

Regensburger Verbundklassifikation

18,2

Geologie und Paläontologie
(TE - TZ)

Stand: September 2011
Universitätsbibliothek Regensburg

INHALTSVERZEICHNIS

Inhaltsverzeichnis

Epochenschlüssel – E1T	3
Paläontologischer Schlüssel – P1T	5
Zeitschriften	9
Allgemeines	9
Allgemeine Geologie	12
Petrographie	14
Bodenkunde	16
Glazialgeologie	17
Meeresgeologie	18
Hydrogeologie	18
Speleologie	19
Historische Geologie	19
Perm	22
Oberer Jura (Weißer Jura, Malm)	24
Eozän	26
Regionale Geologie	28
Paläontologie	44
Spermatophyta (Samenpflanzen)	46
Tiere	47
Mollusca (Weichtiere)	49
Echinodermata (Stachelhäuter)	51
Vertebrata	52
Reptilia (Reptilien, Kriechtiere)	53
Mammalia (Säugetiere)	54
Angewandte Geologie	56
Lagerstätten der Gesteine und Industriemineralien	58

EPOCHENSCHLÜSSEL – E1T

00	Allgemeines
01	Archäikum
02	Proterozoikum
03	Unterkambrium
04	Mittelkambrium
05	Oberkambrium
06	Ordovizium
07	Silur (Gotlandium)
08	Unterdevon
09	Mitteldevon
10	Oberdevon
11	Unterkarbon
12	Oberkarbon
13	Rotliegendes
14	Zechstein
15	Buntsandstein
16	Muschelkalk
17	Keuper
18	Lias
19	Dogger
20	Malm
21	Unterkreide
22	Oberkreide
23	Paleozän
24	Eozän
25	Oligozän

EPOCHENSCHLÜSSEL – EIT

26	Miozän
27	Pliozän
28	Pleistozän
29	Holozän

PALÄONTOLOGISCHER SCHLÜSSEL – P1T

- 00 **Allgemeines**
- 01 **Schizophyta, Monadophyta, Myxophyta, Conjugatophyta**
- 02 **Bacillariophyta, Phaeophyta, Rhodophyta, Chlorophyta**
- 03 **Algomycetes, Fungi, Lichenes**
- 04 **Bryophyta**
- 05 **Psilophytales**
- 06 **Lycopodiales, Psilotales**
- 07 **Articulatae (Schachtelhalmgewächse)**
- 08 **Filicales, Noeggerathiales, Hydropterides**
- 09 **Gymnospermae**
- 10 **Angiospermae**
- 11 **Flagellata**
- 12 **Rhizopoda (Foraminifera)**
- 13 **Rhizopoda (Radiolaria), Ciliata**
- 14 **Archaeocyatha**
- 15 **Demospongea**
- 16 **Hexactinellidea**
- 17 **Calcispongea**
- 18 **Protomedusae, Dipleurozoa, Scyphozoa**
- 19 **Hydrozoa**
- 20 **Octocorallia**
- 21 **Zoantharia**
- 22 **Bryozoa**
- 23 **Inarticulata (Brachiopoda)**
- 24 **Articulata (Brachiopoda)**
- 25 **Vermes**

PALÄONTOLOGISCHER SCHLÜSSEL – P1T

26	Amphineura
27	Scaphopoda
28	Palaeoconcha
29	Taxodonta
30	Schizodonta
31	Dysodonta
32	Isodonta
33	Heterodonta
34	Pachyodonta
35	Desmodonta
36	Monoplacophora, Bellerophontida
37	Archaeogastropoda
38	Mesogastropoda
39	Neogastropoda
40	Opisthobranchia
41	Stylommatophora
42	Basommatophora
43	Nautiloidea
44	Ammonoidea
45	Belemnitida
46	Sepiida
47	Teuthida
48	Octopoda
49	Protarthropoda, Arthropoda (außer Trilobita und Ostracoda)
50	Trilobitomorpha
51	Ostracoda

PALÄONTOLOGISCHER SCHLÜSSEL – P1T

52	Eocrinoidea
53	Paracrinoidea
54	Carpoidea
55	Edrioasteroidea
56	Cystoidea
57	Blastoidea
58	Camerata
59	Inadunata
60	Flexibilia
61	Articulata (Crinoidea)
62	Stelleroidea, Ophiocistioidea
63	Perischoechinoidea
64	Euechinoidea
65	Holothuroidea, Machaeridia, Haplozoa
66	Stomochorda
67	Osteostraci
68	Anaspida, Petromyzontida
69	Heterostraci, Myxinoidea, Thelodontida
70	Acanthodii
71	Antiarcha
72	Arthrodira, Rhenanida
73	Subterbranchialia
74	Elasmobranchii
75	Chondrostei
76	Holostei
77	Teleostei

PALÄONTOLOGISCHER SCHLÜSSEL – P1T

- 78 **Dipnoi, Brachiopterygii**
- 79 **Crossopterygii**
- 80 **Lepospondyli**
- 81 **Labyrinthodontia**
- 82 **Amphibiosauria**
- 83 **Anapsida**
- 84 **Ichthyopterygia**
- 85 **Synaptosauria**
- 86 **Lepidosauria**
- 87 **Archosauria**
- 88 **Synapsida**
- 89 **Aves**
- 90 **Docodonta, Monotremata, Multituberculata, Triconodonta, Symmetrodonta, Eupantotheria**
- 91 **Marsupialia**
- 92 **Carnivora**
- 93 **Cetacea**
- 94 **Artiodactyla, Condylarthra, Litopterna**
- 95 **Notoungulata, Astrapotheria, Tubulidentata, Pantodonta, Dinocerata, Pyrotheria, Xenungulata**
- 96 **Proboscidea, Barytherioidea, Embrithopoda, Hyracoidea**
- 97 **Sirenia, Desmostylia**
- 98 **Perissodactyla, Tillodontia, Taeniodonta, Edentata, Pholidota, Lagomorpha, Simplicidentata**
- 99 **Insectivora, Dermoptera, Chiroptera, Primates**

TE Zeitschriften**TF Allgemeines**
(Allgemeine Nachschlagewerke, Bibliographien, Geschichte und Philosophie der Geologie)

- 1000 - 1013 Nachschlagewerke**
- 1000 Enzyklopädien der Geologie**
- 1010 Allgemeine lexikalische Nachschlagewerke des Fachgebietes**
- 1011 Adreßbücher von geologischen Forschungsstätten und Gesellschaften**
- 1012 Verzeichnis von Schwerpunktprogrammen, laufender Arbeiten und vergebener Dissertationsthemen**
- 1013 Adreßbücher von Firmen und Bezugsquellen**
- 1015 - 1024 Literaturbenützung**
- 1015 Nomenklaturfragen**
- 1020 Einführung in die Literaturbenützung im Bereich der Geologie**
- 1024 Richtlinien für die Abfassung geologischer Literatur**
- 1025 - 1070 Bibliographien**
- 1025 Zeitschriftentitelbibliographien**
- 1028 Dissertationsbibliographien aus dem Gebiet der Geologie**
- 1030 Laufende Bibliographien der Geologie**
- 1070 Retrospektive (abgeschlossene) Bibliographien und Bibliothekskataloge der Geologie**
- 1110 - 1400 Wörterbücher**
- 1110 Mehrsprachige Wörterbücher**
- 1110a Sprachwörterbücher der allgemein naturwissenschaftlichen Terminologie s. A-Systematik und TB**
- 1400 Terminologische Fachwörterbücher der Geologie**
- 2300 - 2385 Geschichte**
- 2300 Geschichte der Geologie, Gesamtdarstellungen**
(in zeitlicher Begrenzung)
- 2310 Altertum**
- 2320 Mittelalter**
- 2340 Neuzeit insgesamt**

2360	Geschichte der Geologie bis Ende des 18. Jahrhunderts
2380	Geschichte der Geologie im 19. Jahrhundert
2385	Geschichte der Geologie im 20. Jahrhundert
2500 - 2900	Klassische Abhandlungen
2500	Gesammelte Werke von Geologen
2800	Anthologien klassischer Abhandlungen aus dem Gebiet der Geologie
2900	Klassische Einzelabhandlungen geologischen Inhalts
3000 - 3700	Biographien
3000	Sammelbiographien
3100	Biographien und Autobiographien von Geologen, <i>auch biographisches Material wie Briefsammlungen und Briefwechsel. Personalbibliographien. Biographische Nachschlagewerke über Geologen</i>
3400	Fest- und Gedenkschriften für Personen
3700	Fest- und Gedenkschriften für Körperschaften und Institute
4000 - 4170	Sonstiges
4000	Grenzfragen, Philosophische Methodologie des Faches
4080	Berufsfragen, Geologische Fortbildung
4100	Laboreinrichtung und Betrieb. Museumseinrichtung
4150	Unfallverhütung und Schutzbestimmungen
4170	Beziehungen der Geologie zu anderen Fächern
4300 - 4500	Reisen
4300	Forschungsreisen des 18. Jahrhunderts
4400	Forschungsreisen des 19. Jahrhunderts
4500	Forschungsreisen des 20. Jahrhunderts <i>(Einzuordnen nach dem Jahr des Beginns der Expedition (letzte 2 Zahlen). CSN für den Namen des Expeditionsleiters bzw. der Körperschaft. Bei fortlaufenden Forschungsfahrten bleibt die Jahreszahl maßgebend, die für den Beginn der Serie zutrifft).</i>
4700 - 4850	Didaktik
4700	Didaktik und didaktisches Lehrmaterial
4800	Lehrbücher
4850	Lehrprogramme
4900	Allgemeine populäre Darstellungen der Geologie

- 5000 - 9999** **Tagungen, Kongresse, Serien**
- 5000** **-6799 Fortgesetzte Kongresse und Symposien**
(alphabetisch)
- 6800 - 7200** **Sonstige Kongresse und Symposien**
*(letzte 3 Ziffern des Kongreßjahres und Cuttonotation des Ortes, z.B. 6890
B 515 = Kongreß von 1890 in Berlin)*
- 7300 - 9999** **Serien**
(alphabetisch)

TG	Allgemeine Geologie
1000	Gesamtdarstellungen
1100	Methoden
1200	Struktur der Erde, Form der Erde, Lithosphäre, Barysphäre
1300	Geophysikalische Methoden
1400	Theorien über die Entstehung der Erde
2000	Endogene Dynamik
2100	Vulkanismus, Vulkanische Produkte
2300	Plutonismus
2400	Postvulkanische Erscheinungsformen
3000 - 6300	Tektonik
3000	Gesamtdarstellungen
3100	Geotektonik, Stockwerktektonik, Oszillationen
3200	Kontinentalverschiebungstheorie
3300	Unterströmungstheorie
4000	Dislokationen, Verwerfungen, Flexuren, Falten, Überschiebungen, Schollen, Transversale Horizontalverschiebungen, Auslenkungen
5000	Epirogenetische Erscheinungen
5100	Bruchfaltengebirge, Hebungen, Senkungen
5400	Transgression, Regression, Diskordanz
5600	Eustatische Meeresspiegelschwankungen
5700	Isostasie
6000	Orogenese
6100	Geosynklinale
6300	Salztektonik
6400	Gesteinsumwandlung, Druckschieferung, Rupturelle und plastische Umformung
7000	Exogene Dynamik
7100	Erosion
7200	Physikalische Verwitterung
7300	Chemische Verwitterung

7400	Biologische Verwitterung
8000	Sedimentation
8100	Terrestrische Bildungen
8200	Aerischer Typus
8300	Süßwasserbildungen, Quellenabsätze, Grundwasserabsetzungen, Flußwasserablagerungen, Seewasserablagerungen
8800	Brackwasser - Fazies, Lagunen - Fazies
9000	Marine Bildungen
9100	Küstenablagerungen
9200	Tiefseetypus, Abyssischer Typus
9400	Turbidity currents

TH	Petrographie
1000	Gesamtdarstellungen
1100	Petrogenese
1200	Gesteinsuntersuchungen
1250	Gesteinsbestimmung im Gelände
1300	Diagenese
1400	Metamorphose, Kontaktmetamorphose, Regionalmetamorphose, Dynamometamorphose
2000	Gesteinsklassifikationen, Darstellungsverfahren des Gesteinschemismus
3000	Magmatische Gesteine
3100	Allgemeines über Plutonite, über hypabyssische Gesteine, über Vulkanite
4000	Kalkalkaligesteine, Plutonischer, Hypabyssischer, Vulkanischer Typus
4400	Alkaligesteine
5000	Metamorphe Gesteine
5100	Gneis
5200	Kristalline Schiefer
5300	Phyllite
5400	Quarzite
5500	Marmore, Serpentschiefer, Eklogite
6000	Sedimentgesteine
6100	Sandige Gesteine, Breccien, Konglomerate, Sandsteine, Grauwacken, Arkosen, Lose Trümmergesteine
7000	Tonige Gesteine
7100	Salzgesteine
7200	Karbonatische Gesteine, Kieselgesteine, Eisengesteine
8000	Kohlestgesteine
8100	Anthrazit
8200	Steinkohle
8300	Braunkohle
8400	Torf

8500	Kohlenwasserstoffe (flüssig, gasförmig)
8600	Erdgas
8700	Erdöl
8800	Organogene Gesteine
9000	Meteorite

TI

1000 - 3800	Bodenkunde (s.a. Systematik Landwirtschaft ZC 1200 , ZC 7240)
1000	Gesamtdarstellungen
1100	Bodenbildung
1200	Bodeneigenschaften und deren Bestimmung, Struktur, Zusammensetzung, Profil
2000	Bodensystematik
2100	Landböden (Terrestrische Böden)
2300	A-C-Böden
2400	Steppenböden
2500	Braunerden
2600	Podsole, Terraes calcis, Staunässeböden, Pelosole
3000	Grundwasser- und Überflutungsböden (Semiterrestrische Böden), Auenböden, Gleye, Marschen, Watt
3300	Unterwasserböden (Subhydrische Böden)
3400	Moorerden, Torfböden, Organische Böden
3500	Böden mit vorwiegender Verbreitung in den Tropen und Subtropen
3600	Böden kalter Klimate
3700	Anthropogene Böden
3800	Fossile Böden und Reliktböden

4000 - 6800	Glazialgeologie
4000	Gesamtdarstellungen
4100	Landgletscher, Gletschertypen, Gletscherhaushalt, Gletscherbewegung, Gletscherschwankungen, Wirkungen exogener Vorgänge auf Gletscher, Textur und Oberflächenercheinungen bei Gletschern
4800	Schwimmendes Eis
4900	Grundeis
5000 - 5900	Regionale Glazialgeologie
5000	Allgemeines
5100	Europa
5200	Asien
5300	Afrika
5400	Nordamerika
5500	Südamerika
5600	Australien
5700	Antarktis
5800	Übrige Welt
5900	Meere
6000	Formen der Gletschererosion
6100	Gletscherablagerungen, Aufschüttungsformen
6300	Wirkungen der Eisbedeckung, Glazialisostasie, Glazialeustasie
6600	Frühere Eisbedeckungen
6700	Theorien über die Ursachen der Eiszeiten, Astronomische Ursachen, Terrestrische Ursachen, Abrutschen der antarktischen Eiskappe, Änderung der Erdatmosphäre, Polwanderung und Kontinentaldrift, Reliefhypothesen
6800	Periglaziale Erscheinungen

7000 - 7600	Meeresgeologie
7000	Gesamtdarstellungen
7100	Allgemeines
7200	Paläo-Ozeanographie
7300	Topographie des Meeresbodens, Kontinentalblock, Tiefsee, Einsenkungen des Tiefseebodens, Erhebungen des Meeresbodens
7400	Meerwasser, Schichtung des Meeres
7600	Meeresströmungen, Wechselwirkungen zwischen dem Meer und seiner Umgebung, Wellen und Gezeiten im Meer
8000 - 8900	Hydrogeologie
8000	Gesamtdarstellungen
8100	Physikalische und chemische Eigenschaften, Dynamik und Statik, Form des Wassers in der Erde, Wasserdurchlässigkeit
8500	Herkunft des Wassers
8600	Schutzmaßnahmen für Quellen und Grundwasser
8700	Grundwasser, Artesisches Wasser
8900	Quellen

9000 - 9200	Speleologie
9000	Gesamtdarstellungen
9100	Erdspalten, Grotten, Höhlen, Erdfälle
9200	Unterirdische Gewässer

TK

TK - TN	Historische Geologie
1000	Gesamtdarstellungen
1005	Geochronologie
1010	Astronomische Methoden
1015	Biologische Methoden in der Historischen Geologie
1020	Geochemische Methoden mit radioaktiven Isotopen
1025	Geochemische Methoden mit stabilen Isotopen
1030	Geologische Methoden
1035	Geophysikalische Methoden
1040	Stratigraphie
1045	Biostratigraphie
1050	Lithostratigraphie
1055	Paläogeographie
1060	Paläogeographie des Archäikums
1065	Paläogeographie des Algonkiums
1070	Paläogeographie des Paläozoikums
1075	Paläogeographie des Mesozoikums
1080	Paläogeographie des Neozoikums
1100 +P1T	Präkambrium
1300 +P1T	Archäikum
1500 +P1T	Algonkium
1700 +P1T	Paläozoikum
1900 +P1T	Kambrium
2100 +P1T	Unterkambrium

2300 +P1T	Mittelkambrium
2500 +P1T	Oberkambrium
2700 +P1T	Ordovizium
2900 +P1T	Tremadoc
3100 +P1T	Arenig
3300 +P1T	Llanvirn
3500 +P1T	Llandeilo
3700 +P1T	Caradoc
3900 +P1T	Ashgill
4100 +P1T	Silur (Gotlandium)
4300 +P1T	Llandovery
4500 +P1T	Wenlock
4700 +P1T	Ludlow
4900 +P1T	Devon
5100 +P1T	Unterdevon
5300 +P1T	Gedinne
5500 +P1T	Siegen
5700 +P1T	Ems (Koblenz)
5900 +P1T	Mitteldevon
6100 +P1T	Eifel (Couvin)
6300 +P1T	Givet
6500 +P1T	Oberdevon
6700 +P1T	Adorf
6900 +P1T	Nehden
7100 +P1T	Hemberg
7300 +P1T	Dasberg
7500 +P1T	Karbon
7700 +P1T	Unterkarbon (Dinant)
7900 +P1T	Tournai
8100 +P1T	Visé
8300 +P1T	Oberkarbon

8500 +P1T	Namur
8700 +P1T	Westfal
8900 +P1T	Stephan
9100 +P1T	Permokarbon

TL

PERM

TL

TL

1000 +P1T Perm

1200 - 1899 Internationale Gliederung

1200 +P1T Sakmara

1400 +P1T Artinsk

1600 +P1T Sosio

1800 +P1T Basleo

2000 - 3499 Mitteleuropäische Gliederung

2000 +P1T Chideru

2200 +P1T Unterperm (Paläodyas, Rotliegendes)

2400 +P1T Unteres Unterperm

2600 +P1T Oberes Unterperm

2800 +P1T Oberperm (Neodyas, Zechstein)

3000 +P1T Unteres Oberperm

3200 +P1T Mittleres Oberperm

3400 +P1T Oberes Oberperm

3600 +P1T Mesozoikum

3800 +P1T Trias

4000 - 5099 Alpine Trias

4000 +P1T Skyth

4200 +P1T Anis

4400 +P1T Ladin

4600 +P1T Karn

4800 +P1T Nor

5000 +P1T Rät

5200 - 7499 Germanische Trias

5200 +P1T Buntsandstein (Untertrias)

5400 +P1T Unterer Buntsandstein

5600 +P1T Mittlerer Buntsandstein (Hauptbuntsandstein)

5800 +P1T Oberer Buntsandstein (Röt)

6000 +P1T Muschelkalk (Mitteltrias)

6200 +P1T	Unterer Muschelkalk (Wellenkalk)
6400 +P1T	Mittlerer Muschelkalk (Anhydritgruppe)
6600 +P1T	Oberer Muschelkalk (Hauptmuschelkalk)
6800 +P1T	Keuper (Obertrias)
7000 +P1T	Unterer Keuper (Lettenkohle)
7200 +P1T	Mittlerer Keuper (Gipskeuper)
7400 +P1T	Oberer Keuper (Rät)
7600 +P1T	Jura
7800 +P1T	Unterer Jura (Schwarzer Jura, Lias)
8000 +P1T	Hettang
8200 +P1T	Sinemur (Lotharingien)
8400 +P1T	Pliensbach (Domérien, Charmouthien)
8600 +P1T	Toarc
8800 +P1T	Mittlerer Jura (Brauner Jura, Dogger)
9000 +P1T	Bajoc (Aalénien, Unterer Dogger)
9200 +P1T	Bath (Mittlerer Dogger)
9400 +P1T	Callov (Oberer Dogger)

TM

OBERER JURA (WEISSER JURA, MALM)

TM

TM

1000 +P1T Oberer Jura (Weißer Jura, Malm)

1200 +P1T Oxford (Lusitanien)

1400 +P1T Kimmeridge

1600 +P1T Astartien

1800 +P1T Ptérocérien

2000 +P1T Virgulien

2200 +P1T Portland (Bononien)

2400 +P1T Purbeck (Aquilonien)

2600 +P1T Kreide

2800 +P1T Unterkreide

3000 +P1T Valendis

3200 +P1T Unteres Valendis

3400 +P1T Mittleres Valendis

3600 +P1T Oberes Valendis

3800 +P1T Hauterive

4000 +P1T Barrême

4200 +P1T Apt

4400 +P1T Unteres Apt (Bedoulien)

4600 +P1T Oberes Apt (Gargasien)

4800 +P1T Alb (Gault)

5000 +P1T Unteres Alb

5200 +P1T Oberes Alb (Vraconnien)

5400 +P1T Oberkreide

5600 +P1T Cenoman

5800 +P1T Turon

6000 +P1T Coniac

6200 +P1T Santon

6400 +P1T Unteres Santon

6600 +P1T Mittleres Santon

6800 +P1T Oberes Santon

7000 +P1T	Campan
7200 +P1T	Unteres Campan
7400 +P1T	Oberes Campan
7600 +P1T	Maastricht
7800 +P1T	Dan
8000 +P1T	Neozoikum
8200 +P1T	Tertiär
8400 +P1T	Alttertiär (Paläogen, Nummulitique)
8600 +P1T	Paleozän
8800 +P1T	Unteres Paleozän (Mont)
9000 +P1T	Mittleres Paleozän (Thanet)
9200 +P1T	Oberes Paleozän (Sparnac)

1000 +P1T	Eozän
1200 +P1T	Unteres Eozän (Ypern)
1400 +P1T	Mittleres Eozän (Lutet)
1600 +P1T	Oberes Eozän
1800 +P1T	Auvers
2000 +P1T	Barton
2200 +P1T	Lud
2400 +P1T	Oligozän
2600 +P1T	Unteres Oligozän (Latdorf)
2800 +P1T	Mittleres Oligozän (Rupel)
3000 +P1T	Oberes Oligozän (Chatt)
3200 +P1T	Jungtertiär (Neogen)
3400 +P1T	Miozän
3600 +P1T	Unteres Miozän
3800 +P1T	Aquitän
4000 +P1T	Burdigal
4200 +P1T	Mittleres Miozän (Helvet)
4400 +P1T	Oberes Miozän
4600 +P1T	Torton
4800 +P1T	Sarmat
5000 +P1T	Pliozän
5200 +P1T	Unteres Pliozän (Pont)
5400 +P1T	Oberes Pliozän (Asti-riacentin)
5600 +P1T	Quartär
5800 +P1T	Pleistozän (Diluvium)
6000 +P1T	Altpleistozän (Villafranca)
6200 +P1T	Brüggen-Kaltzeit
6400 +P1T	Tegelen-Warmzeit
6600 +P1T	Eburon-Kaltzeit
6800 +P1T	Waal-Warmzeit

7000 +P1T	Günz-Kaltzeit
7200 +P1T	Mittelpleistozän
7400 +P1T	Cromer-Warmzeit
7600 +P1T	Mindel-Kaltzeit
7800 +P1T	Holstein-Warmzeit
8000 +P1T	Jungpleistozän
8200 +P1T	Riß-Kaltzeit
8400 +P1T	Eem-Warmzeit
8600 +P1T	Würm-Kaltzeit
8800 +P1T	Frühwürm
9000 +P1T	Mittelwürm
9200 +P1T	Spätwürm (Spätglazial)
9400 +P1T	Holozän (Postglazial, Alluvium)

TP	Regionale Geologie	
1000	Gesamtdarstellungen	
1100	Paläogeographie	
1200	Methoden	
1300	Paläogeomorphologie	
1500	Vorzeitliche Kontinente, Gebirge, Geosynklinalen	
1550	Megagäa (Großerde, Urerde)	
1600	Paläarktis	
1650	Gondwania	
1700	Oldred-Kontinent (Fennosarmatia, Laurentia, Eria)	
1750	Alpidikum	
1800	Atlantis	
1850	Nordatlantis (Eria)	
1900	Südatlantis	
2000	Europa	
2025	Eria	
2050	Fennosarmatia (Ureuropa)	
2075	Fennoskandia (Baltischer Schild)	
2100	Gotokareliden	
2125	Marealbiden	
2150	Norwegosamiden	
2175	Svecofeniden	
2200	Sarmatia (Russia)	
2225	Kaledonikum	
2250	Pompeckyische Schwelle	
2275	Variszikum (Herzynikum)	
2300	Armorikanisches Gebirge	
2325	Variszisches Gebirge	
2350	Nördliche Vortiefe	
2375	Rhenoherzynikum	(Rheinisches Schiefergebirge, Harz, Ostsudeten)

2400	Saxothuringikum (Haardt, Odenwald, Spessart, Thüringen, Sachsen, Westsudeten)
2425	Moldanubikum (Vogesen, Schwarzwald, Böhmen)
2450	Südliche Vortiefe (Karnische Alpen)
2475	Haselgebirge
2500	Germanikum
2525	Saxonikum
2550	Tethys
2575	Paratethys
3000	Asien
3050	Philippinia
3100	Serindia
3150	Sinia
3200	Angaria
3250	Africa
3300	Australia
3350	Antarctica
3400	Amerika
3450	Laurentia (Kanadischer Schild)
3500	Brasilica
4000	Vorzeitliche Meere
4050	Epikontinentale Meere
4100	Europäischer Raum
4150	Ostsee
4200	Ancylussee
4250	Littorinameer
4300	Baltischer Eisstausee
4350	Yoldiameer
4400	Nordsee
4450	Tethys
4500	Urarktik

4550	Urskandik
4600	Uratlantik
4650	Nördlicher Uratlantik
4700	Südlicher Uratlantik
4750	Urpazifik
4800	Urindik
5000	Europa
5005	Mitteleuropa
5010	Deutschland
5015	Deutschland (Westliche Länder)
5020	Norddeutschland
5022	Schleswig-Holstein
5024	Nordfriesische Inseln nebst Helgoland
5026	Westliches Schleswig-Holstein <i>(Marsch-Geestgebiete in Nordfriesland, Eiderstedt,</i>
5026a	Dithmarschen, Stormarn)
5028	Östliches Schleswig-Holstein <i>(Moränen-Hügelland, Angeln, Wagrien)</i>
5030	Hamburg (und Unterelbe)
5032	Bremen (und Unterweser)
5034	Niedersachsen
5036	ostfriesisch-niedersächsisches Küstengebiet <i>(Ems-Weser-Marsch und Elbmündungs-Marsch mit Ostfriesischen Inseln)</i>
5038	ostfriesisches-niedersächsisches Geestland, <i>(mit Emsland, Hümmling, Cloppenburger Geest, Staader Geest und Lüneburger Heide)</i>
5040	Aller-Weser-Flachland
5042	Bördenland um Hannover (und Umgebung), Braunschweig (und Umgebung)
5044	Mittel- und Westdeutschland <i>teils zu Niedersachsen oder Nordrhein-Westfalen teils zu Sachsen-Anhalt oder Thüringen gehörig</i>
5046	Östliches Weser- und Leinebergland
5047	Westliches Weserbergland

5048	Harz und Harzumland
5050	Nordrhein-Westfalen
5052	Westfälische Tieflandsbucht (Münsterland)
5054	Niederrheinisches Tiefland
5056	Kölner Bucht
5058	Ruhrgebiet
5060	Ruhrtalzone
5062	Kernzone und nördliche Außenzone <i>(Duisburg, Oberhausen, Mülheim, Bottrop, Essen, Gelsenkirchen, Herne, Bochum, Dortmund, Unna, Recklinghausen, Hamm)</i>
5066	Hessen
5068	Osthessisches Bergland <i>(Kaufunger Wald, Hoher Meißner, Knüllgebirge, Vogelsberg, Säulingswald, Rhön)</i>
5070	Westhessisches Berg- und Beckenland <i>(Reinhardswald, Habichtswald, Kellerwald Burgwald sowie Oberlahn-Dillgebiet und Kasseler Becken)</i>
5072	Wetterau und Rhein-Main-Gebiet <i>(mit Frankfurt/M. und Wiesbaden)</i>
5074	Rheinland-Pfalz und Saarland
5076	Rheinisches Schiefergebirge <i>(größere Teile in Nordrhein-Westfalen und Hessen gelegen)</i>
5078	Linksrheinisch: Aachener Wald, Hohes Venn, Eifel, Hunsrück
5080	Rechtsrheinisch: Die Haar, Bergisches Land, Sauerland (mit Ebbe- und Lennegebirge) Rothaargebirge, Siebengebirge, Westerwald, Taunus (nebst Rheingaugebirge)
5082	Mittelrheintal, Moseltal (mit unterer Saar, Sauer und Kyll), Lahntal
5084	Saarland
5086	Nordpfälzer Bergland, Pfälzer Wald (mit Westrich und Haardt)
5088	Nördliches Oberrhein-Tiefland (linksrheinisch), Rheinhessen
5090	Süddeutschland

- 5092** **Baden-Württemberg**
- 5094** **Oberrheinische Tiefebene**
- 5096** **Nördliches Oberrheintal**
 (rechtsrheinisch bis zur Murg)
- 5098** **Mittleres Oberrheintal**
 (bis zur Elz)
- 5100** **Südliches Oberrheintal**
 (nebst Kaiserstuhl)
- 5102** **Westliche Randgebirge**
 Vogesen Pfälzer Wald (siehe Rheinland-Pfalz) Saar-
 Nahe- und Nordpfälzer Bergland (siehe Rheinland-Pfalz
 und Saarland)
 (siehe Elsass-Lothringen)
- 5104** **Östliche Randgebirge**
- 5106** **Schwarzwald**
- 5108** **Odenwald (mit Bergstraße)**
- 5108a** **Spessart**
 (siehe Bayern)
- 5112** **Kraichgau und Neckerland (mit übrigen Gäuland-**
 schaften)
- 5114** **Jagst-Kocher-Land (Hohenloher Ebene, Bauland,**
 Tauberland)
- 5116** **Schwäbische Keuperberge**
 (vom Stromberg/Heuchelberg bis zu den Ellwanger
 Bergen)
- 5118** **Schwäbische Alb (nebst Lias-Vorland)**
- 5120** **Die Baar, Randen und Klettgau**
- 5122** **Hochrheingebiet (mit Dinkelberg)**
- 5124** **Bayern**
- 5126** **Nordbayern**
- 5127** **Spessart**
- 5128** **Mainfränkische (unterfränkische) Gäuplatten**
 (mit Würzburg, Uffenheim, Schweinfurt) und
 Grabfeld. Unterfranken insgesamt
- 5130** **Fränkische Keuperberge**
 (Frankenhöhe, Steigerwald, Haßberge)

- 5132 **Rednitzfurche mit mittelfränkischem Becken**
(Weißenburg, Ansbach, Nürnberg bis Bamberg). Mittelfranken insgesamt
- 5134 **Fränkische Alb**
- 5136 **Ries**
- 5138 **Obermainisches Hügelland. Oberfranken insgesamt**
- 5140 **Oberpfälzer Hügelland (Naab-Vils-Land) und Regensenke**
- 5142 **Ostbayerische Grenzgebirge**
- 5144 **Frankenwald**
- 5146 **Fichtelgebirge und Steinwald**
- 5148 **Nördliche Oberpfalz, Oberpfälzer Wald. Oberpfalz insgesamt**
- 5150 **Vorderer und Hinterer Bayerischer Wald**
- 5152 **Südbayern**
- 5156 **Donautal**
(mit Donauried, Donaumoos, Regensburger Bucht, Dunggau)
- 5158 **Donau-Riss-Iller-Lech-Schotterplatten**
- 5160 **Niederbayerisches Tertiär-Hügelland (zwischen Lech-Isar-Inn). Niederbayern insgesamt**
- 5162 **Oberschwäbisches Moränengebiet**
(mit Bodenseebecken und Hegau; zu Baden-Württemberg gehörig)
- 5164 **Moränenlandschaften des diluvialen Iller/Lech- und Loisach/Isargletschers (mit Ammer- und Würmseebcken)**
- 5166 **Moränenlandschaften des diluvialen Inn/Chiemsee- und Salzach-Gletschers)**
- 5168 **Münchener Ebene und Isar-Inn-Schotterplatten, Oberbayern insgesamt**
- 5170 **Bayerische Alpen und Alpenvorland**
- 5172 **Allgäuer Alpen**
- 5174 **Alpen zwischen Lech und Inn**
(Wetterstein- und Karwendelgebirge, Ammergebirge, Walchensee-, Tegernsee-, und Schlierseegebirge)

	5176	Chiemgauer- und Berchtesgadener Alpen
5178		Berlin
5180		Deutschland (östliche Länder)
5187		Mecklenburg-Vorpommern
5189		Ostseeküste
5191		Nordmecklenburgische Platte
5193		Südmecklenburgische Seenplatte
5195		Hagenower Sandplatte (südwestliches Vorland der Südmecklenburgischen Seenplatte)
5197		Sachsen-Anhalt und Brandenburg
5199		Altmark
5200		Mittelbe-Niederung
5203		Nordbrandenburgisches Platten- und Hügelland (Prignitz, Nordbrandenburgische Heide)
5205		Uckermark
5207		Havelland
5209		Mittelmark, Südmärkisches Waldgebiet und Spreewald
5211		Fläming und Niederlausitzer Hügelland
5213		Magdeburger Börde, Leipziger Tieflandsbucht und Lausitzer Niederung
5217		Harz (östlicher Teil) und entsprechendes Harzvorland (zu Sachsen-Anhalt gehörig)
5219		Thüringen
5221		Thüringisches Becken mit Eichsfeld und Goldener Aue
5223		Thüringer Wald und Frankenwald
5225		Sachsen
5227		Mittel- und Ostsächsische Börden, Nordsächsische Heiden und Leipziger Tieflandsbucht
5228		Oberlausitzer Bergland
5229		Vogtland, Elstergebirge und Thüringer Schiefergebirge
5230		Elbsandsteingebirge, Zittauer Gebirge, Elbezone
5231		Erzgebirge, Erzgebirgisches Becken, Sächsisches Granulitgebirge und Nordwestsächsischer Vulkanitkomplex

5233	Ostgebiete des ehem. Deutschen Reiches
5235	Östliches Vorpommern und Hinterpommern
5237	Westpreußen, Danzig, Ostpreußen und Memelland
5239	Posen
5240	Neumark/Ostbrandenburg
5241	Schlesien
5300	Alpenländer
5305	Schweiz
5310	Schweizer Jura
5315	Schweizer Mittelland
5320	Schweizer Alpen
5325	Liechtenstein
5330	Österreich
5331	Vorarlberg
5332	Rheintal, Flyschzone (Bregenzer Wald)
5333	Vorarlberger Kalk- und Zentralalpen (Montafon, Rätikon)
5334	(Nord-)Tirol
5335	Tiroler Kalkalpen (Lechtaler Alpen, Karwendel)
5336	Tiroler Zentralalpen (Öztaler Alpen, Stubai Alpen, Zillertaler Alpen)
5337	Tiroler Schieferalpen (Kitzbüheler Alpen)
5338	Salzburg
5339	Salzburger Alpenvorland, Flyschzone, Flachgau
5340	Salzburger Schiefer- und Kalkalpen (Kitzbüheler Alpen, Hohe Tauern, Niedere Tauern)
5341	Kärnten und Osttirol
5342	Kärntner und Osttiroler Zentralalpen (Hohe Tauern, Gurktaler Alpen)
5343	Kärntner und Osttiroler Kalkalpen (Gailtaler Alpen, Karawanken, Karnische Alpen)
5344	Klagenfurter Becken
5345	Oberösterreich

5346	Oberösterreichisches Granit- und Gneishochland, Bömische Masse (Mühlviertel)
5347	Oberösterreichisches Alpenvorland, Flyschzone (Innviertel)
5348	Oberösterreichische Kalkalpen (Salzkammergut)
5349	Steiermark
5350	Steirische Schieferzone und Zentralalpen (Niedere Tauern)
5351	Steirisches Alpenvorland (Oststeirisches Hügelland)
5352	Niederösterreich
5353	Niederösterreichisches Granit- und Gneishochland, Bömische Masse, Flyschzone (Waldviertel)
5354	Niederösterreichisches Alpenvorland (Weinviertel)
5355	Wiener Becken (Niederösterreich)
5356	Niederösterreichische Kalkalpen
5357	Wien
5358	Burgenland
5359	Wiener Becken (Burgenland), Kleines Ungarisches Tiefland
5360	Südöstliches Alpenvorland, Östliche Zentralalpen
5380	Südtirol
5400	Westmitteleuropa
5410	Niederlande
5420	Belgien
5430	Luxemburg
5430a	Elsaß-Lothringen (siehe Frankreich)
5450	Ostmitteleuropa
5450a	Baltikum (siehe TP 5920)
5470	Polen
5480	Tschechoslowakei, Tschechische Republik, Slowakische Republik
5490	Sudetenland
5500	Nordeuropa

5515	Dänemark (mit Färöer) (Grönland siehe Polargebiet)
5530	Norwegen (Spitzbergen siehe Polargebiet)
5545	Schweden
5560	Finnland
5575	Island
5600	Westeuropa
5605	Frankreich, einschließlich Korsika
5610	Nordostfrankreich <i>(Artois und Picardie)</i>
5615	Nordwestfrankreich <i>(Bretagne, Normandie, Maine)</i>
5620	Ile de France, Paris, Champagne
5625	Südwestfrankreich <i>(Loirebecken, Zentralmassiv, Dordogne- und Garonnegebiet, Gascogne, Pyrenäen)</i>
5630	Südostfrankreich <i>(franz. Jura, franz. Alpen, Rhône-Saône-Gebiet)</i>
5635	Mittelmeerküste <i>(Provence, Camargue)</i>
5640	Korsika
5645	Elsaß-Lothringen
5650	Britische Inseln
5655	Südengland mit London
5660	Mittelengland und Wales
5665	Nordengland und Schottland
5670	Irland (mit Nordirland)
5675	Kleinere Inseln
5700	Südeuropa (Mittelmeerländer)
5705	Iberische Halbinsel
5710	Spanien
5715	Portugal
5720	Italien

5725	Norditalien (Südtirol siehe Alpenländer)
5730	Mittelitalien, San Marino, Vatikanstaat
5735	Süditalien
5740	Sardinien, Sizilien, Malta
5745	Griechenland
5750	Festland
5755	Griechische Inseln
5760	Zypern
5800	Südosteuropa
5815	Ungarn
5830	Jugoslawien
5835	Jugoslawische Nachfolgestaaten
5845	Rumänien
5860	Albanien
5875	Bulgarien
5880	Osteuropa
5900	GUS, ehem. Sowjetunion
5910	Europäischer Teil
5920	Baltikum: Estland, Lettland und Litauen
5930	Weißrußland
5940	Ukraine und Moldau
5950	Karelien
5960	Europäisches Rußland
5980	Kaukasusstaaten: Armenien, Aserbajdschan, Georgien
6000	Asiatischer Teil
6100	Sibirien
6125	Westsibirisches Tiefland
6150	Mittelsibirien (mit südlichen Randgebirgen - vom Atlas bis Transbaikalien)
6150a	6175 Nordostsibirien (mit Sibirischen Inseln)

	6200	Ferner Osten <i>(Amur- und Ussurigebiet, Sachalin, Wladiwostock)</i>
	6300	Zentralasien
	6315	Kasachstan
	6330	Usbekistan
	6345	Turkmenistan
	6360	Tadschikistan
	6375	Kirgisien
6400		Asien (ohne GUS)
	6500	Vorderasien, Westasien und Naher Osten (gegebenfalls einschl. Nordafrika)
	6510	Türkei
	6520	Israel
	6530	Syrien, Libanon, Jordanien
	6540	Arabien (mit Scheichtümern und Jemen)
	6550	Irak
	6560	Iran
	6570	Afghanistan
	6600	Südasiens
	6620	Pakistan (und Kaschmir)
	6640	Indien (und Malediven)
	6650	Bangla Desh
	6660	Himalaja-Staaten (Nepal, Bhutan)
	6680	Sri Lanka
	6700	Südostasien
	6715	Birma (Myanmar), Thailand
	6730	Laos, Kambodscha
	6745	Vietnam
	6760	Malaysia, Indonesien, Singapur, Brunei
	6775	Philippinen
	6800	Ostasien
	6830	Mongolische Volksrepublik

6860	China (mit Mandschurei und Innerer Mongolei, Sinkiang und Tibet)
6890	Korea
6920	Japan
6950	Taiwan (Formosa) und Riu-Kiu-Inseln
6980	Hongkong, Macao
7000	Afrika
7100	Nordafrika
7115	Marokko
7130	Algerien
7145	Tunesien
7160	Libyen
7175	Ägypten
7200	Sahara und Sudanländer
7225	Westsahara
7250	Mauretanien
7260	Mali, Obervolta
7275	Niger, Tschad
7280	Sudan
7300	Westafrika
7400	Senegal, Gambia
7420	Guinea-Bissau, Guinea
7440	Sierra Leone, Liberia
7450	Elfenbeinküste, Ghana
7460	Togo, Benin
7470	Nigeria
7480	Kamerun
7490	Gabun, Äquatorial-Guinea, Sao Tomé und Príncipe
7500	Kongoländer
7520	Zentralafrikanische Republik
7540	Kongo (Volksrepublik), Zaire

7560	Angola
7600	Ostafrika
7625	Äthiopien, Eritrea, Somalia, Djibuti (Afar und Issa)
7650	Kenia
7660	Uganda
7670	Rwanda, Burundi
7680	Tansania
7700	Südafrika
7730	Moçambique
7760	Malawi
7790	Sambia
7820	Simbabwe (Rhodesien)
7850	Botswana
7880	Namibia (Südwestafrika)
7910	Republik Südafrika nebst Lesotho (Basutoland) und Swasiland
7940	Inseln
7970	Madeira, Kanaren, Kap Verden
7980	Madagaskar, Komoren, Maskarenen und Seychellen
8000	„Neue Welt“
8100	Nordamerika
8200	Kanada
8220	Kanadischer Archipel
8240	Ost-Kanada <i>(St. Lorenz-Staaten, Labrador, Neufundland)</i>
8260	Zentralkanada <i>(Nordwest-Territorium, Alberta, Saskatchewan, Manitoba)</i>
8280	Kanadische Felsengebirgsstaaten <i>(Yukon, British Columbia)</i>
8300	USA
8320	Neu-England-Staaten <i>(Maine, New Hampshire, Vermont, Massachusetts, Rhode Island, Connecticut)</i>

- 8340** **Mittelatlantische Staaten, Megalopolis**
(New York, New Jersey, Pennsylvania, District of Columbia, Maryland, Delaware)
- 8360** **Südatlantische Staaten**
(Virginia, West Virginia, North Carolina, South Carolina, Georgia, Florida)
- 8380** **Nordöstliche Mitte**
(Michigan, Wisconsin, Ohio, Indiana, Illinois)
- 8400** **Nordwestliche Mitte**
(Minnesota, Iowa, Missouri, North Dakota, South Dakota, Nebraska, Kansas)
- 8420** **Südliche Mitte**
(Kentucky, Tennessee, Alabama, Arkansas, Oklahoma)
- 8440** **Golfstaaten**
(Mississippi, Louisiana, Texas)
- 8460** **Felsengebirgsstaaten**
(Montana, Wyoming, Idaho, Colorado, Utah, Nevada, New Mexico, Arizona)
- 8480** **Pazifische Staaten**
(Washington, Oregon, California)
- 8500** **Alaska**
- 8500a** **Hawaii**
(siehe Polynesien)
- 8500b** **Puerto Rico**
(siehe Karibischer Raum)
- 8600** **Mittel- und Südamerika**
- 8700** **Mittelamerika**
- 8720** **Nördliches Mittelamerika (Mexiko)**
- 8740** **Südliches Mittelamerika**
(Guatemala, Honduras, Belize, El Salvador, Nicaragua, Costa Rica, Panama)
- 8760** **Karibischer Raum**
(Antillen, Westindische Inseln, Bahamas, Bermuda-Inseln, Puerto Rico)
- 8800** **Südamerika**
- 8825** **Venezuela, Guayana-Länder**
- 8850** **Tropische Andenländer**
(Kolumbien, Ecuador mit Galapagos-Inseln, Peru, Bolivien)
- 8875** **Chile**

8900	Brasilien
8925	La-Plata-Länder (<i>Argentinien, Paraguay, Uruguay</i>)
9000	Australien, Neuseeland, Ozeanien
9100	Australien
9125	Nord- und Westaustralien
9150	Süd- und Ostaustralien
9175	Tasmanien
9200	Neuseeland mit Kermadec-Inseln
9300	Ozeanien
9325	Melanesien
9350	Mikronesien
9375	Polynesien (mit Hawaii)
9400	Polargebiete
9500	Arktis
9550	Grönland
9600	Nordamerikanisches Polargebiet
9650	Nordeurasiatisches Polargebiet (<i>Spitzbergen, Franz-Josephs-Land, Nowaja Semlja, Sewernaja Semlja, Neusibirische Inseln</i>)
9700	Antarktis
9800	Meeresräume
9820	Nordpolarmeer
9840	Europäisches Nordmeer
9860	Nordsee
9880	Ostsee
9900	Mittelmeer, Schwarzes Meer, Kaspisches Meer
9920	Atlantischer Ozean
9940	Indischer Ozean
9960	Pazifischer Ozean
9980	Südpolarmeer

TQ

TQ - TX	Paläontologie
1000	Gesamtdarstellungen
1005	Analytische Paläontologie
1010	Allgemeine Theorien
1012	Fossilisation im pflanzlichen Bereich
1014	Fossilisation im tierischen Bereich
1016	Abdrücke
1018	Mumifikation
1020	Problematika
1022	Tierspuren
1024	Creno-Paläontologie
1030	Untersuchungsverfahren
1032	Präparation von Versteinerungen
1034	Rekonstruktion
1036	Pflanzen
1038	Tiere
1040	Paläobiologische Umwelt
1042	Kutikularanalyse
1044	Palynologie
1050	Einfluß der geologischen Perioden
1052	Entwicklung der Flora und Fauna
1054	Paläophytische Flora
1056	Mesophytische Flora
1058	Neophytische Flora
1060	Paläozoische Fauna
1062	Mesozoische Fauna
1064	Neozoische Fauna
1066	Ursachen des Aussterbens im Laufe der Zeit
1068	Biostratonomie

1070	Fossilarten
1072	Leitfossilien
1074	Faziesfossilien
1076	Mikropaläontologie
1078	Mikrofossilien
1080	Nannofossilien
1100 +E1T	Pflanzen
2000 +E1T	Schizophyta
2200 +E1T	Monadophyta
3000 +E1T	Myxophyta
3200 +E1T	Conjugatophyta
3400 +E1T	Bacillariophyta
3600 +E1T	Phaeophyta
3800 +E1T	Rhodophyta
4000 +E1T	Chlorophyta
5000 +E1T	Algomycetes
5200 +E1T	Fungi (Pilze)
5400 +E1T	Lichenes (Flechten)
5600 +E1T	Bryophyta (Moose)
5800 +E1T	Pteridophyta (Gefäßkryptogamen, Farnartige Pflanzen)
6000 +E1T	Psilophytales (Nacktpflanzen)
6200 +E1T	Lycopodiales (Bärlappgewächse, Lycopsida)
6800 +E1T	Psilotales
7000 +E1T	Articulatae (Schachtelhalmgewächse, Sphenopsida)
8000 +E1T	Filicales (Farngewächse, Filicopsida)
8200 +E1T	Filicales leptosporangiatae
8800 +E1T	Filicales eusporangiatae
9000 +E1T	Noeggerathiales
9200 +E1T	Hydropterides (Wasserfarne)

TR

SPERMATOPHYTA (SAMENPFLANZEN)

TR

TR

1000 +EIT	Spermatophyta (Samenpflanzen)
1200 +EIT	Gymnospermae (Nacktsamer)
1400 +EIT	Pteridospermophyta
2000 +EIT	Glossopterides
2200 +EIT	Caytoniales
2400 +EIT	Cycadophyta (cycadeenartige Gewächse)
3000 +EIT	Pentoxyleae
3200 +EIT	Nilssoniales
3400 +EIT	Ginkgophyta (Ginkgogewächse)
3600 +EIT	Cordaitales (Cordaitenbäume)
3800 +EIT	Coniferae (Nadelbäume, Zapfenträger)
5000 +EIT	Taxales
5200 +EIT	Gnetales (Chlamydospermae)
5400 +EIT	Angiospermae (Bedecktsamer)
5600 +EIT	Monocotyledoneae
6000 +EIT	Dicotyledoneae
6200 +EIT	Archichlamydeae (Choripetalae)
8000 +EIT	Metachlamydeae (Sympetalae)

TS

1000 +E1T	Tiere
2000 +E1T	Protozoa (Urtiere)
2200 +E1T	Flagellata (Geißeltierchen, Mastigophora)
2400 +E1T	Rhizopoda
2600 +E1T	Foraminifera
2800 +E1T	Radiolaria
3000 +E1T	Ciliata (Infusorien oder Wimpertierchen)
3200 +E1T	Archaeocyatha (Cyathospongia, Pleospongia)
3400 +E1T	Porifera
3600 +E1T	Demospongia
3800 +E1T	Hexactinellidea (Hyalospongiae)
4000 +E1T	Calcispongia (Calcarea)
4200 +E1T	Coelenterata (Hohltiere)
4400 +E1T	Hydrozoa
4600 +E1T	Trachylinida
4800 +E1T	Hydroida
5000 +E1T	Milleporina
5200 +E1T	Stylasterina
5400 +E1T	Stromatoporoidea
5600 +E1T	Spongiomorphida
5800 +E1T	Siphonophorida
6000 +E1T	Anthozoa
6200 +E1T	Octocorallia
6400 +E1T	Zoantharia
6600 +E1T	Rugosa
6800 +E1T	Heterocorallia
7000 +E1T	Scleractinia
7200 +E1T	Tabulata
7400 +E1T	Bryozoa (Polyzoa, Moostierchen)
7600 +E1T	Brachiopoda

7800 +E1T	Inarticulata
8000 +E1T	Articulata
8200 +E1T	Palaeotremata
8400 +E1T	Orthida
8600 +E1T	Strophomenida
8800 +E1T	Pentamerida
9000 +E1T	Rhynchonellida
9200 +E1T	Terebratulida
9400 +E1T	Spiriferida
9600 +E1T	Vermes

TT

MOLLUSCA (WEICHTIERE)

TT

TT

1000 +E1T	Mollusca (Weichtiere)
1500 +E1T	Lamellibranchiata
1600 +E1T	Palaeoconcha
1700 +E1T	Taxodonta
1800 +E1T	Schizodonta
1900 +E1T	Dysodonta
2000 +E1T	Isodonta
2100 +E1T	Heterodonta
2200 +E1T	Pachyodonta
2300 +E1T	Desmodonta
3000 +E1T	Gastropoda (Schnecken)
3100 +E1T	Monoplacophora
3200 +E1T	Tryblidioidea
3300 +E1T	Bellerophontida
3400 +E1T	Prosobranchia (Vorderkiemer)
3500 +E1T	Archaeogastropoda (Diotocardia oder Aspidobranchiata)
3600 +E1T	Mesogastropoda
3700 +E1T	Neogastropoda (Stenoglossa)
3800 +E1T	Opisthobranchia (Hinterkiemer)
3900 +E1T	Pleurocoela
4000 +E1T	Pteropoda (Flügel- oder Hochseeschnecken)
4100 +E1T	Pulmonata (Lungenschnecken)
4200 +E1T	Stylommatophora
4300 +E1T	Basommatophora
5000 +E1T	Cephalopoda (Kopffüßler)
5100 +E1T	Nautiloidea
5200 +E1T	Ammonoidea (Ammoniten)
5300 +E1T	Bacritida
5400 +E1T	Anarcestida
5500 +E1T	Clymeniida

5600 +E1T	Goniatitida
5700 +E1T	Prolecanitida
5800 +E1T	Ceratitida
5900 +E1T	Phylloceratida
6000 +E1T	Lytoceratida
6100 +E1T	Ammonitida
6200 +E1T	Dibranchiata
7000 +E1T	Protarthropoda
7100 +E1T	Arthropoda (Gliederfüßler)
7200 +E1T	Chelicerata (Scherenhörnler)
7300 +E1T	Merostomata
7400 +E1T	Arachnida (Spinnen und Skorpione)
7500 +E1T	Pycnogonida (Asselspinnen)
7600 +E1T	Trilobitomorpha
8000 +E1T	Trilobita (Trilobiten)
8100 +E1T	Agnostida
8200 +E1T	Redlichiida
8300 +E1T	Corynexochida
8400 +E1T	Ptychopariida
8500 +E1T	Phacopida
8600 +E1T	Lichida
8700 +E1T	Odontopleurida
8800 +E1T	Arthropleurida
9000 +E1T	Crustacea
9200 +E1T	Ostracoda
9400 +E1T	Malacostraca
9600 +E1T	Myriapoda (Tausendfüßler)
9800 +E1T	Insecta (Insekten)

TU

ECHINODERMATA (STACHELHÄUTER)

TU

TU

1100 +E1T Echinodermata (Stachelhäuter)

1500 +E1T Pelmatozoa

2000 +E1T Crinoidea (Seelilien)

2200 +E1T Camerata

2400 +E1T Inadunata

2600 +E1T Flexibilia

2800 +E1T Articulata

3000 +E1T Eleutherozoa

4000 +E1T Echinoidea (Seeigel)

4200 +E1T Perischoechinoidea

4400 +E1T Euechinoidea

4600 +E1T Diadematacea

4800 +E1T Echinacea

5000 +E1T Gnathostomata

5200 +E1T Atelostomata

5300 +E1T Holothuroidea

5400 +E1T Machaeridia

5500 +E1T Haplozoa

6000 +E1T Stomochorda

6500 +E1T Graptolithina

6700 +E1T Dendroidea

6900 +E1T Tuboidea

7100 +E1T Camaroidea

7300 +E1T Stolonoidea

7500 +E1T Graptoloidea

TV

VERTEBRATA

TV

TV

1000 +E1T	Vertebrata
2000 +E1T	Agnatha
3700 +E1T	Acanthodii
3900 +E1T	Placodermi
5000 +E1T	Chondrichthyes (Knorpelfische)
5200 +E1T	Elasmobranchii
6200 +E1T	Subterbranchialia
6500 +E1T	Osteichthyes (Knochenfische)
6700 +E1T	Actinopterygii (Strahlenflosser)
7500 +E1T	Brachiopterygii
7700 +E1T	Dipnoi (Lungenfische, Lurchfische)
7900 +E1T	Crossopterygii (Quastenflosser)
8000 +E1T	Amphibia
8200 +E1T	Lepospondyli
8400 +E1T	Apsidospondyli
9500 +E1T	Conodontophorida

TW

REPTILIA (REPTILIEN, KRIECHTIERE)

TW

TW

1000 +E1T	Reptilia (Reptilien, Kriechtiere)
2000 +E1T	Anapsida
2500 +E1T	Testudinata (Chelonia; Schildkröten)
3000 +E1T	Ichthyopterygia
4000 +E1T	Synapsosauria
5000 +E1T	Lepidosauria
5500 +E1T	Squamata
6000 +E1T	Archosauria
6200 +E1T	Crocodylia (Krokodile)
6400 +E1T	Pterosauria (Flugsaurier)
6500 +E1T	Dinosauria
7000 +E1T	Synapsida (Theromorpha)
8000 +E1T	Aves (Vögel)
8200 +E1T	Sauriurae (Archaeornithes, Urvögel)
8400 +E1T	Odontognathae (Odontoholcae, Zahnvögel)
8500 +E1T	Neornithes (Ornithurae)

TX

MAMMALIA (SÄUGETIERE)

TX

TX

1000 +E1T	Mammalia (Säugetiere)
2100 +E1T	Docodonta
2200 +E1T	Monotremata
2300 +E1T	Multituberculata
2400 +E1T	Triconodonta
2500 +E1T	Symmetrodonta
2600 +E1T	Eupantotheria
2700 +E1T	Marsupialia
3000 +E1T	Carnivora
3500 +E1T	Cetacea
4000 +E1T	Artiodactyla
4500 +E1T	Condylarthra
4600 +E1T	Litopterna
4700 +E1T	Notoungulata
5000 +E1T	Astrapotheria
5100 +E1T	Tubulidentata
5200 +E1T	Pantodonta
5300 +E1T	Dinocerata
5400 +E1T	Pyrotheria
5500 +E1T	Xenungulata
5600 +E1T	Proboscidea
5700 +E1T	Moeritherioidea
5800 +E1T	Mastodontoidea
5900 +E1T	Deinotherioidea
6000 +E1T	Elephantoidea
6100 +E1T	Barytherioidea
6200 +E1T	Embrithopoda
6300 +E1T	Hyracoidea
6400 +E1T	Sirenia
6500 +E1T	Desmostylia

6600 +E1T	Perissodactyla
6700 +E1T	Ceratomorpha
6800 +E1T	Hippomorpha
7000 +E1T	Tillodontia
7100 +E1T	Taeniodonta
7200 +E1T	Edentata
7500 +E1T	Pholidota
7600 +E1T	Lagomorpha
7700 +E1T	Simplicidentata
8000 +E1T	Insectivora
8500 +E1T	Dermoptera
8600 +E1T	Chiroptera
9000 +E1T	Primates
9500 +E1T	Anthropoidea

TY - TZ	Angewandte Geologie
TY - 8300	Lagerstättenkunde
TY	Lagerstätten der mineralischen Rohstoffe
1000	Gesamtdarstellungen
1100	Bildungsvorgänge der Lagerstätten mineralischer Rohstoffe
1200	Magmatische (endogene) Bildungen
1300	Lagerstätten der Frühkristallisation
1400	Lagerstätten der Hauptkristallisation
1500	Lagerstätten der pegmatitisch-pneumatolytischen Phase
1600	Lagerstätten der hydrothermalen Phase
1700	Exhalationslagerstätten
2000	Sedimentäre (exogene) Bildungen
2100	Lagerstätten der mechanischen Verwitterung
2200	Lagerstätten der chemischen Verwitterung
2300	Verwitterungslagerstätten in Böden
2400	Bildung der Oxidations- und Zementationszone
2500	Ausscheidungslagerstätten
2600	Lagerstätten der Biolithe
3000	Lagerstätten in der metamorphen Folge
8000	Erzlagerstätten
9000	Eisen- und Stahlveredelungsmetalle
9025	Eisen <i>(Magnetit, Hämatit, Limonit, Siderit, Chamosit, Ilmenit)</i>
9050	Mangan
9075	Chrom
9100	Nickel, Kobalt
9125	Wolfram
9150	Molybdän
9200	Buntmetall-Lagerstätten
9225	Kupfer
9250	Blei, Zink

9275	Zinn
9300	Leichtmetall-Lagerstätten
9325	Aluminium
9350	Magnesium
9375	Beryllium
9380	Lithium
9400	Edelmetall-Lagerstätten
9425	Gold
9450	Silber
9475	Platin und Platinmetalle <i>(Ru, Rh, Pd, Os, Ir)</i>
9500	Seltene Metalle
9525	Bismut
9550	Antimon
9575	Titan, Niob, Tantal
9600	Zirkon
9625	Arsen
9650	Quecksilber
9700	Lagerstätten radioaktiver Elemente
9725	Uran
9750	Radium
9775	Thorium

TZ

1000 - 8300	Lagerstätten der Gesteine und Industriemineralie
1000	Gesamtdarstellungen
2000	Lockergesteine und wenig verfestigte Gesteine
2100	Kies, Sand
2200	Kieselgur
2300	Ton, Bentonit
2400	Kaolin
2500	Bauxit
3000	Festgesteine
3100	Basalt
3200	Sandstein
3300	Kalkstein, Dolomit
3400	Schiefer
3500	Quarzit
3600	Granit, Gneis
4000	Salzlagerstätten und sonstige anorganische Verbindungen
4100	Steinsalz
4200	Kalisalz
4300	Sulfate (Gips, Anhydrit)
4400	Karbonate
4500	Borate
4600	Nitrate
4700	Phosphate
5000	Lagerstätten der Industriemineralie
5050	Quarz
5100	Feldspat
5150	Schwerspat (Baryt)
5200	Flußspat
5250	Glimmer
5300	Asbest

5350	Talk
5400	Magnesit
5450	Calcit
5550	Chromit
5600	Graphit
5650	Diamant
5700	Bohrrohstoffe
5750	Sonstige Industriemineralien (Disthen, Sillimanit, Andalusit, Edelsteine)
6000	Schwefellagerstätten (Pyrit, Magnetkies)
7000	Kohlelagerstätten
7100	Torf
7200	Braunkohle, Pechkohle
7300	Steinkohle
7400	Anthrazit
7500	Lagerstätten der Kohlenwasserstoffe
7600	Erdgas
7700	Erdöl
7800	Ölschiefer
7900	Weitere Kohlenwasserstoffe (z.B. Bernstein)
8000	Grundwasserlagerstätten (Gesamtdarstellungen)
8100	Grundwasser
8200	Grundwasser mit größeren Anteilen gelöster, fester oder gasförmiger Stoffe („Mineralquellen“)
8300	Thermalwasser
9000 - 9600	Ingenieurgeologie
9000	Gesamtdarstellungen
9100	Baugrund
9200	Bodenmechanik
9300	Bodenstabilisierung

TZ

LAGERSTÄTTEN DER GESTEINE UND INDUSTRIEMINERALE

TZ

9400	Schäden
9500	Wasserbau
9600	Wehrgeologie
9700	Felsmechanik, Felsbau