

System	Serie	Numerisches Alter in Mio a.	Lithostratigraphie				
			Gruppe	Formation	Untergliederung	Symbol	Sed. Steinsalzmächtigkeit
PERM	OBERPERM	252,17	ZECHSTEIN ("OBERPERM")	Fulda-Formation	Oberere Mölln-Anhydrit	A7r	
					Mölln-Steinsalz	Na7	35 m
					Mölln-Ton	T7	
				Friesland-Formation	Friesland-Steinsalz	Na6	20 m
					Friesland-Anhydrit	A6	
					Friesland-Ton	T6	
				Ohre-Formation	Oberer Ohre-Ton	T5	
					Grenzanhydrit	A5r	
					Ohre-Steinsalz	Na5	30 m
					Lagenanhydrit	A5	
				Aller-Formation	Salzbrockenton	T5	
					Aller-Steinsalz	Na4	100 m
					Pegmatitanhydrit	A4	
				Leine-Formation	Roter Salztun	T4	
					Leine-Steinsalz mit Kaliflözen Ronnenberg (K3Ro) und Riedel (K3Ri)	Na3	150 m
					Hauptanhydrit	A3	
					Plattendolomit	Ca3	
				Staßfurt-Formation	Grauer Salztun	T3	
					Gebänderter Deckanhydrit	A2r	
		Staßfurt-Steinsalz mit Kaliföz Staßfurt (K2)			Na2	>500 m	
		Basalanhydrit			A2		
		Werra-Formation		Hauptdolomit Stinkschiefer	Ca2		
				Oberer Werra-Anhydrit	A1r		
				Oberer Werra-Ton	T1r		
				Werra-Steinsalz	Na1	nur lokal, in West-Niedersachsen örtl. >200 m	
				Werra-Anhydrit	A1		
Zechsteinkalk	Ca1						
Kupferschiefer	T1						
ca. 255	Zechstein-Konglomerat	C1					

Grundlagen: Gliederung des Salzstocks Gorleben

Stand 02.2017

Numerisches Alter: International Chronostratigraphic Chart v. 2016/12: <http://www.stratigraphy.org/ICSchart/ChronostratChart2016-12.jpg>

Deutsche Stratigraphische Kommission (Hrsg.; Redaktion: Menning, M. & Hendrich, A.) (2016): Stratigraphische Tabelle von Deutschland 2016; Potsdam (GeoForschungsZentrum).

Download unter [http://www.lbeg.niedersachsen.de/geologie/erdgeschichte\\_von\\_niedersachsen/stratigraphie\\_von\\_niedersachsen/stratigraphie-von-niedersachsen.html](http://www.lbeg.niedersachsen.de/geologie/erdgeschichte_von_niedersachsen/stratigraphie_von_niedersachsen/stratigraphie-von-niedersachsen.html)



GEOZENTRUM HANNOVER