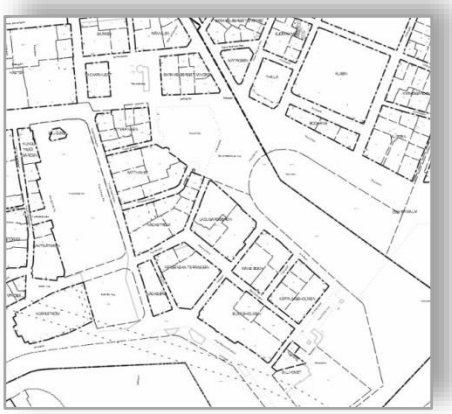
Stockholms stad



Allmän produktspecifikation

Registerkartan

start.stockholm

Allmän produktspecifikation
Registerkartan

Version: dpSpatial 8.8

Utgivningsdatum: 2020-03-12

Utgivare: Stockholms stadsbyggnadskontor
Stadsmätningsavdelningen

Kontakt: Lantmäterimyndigheten,
Stockholms stadsbyggnadskontor
E-post: lantmaterimyndigheten@stockholm.se
Telefon: 08-508 27 197

SAMMANFATTNING 5

1 ALLMÄN BESKRIVNING 6
1.1 Innehåll 6
1.2 Upphovsrätt 6
1.3 Geografisk täckning 6
1.4 Koordinatsystem 6
1.5 Kontaktinformation 6

2 KVALITETSBESKRIVNING 7
2.1 Insamlingsmetod 7
2.2 Ajourhållning 7
2.2.1 Syfte 7
2.2.2 Rutinbeskrivning 7
2.2.3 Ajourhållningsregler 7
2.3 Lägesosäkerhet 7

3 DISTRIBUTION 8
3.1 Kartprodukter 8
3.2 Filbaserade format 8
3.3 WMS tjänster 8
3.4 StockholmExport 8

4 ATTRIBUT 9
4.1 Allmänt 9
4.2 Gemensamma attribut 10
4.2.1 OTYPE/Grupp & SUBTYPE /Kategori 10
Stadshuset 10
4.2.2 Ctype/Komponent 11
4.2.3 ObjektsID 12
4.2.4 Stadium 12
4.2.5 Kvalitet 12
4.2.6 Kommun 12
4.2.7 Datum & Ändrad av 12

5 LAGERBESKRIVNING 13
5.1 Allmänt 13
5.2 Adress_Ort_Gata 13
5.2.1 OTYPE/Grupp 13
Adressplats [Adress] 13
Adressplats ej FIR [Adress] 13
Gatunamn [Gata] 13
5.3 Ckoord 13
5.3.1 OTYPE/Grupp 13
Enhetsområde [Fastighet] 13

5.4 Enhetsområde ... 14
5.4.1 OTYPE/Grupp ... 14
Enhetsområde [Fastighet] ... 14
5.5 Gemensamhetsanläggning ... 14
5.5.1 OTYPE/Grupp ... 14
Gemensamhetsanläggning [Fastighet] ... 14
5.6 Gränser ... 14
5.6.1 OTYPE/Grupp ... 14
Gränslinje [Graens] ... 14
Gränspunkt [Fastighet] ... 15
5.7 Hjälplinjer ... 15
5.7.1 OTYPE/Grupp ... 15
Sammanfattning ... 15
5.7.2 OTYPE/Grupp ... 15
Gränslinje illustration [Graens] ... 15
5.8 Namn ... 16
5.8.1 OTYPE/Grupp ... 16
Ospecificerade objekt [Anlaeggning] ... 16
Koloniområde [Anlaeggning] ... 16
Naturmark [Mark] ... 16
Sjö [Vatten] ... 16
Vattendrag [Vatten] ... 16
Kvarter [Adm] ... 16
5.9 Registerenhet ... 17
5.9.1 OTYPE/Grupp ... 17
Registerenhet [Fastighet] ... 17
5.10 Rättigheter ... 17
5.10.1 OTYPE/Grupp ... 17
Rättighet [Fastighet] ... 17
5.11 Stadsdel_församling ... 18
5.11.1 OTYPE/Grupp ... 18
Församling [Adm] ... 18
Stadsdel [Adm] ... 18
Gränslinje [Graens] ... 18
5.12 Tomtnummer ... 18
5.12.1 OTYPE/Grupp ... 18
Tomt [Fastighet] ... 18
5.13 Ytor ... 18
5.13.1 OTYPE/Grupp ... 18
Enhetsområde [Fastighet] ... 18
Kvarter [Adm] ... 19

BILAGA 1: EXEMPELBILD REGISTERKARTA ... 20

BILAGA 2: TECKENFÖRKLARING REGISTERKARTA ... 21

Sammanfattning

All mark i Sverige är uppdelad i fastigheter, varje fastighet kan bestå av ett eller flera områden. Till en fastighet hör i regel byggnader och anläggningar som uppförts på fastigheten. En fastighet kan dels vara ett avgränsat område på marken, men den kan även vara tredimensionell och inrymma t.ex. en ägarlägenhet eller ett underjordiskt garage. I Stockholms stad finns det ca 60 000 fastigheter totalt. Staden har en kommunal lantmäterimyndighet som ansvarar för ändringar i fastighetsindelningen.

Lantmäterimyndigheten finns på stadsmätningsavdelningen på Stockholms stadsbyggnadskontor och kontaktas t ex i nedanstående frågor:

- *Om du köper eller säljer mark och det kräver en ändring av fastighetsindelningen.*
- *Om det finns oklarheter när det gäller fastighetsgränser.*
- *Om du vill bilda olika typer av samfälligheter/gemensamhetsanläggningar till exempel för vägar, parkeringsgarage, gårdar och grönytor.*
- *Om du har frågor om fastighetsregistret inom Stockholms kommun*

Registerkartan innehåller alla fastighetsrelaterade data i Stockholms stad och ajourhålls av den kommunala Lantmäterimyndigheten. Kartan inkluderar fastigheter, samfälligheter, gemensamhetsanläggningar, rättigheter och den administrativa indelningen. Registerkartan har inte någon rättsverkan men den utgår från förrättningsakten som med tillhörande förrättningskarta har rättsverkan.

Kvalitén i registerkartan varierar, de flesta gränser och fastigheter håller en medelosäkerhet på 5 cm men gränser i exempelvis vattenområden har en större mätosäkerhet, upp till 5 m.

Uppdatering av innehållet i de *Allmänna produktspecifikationerna* genomförs i anslutning till uppgraderingen av Stockholms stads kartklient dpSpatial (Digpro AB), dokumentens versionsnummer följer gällande dpSpatialversion.

1 Allmän beskrivning

1.1 Innehåll

Dokumentet riktar sig till kunder som önskar en beskrivning av vad Registerkartan innehåller.

Det innehåller förutom allmän information om Registerkartan även allmän kvalitetsbeskrivning, lagerbeskrivning, förändringsförteckning och en bild över standardutseendet.

1.2 Upphovsrätt

Lantmäteriet innehar upphovsrätten till Registerkartan såsom för alla fastighetsdata, men Stockholms stad ajourhåller Registerkartan eftersom Stockholms stad har en kommunal lantmäterimyndighet.

1.3 Geografisk täckning

Registerkartan innefattar Stockholms stad.

1.4 Koordinatsystem

Registerkartan ritas endast i plan, nedanstående koordinatsystem gäller för Registerkartan i Stockholm:

- *Koordinatsystem i plan är SWEREF 99 18 00.*

1.5 Kontaktinformation

Frågor om Registerkartan kan ställas till:

Lantmäterimyndigheten, Stockholms stadsbyggnadskontor
Telefon: 08-508 27 197
Mail: lantmäterimyndigheten@stockholm.se

Alternativt:

Kart och geodataservice
Telefon: 08-508 273 58
Mail: geodataservice@stockholm.se

Geodataservice: För öppettider och mer information, se länk:
http://www.stockholm.se/ByggBo/Kartor-och-lantmateri/Kontakta-oss/

2 Kvalitetsbeskrivning

2.1 Insamlingsmetod

Registerkartan uppdateras av den kommunala lantmäterimyndigheten när förrättningsärenden vunnit laga kraft. I Stockholm styr mestadels detaljplanerna hur gränserna ska dras.

2.2 Ajourhållning

2.2.1 Syfte

Registerkartans syfte är att redovisa gällande fastighetsindelning inklusive samfälligheter och gemensamhetsanläggningar, gällande rättigheter samt administrativ indelning.

2.2.2 Rutinbeskrivning

En ändring i registerkartan initieras alltid av fastighetsägaren genom en ansökan om fastighetsbildning. I nästa steg handläggs ärendet av kommunala lantmäterimyndigheten. Ändring i kartan kan ske när ett ärende vunnit laga kraft.

2.2.3 Ajourhållningsregler

Fastighetsbildningen ska följa Fastighetsbildningslagen och gällande detaljplaner. Dessa kan exempelvis avgränsa tomtens storlek mm. utifrån lämplighet.

2.3 Lägesosäkerhet

Kvalitén i registerkartan varierar, de flesta gränser och fastigheter håller en medelosäkerhet på 5 cm men gränser i exempelvis vattenområden har en större mätosäkerhet, upp till 5 m.

3 Distribution

3.1 Kartprodukter

En *kartprodukt* definieras som ett urval av innehåll från kartbaserna som visas i ett speciellt manér. Det finns ett stort antal kartprodukter specificerade i Stockholms stads kartdatabas BAGGIS. Några av dem kombinerar information från flera av stadens kartdatabaser (Baskartan, Registerkartan, Stadskartan, Tätortskartan och Stompunktskartan).

3.2 Filbaserade format

Distribution i filbaserade format görs utifrån beställningar, transfereringsdatumet utgör i de fallen det aktuella datumet.

Stadsbyggnadskontoret använder flera olika klientprogramvaror att extrahera, exportera och leverera data från kartbaserna till kunder, t ex dpMap, Microstation, MAPublisher, FME m fl. Beroende på programvara, inställningar och valt exportformat kommer informationen att ha olika lagerstruktur och attributinnehåll.

3.3 WMS tjänster

Distribution via wms-tjänster ex dpWebMap läses direkt från SBK:s replikerade produktionsdatabas, informationen som läses är alltid aktuell.

Applikationer som implementerar ”WMS Tiling Client Recommendation” uppmanas att använda de tilade WMS tjänsterna. Se bilagan WMS tjänster.

3.4 StockholmExport

StockholmExport är speciellt utvecklat för att anpassa och exportera information från BAGGIS (kartdatabasen) till olika vektorformat. Programmet nås av behöriga användare via stadens FME Server. Internt kan användare köra programmet via FME desktop.

Programmet erbjuder användaren ett gränssnitt där hen kan definiera geografiskt område, styrparametrar och ett urval av dataformat med nyckelattribut.

I dokumentet StockholmExport beskrivs närmare skillnader i datamodellen vid export på detta sätt.

4 Attribut

4.1 Allmänt

Varje grafiskt element (linje, punkt, text) i Registerkartan har egenskaper som beskrivs med attribut. Attributen lagras i tabeller i databasen *(datakomponenter)* som kan kopplas ihop med kartgeometrierna. Nedan följer ett exempel:

1. **Registerenheternas** nummer visas som texter i kartan och har en koppling till attributtabellen för Registerenhet. Därmed kan hela fastighetsbeteckningen läsas som attribut för registerenheternas nummer även om bara själva numret visas i kartan.
2. En registerenhet består av en eller flera **Enhetsområden** (dvs. fastighetsytor). Dessa visas som ytor i kartan med ett enhetsnummer och dess attribut sparas i attributtabellen för Enhetsområden.
3. **Enhetsområdena kan kopplas ihop med Registerenheterna** genom att det finns ett relationsobjekt mellan attributtabellen för Enhetsområden och attributtabellen för Registerenheter.
4. Vid export från databasen, eller i program, **kan fastighetsbeteckningen därmed knytas till fastighetsytorna** trots att de ligger sparade som attribut i Registerenheternas attributtabell (dvs. en helt annan objektstyp i databasen).

Informationsmodellen är således komplex, men flexibel.

Attributen varierar från objekttyp till objekttyp. En del sätts automatiskt, ex datum och signatur, medan andra måste väljas av operatören. Många attribut sätts överhuvudtaget inte, eller får normalvärden.

De viktigaste av attributen som *sätts för alla geometrier i Registerkartan* beskrivs i detta kapitel.

Viktiga attribut som endast används av *vissa datamängder i Registerkartan* beskrivs där de förekommer i kapitlet om Lagerbeskrivning.

4.2 Gemensamma attribut

4.2.1 OTYPE/Grupp & SUBTYPE /Kategori

Kärt barn har många namn. *Objekttyp* och *subtyp* benämns ibland olika i databasen och vid export/leveranser:

- *Objekttyp = dp_otype = OTYPE = GRUPP*
- *Subtyp = dp_subtype = SUBTYPE = KATEGORI*

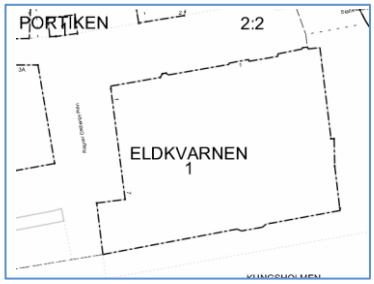
Objekttypen och den underordnade subtypen definierar vilken typ av grafikkomponent (geometri) som lagrats, objekttypen kan betraktas som ett familjenamn och kan innehålla många olika subtyper:

- ***Exempel på objekttyper** i Registerkartan är Registerenhet, Enhetsområde eller Gränspunkt.*
- ***Exempel på subtyper** är Fastighet resp. Ägarlägenhet (Registerenhet), Fastighetsområde resp. Ägarlägenhetsutrymme (Enhetsområde) eller Fastighetsgränsnod resp. Gränspunkt (Gränspunkt).*

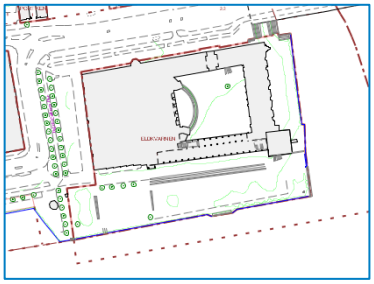
	OBJEKTTYP		
	Enhetsområde	**Registerenhet**	**Gränspunkt**
SUBTYP	Fastighetsutrymme	3D-Fastighet	Gränspunkt
	Fastighetsområde	Fastighet	Fastighetsgränsnod
	Samfällighet	Samfällighet	
	Ägarlägenhetsutrymme	Ägarlägenhet	

Många objekt i databasen, exempelvis Stadshusets eller linjen som visar den omkringliggande fastighetsgränsen, består av flera geometrikomponenter. Geometrikomponenterna kan ha olika form och utseende och bära olika egenskaper (attribut) men ändå tillhöra samma huvudobjekt. De kan därmed visas olika i olika kartor men ändå representera samma gränsobjekt eller byggnadsobjekt.

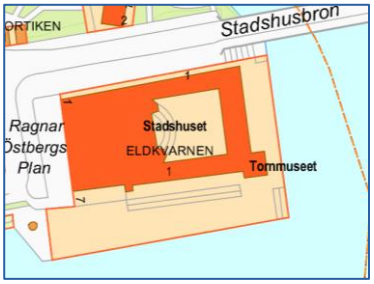
Stadshuset



Registerkartan



Baskartan



Stadskartan

4.2.2 Ctype/Komponent

Komponenttypen benämns också dp_ctype, CTYPE eller KOMPONENT. Komponenttypen används för att beskriva:

- ***Geometrityp***
  Punkt (s), Linje (gl), Yta (gy) eller Text (t), …
- ***Grunddatamängd***
  Baskarta(B), Stadskarta (S), Tätortskarta (T), Registerkarta (B), Stompunkt (B)
- ***Tilläggsinformation***
  Skymd, Fri, Extra, Trans, Foto, …

Alla detaljer har en komponenttyp som anger vilken typ av geometri som avses.

För fullständighets skull så återges här hela nomenklaturen för komponenttyper oavsett grunddatamängd. Principen för namnsättningen av komponenttypen följer detta mönster: **xYZ**

X	
○ ***gl**=linje* ○ ***glh**=höjdkurva* ○ ***gy**=yta* ○ ***gb**=blandat (linje/yta)* ○ ***s**=symbol*	○ ***sh**=höjdsymbol* ○ ***t**=text* ○ ***th**= höjdtext* ○ ***t3D**=3D fastighet*
Y	
○ ***B**=Baskartan* ○ ***S**=Stadskartan* ○ ***T**=Tätortskartan*	○ ***L**=länskartan* ○ ***U**=Utredning*
Z	
○ *Blankt=ingen mer info* ○ ***Skymd=**skymd detalj (objekt som ligger på marken men som skyms av något annat objekt ex ett skärmtak eller en bro.)* ○ ***Fri**=bygglovsbefriat kryss* ○ ***Extra**=noggrannhetsavvikelse* ○ ***Trans**=transformator* ○ ***Foto**=fotogrammetri kryss* ○ ***för vägtext**: Gata/Genomfart/Gränd/På- Avfart/Motorväg (ex tSGata/tTGata)* ○ ***för trafikplatstext**: Namn/Nummer (ex tSNamn/tTNamn)*	
○ *för övrig text:* • ***1/2/4 =**skalberoende textplacering anpassad till bladindelning i 1:1000/2000/400* • ***V**=textplacering anpassad till ledningskartan hos Stockholm Vatten* • ***Igata**=används för att utesluta viss text som stör kartbilden i gata* • ***trakt2/trakt4**=kvartersnamn inkluderande traktnamn anpassad till skala 1:2000/400*	

4.2.3 ObjektsID

Attributet objektsID (dp_oid)) innehåller objektets unika identitet i Stockholms informationsmodell. Alla geometrier i databasen har en unik identitet.

4.2.4 Stadium

Attributet stadium (dp_state) sätts för att ange objektens status i databasen och det kan t ex användas för att visualisera objekt på ett visst sätt utifrån en övergripande gruppering. Exempel på stadier som används är:

- *Annan huvudman (utanför Stockholms stad)*
- *Befintlig*
- *Gällande (gäller för gränspunkter i Registerkartan)*
- *Icke fastställd (används för gränspunkter i Registerkartan)*
- *Kompletteringsmätt (används i Baskartan)*
- *Odefinierad*
- *Raserad (används för punkter i Stompunktskartan)*
- *Planerad*
- *Pågående*

4.2.5 Kvalitet

Kvalitén i registerkartan varierar, de flesta gränser och fastigheter håller en medelosäkerhet på 5 cm men gränser i exempelvis vattenområden har en större mätosäkerhet, upp till 5 m.

4.2.6 Kommun

Eftersom databasen innehåller geometrier som ligger utanför Stockholms stad sätts alltid ett attribut om kommuntillhörighet.

4.2.7 Datum & Ändrad av

Både produktionsdatum och datum då grafikkomponenten eventuellt har ändrats anges liksom användarnamnet för den handläggare som senast arbetade med geometrin.

5 Lagerbeskrivning

5.1 Allmänt

”Registerkarta” är som tidigare skrivits en egen kartprodukt som hämtar sin information från kartdatabasen ”Registerkarta”. Det kan vara lite förvirrande med samma namn på två olika företeelser.

Förklaringen är att kartbasen innehåller all information medan kartprodukterna innehåller ett urval av information som visas i ett eget manér. Registerkartan ajourhålls av den Kommunala Lantmäteri Myndigheten (KLM). Nedan följer en beskrivning om data som ingår i Registerkartan, den visas dock ofta i kombination med andra data (exempelvis Baskartan eller Stadskartan).

5.2 Adress_Ort_Gata

5.2.1 OTYPE/Grupp

Adressplats [Adress]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Adressplats	Adress	Adress	Text

Adressplats ej FIR [Adress]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Adressplats ej FIR	Adress som inte ingår i FIR	-	Text

Gatunamn [Gata]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Gatunamn	Gatunamn	Gatunamn	Text

5.3 Ckoord

5.3.1 OTYPE/Grupp

Enhetsområde [Fastighet]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Fastighetsområde	Symbol mitt på ytan	Omr nr	Punkt
Fastighetsutrymme	Symbol mitt på ytan.	Omr nr	Punkt
Samfällighet	Symbol mitt på ytan.	Omr nr	Punkt
Ägarlägenhetsutrymme	Symbol mitt på ytan.	Omr nr	Punkt

5.4 Enhetsområde

5.4.1 OTYPE/Grupp

Enhetsområde [Fastighet]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Fastighetsområde	Fastighetsytans områdesnummer.	Omr nr	Text
Fastighetsutrymme	3D-fastighetens områdesnummer.	Omr nr	Text
Samfällighet	Samfällighetens områdesnummer.	Omr nr	Text
Ägarlägenhetsutrymme	Ägarlägenhetens områdesnummer.	Omr nr	Text

5.5 Gemensamhetsanläggning

5.5.1 OTYPE/Grupp

Gemensamhetsanläggning [Fastighet]

- *UUID är Lantmäteriets unika id.*

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Gemensamhets-anläggning	Gemensamhetsanläggningens beteckningsnummer (ga:x)	Fbetnr Trakt UUID	Yta, Text

5.6 Gränser

5.6.1 OTYPE/Grupp

Gränslinje [Graens]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Fastighetsområdesgräns	Gräns mellan fastigheter inom samma trakt	Gränslinje-koppling	Linje
Fastighetsutrymmes-gräns	Gräns för 3D-fastighet	-	Linje
Kommungräns	Gräns mellan kommuner	-	Linje
Kvarterstraktgräns	Gräns mellan fastigheter i olika trakter (kvarterstrakt)	Gränslinje-koppling	Linje
Tomtgräns	Gräns mellan tomter enligt detaljplan	-	Linje

Traktgräns	Gräns mellan fastigheter i olika trakter	Gränslinje-koppling	Linje
Ägarlägenhets-utrymmesgräns	Gräns för 3D-fastighet (ägarlägenhet)	-	Linje

Gränspunkt [Greans]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Fastighetsgränsnod	Punkt för sammankoppling av gränser där gränspunkt saknas		Punkt
Gränspunkt	Gränspunkt	Trakt Punktlöpnr ST 74 X ST74 Y Gammalt lit Gammalt löpnr	Punkt, Text

5.7 Hjälplinjer

5.7.1 OTYPE/Grupp

Sammanfattning

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Kategorier med text i kartan	Linje som hänvisning mellan text och geometri då texten hamnar utanför	-	Linje

5.7.2 OTYPE/Grupp

Gränslinje illustration [Graens]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Allmän plats-gräns	Gräns mellan olika former av allmän plats enligt detaljplan, oftast gata/park eller gata/natur	-	Linje
Illustration strand	Strandkant	-	Linje
Illustration väg	Vägkant (vägens ungefärliga sträckning där det behövs för gatunamn)	-	Linje

5.8 Namn

5.8.1 OTYPE/Grupp

Ospecificerade objekt [Anlaeggning]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Namn registerkarta	Namn angränsande kommuner	Namn	Text

Koloniområde [Anlaeggning]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Koloniområde	Namn	Områdesnamn	Text

Naturmark [Mark]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Park	Namn	Områdesnamn	Text

Sjö [Vatten]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Sjö	Namn	Sjönamn och Vattendrag	Text

Vattendrag [Vatten]

Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Bäck	Namn	Sjönamn och Vattendrag	Text
Dike	Namn	Sjönamn och Vattendrag	Text
Kanal	Namn	Sjönamn och Vattendrag	Text
Älv	Älv	Sjönamn och Vattendrag	Text
Å	Namn	Sjönamn och Vattendrag	Text

Kvarter [Adm]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Kvarter enl detaljplan	Namn	Kvartersnamn	Text

5.9 Registerenhet

5.9.1 OTYPE/Grupp

Registerenhet [Fastighet]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
3D-fastighet	Registerenhetsnummer för 3D-fastighet avdelad horisontellt	Trakt Fbetnr	Text
Fastighet	Registerenhetsnummer för fastighet	Trakt Fbetnr	Text
Samfällighet	Gemensam mark, Registerenhetsnummer för samfällighet (s:x)	Trakt Fbetnr	Text
Ägarlägenhet	Ägande av enskild lägenhet i flerbostadshus, Registerenhetsnummer	Trakt Fbetnr	Text

5.10 Rättigheter

5.10.1 OTYPE/Grupp

Rättighet [Fastighet]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Ledningsrätt	Rätt att dra ledning	Aktbeteckning UUID	Yta, Linje, Text
Officialservitut	Myndighetsbeslut för servitut	Aktbeteckning UUID	Yta, Linje, Text
Vägrätt	Rätt att bygga väg	Aktbeteckning UUID	Yta, Linje, Text

5.11 Stadsdel_församling

5.11.1 OTYPE/Grupp

Församling [Adm]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Distrikt	Namn på distrikt som motsvarar namnet församling år 2000	Distriktsnamn	Text

Stadsdel [Adm]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Stadsdel	Stockholm har 117 stadsdelar	Stadsdelsnamn	Text

Gränslinje [Graens]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Distriktsgräns	Gräns mellan distrikt	-	Linje
Stadsdelsgräns	Gräns mellan stadsdelar	-	Linje

5.12 Tomtnummer

5.12.1 OTYPE/Grupp

Tomt [Fastighet]

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Tomt	Fastighetens benämning i en plan	Tomtnr	Text

5.13 Ytor

5.13.1 OTYPE/Grupp

Enhetsområde [Fastighet]

Viktiga attribut:

- *FNR (fastighetsnummer)*
- *FASTIGHET (fastighetsbeteckning)*

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Fastighetsområde	Yta för fastighetens utbredning	Omr nr	Yta

Fastighetsutrymme	Yta i plan för 3D-fastighetens utbredning	Omr nr	Yta
Samfällighet	Yta för samfällighetens utbredning	Omr nr	Yta
Ägarlägenhetsutrymme	Yta för ägarlägenhetens utbredning	Omr nr	Yta

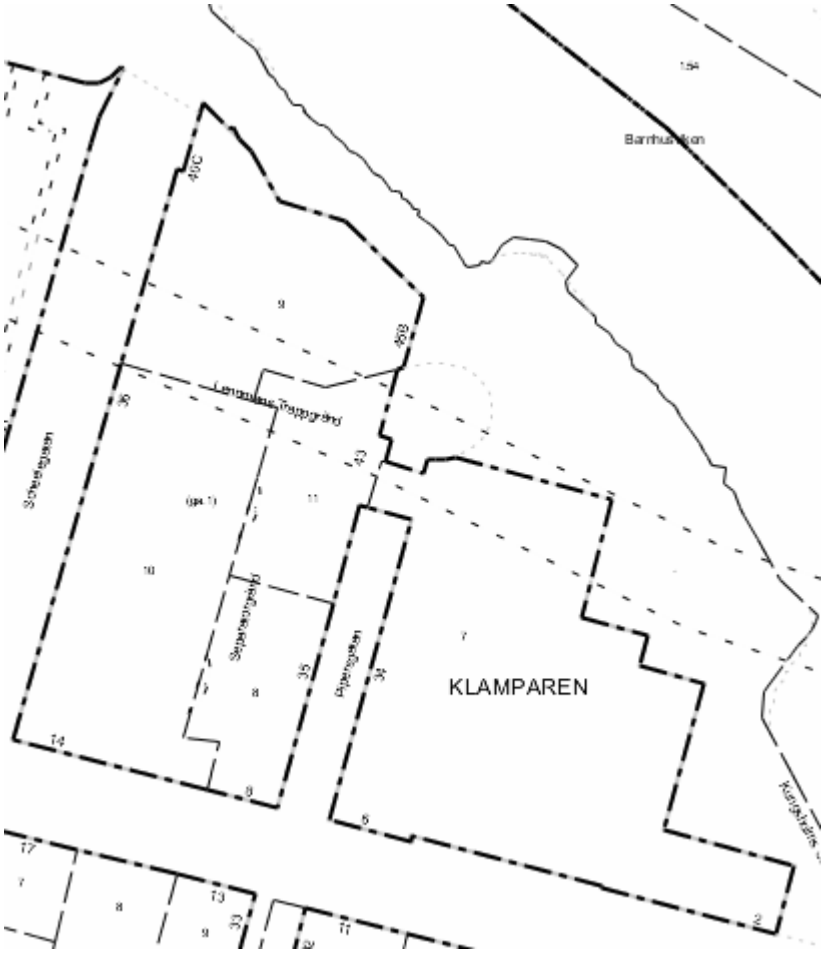
Kvarter [Adm]

Viktiga attribut:

- *ADM_ID (nnnn/nnnnn)*

SUBTYPE/Kategori	Beskrivning	Attribut	Geometri
Kvarter enl detaljplan	Kvarter	Kvartersnamn	Yta
Kvarter enl detaljplan-ej namnsatt	Kvarter utan namn	-	Yta

Bilaga 1: Exempelbild Registerkarta



Bilaga 2: Teckenförklaring Registerkarta

Kartobjektens manér varierar mellan olika produkter och skalor. Speciellt kan färgställningen skilja sig åt. Registerkartan visas ofta tillsammans med Baskartan, i denna teckenförklaring visas dock endast manér för objekt i kartprodukten ”Registerkarta”.

R_CKOORD		R_HJÄLPLINJER	
+	FASTIGHETSOMRÅDE FASTIGHETSUTRYMME ÄGARLÄGENHETSUTRYMME	———	HÄNVISNINGSLINJE TILL TEXT
R_GA		R_ILLUSTRATION	
▭	GEMENSAMHETSANLÄGGNING (YTA)	·····	ALLMÄN PLATS-GRÄNS
R_GRÄNSER		- - - - - -	ILLUSTRATION VÄG ILLUSTRATION STRAND
●	FASTIGHETSGRÄNSNOD	R_RÄTTIGHETER	
— — — -	FASTIGHETSOMRÅDESGRÄNS	- - - - - -	OFFICIALSERVITUT LEDNINGSRÄTT (LINJE)
-•-•-•-	FASTIGHETSUTRYMMESGRÄNS ÄGARLÄGENHETSUTRYMMESGRÄNS	▭	OFFICIALSERVITUT LEDNINGSRÄTT (YTA)
○	GRÄNSPUNKT	R_STADSDEL_DISTRIKT	
———	KOMMUNGRÄNS	·····	DISTRIKTSGRÄNS
—·—·—·—	KVARTERSTRAKTGRÄNS TRAKTGRÄNS	·····	STADSDELSGRÄNS
		R_YTOR	
		▭	KVARTER ENL DETALJPLAN KVARTER ENL DETALJPLAN-EJ NAMNSATT