrit
- J = Silber
- K = Sphalerit
- L = Stibit
- M = Zinn

Mineral	Code	Jahr	Menge	Einheit

U M W E L T F A K T O R E N

VERKEHRSWEGE/ LEITUNGEN im LÄNDERGEBIETSBEREICH 1 <input checked="" type="checkbox"/> Gasse 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input type="checkbox"/> Licht- u. 5 <input type="checkbox"/> Wasser- u. 6 <input type="checkbox"/> Gas- u. 7 <input type="checkbox"/> Fernwärme 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine	Erhaltung in % 120 100	BAULICHE NUTZUNG IM IMBRIERUNG 10 <input type="checkbox"/> Freizeitanlage 11 <input checked="" type="checkbox"/> Sport- u. Freizeitgelände 12 <input type="checkbox"/> Betriebsgelände für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Sonstige Erhaltung: 14 <input type="checkbox"/> unter 50% 15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100% 16 <input checked="" type="checkbox"/> über 100%	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IMBRIERUNG 17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung 18 <input type="checkbox"/> Grünstrukturierte Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> abgebaut <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 21 <input type="checkbox"/> abgebaut <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> Stilllegung 23 <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige Wiese			

BEMERKUNGEN

Name/Baum	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Geologische und geotechnische Unterlagen (siehe auch: ...)

- A = Anhydrit
- B = Baryt
- C = Calcit
- D = Dolomit
- E = Gips
- F = Fluorit
- G = Halbleitend
- H = Magnetit
- I = Pyrit
- J = Silber
- K = Sphalerit
- L = Stibit
- M = Zinn

Unterlage	Code	Jahr	Menge	Einheit

Bereitstellen

Riedlaraben		0820/1	Schütt
Steiermark	Judenburg	St. Oswald-Wödenbrunn	
Fottenwanner Tauern		quartär	
Jahr	1984		

ORTSANGABEN:

Kartennummer Aufschlagspunkt

Wasser	Straßen	Länge	Strecke

Größtmessung Skizze

Seitenhöhe

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk, sonstige Aufschlüsse, Stein, sonstige Art, Feinsch. technische Anlagen
 Staup., Transportmöglichkeiten/Verkehrsweg, Bsp., Decksch., Stat., historische Bsp.

Struktur	<input type="checkbox"/> horizontal, <input type="checkbox"/> normal	<input checked="" type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> unter Wasser
Belastung	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 9 <input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14	<input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 17 <input type="checkbox"/> 18

L 4 m
B 2 m
H 2 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form, Form und Ausdehnung, Gen., Alter, NW, Verortung, Anal., Besch.

Name und Ausdehnung, Gen., Alter, NW, Verortung, Anal., Besch.

Bestimmung/-hinweis: **Mangschutt**
 Bestimmung/-hinweis:
 Umfang, Lagerort:
 Höheangaben (m):
 Dimensionen in Klammern nach der Reihenfolge:

Größe	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4
Besch.	Feinschutt (braun), Sand Verwendung für Wegeerhaltung

VORRÄTE

Bestandort:
 in Schutzgebiet
 in Naturschutzgebiet
 in sonstiger Weise

Wasser:
 in ungenutzter
 in geschützter
 in sonstiger Weise

Namen: _____
Code: _____ **Jahr:** _____ **Stärke:** _____ **Bezugsjahr:** _____

FORERDATEN

Bestandort:
 in Schutzgebiet
 in Naturschutzgebiet
 in sonstiger Weise

Wasser:
 in ungenutzter
 in geschützter
 in sonstiger Weise

Namen: _____
Code: _____ **Jahr:** _____ **Stärke:** _____ **Bezugsjahr:** _____

U MWELTF A K T O R E N

VERKEHRSMÖGLICHKEITEN/LEISTUNGEN IM LAGERSTÜTTENBEREICH

Entwicklung: in ab

1	<input type="checkbox"/> Bahn	.....	.....
2	<input checked="" type="checkbox"/> Straße Weg	.....	.....
3	<input type="checkbox"/> Kanal	.....	.....
4	<input type="checkbox"/> Fernstr.	.....	.....
5	<input type="checkbox"/> Wasser-Lit.	.....	.....
6	<input type="checkbox"/> Gas-LE	.....	.....
7	<input type="checkbox"/> Power	.....	.....
8	<input type="checkbox"/> Schiffe	.....	.....
9	<input type="checkbox"/> Bahn	.....	.....

BÄULICHE NUTZUNG IM KARBONREICH

Industriegebiet
 Wohn-, Wohn- und Betriebsgebiet
 Betriebsgebiet für Industrie und Gewerbe
 Sonstige

Erweiterung: unter 50m über 50m

50 bis 100m über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (HAHNERUCH)

Landschaftsstrukturelle Nutzung
 Pufferzone/ökologische Nutzung
 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG:

ungenutzt ja nein
 geplant ja nein
 Mauerwerk
 Sonstige

BEMERKUNGEN

Namen: _____ **Jahr:** _____ **Stärke:** _____ **Bezugsjahr:** _____

Handwritten notes:

UNTERLAGEN

Verwendete und anzuwendende Unterlagen (Karten, Querschnitte, etc.):

in ab

Legend:
 = geologische Karte
 = ungenutzte Flächen
 = unerschlossene Flächen

Bezeichnet vorhanden:

Name des Vorkommens Fahensteiner		N. des Vorkommens 0820/2		Nennort/Region Schütt	
Land Steiermark	Bezirk Judenburg		Municipalität/Gemeinde St. Oswald-Möderbrunn		
Geographische Koordinaten Notenmerkmale: Tauernt		Nördliche Koordinaten		Südliche Koordinaten	
Erschließung Jahr		1984		RIV	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **130**

Adressangaben

System	Land	Seite
Strasse	St. Nr.	St. Nr.
Postamt	Poststr.	Poststr.
Postfach	Postfach	Postfach

Seiten

100	110	120
130	140	150

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Art: -
- Standort: -
- Bett: -
- Farbe: -
- Zustand: -
- Lage: -
- Höhe: -
- Richtung: -
- Größe: -
- Art: -
- Zustand: -
- Lage: -
- Höhe: -
- Richtung: -
- Größe: -

Statik

1 Hauptst. -

2 in Betrieb

3 in Betrieb

4 außer Betrieb

5 in Betrieb

6 in Betrieb

7 in Betrieb

8 in Betrieb

9 in Betrieb

10 in Betrieb

11 in Betrieb

12 in Betrieb

13 in Betrieb

14 in Betrieb

15 in Betrieb

16 in Betrieb

17 in Betrieb

18 in Betrieb

19 in Betrieb

20 in Betrieb

21 in Betrieb

22 in Betrieb

23 in Betrieb

24 in Betrieb

25 in Betrieb

26 in Betrieb

27 in Betrieb

28 in Betrieb

29 in Betrieb

30 in Betrieb

31 in Betrieb

32 in Betrieb

33 in Betrieb

34 in Betrieb

35 in Betrieb

36 in Betrieb

37 in Betrieb

38 in Betrieb

39 in Betrieb

40 in Betrieb

41 in Betrieb

42 in Betrieb

43 in Betrieb

44 in Betrieb

45 in Betrieb

46 in Betrieb

47 in Betrieb

48 in Betrieb

49 in Betrieb

50 in Betrieb

51 in Betrieb

52 in Betrieb

53 in Betrieb

54 in Betrieb

55 in Betrieb

56 in Betrieb

57 in Betrieb

58 in Betrieb

59 in Betrieb

60 in Betrieb

61 in Betrieb

62 in Betrieb

63 in Betrieb

64 in Betrieb

65 in Betrieb

66 in Betrieb

67 in Betrieb

68 in Betrieb

69 in Betrieb

70 in Betrieb

71 in Betrieb

72 in Betrieb

73 in Betrieb

74 in Betrieb

75 in Betrieb

76 in Betrieb

77 in Betrieb

78 in Betrieb

79 in Betrieb

80 in Betrieb

81 in Betrieb

82 in Betrieb

83 in Betrieb

84 in Betrieb

85 in Betrieb

86 in Betrieb

87 in Betrieb

88 in Betrieb

89 in Betrieb

90 in Betrieb

91 in Betrieb

92 in Betrieb

93 in Betrieb

94 in Betrieb

95 in Betrieb

96 in Betrieb

97 in Betrieb

98 in Betrieb

99 in Betrieb

100 in Betrieb

L 15 m
B 5 m
H 8 m

schlechte Zufahrtsmöglichkeit

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Name: -
- Form und Ausdehnung: -
- Lage: -
- Höhe: -
- Richtung: -
- Größe: -
- Zustand: -
- Art: -
- Zustand: -
- Lage: -
- Höhe: -
- Richtung: -
- Größe: -

Hauptbestandteil/Inhalt: **Schutt**

Bestandteile/-bestandteile: -

Benennung/Lagerort: -

Nenngröße (m): -

Prozentsatz in Masse: -

Prozentsatz in Masse nach der Fundamentierung: -

Größe


1 groß

2 mittel

3 klein

4 negativ

Besch. **Fein- (braun) und Grobschutt**



Bezeichnet zusammen

VORRATE

Verfahren: A B C
 D E F
 G H I

Wasser-Code	Jahr	Strecke	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

A B C
 D E F

Wasser-Code	Jahr	Strecke	Bezeichnung

U MWELTFAKT OREN

FAHRRADWEG/LEITUNG IM LAGERSTRECKENBEREICH

1 kein Weg

2 Straße **Weg**

3 Kanal

4 Graben

5 Wasserleitung

6 Gasleitung

7 Abwasserleitung

8 Sonstige

9 keine

BAULICHE MASSNEHMUNGEN IM BEREICH

10 Mauerwerk

11 Beton- oder Stahlbetonbau

12 Betonbauwerk für Kanäle und Leitungen

13 Sonstige

14 keine

15 00 bis 100m

16 über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHERREICH)

17 Landschaftliche Nutzung

18 Folienhaftstoffliche Nutzung

19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 ja nein

21 ja nein

22 keine

23 Sonstige

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

Technische und anderweitige Unterlagen, Karten, Querschnitte, etc. (falls vorhanden)

A = geotechnische Unterlagen
 B = geologische Unterlagen, Benennung
 C = geotechnische Unterlagen

Beleg vorhanden

Name des Wirtens:		M. No. Nachweise:		Bauhöhle/Standort:	
Rotherthurn/St. Peter		0821/1		Kies	
Land:		No. Bezirk:		Katastr.-Gemeinde:	
Steiermark		Judenburg		St. Peter ob Judenburg	
Geographische Breite:		Telefonische Einheit:		Stratigraphische Einheit:	
				Quartär	
Seitenhöhe:		Jahr:		EDV:	
Fieser		1984			

ORTSANGABEN:

Kartennr. 1:1	761	Aufnahmepunkt:		System:	Langs:	Stufe:
Ortsbeschreibung Skizze:		Koordinaten:	xywz	4826-0221		

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Aufb. = unvollständige Aufschüttung - Strand. = Strandringungsflächen/Verwehungen - Bett. = Bettung von - Bas. = Basalt		- Techn. = technische Anlagen - Nat. = natürliche Gänge	
Streu:	<input type="radio"/> 1 in Schutt, Flussschutt <input type="radio"/> 2 in Geröll <input checked="" type="radio"/> 3 in Bettung	<input type="radio"/> 4 außer Bettung	
Verfüllung:	<input type="radio"/> 1 für Zementmörtel <input type="radio"/> 2 für Sand <input type="radio"/> 3 für Geröll	<input type="radio"/> 4 überbaut <input type="radio"/> 5 für Eisen	



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Ausdehnung
 - Gek. = Gestein
 - Mtl. = Mutterboden
 - GW = Grundwasserhöhe (*)
 - Verh. = Verfüllung etc.
 - Nat. = natürlich
 - Besch. = allgemeine Beschreibung
- Hauptbestand/-bestandteil = **Kies**
 Begleitbestand/-bestandteil =
 Standort, Lagerort =
 Nebengestein =
 (Anmerkungen in Klammern geben die Hinzufügung an)

Dicke:	<input type="radio"/> 1 < 10 cm	<input type="radio"/> 2 10-50 cm	<input type="radio"/> 3 > 50 cm	<input type="radio"/> 4 unklar
--------	---------------------------------	----------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

*)
feiner Schotter mit Sand und Lehm bis zum GW.

VORRÄTE

K = Kuppelstein
 B = Bänke
 G = Gestein
 S = Sandstein
 M = Mergel
 K = Kalk
 G = Gneis
 S = Schieferung

Code	Jahr	Weg	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

Code	Jahr	Weg	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMITTEL / LÖSUNGEN IM LANDSATZNEZWECK 1 <input checked="" type="checkbox"/> Auto 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> Elek. Lsg. 5 <input type="checkbox"/> Wasser Lsg. 6 <input type="checkbox"/> Gas Lsg. 7 <input type="checkbox"/> Fernwärme 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine	ENTWICKLUNG IN JA 10 <input type="checkbox"/> Wohngebäude 11 <input type="checkbox"/> Dienst- Wohn- und Betriebsgebäude 12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Stallgebäude 14 <input type="checkbox"/> Erntehilfe 14 <input type="checkbox"/> unter 5000 15 <input type="checkbox"/> 50 bis 10000 16 <input type="checkbox"/> über 10000	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE INHAHREND 17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> nichtwert <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 <input type="checkbox"/> ungeeignet <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> Wirtschaftswert 23 <input type="checkbox"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN

Formelbeleg	Jahr	Bemerkungen (Handgezeichnete, Fotokopierte, etc.)

UNTERLAGEN

Formelbeleg	Jahr	Unterlagen (Handgezeichnete, Fotokopierte, etc.)

Beleg vorhanden

Titel (in Vertikalem)	Nr. des Vorkommens	Flussname/Bachlauf
Rothenhorn	0821/2	Sand
Land	Bez. Bezirk	Ortschaft/Gemeinde
Steiermark	Judenburg	St. Peter ob Judenburg
Geographische Ebene	Statistische Ebene	Stratigraphische Ebene
Murtal		quartär
Erhebungsjahr	Jahr	EDV
Aigner	1984	

ORTSANGABEN:

Partikelnr. **161**

Stratigraphische Ebene	Statistische Ebene	Stratigraphische Ebene

ALLGEMEINE ANGABEN:

• Aufs. = Aufsatzhöhe in Metern
 • Trasse = Trassenlänge in Metern/Verkehrsweg
 • Bau = Bauelemente
 • Bes. = Besondere
 • Tiefe = vertikale Ausdehnung
 • Hst. = horizontale Dimension

Stärke	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input checked="" type="radio"/> 5
Bezeichnung	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5

Länge 25 m
 Breite 15 m
 Tiefe 0,5 m (unregelmäßig)


Forstwegbau, tlw. Beimischung von Schotter, reine Gerölle

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

• Form = Form und Ausrichtung
 • Gen. = Gestein
 • Hst. = Horizontale Ausdehnung
 • Vert. = Vertikale Ausdehnung
 • Anst. = Anstehung
 • Beschr. = Besondere Beschreibung

Materialart/-substanz: **Sand**
 Lagerungsart/-zustand: **trocken**
 Standort, Lagerort: **-**
 Besondere (E): **-**
 Fundamentale in Klammern setzen bei Fundamentbeschreibung

Größe	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
-------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------



(Detail) einzeichnen

VORRATE

1. ungenutzt
 2. ungenutzt
 3. ungenutzt
 4. ungenutzt
 5. ungenutzt
 6. ungenutzt
 7. ungenutzt
 8. ungenutzt
 9. ungenutzt
 10. ungenutzt
 11. ungenutzt
 12. ungenutzt
 13. ungenutzt
 14. ungenutzt
 15. ungenutzt
 16. ungenutzt
 17. ungenutzt
 18. ungenutzt
 19. ungenutzt
 20. ungenutzt
 21. ungenutzt
 22. ungenutzt
 23. ungenutzt
 24. ungenutzt
 25. ungenutzt
 26. ungenutzt
 27. ungenutzt
 28. ungenutzt
 29. ungenutzt
 30. ungenutzt
 31. ungenutzt
 32. ungenutzt
 33. ungenutzt
 34. ungenutzt
 35. ungenutzt
 36. ungenutzt
 37. ungenutzt
 38. ungenutzt
 39. ungenutzt
 40. ungenutzt
 41. ungenutzt
 42. ungenutzt
 43. ungenutzt
 44. ungenutzt
 45. ungenutzt
 46. ungenutzt
 47. ungenutzt
 48. ungenutzt
 49. ungenutzt
 50. ungenutzt
 51. ungenutzt
 52. ungenutzt
 53. ungenutzt
 54. ungenutzt
 55. ungenutzt
 56. ungenutzt
 57. ungenutzt
 58. ungenutzt
 59. ungenutzt
 60. ungenutzt
 61. ungenutzt
 62. ungenutzt
 63. ungenutzt
 64. ungenutzt
 65. ungenutzt
 66. ungenutzt
 67. ungenutzt
 68. ungenutzt
 69. ungenutzt
 70. ungenutzt
 71. ungenutzt
 72. ungenutzt
 73. ungenutzt
 74. ungenutzt
 75. ungenutzt
 76. ungenutzt
 77. ungenutzt
 78. ungenutzt
 79. ungenutzt
 80. ungenutzt
 81. ungenutzt
 82. ungenutzt
 83. ungenutzt
 84. ungenutzt
 85. ungenutzt
 86. ungenutzt
 87. ungenutzt
 88. ungenutzt
 89. ungenutzt
 90. ungenutzt
 91. ungenutzt
 92. ungenutzt
 93. ungenutzt
 94. ungenutzt
 95. ungenutzt
 96. ungenutzt
 97. ungenutzt
 98. ungenutzt
 99. ungenutzt
 100. ungenutzt

FÖRDERDATEN

1. ungenutzt
 2. ungenutzt
 3. ungenutzt
 4. ungenutzt
 5. ungenutzt
 6. ungenutzt
 7. ungenutzt
 8. ungenutzt
 9. ungenutzt
 10. ungenutzt
 11. ungenutzt
 12. ungenutzt
 13. ungenutzt
 14. ungenutzt
 15. ungenutzt
 16. ungenutzt
 17. ungenutzt
 18. ungenutzt
 19. ungenutzt
 20. ungenutzt
 21. ungenutzt
 22. ungenutzt
 23. ungenutzt
 24. ungenutzt
 25. ungenutzt
 26. ungenutzt
 27. ungenutzt
 28. ungenutzt
 29. ungenutzt
 30. ungenutzt
 31. ungenutzt
 32. ungenutzt
 33. ungenutzt
 34. ungenutzt
 35. ungenutzt
 36. ungenutzt
 37. ungenutzt
 38. ungenutzt
 39. ungenutzt
 40. ungenutzt
 41. ungenutzt
 42. ungenutzt
 43. ungenutzt
 44. ungenutzt
 45. ungenutzt
 46. ungenutzt
 47. ungenutzt
 48. ungenutzt
 49. ungenutzt
 50. ungenutzt
 51. ungenutzt
 52. ungenutzt
 53. ungenutzt
 54. ungenutzt
 55. ungenutzt
 56. ungenutzt
 57. ungenutzt
 58. ungenutzt
 59. ungenutzt
 60. ungenutzt
 61. ungenutzt
 62. ungenutzt
 63. ungenutzt
 64. ungenutzt
 65. ungenutzt
 66. ungenutzt
 67. ungenutzt
 68. ungenutzt
 69. ungenutzt
 70. ungenutzt
 71. ungenutzt
 72. ungenutzt
 73. ungenutzt
 74. ungenutzt
 75. ungenutzt
 76. ungenutzt
 77. ungenutzt
 78. ungenutzt
 79. ungenutzt
 80. ungenutzt
 81. ungenutzt
 82. ungenutzt
 83. ungenutzt
 84. ungenutzt
 85. ungenutzt
 86. ungenutzt
 87. ungenutzt
 88. ungenutzt
 89. ungenutzt
 90. ungenutzt
 91. ungenutzt
 92. ungenutzt
 93. ungenutzt
 94. ungenutzt
 95. ungenutzt
 96. ungenutzt
 97. ungenutzt
 98. ungenutzt
 99. ungenutzt
 100. ungenutzt

Umweltfaktoren

VERKEHRSMITTEL/LEITUNGEN IM LAGERSTETTENBEREICH 1 <input type="checkbox"/> Eisen 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> Eisen, U2 5 <input type="checkbox"/> Wasser-UG 6 <input type="checkbox"/> Eisen-UG 7 <input type="checkbox"/> Pipeline 8 <input type="checkbox"/> Sonstiges 9 <input type="checkbox"/> Keine	Entfernung in m 10 100	BAULICHE NUTZUNG IM WASSERBEICH 10 <input type="checkbox"/> Industriegebiet 11 <input type="checkbox"/> Bauen, Wohn- und Einfamilienhaus 12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Sonstiges 14 <input type="checkbox"/> über 50m 15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m 16 <input type="checkbox"/> über 100m	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE INABERREICH 17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung 18 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> ungenutzt 21 <input checked="" type="checkbox"/> teilweise 22 <input type="checkbox"/> teilweise 23 <input type="checkbox"/> teilweise 24 <input checked="" type="checkbox"/> teilweise 25 <input type="checkbox"/> teilweise 26 <input type="checkbox"/> teilweise 27 <input type="checkbox"/> teilweise 28 <input type="checkbox"/> teilweise 29 <input type="checkbox"/> teilweise 30 <input type="checkbox"/> teilweise 31 <input type="checkbox"/> teilweise 32 <input type="checkbox"/> teilweise 33 <input type="checkbox"/> teilweise 34 <input type="checkbox"/> teilweise 35 <input type="checkbox"/> teilweise 36 <input type="checkbox"/> teilweise 37 <input type="checkbox"/> teilweise 38 <input type="checkbox"/> teilweise 39 <input type="checkbox"/> teilweise 40 <input type="checkbox"/> teilweise 41 <input type="checkbox"/> teilweise 42 <input type="checkbox"/> teilweise 43 <input type="checkbox"/> teilweise 44 <input type="checkbox"/> teilweise 45 <input type="checkbox"/> teilweise 46 <input type="checkbox"/> teilweise 47 <input type="checkbox"/> teilweise 48 <input type="checkbox"/> teilweise 49 <input type="checkbox"/> teilweise 50 <input type="checkbox"/> teilweise 51 <input type="checkbox"/> teilweise 52 <input type="checkbox"/> teilweise 53 <input type="checkbox"/> teilweise 54 <input type="checkbox"/> teilweise 55 <input type="checkbox"/> teilweise 56 <input type="checkbox"/> teilweise 57 <input type="checkbox"/> teilweise 58 <input type="checkbox"/> teilweise 59 <input type="checkbox"/> teilweise 60 <input type="checkbox"/> teilweise 61 <input type="checkbox"/> teilweise 62 <input type="checkbox"/> teilweise 63 <input type="checkbox"/> teilweise 64 <input type="checkbox"/> teilweise 65 <input type="checkbox"/> teilweise 66 <input type="checkbox"/> teilweise 67 <input type="checkbox"/> teilweise 68 <input type="checkbox"/> teilweise 69 <input type="checkbox"/> teilweise 70 <input type="checkbox"/> teilweise 71 <input type="checkbox"/> teilweise 72 <input type="checkbox"/> teilweise 73 <input type="checkbox"/> teilweise 74 <input type="checkbox"/> teilweise 75 <input type="checkbox"/> teilweise 76 <input type="checkbox"/> teilweise 77 <input type="checkbox"/> teilweise 78 <input type="checkbox"/> teilweise 79 <input type="checkbox"/> teilweise 80 <input type="checkbox"/> teilweise 81 <input type="checkbox"/> teilweise 82 <input type="checkbox"/> teilweise 83 <input type="checkbox"/> teilweise 84 <input type="checkbox"/> teilweise 85 <input type="checkbox"/> teilweise 86 <input type="checkbox"/> teilweise 87 <input type="checkbox"/> teilweise 88 <input type="checkbox"/> teilweise 89 <input type="checkbox"/> teilweise 90 <input type="checkbox"/> teilweise 91 <input type="checkbox"/> teilweise 92 <input type="checkbox"/> teilweise 93 <input type="checkbox"/> teilweise 94 <input type="checkbox"/> teilweise 95 <input type="checkbox"/> teilweise 96 <input type="checkbox"/> teilweise 97 <input type="checkbox"/> teilweise 98 <input type="checkbox"/> teilweise 99 <input type="checkbox"/> teilweise 100 <input type="checkbox"/> teilweise			

BEMERKUNGEN

Name: _____ Jahr: _____
 (Anzahl der Lagerstätten, Schutzmaßnahmen etc.)

UNTERLAGEN

(Anzahl der Lagerstätten, Schutzmaßnahmen etc.)

1. ungenutzt
 2. ungenutzt
 3. ungenutzt
 4. ungenutzt
 5. ungenutzt
 6. ungenutzt
 7. ungenutzt
 8. ungenutzt
 9. ungenutzt
 10. ungenutzt
 11. ungenutzt
 12. ungenutzt
 13. ungenutzt
 14. ungenutzt
 15. ungenutzt
 16. ungenutzt
 17. ungenutzt
 18. ungenutzt
 19. ungenutzt
 20. ungenutzt
 21. ungenutzt
 22. ungenutzt
 23. ungenutzt
 24. ungenutzt
 25. ungenutzt
 26. ungenutzt
 27. ungenutzt
 28. ungenutzt
 29. ungenutzt
 30. ungenutzt
 31. ungenutzt
 32. ungenutzt
 33. ungenutzt
 34. ungenutzt
 35. ungenutzt
 36. ungenutzt
 37. ungenutzt
 38. ungenutzt
 39. ungenutzt
 40. ungenutzt
 41. ungenutzt
 42. ungenutzt
 43. ungenutzt
 44. ungenutzt
 45. ungenutzt
 46. ungenutzt
 47. ungenutzt
 48. ungenutzt
 49. ungenutzt
 50. ungenutzt
 51. ungenutzt
 52. ungenutzt
 53. ungenutzt
 54. ungenutzt
 55. ungenutzt
 56. ungenutzt
 57. ungenutzt
 58. ungenutzt
 59. ungenutzt
 60. ungenutzt
 61. ungenutzt
 62. ungenutzt
 63. ungenutzt
 64. ungenutzt
 65. ungenutzt
 66. ungenutzt
 67. ungenutzt
 68. ungenutzt
 69. ungenutzt
 70. ungenutzt
 71. ungenutzt
 72. ungenutzt
 73. ungenutzt
 74. ungenutzt
 75. ungenutzt
 76. ungenutzt
 77. ungenutzt
 78. ungenutzt
 79. ungenutzt
 80. ungenutzt
 81. ungenutzt
 82. ungenutzt
 83. ungenutzt
 84. ungenutzt
 85. ungenutzt
 86. ungenutzt
 87. ungenutzt
 88. ungenutzt
 89. ungenutzt
 90. ungenutzt
 91. ungenutzt
 92. ungenutzt
 93. ungenutzt
 94. ungenutzt
 95. ungenutzt
 96. ungenutzt
 97. ungenutzt
 98. ungenutzt
 99. ungenutzt
 100. ungenutzt

100/10

Bezahl vorhanden

082112

Name des Fundortes Rothenthurn		N. der Ablesung J		Name des Fundortes Schotter	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Gemeinde / Gemeinde St. Peter o. J.	
Geographische Breite Murtal		Höhe über Meer 1984		Geologische Zeit Quartär	
Fundortskarte Quelle		Jahr 1984		STV	

ORTSANGABEN:

Ortsangabe, Straße
**KG Rothenthurn, Pz 666, 668
 669, 672 zw. Mur und
 Bundesstraße**

Ortsangabe, Straße
 KG Rothenthurn, Pz 666, 668
 669, 672 zw. Mur und
 Bundesstraße

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufw. ortsfeste Aufschlüsse Betr. = zeitlicher Wert Techn. = technische Anlagen
 Tersch. = Terschneidungsbauwerk/Verschneidung Hist. = historische Daten

in situ in Handl. in Behältn. ohne Behältn.

Aufs	1968	Anlage einer Schottergrube
Verk.	1968	Gemeindeweg zur nahen Bundesstraße 17
Betr.	1968	Dipl. Ing. Böss, Judenburg (Pächter), Simbürger August (Bes.)
Aufs	1984	Schottergrube aufgelassen, 25 x 15 x 2 m, rekultiviert

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Farbe und Beschaffenheit Raumgewicht / -verhältnis = **Schotter, Sand.**
 Ben. = Gitter Siebkörnung / -verhältnis =
 Gf. = Grundwasser-schneidbarkeit Sandart, Lagerart =
 Verw. = Verwendung als Belastungsspann (k) =
 Anal. = Analyse Hauptbestandteil / -bestandteile (bei Mehrfachbeschreibung)
 Quers. = Allgemeine Beschreibung

in situ in Handl. in Behältn. ohne Behältn.

Verw	Negebau
------	---------

VORRATE

- A = angestrichelt
- B = nicht genehmigt
- C = waffenrechtlich

Waffenart	Code	Jahr	Werte	Einheit

FÖRDERDATEN

- X = Hauptort
- Y = Nebenort
- Z = Stützpunkt

Waffenart	Code	Jahr	Werte	Einheit

UMWELTFAKTOREN

VERFAHREN/LEITUNGEN IM LAGERSTÄTTENBEREICH 1 <input type="radio"/> Keine 2 <input checked="" type="radio"/> Schräg 3 <input type="radio"/> Senkrecht 4 <input checked="" type="radio"/> Wasser-1/2 5 <input type="radio"/> Wasser-1/2 6 <input type="radio"/> Senkrecht 7 <input type="radio"/> Keine 8 <input type="radio"/> Senkrecht 9 <input type="radio"/> Keine	Entfernung in m 10 100	HAUPTLICHE NUTZUNG IM NÄHEBEREICH (I) <input type="radio"/> Wohngebiete (II) <input type="radio"/> Bauland, Grün- und Sondergebiete (III) <input type="radio"/> Betriebsgebiete für Industrie und Dienstleistung (IV) <input type="radio"/> Grünanlage Entfernung: IV <input type="radio"/> 0-100m (V) <input type="radio"/> 0-100m (VI) <input type="radio"/> 0-100m	LANDSCHAFTSDOMINANTE ZONENBEREICH (I) <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung (II) <input checked="" type="radio"/> Landschaftsspezifische Nutzung (III) <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG Rekultivierung: (I) <input checked="" type="radio"/> teilw. <input type="radio"/> voll (II) <input type="radio"/> nicht genehmigt (III) <input checked="" type="radio"/> sonstige Aufforstung			

BEMERKUNGEN

Name	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN (Veröffentlichung und ungeschützte Unterlagen nach Österreich, Staat etc.)

- A = veröffentlicht (Literatur)
- B = ungeschützte Unterlagen, Berichte, Briefe
- C = ungeschützte Karten

Nr.	Verfasser	Titel	Veröffentlichung
1	B	Steirische Steinbruchkartei, 161/0/S/1968, 2 S., 1/1970	MGLD
2	B	Beschilde der BH Judenburg vom 11.1. und 27.2.1974	MGLD
3	B	Lagerstättenblatt W. Gräf, 1976, "Rothenthurm Bösse"	MGLD
4	B	Lagerstättenblatt R. AIGNER, 1984, FGJ "Rothenthurm"	

0824/2

Name des Vorkommens Fürth		Nr. des Vorkommens 0821/3		Hauptmineral/Vorkommt Kies	
Land Steiermark		Für Bezirk Judenburg		Ortschaft / Gemeinde St. Peter ob Judenburg	
Geographische Koordinat Murtal		TAK-Karte Nr. 		Stratigraphische Einheit quartär	
Geographische Koordinat Xigler		Jahr 1984		CIV 	

ORTSANGABEN:

Kunden-Nr. **-161**

Adressengruppe:

--	--	--	--

Verkehr:

--	--	--	--

Abstände:

--	--	--	--

Sonstige:

--	--	--

ALLGEMEINE ANGABEN:

Art, stratigraphische Aufschichtung, Best., Gebirgen mit, Talsch., informative Angaben
 Trossen, Lagerungsbedingungen/Vorkommensweise, Bau, Situation, Hist., historische Daten

in Eisenzeit, in Bronzezeit, in Römischer, außer Römischer
 in Eisenzeit, in Bronzezeit, in Römischer, in Eisenzeit

Länge 50 m
Breite 50 m
Tiefe 4 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form, Form und Ausdehnung, Material / -zusamm. = **Kies**
 Ort, Gestein, Symptomatik / -charakterist. =
 Alter, Durchmesserverhältnisse, Gangart, Lagerort, =
 Verh., Verwendung als, Nebenmaterial (Nz), =
 Sonst., Anmerkungen, Materialstrom in Gängen neben der Rohstoffbezeichnung

Größe: groß, mittel, klein, riesig

***) Nur 40 m**

Schotter mit Sand vermischt,
Aufschlüsse auf den Seitenlängen

Bereits eingetrag.

Name des Vorkommens Zeitweg		Nr. des Vorkommens 0824/1		Bestandteil/Gruppe Kies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Katastralgemeinde Zeitweg	
Dokumente/Gemeinde Murtal		Technische Zeichen		Historische Karte	
Zusammenfassung Aigner		Jahr 1984		BIV	

ORTSANGABEN:

Kartennummer 161	Aufstichtpunkt	Seiten	Länge	Breite
Grundabdeckung: Blatt	Koordinaten	Seiten	Länge	Breite
		100	100	100
		Seiten		

ALLGEMEINE ANGABEN:

<ul style="list-style-type: none"> • Aehn. = archaische Aufschlüsse • Verste. = Transportlokalitäten/Verkehrsweg • Beh. = Behälter mit • Bau. = Bauwerk • Feind. = technische Anlagen • Nat. = natürliche Geom. 	Status <input type="radio"/> inaktiv, Hinweis <input type="radio"/> inaktiv <input type="radio"/> in Betrieb <input checked="" type="radio"/> in Betrieb	Bemerkung <input type="radio"/> für Eisenort <input type="radio"/> sonst <input type="radio"/> sonst <input type="radio"/> sonst <input type="radio"/> sonst	Länge 80 m Breite 20 m Tiefe 4 m	
---	--	---	---	--

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Ausformung
 - Gen. = Genese
 - Alter = Alter
 - GW = Grundwasserverhältnisse
 - Verw. = Verwendung etc.
 - Anal. = Analyse
 - Besch. = allgemeine Beschreibung
- Wasserzustand/Feuchtigkeit: **- Kies -**
- Bioturbation/-katastroph: **-**
- Gangart, Lagerort: **-**
- Reinigungsart (G): **-**
- Handgezeichnete Skizzen neben der Planansicht

Status <input type="radio"/> inaktiv, Hinweis <input type="radio"/> inaktiv <input type="radio"/> in Betrieb <input type="radio"/> in Betrieb	Bemerkung <input type="radio"/> für Eisenort <input type="radio"/> sonst <input type="radio"/> sonst <input type="radio"/> sonst	Länge Breite Tiefe	Skizze <input type="checkbox"/>
---	--	--------------------------	------------------------------------

VORRÄTE

- Verschleiss
- B = Bergbau
- G = Gestein
- K = Kohle
- S = Schmelze
- T = Transport

Name:		Ort:	
Date:	Jahr:	Seite:	Blatt:

FÜHRERDATEN

- B = Bergbau
- G = Gestein
- K = Kohle
- S = Schmelze
- T = Transport

Name:		Ort:	
Date:	Jahr:	Seite:	Blatt:

U MWELTFAKT OREN

<p>VERKEHRSMITTEL/LEITUNGEN IM LAINERRETTUNGSGEBIET</p> <p>1 <input type="radio"/> Bahn</p> <p>2 <input type="radio"/> Straße</p> <p>3 <input type="radio"/> Kanal</p> <p>4 <input type="radio"/> Eisen LG</p> <p>5 <input type="radio"/> Wasser/LB</p> <p>6 <input type="radio"/> Gas-LG</p> <p>7 <input type="radio"/> Flußweg</p> <p>8 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>9 <input type="radio"/> Sonst</p>	<p>Erklärung in %</p>	<p>BAULICHE NUTZUNG IN NAHEBUND</p> <p>10 <input type="radio"/> Wohngebiet</p> <p>11 <input type="radio"/> Bauen: Wohn- und Betriebsgebäude</p> <p>12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe</p> <p>13 <input checked="" type="radio"/> Sonstige Militärflugplatz</p> <p>Erklärung: 14 <input checked="" type="radio"/> ohne Bild</p> <p>15 <input type="radio"/> 0,5 bis 100m 16 <input type="radio"/> über 100m</p>	<p>LANDSCHAFTSQUALITÄT (NAMENREIHE)</p> <p>17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung</p> <p>18 <input type="radio"/> Funktionale Nutzung</p> <p>19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung</p> <p>FOLGENUTZUNG</p> <p>20 <input type="radio"/> nicht</p> <p>21 <input type="radio"/> ja</p> <p>22 <input checked="" type="radio"/> ja wild</p> <p>23 <input type="radio"/> Sonstige</p>
--	-----------------------	---	---

BEMERKUNGEN

Name/Ort:	Jahr:	

UNTERLAGEN

Geplante und ausgeführte Arbeiten, Karten, Pläne, etc.

- B = Bergbau
- G = Gestein
- K = Kohle
- S = Schmelze
- T = Transport

Beobachtet von:

STANDARD


Name des Vorkommens Kaltweg		No. des Vorkommens 0824/2		Provinzialnummer Kies	
Land Steiermark		Bezirk Judenburg		Katastralgemeinde Kaltweg	
Compartimentschein Murtal		Schnitzscheibe 		Compartimentschein 	
Ortsangabe Aigner		Jahr 1984		Blatt 	

ORTSANGABEN:

Adressen-Nr. **151**

Koordinaten

System	Laenge	Breite
Vers. 1	2	3
Vers. 2	3	4
Vers. 3	4	5
Vers. 4	5	6
Vers. 5	6	7
Vers. 6	7	8
Vers. 7	8	9
Vers. 8	9	10
Vers. 9	10	11
Vers. 10	11	12



ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. sonstige Aufschlüsse Berg. S. (S. von) T. (T. von) G. (G. von)
 T. (T. von) S. (S. von) B. (B. von) T. (T. von) G. (G. von)

Status	<input type="checkbox"/> oberirdisch	<input type="checkbox"/> unterirdisch	<input checked="" type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Bestimmung	<input type="checkbox"/> La. Lagerstätte	<input type="checkbox"/> K. K. (K. von)	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> Lagerplatz
	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> Lager

rund, Durchmesser 50 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausrichtung Name/Nummer/Vermerk: **Kies**
 Gel. G. (G. von) Bestimmung/Vermerk: **trocken**
 Alter Grundwasserstand Regen, Lagerort: **-**
 Ein. Verbindung mit Mischungen mit: **-**
 Bau. Anzeichen (Hinweise in Klammern neben der Höhenangabe)
 Bauart Allgemeine Beschreibung

Code	<input checked="" type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> kein	<input type="checkbox"/> unklar
Besch.	grober Kies, tlw. Sandschichten, dm-mächtig			

Bauart vorhanden

VORRÄTE

WISSENISSTUFE

- I = Fachwissen
- II = Sachwissen

- III = Anwendung
- IV = Spezialwissen

Mineral:

Code:

WV

Werte

Bezugsname

FORDERDATEN

- K = Kärnten
- S = Steiermark
- T = Tirol

Maßstab:

Code:

WV

WV

Werte

U MWELTFAKT OREN

BEREICH	Erhebung
1 <input type="checkbox"/> Stein	0
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße	
3 <input type="checkbox"/> Kanal	
4 <input type="checkbox"/> Eisen LG	
5 <input type="checkbox"/> Wasser LG	
6 <input type="checkbox"/> Gas LG	
7 <input type="checkbox"/> Pöschel	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Sonst	

NEBENGEWISSE NUTZUNG IM WAHRENBREICH
10 <input type="checkbox"/> Wohngebiet
11 <input type="checkbox"/> Sport, Wald- und Betriebsfläche
12 <input type="checkbox"/> Extraktgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Straße
Erhebung: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
14 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m
15 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (WAHRENBREICH)
17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22 <input checked="" type="checkbox"/> Bauschutz
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (zusätzliche, schriftliche Notizen)

UNTERLAGEN

(zusätzliche und unverfügbare Unterlagen, Karten, Querschnitte, etc.)

- I = wissenschaftliche Literatur
- II = geographische Unterlagen, Karten, Querschnitte, etc.
- III = unverfügbare Karten

Belegart:

Name des Vorkommens Finöcher		Nr. des Vorkommens 0901/1		Hauptgesteinstitel lehmiger Sand	
Land Steiermark		Bezirk Knittelfeld		Municipal-Gemeinde Apfelberg	
Geographische Ebene Murtal		Näherer Bezirk		Geographische Zone quartär	
Bezeichnung Aigner		Jahr 1984		KV	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. 161	Aufnahmepunkt	Strasse	Lage	Höhe
Quadratnummer Seite	Koordinaten	Strasse	Lage	Höhe

ALLGEMEINE ANGABEN:

Staat	<input type="radio"/> Österreich, <input type="radio"/> Schweiz	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Bestimmung	<input type="radio"/> für Sammelart	<input type="radio"/> für Lager	<input type="radio"/> für Lager	<input type="radio"/> für Export

Laut Auskunft der Einwohner früher
Entnahme beim Brückenbau,
heute besiedelt.



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form und Ausdehnung	Neuzeitlich/ -modern	lehmiger Sand
Gen. - Genese	Magistral/ -magistral	-
Alter	Sonst. Lagerort	-
GW - Grundwassermerkmal	Sonstige Bem.	-
Verw. - Verwendung etc.	Horizontale in Klammern neben der Richtungsangabe	-
Anal. - Analyse		
Besch. - Beschreibung		

Code	<input type="radio"/> prof.	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> Tagbau
------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------	------------------------------

VORRÄTE

- 1 = nicht gemessen
- 2 = in Auftrag gegeben
- 3 = in Bearbeitung
- 4 = abgeschlossen
- 5 = in Planung
- 6 = in Vorbereitung

Material-Code	Jahr	Menge	Restmengen

FORDERDATEN

- 1 = nicht gemessen
- 2 = in Auftrag gegeben
- 3 = in Bearbeitung
- 4 = abgeschlossen
- 5 = in Planung
- 6 = in Vorbereitung

Material-Code	Jahr	Menge	Restmengen

U MWELTFAKT OREN

VERFAHRINGS- / LETZTIGEN IM LASERSTYTERBEREICH 1 <input type="radio"/> Galt 2 <input checked="" type="radio"/> Stroh 3 <input type="radio"/> Sand 4 <input type="radio"/> Galt-12g 5 <input type="radio"/> Wasser-12g 6 <input type="radio"/> Galt-12g 7 <input type="radio"/> Pulver 8 <input type="radio"/> Sonstige 9 <input type="radio"/> Sand	Erweiterung in % 0	ANWENDE WITZUNG IM ANWENDEBEREICH 10 <input checked="" type="radio"/> Wertpapier 11 <input type="radio"/> Baum- Holz- und Schieferholz 12 <input type="radio"/> Beton- und Gips 13 <input type="radio"/> Gips Erweiterung: 14 <input checked="" type="radio"/> unter 50m 15 <input type="radio"/> 50 bis 100m 16 <input type="radio"/> über 100m	LANDSCHAFTSKODIERUNG (HABERBEREICH) 17 <input checked="" type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 <input type="radio"/> nicht 21 <input type="radio"/> ja 22 <input type="radio"/> nicht 23 <input type="radio"/> ja 24 <input checked="" type="radio"/> Siedlung			

BEMERKUNGEN (Inhaltlicher Sachverhalt aus)

Name/Stand	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

- 1 = keine Unterlagen
- 2 = in Auftrag gegeben
- 3 = in Bearbeitung
- 4 = abgeschlossen
- 5 = in Planung
- 6 = in Vorbereitung

Material-Code	Jahr	Menge	Restmengen

Geometrische Angaben

Name des Lokationsortes Landschach		Nr. des Vorkommens 0901/2		Nahumgebungsort sandiger Lehm	
Land Steiermark		Bezirk Mittelfeld		Gemeinde Aufalberg	
Regionale Ebene Gleinalpe		Municipale Ebene		Bürokratische Ebene	
SucherName Aigner		Jahr 1984		KW	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **162**

Autonizierungsdatum: _____

Umlage: _____

Sozialkreis: _____

System: _____

Länge: _____

Breite: _____

Seiten: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

Statid: 1 2 3 4

Bearbeitung: 1 2 3 4 5 6

2 Lehmgruben
 Länge 150 m
 Breite 100 m
 Tiefe 8 m
 tiw. Hangabbau
 Lehmentnahme für die Ziegelfabrik

Länge 8 m
 Breite 8 m
 Tiefe 2,5 m
 westlich der größeren Grube

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Materialart / -zustand: **- sandiger Lehm**

Spezialart / -zustand: _____

Gangart, Lagerort: _____

Wohngewicht (t): _____

Werkzeuge n. Kärntner Norm (zur Anlaufzeichnung): _____

Größe: 1 2 3 4

Besch. sandiger Lehm, tlw. Lehmrisse auf trockenen Plätzen zu erkennen

Skizze anfertigen

VORRATE

- K + K + K
 K + K + K + K
 K + K + K + K + K

Code	Jahr	Name	Bemerkungen

FÖRDERDATEN

- K + K + K
 K + K + K + K
 K + K + K + K + K

Code	Jahr	Name	Bemerkungen

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENS- / LEISTUNGS- / LAGERSTUFENBEREICH 1 <input type="checkbox"/> Saw 2 <input checked="" type="checkbox"/> Ernte 3 <input type="checkbox"/> Rang 4 <input type="checkbox"/> Ernt. (H) 5 <input type="checkbox"/> Ernter (H) 6 <input type="checkbox"/> (M-L) 7 <input type="checkbox"/> Pflanz 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Sonstige	Entfernung in km 0	BEZUGLICHE NUTZUNG IM NÄHRBEICH 10 <input type="checkbox"/> Holzgewerbe 11 <input type="checkbox"/> Raum, Wohn- und Betriebsgebäude 12 <input checked="" type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Sonstige Entfernung: 14 <input type="checkbox"/> unter 50m 15 <input checked="" type="checkbox"/> 50 bis 100m 16 <input type="checkbox"/> über 100m	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NÄHRBEICH) 17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung 18 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 20 (aktiviert) <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 (aktiviert) <input checked="" type="checkbox"/> ja, t.w. <input type="checkbox"/> nein 22 <input type="checkbox"/> Mischgenutzung 23 <input type="checkbox"/> Sonstige		BEMERKUNGEN (ausgewählte Zustufenbereiche sind)	

Code	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Landeskarte und umweltspezifische Unterlagen (Karten, Gutachten, Beweise etc.)

- K + K + K + K + K + K
 K + K + K + K + K + K + K
 K + K + K + K + K + K + K + K

Code	Jahr	Unterlagen

Sucht unterlegen

Name des Lagerstätten		Nr. des Lagerstätten		Lagerstättenart	
Polstritz b. Rd.		0902/1		Sand, Kies	
Land		Bezirk		Lagerstätten-Gruppe	
Steiermark		Ennstal		Apfelberg	
Geognostische Karte		Topographische Karte		Geognostische Einheit	
				quartär	
Datum		Jahr		EDR	
OGRIS		1984			

ORTSANGABEN:

Bezirk Nr. Auftragsnummer

Veranst. Datum Blatt

Ortsbeschreibung Skizze

Section

ALLGEMEINE ANGABEN:

AUSA. vorklassifizierte Lagerstätte BML. Betriebsfall aus Typen. geotekton. Analyse
 Trassen. Transportwegen/Lieferwege Anl. Betrieb Mtl. historische Daten


Stadium	<input type="radio"/> 1. Lagerstätten-Messung	<input type="radio"/> 2. geotekton.	<input checked="" type="radio"/> 3. in Betrieb	<input type="radio"/> 4. außer Betrieb
Bedeutung	<input type="radio"/> 1. für Lagerstätten	<input type="radio"/> 2. lokal	<input type="radio"/> 3. regional	<input type="radio"/> 4. für Staat

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Erde Kies und Auszubehung Restmaterial/-qualität: - Sand, Kies
 Gem. Gestein Lagerstättenart/-Lagerstätte: -
 Alter Lagerstättenart/-Lagerstätte: -
 GW Lagerstättenart/-Lagerstätte: -
 Verw. Lagerstättenart/-Lagerstätte: -
 Anst. Lagerstättenart/-Lagerstätte: -
 Besch. Lagerstättenart/-Lagerstätte: -

Größe	<input type="radio"/> 1. groß	<input type="radio"/> 2. mittel	<input type="radio"/> 3. klein	<input type="radio"/> 4. ungenügend
-------	-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------

4-eckige Mulde
trocken
rein Schotter, Sand
Ausdehnung 200x200m



Skizze vorhanden

VORRATE

Stempelzone
 = unvollständig
 = vollständig

= abgelesen
 = abgelesen
 = abgelesen

Abteil.	Code	Jahr	Werte	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

= abgelesen
 = abgelesen
 = abgelesen

Abteil.	Code	Jahr	Werte	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMASSE/LEISTUNGEN IN LADESTRECKENBEZUG	Entfernung in m
1 <input checked="" type="checkbox"/> Beton	800
2 <input checked="" type="checkbox"/> Stahl	50
3 <input type="checkbox"/> Kiesel	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Sand 1/2	50
5 <input type="checkbox"/> Wasser 1/2	
6 <input type="checkbox"/> Gas 1/2	
7 <input type="checkbox"/> Papier	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Fein	

BAULICHE MASSNEHMEN IM BAUBEREICH
10 <input type="checkbox"/> Erdbeben
11 <input type="checkbox"/> Stahl-Werkstoff-Forschungsbereich
12 <input type="checkbox"/> Betriebsanlage für Industrie und Gewerbe
13 <input checked="" type="checkbox"/> Betrieb Betriebsanlage Asphaltmisch.
14 <input type="checkbox"/> Beleuchtung
15 <input type="checkbox"/> 20 bis 100m
16 <input type="checkbox"/> 100 bis 150m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (INWERTUNG)
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> Asphalt
21 <input type="checkbox"/> Asphalt
22 <input type="checkbox"/> Mutterboden
23 <input checked="" type="checkbox"/> Betrieb Asphaltmischung

BEMERKUNGEN (Blaustiftschwarz-Schriftfarbe, Größe 10)

--	--	--

UNTERLAGEN

zusätzliche und verwaltende Unterlagen nach Anhang 2 (Blau- oder Schwarzstiftschwarz-Schriftfarbe, Größe 10)

= unvollständige Liste
 = vollständige (zusätzliche Dokumente, Briefe)
 = unvollständige Liste

--	--	--

(Name) Datum

Name des Vorkommens		Nr. des Vorkommens	Nennungsbestandteil
		0902/2	Kies, Sand
Land	Pol Bezirk	Kategorie/Gebiet	
Steiermark	Knittelfeld	Feistritz bei Knittelfeld	
Geographische Ebene	Topographische Ebene	Stratigraphische Einheit	
Mortal		quartär, Terrasse	
Ortsname	Jahr	Blatt	
Hübel	1984		

ORTSANGABEN:


Ortsangabengröße	Karteblatt Nr.	132	Aufschlagspunkt		System	Laufe	Rinne
	Koordinaten		Strasse		Schicht	Laufe	Grube
					Weg	Weg	Weg
					Strasse		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Jahr		* Aufw. * unterirdische Durchlässe		* Bau- * beheizt mit		* Tasse, * technische Anlagen	
		* Kanal, * Tierspuren/Graben/Versteck		* Abf. * Heizer		* Weg, * Naturliche Zucht	
Sticht	84	<input type="radio"/> in einem Hohlraum	<input type="radio"/> in einem	<input type="radio"/> in einem	<input checked="" type="radio"/> auf dem		
Bestand		<input type="radio"/> im Erdreich	<input type="radio"/> im	<input type="radio"/> in einem	<input type="radio"/> in einem	<input type="radio"/> im	
Aufs.	84	kl. Kiesgrube seitl. d. Straße, aufgelassen, verwehrt. 30x10x5 m					

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- * Form * Form und Aussehen
 - * Gm * Gestein
 - * Art
 - * Gm * Quarzgesteinsart
 - * Verh. * Verwendung
 - * Anal. * Analyse
 - * Besch. * Allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil/-bestandteile = **Kies**
 Begleitbestandteil/-bestandteile = **Sand**
 Seltener Lagerort: -
 Sonstige Lagerort: -
 Hauptlagerort: -
 Hauptlagerort: -

Größe	<input type="radio"/> groß	<input checked="" type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> sehr klein
Besch.	Terrassenschotter (Fein-Grobkies) mit Sand.			
				

Name des Vorkommens		Nr. des Vorkommens		Aussehen/Abmaß	
		0902/3		Kies	
Land	Pol. Bezirk	Municipal-Gemeinde			
Steiermark	Knittelfeld	Feistritz bei Knittelfeld			
Statutarbez. Gebiet	Municipalbez. Gebiet	Statutarbez. Gebiet			
Mürztal		quaritär, Terrasse			
Bundeszählung	Jahr	ZIV			
Hübel	1964				

ORTSANGABEN:

Kilometer Nr. Aufstiegsort

Ortsangabe, Karte

Pol. Bezirk	Statutarbez. Gebiet	Statutarbez. Gebiet	Statutarbez. Gebiet

Seiten

ALLGEMEINE ANGABEN:

<input type="checkbox"/> Aufz. <input type="checkbox"/> unvollständige Aufschlüsselung <input type="checkbox"/> Transp. <input type="checkbox"/> Transportmittel/Wasser/Fahrweg/Straße		<input type="checkbox"/> Best. <input type="checkbox"/> Bestehen aus <input type="checkbox"/> Best. <input type="checkbox"/> Bestand		<input type="checkbox"/> Tertiär <input type="checkbox"/> Quartäre Schichten <input type="checkbox"/> Quart. <input type="checkbox"/> Quartäre Gesteine	
Datum	84	<input type="radio"/> Historisch Name	<input type="radio"/> in Umlauf	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> außer Betrieb
Bestimmung		<input type="radio"/> für Eisenbahn	<input checked="" type="radio"/> Kanal	<input type="radio"/> Tunnel	<input type="radio"/> überquert
Aufs.	84	Kiesgrube 50x30x4 m. Für Autobahnbau. Ausgebaute Teile werden bereits wieder rekultiviert.			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausdehnung
 - Gen. Gestein
 - Mtl. Mächtigkeit
 - CW Grundwasserhöhe
 - Verb. Verwendung als
 - Anz. Anzahl
 - Besch. Allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil/-bestandteile: **Kies**
 - Begleitbestandteil/-bestandteile: **Sand**
 - Empert. Lagerstätt: -
 - Nebenbestandteil: -
 - Gesteinsart: -
 - Gesteinsart in Klammern neben der Hauptbestandteilangabe

Quelle	<input type="radio"/> gut	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> wenig	<input type="radio"/> trocken
Besch.	Terrassenschotter, Fein-Grobkies.			
Entzerrt abbilden <input type="checkbox"/>				

Name des Vorkommens Gaal/Hintertal (Pichlerhuben)		No. des Vorkommens 0904/1		Hauptmineral/Erzart Kies, Sand	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Mittelfeld		Katastralgemeinde Gaal	
Geographische Länge		Geographische Breite		Hydrographische Ebene Maräne	
Bühnenhöhe		Jahr 1984		EDR	
Hübel					

ORTSANGABEN:

Karteblatt: **331** Auftragspunkt: _____

Verfahren: _____ System: _____ Länge: _____ Breite: _____

Seiten: **1160** _____ _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufs. Metallische Aufschlüsse Best. Schwermetalle Techn. Industrielle Anlagen
 Transp. Transportmöglichkeiten/Verkehrsweg Bes. Neuzug Nat. Naturschutzgebiet

Datum: **84** Einzelvorkommen Erfinder Datum **periodisch** erster Betrieb
 Erzeugung: für Spezialität für ... regional international für Export

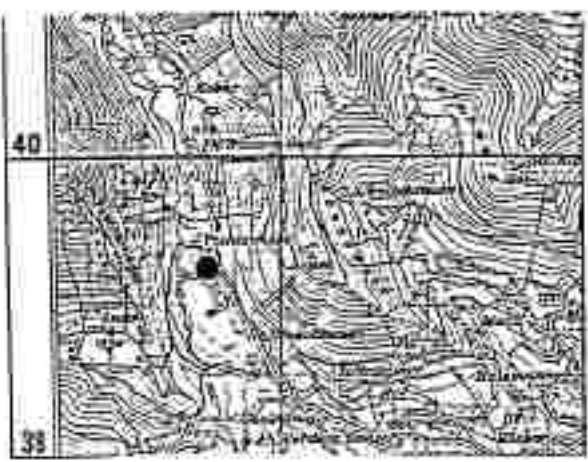
Aufs. 84: kreisf. Kiesgrube, teilw. mit Gras und Büschen verwachsen.
R = 15 m, H = 5 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausrichtung Hauptmineral/-erzart: **Kies, Sand**
 Grö. Grösse Nebenmineral/-erzart: _____
 Abb. Abbauverfahren Gangart, Lagerort: _____
 ZB Grundwasserhöhe Metallgehalt (%): _____
 Verw. Verwendung als Industrieanlage in Zusammenhang mit Förderbeschreibung

gut mittel schlecht ungenügend

Besch. Feinsand bis Grobkies (Gneisgerölle) bis kindskopfgroß, selten größer.



VORRÄTE

Merkmal	Spezifizierung		Bemerkungen	
	Code	Jahr	Werte	Bemerkungen

FÖRDERDATEN

Merkmal	Spezifizierung		Bemerkungen	
	Code	Jahr	Werte	Bemerkungen

Umweltfaktoren

VORHANDENHEIT / ANLIEGENDE IM LAGERSTÄTTENBEREICH	Kennzeichnung
1 <input type="radio"/> kein	
2 <input checked="" type="radio"/> Straße anliegend	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input checked="" type="radio"/> Entwässerung anliegend	
5 <input type="radio"/> Wasserleitung	
6 <input type="radio"/> Gasleitung	
7 <input type="radio"/> Fernwärme	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> keine	

BAULICHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Gewerblich, Industrie- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Sondergebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Entstehung: 14 <input checked="" type="radio"/> nach 1945
15 <input type="radio"/> vor 1945
16 <input type="radio"/> vor 1945

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NÄHERBUND)
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mittelgebirge
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (zusätzliche Schutzmaßnahmen u.ä.)

--	--	--

UNTERLAGEN

Bestandteile mit unvollständigen Unterlagen, Karten, Querschnitten, etc.

- + V = verlässliche Unterlagen
- + B = unvollständige Unterlagen, Querschnitte, etc.
- + E = unvollständige Karten

--	--	--

Bereit gehalten

Name des Verwaltenden Wf. Gaalkönig		M. des Verwaltenden 0994/2		Muttername/Vorname Kies, Sand	
Land Steiermark		PL-Gebiet Knittalfeld		Katastralgemeinschaft Gaal	
Geographische Länge		Geographische Breite		Statistische Einheit Muräne	
Bezeichnung Mübel		Jahr 1984		COV	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **131**

Autographenort:

Ort	Länge	Breite

Vermaß:

Ort	Länge	Breite

Geographische Länge:

Ort	Breite	Ort

Geographische Breite:

Ort	Breite	Ort

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufb. horizontale Aufschicht Vert. = verfrachtet mit Yacht. = horizontale Lager
 Freisp. = freigelegte Fläche/Vorfläche Bes. = Besetzt Mst. = horizontale Decke

Stück	84	<input type="radio"/> unvollst. Material	<input type="radio"/> unvollst.	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Substrat		<input type="radio"/> für Sprengsch.	<input type="radio"/> sonst.	<input type="radio"/> normal	<input type="radio"/> übernormal

Aufb. 84 Aufgelassene Kiesgrube, verrutscht und verwachsen.
2-seitig, L = 20 m/B = 7/H = 6 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausrichtung Hauptmaterial/-bestand: **Kies, Sand**
 Gek. Gestein Eigenmaterial/-bestand:
 Alter Ort Grundrisszeichnung Gestein, Lagerort:
 Verw. Verwendung als Herstellung (Art):
 Anst. Analyse Hinweise in Klammern neben der Skizzenbeschriftung

Stufe	<input type="radio"/> groß	<input checked="" type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> feinst
-------	----------------------------	---	-----------------------------	------------------------------

besch. Feinsand bis Grobkies (bis: 1 m³), Gneis.

Geodät. verfahren

VORRÄTE

Vollständigkeit: 1 2 3 4 5

Monat	Tag	Jahr	Menge	Einheit

FORDERDATEN

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1088 1089 1090 1091 1092 1093 1094 1095 1096 1097 1098 1099 1100 1101 1102 1103 1104 1105 1106 1107 1108 1109 1110 1111 1112 1113 1114 1115 1116 1117 1118 1119 1120 1121 1122 1123 1124 1125 1126 1127 1128 1129 1130 1131 1132 1133 1134 1135 1136 1137 1138 1139 1140 1141 1142 1143 1144 1145 1146 1147 1148 1149 1150 1151 1152 1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161 1162 1163 1164 1165 1166 1167 1168 1169 <

Name des Vorkommens Murnof		Nr. des Vorkommens 0905/1		Nennmaßstabsverhältnis Kies	
Land Steiermark		PL Bezirk Nittelfeld		(Nennmaß) Datum Großlohring	
Gemeinschaftsgebiet Murtal		Sonstiges Gebiet		Sonstiges Datum	
Bergbaubehörde Alpine		Jahr 1984		Lage	


ORTSANGABEN:

Naturreich Nr.	161	Aufschlagpunkt:	System	Länge	Einw.
Ortsangabe, Straße	Koordinaten	Verkehr	Straße	Länge	Einw.
Seiten		Wahl	Einw.		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stufe	<input type="radio"/> oberste Stufe	<input type="radio"/> untere Stufe	<input type="radio"/> in Betrieb	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Bestand	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> leer	<input type="radio"/> teilweise	<input type="radio"/> im Kessel
<p>grober Kies</p> <p>Länge 250 m</p> <p>Breite 80 m</p>				

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> • Form: • Form und Ausrichtung • Gm: • Gemis • Gm: • Größtmessung • Verw: • Verwendung • Anal: • Analyse • Besch: • Allgemeine Beschreibung 	<ul style="list-style-type: none"> • Hauptbestandteil / -bestandteile: Kies • Begleitbestandteil / -bestandteile: trocken* • Gangart, Lagerort: - • Lagerstätte (s): - • Maßstab (s): -
<p>Stufe</p> <p><input type="radio"/> gut</p> <p><input type="radio"/> mittel</p> <p><input type="radio"/> kein</p> <p><input type="radio"/> Lager</p>	<p>*) Nur 15 m</p> <p>Material aus der Grube an der Oberfläche und auf Straßen.</p> 

Name des Vorkommens Großlobming		M. des Vorkommens 0905/2		Klassifizierungskategorie Kies	
Land Steiermark		Bezirk Nittelfeld		Ortschaft/Gemeinde Großlobming	
Geographische Breite Gleinalpe		Mittlere Erhöhe		Höhepunkt Erhöhe quartär	
Beschreibung Aigner		Jahr 1984		ETV V	

ORTSANGABEN:

Katastralg.Nr. 161	Aufschlagensnr.	Section	LAUFG	Blatt
Ortsbeschreibung (Skizze)	Strasse	Graben	Leitz	Mere
	Sondernr.			
	100	100	100	100
	Sondernr.			

ALLGEMEINE ANGABEN:

Staat	<input type="radio"/> in Österreich	<input type="radio"/> in Ungarn	<input type="radio"/> in Italien	<input checked="" type="radio"/> außer Betrieb
Bestand	<input type="radio"/> in Eisenstein	<input type="radio"/> in GMA	<input type="radio"/> in Lager	<input type="radio"/> in Eisen

rund, Durchmesser 25 m, Tiefe 4 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form: • Form und Ausdehnung
 - Gm: • Gestein
 - Mtl: • Mtl
 - GW: • Grundwasserhöhe
 - Verh: • Verwitterung
 - Anst: • Anst
 - Besch: • allgemeine Beschreibung
- Hauptbestandteil / -bestandteile: **Kies**
 Begleitbestandteil / -bestandteile: **trochlean***
 Lagerort: **trochlean***
 Lagerort (ID): **trochlean***
 Umlagerung in Klammern neben der Lagerortbezeichnung

Stufe	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
-------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Besch.	<p>*) Mur 80 m</p> <p>heute verwachsen, kleine Rutschungen am Rand auf Grund größerer Regenmengen, Grobkies</p>
--------	---

Name des Vorkommens Hansbauer		Nr. des Vorkommens 0905/3		Prozentschmelzgrad Kies	
Land Steiermark		Bezirk Mittelfeld		Katastralgemeinde	
Geplattete Ebene Gleinalpe		Inhabliche Ebene		Quartiersnummer quartär	
Bauherrscher Almer		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Kartennr. **161**

Ortsbeschreibung: _____

System: Länge _____ Breite _____

Abstand: System: Länge _____ Breite _____

Sechse: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

Sand, weiche Aufschlüsse, Blk., Betrieb von, Techn. = technische Anlagen
 Ton, Sandstein, Gneis, Sch. = Schiefer, Nat. = natürliche Decke

Stufe	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input checked="" type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5
Bemerkung	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5

rund, Durchmesser 25 m, Tiefe 2 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form, Form und Ausdehnung, Material/ -inhalt: **Kies**
 Einl., Zustand, Begleitmaterial/ -inhalt: _____
 Ort, trocken, Gangart, Lagerort: _____
 Ort, Durchmesser/ -inhalt, Abmessungen (m): _____
 Form, Verwendung, etc., Statistisches in Klammern setzen (bei Rohstoffbeschreibung)
 Zahl, allgemeine Beschreibung

Größe	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
Besch.	grober Kies, wenig Sand			

Name des Vorkommens Hintertal		Nr. des Vorkommens 0906/1		Näherbestimmung Gehängeschutt	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Knittelfeld		Inhalts- u. Zonenart Kleinlohmig	
Geographische Gebiet Gleinalpe		Statische Zone		Stillebaugebiet quartär	
Einzugsgebiet Aigner		Jahr 1984		TDF	

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung Skizze	Referenz-Nr. 162	Aufstangspunkt	System	Länge	Stufe	
	Kontextplan	Verortung	System	Länge	Stufe	
Skizze						

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stadium	<input type="radio"/> I (unvollst. Hinweis)	<input type="radio"/> II (abgerollt)	<input type="radio"/> III (in Betrieb)	<input checked="" type="radio"/> IV (aktive Betrieb)
Materialität	<input type="radio"/> I (in Eigenbau)	<input type="radio"/> II (normal)	<input type="radio"/> III (reguliert)	<input type="radio"/> IV (überreguliert)

<p>Länge 8 m Höhe 1,5 m Hangrutschung</p>	
---	--

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> - Form - Form und Ausdehnung - Gen. - Genese - Alter - DM - Grundwasserentwässerung - Vers. - Verwitterung etc. - Best. - Zustand - Besch. - Allgemeine Beschreibung 	<ul style="list-style-type: none"> - Standort/-ort: Gehängeschutt - Standort/-ausfall: - - Standort, Lagepunkt: - - Standort (N): - - Standort/-höhe in Relation neben der Standortbeschreibung
--	---

Gez.	<input type="radio"/> I (ort)	<input type="radio"/> II (norm)	<input type="radio"/> III (best)	<input type="radio"/> IV (best)
------	-------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

Besch.	<p>Hangrutschung bei der Forststraße; Kalkblöcke - Größe bis ca. 0,25 m³, sitzen in feinem Schutt, tlw. in Sand</p>
--------	--

VORRÄTE

- 0 = nicht gemessen
- 1 = geringfügig
- 2 = mäßig
- 3 = mäßig bis viel
- 4 = viel

Code	Art	Werte	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- 0 = nicht gemessen
- 1 = mäßig
- 2 = viel

Code	Art	Werte	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LADERSTETTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Straß	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straß	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input type="radio"/> Elek-Lit.	
5 <input type="radio"/> Wasser-Lit.	
6 <input type="radio"/> Gas-Lit.	
7 <input type="radio"/> Fernw.	
8 <input type="radio"/> Sumpfr.	
9 <input type="radio"/> Bach	

BILDLICHE MITZUNIM IM NAHEBEREICH	
10 <input type="radio"/> Weingebäude	
11 <input type="radio"/> Baum, mehrerer Reihenabstände	
12 <input type="radio"/> Reihenabstände für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Dämmung	
Erklärung: 14 <input checked="" type="radio"/> unter 50m	
15 <input type="radio"/> 50 bis 100m	16 <input type="radio"/> über 100m

LEBENSSTADIENKODIERUNG (FAHRRADWEISEN)
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sumpfr. Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 vorhanden <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 vorhanden <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Müllabfuhr
23 <input type="radio"/> Sumpfr.

BEMERKUNGEN

Code/Art	Werte	Bezeichnung

UNTERLAGEN

Geplante und ausgeführte Untersuchungen, Karten, Gutachten, Skizzen etc.

- 1 = geotechnische Literatur
- 2 = statistische Daten, Messw. Werte
- 3 = unvollständige Karten

Code	Art	Werte	Bezeichnung

Geplant vorhanden

Bezirk/Ort	Blatt-Nr./Lage	Nummer/Standort
Hinterarl	0906/2	Sand
Land	Nr. Bezirk	IK/Verstärk. Bereich
Steiermark	Mittelfeld	Kleinlöchering
Geographische Breite	Natürliche Länge	Statistische Breite
Gleinalpe		quartär
Bestandsjahr	Jahr	KW
	1984	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **162**

Umschreibung: Ebene

System: Lärche, Buche

Artenschlüssel: ...

von: 02, 03, 04

Stärke: ...

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stapel: Holzbohlen, Bretter, in Balken, auf der Seite

Bestellung: für Geometrie, ohne, regional, abstrahiert, für Zeichn.

Länge 15 m
Höhe 2 m
Hangabau

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

• Form: • Form und Ausdehnung
• Gen.: • Gestein
• Stoff: •rocklast*)
• DW: • (Grundwasser)tiefe
• Vork.: • Vorkommensort
• Anz.: • Anzahl
• Besch.: • Allgemeine Beschreibung

Wasserstand/-höhe: - Sand
Baugruben/-verhältnisse: - feiner Gehängeschutt
Hangart, Lagerort: -
Lagerstätten (s): -
Mäppchen n. G. oder Name der Schutzbestimmung

Größe: groß, mittel, klein, negativ

Beach. *) Bach 15 m

grober Sand mit Beimischung von feinem Schutt nur an der Oberfläche, dicht besetzt

Bestand verbleiben

VORRATE

Vorratstypen
 K = Kalkstein
 G = Gips
 S = Sandstein
 B = Braunkohle
 L = Leuchtgas
 M = Metall
 A = Anhydrit
 T = Ton

Nummer	Jahr	Menge	Spezies

FORDERDATEN

Förderdaten
 K = Kalkstein
 G = Gips
 S = Sandstein
 B = Braunkohle
 L = Leuchtgas
 M = Metall
 A = Anhydrit
 T = Ton

Nummer	Jahr	Menge	Spezies

U MWELTFAKTOREN

VERBODENE/LEITUNGS- u. LAGERSTOFFVERBOTE	Erfüllung in %
1 <input type="checkbox"/> Gift	0
2 <input checked="" type="checkbox"/> Explosive	
3 <input type="checkbox"/> Karbon	
4 <input type="checkbox"/> Leichtmetalle	
5 <input type="checkbox"/> Schwermetalle	
6 <input type="checkbox"/> Gase	
7 <input type="checkbox"/> Flüssigkeiten	
8 <input type="checkbox"/> Chemikalien	
9 <input type="checkbox"/> Sonstige	

BAULICHE NUTZUNG IM RAHMEN
10 <input type="checkbox"/> Wohngebiete
11 <input checked="" type="checkbox"/> Bauen, Verkehr und Betriebsflächen
12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebiete für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Erlaubnis <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
14 <input checked="" type="checkbox"/> bis 100 m <input type="checkbox"/> über 100 m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE VERFAHREN
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Mündigkeit
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

(ausgewählte Schutzformen 60)

Nummer	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

(ausgewählte und anerkannte Unterlagen, Karten, Querschnitte, etc.)

K = Kalkstein
 G = Gips
 S = Sandstein
 B = Braunkohle
 L = Leuchtgas
 M = Metall
 A = Anhydrit
 T = Ton

Nummer	Jahr	Unterlagen

Bereitgestellt von:

Name des Vorkommens Kleinlobming		ID- und Vorkommensnummer 0906/3		Materialbestandsnummer Kies	
Land Steiermark		RA Bezirk Mittelfeld		Inhaltsort/Gebiet Kleinlobming	
Geographische Einheit Gleinalpe		Steuerliche Einheit		Geographische Einheit	
Fundortname Aigner		Jahr 1984		ZVP	

ORTSANGABEN:

Blattzahl Nr. **162** Anstichtpunkt

Speise	Länge	Breite
Abstände		
Seiten		

Direktionsangabe, Straße

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk karbonatische Aufschuttungen Sand Geröllstein Tonstein technische Anlagen
 Kies Flugsand/Flugsandstein/Verwitterung Kies Schutt Kies naturnahe Dämme

Struktur	<input type="radio"/> unregelmäßig	<input type="radio"/> unregelmäßig	<input checked="" type="radio"/> H. Bettung gelagert!	<input type="radio"/> unregelmäßig	<input type="radio"/> unregelmäßig
Sortierung	<input type="radio"/> unregelmäßig	<input type="radio"/> unregelmäßig	<input type="radio"/> unregelmäßig	<input type="radio"/> unregelmäßig	<input type="radio"/> unregelmäßig

Höhe a = 4 m
 Höhe b = 8 m
 Länge = 25 m

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fein Fein und Abdeckung Kies
 Geröll Geröll Geröll
 unregelmäßig (trocken*)
 Geröll Geröll
 Geröll Geröll
 Geröll Geröll
 Geröll Geröll

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> unregelmäßig
Besch.	*) Bach 25 m Kies mit Sand vermischt, auf der Oberfläche liegen größere Schotterblöcke			

Beobachtet von:

VORRÄTE

Bezeichnung: Menge:
Code: Jahr:
Beginn:

FORDERDATEN

Bezeichnung: Menge:
Code: Jahr:
Beginn:

U MWELTF A K T O R E N

**VERKEHRSGEGENSTÄNDE LEISTUNGEN IM
LASSERBEREICH**

1 Bew.

2 Stahl
 3 Holz
 4 Stahl-Cl.
 5 Wasser-115L
 6 Gas-115
 7 Energie
 8 Sonstige

Effizienz M. W. **50**

BAULICHE NUTZUNG IM RAHMEN

10 Wohnfläche
 11 Stückl. Wohn- und Betriebsfläche
 12 Betriebsfläche für Industrie und Gewerbe
 13 Sonstige

Befüllung JA oder NEIN

14 12.24.1226 NE oder 1224

LANDSCHAFTSBELASTUNG (HAARBEREICH)

17 Landschaftliche Nutzung
 18 Wirtschaftliche Nutzung
 19 Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 ja ja nein

21 ja ja nein

22 Sonstige

23 Sonstige

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

.....

1. Vorkaufsanzeige (Bauort)

2. Bauantrag (Bauort, Bauplan, etc.)

3. Bauvermerk (Bauort, Bauplan, etc.)

.....

Bezeichnung:

Name des Vorkommens König		Nr. des Vorkommens 0906/4	Materialbestell Gehängeschutt, Sand
Land Steiermark	Pol. Bezirk Mittelfeld	Katastr. Gemeinde Kleinleobing	
Geograph. Zone Gleinalpe	Administr. Zone	Geologische Zone quartär	
Beschreiber Aigner	Jahr 1984	März	

ORTSANGABEN:

Kartennr. **162**

Aufschnittsbl.	Blatt	Blatt	Blatt
Vorblatt	System	Blatt	Blatt
Koordinaten			
Section			

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Art: - provisorische Aufschlüsse - Bohr-, - Bohrloch von - Tunn-, - Tunnelbau Anlagen
- Tunn-, - Tunnelmöglichkeit/Verkehrsweg - Bau-, - Baustoff - Hohl-, - Hohlraum Gänge

Stärke	<input type="radio"/> 1 - 5 cm	<input type="radio"/> 6 - 10 cm	<input type="radio"/> 11 - 20 cm	<input type="radio"/> > 20 cm
Bemerkung	<input type="radio"/> in Klammern	<input type="radio"/> in Text	<input type="radio"/> in Tabelle	<input checked="" type="radio"/> außer Text

Länge **10 m** Hangabhang
 Höhe **2-3 m**

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Art: - Fund und Ausdehnung
- Bau: - Zweck
- Art: - trocken*)
- SW: - Durchlässigkeit
- Verb.: - Verwendung als
- Anal.: - Analyse
- Besch.: - Allgemeine Beschreibung

Bezeichnung/Vermerk: **Gehängeschutt**
 Bezeichnung/Vermerk: **Sand**
 Standort, Lagerort:
 Mischungsverhältnis (M):
 Verweise auf Nummer, Name der Karte/Beschreibung

Größe	<input type="radio"/> 1 - 5 cm	<input type="radio"/> 6 - 10 cm	<input type="radio"/> 11 - 20 cm	<input type="radio"/> > 20 cm
-------	--------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	-------------------------------

Besch. *) Bach 25 m
 Gehängeschutt mit feinem Sand vermischt, max. Größe der Bruchstücke bis 10x5 cm

Bezahl erhalten

VORRÄTE

Vorräte
 • K = Kalkstein
 • M = Mergel
 • S = Sandstein
 • T = Tonstein

Item-Nr.	Code	Jahr	Menge	Einheit

FORDERDATEN

Forderungen
 • K = Kalkstein
 • M = Mergel
 • S = Sandstein
 • T = Tonstein

Item-Nr.	Code	Jahr	Menge	Einheit

UMWELTFAKTOREN

Verkehrs- / Leitungen im Landschaftsraum	Entwicklung in %
1 <input type="radio"/> Keine	0
2 <input checked="" type="radio"/> Wenig	
3 <input type="radio"/> Mehr	10
4 <input checked="" type="radio"/> Sehr viel	
5 <input type="radio"/> Wenig	20
6 <input type="radio"/> Mehr	
7 <input type="radio"/> Wenig	30
8 <input type="radio"/> Mehr	
9 <input type="radio"/> Wenig	40
10 <input type="radio"/> Mehr	

Bauliche Nutzung im Bereich
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebiete
11 <input type="radio"/> Sport, Kultur- und Betriebsplätze
12 <input type="radio"/> Betriebsplätze auf Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Sonstige
Entwicklung: 14 <input checked="" type="radio"/> über 50%
15 <input type="radio"/> 50 bis 20%
16 <input type="radio"/> über 20%

Landschaftsökologische Bewertung
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein
21 <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mischnutzung
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Nachrichte	Jahr	Bemerkungen (Raumnamen, Schätzungen etc.)

UNTERLAGEN

(Lagepläne und Umweltfaktoren-Lagepläne, Karten, Zeichnungen, etc.)

• K = Kalkstein
 • M = Mergel
 • S = Sandstein
 • T = Tonstein

	Datum: _____	
--	--------------	--

Name des Vorkommens Schüttgr. Peter Zechner Paiferödl		Nr. (Pa. Streifen)	Flutstadium/Alter
		0907/1	Kies
Land	Pa. Bezirk	Katastr.-Gemeins.	
Steiermark	Kritzelfeld	Kobenz	
Geographische Breite	Topographische Breite	Stratigraphische Einheit	
		quartär	
Bestandsnr.	Jahr	ZDM	
Unterweger	1984		

ORTSANGABEN:

Kennzahl Nr. **162**

Ausgangspunkt: System: Länge: Breite:

Winkel: System: Länge: Breite:

Koordinate: **DMK 3632-0126**

Scale:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk. = vorwiegend Kalksteine
 Tonst. = Tonsteinmassen/Wasserschiefer
 Gestein = Gesteine von
 Bas. = Basalt
 Teph. = tephritische Angite
 Met. = Metakonglomerate

in situ
 in Lagerstätte
 in Schutt
 in Flotter

für Sediment
 in Mtl.
 in Lagerstätte
 in Flotter



LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Form = Form und Ausdehnung **ovrl**
 Gms. = Gestein
 Alter
 Gt. = Gesteinsarten (Strocker) Gänge, Lagerstätten
 Verw. = Verwendung als
 NAL. = NAL
 NAL. = allgemeine Beschreibung

Hauptbestandteil/-bestandteile: **- Kies**
 Begleitbestandteile/-bestandteile: =
 Gänge, Lagerstätten:
 Nebengestein:
 Mineralogie in Klammern neben der Artbeschreibung!

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input checked="" type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> feinst

Beizöl anbringen

VORRÄTE

- K = Kiste
- H = Palette
- T = Transportbehälter
- S = sonstiges
- P = sonstiges
- B = sonstiges

Code	Jahr	Menge	Begriff

FORDERDATEN

- K = Kiste
- H = Palette
- T = Transportbehälter

Code	Jahr	Menge	Begriff

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENSLEISTUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH

- 1 Zufahrt
- 2 Zufahrt
- 3 Zufahrt
- 4 Zufahrt
- 5 Zufahrt
- 6 Zufahrt
- 7 Zufahrt
- 8 Zufahrt
- 9 Zufahrt
- 10 Zufahrt

Einflussfaktor

1.000
0

BAULICHE MITTUNG IM ANWESBEREICH

- 10 Müllgebäude
- 11 Wasser-Wart- und Betriebsgebäude
- 12 Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
- 13 Selbstständige Betriebsgebäude
- 14 Entwässerung
- 15 50 bis 100m
- 16 über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE EINWIRKUNG

- 17 Landschaftsstrukturelle Wirkung
- 18 Puffer- und Schutzfunktion
- 19 Sonstige Wirkung

FOLGENUTZUNG

- 20 ja
- 21 ja
- 22 Maßnahme
- 23 Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--	--

UNTERLAGEN

(Karte, Luftbild, etc. oder andere Unterlagen, die zur Beurteilung der Lagerstätte erforderlich sind)

- K = Kartographische Unterlagen
- B = Bildliche Unterlagen (Luftbild, etc.)
- T = Textuelle Unterlagen

--	--	--

Beauftragter:

Name der Station Schottergrube Reifersdorf		III 1000 Vorkennung 0907/2	Bestandteil (Name) Kies, Sand
Land Steiermark	PL-Bezirk Mittelfeld	Kommune (Name) Köbentz	
Gemeinsame Adresse	Telefonische Codes	Distributionsgebiet (Name) quartär	
Berechneter Unterwegar	Jahr 1984	LTV	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **162**

Abt. Kart. Punkt: _____ System: _____ Länge: _____ Breite: _____

Direktionsstrichung Skizze

Koordinaten: **EMK 3632-0224**

W: _____ N: _____ E: _____

Geotop: _____

ALLGEMEINE ANGABEN:

Auto, veränderte Aufschlüsse, Bohr., verarbeit. u. u., Techn., technische Anlagen
 Eisenb., Transporttrassen/Verkehrswege, Berg., Stollen, Kies, natürliche Gänge

für Station, für Station, für Station, für Station, für Station

für Station, für Station, für Station, für Station, für Station



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form, Form der Ausrichtung **oval**, Material/-zusamm. **Kies**
 Ort, Ort, Berg/Menge/-verh. **-**
 Alter, Alter, Lagerort **-**
 Ort, Ort **trocken**, Lagerort **-**
 Name, Verwendung **-**
 Anal., Analyse, Lagerort (N) **-**
 Besch., allgemeine Beschreibung, Einzelbeschreibung **-**

für Station, für Station, für Station, für Station

für Station, für Station, für Station, für Station

für Station, für Station, für Station, für Station

Geotop-Nummer

VORRÄTE

- Wendestadien
 = nicht gemessen
 = gemessen
 = nicht gemessen
 = gemessen

Abw.- Code	Jahr	Menge	Spezifikation

FÖRDERDATEN

- = K
 = H
 = T

Abw.- Code	Jahr	Menge	Spezifikation

UMWELTFAKTOREN

BEZUGSWERT/ LEISTUNG IM LADENSTUFENBEREICH	Ergebnis in %
<input checked="" type="checkbox"/> Ben. i.d.Nähe	1.000
<input checked="" type="checkbox"/> Straße Zufahrt	0
<input type="checkbox"/> Name	
<input checked="" type="checkbox"/> Ben. u. i.d.Nähe	100
<input type="checkbox"/> Wasser-Obj.	
<input type="checkbox"/> Gew.-Obj.	
<input type="checkbox"/> Pflanze	
<input type="checkbox"/> Sonstige	
<input type="checkbox"/> Karte	

KLAUSURE NUTZUNG IM NAHBEREICH
<input type="checkbox"/> 10. Müllgebäude
<input checked="" type="checkbox"/> 11. Bauw. Wasser- und Entwässerung
<input type="checkbox"/> 12. Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
<input type="checkbox"/> 13. Sonstige
Erleuchtung <input type="checkbox"/> unter 100m
<input checked="" type="checkbox"/> 14. 50 bis 100m <input type="checkbox"/> 15. über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHBEREICH)
<input checked="" type="checkbox"/> 17. Landschaftsstrukturelle Nutzung
<input type="checkbox"/> 18. Funktionale Nutzung
<input type="checkbox"/> 19. Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
<input type="checkbox"/> 20. Industrie <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
<input type="checkbox"/> 21. Wohngebiet <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
<input checked="" type="checkbox"/> 22. Mischgebiet teilweise/wild
<input type="checkbox"/> 23. Sonstige

BEMERKUNGEN (ausgewähltes Zeitintervall 600)

Name/Objekt	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

Luftaufnahme und geotechnische Unterlagen Karte, Gützelin, Binnig 1951

- V = geotechnische Unterlagen
 G = geotechnische Unterlagen, Gützelin, Binnig 1951
 B = geotechnische Karte

--	--	--

Beauftragter:

Name des Vorkommens Knittelfeld		Bl. des Vorkommens 0907/3		Vorkommensnummer Kies	
Land Steiermark		Kfz. Bezirk Knittelfeld		Katastralgemeinde Knittelfeld	
Gemeinsch. Ebene Murtal		Statistische Ebene		Historische Ebene quartär	
Wiederholer Nigler		Jahr 1984		STN	

ORTSANGABEN:

Ortsbeschreibung Skizze	Kilometer Nr. 162	Aufftragsgewert:			
	Kilometer	Strecke	Länge	Seite	
		Verkehr	Strecke	Länge	Seite
Zustufe		von	bis	Teil	

ALLGEMEINE ANGABEN:

Arch. sonstige Aufschlüsse Bau- getrieben von Techn. technische Anlagen
 Transp. Transportmittelarten/Umtriebswege Bes. Betrieb Nat. historische Daten

Status	<input type="checkbox"/> unersch. Innen	<input type="checkbox"/> ersch. Innen	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input checked="" type="checkbox"/> außer Betrieb
Bauart	<input type="checkbox"/> für Eigenbedarf	<input type="checkbox"/> Wohn	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> international <input type="checkbox"/> für Export


rund, Durchmesser 40 m

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form - Form und Ausdehnung
 - Ort - Ort
 - Bau - Bau
 - CW - Grundwasserhöhe
 - Bau- - Verwendung als
 - Bau- - Adresse
 - Bau- - allgemeine Beschreibung
 - Hauptmaterial/-material: **Kies**
 - Ergänzungs/-material: -
 - Lagerort, Lagerort: -
 - Höhenpunkte (m): -
 - Höhenpunkte in Formel neben der Reihennummer!
- trocken**

Code	<input type="checkbox"/> gut	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> schlecht	<input type="checkbox"/> unklar
------	------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------

Besch. Aufschlüsse auf den Seiten, Wechsellagerung der Schichten mit größerem und feinerem Schotter, Beimischung von grobem Sand



Beleg unterschreiben

VORRÄTE

Wertigkeiten
 A = nachgeschätzt
 B = geschätzt
 C = geschätzt

Name:

Code: JHT + Name: Beschreibung

FÖRDERDATEN

Wertigkeiten
 A = geschätzt
 B = geschätzt
 C = geschätzt

Name:

Code: JHT + Name: Beschreibung

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSWEGE/LEITUNGEN IM LAUBENSTETTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	0
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	20
4 <input checked="" type="radio"/> Entw. LG	
5 <input type="radio"/> Wasser-UG	
6 <input type="radio"/> Gas-UG	
7 <input type="radio"/> Fernw.	
8 <input type="radio"/> Sonst.	
9 <input type="radio"/> Keine	

BAULICHE WITZUNG IM SAHBEREICH	
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude	
11 <input type="radio"/> Baum- Hoch- und Schmiedegebäude	
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Scheune	
Entfernung: 14 <input checked="" type="radio"/> inner 50m	
15 <input type="radio"/> 50 bis 100m	
16 <input type="radio"/> über 100m	

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (HINDBREICH)
17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Freizeitsportliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> Agrar	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> 1000
21 <input type="radio"/> Wald	<input checked="" type="radio"/> w.l.w.	<input type="radio"/> 1000
22 <input checked="" type="radio"/> Mischgenuss	wild	
23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN (Haupteigenschaften, Schutzmaßnahmen etc.)

--	--	--

UNTERLAGEN

(Landschaftsplan und andere relevante Unterlagen, Karten, Gutachten, etc.)

= hydrologische Lage
 = morphologische Situation, Gelände, Böden, etc.
 = geotechnische Karte

--	--	--

Beobachtet:

Name des Vorkommens Knittelfeld		Bl. des Vorkommens 0907/4	Flächeninhalt Ries
Land Steiermark	Bezirk Knittelfeld	Munizipalität/Gemeinde Knittelfeld	
Geographische Einheit Murtal	Statistische Einheit	Statistische Einheit Quart-Br	
Suchort Aigner	Jahr 1984	EDV	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt **162**

Aufnahmepunkt	Section	Länge	Werte
Winkel	Winkel	Länge	Werte
Section	Winkel	Länge	Werte


Detaillierte Skizze

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufschl. vorläufige Aufschlüsse Gestein Bestandteile von Textur technische Angaben
 Ertrag Transportmöglichkeiten/Anwendung Bau- Seichte Hist. Antiquarische Werte

Stärke	<input type="radio"/> 1-2 cm	<input type="radio"/> 3-5 cm	<input type="radio"/> 6-10 cm	<input type="radio"/> 11-20 cm	<input type="radio"/> 21-30 cm
Bestandteile	<input type="radio"/> für Eisenstein	<input type="radio"/> für Stahl	<input type="radio"/> für Zement	<input type="radio"/> für Gips	<input type="radio"/> für Zement

ehemalige Kiesgrube
Länge ca. 200 m
Breite ca. 80 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Kies Sand und Kiesung Sandstein/Trass **Kies**
 Gestein Gestein Gestein/Trass Gestein/Trass
 Sand Sand Sand Sand
 Gestein Gestein/Trass Gestein/Trass Gestein/Trass
 Sand Sand Sand Sand
 Gestein Gestein/Trass Gestein/Trass Gestein/Trass
 Sand Sand Sand Sand
 Gestein Gestein/Trass Gestein/Trass Gestein/Trass

*) Nur 10 m

Größe	<input type="radio"/> 1-2 m	<input type="radio"/> 3-5 m	<input type="radio"/> 6-10 m	<input type="radio"/> 11-20 m
Besch.	Aufschlüsse an wenigen Plätzen, wo noch nicht zugeächtet wurde; grober Schotter; heute Schrottablagerung Fa. Kuttin *) Nur 10 m			

VORRÄTE

V = vorläufig
 V = verifiziert
 P = planmäßig
 G = geschätzt
 A = unerschlossen
 B = erschlossen

Metall	Code	Jahr	Menge	Reservierung

FÖRDERDATEN

N = nationale
 M = heimische
 F = fremdländisch

Metall	Code	Jahr	Menge

UMWELTFAKTOREN

<p>VERKEHRSWEGE / LEITUNGEN im LÄNDERGEBIETSRAND</p> <p>1 <input type="checkbox"/> Bahn</p> <p>2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße</p> <p>3 <input type="checkbox"/> Kanal</p> <p>4 <input checked="" type="checkbox"/> Gesh. LG</p> <p>5 <input type="checkbox"/> Wasser-LG</p> <p>6 <input type="checkbox"/> Gas-LG</p> <p>7 <input type="checkbox"/> Pipeline</p> <p>8 <input type="checkbox"/> Sonstige</p> <p>9 <input type="checkbox"/> Keine</p>		<p>Bezeichnung in km</p> <p>0</p> <p>0</p>	<p>SONDIERE NUTZUNG IM WAHRSAMMEL</p> <p>10 <input type="checkbox"/> Holzgewinn</p> <p>11 <input checked="" type="checkbox"/> Edler, Mohr- und Brennholzwald</p> <p>12 <input checked="" type="checkbox"/> Extraktgewinn aus essbaren und zerlegbaren</p> <p>13 <input type="checkbox"/> Sonstige</p> <p>Gehölzart: 14 <input checked="" type="checkbox"/> Buche 15 <input type="checkbox"/> Buche 16 <input type="checkbox"/> Buche</p>	<p>LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NAHRREICH)</p> <p>17 <input type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung</p> <p>18 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung</p> <p>19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung</p>
<p>FOLGENUTZUNG</p> <p>20 <input type="checkbox"/> verbleiben <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein</p> <p>21 <input type="checkbox"/> begradigen <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein</p> <p>22 <input checked="" type="checkbox"/> Holzgewinn Schnitt</p> <p>23 <input type="checkbox"/> Sonstige</p>				

BEMERKUNGEN

UNTERLAGEN

V = verifiziertes Original
 S = reproduziertes Original, Bereichsliste
 G = unerschlossene Karte

Detail anfragen

Name des Vorkommens Schottergrube Raßnitz		Nr. des Vorkommens 0908/1		Hauptmineralbestand Kies, Sand	
Land Steiermark		Bezirk Mittelfeld		Katastralgemeinde Nobenz	
Geographische Koordinaten		Topographische Karte		Stratigraphische Stufe quartär	
Beschreibung Unterweges		Jahr 1984		ZIV	

ORTSANGABEN:



Katastralg. Nr. **162**

Ausrichtungsrichtung	Entfernung	Landes	Blatt
Winkel	Seiten	3634-2110	Stufe
Querschnitt			
Seiten			

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufk. unvollständige Aufk. Bohr. Bohrlöcher mit Testen, geotechn. Anlagen
 Flussa. Transportvorgängen/Verfahren Bau, Revision Weg, sonstige Daten

Stufe	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
Bearbeitung	<input type="radio"/> für Kartografie	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für	<input type="radio"/> für

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Aussehen englisch unregelmäßig / -los Kies, Sand
 Gdr. Gerolle Begleitminerale / -bestandteil
 Mtl. Mtl. trocken Gestein, Lagerstätte
 Gdr. Beschreibung als Nebengestein (N)
 Anm. Anmerkungen (Höhenangabe in Klammern wenn der Kontext/Bestimmung)
 Beacht. Allgemeine Beschreibung

Stufe	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5
-------	---	---	---	---

VORHÄNDE

- A = nicht vorhanden
- B = vorhanden
- C = unvollständig
- D = ungenügend
- E = sehr ungenügend

Metall-Code	Jahr	Menge	Bergfaktor

FÖRDERDATEN

- A = festgelegt
- B = festgelegt
- C = festgelegt

Metall-Code	Jahr	Menge		

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMITTEL LEITUNGEN UND LAGERSTÄTTENBEREICH 1 <input checked="" type="checkbox"/> Bahn 2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße Zufahrt 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> Druck-Lsg. 5 <input type="checkbox"/> Wasser-Lsg. 6 <input type="checkbox"/> Gas-Lsg. 7 <input type="checkbox"/> Pipeline 8 <input type="checkbox"/> Drahtseil 9 <input type="checkbox"/> Fernleitung	Entfernung in m 3.000 500	BÄUEN: NUTZUNG IM WAHRENDEN 10 <input type="checkbox"/> Wohngebäude 11 <input type="checkbox"/> Geschäft, Wohn- und Betriebsgebäude 12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe 13 <input checked="" type="checkbox"/> betriebs-eigenes Betriebsgebäude 14 <input type="checkbox"/> Erdbecken 15 <input checked="" type="checkbox"/> über 10m 16 <input type="checkbox"/> über 10m	LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (WAHRENDEN) 17 <input type="checkbox"/> Landwirtschaftliche Nutzung 18 <input type="checkbox"/> Forstwirtschaftliche Nutzung 19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung FOLGENUTZUNG 20 <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 22 <input checked="" type="checkbox"/> Mülldeponie teilweise, wild 23 <input type="checkbox"/> Sonstige
--	-------------------------------------	---	---

BEMERKUNGEN (ausgewählte Sachverhalte eintragen)

Nr./Datum	Jahr	Bemerkung

UNTERLAGEN

(wichtigste und unvollständige Unterlagen Name, Datum, Blatt Nr.)

- A = unvollständige Unterlagen
- B = unvollständige Unterlagen, Betrieben, Blatte
- C = unvollständige Blätter

Nr.	Blatt	Blatt Nr.	Datum	Name

Seite erhalten

Name des Vorkommens Rachau	Nr. des Vorkommens 0909/1	Abfallname (Zusatz) Sand
Land Steiermark	Pol Bezirk Mittelfeld	Mutualität Gemeinde Rachau
Geographische Gebiet Gleinalpe	Verwalt. Bezirk	Entsorgungsbereich
Suchstoffsache Alger	Jahr 1984	KOV

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **162** Auftragspunkt:

System	Utz	Dist
Koord.	System	Lege
Rechnung		
Bezeichnung		

ALLGEMEINE ANGABEN:

Luft, vertikale Aufschüsse, Bohr., Bohrer mit, Techn., teilweise Abgabe
 Testen, Transmissionslochbohr/Verschraubung, Sond., Geotest, Mus., typische Gesteine

Stufe	<input type="checkbox"/> 1. Ordnung (Hohl)	<input type="checkbox"/> 2. Ordnung	<input type="checkbox"/> 3. Ordnung	<input checked="" type="checkbox"/> 4. Ordnung
Bezeichnung	<input type="checkbox"/> in Ebenen	<input type="checkbox"/> AAB	<input type="checkbox"/> Lager	<input type="checkbox"/> in Expon

Länge 10 m Höhe 2,5 m Hangrutschung



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fein, Fein und Aufbereitung, Hauptmineral / -bestandteil: **Sand**
 Gek., Geotest, Begleitmineral / -bestandteil: -
 Misch, Gesteinszusammensetzung *)
 Verh., Verwitterung etc., Gänge, Lagerstätten: -
 Anal., Geotest, Muttergestein (VZ): -
 Besch., Allgemeine Beschreibung, Zusammensetzung in Klammern neben der Hauptbestandteilbezeichnung

Größe	<input type="checkbox"/> 1. Ordnung	<input type="checkbox"/> 2. Ordnung	<input type="checkbox"/> 3. Ordnung	<input type="checkbox"/> 4. Ordnung
Besch.	*) Bach 20 m Hangrutschung bei der Straße, abgerutschte Massen wurden abgebaut; grober Sand mit wenig Blöcken (Gehängeschutt)			

Bilder anheften

VORRÄTE

Formzahl/Vorrat = (Anzahl)
 = (Menge)
 = (Menge)

Bewertung		Menge	
Code	Jahr	Menge	Bemerkung

FÖRDERDATEN

= (Anzahl)
 = (Menge)
 = (Menge)

Bewertung		Menge	
Code	Jahr	Menge	Bemerkung

U MWELTFAKT OREN

VERFAHREN(S) LEITUNGEN IM LAGERBESTANDSBEREICH	Erweiterung in %
1 <input type="checkbox"/> Beseitigung	0 5
2 <input checked="" type="checkbox"/> Beseitigung	
3 <input type="checkbox"/> Kreislauf	
4 <input checked="" type="checkbox"/> Beseitigung	
5 <input type="checkbox"/> Material-Lagerung	
6 <input type="checkbox"/> Lager-Lagerung	
7 <input type="checkbox"/> Lagerung	
8 <input type="checkbox"/> Lagerung	
9 <input type="checkbox"/> Lagerung	
10 <input type="checkbox"/> Lagerung	

SÄGELICHE NUTZUNG IM KERNBEREICH
11 <input type="checkbox"/> Holzgebäude
12 <input checked="" type="checkbox"/> (Sägen) Wohn- und Betriebsgebäude
13 <input type="checkbox"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
14 <input checked="" type="checkbox"/> Sägewerk

Erweiterung in % unter 50% über 50%

15 bis 100 100m über 100m

LANDSCHAFTSBILDUNG IM KERNBEREICH
17 <input type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> nicht zugeordnet
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Name/Bezeichnung: Jahr:

UNTERLAGEN

Landesamt für Umweltschutz und Abfallwirtschaft, Graz, Graz, Graz

= (Anzahl)
 = (Menge)
 = (Menge)

Beleg hinterlegen

Name des Vorkommens Rachau		Nr. des Vorkommens 0909/2		Hauptgestein(spezial) Gehängeschutt	
Land Steiermark		Polit. Bezirk Mittelfeld		Katastr.-Gemeinde Rachau	
Geographische Ebene Gleinalpe		Mikroregionale Ebene		Statistische Ebene	
Beschreiber Aigner		Jahr 1984		Zoll	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **162**

Ortsangabe (Strasse)

Ausgangspunkt

Betten	Länge	Breite
Verfall	Verfall	Verfall
Verfall	Verfall	Verfall
Verfall	Verfall	Verfall
Verfall	Verfall	Verfall
Verfall	Verfall	Verfall

ALLGEMEINE ANGABEN:

Kalk, sonstige Karbonate
 Basalt, sonstige Basalte
 Tephra, sonstige Anlagen
 Feinsand, Tonablagerungen/Verwitterung
 Kies, Geröll
 Schluff, feinsten Sand

Stadium	<input type="radio"/> 1. Ordnung	<input type="radio"/> 2. Ordnung	<input type="radio"/> 3. Ordnung	<input type="radio"/> 4. Ordnung
Einwirkung	<input type="radio"/> für Eisenbahn	<input type="radio"/> für Strasse	<input type="radio"/> für Industrie	<input type="radio"/> für Sonst.

2 Abschlüpfungen bei der Straße

Länge 6 m Länge 10 m
 Höhe 1,5 m Breite 1,5 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form, Form und Ausdehnung
 Gen., Gestein
 Alter
 Ort, Standort
 Verw., Verwendung etc.
 Anst., Anst.ort
 Beacht., Eigentliche Beschreibung

Hauptgestein / Material: **Gehängeschutt**
 Lagerort / Lagerort: **trocken***
 Hauptgestein in Formel nach der Verfallbeschreibung:

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> sehr klein
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------------------------

Besch.	<p>*) Bach 120 m</p> <p>feiner Gehängeschutt</p>
--------	--

VORRÄTE

Material-Code	Jahr	Menge	Bezeichnung

FORDERDATEN

Material-Code	Jahr	Q1	Q2	Menge

U MWELTFAKT OREN

<p>FRANDBEWEGE/ LÖTUNGEN IM LAGERSTÜTTENBEREICH</p> <p>1 <input type="radio"/> kein</p> <p>2 <input checked="" type="radio"/> Straße</p> <p>3 <input type="radio"/> Kanal</p> <p>4 <input checked="" type="radio"/> Sand-Lsg.</p> <p>5 <input type="radio"/> Wasser-Lsg.</p> <p>6 <input type="radio"/> Sal-Lsg.</p> <p>7 <input type="radio"/> Pflanzl.</p> <p>8 <input type="radio"/> Sonstige</p> <p>9 <input type="radio"/> keine</p>	<p>Chlorid in g</p> <p>0</p> <p>65</p>	<p>BAULICHE NUTZUNG IM BEFREIBEREICH</p> <p>10 <input checked="" type="radio"/> Wohnzone</p> <p>11 <input type="radio"/> Zonen, Wohn- und Betriebszone</p> <p>12 <input type="radio"/> Betriebszone für Verkehr und Gewerbe</p> <p>13 <input type="radio"/> Straße</p> <p>14 <input type="radio"/> Grünfläche</p> <p>15 <input checked="" type="radio"/> 80 bis 100%</p> <p>16 <input type="radio"/> über 100%</p>	<p>LANDSCHAFTSDIAGNOSE (BREMEREICH)</p> <p>17 <input type="radio"/> Landschaftliche Nutzung</p> <p>18 <input type="radio"/> Rekreationsfläche Nutzung</p> <p>19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung</p> <p>FOLGENUTZUNG</p> <p>20 <input type="radio"/> reinverwend. <input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nein</p> <p>21 <input type="radio"/> polyvalent <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> teilw. <input type="radio"/> nein</p> <p>22 <input type="radio"/> Müllabfuhr</p> <p>23 <input type="radio"/> Sonstige</p>
--	--	---	---

BEMERKUNGEN

Material-Code	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Landkarte und umweltrelevante Unterlagen (Lageplan, Karte etc.)

V = verkehrswegliche Zone
 B = umweltrelevante Flächen, Bauland, Bauland
 E = umweltrelevante Karte

Bauort vorhanden

Name des Sammlers Fainz		Nr. des Vorkommens 0909/3		Lagerstättenkategorie Schutt, Kies	
Land Steiermark		Bezirk Knittelfeld		Kommune Fachau	
Geographische Breite Gleinalpe		Höhe über Meer 		Geologische Epoche quartär	
Sammerort Aigner		Jahr 1984		LTV 	

ORTSANGABEN:

Kartenort (in <input type="text" value="162"/>	Aufstellungsdatum	System	Länge	Breite
Ortsbeschreibung, Skizze	Vermaß	System	Länge	Breite
	Rechnen			
Skizze		1:100	1:200	1:500

ALLGEMEINE ANGABEN:

Karst archaische Aufschlüsse Bsp. = Zerstört von Techn. = technische Anlagen
 Tausch. = Transportmöglichkeiten/Verkehrsweg Bsp. = Bsp. Hist. = historische Daten

Status	<input type="checkbox"/> inaktiv, trocken	<input type="checkbox"/> aktiv	<input checked="" type="checkbox"/> in Betriebsverbindung	<input type="checkbox"/> außer Betrieb
Sammlung	<input type="checkbox"/> im Depot	<input type="checkbox"/> im Feld	<input type="checkbox"/> im Lager	<input type="checkbox"/> für Export



LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

Fluss Bach und Ausdehnung See Seebecken
 Meer Seeufer
 CW = Grundwasservertiefung Yaw. = Verwitterung ab
 Jach. = Jachse
 Besch. = Allgemeine Beschreibung

Name/Ort: **Gahängeschutt, Kies**
 Beginn/Ende: **-**
 Gangart, Lagerort: **-**
 Höhe über Meer: **-**
 (Zusätzliche Angaben über die Fundamentierung)

Größe	<input type="checkbox"/> groß	<input type="checkbox"/> mittel	<input type="checkbox"/> klein	<input type="checkbox"/> negativ
-------	-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

besch.	heute regulierter Bach, früher bei Hochwasser Ablagerung von Kies und Schutt, heute Wildwasserverbau
--------	--

Befehl erhalten

VORRÄTE

Bestandssumme
 in Einheitsgewicht
 in Mengeneinheit
 in Menge
 in prozentual
 in Wert
 in Mengeneinheit
 in prozentual

Monat	Code	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Ok	Nov	Dez

FÖRDERDATEN

Kennzeichen
 M = Mischsystem
 F = Fließsystem

Monat	Code	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Ok	Nov	Dez

UMWELTFAKTOREN

ANWANDERWEISE LEITUNGEN IM LAGERSTETTENBEREICH

Leitungstyp	Erhaltung in m
1 <input type="checkbox"/> Beton	0
2 <input checked="" type="checkbox"/> Stahl	
3 <input type="checkbox"/> Holz	
4 <input type="checkbox"/> Eisen-UG	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-UG	
6 <input type="checkbox"/> Gas-UG	
7 <input type="checkbox"/> Fässer	
8 <input type="checkbox"/> Sammeln	
9 <input type="checkbox"/> Sand	

BÄUMLICHE NOTIZEN IM WÄHNERREICH

10 <input checked="" type="checkbox"/> Holzgerüst			
11 <input type="checkbox"/> Stuhl, Mast- und Stützgerüst			
12 <input type="checkbox"/> Schutzgerüst für Holz- und Gerüst			
13 <input type="checkbox"/> Sonstige			
Erhaltung	14 <input type="checkbox"/> unter 80m	15 <input checked="" type="checkbox"/> 80 bis 100m	16 <input type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSEKOLOGIE IM WÄHNERREICH

17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Kulturhistorische Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG

20 <input type="checkbox"/> ungenutzt	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> regeneriert	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Mülldeponierung		
23 <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige Willkürwasserverfahren		

BEMERKUNGEN (Hausnummer, Schutzkategorie u.ä.)

Monat/Jahr	Code	Bemerkungen

UNTERLAGEN (Luftfotos und sonderdrucktechnische Unterlagen, Form, Qualität, Maße etc.)

M = satellitentechnische Luftfoto
 S = sonderdrucktechnische Luftfoto
 T = sonderdrucktechnische Karten

Monat/Jahr	Code	Unterlagen

Beiblatt vorhanden

Name des Vorkommens Glein		Bl. des Vorkommens 0909/4		Profilnummer/Blattgröße Kies, lehmiger Sand	
Land Steiermark		Nr. Bezirk Mittlefeld		Profilnummer Blattgröße Rachau	
Geognostische Einheit Gleinalpe		Geognostische Einheit		Stratigraphische Einheit quartär	
Vorkommensnummer Aigner		Jahr 1984		KVF	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. <input type="text" value="162"/>	Aufschlagspunkt	System	Länge	Breite
Ortsangabungs-Skizze	Verast	System	Länge	Breite
Genosse				

ALLGEMEINE ANGABEN:

<input type="checkbox"/> Karte, <input type="checkbox"/> vorhandene Aufnahme, <input type="checkbox"/> Blatt, <input type="checkbox"/> betroffen von, <input type="checkbox"/> Teilw., <input type="checkbox"/> historische Anlagen <input type="checkbox"/> Daten, <input type="checkbox"/> Transaktionsnummer/Vorkommensnr., <input type="checkbox"/> Bau-, <input type="checkbox"/> Standort, <input type="checkbox"/> Bild, <input type="checkbox"/> historische Daten	
Erweis	<input type="radio"/> unbekannt <input type="radio"/> sicher <input checked="" type="radio"/> in Baugruben <input type="radio"/> weiter gesucht
Erweiterung	<input type="radio"/> im Rahmenort <input type="radio"/> lokal <input type="radio"/> regional <input type="radio"/> überregional <input type="radio"/> für Export
	Halbkreis Länge 15 m Höhe 1,5 m
	

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

<input type="checkbox"/> Park, <input type="checkbox"/> Fund und Ausrichtung <input type="checkbox"/> Bau-, <input type="checkbox"/> Gelände <input type="checkbox"/> Alter <input type="checkbox"/> GW, <input type="checkbox"/> Grundwasserentnahmestelle <input type="checkbox"/> Vers., <input type="checkbox"/> Verwendung z.B. <input type="checkbox"/> Anal., <input type="checkbox"/> Abbildung <input type="checkbox"/> Beacht., <input type="checkbox"/> Abgrenzung	Hauptmaterial/-bestand: <u>Kies, lehmiger Sand</u> Begleitmaterial/-bestand: - Standort, Lagerort: - Höhenangabe (m): - Eintragung in Klammern neben der Plan- (Baugruben-)?
---	--

Größe	<input type="radio"/> groß <input type="radio"/> mittel <input type="radio"/> klein <input type="radio"/> flach
Beachr.	*) Bach 30 m deutliche Schichtung von Kies, abwechselnd mit Schichten von lehmigen Sand, Kieslücke bis ca. 0,25 m ³
Bildteil vorhanden <input type="checkbox"/>	

VORRATE

Werkstoff:
Gewebe: 210

Werkstoffkategorie:
 W 1 (Holzwerkstoff)
 W 2 (Holzwerkstoff)
 W 3 (Holzwerkstoff)
 W 4 (Holzwerkstoff)
 W 5 (Holzwerkstoff)
 W 6 (Holzwerkstoff)
 W 7 (Holzwerkstoff)
 W 8 (Holzwerkstoff)
 W 9 (Holzwerkstoff)
 W 10 (Holzwerkstoff)
 W 11 (Holzwerkstoff)
 W 12 (Holzwerkstoff)
 W 13 (Holzwerkstoff)
 W 14 (Holzwerkstoff)
 W 15 (Holzwerkstoff)
 W 16 (Holzwerkstoff)
 W 17 (Holzwerkstoff)
 W 18 (Holzwerkstoff)
 W 19 (Holzwerkstoff)
 W 20 (Holzwerkstoff)

Werkstoff	Werkstoffkategorie	Werkstoffnummer	Werkstoffname	Werkstoffbeschreibung

FORDERDATEN

Werkstoff: 210
Gewebe: 210

Werkstoffkategorie:
 W 1 (Holzwerkstoff)
 W 2 (Holzwerkstoff)
 W 3 (Holzwerkstoff)
 W 4 (Holzwerkstoff)
 W 5 (Holzwerkstoff)
 W 6 (Holzwerkstoff)
 W 7 (Holzwerkstoff)
 W 8 (Holzwerkstoff)
 W 9 (Holzwerkstoff)
 W 10 (Holzwerkstoff)
 W 11 (Holzwerkstoff)
 W 12 (Holzwerkstoff)
 W 13 (Holzwerkstoff)
 W 14 (Holzwerkstoff)
 W 15 (Holzwerkstoff)
 W 16 (Holzwerkstoff)
 W 17 (Holzwerkstoff)
 W 18 (Holzwerkstoff)
 W 19 (Holzwerkstoff)
 W 20 (Holzwerkstoff)

Werkstoff	Werkstoffkategorie	Werkstoffnummer	Werkstoffname	Werkstoffbeschreibung

UMWELTFAKTOREN

BEWERTUNGSKRITERIEN/LEISTUNGEN IM LEBENSZYKLUSBEREICH	Bewertung
1 <input type="radio"/> Sehr	30
2 <input checked="" type="radio"/> Gut	
3 <input type="radio"/> Mittel	
4 <input checked="" type="radio"/> Schlecht	
5 <input type="radio"/> Sehr Schlecht	
6 <input type="radio"/> Katastrophal	

BÄUENDIGE MAßNAHMEN IM HAARENBREICH
10 <input checked="" type="radio"/> Holzgeklebte
11 <input type="radio"/> Nicht klebte Holz- und Holzwerkstoffe
12 <input type="radio"/> Holzwerkstoffe für Innenaufbau und Inneneinrichtung
13 <input type="radio"/> sonstige
14 <input type="radio"/> Extraktion
15 <input type="radio"/> HD 54 (ISO 9001)

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE IM HAARENBREICH
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftserhaltung Maßnahme
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Maßnahme
19 <input type="radio"/> Sonstige Maßnahme

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Müllabfuhr
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (ausgewählte Schutznummern 1-15)

--	--

UNTERLAGEN

Dokumentation und anderweitige Unterlagen (z.B. Gütezeugnis, Bsp. etc.)

W 1 - zertifizierte Lieferant
 W 2 - unqualifizierte Lieferant, sonstige Bsp.
 W 3 - unqualifizierte Lieferant

--	--

Geprüft: _____

Name des Wasserbaus Glein		Nr. des Vorbestandes 0909/5		Nutzungszweck/Nutzung lehmiger Sand	
Land Steiermark		Für Bezirk Mittelfeld		Projektions-System Rechnung	
Geographische Ebene Gleinaipe		Deutliche Ebene		Inhaltsmäßige Ebene	
Bezeichnung Aigner		Jahr 1984		Blatt	

ORTSANGABEN:

Ortsangabe: **162**


Aufstiegsrichtung	System	Länge	Bauart
Verlauf	System	Länge	Bauart
Bauart			

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Aufb. = aufwändige Aufschlüsse
- Teilg. = Teilzeitfertigstellungen/Verfahrensweg
- Gef. = Gefälle
- Bau = Bauteile
- Techn. = technische Anlagen
- Mit. = historische Daten

Stärke	<input type="radio"/> 1	<input checked="" type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5
Bauart	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5

2 Teiche
 Länge 20 m Länge 10 m
 Breite 10 m Breite 7 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Bau = Bauart und Ausstattung
- Gef. = Gefälle
- Alt. = Alter
- GM = Grundwassermerkmal (*)
- Verh. = Verwendung als
- ANL. = Anlage
- Sach. = allgemeine Beschreibung

Bestandteil/-bestand: **lehmiger Sand**

Bestandteil/-bestand: -

Bestandteil/-bestand: -

Bestandteil/-bestand: -

Bestandteil/-bestand: -

Bestandteil/-bestand: -

Bestandteil/-bestand: -

Bestandteil/-bestand: -

Stärke	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4
Besch.	*) Bach 2 m heute rekultiviert = 2 Teiche			

Geologisch-Mineralogischer Landesdienst Steiermark

VORRÄTE

- = unerschlossen
- = erschlossen
- = unerschlossen
- = erschlossen
- = unerschlossen
- = erschlossen

Monat/Jahr	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser

FÖRDERDATEN

- = Kies
- = Sand
- = Ton

Monat/Jahr	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser

UMWELTFAKTOREN

VORKUNDEWEISE/LEITUNGEN im LAUBSTÜTTENBEREICH	Ertragswert in m ³
1 <input type="radio"/> Baum	0
2 <input checked="" type="radio"/> Strauch	
3 <input type="radio"/> Kahl	10
4 <input checked="" type="radio"/> Zaun	
5 <input type="radio"/> Mauer	
6 <input type="radio"/> Stein	
7 <input type="radio"/> Pflanz	
8 <input type="radio"/> Stein	
9 <input type="radio"/> Kahl	

ANDERE NUTZUNG IM RAUMGEBIET	
10 <input checked="" type="radio"/> Wohnfläche	
11 <input type="radio"/> Bauw. Werk- und Betriebsfläche	
12 <input type="radio"/> Betriebsfläche im Industrie- und Gewerbe	
13 <input type="radio"/> Sonstige	
Zustimmung: 14 <input checked="" type="radio"/> über 50m	
15 <input type="radio"/> 20 bis 50m 16 <input type="radio"/> über 100m	

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE CHARAKTERISTIKA
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftstypische Nutzung
18 <input type="radio"/> Nicht-typische Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> ungenutzt <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> genutzbar <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Freizeinutzung
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Name/Stand	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Landesamt für Umweltschutz (Landesamt für Umweltschutz, Bereich 1)

- = amtliche Urkunde
- = amtliche Urkunde
- = amtliche Urkunde

Titel	Datum	Art	Vermerk

Schein nummer

Name des Vorkommens Schottergrube Pitzendorf		Ort des Vorkommens 0910/1	Grundmoränen/Restit. Kies, Sand
Land Steiermark	PLI-Bezirk Nittelfeld	Municipal-Ortsname Nittelfeld	
Ölspaltenzahl Einbl. 	Wirtschafts-Zone 	Mittelmoräne-Gruppe quartär	
Bezeichnung Unterweder	Jahr 1984		

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. **162**

Ortsangabe-Formular mit Koordinatenfeldern (System, Länge, Breite) und einer Skizze des Vorkommensortes.

ALLGEMEINE ANGABEN:

Formular mit Auswahlmöglichkeiten für Lagerstättenarten (z.B. oberflächl. Lagerstätte, in der Erde) und geologische Einheiten. Rechts daneben ist eine topographische Karte mit dem Standort des Vorkommens eingezeichnet.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Beschreibungsfeld mit den folgenden Angaben:

- Form: **recht-eckig**
- Gen.: **Kies, Sand**
- Alter: **trocken**
- Verwehung:
- allg. Beschreibung:

Ein großes, leeres rechteckiges Feld für weitere Details oder Skizzen.

VORRÄTE

- Vorratstypen:
 K = Kalkstein
 G = Gips
 S = Sandstein
 M = Mergel
 A = Anhydrit
 B = Braunkohle
 C = Kohle
 D = Dolomit
 E = Eisenstein
 F = Flussspat
 H = Halbleitend
 I = Inert
 J = Jasp
 K = Kalk
 L = Leuchtstein
 M = Mergel
 N = Natrium
 O = Olivin
 P = Porzellan
 Q = Quarz
 R = Rutil
 S = Sandstein
 T = Ton
 U = Uran
 V = Verrucosin
 W = Werra
 X = Xanthophyll
 Y = Yttrium
 Z = Zinn

Wasser:	Stoff:	Art:	Menge:	Einheit:

FÖRDERDATEN

- Förderdaten:
 K = Kalkstein
 G = Gips
 S = Sandstein
 M = Mergel
 A = Anhydrit
 B = Braunkohle
 C = Kohle
 D = Dolomit
 E = Eisenstein
 F = Flussspat
 H = Halbleitend
 I = Inert
 J = Jasp
 K = Kalk
 L = Leuchtstein
 M = Mergel
 N = Natrium
 O = Olivin
 P = Porzellan
 Q = Quarz
 R = Rutil
 S = Sandstein
 T = Ton
 U = Uran
 V = Verrucosin
 W = Werra
 X = Xanthophyll
 Y = Yttrium
 Z = Zinn

Wasser:	Stoff:	Art:	Menge:	Einheit:

UMWELTFAKTOREN

VERBUNDENE/LEITUNGEN IM LAGERSTRECKENBEREICH 1 <input checked="" type="checkbox"/> Gabel 2 <input checked="" type="checkbox"/> Zuleite Zufahrt 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input checked="" type="checkbox"/> Zuleite LU Stromanschl. 5 <input type="checkbox"/> Wasser-LG 6 <input type="checkbox"/> Gas-LG 7 <input type="checkbox"/> Flurweg 8 <input type="checkbox"/> Sonstige 9 <input type="checkbox"/> Keine	Entfernung ab: m 500 0	BEZUGNE NUTZUNG IM HAARBREICH 10 <input type="checkbox"/> Wohngebiet 11 <input type="checkbox"/> Gewerbe, Industrie, Lagerplatz 12 <input type="checkbox"/> Betriebsgebiet für Industrie und Gewerbe 13 <input checked="" type="checkbox"/> Sonstige eigene Betriebsgeb. Entfernung: m <input checked="" type="checkbox"/> unter 100m 14 <input type="checkbox"/> 101 bis 150m 15 <input type="checkbox"/> über 150m	LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE HAARBREICH 16 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsform Nutzung 17 <input type="checkbox"/> Topographische Nutzung 18 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung
FOLGENUTZUNG 19 <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 20 <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 <input type="checkbox"/> Holzabfuhr 22 <input type="checkbox"/> Sonstige			

BEMERKUNGEN (ausgewählte Strukturformen aufzeichnen)

--	--	--

UNTERLAGEN

Geologische und topographische Unterlagen (Karten, Luftbilder, etc.)

- Legende:
 = ungenutzte Fläche
 = ungenutzte Fläche (Zustand Bericht Ende)
 = ungenutzte Fläche

--	--	--

Wasserstation

Name des Sammlers		Nr. des Sammelens		Fundort/Flurstück	
Lorenzauer		0910/2		Kies?	
Land		Bez. bzw. Kreis		Katastr. Gemark.	
Steiermark		Knittelfeld		St. Lorenzen	
Geographische Zone		Topograph. Zone		Geologische Zone	
Mürztal				quartär	
Sammeljahr		Jahr		EDV	
Aigner		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. Aufstichtpunkt: System Länge Breite

Ortsbeschreibung Skizze

Wald	Straße	Laub	Stein

Schicht:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Best. archaische Aufschlüsse Best. geologisch von Best. veränderte Anlagen
 Tunnels Eisenbahnanlagen/Straßenwege Göl. Gestein Nat. historische Stätten

Struktur: unstrukturiert strukturiert in Betrieb außer Betrieb

Sicherung: im Eigentum frei regime überregional für Export

Lt. Auskunft der Einwohner eine Schottergrube, die vor ca. 30 Jahren stillgelegt wurde, anschließend Verwertung durch die Stadt Knittelfeld als Mülldeponie, heute mit Büumen verwachsen, nichts mehr zu sehen

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

- Form Form und Ausbildung
- Grot. Grotte
- Alter
- SW Grundwasserverhältnisse
- Verh. Verwendung etc.
- Anst. Anstehen
- Beacht. Allgemeine Beschreibung

Geograph. / -kontakt:

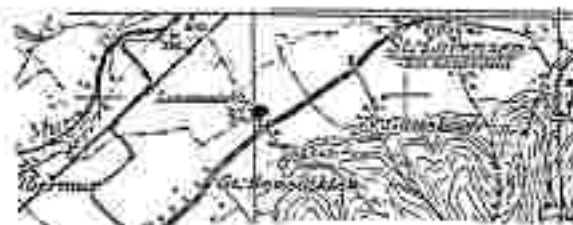
Geolog. / -kontakt:

Gehört, Lagerst.:

Benennung etc.:

Hinweise in Klammern (siehe bei Reihenfolgeangabe)

Drift: groß mittel klein typisch



Beitrag anerkennen

VORRÄTE

Bestand:

Einheit: _____

Code	Jahr	Menge	Restbestand

FORDERDATEN

Bestand:

Code: _____

Code	Art	Menge	Restbestand

U MWELTFAKTOREN

Kategorie/Leistung im Lagerbestandbereich	Bestandung in dt
1 <input type="radio"/> Biom	0
2 <input checked="" type="radio"/> Stroh	
3 <input type="radio"/> Kasse	50
4 <input checked="" type="radio"/> Gabel-LG	
5 <input type="radio"/> Wasser-LG	
6 <input type="radio"/> Gül-LG	
7 <input type="radio"/> Ferkel	
8 <input type="radio"/> Schweine	
9 <input type="radio"/> Lamm	

BRUCHE NUTZUNG IM MAHREICH	
10 <input checked="" type="radio"/> Weideweide	
11 <input type="radio"/> Stall, Mast- und Kalberställe	
12 <input type="radio"/> Stallgebäude für Mast- und Kalber	
13 <input type="radio"/> Stallgebäude	
Befüllung: 14 <input checked="" type="radio"/> unter 100m	
15 <input type="radio"/> 10 bis 100m	
16 <input type="radio"/> über 100m	

LANDSCHAFTSDESIGNER MAHREICH
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Wirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein <input type="radio"/> Nein
21 <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein <input type="radio"/> Nein
22 <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein
23 <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein

BEMERKUNGEN (Anzahl Ziffern 0-9999999999)

Name/Strasse	ZIP	
--------------	-----	--

UNTERLAGEN

Landwirte und umweltliche Unterlagen (Karte, Gutachten, Briefe etc.)

- V = verortete Unterlagen
- G = verortete Unterlagen (Bilder, Briefe etc.)
- X = unverortete Karten

--	--	--

Bestand:

Karte des Untersuchungsgebietes		Nr. des Vorkommens		Nutzungsart/Flächennutzungsart	
		0911/1		Kies, Sand	
Land		Pol. Bezirk		Gemeinde/Gebiet	
Steiermark		Mittelfeld		St. Martin bei Mittelfeld	
Geographische Breite		Anatomische Länge		Geographische Länge	
Nördl.				Terrasse, quartär	
Bezirk		Jahr		Blatt	
Höbel		1984			

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. Automatenort

Geographische Breite

Geographische Länge

Genauigkeit

ALLGEMEINE ANGABEN:

Aufw. permanente Aufwässerung Bew. befristet mit Bew. technische Anlagen
 Stauw. Transportmöglichkeiten/Verkehrsweg Bes. sonstig Nat. Naturschutzgebiet

Spez.	84	<input type="checkbox"/> inaktiv	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb
Bedienung		<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb	<input type="checkbox"/> in Betrieb


Aufs.	84	Kiesgrube, 400x200x5 m, abgebaute Teile werden rekultiviert.
Techn.	84	Trichteraufgabe → Förderband → Rüttelsieb.

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Korn Korn und Ausdehnung Neutrennung/-zustand Kies
 Gm. Gestein Baggenstein/-zustand Sand
 Mtl. Mtl. Gestein, Lagerort
 GW Grundwasserzutritt Abgasstrom (G)
 Verw. Verwitterung
 Anst. Anst.
 Besch. Allgemeine Beschreibung (Partikelgröße in Körner geben die Rüttelsiebapertur)

Dröße	<input type="checkbox"/> 0/20	<input type="checkbox"/> 0/40	<input type="checkbox"/> 0/60	<input type="checkbox"/> 0/80
-------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

Besch. Terrassenschotter, Sandlagen, Fein-Grobkies, tlw. stark verlehmt.



40

Befund verifizieren

VORRÄTE

- Kalkstein
- Kalksinter
- Kalkschutt
- Kalkschutt
- Kalkschutt
- Kalkschutt

Abbau-Code	Jahr	Werte	Regulator

FÖRDERDATEN

- Kalkstein
- Kalksinter
- Kalkschutt
- Kalkschutt

Abbau-Code	Jahr	Werte

UMWELTFAKTOREN

VERKEHRSMASSE / LEITUNGEN IM LAGERSTATTENBEREICH	Entfernung in m
1 <input type="checkbox"/> Bahn
2 <input checked="" type="checkbox"/> Straße anliegend
3 <input type="checkbox"/> Kanal
4 <input checked="" type="checkbox"/> Eisen-Str. anliegend
5 <input type="checkbox"/> Wasser-UG
6 <input type="checkbox"/> Gas-UG
7 <input type="checkbox"/> Pipeline
8 <input type="checkbox"/> Sonstige
9 <input type="checkbox"/> Keine

KULLENE NUTZUNG IM NAHEBIECH
10 <input type="checkbox"/> Weideland
11 <input checked="" type="checkbox"/> Eisen, Stahl- und Schmelzwerke
12 <input type="checkbox"/> Betriebsgelände für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Siedlung: 14 <input type="checkbox"/> ohne BGR 15 <input type="checkbox"/> 50 bis 100m 16 <input checked="" type="checkbox"/> über 100m

LANDSCHAFTSCHENLICHE ANWERTUNG
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Historisch-kulturelle Nutzung
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> Lagerort <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
21 <input type="checkbox"/> Lagerort <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
22 <input type="checkbox"/> Sonstige
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

Name/Menge	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Geotechnische und umweltrelevante geologische Karte, Gutachten, Prognosen, etc.

- Geotechnische Karte
- Umweltrelevante geologische Karte, Gutachten, Prognosen, etc.
- Umweltrelevante Daten

--	--	--	--

Beim Anlegen

Name des Vorkommens		Nr. des Vorkommens		Nomenklatur	
		0911/2		Kies	
Land		Bez. (Bezirk)		(Gemeindeflächennr.)	
Steiermark		Kittelfeld		St. Martin bei Kittelfeld	
Municipale Einheit		Katastralgemeinde		Böschungslage	
Murau				Terrasse, quartär	
Höhe (m)		Jahr		Blatt	
Höbel		1984			

ORTSANGABEN:

Kartennr. 132 Anstalt Vorkommen System Länge Breite Datum Blatt	System	Länge	Breite
	Vorkommen	System	Länge
	System	Länge	Breite
	Datum	Blatt	Blatt

ALLGEMEINE ANGABEN:

- Aufh. = Aufschüttung - Transp. = Transportprobleme/Verkehrsweg	- Bau = Bauweise - Bau = Bauzeit	- Teils. = Teilweise Anlage - Teil. = Teilweise Lage
<input type="checkbox"/> Isotop <input checked="" type="checkbox"/> in Eisenbahn <input type="checkbox"/> in Kanal <input type="checkbox"/> in Straße	<input type="checkbox"/> in Kanal <input type="checkbox"/> in Straße <input type="checkbox"/> in Straße	<input type="checkbox"/> in Kanal <input type="checkbox"/> in Straße <input type="checkbox"/> in Straße

Aufs. 84
 Kiesentnahme entlang der Autobahntrasse für Schüttung des Autobahndammes.
 L ca. 500 m, H 15 m.
 Teilweise wieder rekultiviert.

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

- Form = Form und Ausdehnung - Gw. = Gestein - Art = Art - CF = Grundwasserhöhe - Ver. = Veränderung im - Anl. = Analyse - Besch. = Allgemeine Beschreibung	Hauptbestandteil/-bestandteile: Kies Begleitbestandteil/-bestandteile: - Gestein, Lagerort: - Metageologie: - Untergrund in Gestein (mit Notwendigkeit)
---	--

<input type="checkbox"/> g <input checked="" type="checkbox"/> m <input type="checkbox"/> w <input type="checkbox"/> t

Besch. Terrassenschotter - Fein-Gröbkies, Sand, tlw. verleimt.
 Verw. Schüttung des Autobahndammes.

VORRATE:

- • • erschöpft
- • • erschöpfend
- • • unerschöpfend
- • • unerschöpflich

FÖRDERDATEN

- • • Mutterlauge
- • • Flusssäure
- • • Tauprodukt

Merkmale:
Code: Art, Name, Regionalität

wenn Autokahn gebaut, dann erschöpft.			
---------------------------------------	--	--	--

Merkmale:
Code, Jahr, Ort, Name

--	--	--	--

U MWELTFAKTOREN

VERKEHRSMASSE/LEISTUNGEN IM LAUBSTÜTTENBEREICH

1 Name

2 Straße anliegend

3 Kanal

4 Kanal-UG anliegend

5 Wasser-UG

6 Gas-UG

7 Föhne

8 Sonstige

9 Keine

BAULICHE NUTZUNG IM WAHREICH

10 Wohngebäude

11 Bauen: Wohn- und Dienstgebäude

12 Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe

13 Sonstige

Erweiterung: 14 über 50m

15 20 bis 50m

16 über 100m

LANDWIRTSCHAFTLICHE UMGEBUNG

17 Landwirtschaftliche Nutzung

18 Forstwirtschaftliche Nutzung

19 Sonstige Nutzung Bundesstraße

FOLGENUTZUNG

20 Industrie JA NEIN

21 Lagerplatz JA NEIN

22 Wohnbebauung

23 Sonstige

BEMERKUNGEN (ausgewählte, einschlägige) (ca.)

--	--	--

UNTERLAGEN

(ausgewählte und einschlägige Unterlagen, typisch: Gutachten, Borehole-Log)

- • • unerschöpfliche Lagerung
- • • unerschöpfliche, geologische Borehole-Log
- • • unerschöpfliche Borehole

--	--	--

ID-Nr. des Lagerstättens		Nr. des Schuttmens	Nachweise(n) (Zust.)
		0911/3	Kies
Land	Flz. Bezirk	Katastr.-Gemeinde	
Steiermark	Knittelfeld	St. Marein bei Knittelfeld	
Geologische Einheit	Stratigraph. Einheit	Stratigraph. Einheit	
		quartär/Terrassa	
Bezeichnung	Jahr	KM	
Hübel	1984		

ORTSANGABEN:

Kartenbl. Nr.	132	Ausgangspunkt			
Ortsbeschreibung Skizze	Konturen	Wasser			
		Straße			
		1:10000	1:5000	1:2500	
		Genau			

ALLGEMEINE ANGABEN:

Stufe	84	<input type="radio"/> inaktiv / inaktiv	<input type="radio"/> inaktiv	<input checked="" type="radio"/> in Betrieb / in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb
Erstellung		<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb	<input type="radio"/> in Betrieb

Aufs.	84	U-förmige Kiesgrube 150x20x6 m, tlw. vertäschten.
-------	----	---

LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

<ul style="list-style-type: none"> Feld Spez. Art Gr. Verm. Anal. Extr. 	<ul style="list-style-type: none"> Spezialmaterial / -substanz Spezialmaterial / -substanz Spezialmaterial / -substanz Spezialmaterial / -substanz Spezialmaterial / -substanz Spezialmaterial / -substanz
	Spezialmaterial / -substanz = Kies

Größe	<input type="radio"/> groß	<input type="radio"/> mittel	<input type="radio"/> klein	<input type="radio"/> sehr klein
-------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------------------------

Besch.	Terrassenschotter, Fein-Gröbtkies, sandig.
--------	--

14° 30' östlich v. Greenwich
47° 30' nördlich v. Paris

VORRÄTE

- • • • •
- • • • •
- • • • •
- • • • •
- • • • •

Code	Jahr	Gruppe	Begrüßung

FÖRDERDATEN

- • • • •
- • • • •
- • • • •

Code	Jahr	Gruppe	Begrüßung

Umweltfaktoren

Verkehrswege/ Leitungen im Lagerstättenbereich	Erweiterung in m
1 <input type="radio"/> Bahn	100
2 <input checked="" type="radio"/> Straße	
3 <input type="radio"/> Kanal	
4 <input checked="" type="radio"/> Elek. u. p. m. legend	
5 <input type="radio"/> Wasserleitung	
6 <input type="radio"/> Gas- u. Öl	
7 <input type="radio"/> Fernwärme	
8 <input type="radio"/> Sonstige	
9 <input type="radio"/> Keine	

Bauliche Nutzung im Nahbereich
10 <input checked="" type="radio"/> Wohngebäude
11 <input type="radio"/> Bauh. Werk- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Garage
14 <input type="radio"/> Erleuchtung
15 <input checked="" type="radio"/> RT für 100m
16 <input type="radio"/> über 100m

Lebensqualitätsfaktoren (Nahbereich)
17 <input checked="" type="radio"/> Computertechnische Nutzung
18 <input type="radio"/> Fortschrittliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

Folgenutzung		
20 <input type="radio"/> Wohnen	<input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> Industrie	<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mülldeponie		
23 <input type="radio"/> Sonstige		

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

zusätzliche und unvollständige Unterlagen: Karte, Gutachten, Bohrprotokolle, etc.

- • • • •
- • • • •
- • • • •

	<p style="text-align: center;">Karte</p> <p style="text-align: center;">Gutachten</p> <p style="text-align: center;">Bohrprotokolle</p> <p style="text-align: center;">Sonstige</p>	<p style="text-align: center;">Karte</p> <p style="text-align: center;">Gutachten</p> <p style="text-align: center;">Bohrprotokolle</p> <p style="text-align: center;">Sonstige</p>
--	---	---

Bemerkung:

Name des Vorkommens Schattleitner		Nr. des Vorkommens 0912/1		Ausgangspunkt/Wegpunkt Kies-Sand	
Land Steiermark		Bezirk Knittelfeld		Gemeinde/Gemarkung St. Margarethen	
Geographische Einheit		Historische Einheit		Statistische Einheit	
Suchmethode Aigner		Jahr 1984		EDV	

ORTSANGABEN:

Karteblatt Nr. **162**

Auftragsgang:

Zeitraum	Ort	Ordnung	Ordnung

Ortsbeschreibung, Skizze

ALLGEMEINE ANGABEN:

Anst. = anstehende Aufschlüsse Bett. = Bettungswinkel
 Toppkt. = Topographische Höhe/Wasserhöhe Bsp. = Standort
 Testst. = testweise Aufgaben Hist. = historische Daten

Größe	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4
Bestand	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4

Länge 60 m
Breite 20 m
Tiefe 1,5 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Fund. = Fundament
 Geb. = Gebäude
 Alt. = Alter
 CW = Durchmesser/Weite
 Hohl. = Vertiefung
 AAM. = Anstehende
 Kech. = Kugelstrahlung

Hauptbestand/-bestandteil: **Kies, Sand**
 Begleitbestand/-bestandteil: **-**
 Orient., Lagerort: **-**
 Bestandsnr. (M): **-**
 Hinweisname in Klammern (wenn der Hauptbestandteil)

Größe	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4
Besch.	Kies mit Beimischung von Sand, heute Aufschlüsse auf den Seiten, innen Holz-Platz des Sägewerks			

Zustand erhalten

VORRATE

- B = Bergbau
- S = Sachgenuss
- M = Mineralien
- P = Prognose

Abgabe-Code	Jahr	Menge	Bemerkungen

FÖRDERDATEN

- B = Bergbau
- S = Sachgenuss
- T = Transport

Abgabe-Code	Jahr	Menge	Bemerkungen

UMWELTFAKTOREN

VERFAHRENSWEISE / LÖSUNGSMÖGLICHKEITEN BEI LAUSCHSTÄTTENSCHUTZ	Entfernung in m
1 <input type="radio"/> Bsp.	0
2 <input checked="" type="radio"/> Stille	
3 <input type="radio"/> Kavel	2
4 <input checked="" type="radio"/> Gabel-LG	
5 <input type="radio"/> Messer-LG	
6 <input type="radio"/> Gabel-LG	
7 <input type="radio"/> Finken	
8 <input type="radio"/> Stoppel	
9 <input type="radio"/> Korn	

EMTSCHE NUTZUNG IN NAHRHEICH
10 <input type="radio"/> Wohngebiet
11 <input checked="" type="radio"/> Bauen: Wohn- und Betriebsgebäude
12 <input type="radio"/> Betriebsgebäude für Industrie und Gewerbe
13 <input type="radio"/> Straße
14 <input checked="" type="radio"/> inner Stadt
15 <input type="radio"/> Ort im Wald
16 <input type="radio"/> über 100m

LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE QUANTIFIKATION
17 <input checked="" type="radio"/> Landschaftliche Nutzung
18 <input type="radio"/> Forstwirtschaftliche Nutzung
19 <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG		
20 <input type="radio"/> Neubau	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
21 <input type="radio"/> Reparatur	<input checked="" type="radio"/> ja	<input type="radio"/> nein
22 <input type="radio"/> Mauerwerk		
23 <input checked="" type="radio"/> Stumpf	Holzplatz	

BEMERKUNGEN

Form/Skizze	Jahr	Bemerkungen (ausführlich, Schutzflächen mit)

UNTERLAGEN

zusätzliche und ergänzende Unterlagen, Karten, Gutachten, Bilder etc.

- B = bergbauliche Literatur
- S = wissenschaftliche, technische, Sachverhalte
- M = ungeschichtliche Karten

--	--	--

Bestell verfahren

Name des Stützpunktes Pausendorf		Nr. des Stützpunktes 0914/1		Stützpunktname Kies	
Land Steiermark		Bezirk Knittelfeld		Kanton/Gemeinde Spielberg bei Knittelfeld	
Geognostische Karte Murtal		Stratigraphische Einheit		Stratigraphische Einheit quartär	
Beschreiber Aigner		Jahr 1984		EDM	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt Nr. 161	Ausgangspunkt	Seiten	Länge	Name
	Strasse			
	Weg			
	Fluss			
	andere			
Koordinaten		W	N	h
Sondentiefe				

ALLGEMEINE ANGABEN:		+ Bohr. + geotechn. Aufschlüsse		+ Bohr. + geotechn. Bohr.		+ Techn. + geotechn. Anlagen	
+ Tunnels + Transportmöglichkeiten/Fahrpläne		+ Bohr. + Bohrungen		+ Bohr. + Bohrungen		+ Hist. + historische Daten	
Stärke	<input type="radio"/> 100000 <input type="radio"/> 1:50000	<input type="radio"/> 1:10000	<input type="radio"/> 1:5000	<input type="radio"/> 1:2000	<input type="radio"/> 1:1000	<input checked="" type="radio"/> 1:500	<input type="radio"/> 1:200
Bestandteil	<input type="radio"/> 1a Ergänzung	<input type="radio"/> 2a	<input type="radio"/> 3a	<input type="radio"/> 4a	<input type="radio"/> 5a	<input type="radio"/> 6a	<input type="radio"/> 7a
Länge 200 m		Breite 150 m		Tiefe 6 m			

LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

+ Name + Name und Auszeichnung	Benennung/ + abkürz. = Kies
+ Gen. + Genes	Bestandteil/ + abkürz. = Sand
+ Alter	Gangart, Lagerart: =
+ SW + Stützpunktbezeichnung	Bezeichnung mit:
+ Form + Verwitterung etc.	Wandlungen in Ziffern nach der Reihenfolge:
+ Bohr. + Analysen	
+ Beach. + allgemeine Beschreibung	

Stärke	<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4
Detail vorhanden <input type="checkbox"/>	

VORRÄTE

Wasserkategorie
- 0 = nicht gemessen
- 1 = schlecht
- 2 = mäßig
- 3 = gut
- 4 = sehr gut

Monat	Jahr	Name	Bemerkungen

FÖRDERDATEN

- 0 = nicht gemessen
- 1 = schlecht
- 2 = mäßig
- 3 = gut
- 4 = sehr gut

Monat	Jahr	Name	Bemerkungen

UMWELTFAKTOREN

VERFÜHRUNGS/LEISTUNG IN LAUBRETTENREICH	Erfüllung in %
1 <input type="radio"/> kein	
2 <input checked="" type="radio"/> stark	0
3 <input type="radio"/> mittel	
4 <input checked="" type="radio"/> stark-100	0
5 <input type="radio"/> mittel-100	
6 <input type="radio"/> fast-100	
7 <input type="radio"/> Punkt	
8 <input type="radio"/> schlecht	
9 <input type="radio"/> keine	

NÄHRICHE NUTZUNG IM WÄRDREICH
1) <input type="radio"/> Homogenisat
2) <input type="radio"/> Abfall, Holz- und Sägemehlstaub
3) <input type="radio"/> Düngemittel für Industrie und Gewerbe
4) <input type="radio"/> Sonstige
Zuführung: 14 <input type="radio"/> nicht BSH, 15 <input type="radio"/> über BSH
16 <input type="radio"/> 20 bis 100t, 17 <input type="radio"/> über 100t

LANDWIRTSCHAFTLICHE HAARBREICH
1) <input type="radio"/> Landwirtschaftliche Nutzung
2) <input type="radio"/> Grünland
3) <input type="radio"/> Sonstige Nutzung

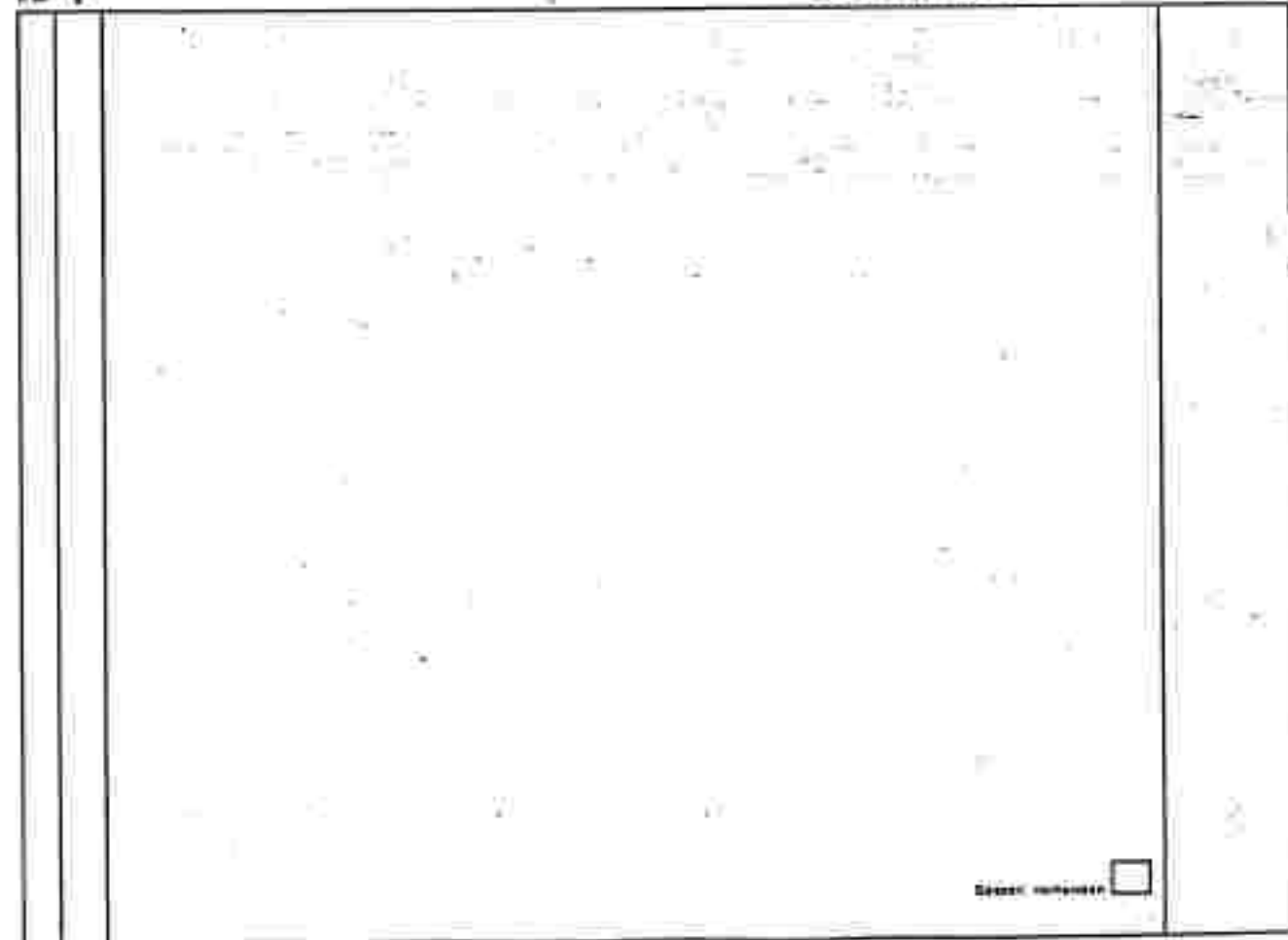
FOLGENUTZUNG
20 <input type="radio"/> nicht, <input type="radio"/> ja <input type="radio"/> hoch, <input type="radio"/> niedrig
21 <input type="radio"/> regional, <input type="radio"/> lokal, <input type="radio"/> über
22 <input checked="" type="radio"/> Hauptnutzung (+)
23 <input type="radio"/> Sonstige

BEMERKUNGEN (ausgenommen Schutzfächer laut)

Name/Bezirk	Jahr	Bemerkungen
		*) Mildezone der Stadt Ennstal

UNTERLAGEN (verkleinerte und unmaßstäbliche geologische Karte, Sektoren, Blatt mit)

- V = verbleibende Fläche
- B = unerschlossene, Sektoren, Bereiche, Röhre
- G = unerschlossene Flächen



Name des Vorkommens Mühlweg		Nr. des Vorkommens 0914/2		Bestandsnummer Kies	
Land Steiermark		Bezirk Knittelfeld		Katastralgemeinde Spielberg bei Knittelfeld	
Geographische Koordinaten Murtal		Längliche Koordinaten		Stützpunktschicht	
Bauherr Aigner		Jahr 1984		Blatt	

ORTSANGABEN:

Referenzpunkt: **161**

Abweichungspunkt:

Verzerrung:

Abweichung:


Skizze:

ALLGEMEINE ANGABEN:

Beton sonstige Aufbauten Best. in Betrieb von Best. in technischer Anlage
 Transport Transportmöglichkeit/Verkehrsweg Best. in Betrieb Nat. = Naturdenkmal
 Natur in technischer Anlage Nat. = Naturdenkmal

Stärke	<input type="checkbox"/> 100 mm	<input type="checkbox"/> 200 mm	<input type="checkbox"/> 300 mm	<input checked="" type="checkbox"/> 400 mm	<input type="checkbox"/> 500 mm
Verwendung	<input type="checkbox"/> für Eigenbedarf	<input type="checkbox"/> lokal	<input type="checkbox"/> regional	<input type="checkbox"/> überregional	<input type="checkbox"/> für Export

Länge 100 m
Breite 50 m
Tiefe 5 m



LAGERSTATTENBESCHREIBUNG:

Form Form und Ausrichtung Material Material
 Ges. Ges. Material Material
 Art Art Material Material
 DW Durchmesser Material Material
 Vert. Spreizung Material Material
 Anst. Anst. Material Material
 Besch. Allgemeine Beschreibung Material Material

Materialart / -kontakt: **Kies**

Begleitmaterial / -verfall:

Samml. Lagerort:

Abgabestelle (M):

Standortname in Klammern neben der Referenznummer

Größe	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 200	<input type="checkbox"/> 300	<input type="checkbox"/> 400
-------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------

Natur

Bauer Johann

VORRÄTE

- BEWEISWEISE**
 K = Kartogramm
 G = Gesteinsprobe
 S = Sondierung
 P = Prognose
 M = Messung
 B = Bohrloch
 A = Anamnese

Wasser	Zone	Jahr	Werte	Bezeichnung

FÖRDERDATEN

- K = Kartogramm
 G = Gesteinsprobe
 S = Sondierung
 P = Prognose
 M = Messung
 B = Bohrloch
 A = Anamnese

Wasser	Zone	Jahr	Werte	Bezeichnung

UMWELTFAKTOREN

VORBEREITUNG/LEISTUNGEN IM LAGERREIFENBEREICH	Dauerhaftigkeit	BAULICHE MASSNAHMEN IM AUßERBEREICH	LEBENSQUALITÄTSDIAGNOSE IM AUßERBEREICH
1 <input type="checkbox"/> Damm 2 <input checked="" type="checkbox"/> Stützmauer 3 <input type="checkbox"/> Kanal 4 <input type="checkbox"/> Drainage 5 <input type="checkbox"/> Wasser-UG 6 <input type="checkbox"/> Gas-UG 7 <input type="checkbox"/> Pavement 8 <input type="checkbox"/> Sonnar 9 <input type="checkbox"/> Mauer	0	10 <input type="checkbox"/> Pflanzgraben 11 <input type="checkbox"/> Bauw. Vor- und Betriebsmaße 12 <input type="checkbox"/> Betriebsplan für Industrie und Gewerbe 13 <input type="checkbox"/> Sonnar 14 <input type="checkbox"/> Entwurf 15 <input type="checkbox"/> 50 km 100m 16 <input type="checkbox"/> 100 km 100m	17 <input checked="" type="checkbox"/> Lebensqualitätsdiagnose: Wiese 18 <input type="checkbox"/> Pflanzgraben 19 <input type="checkbox"/> Sonnar
FOLGENUTZUNG			
20 <input type="checkbox"/> ungenutzt <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein 21 <input type="checkbox"/> genutzt <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise 22 <input type="checkbox"/> Mischgenutzte 23 <input type="checkbox"/> Sonnar			

BEMERKUNGEN

Name/Strasse	Jahr	Bemerkungen

UNTERLAGEN

Bestandteile und anerkannte Unterlagen (Karte, Plan, etc.)

- K = Kartogramm
 G = Gesteinsprobe
 S = Sondierung
 P = Prognose
 M = Messung
 B = Bohrloch
 A = Anamnese

Name/Strasse	Jahr	Unterlagen

Beleg vorhanden

Name des Fundortes Lind		Nr des Sammlers 0914/3		Mutterboden/Flutzeit Kies	
Land Steiermark		Pol. Bezirk Knittelfeld		Katastr.-Gemeinde Spielberg bei Knittelfeld	
Geograph. Kreis Murtal		Städt. Bezirk 		Geologische Zone quartär	
Beschreiber Almer		Jahr 1984		Blatt 	

ORTSANGABEN:

Kartenblatt/Nr.	161	Ausgangspunkt	System	Länge	Breite
Ortsbeschreibung			Strasse	Latitud	Longitud
			Strasse	Latitud	Longitud
			Strasse	Latitud	Longitud
			Strasse	Latitud	Longitud
			Strasse	Latitud	Longitud
			Strasse	Latitud	Longitud

ALLGEMEINE ANGABEN:

A. = Aufw. A. = Aufw. A. = Aufw. A. = Aufw.
 T. = T. T. = T. T. = T. T. = T.
 G. = G. G. = G. G. = G. G. = G.

Ortsangabe	<input type="radio"/> in Eigenort	<input type="radio"/> im Ort	<input type="radio"/> im Wald	<input type="radio"/> im Bergort	<input type="radio"/> im Tal
Ortsangabe	<input type="radio"/> in Eigenort	<input type="radio"/> im Ort	<input type="radio"/> im Wald	<input type="radio"/> im Bergort	<input type="radio"/> im Tal
Ortsangabe	<input type="radio"/> in Eigenort	<input type="radio"/> im Ort	<input type="radio"/> im Wald	<input type="radio"/> im Bergort	<input type="radio"/> im Tal
Ortsangabe	<input type="radio"/> in Eigenort	<input type="radio"/> im Ort	<input type="radio"/> im Wald	<input type="radio"/> im Bergort	<input type="radio"/> im Tal
Ortsangabe	<input type="radio"/> in Eigenort	<input type="radio"/> im Ort	<input type="radio"/> im Wald	<input type="radio"/> im Bergort	<input type="radio"/> im Tal
Ortsangabe	<input type="radio"/> in Eigenort	<input type="radio"/> im Ort	<input type="radio"/> im Wald	<input type="radio"/> im Bergort	<input type="radio"/> im Tal

Hangabbau
 Länge 25 m
 Höhe 4 m



LAGERSTÄTTENBESCHREIBUNG:

+ Fl. = Fl. + Fl. = Fl. + Fl. = Fl. + Fl. = Fl.
 + G. = G. + G. = G. + G. = G. + G. = G.
 + A. = A. + A. = A. + A. = A. + A. = A.
 + G. = G. + G. = G. + G. = G. + G. = G.
 + V. = V. + V. = V. + V. = V. + V. = V.
 + A. = A. + A. = A. + A. = A. + A. = A.
 + B. = B. + B. = B. + B. = B. + B. = B.

Ortsangabe	<input type="radio"/> in Eigenort	<input type="radio"/> im Ort	<input type="radio"/> im Wald	<input type="radio"/> im Bergort	<input type="radio"/> im Tal
Besch.	grober Kies, wenig Sand				
Besch.					
Besch.					
Besch.					
Besch.					
Besch.					

VORRÄTE

- Verzinsungsskala
 * A = abgeschrieben
 * B = abgeschrieben
 * C = abgeschrieben
 * D = abgeschrieben

Code	Jahr	L. Menge	Bestandort

FORDERDATEN

- * A = abgeschrieben
 * B = abgeschrieben
 * C = abgeschrieben

Code	Jahr	L. Menge	Bestandort

UmwELTFaktoren

Kategorie	Wert
1 <input checked="" type="checkbox"/> Beton	500
2 <input checked="" type="checkbox"/> Glas	0
3 <input type="checkbox"/> Metall	
4 <input type="checkbox"/> Chem. Mg	
5 <input type="checkbox"/> Wasser-100	
6 <input type="checkbox"/> Gas-100	
7 <input type="checkbox"/> Papier	
8 <input type="checkbox"/> Sonstige	
9 <input type="checkbox"/> Sonstige	

BRÄULICHE NUTZUNG IM RAUMBEREICH
10 <input checked="" type="checkbox"/> Holzgebäude
11 <input type="checkbox"/> Eisen, Stahl- u. ZN-Strukturbauteile
12 <input type="checkbox"/> Betonbauteile für Industrie und Gewerbe
13 <input type="checkbox"/> Sonstige
Z. Erlaubung: 14 <input type="checkbox"/> unter 100m
15 <input checked="" type="checkbox"/> 100 bis 150m
16 <input type="checkbox"/> über 150m

LANDSCHAFTSÖKOLOGIE (NATURBEREICH)
17 <input checked="" type="checkbox"/> Landschaftsökologische Nutzung
18 <input type="checkbox"/> Freizeitanlage (z.B. Naturweg)
19 <input type="checkbox"/> Sonstige Nutzung

FOLGENUTZUNG
20 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
21 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
22 <input type="checkbox"/> Holzgebäude
23 <input type="checkbox"/> Sonstige

BEMERKUNGEN

--	--

UNTERLAGEN

Landesvermessungsamt und Umweltvermessungsamt Steiermark, Graz, 8013

- * A = unvollständige Unterlagen
 * B = unvollständige Unterlagen, Bestandsliste
 * C = unvollständige Karten

--	--

Beauftragter: