

Sachregister.

Die Seitenzahlen der Monatsberichte sind kursiv gedruckt.

A.	Seite	Seite	
Ablaugung	150	Alkaligesteine, Niederschlesien	206
Abrasion	387	Allophan, Zusammensetzung	352
Absenkung, Schweizer Jura	47	Alluvium, Dänemark	662
Abtragung, subaerische	387	—, Franken	340
Abtragungsfäche des Rot- liegenden, Schwarzwald	510	—, Garonne	395
Achenschwankung	562	Alt-Acheuléen	549
Acheuléen, Deutschland	542, 549	Altdiluvialer Ruhrschotter, Westfalen	201
—, Eifel	342	Alter des Granits, Elba	298
—, Frankreich	410, 412, 413	Alttertiär, Agypten	373
—, geol. Alter	543	—, Karpatenvorland	239
Ackerfurchen der Gletscher, Entstehung	163	Alumosilikate, Zusammen- setzung	350
<i>Acrochordiceras Damesi</i>	234, 235	<i>Amaltheus</i>	539, 569
<i>Actinacis</i> , Gattung	159	— <i>Renzi</i>	543
— <i>cognata</i>	167, 175	— <i>spinatus</i>	539
— <i>conferta</i>	164	<i>Amblyoceras capricornum</i>	534
— <i>cynatoclysta</i>	172, 175	Amómoxi-Marmor, Naxos	6, 8
— <i>delicata</i>	166	Ammoniten, Artbegrenzung	410
— <i>deperdita</i>	169	—, Artbildung	437
— <i>digitata</i>	169	—, Fauna des portugies. Lias	518
— <i>Martiniana</i>	171	<i>Annonites aalensis</i>	568
— <i>Michelottii</i>	170	— <i>aequistriatus</i>	580
— <i>possagnensis</i>	163, 179	— <i>Amaltheus</i>	542
— <i>Rollei</i>	164	— <i>angulatus</i>	583
— <i>sub-Rollei</i>	167	— <i>annulatus</i>	579, 580
<i>Actinocystis</i> -Schichten	604	— <i>Bechei</i>	535
Adorfer Kalke	604	— <i>bifrons</i>	546, 549
<i>Aegoceras</i>	534	— <i>borealis</i>	555
— <i>capricornu</i>	534	— <i>Braunianus</i>	585
— <i>pellios</i>	575	— <i>capellinus jurensis</i>	571
Ägyrin	459	— <i>capricornus</i>	534
Affen, pliocäne	350	— <i>communis</i>	583
Akerit	488, 516	— <i>complanatus</i>	574
— Madeira	457	— <i>costatus</i>	539
Alaunschiefer, Sauerland	603	— <i>crassus</i>	575, 582
Albarese, Elba	290	— <i>crenatus</i>	575
<i>Alethopteris Grandini</i>	143, 282	— <i>cynodoce</i>	443
— <i>Huttoni</i>	156	— <i>Davoei</i>	577
Alkalifeldspäte, Zusammen- setzung	350	— <i>Desplacéi</i>	578, 579
		— <i>discooides</i>	571
		— <i>elegans</i>	574

	Seite		Seite
<i>Ammonites Eseri</i>	565	Analysen von trachydoleriti-	
— <i>finbriatus</i>	530	schen Essexitporphyriten .	500
— <i>Gravesi</i>	442	— — Trachyt	481
— <i>Grenouillouxi</i>	575	— — trachytischen Gesteinen	483
— <i>Grunowi</i>	550	— — trachytoiden Trachy-	
— <i>heterophyllus</i>	527	doleriten	494
— <i>Hildensis</i>	546	<i>Angulatus</i> -Schichten	519
— <i>Holandrei</i>	584	Anhydrit	8
— <i>Jamesoni</i>	537	—, petrograph. Beschaffenheit	139
— <i>infracapricornus</i>	535	—, Schönebeck	370
— <i>involutus</i>	443	—, Segeberg	121
— <i>kammerkarensis</i>	534	—, Thüringen	364
— <i>Levisoni</i>	549	—, Umwandlungen	60
— <i>lineatus</i>	530, 532	—, Werra	359
— <i>lythensis</i>	565	<i>Annularia sphenophylloides</i>	282, 284
— <i>macrocephalus</i>	429	<i>Analcites julium</i>	425
— <i>margaritatus</i>	542	<i>Anomia tenuistriata</i>	375, 380
— <i>Mülleri</i>	567	Antiklinale, Celebes	331
— <i>mutabilis Damon</i>	441	Apiranthos-Schiefer, Naxos .	6
— <i>Nilssoni</i>	527	Aplerbeck-Söhlde Tal	202
— <i>obliquecostatus</i>	557	Aptien, Mexiko	24
— <i>Parkinsoni</i>	197	Aptychen, Kanarische Inseln	151
— <i>Parkinsoni planulatus</i>	220	Aptychenschiefer, Alpen . . .	158
— <i>pettos</i>	575	<i>Aptychus angulicostatus</i> . . .	155
— <i>planula</i>	443	— <i>atlanticus</i>	155
— <i>pseudocordatus</i>	441	— <i>euglyptus</i>	155, 157
— <i>quadratus</i>	550	— <i>Günzbeli</i>	157
— <i>radians</i>	550	— <i>lamellosus</i>	156
— <i>radians compressus</i>	565	Aquilonien	446
— <i>Rapunianus</i>	575, 582	Archäolithe	386
— <i>retroscicosta</i>	557	<i>Arctomys marmotta</i> im Löß	
— <i>Ruthenensis</i>	561	547, 548, 552	
— <i>Saemanni</i>	549, 552	<i>Argonauta serpentinus</i>	554
— <i>spinatus</i>	539	<i>Arietoceras pectinatum</i>	560
— <i>Strangewaysi</i>	554	— <i>retroscicosta</i>	558
— <i>subcarinatus</i>	534	— <i>ruthenense</i>	561
— <i>subplanatus</i>	574	<i>Arietites</i>	518, 534
— <i>Walcotti</i>	546	— (<i>Arnioceras</i>) <i>amblyptychus</i>	520
Amphibolpikrit, Analyse		— <i>obtusus</i>	520
	513, 514	— <i>oncocephalus</i>	520
Analysen von Akerit	460	— <i>ptychogenus</i>	520
— — Basalt	506	Arkose, Baden	496
— — basaltoiden Trachy-		<i>Arnioceras amblyptychus</i>	520
doleriten	498	<i>Arniotites Schmerbitzi</i>	234
— — Essexit	465, 466, 468	— <i>Stautei</i>	234
— — Essexitdiabas		Arnostufe, Italien	386
473, 474, 476, 477		<i>Arpadites</i>	419
— — Feldspatbalalten	511	Artbegrenzung bei Ammoniten	410
— — Granit	467	Artbildung bei Ammoniten	437
— — Maderit	476, 477	Artefakte Auvergne	407
— — Pikrit	513	—, Deutschland	541
— — Silikaten	349	—, Eifel	342
— — Sodalithsyenit	457	—, Holstein	619
— — Trachyandesit	487	<i>Artiodactyla</i> , Pliocän	351

	Seite
<i>Arvicola gregalis</i> , Gera . . .	552
<i>Aspidoceras Steinmanni</i> . . .	571
<i>Astarte cordata</i>	
272, 285, 300, 322, 327	
<i>Asterophyllites</i>	284
Astien, Frankreich	386, 387
Astistufe, Italien	386
<i>Astraeopora annulata</i>	173
— <i>pseudopanicca</i>	173
Aturien, Mexiko	42
Attendorn-Elsper Doppelmulde	606
<i>Aucella Hausmanni</i>	358
Aufbruchzone Graubündens	163
Aufpressung, Ries	245
Aufpressungshorst	582
Aufschiebung	424
Aufschmelzhypothese	248
Aufschmelzung, Argentinien	574
Aufschmelzzonen Schwarzwald	515
Aufwölbung	452
<i>Aulacostephanus</i>	442
— <i>eudorus</i>	445
<i>Aulaxinus florentinus</i>	356
Aurignacien, Eifel	342
—, Elsaß	546
—, Frankreich	413
Auslaugungserscheinungen	
im Massenkalk	390
Ausquetschung der Salzlager	150
Autoplastie des Salzes	148
<i>Avicula Münsteri</i>	322

B.

Badener Mulde	489
<i>Badiotites</i>	419
Bajocien, Polen	214, 314
<i>Balatonites</i>	419
— <i>Beyrichi</i>	235, 237
— <i>constrictus</i>	235, 236
— <i>Doris</i>	235, 236
— <i>egregius</i>	235, 236
— <i>Joris</i>	234, 235, 236
— <i>lineatus</i>	234, 235, 236
— <i>macer</i>	234
— nov. spec. ind.	235
— <i>Ottonis</i>	233, 235, 237
— <i>quaternonolatus</i>	235
— <i>spinosis</i>	234
— <i>stenodiscus</i>	235, 236
— <i>trinodosus</i>	235, 236
— <i>Zimmeri</i>	235, 236
— <i>Zimmermanni</i>	235
Balger Weißerde	505

	Seite
Barrömien, Argentinien	572
Bartonien, Aegypten	379
Basalt, Alb	532
—, Hessen	259
—, Riesengebirge	204
—, Schwaben	533
—, Schwarzwald	521
—, Siegerland	397
Basaltgang, Schwarzwald	521
Basaltit, Analyse	511
Basaltoide Trachydolerite	496
Basalttuff, Alb	212
Basanit	493
Bathonien, Argentinien	570
—, Polen	
214, 305, 310, 312, 314, 349	
Battertverwerfung	497
Bauxit	95
Belemniten, Celebes	329
<i>Belemnites giganteus</i> 220, 329, 330	
Belvedereschotter	385
<i>Beneckia</i>	233
— <i>Buchi</i>	235, 237
— <i>denticulata</i>	233
Bergalith, Kaiserstuhl	517
<i>Berriasiella calistoides</i>	571
— <i>fraudans</i>	571
Berriasien, Argentinien	571
Beruner Flöz	287
Bewegung der Gebirgsschollen	418
<i>Beyrichites thuringum</i>	233
Biber im Diluvium	548
Biegungsfestigkeit der Gesteine	70
Bifronslager	524
Bimammaten-Schichten	447
Binodosuszone	233
Biotit im Schmirgel	57
Biotitgranit	516
Birket el Kerun-Stufe	379
Bitumina, Beziehung zu	
Salzlaugen	12
Blattflexur	420
Blattverschiebung, Rügen	660
Blaublätter der Gletscher	163
Blätter, Begriff	419, 449
Bleierze, Aachen	395
Bleiglanz, Rhein. Schiefer-	
gebirge	396
Blockpackung, Kupferdreh	193
Blueground, Kongo	226
Bohnerze, Oberrhein	402
Bolsón, Begriff	21
Bonndorfer Graben	525
Bononien	446

Böschungbruchwinkel	442, 451
Böschungssprünge	442, 451
Böschungsrisse	441
<i>Bosnopsanmia</i>	178
Brauneisen, Metamorphosierung	397
—, Siegen	395
Brauner Glaskopf, Siegen	395
Breccie, diluviale, Segeberg	125
Breccienbildung, Elba	303
Bröckelschiefer	369
Brongniarti-Stufe, Sachsen	597
Bruchsystem, Celebes	331
Bruchwinkel bei natürlichen Senkungen	442
<i>Bubalus Pallasi</i>	2
Buchensteiner Schichten	231, 237
Büdesheimer Schiefer	604
Bühlstadium, Klima	565
<i>Bulla (Scaphander) Cossmanni</i>	375
Buntsandstein, Baden	490, 495
—, Franken	337
—, Münsterland	113
—, Schwarzwald	522
Buru-Formation	329
Bytownit	467
— in „Eklogitknollen“, Kongo	228

C.

<i>Caiqua</i> -Schichten	604
Calcit im Zechsteinanhydrit	367
Callovien, Ammoniten	431
—, Argentinien	570
—, Polen	202, 302, 310
Cambrium, Schonen	661
Campignienbeil	551
Camptonit, Mexiko	39
Cancrinit, Zusammensetzung	351
<i>Canis lagopus</i> , Frankreich	417
Cannstätter Kreidemergel	231
<i>Capulus Dubusi</i>	381
Carbon, Baden	492
—, Böhmen	591
—, Flora	144, 383
—, Mexiko	27
—, Oberschlesien	281
—, Tibet	177
—, Westfalen	201, 422
<i>Cardioceras</i>	438
— <i>alternans</i>	438, 445
— <i>Baehni</i>	438, 442
— <i>Kitchini</i>	442
— <i>serratum</i>	442, 444
<i>Cardita aegyptiaca</i>	375
— <i>Morganiana</i>	572
<i>Cardium edule</i>	209

		Seite
Carnallit		139
—, Bildung		61
Carnallitlager, Umwandlungen		61
Celebes-Molasse		329
Cementationszone		394
Cenoman, Auflagerungsfläche		594
—, Erzführung		401
—, Kanarische Inseln		152
<i>Ceratites</i>		419
— <i>antecedens</i>		233
— <i>binodosus</i>		233
— <i>sondershusanus</i>		233
— <i>Tornquisti</i>		231
— <i>trinodosus</i>		233, 419
<i>Cercopithecidae</i>		355
Cerepidot, Schwarzwald		509
<i>Cervus tarandus</i> , Gera		552
Cetaceenknochen, Iserlohn		391
Chelléen, Deutschland		543
—, Frankreich	392, 409, 410,	412
—, geol. Alter		542
— évolué		412
Chelmer-Schichten		286
Chillerford Crag		390
Chlorit im Schmirgel		57
Choritoid im Schmirgel	61, 105,	108
Chloritoidsmirgel	63,	82
<i>Cladocoropsis mirabilis</i>		608
<i>Cladocoropsis</i> -Schichten		609
Clymenien-Schichten		604
<i>Coeloceras anguinum</i>		580
— <i>annulatifforme</i>		581
— <i>annulatum</i>		579
— <i>Braunianum</i>		585
— <i>Choffati</i>		577
— <i>commune</i>		583
— <i>crassum</i>		582
— <i>Davoiei</i>		574
— <i>Desplacei</i>	578,	581
— <i>Holandrei</i>		584
— <i>pettos</i>		575
<i>Colobus quereza</i>		352
<i>Colverain variabilis</i>		448
Compressa-Zone		323
Congerienschichten		384
—, Rhône		387
Coral-Limestone		178
<i>Corbicula fbminialis</i>	209,	390
<i>Corbula isocardineformis</i>		55
<i>Cordaites palmaeformis</i> , Lausitz		590
Cordierit, Schwarzwald		545

	Seite		Seite
<i>Cosmoceras Garantianum</i>		Devon, Elba	292
— <i>Jason</i>	197, 198, 219, 318	—, Sauerland	602
Couches à <i>Ammonites aalensis</i>	312, 313	—, Verwitterung	388
— — <i>Ammonites bifrons</i>	523, 525	Dezimierung des Normal-	
— — <i>Ammonites capricornus</i>	523	profil® bei Salzlagern	150
— — <i>Ammonites Jamesoni</i>	521	Diabas	465
— — <i>Ammonites spinatus</i>	521	—, Elba	300
— — <i>Gryphaea obliqua</i>	519	—, Niederschlesien	206
— — <i>Leptaena</i>	523	—, Sauerland	603
— de Coimbra	519	Diapirfalte	63
— — Pereiros	519	Diaspor im Schmirgel	57, 108
<i>Cladophlebis lobifolia</i>	156	Diffusionszone, Alpen	167
Crag, weißer	390	Diluviale Conchylien, Posen	208
— von Chillesford	390	— Kalktuffe, Eifel	342
— — Norwich	390	— Überschiebungen, Sege-	
— — Suffolk	390	berg	121
— — Weybourn	389	— Vulkane	575
<i>Craticularia parallela</i>	221	Diluvium, Ägypten	350
Crednerienstufe, Sachsen	596	—, Baden	504
Crengeldanzer Pforte	201	—, Braunschweig	541
<i>Crocodylus</i> , Pliocän	351	—, Emschertal	596
Cromer Forest bed	389, 390	—, Frankreich	384, 16, 562
<i>Cucullaea concinna</i>	300, 316	—, Klima	392
Culm, Oberschlesien	287	—, Menschenreste	541
—, Sauerland	603	—, der Mosel	549
—, Schwarzwald	462, 524	—, Rodach	334
<i>Cultrijugatus</i> -Schichten	605	—, Westfalen	596, 191
<i>Cylocrinus macrocephalus</i>	272	Dinariden, Tektonik	89
<i>Cynocephalinae</i>	353	<i>Dinaritinae</i>	419, 420
<i>Cynocephalus</i>	355	<i>Dinarites</i>	419
<i>Cynopithecidae</i>	353, 355	Dinotheriensichten	384
<i>Cypraea bullina</i>	375	—, Frankreich	386
Cypridinschiefer	604	Diopsid-Knollen, Kongo	227
<i>Cystopteris bulbifera</i>	379	Diorit	516
		—, Erongo	455
		—, in Kreideschichten,	
		Mexiko	35
		<i>Diplotnema</i>	380
		Dislokationen	423
		—, Dinariden	89
		—, Schweizer Jura	51
		Dislokationsperioden,	
		Mexiko	28, 37
		Disthen im Smirgel	58, 105
		Diskordanz, Katanga	327
		<i>Distichites</i>	420
		División Cárdenas	25
		Dogger, Argentinien	569
		—, Polen	183
		—, Sachsen	601
		Dolerit	504
		—, Analyse	500
		<i>Dolichopithecus rusciniensis</i>	356
		Dolinen, Elberfeld	394

D

	Seite		Seite
Dolomit, Griechenland	608	Entstehung des älteren Lösses	548
—, Oberschlesien	232	— der jurassischen Erze	340
—, Segeberg	125	Eocän, Agypten	379
—, Thüringen	364	—, Bosnien	178
— im Zechsteinanhydrit	367	—, Capri	187
Druckfestigkeit der Gesteine	70	—, Elba 291, 292, 295, 298, 301	301
<i>Dryopithecus</i>	397	—, Elberfeld	394
Dubrauquarzite, Lausitz	588	—, Holstein	140
<i>Dumortiera Jamesoni</i>	521, 537	—, Korallen	163, 169
Dünen, Wollin	658	—, Mexiko	42
Durancegletscher	394	—, Rhein. Schiefergebirge	402
Durchschmelzung an Graniten	455	Eolithe	386
Durchspießung bei Salzlagern	132	Epirogenetische Vorgänge	577
Dwyka-Konglomerat, Kongo	114, 312, 314	Eppelsheimer Sand	399
Dynamometamorphose	65	<i>Equus mosbachensis</i>	519
—, Elba	302	Erdbeben, magmatische	251
—, im Salzgebirge	60, 62	—, Wirkung	265
<i>Dysaster canaliculatus</i>	221	Erdöl, Beziehungen zu Salz-	
		laugen	12
		Erdrevolutionen	579
		Ergußgesteine, Madeira	455, 479
		Erongogranit	455
		Erze im Jura, Polen	340
E		Erzgänge, Rhein. Schiefer-	
Ecce-Schichten, Kongo	314	gebirge	394, 399
<i>Echinolampas Africanus</i>	375	Essexit	453, 516
— <i>globulus</i>	377	—, Kaiserstuhl	517
<i>Echioceras Nototianum</i>	520	—, Lahn und Dill	207
Edelsalz	149	—, Madeira	455, 461
Eimbeckhäuser Plattenkalk	447	—, Sölvserget	474
Eintrittsgeld	452	Essexitdiabas	471, 476
Eisenerze im Jura, Polen	181, 340	Essexitgabbro	472, 476
Eisenglanz im Schmirgel	59	Essexitmelaphyr	472, 510
Eisenoolith, Polen		Essexitporphyrit	472, 493, 496
	304, 305, 313, 314, 334	Eustatische Bewegungen,	
Eisensteingänge, Siegen	394	Bornholm	55
Eiszeit, China	354	Evolution des Bodens	579
—, Frankreich	384	Exkursionen, Freiburg i. Br.	489
—, Pyrenäen	394	—, Greifswald	641
Ekerit	516	Experimente, tektonische	65
Eklogitähnliche Knolle, Kongo	226	Explosion, Ries	245
Ekzeme	6, 62		
Ekzemtheorie	101		
<i>Elephas antiquus</i>	390, 506		
— <i>primigenius</i>	390		
Ellipsactinienkalk, Capri	186	F.	
Emscher, Mexiko	24, 42	Falten	579
Endmoränen, Auvergne	407	—, Beziehungen zu Ver-	
—, Hegan	534	worfungen	418
—, Pommern	646	—, Entstehung	78
—, Pyrenäen	394	—, Tibet	184
—, Ruhrkohlenbecken	191	Faltengebirge, Bildung	443
—, Sachsen	544	—, Elba	303
—, Wollin	657	Faltung	433, 446, 586
Entfärbung präcenomaner		—, kimmerische	580
Gesteine	599	—, saxonische	575

	Seite		Seite
Faltung, Wirkung bei Erdbeben	251	Gault, Rotfärbung	14
—, Mexiko	27, 28, 37	Gauleit	479, 487, 488
—, Schweizer Jura	51	Gebirgsbau, lombard. Alpen	86
Faltungsperioden, Afrika	311	Gebirgsbildung, deutsche	576
Fanna des französ. Diluviums	392	Gedritgneis, Schwarzwald	522
Faustkeil	546	Gehänetuff, Eifel	342
—, Hundisburg	554	Gemenge-Hauptsalz	140
—, Frankreich	409	Gemengecarnallit	140
Feldspatbasalt	499, 500, 504	Genesis der Salzlagerstätten	147
—, Analyse	511	Geographie, Verhältnis zur Geologie	620
<i>Felis nebulosus</i>	370	Geologenkalender	453
Fenster, tektonische	160	Geologenkongreß, Toronto	640
Festlandsschwellen	578	Geologie, Verhältnis zur Geographie	620
Fettkohlenpartie, Flora	384	Geologischer Unterricht	16, 620
Feuersteingeräte (siehe auch Artefakte)	544	<i>Gervillia</i> sp.	358
Flammenmergel, Rotfärbung	14	Gigas-Schichten	447
Flammenton	209	Gips, Segeberg	122
—, Posener	1, 3	—, Sperenberg	141
Flasergranit, Naxos	5	Gipshut, Entstehung	106
Flächen gleicher Dichte	172	Gisortienkalk	377
— gleichen Schwerepotentials	172	Glacialablagerungen, Ruhrbezirk	192
Fleckengneis, Schwarzwald	522	Glacialgeologie, Canada	640
Flénus	281	Glacialkonglomerat, Kongo	114, 312, 314
Flexuren	418, 420	Glanzschiefer, Entstehung	163
—, Alb	530	Glasbasalt	205
Flora, Carbon	281	Glaukophan, Niederschlesien	206
Flözberg	441	Gleitbretter, Elba	294
Fluvioglacial, Kupferdreh	193	Gletscher, Abschmelzen	639
Flysch, Capri	186	Glimmersand, Samland	2
—, Griechenland	608	Glimmerschiefer-Snürigel	78
Foraminiferen im poln. Jura	346	<i>Globites heterophyllus</i>	527
Forest bed von Cromer	389, 390	— <i>striatus</i>	535
Formation von Lannemezan	397	Gneis, Elba	303
Foyait	467	—, Schwarzwald	521, 460
<i>Frechiella</i>	534	Gold, Tibet	175
— <i>kanmerkarensis</i>	534	Gombertoschichten	159
<i>Fuciniceras costicillatum</i>	563	Graben	430, 440
— <i>Meneghinianum</i>	562	—, Oberschlesien	283
G.			
Gabbro	472, 516	Grabengebirge	444
Gabbroessexit	475	Grabenrandbrüche	441
Gangbildung	249	Graphitoidgneis, Schwarzwald	509
Ganggestein, Madeira	478	<i>Grammoceras aalense</i>	568
Ganggranite, Schwarzwald	458	— <i>fallaciosum</i>	566
Galmei, Rhein. Schiefergebirge	396	— <i>Mülleri</i>	568
Garnierien-Schichten	446	— <i>normanium</i>	562
<i>Garantium-Zone</i>	220, 30, 347	— <i>pectinatum</i>	560
Garonne-Gletscher, Pyrenäen	395	— <i>quadratum</i>	551
Garonneterassen	395, 398, 400, 404	— <i>Saemanni</i>	552
Gaskohle, Böhmen	591	— <i>serpentinum</i>	554
		— <i>subcomptum</i>	570

	Seite
Granat - Diopsid - Aggregate, Kongo	227
Granat-Knollen, Kongo	227
Granit	516
—, Baden	492
—, Durchschmelzung	455
—, Elba	290
—, —, Alter	298
—, Kongo	311
—, Naxos	5
—, Schwarzwald	458, 490
—, Uniformung	83
Granitgang, Baden	492
Granitit, Schwarzwald	459
Granitkonglomerat, Schwarz- wald	463
Granitophyr, Schwarzwald	458
Graustein, Madeira	490
Grauer Salztou	133, 359
Grauwacke, nordsächsische	587
Grenzanhydrit	369
Griquat, Kongo	226
Groß-Hartmannsdorfer Schichten	235
Grundmoräne, Ruhrbezirk	193
—, Segeberg	140
Grundmoränenlandschaft, Pommern	649
Grundschotter der sächs. Kreide	596
Grünsandstein, Sachsen	597
<i>Gryphaea calceola</i>	569
— <i>obliqua</i>	520
— <i>vesicularis</i>	572
Guadalupe-Schichten	23
Günz-Eiszeit, Frankreich	412
<i>Gyroporella vesiculifera</i>	608
H.	
Hailisch im Pliocän	351
Halbhöhle, Eifel	344
Halónos-Schiefer, Naxos	5
Hallstätter Kalk	420
Han-Bulogkalk	234
<i>Harpa mutica</i>	375
<i>Harpoceras</i>	564
— <i>antense</i>	568
— <i>antiquum</i>	562
— <i>boreale</i>	555
— <i>cornacaldense</i>	556
— <i>discoides</i>	571
— <i>dispansum</i>	570
— <i>Eseri</i>	565
— <i>fallaciosum</i> var. <i>Cotteswohlii</i>	566

	Seite
<i>Harpoceras fallaciosum</i> var. <i>Mülleri</i>	567
— <i>Levisoni</i>	549
— <i>Mülleri</i>	568
— <i>normannianum</i>	562
— <i>pectinatum</i>	560
— <i>quadratum</i>	551
— <i>retrorsicosta</i>	557
— <i>ruthenense</i>	561
— <i>Saemanni</i>	552
— <i>subcomptum</i>	570
— <i>subplanatum</i>	574, 569
Hartsalz	136, 139
—, Entstehung	64
—-lager, Bildung	61
<i>Haugia Eseri</i>	565
— <i>inaequa</i>	566
Hauptanhydrit	133, 8, 361
—, Rüdersdorf	366
—, Segeberg	124
Hauptbuntsandstein, Baden	502
Hauptdolomit, Staßfurt	369
Hauptgranitit, Schwarzwald	465
Hauptkonglomerat der Salz- lager	140
—, Schwarzwald	522
Hauptsalz	139
— -konglomerat	140, 63
Hauptschwarzwaldverwerfung	521
Hauterivien, Argentinien	572
Hauyn, Zusammensetzung	352
Hebung von Gebirgsschollen	418, 444
—, Rhein. Schiefergebirge	399
<i>Hectoceras</i>	431
— <i>hecticum</i>	432
Hellewalder-Schichten	319
Heimatkunde, Unterricht	17
<i>Heracleia</i>	420
HERMANN-CREDNER-Stiftung	457
Heersumer-Schichten	447
Hettangien	519
Hettinger Sandstein	519
<i>Heteropteris</i>	380
<i>Hildoceras</i>	545
— <i>bifrons</i>	524, 545, 546, 556
— — mut. <i>angustisiphonata</i>	548
— — var. <i>lusitanica</i>	548
— <i>boreale</i>	555, 556
— <i>boscence</i>	564
— <i>comense</i>	545, 569
— <i>cornacaldense</i>	556
— <i>costicillatum</i>	562
— <i>erbaense</i>	564
— <i>falciferum</i>	556

	Seite
<i>Hildoceras Levisoni</i>	549, 556
— <i>Meneghinianum</i>	561
— <i>Mercati</i>	545
— var. <i>quadrata</i>	550
— <i>pectinatum</i>	560
— <i>quadratum</i>	550, 551
— <i>retrorsicosta</i>	557
— <i>Saemanni</i>	552
— var. <i>compressa</i>	553
— <i>serpentinum</i>	554, 556
Hipparionschichten	386
<i>Hippopotamus hipponensis</i>	351
Hochterrasse, Baden	504
—, Elsaß	549
—, Frankreich	394, 402
Hochterrassenschotter, Frankreich	394
<i>Homo Moustriensis Hauseri</i>	549
Horizontalverschiebung	422, 449
Hornblendeakerit	458, 460
Hornblendebasalt, Analyse	511
—, Madeira	502
Hornfels, Elba	298
Horst, Begriff	
430, 451, 580, 579, 586, 589	
—, Celebes	331
Horstgebirge, Entstehung	444
Höhlen, Eifel	342
—, bewohnte	342, 550
<i>Hungarites Strombecki</i>	233, 235, 237
<i>Humphriesi</i> -Zone	319
<i>Hyaena striata</i>	367
Hyaenide, pliocäne	367
<i>Hylonomidae</i>	594
<i>Hylonomus Geinitzi</i>	594
— <i>Lyelli</i>	594
<i>Hypoplesion</i>	594
Hypersthenite	454

I, J.

Jadeit, Zusammensetzung	350
Jahresringe im Salzlager	370
— im Steinsalz	60, 357
Jakobshagener Os	645
Iberger Kalk, Tektonik	58
<i>Iber</i> -Zone	522
Idastollner Flöze	286
<i>Idoceras planula</i>	441, 443, 447
Ilmtravertine	563
Impressaton	447
Industrien im deutschen Diluvium	542
— im franz. Diluvium	392, 412

	Seite
Infralias	519
—, Elba	291
—, Frankreich	230
<i>Inoceramus digitatus</i> , Mexiko	24
— <i>labiatus</i> , Mexiko	24
Interglacial, Artefakte	543, 546
—, Frankreich	393, 412
—, Holstein	619
—, Rhein-Hernekanal	596
—, Sachsen	546
Intrusion, Mexiko	35
—, Südamerika	574
Intrusionsbildung	245
Intrusivform, Erongo	455
<i>Joujia reticulata</i>	448
<i>Isocardia angulata</i>	55
Isostasie der Erdrinde	172, 572
Isostere Flächen	172
Jung-Palaeolithicum, Frankreich	412
Jungpliocäne Talbildung	203
Jura, Alb	212, 532
—, Baar	525
—, Baden	490
—, Celebes	331
—, Frankreich	230
—, Griechenland	607, 616
—, Kanarische Inseln	156
—, Mexiko	23
—, Münsterland	112
—, Polen	181, 209
—, Pommern	655
—, Sachsen	601
—, Schwaben	533
—, Schonen	661
—, Oberer, Süddeutschland	441
Juraerze, Entstehung	340
Jurafalten	52
—, Pflanzen	156
<i>Jurensis</i> -Zone	525

K.

Kainit, Entstehung	64
Kalisalzlager	139
—, Elsaß	458
—, Werra	358
—, Tektonik	60
— siehe auch Salzlager.	
Kalkbostonit	478
—, Analyse	495
Kalkfeldspat, Zusammen- setzung	350
Kalkknottenschiefer	604
Kalksilikatfels, Schwarzwald	522

	Seite		Seite
Kalkspat im Schmirgel . . .	60	Kreide, Argentinien . . .	572
Kalktuff, diluvialer, Eifel . .	342	—, Beeinflussung durch	
Kaltes Moustérien	543	Salzlager 8,	108
Kambowe-Schichten	327	—, Celebes	331
Kames, Entstehung	638	—, <i>Corbula isocardiaeformis</i> .	56
Kaolin, Zusammensetzung . . .	352	—, Dänemark	662
Kare, Schwarzwald	516	—, Griechenland	607
Karneolhorizont, Schwarzwald	522	—, Kanarische Inseln	152
Karroosystem, Kongo	114	—, Karpatenvorland	239
Karpatensandstein, Korallen	172	—, Korallen	175
Katanga-Schichten	327	—, Lebbin	657
Katete-Kazembe-Schichten,		—, Mexiko	23
Kongo	314	—, Sachsen	594
Keramoti-Marmor, Naxos 5,	7	—, Untere, Raesfeld	112
Keratophyr, Niederschlesien	206	—, Westfalen 112,	200, 588
Kettengebirge, Celebes	331	—, Untere	446
Keuper, Facies	230	Krystalloblastische Struktur	63
—, Baar	526	Krystallokinese 59,	163, 167
—, Baden	490	Krustenbewegungen	418, 450
—, Polen	187	Kugelsandsteine, Baden	500
Kieserit	139	Kulissenfalten	90
— region	136	—, Mexiko	30
Kimmeridge	447	Kulm, Lausitz	588
—, Argentinien 568,	570	Kundelungu-Schichten,	
Kimmerische Faltung	580	Kongo 309, 316,	327
Klima des französischen Diluviums	392		
<i>Klipsteinia</i>	419	L.	
Klüfte, Baden	501	Labradorporphyrit, Analyse	500
Knochenkiese, Westfalen	598	Labiatussandstein	597
Knochenzeichnung, Gera	553	Ladinische Stufe	231
Koblenz-Schichten	605	Lagerungsverhältnisse des	
Kohle in der Kreide,		Juras in Polen	336
Sachsen	596	Laimen	548
Kohlenkalk, Aachen	395	Lakkolith, Mexiko 38,	278
—, Ratingen	391	Längsverwerfung im poln.	
Komiaki-Schiefer, Naxos	6	Jura	339
Kompressibilität der Gesteine	71	Lannemezanformation	397
Konglomerat, gestrecktes	83	Laramieschichten, Mexiko	25
Königshütter Flözberg	434	Lardalit	516
Kontaktexplosion 249,	260	Larvikit	488, 516
Kontakterscheinung im		Laterit, Ostafrika	600
Smirgel	102	Laufenschwankung, Fauna	562
Kontaktmetamorphose, Elba	298	Lausitzer Hauptverwerfung 594,	601
Kontaktwirkung an Erzgängen	397	Laziskerschichten	282
Kontaktzone, Mexiko	39	Lebacher Stufe, Sachsen	601
Kontinentale Hebung	452	Leitartefakte	557
Kontraktionstheorie	422	Leitlinienstrudel	332
Korallenoolith	447	Lemming im französischen Diluvium	562
Korund im Schmirgel	60	<i>Lepidophyllum majus</i>	284
Korundglimmerschiefer	75	Lettenkohle	230
Kössener Schichten	229	—, Baar	526
Kostezelitzer Schichten	196	—, Lettengang, Baden	501
Kreide, Auflagerungsfläche,		Leucit, Zusammensetzung	350
Sachsen	594	Lias, Argentinien	569

	Seite
Lias, Baar	526
—, Elba	292, 298
—, Frankreich	230
—, Griechenland	609
—, Münsterland	112
—, Portugal	518
<i>Libypithecus Markgrafi</i>	356
Libysche Stufe	379
<i>Liebea Hausmanni</i>	358
<i>Lima duplicata</i>	304
Limburgit	512
—, Analyse	500
—, Hessen	259
—, Kaiserstuhl	518
Limonit im Schmirgel	59
<i>Liopteris Münsteri</i>	282
— <i>obliqua</i>	284
<i>Lioceras subplanatum</i>	574
Liónas-Schiefer, Noxas	6
<i>Liparoceras</i>	535
— <i>Bechei</i>	535
Listrische Flächen	423
<i>Litharaca distans</i>	174
— <i>epithecata</i>	174
— <i>latistellata</i>	174
— <i>rudis</i>	175
— <i>Vaughani</i>	174
<i>Lithoglyphus acutus</i>	4
Litorinasenkung, Wollin	658
Lochenschichten	528
<i>Lonchopteris</i> -Horizont	281
—, Oberschlesien	285
<i>Longobardites</i>	233
Löß, Baden	504
—, Ehringsdorf	563
—, Elsaß	546
—, Frankreich	401, 410
—, Ruhrkohlenbezirk	197
—, Sachsen	545
—, Schwarzwald	519
Lößlehm, Baden	504
—, Elsaß	548
—, Frankreich	401
Lualaba-Schichten, Kongo	309, 327
Labilache-Schichten, Kongo	308, 309, 324, 327
<i>Lucina pharaonis</i>	381
Lufira-Schichten, Kongo	314
Lummerschieder Flöz	286
Lunzer Sandstein	230
Lutétien, Agypten	379
<i>Lutra</i>	351
— <i>libyca</i>	364
Lysiec-Siedlecer Schichten	196, 319

	Seite
<i>Lytoceras</i>	528
— <i>jimbriatum</i>	522, 530
— <i>lineatum</i> var. <i>gigantea</i>	530
— <i>salebrosum</i>	532
<i>Lycopodium clavatum</i>	377

M.

<i>Macacus florentinus</i>	355
Maceration von Carbon- pflanzen	145
<i>Machaerodus aphanistus</i>	367
Macigno, Capri	186
—, Elba	290
—, Griechenland	607
<i>Macrocephalites macrocephalum</i>	202
— <i>tumidus</i>	313
— <i>Vergarensis</i>	570
<i>Macrocephalus Canizzaroi</i>	303
— <i>macrocephalus</i>	202, 312, 313
— -Kalk	199
Madeirit	476
Magdalénien, Eifel	342
—, Frankreich	392, 416
—, geol. Alter	542, 565
—, Gera	554
Magmatische Erdbeben	251
Magnesit im Zechsteinan- hydrit	367
Magnetit im Schmirgel	59
Malm, Alb	526
—, Argentinien	570
—, Kanarische Inseln	158
—, Sachsen	601
Mänait, Analyse	495
Manganoxyd im Schmirgel	59
Margarit im Schmirgel	55
<i>Margaritatus</i> -Zone	522
Marine Grenze, Bornholm	53
<i>Mariopteris</i>	372
—, Epidermis	143
— <i>grandepinnata</i>	375
— <i>Jacquoti</i>	384
— <i>laciniata</i>	383
— <i>latifolia</i>	375, 384
— <i>muricata</i>	156, 375
— <i>neglata</i>	383
— <i>rotundata</i>	375, 384
— <i>Sarana</i>	384
— <i>Zeileri</i>	384
Markasit, Rhein. Schiefer- gebirge	396
Marmor-Smirgel	63, 79
<i>Marsilidium speciosum</i>	156

	Seite		Seite
Massenkalk, Auslaugung	390	—, Überlingen	535
—, stratigraph. Stellung	604	<i>Monachus albiventer</i>	362
<i>Mastodon</i>	351	Monchiquit, Kaiserstuhl 516, 517	517
— <i>Borsoni</i>	4	Mondhaldeit, Kaiserstuhl	517
— <i>Zaddachi</i>	5	Monzonit	472
Mastodonsand	387	Moränen, Pyrenäen	394
Mastodonschichten	407	—, Schwarzwald	524
<i>Maugenesti</i> -Horizont	522	Mooskohle, Baden	506
Meeressande, Überlingen	535	Moschusochse, in französ.	
Meeressedimente, Salzgehalt	110	Diluvium	417, 562
<i>Megalodus pumilus</i>	609	—, Westfalen	596
Melanit, Kaiserstuhl	516	Moustérien, geol. Alter	565
Melaphyr, Erongo	455	—, Deutschland	559
<i>Meletta</i> , Karpatenvorland	241	—, Eifel	342
Melettaschiefer	244	—, Frankreich	
Mensch, diluvialer	392, 541	392, 393, 410, 412, 413	413
<i>Menyanthes trifoliata</i>	506	—, kaltes	543
Mési-Schiefer, Naxos	6	—, warmes	543
<i>Mesopithecus</i>	351	Moutzouina-Schiefer	6
— <i>Pentelici</i>	355, 356	Mucronatenkreide, Dänemark	662
Mesozoicum, Kanarische		Mulde	444
Inseln	151	Muldengruppe, Ober-	
—, Mexiko	23	schlesien	283, 286
Metamorpher Schiefer,		Münder-Mergel	14, 446
Baden-Baden	490, 503	<i>Murchisoni</i> -Zone	525
Metamorphose, Alpen	167	Murmeltier im LÖB 547, 548, 552	552
Meteoritenfalle	223	Muschelkalk, alpiner	229
<i>Microceras capricornum</i>	534	—, Baar	526
Mindel-Eiszeit, Frankreich	412	—, Baden	490, 503
Mineralaggregat, Kongo	226	—, Münsterland	112
Mikrogranit, Elba	298	Muscovit im Schmirgel	57
Mikrosaurier, Böhmen	591	Mylonit, Elba	290
Mikulschützer Kalke	231	Mylonitisierung, Elba	295
Miocän, Ägypten	350, 376	<i>Myodes lemnus</i> , Gera	552
—, Baar	526	— <i>torquatus</i> , Gera	552
—, Baden	492		
—, Celebes	331	N.	
—, Elberfeld	393	Nagelluh, obermiocäne	161
—, Frankreich	385	Nakrit im Schmirgel	60
—, Karpatenvorland	240, 244	<i>Natica (Ampullina) Newtoni</i>	375
—, Korallen	162	Natronsyenit	461, 488
—, Sachsen	546	<i>Nautilus anguinus</i>	580
Mitgliederzahl	450	— <i>bidorsatus</i>	235
Mitteldevon, Sauerland	603	— <i>dolomiticus</i>	235
Mitteljura, Polen	183	— <i>pertumidus</i>	235, 236
Mittelmiocän, Karpaten-		Nebengesteine der Salzlager	108
vorland	244	Nehdener Schichten	604
Mittelmioocän, Pommern	209	Niederschönaer Schichten	596
Mittelpliocän, Ägypten	350	Neocom, Aptychen	157
Moachia-Schichten	317, 324	—, Argentinien	568
<i>Modiola striatula</i>	300	—, <i>Corbulu isocardiaeformis</i>	56
— <i>striolaris</i>	300	<i>Neocomites transgrediens</i>	571
Mokattam-Schichten	376, 379	Nephehu, Zusammensetzung	350
Molasse, Hegau	535		

	Seite		Seite
Nephelinbasalt, Analyse . . .	500	Oolithe von Hattingen	
Nephelinbasanit	503	i. Schwaben	533
Nephelin-Melilithbasalt,		— im holstein. Zechstein . . .	125
Hegau	533	<i>Oppelia</i>	304, 403, 438
Nephelinit	503	— <i>aspidoides</i>	298, 312
—, Kaiserstuhl	517	— <i>bijlexuosa</i>	329
<i>Nephrolepis tuberosa</i>	379	— <i>fusca</i>	323, 330
<i>Neuropteris heterophylla</i>	283	— <i>gigas</i>	530
— <i>ovata</i>	282	— <i>latilobata</i>	
— <i>rarinervis</i>	282, 283	288, 289, 300, 323, 329	
— <i>Scheuchzeri</i>	282	— <i>serrigera</i> 287, 289, 298, 300	
Niederterrasse, Frankreich		— — var. <i>heterocostata</i>	288
—, Schwarzwald	394, 402	— <i>subinflexa</i>	323
Niemtschitzer Schichten	513, 514	— <i>Wenzeli</i>	530
Niveautflächen	241	<i>Orbitoides Mantelli</i>	178
Niveau de <i>P. ammonites</i>		<i>Oreopithecus</i>	355
<i>Maugenesti</i>	521	Orlauer Störung	448
Nordmarkit	516	Orogenetische Vorgänge	577
Normalsmirgel	89	Orthit, Schwarzwald	509
Norwich Crag	390	<i>Orthopleuritea</i>	420
<i>Nummulites perforatus</i>	167	Osar, Entstehung	638
		—, Pommern	644
O.		Osgräben, Pommern	645
Obercarbon, Böhmen	591	Ostracoden im poln. Jura	347
—, Mexiko	27	<i>Ostrea cochlearis</i>	330
Oberdevon, Sauerland	603	— <i>cucullata</i>	350
Oberer Letten	369	— <i>multicostata</i>	375
—, Zechstein	358	— <i>Roncana</i>	375, 381
Obere Kreide, Münsterland	112	— <i>Stanleyi</i>	377
Oberflächenformen der End-		Otawikalk, Fossilien	58
moränen	197	Ottweiler Schichten	286
Oberlias, Portugal	523	— —, Pflanzen	383
Obermiocän, Agypten	350	<i>Oribos fossilis</i>	597
Oberoligoecän, Iserlohn	391	— <i>mackenzianus</i>	597
—, Niederrhein	393	— <i>moschatus</i> , Frankreich	417
Oberpliocän, Frankreich	388	Oxford	447
Obersenen, Mexiko	25	—, Polen	310, 320
<i>Oecadia spec.</i>	351	—, Pommern	655
Odershäuser Kalk	605	Oxydationszone	394
<i>Odontopteris</i>	375		
Ogiven, Entstehung	163	P.	
<i>Olcostephanus</i>	442	Pfaffrather Kalk, Auslaugung	391
Oligocän, Agypten	376	<i>Palaeocarpilius macrocheilus</i>	379
—, Baden	492, 504	<i>Palaeophoca Nysti</i>	363
—, Iserlohn	391	Paläolithicum, Eifel	342
—, Karpatenvorland	241	—, Holstein	620
—, Korallen	167	Paläontologie, Verhältnis zur	
—, Niederrhein	393	Geologie	620
—, Pommern	209	Palaeozoicum, Lausitz	587
—, Überlingen	535	—, Mexiko	22
Olivingabbrodiabas	474	<i>Paltopteroecrus spinatum</i>	540
Olivingesteine	462	<i>Paludina crassa</i>	5, 209
Oolith, poln. Jura	214, 305, 334	— <i>diluviana</i>	209
		— <i>Fuchsi</i>	2, 4

	Seite		Seite
<i>Paludina Neumayeri</i>	4	<i>Pholadomia ovulum</i>	327, 330
Pánormos-Marmor	6	Pholerit im Schmirgel	60
Pariser, Ehringsdorf	563	Phonolith, Hegau	534
Parisien, Ägypten	379	—, Kaiserstuhl	516, 517
Pazifischer Kontinent	569	Phreatische Explosion	264
<i>Parkinsonia arietis</i>	220	Phyllit, Elba	292
— <i>compressa</i>	268, 318, 330	<i>Phylloceras</i>	526
— <i>discrepans</i>	220, 329	— <i>heterophyllum</i>	527
— <i>ferruginea</i>	209	— <i>Nilssoni</i>	527
— <i>neuffensis</i>	220, 319, 321, 332	Piacentinstufe, Italien	386
— <i>Parkinsoni</i>		<i>Pictonia</i>	442
197, 198, 219, 319, 330, 332		Piesbergsschichten	281, 286
— <i>Schlönbachi</i>	209, 220, 332	Pikrit, La Palma	478
— <i>wuerttembergica</i>		—, Analyse	513, 514
(siehe <i>compressa</i>)	268	Pikritbasalt, Analyse	511, 513
<i>Parkinsoni</i> -Zone	319, 347	<i>Pinacites discoides</i>	603
<i>Pecopteris</i>	380	Pinitporphyr, Baden	492, 501
— <i>nervosa</i>	381	<i>Pinus Hageni</i>	2
— <i>pseudovestita</i>	284	— <i>Halpensis</i>	2
— <i>vestita</i>	282	— <i>Laricio Thomasiana</i>	2
<i>Pecten priscus</i>	221	<i>Pirula tricarinata</i>	382
— <i>semicingulatus</i>	243	Plaisancien, Frankreich	386, 387
Pegmatit, Baden	492	Plastische Umformung	
—, Naxos	6	des Salzes	148
Pegmatitanhydrit	361	Plastizität der Gesteine	82
<i>Pelloceras annulare</i>	416	— des Granites	84
— <i>athleta</i>	416	— — Salzes	148
— <i>bimammatum</i>	441	Plattendolomit, stratigraph.	
Peneplain, Schwaben	532	Stellung	238
—, Schwarzwald	510	—, Adolfsglück	13
Perm, Salzlager	124	—, Thüringen	357
—, Elba	292	<i>Platypleuroceras brevispina</i>	521
—, Mexiko	28	PleiBeschotter, Markleeberg	544
— siehe auch Zechstein.		Pleistocän, Frankreich	384
<i>Perisphinctes</i>	304, 442	<i>Pleuroceras spinatum</i>	540
— <i>aurigerus</i>	272, 285	<i>Pleurocera</i>	179
— <i>decipiens</i>	439	Pliocän, Ägypten	350
— <i>de Marii</i>	285	—, Baden	504
— <i>eastlecottensis</i>	444	—, Frankreich	384, 388, 408
— <i>Gorci</i>	444	—, Mexiko	42
— <i>involutus</i>	441	—, Posen	1, 208
— <i>pectinatus</i>	444	—, Rhein. Schiefergebirge	399
— <i>procerus</i>	285	—, Toscana	362
— <i>tenuiplicatus</i>	270, 272	—, Westpreußen	209
— <i>tenuis</i>	313	Pliocäne Kieseloolithschotter	389
— <i>Wartae</i>	438	— Talbildung	203
<i>Perisphinctoida</i>	438	<i>Plicatula pyramidarum</i>	380
Petroleum, Beziehung zu		Polarfuchs, Frankreich	417
Salzlaugen	12	Polygon-Falte, Mexiko	31
Pforte von Crengeldanz	201	Polyhalit	136
— — Laer	201	<i>Polyplectus discoides</i>	571
Phanári-Marmor, Naxos	6, 32	— <i>subplanatum</i>	574
<i>Phoca rugosidens</i>	363	Pontische Stufe, Ägypten	350
<i>Pholadomya Murchisoni</i>	330	— —, Österreich	385

	Seite
<i>Porites leptoclada</i>	162
— <i>polystyla</i>	159
Porphyr, Niederschlesien	206
Porphyrit, Schwarzwald	463
Porphyrkonglomerat, Baden	496
Portland	447
—, Pommern	656
Posener Ton	1, 209
<i>Posidonomya alpina</i>	569
— <i>Buchi</i>	304, 316
Prähelléen, Frankreich	409, 412
Präglacial, Posen	210
Produktives Carbon, Pflanzen	
	144, 383
<i>Proplanulites Koenigi</i>	202
<i>Protopterus annectens</i>	351
<i>Protrachyceras</i>	422
— <i>Reitzi</i>	233
Primärformation, Erongo	455
<i>Pristiphoca occitana</i>	362
Pseudoeolith	555
<i>Pseudomonotis echinata</i>	272, 273
— <i>substriata</i>	569
<i>Pseudopecopteris</i>	380
Ptérocerien	447
<i>Ptychites Beyrichi</i>	233
— <i>dur</i>	233
— <i>Suttneri</i>	233
Puddingstein, Frankreich	387
Pulaskit	461, 516
Pyrit in Erdölgebieten	14
— im Schmirgel	58, 106
Pyrit-Schmirgel	63, 84
Pyroxenit	462, 476
Pyroxenitische Essexit-	
diabase	476

Q.

Quadersandsteininformation,	
Auflagerungsfläche	594
Quartär, Menschenreste	541
—, Frankreich	384
Quarz im Schmirgel	60
Quarzungang, Baden	495, 502
Quarzit, gestreckter	83
Quarzkristalle im Turon	13
Quarzporphyr, Mexiko	39
—, Schwarzwald	463, 524
Quellen, Baden	493
—, poln. Jura	320
Querschlägige Störungen	447
Querverwerfung im poln.	
Jura	338

R.

	Seite
Radiolarit, Elba	302
<i>RadioliteUa forojuliensis</i>	449
<i>Radiolites musculosus</i>	448
— <i>styriacus</i>	448
Radowenzer Flöze	286
Radstockian	281, 286
Rahmen	584
Rahmenfaltung	148, 548, 584
Raibler Sandstein	230
Randgruppe, Flora	383
Randhügelzone, Schwarzwald	519
Rappakiwigranit	516
<i>Rasenia</i>	442
— <i>cymodoce</i>	438
— <i>groenlandicus</i>	445
— <i>mutabilis</i>	444, 445
— <i>uralensis</i>	445
Rät, Facies	229
Raubtiere, pliocäne	362
Rauchwacke	367
—, Segeberg	125
Rechnungsrevision	450
Redaktionsbericht	451
Reibung der Gesteine	71
Reichhardt-Kainitlager	64
Reiflinger Kalk	236
<i>Reineckia anceps</i>	433
— <i>pseudomutabilis</i>	530
Reuehgnais	509, 514, 521
Renn, Frankreich	390, 562
—, Verbreitung i. franz.	
Diluvium	562
— im LöB, Elsaß	547
— — —, Frankreich	417
Rekrystallisation	63, 147
Rekurrenzzone, Frankreich	410
<i>Rhacophyllites</i> spec. indet.	528
<i>Rhinoceros</i> im Pliocän	2
— <i>Merkii</i>	416, 548
— —, Westfalen	600
— <i>tichorrhinus</i>	340, 390
— —, Westfalen	600
Rhombenporphyr	493
Rhônegletscher	391
<i>Rhynchonella sublacunosa</i>	321
— <i>varians</i>	300
Rhyolith, Mexiko	39
<i>Rienodon dispersus</i>	591
Riesenquetschzone, Rbätikon	161
Rieslakkolith	222
<i>Ringstedia</i>	442
Rinnensee, Pommern	650

	Seite		Seite
Rißeiszeit	548	Salzstöcke, Spereberg . . .	141
—, Elsaß	550	Salztektonik	63
—, Frankreich	402, 412, 413	Salzton, grauer	359
Riß-Würm-Zwischeneiszeit, Frankreich	413	Sandlöß, Schwarzwald . . .	520
Rodachterrassen	334	Sandsteinschiefer im Zech- stein	362
Rollsteinfelder, Entstehung .	638	Sattellözschichten, Flora . .	383
Roter Salton	369	Saxonische Faltung	575
Rotfärbung der Gesteine 14, 594, 596		Scaglia, Elba	302
Rotlehm bildung, präenomanen	600, 602	<i>Scalaria (Acrilla) nilotica</i> .	374
Rotliegendes, Baden	490	Schaber, Hundisburg	555
—, Pflanzen	156	Schalenblende, Rhein. Schiefergebirge	396
—, Oberschlesien	281	Schapbachgneis	509, 514
Röt, Oberschlesien	238	Schatzlarer Schichten, Flora	384
—, Münsterland	112	Schauelfläche	424
Rotton, Celebes	331	Schaumkalk, Hainleite . . .	233
Rötung der Gesteine siehe Rotfärbung.		—, Oberschlesien	238
Rückfaltung	184	Schiefergranit, Naxos	5
Rudaer Schichten, Flor	384	Schioschichten	159
Rudisten, Anatomie	448	Schistes lustrés	162
Rudistenkalk, Griechenland .	608	—, Elba	291, 299
Rutil im Schmirgel	60, 107	<i>Schizaster Africanus</i>	375
		<i>Schizodus</i>	358
S.		Schlangengipse	371
<i>Sabinia sinuata</i>	448	Schleifwert des Smirgels	89, 90
Saiga-Antilope, Frankreich . .	417	Schlier, Karpatenvorland . .	239
Salzauftrieb	101, 591	Schmelzwasser, Westfalen . .	201
Salzbewegungen	101	Schmirgel siehe Smirgel	
Salzgebirge, Tektonik	6	Schneehase im französ. Diluvium	562
Salzgehalt in Meeres- sedimenten	110	Schollenbewegungen, Elba . .	299
— im Nebengestein der Salz- lager	108	Schollenbildung	439, 451
Salzhorizont	242	Schollengebirge	593
Salzhorste, Aufsteigen	139	—, Entstehung	418
—, Nebengestein	8	—, Griechenland	617
Salzlager, Einfluß auf Nebengestein	8, 108	Schollenverschiebung 436, 439, 451, 586	
—, Morphologie	124	Schorlomit, Kaiserstuhl . . .	516
—, Salzbewegung	139, 163	Schreyeralmschichten	233
—, Spanien	469	Schrumpfung des Erdkerns . .	423
—, Spereberg	141	Schuppenstruktur, Argentinien	573
—, Tektonik	63	Schwalbacher Flöz	286
—, Thüringen und Sachsen . .	358	Schwefelwasserstoffquellen, Deister	14
—, Uniformung	102	Schwellenhorst	589
Salzlaugen, Beziehungen zu Erdöl	12	Schwerspatgang, Baden . . .	495
Salzlösung, Einfluß auf Silikate	349	<i>Secleya</i>	594
Salzspiegel	11, 142	<i>Sequenceras retrorsicosta</i> . .	558
Salzstöcke, Einfluß auf Nebengestein	108	— <i>Ruthenense</i>	561
		<i>Semnopithecinæ</i>	351
		<i>Semnopithecus</i>	355
		— <i>monspessulanus</i>	356

	Seite		Seite
Senkung	418, 444, 579	Sohrauer Schichten	281
—, Rhein. Schiefergebirge	399	Soledad-Schichten, Mexiko	25, 26
Senkungsfeld	579, 590	<i>Solenomya</i>	316
Senkungsmechanismus	593	— <i>Voltzi</i>	316
Senkungsvorgänge	588	Solutréeen, Frankreich	392, 416
Senkungstheorie	421, 576	Sommterrassen	413, 562
Senon, Dänemark	662	Sonnwendphase der Gebirgsbildung	92
—, Mexiko	25	Sötenicher Mulde	342
—, Rhein. Schiefergebirge	401	Spalten im Schmirgel	52
—, Schonen	661	Spaltenbildung	249
Septarienton, Ratingen	391	Spaltenfüllung im Schmirgel	52
—, Stettin	641	Spaltöffnungen bei <i>Mariopteris</i>	153
Serpentin, Elba	298, 300	Spateisenstein, Siegen	395
—, Griechenland	607, 608	Spatsand, Segeberg	126
Serpulit	446	<i>Spermophilus rufescens</i> im Löß	547
Shonkinitische Trachy- dolerite, Analyse	500	Sphärosiderit, poln. Jura	300, 334
Shoshonit, Analyse	500	<i>Sphenophyllum emarginatum</i> 282, 284	
Sickerwasserhöhle	343	— <i>Thoni</i>	156
Sicilien, Frankreich	386, 388, 408	<i>Sphenopteris</i>	380
Siegener Sattel	606	— <i>Artemisiae folioides</i>	282
Sigartlinie	222	— <i>latifolia</i>	381
Silikate, Analysen	349	— <i>neuropteroides</i>	282
—, Umbildung	349	<i>Spinatus</i> -Schichten	522
Sillimanit im Schmirgel	105	Spinell im Schmirgel	107
Silur, Elba	291, 292	<i>Spiriferina</i>	569
—, Lausitz	587	Spodumen, Zusammensetzung	350
—, Schonen	661	<i>Spondylus aegyptiacus</i>	374, 377
Skapolith, Zusammensetzung	351	<i>Sporites glabra</i>	284
Skarn, Celebes	334	Sprünge	418
Smirgel, Chemische Zu- sammensetzung	85	Sprungflexur	420
—, dichter	80	Stadtberger Sattel	606
—, gebänderter	73	Staffelbruch, Rügen	660
—, Genesis	93	Staffelsprünge	442, 461
—, Glimmerschiefer	63, 78	Staßfurter Salzlagertypus	361
—, grüner	85	Stauchungsfalte, Entstehung	80
—, Härte und Schleifwert	89	Staurolith im Schmirgel	107
—, Iraklia	38	Stausalz	135, 149
—, körniger	63	Stausee, Pommern	650
—, Lagerstätten, Naxos	1	—, Saônebecken	393
—, Marmor	63, 79	Stauung im Anhydrit	139
—, Mittlerer	32, 69	Steinkohlengebirge, West- falen	422
—, Naxos	1	Steinkohlenschichten, Baden	494
—, Normal-	89	Steinsalz	139, 8
—, Oberer	34, 72	—, älteres	133
—, schiefriger	75	—, petrographische Be- schaffenheit	138
—, Sikonos	40	—, Hannover	136
—, Sillimanitschiefer	63, 79	—, Jahresringe	60
—, Unterer	7, 63	—, Schönebeck a. E.	59
Sodalith, Zusammensetzung	351	—, Segeberg	124
Sodalithgautcit, Analyse	495		
Sodalithtrachyt	480		
Sodalithsyenit, Madeira	455, 456		

	Seite		Seite
Steinsalzlager, Werra	358	Tauchfalten	142, 59
Stéphanien	282, 286	Tegel, Karpatenvorland	241
<i>Stephanoceras annulatum</i>	580	Tektonik	577
— <i>Blagdeni</i>	217	—, Alpen	157
— <i>Braunianum</i>	585	—, Capri	186
— <i>commune</i>	583, 584	—, experimentelle	65
— <i>crassum</i>	582	—, Griechenland	617
— <i>Desplacei</i>	577	—, Kwenlun	184
— <i>fibulatum</i>	578, 585	—, Lombardei	86
— <i>Humphriesi</i>	217, 329	—, Mexiko	27
— <i>subcontractum</i>	277	—, poln. Juras	336
<i>Stenopora polymorpha</i>	358	—, Schwäb. Alb.	211
<i>Sternothaerus Devitzianus</i>	351	—, theoretische	418
Stettiner Sand, Stettin	641	Tektonite	163
<i>Stigmaria jicoides</i>	284	<i>Tellina baltica</i>	389
Stinkkalk	370	Tentakulitenschiefer, Sauer-	
—, Segeberg	125	land	603
—, in thüring. Zechstein	358	Tephrit, Kaiserstuhl	517
Stinkschiefer	570	Terrassen, Frankreich	412
—, im Zechstein	359	—, Garonne 395, 398, 400.	404
Störungen, Einteilung	450	—, Haslach	336
Störungslinien, Alb	222	—, Mosel	550
Stotzen	533	—, Rodach	334
Streckung im Anhydrit	139	—, Ruhr	191, 197
<i>Stringocephalus Burtini</i>	392	—, Steinach	336
<i>Struthiopteris germanica</i>	379	<i>Terebratula punctata</i>	520
Stufenfalte	449	— <i>Stephani</i>	221
Subaerische Abtragung	387	Tertiär, Baden	504
<i>Succinea Schumacheri</i>	519	—, Celebes	331
Südhaztypus der Salzlager	361	—, Karpatenvorland	238
Süßwasserkalk, tertiärer,		—, Korallen	159
Aegypten	376	—, Mexiko	26
—, Ueberlingen	535	—, Paffrath	391
Süßwassermolasse, Frank-		—, Samland	2
reich	385	—, Schwaben	532
—, Überlingen	536	—, Schwarzwald	511
Sutan	201	Textur, Entstehung	73
<i>Sutneria Reineckiana</i>	531	Theralith	471
Swineforte, Verlandung	657	Thermalquellen, Baden	493
Syenit	460, 472, 516	Thüringerwald-Schotter,	
—, Schwarzwald	512	Franken	341
Sylvin, Bildung	61	Tiefengesteine, Madeira	454
Sylvinit	139	Tinguait, Kaiserstuhl	517
<i>Synodontis</i>	351	<i>Tirolites</i>	419, 420
		<i>Tirolitinae</i>	419
		Tithon	446
		—, Argentinien	568, 570, 571
		—, Griechenland	609
		—, Kanarische Inseln	156
		Toeli-Kalk	329
		Touerdel, Zusammensetzung	352
		Tonerdekieselsäuregel, Zu-	
		sammensetzung	352
		Tongestein	369

T.

<i>Taeniopteris</i>	282
Talbildung, Kongo	317
—, Rhein. Schiefergebirge	399
—, Ruhr	191
—, Schwarzwald	522
Talform, Schwarzwald	510
Talk im Schmirgel	57, 108
Talterrassen siehe Terrassen.	

	Seite		Seite
Tonige Liegende Schichten, Siebengebirge	389	Überschiebungen, Entstehung	79
Tourtia, Rotfärbung	14	—, Lausitzer	349
Trachyandesit	479, 484	—, lombard. Alpen	88
<i>Trachyceras</i>	419	—, Mexiko	31, 32
— <i>Aon</i>	421	—, Ries	222
— <i>pescolense</i>	421	— auf Salzlager	150
<i>Trachyceratea</i>	417, 420	—, Schweizer Jura	47
Trachydolerit	465, 472	—, Westfalen	201
—, Kaiserstuhl	517	Überschiebungsblätter	451
—, Madeira	455, 489, 490	Überschiebungsfläche	419
Trachyt, Madeira	479, 483	Überschiebungsflexur	420
Trachytoide Trachydolerit, Madeira	491	Umkrystallisierung auf Salz- lagern	164
Transgression im Jura	333	Undation	579
— des Lias, Argentinien	572	Undationshorst	589
Transition	281	Undulation	579
Translokation, Hiddensøe	659	Unterdevon, Verwitterung	388
<i>Transversarius</i> -Schichten	447	Untere Kreide	446
Trapp	509	— —, Münsterland	112
Travertin, Eifel	343	Unterer Letten, Zechstein	358
Trias, alpine	229	Unterricht, geologischer	16, 620
—, Baar	525	Unterschiebung	424
—, Elba	291, 292	Unterseifung	424
—, Griechenland	607, 616	Untersilur, Niederschlesien	206
<i>Trigonia transitoria</i>	571	Upper coal Measres	286
<i>Trigonodus dolomit</i>	231	<i>Uptonia Jamesoni</i>	538
Trinomenklatur	413	Uranocker, Baden	501
<i>Trionyx spec.</i>	351	Urseegranit	462
Trümmerporphyr, Schwarz- wald	462	V.	
Tuff, Alb	532	Valanginien	446
—, pliocäner	387	—, Argentinien	571
<i>Turbinaria</i>	177	Varennakalk	233
— <i>alabamensis</i>	178	Verdoppelung des Normal- profils der Salzlager	150
— <i>lateralis</i>	179	Vereisungen, Pyrenäen	395
<i>Turbonilla altenburgensis</i>	358	— des Puy-de-Dôme	406
Turmalin im Smirgel	58, 101	Verlandung, Swingforte	657
Turon, Mexiko	24, 42	Vermögenstand der Gesell- schaft	601, 450
—, Kanarische Inseln	152	Verrucano, Elba	291
Turon, Mexiko	24	Verruschelungszone, Elba	292
—, Sachsen	597	Versenkung	578
<i>Turritella pharaonica</i>	375	Verschiebungsfläche	418
U.		Vertonung	388
Übergangsindustrie	413	Verwerfungen 418, 420, 579, 593	
Übergangsschichten, Lias, Portugal	523	—, Mexiko	32
Überlaufwinne, Pommern	652	— im poln. Jura	338
Überschiebungen		Verwitterung, chemische	387
422, 447, 449, 579		Verwitterungsboden, Ost- afrika	600
—, Capri	187	Verwitterungserscheinungen, präcenomane	594
—, diluviale	121	Vesuvian im Smirgel	107
—, Elba	292, 302		

	Seite		Seite
Vicksburg Beds	178	Zechstein, Salzlager	124
Vindelicisches Gebirge	230	—, Schönebeck a. E.	59
<i>Virgatites andesensis</i>	571	—, Thüringen	357
— <i>virgatus</i>	444	Zechsteinanhydrit, Segeberg	121
Virgioriakalk	231	Zechsteinletten, Thüringen	358
Virgulien	447	Zechsteinsalz	166
Vorbergbildung	211	Zentralgneis	167
Vorbergzone, Schwarzwald	508	Zeolithe, Zusammensetzung	351
Vorgänge, epirogenetische	577	Zerrsalz	135, 149, 150
—, orogenetische	577	Zerrspalten	440, 451
Vorstandswahl für 1914	637	Zerrsprünge	451
Vulkane, diluviale	575	Zerrung	439, 446, 452
—, Mexiko	36	Zersetzung	388
Vulkanembryonen	212	Ziesel im LöB	547
Vulkanismus, Ries	245	Zinkerze, Aachen	395
<i>Vulsella crispata</i>	377	Zipplinger Linie	222
W.		Zonare Aufwölbung	445
Wahlprotokoll	637	Zone des <i>Ceratites trinodosus</i>	
Waldenburger Schichten, Flora	383	236, 237	
<i>Waldheimia carinata</i>	322	— — <i>Cosm. Garantium</i>	
Wanderbewegung größerer		197, 216, 219, 329, 348	
Schollen	446	— — <i>Harpoceras Murchisonae</i>	205
Warmes Moustérien	543	— — — <i>opalinum</i>	205
Wealden	446	— — — <i>Sowerbyi</i>	205, 214
—, Pflanzen	156	— — <i>Hoplites Kollickeri</i>	571
Weißer Crag	390	— — <i>luoceramus labiatus</i> .	
Weißerde, Balger	505	Mexiko	24
Weiß Jura, Kanarische Inseln	156	— — <i>Macrocephalus</i> aff. <i>Morrisi</i>	
Wellenkalk, Facies	237	216, 277, 329	
—, Münsterland	113	— der <i>Neumayria Zitteli</i>	571
—, Oberschlesien	231, 238	— — <i>Oppelia aspidoides</i>	214, 298
Wellung	579	— — — <i>jusca</i>	206, 214, 219, 262
Wels im Pliocän	351	— — — <i>serrigera</i>	
Wemashi-Konglomerat, Kongo	114	216, 283, 298, 300, 329, 348	
Wengener Schichten	231	— — <i>Parkinsonia compressa</i>	
Westphalien	281	216, 262, 329, 348	
—, Oberschlesien	283	— — — <i>Parkinson</i>	
Weybourn Crag	389, 390	205, 214, 216, 245, 329	
Wirbeltierreste, Pliocän	350	— — — <i>neuffensis</i>	329
Wissenbacher Schichten,		— des <i>Perisphinctes</i> aff.	
Sauerland	603, 605	<i>pseudolictor</i>	571
Wocklumer Schichten	604	— — — <i>tenuiplicatus</i>	216, 272, 329
Wolga-Stufe	446	— — <i>Protrachyceras Reitzi</i>	238
Würmeiszeit, Elsaß	550	— der <i>Schlothemia angulata</i>	519
—, Frankreich	412, 413	— des <i>Stephanoceras</i>	
—, Sachsen	544	<i>Humphriesianum</i>	205
Wüste, Agypten	455	— — <i>Steph. Humphriesi</i>	
Y.		214, 216, 217	
Yellow Ground, Kongo	226	— — <i>Steuerceras (Odonto-</i>	
Z.		<i>ceras) Koenei</i>	571
Zas-Marmor, Naxos	6	Zweiglimmergranit,	
		Schwarzwald	459, 465
		Zwischeneiszeit siehe Inter-	
		glacial.	

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: [65](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Sachregister 683-702](#)