

Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor

Version 1.0



Dokumenttitel	Version	Datum
Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	1.0	2015-01-20



Dokumenttitel Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	Version 1.0	Datum 2015-01-20
--	-----------------------	----------------------------

Ändringsförteckning

Fastställd version	Dokumentdatum	Ändring	Namn
1.0	2015-01-20	Första versionen	Jenny Rasmus

Dataproduktspecifikation - Trafikverkskontor

Dokumentdatum: 2015-01-20

Utgivare: Trafikverket

Kontakt: geografisk.information@trafikverket.se

Distributör: Trafikverket, Röda vägen 1, 781 89 Borlänge, telefon: 0771-921 921

Dokumenttitel	Version	Datum
Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	1.0	2015-01-20

Innehåll

1	Översikt.....	6
1.1	Kortfattad beskrivning av dataprodukten.....	6
1.1.1	Innehåll i dataprodukten	6
1.1.2	Syftet med dataprodukten.....	6
1.2	Kunders användning av dataprodukten.....	6
1.2.1	Omfattning i tid och rum	6
1.3	Referenser till aktuella standarder, ramverk och dylikt.....	7
1.3.1	Gemensamma standarder, ramverk och dylikt.....	7
1.3.2	Specifika standarder, ramverk och dylikt	7
1.4	Termer, begrepp och förkortningar	7
2	Produktspecifikationens omfattning.....	7
3	Identifiering av dataprodukten	8
4	Dataproduktens innehåll och struktur.....	9
4.1	Dataproduktens uppbyggnad (modell)	9
4.2	Definition för datakatalog	9
5	Referenssystem	10
6	Krav på datakvalitet	10
6.1	Kvalitetsklasser	10
6.2	Krav på dataprodukten	10
7	Metadata	11
8	Datafångst.....	11
8.1	Datakällor	11
8.1.1	Initiala datakällor.....	11
8.1.2	Datakällor för ajourhållning	11
8.2	Krav på spårbarhet.....	11
9	Underhåll av dataprodukten.....	11
10	Tillhandahållande av dataprodukten.....	12
	Tillhandahållandeformat	12
10.1	12	
10.2	Information om begränsningar.....	12
	Datakvalitetsdeklaration.....	12
11	12	
11.1	Uppföljning av kravuppfyllelse	12
11.2	Redovisning av spårbarhet.....	12

Dokumenttitel	Version	Datum
Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	1.0	2015-01-20

12 Övrig information 12



Dokumenttitel Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	Version 1.0	Datum 2015-01-20
---	----------------	---------------------

1 Översikt

1.1 Kortfattad beskrivning av dataprodukten

1.1.1 Innehåll i dataprodukten

Dataprodukten tillhör produktslag Geografisk information.

Dataprodukten omfattar Trafikverkets allmänna kontor (huvud-, region- och lokalkontor) representerade som punkter. Med allmänna kontor menas stadigvarande arbetsplatser för kontorsarbete som också kan innefatta kontakter med allmänhet, näringsliv, politiker, trafikanter och trafikoperatörer.

Arbetsplatser som krävs för drift, skötsel, eller övervakning av viss infrastruktur eller vissa tekniska system, och som kräver fysisk närhet till dessa, betraktas inte som allmänna kontor. Hit räknas t.ex. trafikcentraler. Projektkontor är inte stadigvarande, och betraktas därför heller inte som allmänna kontor.

1.1.2 Syftet med dataprodukten

Syftet med dataprodukten är att kunna presentera Trafikverkets kontor i geodatatjänster eller i olika typer av kartprodukter.

1.2 Kunders användning av dataprodukten

Här följer ett antal exempel på användning av produkten uppdelad på olika typer av kunder.

Kund	Exempel på användning
Interna kunder	kartproduktion
Externa kunder	

1.2.1 Omfattning i tid och rum

Typ av avgränsning	Avgränsning	Ev. förtydligande
Avgränsning i data samt Geografisk utsträckning	Dataprodukten omfattar inte kontorslägen för resultatenheterna Färjerederiet, Förarprov, Järnvägsskolan, Sveriges Järnvägsmuseum, Sveriges Vägsmuseum, SweRoad AB och Förvaltning järnvägsfordon kontor.	

Dokumenttitel Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	Version 1.0	Datum 2015-01-20
--	-----------------------	----------------------------

Typ av avgränsning	Avgränsning	Ev. förtydligande
Omfattning i tid (Tidsperiod)	2014	Produkten innehåller aktuella data.

1.3 Referenser till aktuella standarder, ramverk och dylikt.

1.3.1 Gemensamma standarder, ramverk och dylikt

Ref #	Dokumentnamn	Dokumentnummer	Kommentar
#1	Geographic Information – Data Product Specification	SS-ISO 19 131:2008	Specifikationen ansluter till denna standard
#2	Geographic information - Data quality	SS -ISO 19 157	Denna standard ersätter 19138, 19113 och 19114.
#3	Geographic information - Metadata	SS-ISO 19115: 2003	
#4	Geodata – Nationell metadataprofil – Specifikation och vägledning – SS-EN ISO 19115:2005-geodata.se Version 3.1.1	SIS/TK 489 N247	www.geodata.se

1.3.2 Specifika standarder, ramverk och dylikt

Ej relevant.

1.4 Termer, begrepp och förkortningar

Term	Beskrivningstext
Lokalkontor	Trafikverkskontor som inte är huvud- eller regionkontor.

2 Produktspecifikationens omfattning

Produktspecifikationen omfattar rubricerad dataprodukt.



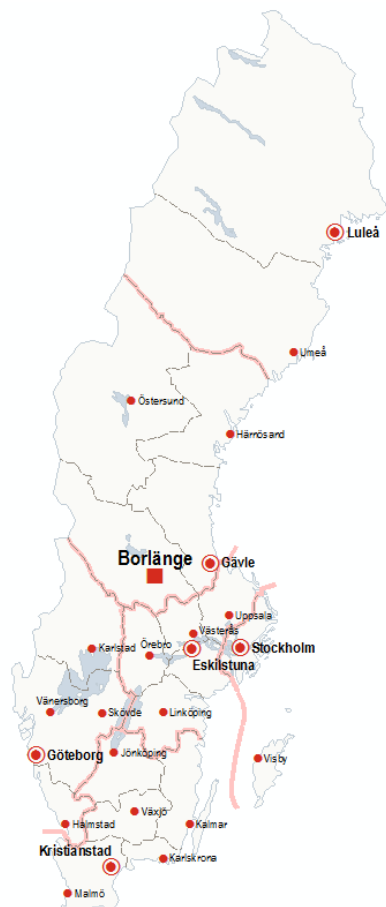
Dokumenttitel Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	Version 1.0	Datum 2015-01-20
--	-----------------------	----------------------------

3 Identifiering av dataprodukten

Titel	Trafikverkets kontor
Ev. alternativa namn	Trafikverkets allmänna kontor
Sammanfattning	Dataprodukten omfattar Trafikverkets allmänna kontor (huvud-, region- och lokalkontor) representerade som punkter. Kontorslägen för resultatenheterna Färjederiet, Förarprov, Järnvägsskolan, Sveriges Järnvägmuseum, Sveriges Vägmuseum, SweRoad AB och Förvaltning järnvägsfordon kontor omfattas inte av dataprodukten.
Syfte med produkten	Syftet med dataprodukten är att kunna representera Trafikverkets kontor i geodatatjänster eller i kartprodukter.
Geometrisk representation	Vektor
Ämnesområde	GEMET – INSPIRE themes, version 1.0: Allmännyttiga och offentliga tjänster Myndighet Klicka här för att ange text. Klicka här för att ange text. Klicka här för att ange text.
Geografisk utsträckning	Sverige 10 25 69 54

Dokumenttitel Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	Version 1.0	Datum 2015-01-20
--	-----------------------	----------------------------

4 Dataproduktens innehåll och struktur



4.1 Dataproduktens uppbyggnad (modell)

Trafikverkets kontor representeras av punkter som motsvarar läget för resp. kontors besöksadress.

4.2 Definition för datakatalog

Dataprodukt:	Trafikverkets kontor
Definition:	Trafikverkets stadigvarande arbetsplatser för kontorsarbete som också kan innefatta kontakter med allmänhet, näringsliv, politiker, trafikanter och trafikoperatörer.
Obligatoriskt attribut:	Ortnamn
Definition:	Trafikverkets benämning på kontorsorten
Datatyp:	Text

Dokumenttitel Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	Version 1.0	Datum 2015-01-20
--	-----------------------	----------------------------

Obligatoriskt attribut:	Länskod
Definition:	Länsnummer för det län kontoret är lokaliserat inom
Datatyp:	Text
Obligatoriskt attribut:	Typ
Definition:	Typ av kontor
Datatyp:	Text
Värdemängd	Regionkontor Lokalkontor Huvudkontor
Historik	Nej

5 Referenssystem

Rumsligt referenssystem		Beskrivning
Plan	SWEREF 99TM (EPSG: 3006)	

6 Krav på datakvalitet

6.1 Kvalitetsklasser

Ej relevant

6.2 Krav på dataprodukten

Krav per datakvalitetsparameter	Nivå för godkännande
Fullständighet i företeelse -brist Kravet är att alla förekomster av objekt skall finnas med.	Tillämpas ej



Dokumenttitel Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	Version 1.0	Datum 2015-01-20
---	----------------	---------------------

Krav per datakvalitetsparameter	Nivå för godkännande
Lägesnoggrannhet, absolut Kravet är att lägesnoggrannhet överensstämmer med adresspunkt för respektive kontors besöksadress.	Tillämpas ej

Krav på aktualitet *	Nivå för godkännande
Aktualitet vid ajourhållning Kravet vid ajourhållning av förändringar är att de skall vara ajourhållna inom 30 dagar.	Tillämpas ej

Inga övriga kvalitetsmått tillämpas för dataprodukten.

7 Metadata

Inga metadata levereras med dataprodukten.

8 Datafångst

8.1 Datakällor

8.1.1 Initiala datakällor

Trafikverkets funktion kopplad till produktansvar för Geografisk information har stått för den initiala datainsamlingen.

8.1.2 Datakällor för ajourhållning

Trafikverkets funktion kopplad till produktansvar för Geografisk information ansvarar för ajourhållning av dataprodukten. Underlag för ajourhållning lämnas av Trafikverkets funktion för lokalansvar. Punkter för kontorslägen genereras från närmast matchande objekt i Lantmäteriets adresspunkter från fastighetsregister.

8.2 Krav på spårbarhet

Ej relevant.

9 Underhåll av dataprodukten

Ajourhållning av produkten sker	Eventuell anmärkning
Vid behov	Dataprodukten ajourhålls vid inrapportering av förändringar eller efter avvikelsemeddelande.



Dokumenttitel Dataproduktspecifikation – Trafikverkskontor	Version 1.0	Datum 2015-01-20
--	-----------------------	----------------------------

--	--

10 Tillhandahållande av dataprodukten

Data kan tillhandahållas på beställning. Beställningar skickas till lastkajen@trafikverket.se.

10.1 Tillhandahållandeformat

Data kan levereras i följande filformat:

Format	Version	Kommentar
ESRI Shape		Ett filformat som idag får anses vara branschstandard. Fungerar i flertalet GIS-verktyg. Formatet är enkelt för dem som exempelvis behöver ögonblicksbilder för kartframställning eller för enklare analyser.

10.2 Information om begränsningar

Inga begränsningar

11 Datakvalitetsdeklaration

11.1 Uppföljning av kravuppfyllelse

Ingen uppföljning utförs.

11.2 Redovisning av spårbarhet

Ej relevant.

12 Övrig information

Ej relevant



Trafikverket, Borlänge. Besöksadress: Röda vägen 1.
Telefon: 0771-921 921, Texttelefon: 0243- 750 90

www.trafikverket.se