

Kontakt: kundservice@sgu.se

PRODUKT: JORDARTER 1:200 000 VÄSTERNORRLAND (VISNINGSTJÄNST)

Kort information om innehållet i visningstjänsten

Visningstjänsten visar datamängden Jordarter 1:200 000, Västernorrland i sin helhet.

Kartan ger en mycket översiktlig bild av jordartsförhållandena inom de delar av Västernorrlands län där SGU saknar mer detaljerad jordartsinformation. Den kommer successivt att ersättas med jordartskartor i skalområdet 1:25 000 till 1:100 000.

Kartan bör användas med stor försiktighet vid analyser och bedömningar av markförhållanden.

Version: WMS 1.3.0

URL: <https://resource.sgu.se/service/wms/130/jordarter-vasternorrland-200-tusen>

Operationer: GetCapabilities, GetMap, GetFeatureInfo, GetLegendGraphic

Format: image/png, image/jpeg, image/gif

Ingående lager

Namn	Titel	Stilnamn	Visningsskala
jord:SE.GOV.SGU.JORD.TACKNINGSKARTA.200K	Täckningsområde med information om karttyp	JORD_200K_Tackning	
jord:SE.GOV.SGU.JORD.GRUNDLAGER.200K	Jordart, grundlager	JORD_200K_Grundlager	
jord:SE.GOV.SGU.JORD.YTLAGER_JY1.200K	Jordart, tunt eller osammanhängande ytlager	JORD_200K_Ytlager_jy1	
jord:SE.GOV.SGU.JORD.BLOCKIGHET.200K	Blockighet i markytan	JORD_200K_Blockighet	
jord:SE.GOV.SGU.JORD.LINJER.200K	Linjeobjekt	JORD_200K_Linjer	

Koordinatsystem som stöds

Koordinatsystem	
EPSG:2400 (RT90 2.5 gon W - deprecated)	EPSG:3011 (SWEREF99 18 00)
EPSG:3006 (SWEREF99 TM)	EPSG:3015 (SWEREF99 18 45)
EPSG:3007 (SWEREF99 12 00)	EPSG:3016 (SWEREF99 20 15)
EPSG:3008 (SWEREF99 13 30)	EPSG:3017 (SWEREF99 21 45)
EPSG:3012 (SWEREF99 14 15)	EPSG:3018 (SWEREF99 23 15)
EPSG:3009 (SWEREF99 15 00)	EPSG:3021 (RT90 2.5 gon V)
EPSG:3013 (SWEREF99 15 45)	EPSG:3857 (WGS 84 / Pseudo-Mercator)
EPSG:3010 (SWEREF99 16 30)	EPSG:4258 (ETRS89)
EPSG:3014 (SWEREF99 17 15)	EPSG:4326 (WGS 84)
	EPSG:900913 (Google Maps Global Mercator - unofficial)

Innehåll och struktur

Jordart, grundlager

Grundlagret ger en heltäckande bild av jordarternas utbredning i eller nära markytan. Lagret avser den jordartstyp som normalt kan förväntas på karteringsdjup, dvs. ca 0,5 m under markytan, och som bedöms ha en mäktighet väl överstigande 0,5 meter. Dessutom redovisas i detta lager områden där berggrunden går i dagen eller endast täcks av tunna eller osammanhängande jordlager (JY1).

Informationen täcker hela den undersökta ytan och är obligatorisk för datamängden.

jord:SE.GOV.SGU.JORD.GRUNDLAGER.200K

Kolumnnamn	Beskrivning av innehåll	Kommentar
Jordart	Jordartsbenämning	
Kartering	Områdesindelning i datakälla vid SGU	
Karttyp	Klassificering baserad på insamlingsmetodik, presentationsskala och höjdunderlag	
Symbol	Kod för symbolisering	

Jordart, tunt eller osammanhängande ytlager (JY1)

På många ställen förekommer tunna eller osammanhängande ytliga jordlager med en sammansättning som avviker från grundlagrets. Tunna eller osammanhängande ytlager av torv är särskilt vanliga, liksom ytlager av morän (eller oklassificerad jord) på berg. Ytlager JY1 avser sådana ytliga jordlager med en mäktighet mindre än ca 0,5 m eller osammanhängande ytliga jordlager med en bedömd medelmäktighet av ca 0,5-1 m.

I denna produkt redovisas endast tunna eller osammanhängande ytlager av torv.

JY1 överlagrar i förekommande fall grundlager.

jord:SE.GOV.SGU.JORD.YTLAGER_JY1.200K

Kolumnnamn	Beskrivning av innehåll	Kommentar
Jordart	Jordartsbenämning	
Kartering	Områdesindelning i datakälla vid SGU	
Karttyp	Klassificering baserad på insamlingsmetodik, presentationsskala och höjdunderlag	
Symbol	Kod för symbolisering	

Linjeobjekt

Linjeobjekt innehåller endast information om krön på isälvsavlagringar.

jord:SE.GOV.SGU.JORD.LINJER.200K

Kolumnnamn	Beskrivning av innehåll	Kommentar
Linjeobjekt	Benämning på linjeobjekt	
Kartering	Områdesindelning i datakälla vid SGU	
Karttyp	Klassificering baserad på insamlingsmetodik, presentationsskala och höjdunderlag	
Symbol	Kod för symbolisering	

Blockighet i markytan

Blockighet beskriver förekomsten av ytligt liggande block.

jord:SE.GOV.SGU.JORD.BLOCKIGHET.200K

Kolumnnamn	Beskrivning av innehåll	Kommentar
Blockighet	Grad av blockighet	
Kartering	Områdesindelning i datakälla vid SGU	
Karttyp	Klassificering baserad på insamlingsmetodik, presentationsskala och höjdunderlag	
Symbol	Kod för symbolisering	

Täckningsområde med information om karttyp

Innehåller täckningskarta indelad per karteringsområde.

jord:SE.GOV.SGU.JORD.TACKNINGSKARTA.200K

Kolumnnamn	Beskrivning av innehåll	Kommentar
Karttyp	Klassificering baserad på insamlingsmetodik, presentationsskala och höjdunderlag	
Skala	Rekommenderad presentationsskala	
Underlag höjdmodell	Beskrivning huruvida detaljerad digital höjdmodell använts	
Insamling	Kortfattad beskrivning av insamlingsmetodik	
Kartering avslutad år	År då insamling av data avslutats	
Revisionsdatum	Datum då revidering av insamlade data genomförts	
Kartering	Områdesindelning i datakälla vid SGU	

Referenser

Läs mer om den bakomliggande datamängden här:

<https://resource.sgu.se/dokument/produkter/jordarter-200000-vasternorrland-beskrivning.pdf>

Förändringsförteckning

Här listas förändringar i produkten eller produktbeskrivningen.

Ändringsförteckning

Dokumentversion	Fastställd datum	Förändring
1.1	2018-01-18	Tjänsteprotokoll uppdaterat till https.
1.0	2015-08-24	Ursprunglig version.