

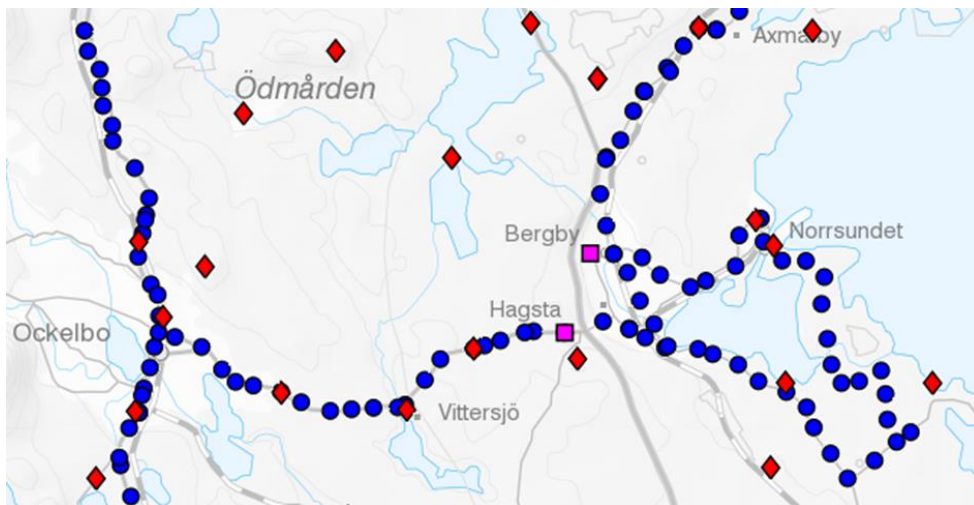
PRODUKTBESKRIVNING

Stompunkt Visning

DOKUMENTVERSION: 1.0

AVSER TJÄNSTENS GRÄNSSNITTSVERSION: 1.0.0

Figur 1. Utsnitt ur Stompunkt Visning med topografiska webbkartan som bakgrund.



Innehållsförteckning

1	ALLMÄN BESKRIVNING	3
1.1	INNEHÅLL	3
1.2	GEOGRAFISK TÄCKNING	3
1.3	KOORDINATSYSTEM	3
1.4	AKTUALITET	3
1.5	LÄGESNOGGRANNHET	3
2	UTSEENDE PÅ OCH UPPRITNING AV DATA	4
2.1	UTRITNING I OLIKA SKALOR	4
2.2	BESKRIVNING AV PRESENTATIONSSÄTT – STILAR	4
2.3	INFORMATION FÖR UTSKRIFT	4
3	FÖRÄNDRINGSFÖRTECKNING	5

I Allmän beskrivning

Stompunkt Visning är Lantmäteriets visningstjänst för passiva stompunkter i de nationella referensnäten i plan och höjd.

I.1 Innehåll

Tjänsten innehåller planpunkter som ingår i Nationellt passivt referensnät i plan, samt höjdpunkter som ingår i Nationellt referensnät i höjd. Data hämtas ur [Digitalt Geodetiskt Arkiv \(DGA\)](#).

Den information som ges om enskilda stompunkter följer Svensk Geoprocess geodataspecifikation för stompunkter, version 3.1. Se specifikationen för förklaringar av använda begrepp.

I.2 Geografisk täckning

Informationen är rikstäckande.

I.3 Koordinatsystem

Kartbilder levereras i flertalet koordinatsystem, se den tekniska beskrivningen. Som svar på fråga om enskild stompunkt ges koordinater endast i SWEREF 99 TM och RH 2000.

I.4 Aktualitet

Informationen ajourhålls löpande. För information om när en stompunkt senast återfanns, se attributet ”Återfunnen”.

I.5 Lägesnoggrannhet

Tjänsten ger information om lägesnoggrannhet i plan och i höjd för enskilda stompunkter.

2 Utseende på och uppritning av data

2.1 Utritning i olika skalor

I tabellen nedan beskrivs utritningen av Stompunkt Visning i olika skalor.

Skalintervallen är ungefärliga och beror till viss del på den klient där kartan visas.

Tabell 1. Skalintervall som skikt visas i.

Skala från	Skala till	Skikt	Informationslag	Urval
1:1	1:500 000	Plan klass 1	Planpunkt med kvalitetsklass 1.	Inget.
1:1	1:10 000 000	Plan klass 2	Planpunkt med kvalitetsklass 2.	Inget.
1:1	1:10 000 000	Höjd	Höjdpunkt.	Inget.

2.2 Beskrivning av presentationssätt – stilar

Informationen i tjänsten Stompunkt Visning är som tidigare beskrivits indelad i olika skikt. För vart och ett av skikten finns ett eller flera olika fördefinierade presentationssätt, så kallade stilar. Genom att byta stil för ett skikt kan användaren påverka hur informationen i just det skiktet ska presenteras.

Tabell 2. Stil och beskrivning för olika skikt.

Skikt	Stil	Beskrivning
Plan klass 1	default	Lila kvadrater mot transparent bakgrund.
Plan klass 2		Röda romber mot transparent bakgrund.
Höjd		Blåa punkter mot transparent bakgrund.

2.3 Information för utskrift

Den maximala bildstorleken i tjänsten är 4096*4096 pixlar för att möjliggöra utskrift av kartbilder i större pappersformat och/eller i högre upplösning. Användande system uppmanas att endast hämta den maximala bildstorleken vid behov i samband med utskrift för att undvika prestandaproblem.

3 Förändringsförteckning

Tabell 3. Tabell över förändringsförteckning.

Version	Datum	Orsak samt ändring mot tidigare version
1.0	2019-02-28	Fastställd version.