

# BEITRAG

zur

## mineralogischen Topographie von Bayern

von

Dr. Haupt.

Nachstehendes Verzeichniss macht auf nichts mehr als den Namen: Versuch Auspruch. Die Fundorte datiren sich zum Theil auf die bekannte 17000 Exemplare enthaltende Mineraliensammlung des verstorbenen Herzogl. Kanzleidirektors Ritter v. Hardt, deren Genauigkeit im Etiquettiren ins minutiöse ging, theils auf die Sammlungen des Bamberger öffentl. Naturalienkabinetts, die, was Oberfranken betrifft, grösstentheils von Schreiber dieses an Ort und Stelle gesammelt wurden, theils auf Originalsendungen von bayrischen Bergämtern, theils auf Notizen, gesammelt aus den öffentlichen Jahresberichten der Schulen, theils endlich auf freundliche Privatkorrespondenzen. Fundorte, in Lehrbüchern angegeben, blieben unberücksichtigt. Die Trivialbenennungen wurden mit Absicht beibehalten. Dass Bleiberg etc. als ehemalig Fürstbischöflich mit aufgenommen ist, möge man dem Bamberger verzeihen. Mögen Lücken gütige Entschuldigung, und, was noch erfreulicher wäre, freundschaftliche Berichtigung und Ergänzung finden.

Abtsrode. Unterfr. Pfeifenthon mit Feuersteinknollen.

Adelsdorf. Bamberg. Holzstein. grün und bunt.

Almbach. Berchtesg. Chalcedon, dicht, blau auf Kalkstein.

Altdorf. Mittelfr. Kalkstein, dicht, Marmor (Lias.)

Altglashütte. Tirschenr. Chloritartiger Glimmer in Glimmerschiefer.

Altreuth. Oberpf. Chiastolith kr. 4 s. Pris. in Kieselschiefer.

Alzenau. Unterfr. Lepidokrokite, faser. kirschroth in Brauneisenstein.

Amberg. Oberpfz. (Umgegend nahe und ferner). Baryt, strahl. gelbl. und aschgrau. detto. faser. in Jurakalk. Bl. — Bolus — Brandschiefer, grau. — Faserkockle auf Schieferkohle — Faserkalk, rauch grau. — Gelberde, derb. — Hyalit. gelb auf Sandstein — Kalkspath, stängl. weingelb. — Kieselschiefer, lyd. Stein, schwarz. — Phosphorit, gelb, traub. — dtto. rüthlich in schlackenform. Masse. — Stinkmangel, blau und rüthlich grau — Thon bunt. — Tripel. bl. Eisenniere warstform. röhrig, platt, klappernd — Eisenrahm braun in Brauneisenstein — Grüneisenerde mit Hornstein auf Brauneisenstein — Pech Eisenstein, getropft. — Raseneisenstein, knollig, traubig, kuglich.

Ammerthal. Oberpf. Bitterkalk gelblich grün, blättrig korn.

Annaberg. Sulzb. Baryt, strahl. — Steinmark, gelb. weiss in Brauneisenstein — dtto. milchweiss, verhärtet.

- Arber der. bayr. W. Andalusit kr. 4. s. Säul. in Granit. — Tantalit kr. in Quarz.
- Arzberg. Wunsied. Bleiglanz. — Grünbleyerz. — Manganschaum. — Pech Eisenstein. — Psilomelan. — Kalkspath. — Brauneisenst. — Chalzedon. — Graphit im Kalk. — Jaspis. — Kalk, körn. — Tremolith.
- Aschaffenburg. bei. Cyanit, faser. Gang in Gneiss. — Glimmer 1 ax in Granit. — Magneteisen, rundl. Körner in Granit Rutil kr. 4 seit. gesch. Pris. — Schörl. schwarz. nadelförm. auf Granit. — Staurolith kr. 4 seit. Säul. in Gneiss.
- Auerbach. Oberpf. Gelberde, derb. — Nigrin, Geschiebe — Röthel hell und dunkelroth. — Thoneisenstein, gem. knoll. nierenförm.
- Aumühle. Aschaff. Quarz, gem. derb. braunroth. — Rutil kr. klinorhomb. Prism. in fleischroth. Feldspath, — Eisenrutil, derb, eisenschwarz, klein traub. — Tremolith, asbestart. Lager in Gneis; Bleyglanz, — Bergkr.
- Asselheim. Pfalz. Pfcifenthon.
- Bach. Regensb. Baryt, krummschal. mit Flussspath — Flussspath, derb, grün, krummschal. — dtto violett, schalig.
- Bamberg. Mineral. Holzkohle im Keuper. — Gelbeisenstein, getropft im Keuper. — Graubraunsteinerz, erdig im Keuper — erdige Kupferlasur mit Kupfergrün im Keuper — Schwefelkies als Ammoniten Versteinerung im Lias — Hornstein, im Keuper — Achat im Keuper. — Sumpferz (Anracher Wiesen). — Die Gesteine des Fichtelgebirges als Geschiebe (Eisenbalmdurchstich) — Aragonit im Keuper — Schwerspath blättr. im Keuper — Kalkspath stängl. kr. und sinterartig im Keuper — Eisenmiere kugl. im Keuper — Thoniger Sphärosiderit im Liassandstein — Braune Blende blättrig in Liassandstein — Brandschiefer im Lias — Alaunschiefer im Lias. —
- Banz. Braunkohle, zellig — Mergel bituminös. gelbgrau. — Pechkohle mit Holztextur — Eisenvitriol natürl. gelbl. auf Brandschiefer. — Schwefel, erdig im Mergel. — Eisenmiere, klappernd, kuglich, — nicht klappernd, oval. — Schwefelkies, gem. derb in Liassandstein — Sphärosiderit, thonig, braun, kuglich als Ammoniten Versteinerung — Thoneisenstein gem. grobschiefer. — Cölestin, blättr. in Mergelkugeln mit Blende.
- Bärenloch. bayr. Wald. Pinit, braungelb kr. in dihex. Säul. in Granit.
- Battenberg. Pfalz. Gelbeisenstein und Eisenocher — Faseriger Baryt mit Eisenkiesel und Hornstein — Eisenkiesel in Thongruben.
- Bauersberg der, bei Bischofsheim. Unterfr. Bituminöses Holz mit Eisenkies — dtto mit Eisenvitriol.
- Baumholder, Pfalz. Jaspis, gem. gelb mit Dendriten — Prehnit, dicht nierenförmig, grün. — dtto. mit Malachit. — dtto faserig, nierenförm. mit Kupfergrün. — dtto gelblich mit dichten. — Gediegen Kupfer in Nieren und Mandeln in Mandelstein. — Zinnober dunkel in Gangtrümmern.
- Benediktbauern. Oberbay. Kalkstein dicht — (Marmor).
- Berchtesgaden. Oberbay. Gyps, späth. kr. Säul, grau. — Jaspis gem. roth auf grauem Hornstein. — Chalcedon, bläulich auf dichten Kalkstein. — Muriaeit, würflich violett mit Steinsalz. — dtto. blau, grau. — dtto dicht, dunkelroth — dtto. stänglich ziegelroth mit kr. Gypsspath. — Steinsalz, weiss kr. Würf. — dtto blättr. — dtto. roth, grün. — Polyhalit. Gl. Bl.
- Berg. Oberfr. Brauneisenstein, faser. stalaktit. u. röhrenförmig.
- Bergen. Oberbay. Erdöl, zäh auf Kalkspath. — Bohnerz, gelb. braun, fein und klein körn. — dtto, schwarzbraun mit Muschelversteinerungen.
- Bergmühle. Aschaffenburg. Feldspath, derb mit Schriftquarz. Staurolith.

- Bergnersreuth. Oberfr. Feldspath; (Felsit) — Porzellanerde. [www.biologiezentrum.at](http://www.biologiezentrum.at)
- Berneck. Alaunschiefer, gem. mit Schwefelkies. — Quarz gem. derb, grün — Variolith in Grünstein. — dtto. in Diorit.
- Bergzabern. Pflz. Bitterkalk; weissl. und gelblich grau. — Faseriger Brauneisenstein.
- Bernstein. Oberfr. Schörl in Granit.
- Bessenbach. Aschaffb. Schörl kr. lang. Prism. auf Granit.
- Beutelmühle. Tirschenr. Pistazit. dicht.
- Birken. Heinersr. Chalcedon blau, schalig. — dtto. roth, derb.
- Bischofsgrün. Oberfr. Psilomelan. derb.
- Bleyberg. Kärnth. Baryt, erdig mit Bleiglanz und Weissbleyerz. — Marmor (Lumachella.) — Galmey kr. 4. seit. Taf. auf derbem, braun, gelb. — dtto. gem. weisslich erbsenförm. auf Kalkstein mit Fahlerz und Blende. — Braunbleyerz, nudeutlich traubig mit kr. Kalksp. auf Bleyglanz. — Gelbbleyerz kr. kleine rhomb. kr. auf Bleyglanz mit kr. Kalkspath — dtto. auf dichtem Kalkstein. — dtto. kr. geschob. 4. s. Prism. — dtto. in Tafl. zellenförm. auf Kalkstein. — Grünbleyerz kr. klein. Säulen; moosartig in zerfress. Quarz. — Schwarzbleyerz kr. Ueberzug auf kr. Bleyglanz mit Weissbleyerz und Schwerspath. — dtto. auf erdigem Baryt kr. — Weissbleyerz kr. sehr klein auf Galmey.
- Bleystein. Oberpf. Egeran.
- Bodenmais. Umgegend näher und ferner. Amazonenstein mit Magnetkies. — Chlorit gemein in Feldspath. — Cyanit faser. (Barbaragrube.) — Cerolith, wachsgelb. — Dichroit mit gelb. Feldspath — dtto. in Quarz. — Feldspath derb, honiggelb. — dtto. olivengrün. — dtto. mit Magnetkies. — Fibrolith auf Granit. — Granat gem. braun, derb. — Glimmer kr. in Taf. auf gelb. Feldspath. — Granat gem. roth kr. in dunkelblauem Quarz — dtto in grauem. — Kalkstein, körn. blättr. grün. — Hornblende gem. schwarze in Sienit. — Peliom kr. 6 seit. Säul. mit Magnetkies, Kupferkies und Quarz. — dtto auf grünlichem Feldsp. mit Quarz. — dtto. derb. blau. grau, blättr. — dtto. indigblau mit Blende. — dtto. indigblau in blau. grauem Feldsp. — Quarz körn. xlinisch auf derbem mit Schwefelkies und kr. Anthophyllit, lichtgrau. — dtto. mit Blende. — Sahlit, körn. blättr. grün mit Quarz. — Strahlstein, asbestartig. graugrün, mit Magneteseust. u. Magnetkies. — Zeilanit, dunkelgrün kr. in Okt. mit kr. grünem Feldspath auf Quarz. — dtto. körnig auf Quarz. — Blende braun, kleinkörn. derb. — dtto, schwarz derb mit Magnetkies. — dtto. blättrig. — dtto blättrig mit Bleyglanz und Spatheseisenstein. — Bleyglanz derb. mit Spatheseisenstein. — Brauneisenstein dicht. — dtto. kr. quadrat. Säulen (nach Schwefelk.) mit Schwefelkies. — Vivianit kr. breit quadrat. Säulen, indigbl. auf Magnetkies. — dtto. angelaufen. — Gelbeisenstein, dicht drusig. — Kupferkies, derb, speissgelb mit Schwefelkies und schwarzer Blende. — dtto. mit Magnetkies. — dtto. mit derbem Quarz und Glimmer. — Magneteseisenstein derb mit grün. Feldspath. — dtto mit grün. faser. Hornblende. — Magnetkies kr. los. Würf. — dtto. derb mit schwarzer Blende. — Nigrin, Geschiebe. — Schwefelkies, gem. kr. in Würf. auf derbem. — dtto. derb mit Blende. — Sphärosiderit, strahl. mit Magnetkies. — dtto. derb mit Magnetkies. — Eisenytirid Gl. — Keramohalit. Gl. — Magnetkies mit kr. Schwerspath. — Schörl. kr. — Hisingerit, derb. — Graueisenkies in Magnetkies. — Albit derb. — Gediegen Gold in rothem Eisenoxyd. —
- Bodenwöhr. Graubraunsteinerz, erdig, in feinem Conglomerat. — Magneteseisenstein, körn. — Thoneisenstein, schaal. — dtto. Bohnerz.

- Buch a. Forst. Oberfr. Chalcedonachat — Hornstein, splittr. blaulich. — Calcedon, blassgelb — Graubraunsteinerz, erdig auf Sandstein.
- Bullenreuth. Amethystquarz, blaugrau kr. in Pyram. — dtto. stalaktit. in Brauneisenstein.
- Burg. Mittelfr. Quarz gem. derb grün. Findling.
- Burgebrach. Unterfr. Kupferlasur, erdig in Sandstein.
- Burglengenfeld. Oberpf. Feuerstein mit Kreiderinde.
- Burgstadel bei Bernstein. Prasen mit gem. Quarz in Grünstein und auf Diorit.
- Burkholz. Neub. a. D. Porzellanerde, graul. weiss, schiefrig.
- Brandholz. Golderon. Fahlerz — Stilbit.
- Breitenbach. Pflz. Steinkohle.
- Breitenberg. Umgeg. v. Pass. Pistazit. Pistaziengrün. derb.
- Breitenbrunn. Wunsiedel. Porphyr.
- Burgsallach. Mittelfr. Bohnerz.
- Burkardshöhle b. Homburg, Untfr. Kalisalpete Gl. Bl.
- Büschling b. Aschaff. Brauneisenstein.
- Chan. Erdkobalt, schwarz. mit gelbem auf Quarz.
- Clause. Wunsiedl. Braunkohle. — Bituminöses Holz. — Schwefelkies.
- Daiting. Monheim. Bohnerz.
- Damm. Aschaff. Staurolith kr. 4. s. Säul. in Gneiss.
- Deggendorf. Töpferthon, weiss.
- Dielkirchen. Pflz. Brauneisenstein fas. bunt. — dtto. stahlfärb. klein traub. — Rotheisenstein dicht, mit schwarz. Glaskopf — Zinnober hochroth, erdig auf Hornstein. — dtto. dunkel auf verhärtetem Thon. — dtto. dunkel auf Quarz. — dtto. in Porzellanthon. — dtto. mit dunklem Kohlenzinnober. — Quecksilber, gediegen.
- Dietelkopf b. Kusel. Graphit in Diorit.
- Donnersberg d. Pflz. Rotheisenrahm. — Erdpech zäh.
- Drechselried. Bodenn. Quarz gem. licht graugrün.
- Dreistelz d. Rhön. Olivin im Basalt.
- Dörflas. Wunsied. Quarz.
- Ebnath. Wunsied. Eisenglimmer in Quarz. — Porzellanerde. — Steinmark.
- Erkertshofen. Greding. Bohnerz und gelber Thoneisenstein.
- Egelsried. Oberpf. Thoneisenstein, jaspisart. röthl. braun. — dtto. gem. braun schwarz, grobschiefer.
- Eggendobl. Pass. Glimmer, broncefarb.
- Eitrach d. Oberbay. Bergkryst. Geschiebe.
- Elterhöfe d. Aschaff. Braunsteinkiesel kr. in Granit und Diorit.
- Enchenreuth. Oberfr. Graubraunsteinerz, licht, schwarzgrau mit erdigem.
- Eppenreuth. Hof. Granat gem. roth kr. in körn. Strahlstein.
- Erbendorf. Oberpflz. Bitterspath in Serpentin. — Chlorit, schiefr. mit Magneteseinst. — Hornblende schiefr. grün. — Serpentin, gem. schwarzg. mit Amianth. — Strahlstein gem. mit Talk. — Magneteseinst. kr. in Okt. mit Glimmerschiefer.
- Erla. Pass. Schwefelkies.
- Erlenbach. Pflz. Grünbleyerz.

Erzberg d. bei Amberg. Brauneisenstein, ochrig mit Graubraunsteinerz, — dtto. derb, stalactit. mit Pech-eisenstein. — dtto. faserig. schwarzbraun, nierenf. traub. mit Gelbeisenstein. — Brauneisenrahm auf dichtem Brauneisenst. mit Ocher. — Braunkalk kr. Rhomb. auf Brauneisenst. — Hornstein, muschlich kugl. grau. — Kalkspath kr. Rhomb. auf Brauneisenst. — dtto. kr. grau in Dodekead. — okergelb auf derbem. — dtto. kr. 3 seit. dopp. Pyram. grauweiss auf Brauneisenstein. — Lasionit, grauw. faser. und kr. in Thoneisenst. — dtto. haarförm. in dichtem Eisenst. — dtto. weiss, haarförm. — und traub. — Porzellanerde grauw. dicht, nierenförm. — Töpferthon, Pfeifenthon, grau. — Gelbeisenstein ochrig auf dichtem Brauneisenstein. — Graubraunsteinerz, derb feinstrahlig mit erdigem. — dtto. blättr. kr. klein. Pris. mit gelbem Eisenrahm. — dtto. feinstrahlig mit erdig. — dtto. weiss dicht, röhrenförm. tropfsteinartig traub. dendrit. zellenf. nierenf. — dtto. erdig, (Wad) fein röhrenf. moosartig. (Brauneisensehaum) — Eisenblau xlinisch. kl. rhomb. Prism. in dicht. und ochrig. Brauneisenstein. — Raseneisenstein, röhrenförm. hohl. — Sandeisenstein röhrenf. — Schwarzeisenstein, derb. zackig, stalactit. — Thoneisenstein stängl. mit Lasionit und Eisenoher. — dtto. gem. leberbr. dickschiefrig.

Essweiler. Pfalz. Rotheisenstein. (Eisenrose.)

Estenfeld. Unterf. Bitterkalk in Keuper.

Ettal. Oberbay. Kalkstein, körn. blättr. grauweiss. — dtto. dicht. (Marmor.)

Eulenlohe Oberfr. Brauneisenst. dicht — Brauneisenst. faserig. — Thoneisenst. — Schwefelkies. — Spatheisenstein. — Kohlensaures Eisen kr. Taf. zelleuf. — dtto. kr. klein. Rhomb. bunt angelauf. — dtto. derb, nierenf. klein traub. — dtto. braun und citronengelb. — dtto. grünl. und gelbl. braun, schalig, zellig, zerfressen.

Ewerz. Oberfr. Thoneisenstein schalig, derb.

Falkenberg. Tirschen. Grosse Orthoklas Zwillinge in Granit.

Farmaunsreuth. Oberfr. Eisenglimmer. graul. schwrz. dtto. bunt auf Quarz.

Fasanerie. Asehaft. Feldspath, derb mit Schriftquarz.

Faulenberg d. Würzb. Bitterkalk im Keuper.

Feldkahl. Spess. Braunspath. kr. Rhombd, weisslich auf dichtem Kalkst. — Kalkspath kr. Würf. milchweiss mit Braunspath. — Diallage. —

Feuerbach. Wiesentheid. Eisenkies in grossen Massen oft mit Calamitenstreifung.

Fichtelberg. Oberfr. Feldspath kr. 4. s. Säul. in Granit. — Flusspath, derbgrün. — Bergkrystall. — Steinmark. — Brauneisenstein, derb, stalactit. mit feinem Eisenglimmer. — dtto. faserig/schwarzbraun nierenförmig. — Eisenglanz derb. — Rotheisenstein ochrig mit Eisenglanz auf Quarz. — Raseneisenstein derb und porös mit Sandstein.

Fischbach. Oberbay. Brauneisenstein, ocher. hochochergelb mit dichtem. — Kalkspath, rhomb. viol. mit Rothkupfererz.

Flodersbaeh. Reichenhall. Muriacit, faser. fleischroth.

Floss. Oberpf. Amianth, grünl. weiss in edlem Serpentin. — Pistazit kr. 4 seit. Säul. auf Hornblendeschiefer. — dtto. derb auf Grünstein — dtto. derb auf Hornblendeschiefer. — Schörl, graul. schwarz, strahlig, massig. — dtto. nadelförm. auf Quarz. — dtto. dendrit. auf Quarz. — Serpentin edl. mit Amianth. — Tripel graul. weiss und gelblich. — Magneteseisenstein derb in Serpentin.

Föckelberg. Pflz. Zinnober derb, dunkel in verhärtet. Thon mit Strahlkies.

Freyung. Oberpf. Bleyerde grau in Sandstein. — Grünbleyerz kr. 6. seit Säul. zeisiggrün auf röthl. Sandstein.

## Frammersbach. Spess. Schwerspath.

Frath. Bodenmais. Milchquarz, graul. weiss, opalisirend.

Friedelhausen. Pfalz. Erdpech, zäh. — Faserkalk in bituminösen dichtigem Kalk.

Friedenfels. Oberpf. Kieselschiefer bituminös. mit Chiasolith.

Friedensgrube d. bei Lichtenb. Flussspath, derb, grün. — dtto. weiss, — dtto. braun, — dtto. blau mit Kalkspath. — dtto. mit Kupfergrün. — dtto. mit Kupferkies.

Friesen. Bamberg. Kalksinter, spählig, lioniggelb, traub. — Kalkspath stängl. grauweiss. — Leberkies kr. dodek. in Kalkstein

Fuchsbühl d. Weidesgrün. Blutstein dicht mit Quarz gemengt.

Füssen. Oberb. Marmor.

Gailbach. Spess. Granat gem. gelb kr. mit derbem in Saalbändern des Urkalks.

Galgenberg d. Aschaff. Staurolith, Rotheisenstein.

Galgenberg d. b. Oberstein Pfalz. Amethystquarz. pechschwarz.

Galgenberg d. b. Amberg. Baryt strahl. Bologneserspath.

Ganzheim. Monheim. Bohmerz.

Gefell. Hof. Gibbsit, derb auf dichtem Brauneisenstein.

Gefrees Oberfr. Chiasolith kr. 4. seit. Säul. in Granit. — dtto mit Hornblende — Granat edl. in körn. Strahlstein — Malakolith.

Geisalpe d. Sonthof. Datolith körn. blättr. — Laumontit kr. 4. s. Pris. mit Eisenocher. — dtto, erdig mit röthl. braun. Eisenstein.

Geissborn. Wolfst. Pflz. Graubraunsteinerz, strahl.

Germanusdorf. bayr. W. Graphit, schuppig.

Geroldsgrün. Oberfr. Kalkspath rhomb. gelb — Rotheisenstein dicht, u. kr. in kl. Prism.

Glan. Pflz. Salmiak nat. Gl. Bl.

Gleissinger Fels. Fichtelgeb. Bergkrystall mit Eisenglimmer kleinschuppig mit Quarz. — dtto. grossschuppig mit Quarz. — Schwarzeisenstein ochr. mit krystallisirtem Quarz.

Göhringsreuth. Oberfr. Erlan.

Godramstein. Pfalz. Kalkspath, stängl. mit Kalktuff.

Gottelsberg. Aschaffb. Titaneisen, plattenförm. auf derb. Quarz. — dtto. blaugrau auf bläul. Quarz.

Goldbach. Aschaffb. Nigrin, aufgewachs. in Quarz.

Goldkronach. Oberfr. Alaunschiefer gem. — dtto. glänzend. — Grauspiesglanzerz derb, blättr., dicht, nierenf. kugl. mit Thonschiefer. — dtto. mit Quarz und Spiessglanzocher — dtto. strahlig  
Göpfersgrün. Fichtelgeb. — Amethystquarz milchweiss — Bergkryst. — Citrinquarz — Rauchtopyas — Eisenkiesel derb, gelb. — Egeran strahl. — Kalkstein blättr. fleischroth. — Quarz gem. stängl. milchweiss, grünl. weiss. — Speckstein gem. kr. in Alter kr. der 6seit. Säul. — dtto. der 6seit. Pyram. — dtto. d. Rhombd. — dtto. derb weiss, gelb; mit Dendriten. — Glaskopf. — Dichter Brauneisenstein.

Gössereuth. Oberfr. Stilbit weiss kr. 4. s. Prism. auf Kalkspath und Hornblendeschiefer. — dtto. auf Chloritschiefer. — Kupferglas dicht mit erdigem Malachit.

Gössweinstein. Oberfr. Bergmilch.

Gottesacker. Tirschenreuth. Pistazit auf Granulit — Egeran dicht mit Pistazit.

Gottmannsgrün. Oberfr. Magneteisenst. kr. Okt. in Urkalk mit Schwefelkies.

Grafenreuth. Oberfr. Bergkrystall.

Griessbach. Passau. Porzellanerde, graul, weiss erdig — Schwimmstein, graul, erdig. — Natronfeldspath.

Gräfenberg. Aschaff. Kupferlasur und Kupfergrün mit Schwerspath.

Grobschwart. Gruben. Greding. Bohnerz.

Grosskleinau. Tirscheur. Graphitschiefer.

Groskonreuth. Aschaff. Schriftgranit. — Quarz rosenroth in Glimmersch.

Grossostheim. Aschaff. Grüneisenerde.

Grubweg. Bayr. Wald. Töpferthon.

Har a/D. Pass. Grüneisenerde, zeisiggr. — Halbopal, gelbgrau mit schwarzen Streifen — Graphit, feinschuppig mit Quarz — dtto. erdig, — dtto. verwachsen mit Chalcedon.

Hafnerzell. Pass. Graphit, schuppig, derb, — Opaljaspis, gelbl. braun.

Hahnenkamm, d. Asch. Granat, gem.

Haideberg, d. Oberfr. Bitterspath<sup>1</sup>, rhomb. d. in Serpentin. — Pistazit, fein kr. auf Basalt — Serpentin edl. grüngelb — dtto. mit gem. Strahlstein — Strahlstein gem. licht grün mit Talk — Talk verhärtet. grünblau mit Bitterspath. — dtto. auf Serpentin — Magneteisenstein kr. Okt. mit Tremolith — dtto. in Serpentin — Tremolith abestart. mit Serpentin — Bleyglanz derb, kleinspeisig.

Hallstadt. Bamg. Eisenblüthe im Keuper — Bergmilch im Keuper.

Hamelshorn bei Bessenb. Spess. Körnig. Epidot, grün — Titanit kr. kleinen klinorh. Pris. kolophonium braun in kl. körn. Granit.

Hasenmühle. Amberg. Thoneisenstein, schaalig.

Haunstadt. Ingolst. Hornstein, splittr. kugl. grau.

Hammelsborn. b. Aschaff. Leberkies. — faserig. Hornstein — Bleyglanz — Granat roth und gelb in Urkalk. — Turmalin — Titanit.

Hauzenberg. Pass. Porzellanerde.

Heinersreuth. Oberfranken. Rotheisenstein, ochrig, zinnoberroth auf Brauneisenstein. — dtto. ziegelroth.

Heining. Pass. Graueisenkies in Thon.

Hemesweiler Thal. Pfalz. Rotheisenstein dicht. ocherig.

Hensbach. Aschaff. Kupfergrün — Porzellanerde.

Heppenheim. Pflz. Thoniger Rotheisenstein dicht. ocherig.

Herzogau. bayr. Wald. Andalusit kr. 4 seit. Säul. auf Granit. — Feldspath derb graul. weiss mit Schriftgranit. — Pinit. kr. 6 seit. Säul. auf Feldspath mit Turmalin — Schörl. schwarz nadel förmig auf Granit.

Hildenbühl. Oberfr. Erlan.

Hilders. Unterfr. Hornblende klein kr.

Hillenberg. Unterfr. Moorkohle.

Hirnstetten. Kipfenbg. Bohnerz und Gelbeisenstein.

Hirschau. Oberpf. Chalcedon, blaul. und röthlich grau.

Hirschhorn. Pflz. Hornstein.

Hof. Oberfr. Katzenauge grün und gelbl. — dtto. auf derbem Axinit mit Amianth. — Kieselschiefer bituminös. spiegelich — Quarz gem. stängl.

Hofheim. Unterfr. Bleyglanz in Muschelkalk.

- Höfen. Tirscheur. Hartmanganerz auf Glimmersch. — dtto. drusenförm. — Brauneisenstein auf Glimmersch.
- Hohenberg. Oberfr. Braunkohle. — Graphit. — Kalk blättr. körn. — Porzellanerde.
- Hohenkemnath. Oberpf. Raseneisenstein.
- Hohenöllen. Pflz. Erdpech. zäh.
- Hohenparkstein d. Obpflz. Basaltjaspis blau. schalig. — Porzellanjaspis, lavendel blau und roth, dicht. — dtto. braun und gelb, schalig.
- Hohenthann. Tirscheur. Rutil mit Quarzit.
- Hohlenbrunn. Oberfr. Brauneisenstein — Flussspath in Kalk.
- Hörlberg. bayr. Wälv. Aphreit kr. Säul. in Granit mit kr. Glimmer. — Glimmer 1. Ax. graul. weiss auf Granit — Granat gem. schwarz. kr. — dtto. kr. in Leucitoed. mit Turmalin — Turmalin schwarz kr. 6seit. Säul. auf Granit.
- Hollfeld. Oberfr. Faserkohle.
- Homburg a/M. Unterfr. Salpeter natürl. grauweiss auf Kalktuff — dtto. nadelförm. auf Kalksinter.
- Hopfenohr. Oberpf. Gelbeisenstein drusig auf dichtem Brauneisenstein.
- Hörstein. Asch. Lepidokrokit.
- Hunding bei Deggend. Bleyglanz derb mit Grünbleyerz auf Quarz.
- Ilz. Fluss: Holzstein, Geschiebe; Titaneisen.
- Imsbach. Pflz. Gelbeisenstein und Eisenoher. — Lepidokrokit — Kobaltbeslag, — Kieselmalachit.
- Imweiler. Pflz. — Asphalt — Hornstein.
- Ingbert. St. Pflz. Steinkohle. — Braunspath auf Kohle.
- Inn. Fluss. Goldwäsche.
- Internbuch. Gredling. Bohnerz.
- Iphofen U. Fr. Gyps dicht weiss.
- Kahl im Grunde. Spess. Graubraunsteinerz erdig. (Wad).
- Keilendenstein d. Obfr. (Steb) Thoneisenstein, jaspisart. gelbbraun — Jaspis gem. braun in Thoneisenstein.
- Kaiserhöhle. Fränk. Schw. Kalksinter, späth. graul., gelbl. stalaktit. — dtto. durchscheinend. — Kalkspath, stängl. grünl.
- Kappel d. Wuns. Erdkobalt.
- Kapellenberg d. Würzb. Kalkspath, stängl. gelbgrau.
- Karlstadt a/M. Unterfr. Hornstein, blaul. grau. Geschiebe.
- Katharinenberg d. Wunsied. Andalusit.
- Katzweiler Pflz. Chaledon — Carneol. — Jaspis.
- Kaulsdorf. bayr. Inklavé. Baryt, geradsehal. kr. Taf. — Braunspath kr. Rhombd. — dtto. auf derbem Braunkalk — Erdkobalt, schwarz und roth mit Schwerspath. — dtto. braun mit rothem und Fahlerz auf verhärtet. Thon — dtto. gelb erdig auf Schwerspath, Kobaltblüthe auf drusigem Fahlerz. — Fahlerz kr. Tetraed. auf derbem mit Kupferlasur und Kupferziegelerz — dtto. Antimonfahlerz — dtto. derb dunkel mit Kobaltblüthe — dtto. schwärzlich stahlfarben taubenhalzig. — Kupferlasur, erdig. Anflug auf Kalksinter. — Kupferglas blättr. auf Grauwacke.
- Kellberg Passau. Brauneisenstein, dicht. — Spatheisenstein, graul. — Gediengen Eisen weiss blasig in Brauneisenstein — Granat eingespr. in Granit.
- Kemlas Obfr. Brauneisenstein dicht, schwarzbraun mit Malachit — Kupferglas dicht mit erdigem Malachit.

- Kempten. Schwab. Erdschlackig, auf späthigem Kalksteine.  
 Kernmühle bei Pass. Glimmer kr. in Feldsp. — Schörl kr. in Feldspath und eingewachsen in Quarz. — Titanit kr. in Feldspath.
- Klein Ostheim b. Aschaff. Rutil.  
 Keilberg d. Aschaff. faserig. Cyanit.  
 Kirchdorf. Pass. Pistazit derb in rothem Feldspath.  
 Kirchschletz. Oberfr. Feldspath kr. 4s. Säul. in Granit.  
 Klein Ostheim Aschaff. Olivin grüngelb in Basalt. — Hornstein splittr.  
 Klein Lösing. Obfr. Desmin.  
 Kleeberg. bayr. Wald. Kalksinter.  
 Klingenberg. Ufr. Thon bunt.  
 Kniebréch d. Aschaff. Rutil, derb in faserig. Cyanit d. Körniger Strahlstein.  
 Kochel. Ob. Bay. Gyps dicht.  
 Konken. Pfz. Graphit in Diorit.  
 Königsbach, Pfz. Hornstein.  
 Kohlberg. Obpf. Hornstein splittr. in Carnool übergehend. — dtto. gelb. — Chalcedon, himmelblau, derb. — dtto. blaugrün in Feuerstein übergehend — Plasma blaugrün mit Hornstein und Chalcedon.
- Königstein. Obpf. Erdkohle, sandig.  
 Konnersreuth. Obfr. Granat edl. kr. in körn. Strahlstein — Sahlit grossblättr, grüngaue. — dtto. mit metallischem Glanz.
- Kornberg d. Oberpf. Feldspath, dicht grün.  
 Kreuzberg d. Cronach. Chalcedon in Muschelkalk.  
 Kreuzberg d. Bamberg. Montmilch.  
 Kronwitthof. bayr. Wald. Halbopal, wachsgelb, bräunl. gefleckt. — dtto. mit Porzellanerde. — Opaljaspis gelbbraun.
- Kreuznach. Pfz. Nickelocher mit schwarzem Erdkobalt auf Kalkstein.  
 Kreuzweiher. Fichtelgeb. Raseneisenstein.  
 Kronberg d. Bodenmais. Anthophyllit mit Glimmer.
- Kupferberg. Obfr. Asbest, gem. grün auf Serpentin — Broncit, massig — Eisenvitriol, natürl. grün mit Ocher. — Kupfervitriol natürl. kr. in nadelform. Pyram. und 4seit. Prism. auf Thonschiefer, — Buntkupfererz, derg. Cämentkupfer, zackig dendritisch. — Gediegen Kupfer, haarförmig, dendrit. auf Thonschiefer. — dtto. mit Rothkupfererz und Kupferlasur — dtto. mit Kupfergrün. Kieselkupfer, klein traub. auf Thonschiefer. — Eisenschüss. Kupfergrün schlackig mit bröcklichem Quarz. — Kupferkies, derb, bunt. — Kupferziegelerz. — dtto. derb, messinggelb. — Kupferschwärze mit Malachit auf Thonschiefer. — Malachit, dicht, traubig auf staudenförmigem Kalksinter. — dtto. in Thonschiefer — dtto. als erdiger Ueberzug auf Brauneisenstein — dtto. Anflug auf Thonschiefer. — Rothkupfererz dicht, mit Quarz, in Thonschiefer. — dtto mit Malachit — Schwefelkies, gem. derb mit Kupferkies. — Ziegelerz erdig, gelb mit Malachit.
- Lahm. Bayr. Wald. Andalusit kr. Säul. in Granit. — dtto. in rhomb. Säulen. — Flussspath, derb, grün mit Kupferkies.
- Laibach. Aschaff. Glimmer 1 ax. in Granit.  
 Lange Bühl. d. Fichtelgeb. Rotheisenstein dicht, dunkelroth.

- Langenbrück. Oberpf. Thoneisenstein, stängl. auf gem. dtto. / sehlig dtto. grobschiefrig.
- Langenborn. Schöllkrippen. Untfr. Brauneisenstein, derb mit Anflug von gelb und roth Eisenrahm.
- Landsberg. Pflz. Hornstein.
- Laufach. Spess. Lepidokrokit. faser. kirschroth mit Brauneisenstein.
- Lauenstein. Oberfr. Schwefelkies, gem. kr. in Thoneisenstein.
- Lauterhein. Pflz. Pfeifenthon.
- Lauterecken. Pflz. Schwefelkies, gem. kr. klein Würf. Ueberzug auf Sandstein.
- Lautern Pflz. Bandjaspis — Holzstein.
- Lautzkirchen. Pflz. faserig. Gyps.
- Lehnau. Fichtelgeb. Wavellit.
- Leitersberg bayr. Wald Graphit, schuppig, — Torf.
- Lemmersdorf. Pass. Porzellanspath kr. 4 seit. Pris. in Feldspath — Porzellanerde, grauweiss, feinerdig
- Lengfeld. Unterfr. Bitterkalk im Keuper.
- Lengries. Oberbay. Kalkstein dicht, Marmor.
- Lenkenreuth. Oberfr. Erdkohle, sandartig.
- Lenzberg bayr. Wald. Graphit. schupp, mit aufgelöstem Feldspath und Eisenoher.
- Leupoldsdorf. Wunsied. Halbopal, gelb und gestreift.
- Lichtenberg. Obfr. Baryt, dicht, grüngrau mit Thonschiefer. — Chalcedon blau und gelbl. grau, traub. in Flusspath. — Kalkstein körn. blättr. schwarz. — Pistazit, derb mit Quarz. — dtto. stängl. nud kr. mit Quarz. — dtto. dicht mit Eisenglanz — Schillerstein grün. kleinblättr. in schwarzem Serpentin. — Steinmark blass rosenroth und blaulich. — Fluss weiss. schiefr. — Brauneisenrahm broncefarb. moosartig auf Brauneisenstein. — Brauneisenstein, derb, hohle Kugeln — Kupferkies derb, messinggelb mit Spatheisenstein — dtto. mit Kalkspath — dtto. mit blauem Flusspath — Malachit, faserig, büschelförm. in Brauneisenstein. — dtto. haar und garbenförmig auf Quarz. — dtto. dicht, kuglich in Flusspath. — Nikelarsenikglanz, derb. — Spatheisenstein, derb mit Kupferkies.
- Lichtenfels. Oberfr. Feuersteinachat.
- Lindichbruch d. Aschaff. Torf.
- Ludwigstadt. Obfr. Zeichenschiefer. Gl.
- Luchsburg d. Fichtelgeb. Bergkr. graulich weiss mit Brauneisenstein.
- Main. Fluss. Hornstein — Halbopal, — Carneol — Kieselschiefer — Hornblende — Quarz gem. derb bandirt — Pistazit in Quarz — Jaspis — Schöl in Quarz — sämmtlich als Geschiebe.
- Mariahilfberg d. Amberg. Kalkspath, stängl. weingelb.
- Marienthal. Pflz. Chalcedon, — Carneol — Jaspis.
- Marktleuthen. Oberfr. Albit mit schwarzem Turmalin auf Granit — Pistazit in Quarz.
- Maumbühl. Pflz. Chalcedon, — Carneol. — Jaspis.
- Melbers. Untfr. Olivin, spargelgrün in Basalt.
- Messersbacher Hof. Pflz. Anthrakonit.
- Miesbach. Oberbay. Braunkohle gem. mit Wachsglanz. — Pechkohle. pechschwarz mit Holztextur.
- Mistelgau. Oberfr. Braunkohle.
- Mittelhexbach. Pflz. Steinkohle.
- Mittelwald d. Oberpf. — Chalcedonachat — Hornsteinachat.
- Möggendorf. Obpf. Eisenniere, ocherig, klappernd.

Mörsfeld. Pfz. Asphalt mit Zinnoberspath. — Braunspath kr. Rhomb. in Zinnerthou — Amalgam, derb, silberweiss, traub. mit Zinnerthou. — Fahlerz, derb mit Kupferkies. — Mineralischer Mohr mit Zinnober auf Kalkstein — dtto. auf verhärtetem Thon — dtto. mit Schwerspath — Quecksilber gediegen mit Braunspath auf Thon. — Zinnober, dunkler kr. Rhomboed. auf Sandstein — dtto. auf dichtem Kalkstein — dtto. auf grünlichem Braunspath. — dtto. mit Thon und Fahlerz — dtto mit gediegenem Quecksilber auf Thonporphyr — dtto. mit grauem Hornstein und Schwefelkies — dtto. auf Kalkspath — dtto. mit Bleyglanz und Thon. — Erdpech schlackig auf Kalkstein. — Halotrichit. Gl.

Mordlau d. Oberf. Brauneisenstein dicht mit Kupfergrün — dtto. derb mit Kupfergrün und Kupferkies.  
 Mosehellsberg. Pfz. Kalkspath in nierenförm. Gruppen. — Amalgam silberweiss kr. in Dodek. in verhärtet. Thon. — dtto. derb auf verhärtetem Thon. — dtto. auf Baryt. — dtto. traubig mit Kupfergrün und verhärtetem Thon. — Fahlerz derb mit Kupferglas auf verhärtetem Thon. — Brauneisenstein, derb mit Kupferlasur und Anflug von Quecksilber Hornerz auf Sandstein. — Hornerz kr. weissgrau auf verhärtetem Thon, — dtto. kleintraub. und kr. 4 seit. Säul. mit gediegenem Quecksilber und Amalgam. — dtto. kr. geschob. Würfeln auf verhärtetem Thon. — dtto. kr. 4 seit. Säul. auf verhärtetem Thon. — dtto. traubig mit gediegenem Quecksilber. — dtto mit Kupferlasur. — Kupferlasur kr. Rhombd. mit mineral. Mohr. — Mineral. Mohr mit Kupferlasur auf verhärtet. Thon. — dtto, schwarz, erdig mit Zinnober und Fahlerz. — Quecksilber gediegen auf verhärtet. Thon mit Zinnober. — dtto. mit mineral. Mohr. — dtto. mit Kupferlasur. — Zinnober hochroth mit dunkelrothem auf Brauneisenstein — dtto. dunkelroth erdig mit Kupferlasur auf Hornstein.

Muggendorf. Obfr, Bergmilch. — Kalksinter (Tropfstein).  
 Mühlbach. Pfz. Zinnober dunkel, derb in verhärtetem Thon.  
 Mühlbühl. Tirschenr. Schwefelkies mit Quarzitschiefer. — dtto. mit Tarmalin. — Tarmolin mit Albit. — dtto. in Quarz mit Glimmersch. — Bergkrystall in Quarzitschiefer.

Münchberg. Obfr. Glimmer 1ax. auf Albitgranit grün — dtto. silberfarb.  
 Münzkirchen. Pass. Adular. kr.  
 Münsterappel. Pfz. Zinnober in Kohlensandstein.

Naila. Obfr. Amianth auf Brauneisenst. weiss und grau. — Amethystquarz braun. blau, roth, grau. — Braunkalk kr. Rhombd. auf Thonschiefer — Eisenkiesel derb, gelb. — Chalcedon blau, nierenf. auf derbem Brauneisenstein. — dtto. stalaktitisch. — Kieselschiefer. alle Farben. — Kalkspath kr. rhomb. graugrün. — dtto. in dopp. 3seit. Pyram. grün. — Quarz gem. zellig, bräunlich. — Brauneisenstein, ocherig, glasköpfig mit Ziegelerz. — dtto. mit Spatheisenstein. — Pecheisenstein mit kr. Amethystquarz. — Rotheisenstein, faserig. — Spatheisenstein, dunkelbraun. — Ziegelerz mit faserigem Malachit, pechbraun. — Wad.

Nassigau. Obfr. Amethystquarz.  
 Nauricht. Amberg. Pechkohle mit Holztextur.  
 Neubau. Wunsied. Eisenglimmer — Feldspathkr. in Granit — Flussspath.  
 Neuhurg a. D. Pechkohle, der Kämmelkohle nahe.  
 Neuhaus. Ambg. Thoneisenstein gem. knollig.  
 Neukirchen. Obpf. Bergmilch mit Kalksinter.  
 Neumarkt. Oberpf. Aragon stänglich.  
 Neustift. Pass. Töpferthon mit Graueisenkies.

- Neustollen. Silberb. bayr. Wald. Pinit kr. dihex. Säul. mit Glimmer.
- Nedensdorf. Oberfr. Baryt krummschal. in Mergel. — Faserkalk in Mergelplatten.
- Niederkirchen. Pflz. Braunspath, — Kalkspath.
- Niederndorf Pass. Prehnit — Opaljaspis, gelbbraun — Opal, edler auf verwittertem Gneiss. — Porzellanerde grau. weiss mit Grünerde.
- Oppenmühle. Wunsied. Feldspath. — Titaneisen.
- Odenbach. Pflz. Steinkohle.
- Obermoschel. Pflz. Steinkohle.
- Oberebersbach Unterfr. Braunselstein, oehrig und zellig.
- Oberkotzau Oberfr. Sahlit blättr. kr. 4 seit. Prism. in Sausstrit.
- Oberlangheim. Oberfr. Kalkspath, stängl. oehrgelb.
- Oberzell. Pass. Graphit, schuppig in Porzellanerde. — Porzellanspath, blaugrün, körnig.
- Oberstein. Pflz. Amethystachat — Chalcedonachat — Karneolachat, — Jaspachat; Heliotropachat — Opalachat — Corallenachat — Röhrenachat — Ametsystquarz, violett, schwarz, grün, gelb, braun, roth, weiss, grau. — Grünerde in Mandelstein — Chabasit kr. geschob. Würfeln auf Kalkspath. — dtto. kr. Rhombd. auf Braunkalk. — Chalcedon graulich, dendritisch mit Moos. — dtto. rosenfarbig, bunt. — Carnool gelb, geschiebe — dtto. roth mit Moos. — Kreuzstein einfach kr. 6 seit. Pyr. auf Mandelstein — dtto. mit Chabasit — dtto. auf Kalkspath — Chalcedon, blaugrau, himmelblau, bandirt, röthlich grau, schwarz. grau auf Mandelstein. — Prehnit fas. kugl. mit kr. Chabasit. — Schillerstein grün in Porhyrmandelstein — Rutil haarförmig in Amethyst — Jaspis gem. grün. — Kalkspath kr. 6 seit. Säul. in Amethyst — dtto. kirschroth.
- Obersteinheim. Aschaffbg. Halbopal. gelb, schwarz und weiss. — Menilith, braun und gelb. grün mit Schwimmstein — Tripel graubraun feinerdig. — Sphaerosiderit strahlig, traubig auf Basalt. — dtto. gelbbraun mit getropftem Kalkspath. — Eisenthon stängl. säulenförm.
- Opferbaum. Unterfr. Gyps in Muschelkalk.
- Ostheimer Hügel. Unterfr. Kalktuff.
- Pechlerberg. Reichenh. Schaumgyps weiss mit Fasergyps.
- Pegnitz. Oberfr. Eisemiene oehrgelb.
- Peter St. Tirschenr. Schörlquarzitgraphit? — Porzellanerde.
- Peterlstein d. Kupferberg. Asbest gem. auf Serpentin — Broncit. tombakbraun.
- Pfaffenreuth. bayr. Wald. Graphit, schupp. mit Grüneisenerde — dtto. braun. — Braunnäkerz kr. 4. seit. geschob. Säul. in Feldspath. — dtto. in Granit — dtto. in Gneiss — dtto. in Klimrhomb. Prism. in klein körnig. Granit.
- Pferdskopf. d. Rhön. Chabasit.
- Pfraunfeld. Eichs. Thoneisenstein. roth.
- Pollnfeld. Eichst. Bohnerz.
- Potzberg. Pflz. Kohlenblende schlackig grauschwarz auf Sandstein — Zinnober hochroth mit thonigem Sandstein — dtto. dunkel derb und krinisch auf Thon.
- Prosselsheim. Unterfr. Bitterkalk in Keuper.
- Quarzbruch d. neue. bayr. Wald. Glimmer fax goldfarb.
- Rabenstein. bayr. Wald. Andalusit kr. Säul. in Granit — Apatit kr. 6 s. Säul. auf Feldspath — Albit, grau mit Glimmer — Bergkrystall — Beryll kr. 6 seit. Säul. in Quarz — dtto. mit Ur-

anglimmer — Feldspath kr. rhomb. Taf. — dtto. derb, gelblich weiss — dtto. aufgelöster. — Glimmer 1 Achsig. silberweiss in Granit — dtto 1 ax. auf Feldspath. — Milchquarz mit Opalschein. — Quarz gem., milch und röthl. weiss mit Dendriten. — dtto. rauchgrau, schwärzl. mit Schwefelkies. — dtto. gelb. Citrin — Rosenquarz — Smaragd kr. 6 seit. Säul. in Granit. — Arsenikkies derb, körn. blättr. — Eisenblau, derb dunkelblauer Anflug auf Triphylin mit Melanchlor. — dtto. smalteblau. — Melanchlor, derb, schwärzlich graulich auf Triphylin — dtto. gelblich, zeisigrün. — Nigin, stahlgrau und röhliche Geschiebe. — Phosphormangan, (Triplit) auf Granit. — Tantalit, derb in Feldspath — dtto. auf Granit mit Uranocher. — dtto. kr. tafelf. Prism. auf derbem Quarz. — dtto. rektangul. Prism. auf Granit. — dtto. kr. klinorhomb. Säul. blau und gelbgrau. — dtto. derb mit Bergkr. und Eisenblau und Melanchlor. — Uran- glimmer kr. kl. quadrat. Taf. zeisigrün auf Granit. — Grüneisenstein derb und kr. — Schrift- granit — Granat kr. in Quarz. — Apatit derb in Quarz.

Ragering Amberg. Mergel graul. mit Glimmerblättchen.

Raitenbuch. Eichst. Thoneisenstein, Bohnerz.

Randsacker. Unterfr. Aragon, stängl. und in nadelförm. Säul. in Muschelkalk — Braunsp. xlinisch, weiss auf Muschelkalk.

Rauschenberg. Oberb. Weissbleyerz kr. rhomb. Prism. mit Bleyeschweif — Bleyeschweif, derb mit Galmey. — dtto. dicht mit Weissbleyerz — Galmey gem. spiegelich nierenförm. — dtto. graulich- weiss mit Bleyeschweif. — Stinkblende derb mit Bleyeschweif.

Redmoos. Oberbay. Kalkstein dicht, (Marmor.)

Redwitz. Oberf. Körniger Kalk — Braunkohle.

Rehau. Oberfr. Pikrolith grün, auf schwärzlich grauem Serpentin.

Reichenbach. Wunsied. Eisenglimmer — Raseneisenstein.

Reichenhall. Oberbay. Gyps blättr., dunkel und fleischroth — dtto. faser. weiss und fleischroth — Eisenglimmer kleinschupp. in Grauwacke. — Steinsalz alle Farben.

Reichersdorf. Eichst. Bohnerz.

Reicholdsgrün. Wunsiedl. Pinit in Granit.

Rhön. Unterfr. Hornblende. — Augit lose im Basalt.

Riesenbach. Oberbay. Kalkstein dicht (Marmor.)

Rockenhausen. Pflz. Steinkohle.

Röhrenhof. Berneck Obfr. Aragonit auf Serpentin. — Laumontit in Serpentin.

Rosswald d. Pflz. Eisen und Speer kies mit Bleyglanz, Braunspath und Zinnober.

Röthenbach. Wunsied. Faseriger Brauneisenstein. — Manganschaum, — Pecheisenstein.

Roth. Pflz. Steinkohle.

Rothenburg. Eichstätt. Bohnerz mit ochergelb. Kalkspath.

Rothenkirchen. Oberfr. Baryt krummschalig mit dlichem im Keuper.

Rugendorf. Bamb. Gyps, faserig, graulich weiss — dtto. spähig.

Rudolphstein. Obf. Ophit. Gl.

Rügersgrün. Wunsied. Felsit — Schriftgranit.

Rückersberg. Aschaff. Titaneisen.

Rhein d. Goldsand zwischen Germersheim und Speyer.

Saarbrücken. Pflz. Porzellanjaspis, perlgrau und roth, schalig.

Sägemühle. Tirscheureuth. Granulit, Gang in Granit. — Glimmer aus dem Pegmatit. — Schörl, strahl-

lige Massen. — Turmalin grün, metamorph. — Quarzit. — Rosenquarz, Uranglimmer, Chalkolith in Feldspath des Pegmatit — Beryll in Feldspath. — dtto. gewöhl. Vorkommen. — dtto. strahlige concentr. Massen. — dtto. blaugrün, durchscheinend in Quarz. — Schriftgranit — Bayerit. — Niobit — Tantalit im Pegmatit — Orthoklas Feldspath.

Sailauf. Spess. Thoneisenstein, schaalig.

Salzweg. bayr. Wald. Töpferthon.

Sandhof. Bei Frankf. Hyalit, weingelb auf dolerit. Mandelstein.

Satzbacher Berg. Pass. Graphitschiefer — Serpentin, polaris.

Säussling. Bamb. Kalkspath. stängl. grauweiss in Sandstein — Braunkalk kr. rhomb. in Sandstein.

Schallodenbach. Pfz. Dichter Brauneisenstein.

Schartenberg d. Pass. Klapperstein.

Schauenstein. Oberfr. Kieselschiefer, roth.

Schergendorf. Pass. Graphit, erdig.

Schilddorf. Bayr. Wald. Töpferthon.

Schindellohe. Oberpf. Talk Eisenstein. schalig gelb. — Grüneisenerde Cäment mit Quarz.

Schindkaute d. Aschaff. — Rutil — Uranpecherz.

Schledorf. Oberb. Kalkstein, dicht, Marmor.

Schlossberg d. Oberstein. Chabasit kr. in Mandelstein — dtto. mit Kreuzstein — dtto. kr. 8 seit. Pyram. auf kr. Kalksp.

Schmölz. Kupferb. Oberfr. Broncit, tombakbraun — Gyps, späthig auf Thonschiefer — Magnetkies derb feinkörn, mit Strahlstein.

Schmölz. Wartenfels. Oberfr. Gyps, blättr. roth, dicht, weiss, — späthig — Blende braun, grossblät mit Bleyglanz in Thonschiefer — Bleyglanz derb mit brauner Blende in Urkalkstein.

Schmerlenbach. Aschaff. Granat, edl. kr. in Gneiss. Rotheisenrahm.

Schmerchenreuth. Oberfr. Nila. Chalcedon, himmelblau, stalakt. auf dichtem Brauneisenst. — dtto. auf Amethystquarz — Brauneisenstein, faserig, strahlig auf dichtem. — Graubraunsteinerz dicht.

Schönbrunn. Fichtelg. Granat in Glimmerschiefer — Jaspis — Pistazit — Glimmer.

Schönlind. Fichtelg. Felsit. — Schörl in Granit. — Quarz — Zinnstein.

Schönsreuth. Obfr. Haarsalz auf Schwefelkies und Eisenocher — Schwefelkies gem. derb und kuglich auf Sandstein.

Schönwald. Oberpf. Erdkobalt, schwarz, derb mit Quarz. — dtto. traubig auf Quarz.

Schornreuth. Oberpf. Hornstein splittr. grün. — Jaspis gem. grün, Geschiebe — Kieselschiefer, grün.

Schwandorf. Oberpf. Galmey.

Schwarzenbach a/S. Oberfr. Granat, gem. in körn. Strahlstein — Hornblende gem. graubraun in weissem Quarz — Quarz gemein derb, blaugrün — Tremolith mit Kalkspath.

Schwarzeck. bayr. Wald. Andalusit kr. 4 seit. Säul. in Granit.

Selb. Oberfr. Schörl in Granit kr. 6 seit. Säul.

Selbitz. Oberfr. Heliotrop.

Siebeneichen. Oberpf. Sulz b. Thoneisenstein, gem. dickschiefer.

Siebenbrütz. Oberfr. Brauneisenstein, faser. schwarzbraun; kugl., mit dendritischen Eindrücken. — Lepidokrokit, faser. kirschroth in Brauneisenstein — dtto. feinschuppig — Phosphorkupfer, krystallinisch auf eisenschüssigem Quarz mit Chacedon — Psilomelan, derb traub. stalaktitisch mit Chalcedon. — Rothkupfererz mit Malachit in Quarz.

Silberbach. Oberfr. Granat, gem. roth kr. in körn. Strahlstein — Omphacit grün. — Strahlstein körnig, grün.

Silberberg d. Bodenmais. Anthophyllit kr. in tafelf. Prism. auf Magnetkies. Stübit xlinisch weiss auf Kalkkonglomerat. — Eisenvitriol natürl., grün, xlinisch auf ockerigem Magnetkies. — Brauneisenstein dicht, Aft. kr. in quadrat. Prism. — Magneteisenstein derb, massig. — Pinguit. zeisigrün derb. — Feldspath, dicht, grün. — Glimmer lax. tombakbraun auf Magnetkies. — dtto. schwärzlich braun auf Magnetkies. — Tremolith gem. gelbgrün grauweiss mit Quarz. — Pleonast. schwarz, kr. Oct. in Feldspath mit Magnetkies. — dtto in Granit. — Zellkies, derb, bunt mit schwarzer Blende — Thraulit, derb braun auf Magnetkies. — detto schwarz auf Magnetkies. — Blende blättr. braun und schwarz mit Feldspath und Magnetkies.

Silberhaus. Wunsied. Titaneisen.

Silberhütte. Waldsass. Augit gem. rundl. Stücke.

Sinnathengrün. Wunsied. Bitterkalk körn. mit Glimmerschiefer. — Tremolith, gem. grauweiss auf Kalkstein — Graphit — Kalktuff. — Montmilch — Tropfstein — körnigblättr. Kalk.

Sonthofen. Datolith Gl.

Sparneck. Oberfr. Schwefelkies, gem. derb mit Glimmerschiefer.

Stadtsteinach. Oberfr. Rotheisenstein, dicht, schiefrig.

Staffelberg d. Oberfr. Kalkspath, derb, honiggelb. — dtto. stänglich — Bitterspath kr. Rhombd. in Dolomit.

Stahlberg. Pflz. Bittersalz, natürl. weiss. — Porzellanerde. graulichweiss mit Zinnober und Ocher. — Amalgam kr. in Granatoed. — dtto. silberweiss derb in verhärtetem Thon. — dtto. mit Zinnober Ueberzug — dtto. in dünnen Blättchen auf Zinnoberthon. — dtto. auf Porzellanthon — dtto. auf Sandstein mit Thon. — dtto. auf Thon mit Speckstein. — dtto. moosartig auf Porzellanthon. Quecksilber, gediegen auf Schwerspath mit Zinnober. — Zinnober hochroth mit Quecksilber auf verhärtetem Thon. — dtto. in Porzellanthon mit Steinmark. — natürl. Vitriol — Bleyglanz, — Antimonfahlerz mit Steinmark und Schwerspath in Kohlensandstein.

Stägenholz d. Steben. Chaleedon, stalakt. grauweiss auf Brauneisenstein.

Stammbach. Obfr. Feldspath derb, grauweiss. — Hornblende gem. blättr. mit Zoisit — Zoisit grün. grau kr. 4 seit. Säul. in Feldspath.

Steben. Oberfr. Eisenkiesel derb mit Schwefelkies — dtto. roth und gelb. — Fluss schiefr. blauweiss — Kalkspath auf Grünstein — Brauneisenstein dicht Aft. kr. in Rhomb. auf derbem, — dtto. mit Graubraunsteinerz — Kupferkies, derb, pfauenschweifig mit Quarz. — Magneteisenstein, derb. Schwarzeisenstein, derb, stalaktit traub. schaal. — Schwefelkies, gem. kr. in Würf. in Thonschiefer und Zwillinge. — Spatheisenstein kr. Rhomboed auf derbem. — dtto. goldfarbig. blaugrün.

Steinbach. Oberfr. (Kothigen Bibersb.) Granat, gem. kr. in gem. Strahlstein. — Tremolith gem. gelbgrau, massig.

Stemmasgrün. Wunsied. Phorphy.

Steinheim b. Hanau. Halbopal in Dolerit, — Perlsinter gelblich weiss in Dolerit.

Stockheim. Oberfr. Grobkohle, Glanzkohle, schiefr. — Faserkalk, gelblich und rauchgrau mit Kohlenschiefer. — Schieferkohle, pfauenschweifig.

Streitau. Oberfr. Hornblende schiefr. mit Granat.

Striethwald. Spess. Augit, blättr. in Basalt.

- Sulzbach. Oberpf. Baryt, strahlig, kuglich. — Hornstein, splütr. in Kugeln. — Thoneisenstein schwärzl.  
 Stockstadt. Unterfr. Bronzit Geschiebe.
- Schweinsheim. Unterfr. Hornblende gem. blättr., schwarz mit weissem Feldspath.
- Strehlenberg. Fichtelgeb. Bergkrystall — Bitterspath. —
- Stemmas b. Thiersheim. Oberfr. Chondroit.
- Schiefe Ebene. Oberfr. Desmin — Kupferkies.
- Sichersreuth. Oberfr. Erlan.
- Tegernsee. Oberbay. Erdöl flüssig, schwarz. — Marmor.
- Teichelrang. Waldsass. Brauneisenstein faser. bunt, traub. nierenförmig.
- Thiersheim. Amianth, wollig — Talk verhärt. honiggelb in Urkalkstein — Tremolith gem. grauweiss  
 auf Urkalk — Eisenniere kuglich in rothem Thoneisenstein — körniger Kalk.
- Thierstein. Obfr. Olivin. körn. blättr. in Basalt.
- Thurnau. Obfr. Eisenniere — Raseneisenstein.
- Tiefengrün. Obfr. Eisenkiesel, derb, gelb. — dtto braun — Chaledon blau, traub. auf Brauneisenst.
- Toley. Pflz. Chaledon. Carneol, Jaspis.
- Tölz. Obbay. Bergmilch mit Ocher.
- Triffelstein a. M. Unterfr. Kalkspath, stängl. bandirt.
- Trimeisel. d. Banz, Oberfr. Braunkohle gem. mit Wachsglanz — Kalkspath derb graul. weiss auf Stink-  
 stein — dtto. kr. Rhombd. — Schwefelkies.
- Troschelhammer. Oberpf. Bleiglanz derb, holzartig, schieferig.
- Troschenreuth. Ambg. Röthel dunkel und hellroth, derb.
- Tröstau. Wunsied. Chaledon. — Feldspath kr. — Granulit.
- Uetzing. Obfr. Kalkspath, derb, gelbl. weiss.
- Unnersdorf. Obfr. Baryt krummschaal. auf Mergel — dtto. gradschaalig mit thonigem Sphärosiderit. —  
 Kalksinter, spähig, pflanzenförmig. — Tutenstein graul.
- Vetzenhof. Oberpf. Thoneisenstein, stängl. Nagelerz.
- Veit St. Wunsied. Flussspath in Glimmerschiefer.
- Vilseck. Obpf. Bleyerde, lichtgrau, dicht. — Grünbleyerz klein kr. 6 seit. Prism, auf Sandstein. —  
 Weissbleyerz kr. Taf. in weissem Sandstein — dtto. in Säul. und Tafeln — Thoneisenstein  
 stängl. dunkelbr. (Nagelerz.)
- Vordorf. Wunsied. Pistazit in Feldspath. — Eisenglimmer.
- Wachenzell. Eichst. Bohnerz.
- Wackersdorf. Obpf. Raseneisenstein — Sumpferz schlackig mit Eisenoher — dtto. mit Quarzkörnern.
- Waldmünchen. Obpf. Schwarzbleyerz. derb mit Bleyglanz auf Quarz.
- Waldsassen. Obpf. Augit. gem. in Basalt — Pistazit, derb, mit Eisenglanz und Quarz. — Brauneisen-  
 stein. faser. traub. bunt.
- Waldstein d. Wunsied. Schörl.
- Waltershof. Oberpf. Stetit, schaalig.
- Warmensteinach. Obfr. Baryt, dicht. gelbgrau. — Flussspath, derb, braun, stark phosphorescirend. —  
 dtto himmelblau, entenbl. violett. — Kupferkies. derb, bunt, mit zerhacktem Quarz.
- Wartenfels. Oberfr. Gyps, faser. fleischfarben — Wetzschiefer, graugrün.
- Weidesgrün. Fichtelgeb. Rotheisenstein, dicht kr. Aft. gross. 6 seit. Prism. — dtto 5 seit. Säul. —  
 dtto 4. seit. Säul. basaltartig.

Weiding. Oberpf. Pinit kr. 6 seit. Säul. in Granit.

Weinsheim. Pflz. Zinnober, dunkler in verhärtetem Thon.

Wellheim. Eichst. Bohnerz.

Weissenstadt. Obfr. Bergkrystall — Eisenblau, erdig — Schörl — Rauchtöpas — Zinustein — Feldspath kr. 4 seit. Säul. in Granit.

Weischenfeld. Obfr. Leberkies, nierenförm.

Weissenburg. Mittelfr. Kalksinter, gewundene Röhren.

Welsendorf. Obpf. Fluss, erdig, auf violettem Flussspath. — dtto dicht, gelblich, grau, violett und bläulich. — Flussspath, derb, grün, — stänglich — dtto violett mit Amethystquarz. — dtto kr. in Würf. violett mit hiazynthothem Quarz. — Uranglimmer kr. und derb auf violettem, gelbem und grünem Flussspath.

Weltenburg a/D. Kalkstein, dicht, Marmor.

Wenig Umstadt. Untfr. Töpferthon, Pfeifenthon.

Wernberg. Obpf. Serpentin mit Magneteisenst. polaris.

Wiersberg. Obfr. Magnetkies derb mit dunkelgrün. Hornblende. — Schwefelkies gem. derb, magnet.

Wildenau. Tirschenr. Granaten in Glimmerschiefer — Kaliglimmer kr. mit Quarzit. — Schörl mit Glimmer. — Egeran — Pistazit in Serpentin.

Windisch Eschenbach. Tirschenr. Disthen mit Andalus. in Glimmerschiefer.

Winklarn. Obpf. Pikrolith, gelbgrün mit Schillerstein auf Serpentin.

Wintersberg d. Wunsied. Andalusit kr. 4 seit. Säul. in Granit.

Wörmsdorf. Eichst. Bohnerz.

Wörnitz. Obfr. Schaalentalk, dunkelgrün mit Serpentin.

Wolfstein. Oberpf. Aragon kr. 3 seit. Pyram. auf stängl. Kalkstein, — dtto dicht.

Wolfstein. Pflz. Baryt, krummschaal. mit Zinnober. — Holzstein — Quecksilber, gedieg. auf derbem Zinnober. — dtto auf Strahlkies. — Zinnober hochroth in braunem Eisenkiesel. — dtto auf Brauneisenstein. — dtto auf verhärtetem Thon. dtto dendritisch. — dtto dunkel, nierenförmig auf Schwerspath. — dtto traub. auf Holzstein. — dtto massig mit thonigem Sandstein. — Steinkohle — brauner Glaskopf — Schwarmanganerz in Feldsteinporphyr — Opal, gem. in jaspisartigem Thoneisenstein.

Woya. Obfr. Saussurit, grüngrau; derb und körnig — Schaalentalk, grün wellenförmig — Schillerstein grün in gem. Serpentin — dtto grossblättr.

Wunderhöhle. Fränk. Schweiz. Kalksinter, Röhrenf. tropfsteinartig.

Wunsiedel. Andalusit, kr. 4 seit. Säul. in Granit. — Fluss körn. violett und blau. mit erdigem — Graphit, dicht auf Urkalk. — Kalkstein, körn. blättr. mit Serpentin. — Kalkspath rhombd. gelblich grau — Porzellanerde, grau. dicht nierenförm. — Schererit auf bitum. Holz. — Tremolith asbestartig auf Urkalk, grau und gbl. weiss — Erdkobalt schwarz, derb in Quarz. — Graubraunsteinerz dicht, traub. stalaktit. — Erlan in Albit — Paraffin.

Würgau. Obfr. Raseneisenstein.

Wurststuben. d. Obfr. Granat gem. roth. kr.

Wurlitz. Obfr. Allochroit derb. — Granat gem. kr. in körn. Strahlstein — Schaalentalk, grün, gelblich grau. — Schillerstein grün in Saussurit — dtto kleimblättr. — Serpentin edl, gelblich grün auf schwarzem gem. — Strahlstein, körn. grün mit gem. Granat. — Topazolith kr. Granatoed. in Serpentin — Giobertit. Gl.

- Wüstlautenbach. Pflz. Röhrenachat.  
Wüstenselbitz. Obfr. Feldspath, gem. derb.  
Würzburg. Bei stängl. Kalkspath im Muschelkalk.  
Wenig Hösbach. Aschaffb. Speckstein. Staurolith.  
Zeitelmoo. Pichtelg. Eisenblau, erdig.  
Zell. Würzb. Kalksinter, traub. tropfsteinartig.  
Zell Obfr, Asbest gem. — Bittersp. kr. mit gem. Asbest. — dtto kr. Rhombd. mit Chloritschiefer. — Chlorit, schiefr. — Hornblende, schiefr. grün in Magneteisenst. — Schaalentalk, grün, in Serpentin. — Serpentin edler, weisslich. — Pikrolith, gelblich auf edlem Serpentin. — Speckstein, gefleckt. — Strahlstein, glasartig, dunkellauchgrün, kr. — dtto gen. mit Talk. — Talk gem. derb. apfelgrün und silberweiss. — Tremolith gem. gelbl. auf Serpentin — dtto gräul. nadelförm. — dtto glasartig kr. 4 seit. Säul. — Bitterspath. — Magneteisenstein.  
Zeuln. Obfr. Quarz gem. zellig, zerfressen.  
Zirkenreuth. Waldsass. Obfr. Pistazit derb mit Eisenglanz.  
Zottenwies. Wunsied. Braunkohle. — bitum. Holz — Phosphorit erdig. — Schwefelkies in Braunkohle.  
Zwiesel. bayr. Wald. Eisenapatit mit Glimmer und Feldspath. — Feldsp. kr. 4 seit. Säul. auf Granit. dtto derb, blaugrau und weissgelb. — Graubraunsteinerz, erdig in Granit. — Kakoxen gelb, faser. mit Melanchlor auf derb. Quarz. — dtto in Triphylin. — Tantalit kr. in Quarz.  
Zwölfiling. Niederbay. Mangan, erdig.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der naturforschenden Gesellschaft Bamberg](#)

Jahr/Year: 1852

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): Haupt A.

Artikel/Article: [Beitrag zur mineralogischen Topografie von Bayern 60-77](#)