

02.00. Geologie
02.02. Stratigraphie

02.02.

Tabelle 02.02./1: Internationale stratigraphische Standardskala
(TGL 25234/05)

CHRONOSTRATIGRAFISCHE EINHEITEN				Alphabetischer Schlüssel		Nötheniger Schlüssel	
GRUPPE	SYSTEM	ABTEILUNG	STUFE	Alph.	Nöth.	Alph.	Nöth.
KÄNOZOIKUM	QUARTÄR	OBERQUARTÄR		Q	3	2	1
		MITTELQUARTÄR			2		2
		UNTERQUARTÄR			1		1
	TERTIÄR	PLIOZÄN		KZ	5	6	3
		MIOZÄN			4		4
		OLIGOZÄN			3		1
		EOZÄN		TT	2	2	
		PALZOZÄN			1	1	
MESOZOIKUM	KREIDE	OBERKREIDE	Maastricht	K	ma	3	6
			Campan		ca		5
			Santon		sa		4
			Coniac		co		3
			Turon		tr		2
		Comman	co		1		
		UNTERKREIDE	Alb		al		5
			Apt		ap		4
			Barrême		ba		3
			Hauterive		ht		2
	Valangin		vl	1			
	JURA	OBERJURA (MALM)	Titon	MZ	ti	5	3
			Kimmeridge		km		2
			Oxford		ox		1
		MITTELJURA (DOGGER)	Callov		cl		4
			Bathon		ba		3
			Bajoc		bj		2
			Aalen		aa		1
		UNTERJURA (LIAS)	Toarc		tc		4
			Plönsbach		pb		3
			Sinemur		sn		2
Mettang			me		1		
TRIAS	OBERTRIAS	Rät	T	rt	1	3	
		Nor		nr		2	
		Karn		kr		1	
	MITTELTRIAS	Ladin		ld		2	
		Anis		an		1	
		UNTERTRIAS		Spath		sp	1
PERM	OBERPERM		Dyab	P	dy	6	2
			Guadalupe		gl		1
		Kungur	ku		4		
	UNTERPERM	Artinsk	ar		3		
		Sakmara	sm		2		
		Assel	as		1		
KARBON	OBERKARBON (SILES)	Stefan	C	st	5	3	
		Weeffal		wa		2	
		Namur		nm		1	
	UNTERKARBON (IDINANT)	Vind		vi		2	
		Tournai		tn		1	
		DEVON		OBERDEVON		Etouungf	PZ
Famenne	fa		2				
Frasnes	fr		1				
MITTELDEVON	Givet		gi	2			
	Eifel		ef	1			
	UNTERDEVON		Ems	em	3		
Siegen			sg	2			
Gedinn			gd	1			
SILUR	OBERSILUR		Downton	S	do	3	
		Ludlow	lw		1		
	UNTERSILUR	Wenlock	wn		2		
		Llandovery	ln		1		
ORDOVIZIUM	OBERORDOVIZIUM	Ashgill	O	ag	2	3	
		Caradoc		ca		2	
		Llandoyle		ld		1	
	UNTERORDOVIZIUM	Llanwrn		lv		2	
		Arenig		ar		1	
KAMBRIMUM	OBERKAMBRIMUM		K	3	1	3	
	MITTELKAMBRIMUM			2		2	
	UNTERKAMBRIMUM			1		1	
PROTEROZOIKUM				PT		3	
ARCHAIKUM				AR		2	

02.02.

02.00. Geologie
02.02. Stratigraphie

Tabelle 02.02./2: Stratigraphische Gliederung
(TGL 6429/31)

Gruppe (Ära)	System (Periode)	Abteilung (Epoche)	Kurzzeichen				
			Gruppe (Ära)	System (Periode)	Abteilung (Epoche)		
Neozoikum Känozoikum	Quartär	Holozän	KZ	Q	Qh		
		Pleistozän			Qp		
	Neogen	Pliozän		N	N2		
		Miozän			N1		
	Paläogen	Oligozän		Pg	PG3		
		Eozän			PG2		
		Paleozän			PG1		
	Mesozoikum	Kreide		Obere Kreide	MZ	K	K2
				Untere Kreide			K1
Jura		Oberer Jura (Malm)	J	J3			
		Mittlerer Jura (Dogger)		J2			
		Unterer Jura (Lias)		J1			
Trias		Obere Trias (Keuper)	T	T3			
		Mittlere Trias (Muschelkalk)		T2			
		Untere Trias (Buntsandstein)		T1			
Paläozoikum		Perm	Oberes Perm (Zechstein)	PZ		P	P2
	Unteres Perm (Rotliegendes)		P1				
	Karbon	Siles	C		Cc		
		Dinant			Cd		
	Devon	Oberes Devon	D		D3		
		Mittleres Devon			D2		
		Unteres Devon			D1		
	Silur	früher Gotlandium	S				
	Ordovicium	Oberes Ordovicium	O		O3		
		Mittleres Ordovicium			O2		
		Unteres Ordovicium			O1		
	Kambrium	Oberes Kambrium	€		€3		
		Mittleres Kambrium			€2		
		Unteres Kambrium			€1		
	Präkambrium	Präkambrium A	früher Jungalgenkium		PK	PA	
Präkambrium B		früher Algalgenkium	PB				
Präkambrium C		früher Archaikum	PC				

02.00. Geologie
02.02. Stratigraphie

02.02.

Tabelle 02.02./3: Stratigraphische Skala der DDR
(TGL 25234/04)

ÄRATHEM (einschl. Teilärrhem)	SYSTEM / GRÜPPE (einschl. Teilsystem)		ABTEILUNG / SERIE (einschl. Unterabteilung / Teilsarie)		STUFE / FOLGE		
KÄNOZOIKUM KZ	QUARTÄR Q	HOLOZÄN Qh	keine Abteilungs- bzw. Serien-Gliederung		keine Stufen- bzw. Folgen-Gliederung		
		PLEISTOZÄN Qp	JUNGPLEISTOZÄN	QJ	Weichsel - Kaltzeit	Qwe	
					Eem - Warmzeit	Qee	
			SAALE-KOMPLEX	QS	<i>Stufen-Namen noch nicht festgelegt</i>		
					Saale - Kaltzeit (s. str.)	Qsa	
			HOLSTEIN-KOMPLEX	QO	Dömnitz - Warmzeit	Qdo	
					Fuhne - Kaltzeit	Qfu	
					Holstein - Warmzeit	Qoi	
			ELSTER-KOMPLEX	QE	Eieler - Kaltzeit	Qei	
					Voigstedt - Warmzeit	Qvo	
					<i>Stufen-Namen noch nicht festgelegt</i>		
			CROMER-KOMPLEX	QC	Helme - Kaltzeit	Qhe	
					Artern - Warmzeit	Qat	
					Menap - Kaltzeit	Qme	
	FRÜHPLEISTOZÄN QF			Waal - Warmzeit	Qwa		
				Eburon - Kaltzeit	Qeb		
				Tegelen - C - Warmzeit	Qtc		
				Tegelen - B - Kaltzeit	Qtb		
				Tegelen - A - Warmzeit	Qta		
				Prätogelen	Qpt		
		TERTIÄR B	NEOGEN Bn	PLIOZÄN	B5	OBERPLIOZÄN	B52
						UNTERPLIOZÄN	B51
				MIOZÄN	B4	OBERMIOZÄN	B43
						MITTELMIOZÄN	B42
PALÄOGEN Bp	OLIGOZÄN		B3	UNTERMIOZÄN	B41		
					OBEROOLIGOZÄN	B33	
			MITTELOOLIGOZÄN	B32			
	EOZÄN		B2	UNTEROLIGOZÄN	B31		
					OBEROEZÄN	B23	
			MITTELEOZÄN	B22			
PALÄOZÄN	B1				UNTEREOZÄN	B21	
					OBERPALÄOZÄN	B12	
					UNTERPALÄOZÄN	B11	
KREIDE K2					Meastricht	Kms	
					Campan	Kcp	
					Santon	Ksa	
					Coniac	Kco	
					Turon	Ktr	
					Senoman	Kse	

02.02.

02.00. Geologie
02.02. Stratigraphie

Fortsetzung Tabelle 02.02./3

MESOZOIKUM MZ	K JURA J	UNTERKREIDE K1 OBERJURA (MALM) J3 MITTELJURA (DOGGER) J2 UNTERJURA (LIAS) J1			Alb	Kal	
					Apt	Kap	
					Barrême	Kba	
					Hauterive	Kht	
					Valangin partim	Kvl	
					Wealden (- Folge)	K Wd	
					Oberalm (- Folge)	J Oa	
					Kimmeridge	Jkm	
					Oxford	Jox	
					Callov	Jcl	
	Bathon	Jbt					
	Bajoc	Jbj					
	Aalen	Jaal					
	Toarc	Jto					
	Plönsbach	Jpb					
	Sinemur	Jsn					
	Hettang	Jha					
	TRIAS T	KEUPER TK MUSCHELKALK TM BUNTSANDSTEIN TB	OBERER KEUPER TK3 MITTLERER KEUPER TK2 UNTERER KEUPER TK1 OBERER- MUSCHELKALK TM3 MITTLERER MUSCHELKALK TM2 UNTERER MUSCHELKALK TM1 OBERER BUNTSANDSTEIN TB3 MITTLERER BUNTSANDSTEIN TB2 UNTERER BUNTSANDSTEIN TB1			Rätkeuper (- Folge)	T Rk
						Dolomitmergelkeuper (- Folge)	T Dk
						Oberer Gipskeuper (- Folge)	T Gg
						Schilfsandstein (- Folge)	T Sf
						Unterer Gipskeuper (- Folge)	T Gu
						Lettenkeuper (- Folge)	T Lk
						Hauptmuschelkalk (- Folge)	T Hm
						Anhydrit-Folge	T Ay
						Wellenkalk-Folge	T Wl
Myophorien-Folge						T My	
Pelliträt (- Folge)						T Pr	
Salinerröt (- Folge)						T Sr	
Solling-Folge		T Sl					
Hardegsen-Folge		T Hd					
Dorfurth-Folge		T Df					
Volpriehausen-Folge		T Vp					
Bernburg-Folge	T Bb						
Nordhausen-Folge	T Nh						
PERM P	ZECHSTEIN PO	<small>keine Teilserie</small>				Ohre-Folge	P Or
						Aller-Folge	P Al
						Leine-Folge	PLn
						Stäbfurt-Folge	PSY
						Werra-Folge	PWr

02.00. Geologie
02.02. Stratigraphie

02.02.

Fortsetzung Tabelle 02.02./3

PALÄOZOIKUM PZ			ROTLEGENDES P U	SAXON P S AUTUN P A	keine einheitliche Stufen - bzw. Folgen - Gliederung			
		KARBON C	OBERKARBON C2 (SILES CS)		Stefan	Cst		
			UNTERKARBON C1 (DINANT CD)		Westfal	Cws		
		DEVON D	OBERDEVON D3		Namur	Cnm		
					Vise	Cvs		
			MITTELDEVON D2		Toermal	Ctm		
					Erozungt	Det	Dasberg	Ddb
						Frasnes	Dfm	Hamborg
					Nahden		Dnd	
			UNTERDEVON D1		Frasnes	Dfr	Adorf	Daf
					Givet	Dgv		
					Eifel	Def		
			SILUR S	OBERSILUR S2		BUDNANIUM SB	Ems	Dem
		UNTERSILUR S1		Stegen	Dsg			
				Gedines	Dgd			
		Fridoli		Sfd				
		Ludlow (Kopanska-Folge) Stw (SKp)						
ORDOVIZIUM O	OBERORDOVIZIUM O2		Wenlock	Swm				
	UNTERORDOVIZIUM O1		Llandovery	Slv				
			Ashgill	Oag				
			Caradoc	Ocr				
			Llandello	Old				
			Llanwrn	Olv				
		Arenig	Oar					
		Tremadoc	Otm					
KAMBRIUM € (E)	OBERKAMBRIUM € 3		keine einheitliche Stufen - bzw. Folgen - Gliederung					
	MITTELKAMBRIUM € 2							
	UNTERKAMBRIUM € 1							
PROTEROZOIKUM PT	RIPHÄIKUM (OBERES PROTEROZOIKUM) PR	NORDSÄCHSISCHE GRUPPE PR NS	keine einheitliche Serien - Gliederung		keine einheitliche Folgen - Gliederung			
		ERZGEBIRGISCHE GRUPPE PR EB						
		MOLDANUBISCHE GRUPPE PR MD						

02.02.

02.00. Geologie
02.02. Stratigraphie

Tabelle 02.02./4: Ausgewählte Standards

Lfd. Nr.	Standard-Nr.	Titel	Ausgabe
1	25234/02	Geologie; Stratigraphie; Grundprinzipien der Klassifikation und Terminologie	10/80
2	/03	-; -; Internationale Stratigraphische Standardskala	6/76
3	/04	-; -; Stratigraphische Skala der DDR; Übersichtstabelle	4/81
4	/05	-; -; Symbole der chronostratigraphischen Einheiten	10/80
5	/06	-; -; Farbgebungen für stratigraphische Einheiten	3/81
6	/07	-; -; Stratigraphische Skala der DDR; Quartär	1/81
7	/08	-; -; -; Tertiär	7/81
8	/09	-; -; -; Kreide	8/76
9	/10	-; -; -; Jura	8/76
10	/11	-; -; -; Trias	8/74
11	/12	-; -; -; Perm	6/80
12	/13	-; -; -; Karbon	1/81
13	/14	-; -; -; Devon	1/81
14	/15	-; -; -; Silur	7/76
15	/16	-; -; -; Ordovizium	1/77
16	/17	-; -; -; Kambrium	1/78
17	/18	-; -; -; Präkambrium	9/76