

Fastställd	Version
2019-12-16	1.0

## Produkt: Sur sulfatjord (Visningstjänst)

### Kort information om innehållet i visningstjänsten

Visningstjänsten ”Sur sulfatjord” visar var det kan finnas sura sulfatjordar längs Västernorrlands, Västerbottens och Norrbottens kust. Informationen kan användas för att identifiera områden där det är:

- viktigt att undvika markanvändning som kan leda till negativ påverkan från sur sulfatjord eller
- lämpligt att vidta åtgärder för att minska miljöbelastning från jordarna.

”Sur sulfatjord” består av en yttäckande modellering och insamlade punktoobservationer av sur sulfatjord. Den modellerade kartan visar den sannolika utbredningen av sur sulfatjord. Punktoobservationerna kommer från kartering och provtagning av sur sulfatjord som utförts inom olika projekt på SGU.

Klasserna i den yttäckande modellen är:

- ”Ej sur sulfatjord”
- ”Aktiv sur sulfatjord på potentiell sur sulfatjord”
- ”Potentiell sur sulfatjord”

**Version:** WMS 1.3.0

**URL:** <https://resource.sgu.se/service/wms/130/sur-sulfatjord>

**Operationer:** GetCapabilities, GetMap, GetFeatureInfo, GetLegendGraphic

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

## Ingående lager

Namn	Titel	Stilnamn	Visningsskala
SE.GOV.SGU.SUR_SULFATJORD.KLASSIFI CERING	Sur sulfatjord, klassade ytor	SUR_SULFATJORD_klass ade_ytor	>1 000 000
SE.GOV.SGU.SUR_SULFATJORD.PROVPU NKT	Sur sulfatjord, provpunkter	SUR_SULFATJORD_prov punkt	Alla skalor

## Koordinatsystem som stöds

### Koordinatsystem

EPSG:2400 (RT90 2.5 gon W - deprecated)

EPSG:3006 (SWEREF99 TM)

EPSG:3007 (SWEREF99 12 00)

EPSG:3008 (SWEREF99 13 30)

EPSG:3012 (SWEREF99 14 15)

EPSG:3009 (SWEREF99 15 00)

EPSG:3013 (SWEREF99 15 45)

EPSG:3010 (SWEREF99 16 30)

EPSG:3014 (SWEREF99 17 15)

EPSG:3011 (SWEREF99 18 00)

EPSG:3015 (SWEREF99 18 45)

EPSG:3016 (SWEREF99 20 15)

EPSG:3017 (SWEREF99 21 45)

EPSG:3018 (SWEREF99 23 15)

EPSG:3021 (RT90 2.5 gon V)

EPSG:3857 (WGS 84 / Pseudo-Mercator)

EPSG:4258 (ETRS89)

EPSG:900913 (Google Maps Global Mercator)

## Innehåll och struktur

### *Sur sulfatjord, klassade ytor*

Yttäckande modellering med sannolik utbredning av sur sulfatjord.

Lager: SE.GOV.SGU.SUR\_SULFATJORD.KLASSIFICERING

Kolumnnamn	Beskrivning av innehåll
klass	Klassificering av sannolik förekomst av sur sulfatjord (kod)
klass_txt	Klassificering av sannolik förekomst av sur sulfatjord (klartext)
symbol	Kod för symbolisering

### *Sur sulfatjord, provpunkter*

Lokaler där klassificering baserad på fältobservationer och laboratorieanalyser gjorts.

Lager: SE.GOV.SGU.SUR\_SULFATJORD.PROVPUNKTER

Kolumnnamn	Beskrivning av innehåll
id	Id
klass	Klassificering numeriskt värde
klass_text	Klassificering text
symbol	Kod för symbolisering

## Referenser

Läs mer om den bakomliggande datamängden här:

<https://resource.sgu.se/dokument/produkter/oppnadata/sur-sulfatjord-oppnadata-beskrivning.pdf>

## Förändringsförteckning

Här listas förändringar i produkten eller produktbeskrivningen.

### Ändringsförteckning

Dokumentversion	Fastställd datum	Förändring
1.0	2019-12-16	Ursprunglig version