

A. Geologiske enheter definert på grunnlag av materialinnhold eller andre fysiske egenskaper

Litostrat. enheter	Litodemiske enheter	Magnetostrat. enheter	Biostrat. enheter	Pedostrat. enheter	Geologiske formenheter	Strukturgeologiske lineære enheter	Strukturgeologiske flateenheter	Morfostrat. enheter	Tektonostrat. enheter
Overgruppe	Oversuite	Polaritetsoversone	Biosone	Paleojord	Inkonformitet *	Lineamentsone	Sprekksone	Morfooversuite	Dekkesystem *
Gruppe	Suite				Polaritetsssone		med hovedtypene	Høyde Rygg *	Sprekk
Formasjon	Litodem	Polaritetsundersone	Forekomstsoner	Paleojord		Utstikker *		Bruddsone	Morfodem
Ledd					Samlingssoner	Maksimums-sone	Forkastningsblokk *		
Lag, strøm				Dom *			Forkastningskompleks *	Forkastningssett *	Skjell
				Antiklinal *	Skrent *	Forkastningssone *			
				Plata *			Senkning	Forkastning	
				Plattform *	Basseng *	Skyveforkastning *			
					Trau *				
					Graben *				
					Synklinal *				

B. Geologiske enheter definert på grunnlag av tid eller alder

Kronostratigrafiske enheter	Geokronologiske og geokronometriske enheter	Polaritets-kronostratigrafiske enheter	Polaritets-kronologiske enheter	Diakrone enheter	Deformasjonsdiakrone enheter
Eonotem	Eon	Polaritetsoverkronosone	Polaritetsoverkron	Episode	Deformasjonsepisode
Eratem	Era			Fase	Deformasjonsfase
System	Periode	Polaritetskronosone	Polaritetskron	Trinn	Deformasjonstrinn
Serie	Epoke			Skifte	Deformasjonsskifte
Etasje	Alder	Polaritetsunderkronosone	Polaritetsunderkron		
Kronosone *	Kron *				

Strek under grunnleggende enhet i hierarkisk klassifisering

Stiplet linje under grunnleggende enhet i ikke-hierarkisk klassifisering

* Enheter uten rangplassering eller som er likeverdige innen kategorien

Tabell 1. Kategorier av geologiske hovedenheter som regelverket omhandler.