

System	Internationale Stufengliederung	Numerisches Alter	Lithostratigraphie	Klimaperioden	Kalibrierte Kalenderjahre vor heute nach Jahresschichtenzählungen				
QUARTÄR	HOLOZÄN		Weichsel-Kaltzeit		11560 cal J.v.h. bis heute				
	PLEISTOZÄN	OBER-PLEISTOZÄN		Ober-Weichsel	Jüngere Tundrenzeit	12700 bis 11560 cal J.v.h.			
					Alleröd-Interstadial	13350 bis 12700 cal J.v.h.			
					Ältere Tundrenzeit	13480 bis 13350 cal J.v.h.			
					Bölling-Interstadial	13730 bis 13480 cal J.v.h.			
					Älteste Tundrenzeit	13860 bis 13730 cal J.v.h.			
					Meiendorf-Intervall	14500 bis 13860 cal J.v.h.			
								Konventionelle Radiokarbonalter BP	
								Phase extremer Abkühlung	22000 bis 18000 BP
								Denekamp-Intervall	32000 bis 28000 BP
								Hengelo-Intervall	38700 bis 36900 BP
								Moershoofd-Intervall-Komplex	
								Glinde-Intervall	51000 bis 48000 BP
								Ebersdorf-Stadial	
								Oerel-Interstadial	57700 bis 55400 BP
								Schalkholz-Stadial	
								Odderade-Interstadial	um 74000 BP
								Rederstall-Stadial	
								Brörup-Interstadial	
					Herning-Stadial				
					Eem-Warmzeit	Dauer 11000 Jahre in der Zeitspanne zwischen 128000 und 117000 BP			
					Saale-Komplex	Warthe-Stadium			
						Drenthe-Stadium	Jüngere Drenthe Haupt Drenthe		
						Dömnitz-Warmzeit (= Wacken-, Schöningen-, Hoogeveen-Warmzeit)			
						Fuhne-Kaltzeit			
					Holstein-Warmzeit	Dauer 16000 Jahre in der Zeitspanne zwischen 320000 und 300000 BP			
					Elster-Komplex	Elster-Kaltzeit sensu stricto			
						Gelkenbach-Interstadial			
						Roter Ton von Bilshausen			
					Cromer-Komplex	Ruhme-Warmzeit (= Kärlich-, Noordbergum-Warmzeit) Dauer ~25000 Jahre, zwischen 425000 und 385000 J.v.h.			
						Kaltzeit (Glazial C)			
						Rosmalen-Warmzeit			
						Kaltzeit (Glazial B)			
						Hunteburg-Warmzeit (= Harreskov-, Westerhoven-Warmzeit)			
				Kaltzeit (Glazial A)					
				Bavel-Komplex	Osterholz-Warmzeit (= Sohlingen-, Waardenburg-Warmzeit)				
					Dorst-Kaltzeit				
					Leerdam-Warmzeit (= Pinneberg-Warmzeit)				
					Linge-Kaltzeit (= Seth-Kaltzeit)				
				Bavel-Warmzeit (= Uetersen-, Marleben-Warmzeit)					
				Menap-Komplex					
				Waal-Komplex					
				Eburon-Kaltzeit					
				Tegelen-Komplex					
				Prätegelen-Kaltzeit					
		2,6 Mio							

Quelle:

Das Quartär in Niedersachsen und benachbarten Gebieten - Gliederung, geologische Prozesse, Ablagerungen und Landschaftsformen. STREIF, H. (2004) mit Beiträgen von: CASPERS, G., FREUND, H., GEYH, M.A., KLEINMANN, A., MERKT, J., MEYER, K.-D., MÜLLER, H., ROHDE, P. & SCHWARZ, C.

Stand 03.2018

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)