

Rotliegend in Schleswig-Holstein

Gruppe	Alter nach DSK (2002), SKPT (2011)	informell	Subgruppe	Folge	Formation	Member / Subformationen	Lithologie	Diskordanzen, tekton. Impulse
Zechstein		z		z1	Werra-Fm.	Kupferschiefer (T1)		Kupferschiefer-Diskordanz(-Ingression)
	WUCHIAPINGIUM 258 Ma					Heidberg Munster Niendorf Dambeck Bahnsen Wustrow Ebsdorf	[Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein/Basalt [Salinar]/Tonstein/Sandstein	
	260,5 Ma							Ameland-Ingression
	CAPITANIUM 265 Ma	Ober-Rotliegend II	Elbe	ro4	Hannover-Fm. (2 Ma)			Altmark IV-Impuls
	268 Ma			ro3	Dethlingen-Fm. (2 Ma)	Einloh Strackholt Schmarbeck Wettenbostel Garlsdorf Findorf Sande	[Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein Tonstein/Sandstein [Salinar]/Tonstein/Sandstein	Dethlingen-Diskordanz
	ROADIUM 272,5 Ma			ro2	Mirow-Fm. (2 Ma)		Y-Salinar X-Salinar "Schneverdingen-Sandstein"	Altmark III-Impuls
	KUNGURIUM 279 Ma			ro1	Parchim-Fm. (2 Ma)		W-Salinar (Schwerin-Salinar") "Schneverdingen-Sandstein" (äolisch) "Büste-Sandstein" (äolisch) Fanglomerate, Basalte	Mirow-Diskordanz
	ARTINSKIJUM 284 Ma	Ober-Rotliegend I	Müritz				Sdst., Siltst. Tonst., Konglomerate	Altmark II-Impuls
	SAK-MARIUM 290 Ma				Föhrberg-Fm.			Parchim-Diskordanz
	ASSELIUM 296 Ma	Unter-Rotliegend	Altmark		Uthmöden-Fm. Bebertal-Fm. Winkelstedt-Fm. Grüneberg-Fm. Roxförde-Fm. [Flechtingen]		Rhyolite, wenig Ignimbrite Feinklastika, Pyroklastite Rhyolithoide jüngere Andesitoide Sdst., Siltst., Tuffe, Algenlaminiten Ignimbrite Rhyolite "Zwischensedimente" Eiche Bodendorf	Müritz-Diskordanz
Stefan	Gzhelium	Stefan			[Mönchsgut-/Süplingen]		Basis-Sedimente	Süplingen-Diskordanz
								Franken-Impulse

Rotliegend in Norddeutschland, nach PLEIN [ed.] (1995), SCHRÖDER et al. (1995), GEBHARDT, SCHNEIDER & HOFFMANN (1991) u. a.
 Aus: BALDSCHUHN (2001), verändert nach SKPT (2011)

Älteres Rotliegend („Unter-Rotliegend“) bisher nur in der Bohrung Fehmarn Z1 erbohrt [vgl. SCHÖNER (2006)].