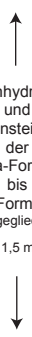


DIETRICH FRANKE  
Regionale Geologie von Ostdeutschland - Ein Kompendium

Südthüringen (Werra-Gebiet)	Thüringer Becken s.str.	Südliches Harzvorland	Ostabschnitt Merseburger Scholle	Subherzynne Senke	Calvörder Scholle	Nordwest- Brandenburg/ Mecklenburg	Vorpommern	Süd- Brandenburg	Ostsee Gryfice-Graben (Bhrg. K5-1/88)
Obere Aller-Ton- Subformation (Oberer Aller-Ton) 2-3 m	Untere Friesland-Ton Subformation bis Obere Aller-Ton- Subformation (ungegliedert) 0-10 m	Untere Friesland-Ton Subformation bis Obere Aller-Ton- Subformation (ungegliedert) 5-8 m	Untere Friesland-Ton Subformation bis Obere Aller-Ton- Subformation (ungegliedert) 2-5 m	Untere Ohre-Ton- Subformation und Obere Aller-Ton- Subformation (ungegliedert) (Salzbrockenton) 5-10 m	Untere Ohre-Ton- Subformation und Obere Aller-Ton- Subformation (ungegliedert) (Salzbrockenton) 3-5 m	Untere Ohre-Ton- Subformation 1,5-3 m  Obere Aller-Ton- Subformation 0,5-3 m	Untere Ohre-Ton- Subformation	Ohre-Ton- Subformation und Obere Aller-Ton- Subformation (ungegliedert) (Salzbrockenton) 0-14 m	 Anhydrite und Tonsteine der ?Fulda-Formation bis Aller-Formation? (ungegliedert)  11,5 m
Aller-Sulfat Subformation (Aller-Anhydrit) 0-2,5 m	Ob.Aller-Sulfat-Sf. (Grenzanhydrit) 0-0,2 m	Ob.Aller-Sulfat-Sf. (Grenzanhydrit) 0,2-1 m		Aller-Salz- Subformation (Aller-Steinsalz) 10->40 m Schwadensalz- Tonflockensalz Schneesalz Basissalz	Aller-Salz- Subformation ~ 50 m Tonbrockensalz Anhydritmittelsalz Tonflockensalz Kristallsalz Schneesalz Basissalz	Untere Mittlere Obere	Aller-Salz- Subformation (Aller-Steinsalz) 6-151 m	Obere Aller-Sulfat- Subformation (Ob. Aller-Anhydrit) 0-0,1 m	
	Aller-Salz- Subformation (Aller-Steinsalz) 0-40 m	Aller-Salz- Subformation (Aller-Steinsalz) 10-50 m	Untere Aller-Sulfat- Subformation (Pegmatitanhydrit) 0-1 m	Untere Aller-Sulfat- Subformation (Pegmatitanhydrit) 1-2,5 m	Untere Aller-Sulfat- Subformation (Pegmatitanhydrit) 1-2 m		Untere Aller-Sulfat- Subformation (Aller-Steinsalz) 0-40 m	Untere Aller-Sulfat- Subformation (Pegmatitanhydrit) 0-1 m	
Untere-Aller-Ton- Subformation 3-4,5 m ("Obere Zechstein- letten" partim)	Untere Aller-Ton Subformation (Roter Salztzn partim) 1-4 m	Untere Aller-Ton Subformation (Roter Salztzn partim) 1-4 m	Untere Aller-Ton Subformation (Roter Salztzn partim) 1-3 m	Untere Aller-Ton Subformation (Roter Salztzn partim) 4-20 m	Untere Aller-Ton Subformation (Roter Salztzn partim) 3-4 m	Untere Aller-Ton Subformation (Roter Salztzn partim) 0,5-75 m	Untere Aller-Ton Subformation (Roter Salztzn partim) ~ 2 m	Untere Aller-Ton Subformation (Roter Salztzn partim) 2-5 m	

www.regionalgeologie-ost.de

Computergrafik: D. FRANKE

Tab. 17 Regionalprofile der Aller-Formation des Zechstein in Ostdeutschland

(nach Geologie-Standard TGL 25234/12 1980; G. SEIDEL 1992; W. LINDERT et al. 1993; O. HARTMANN & G. SCHÖNBERG 1998;  
H. KÄSTNER 1999; R. LANGBEIN & G. SEIDEL 2003; G. PATZELT 2003; I. ZAGORA & K. ZAGORA 2004; K.-H. RADZINSKI 2008a;  
L. STOTTMEISTER et al. 2008; J. KOPP et al. 2015)

Schematische Darstellung ohne Mächtigkeits- und absoluten Zeitbezug.

In Bereichen halokinetisch bedingter Akkumulations- bzw. Abwanderungsprozesse sowie in Subrosionsgebieten können die Mächtigkeiten insbesondere der salinaren Serien lokal beträchtlich schwanken. In den beckenzentral gelegenen Bereichen handelt es sich generell um erbohrte Mächtigkeiten.