

# Lantmäteriets författningssamling

Utgivare Tomas Öhm

---

## LMFS 2015:2

Utkom från trycket  
den 13 november 2015

### **Lantmäteriets föreskrifter om avgifter för grundläggande geografisk information och fastighetsinformation – Geodata<sup>1</sup> - samt geodesi och pantbrevssystem**

Beslutade den 16 oktober 2015

Med stöd av 82 § förordningen (2000:308) om fastighetsregister och 30 § förordningen (2009:946) med instruktion för Lantmäteriet meddelar Lantmäteriet följande föreskrifter

1 § I dessa föreskrifter används följande uttryck med den betydelse som anges nedan.

Grundläggande fastighetsinformation: Fastighetsanknuten information enligt lagen (2000:224) om fastighetsregister samt information i registren som förs enligt förordningen (1993:1270) om förande av samfällighetsföreningsregistret och enligt lagen (1994:448) om pantbrevsregister.

Grundläggande geografisk information: Information om företeelser eller fenomen som är knutna till ett läge i förhållande till jordytan.

Geodata: Samlingsbegrepp för grundläggande fastighetsinformation och geografisk information.

Grunddata: Benämning för den information rörande fastigheter, topografi, bilder och geodesi som Lantmäteriet har som myndighetsuppgift att förvalta och samordna.

Geodataprodukt: Urval av Lantmäteriets grunddata som kopieras, eventuellt bearbetas och levereras, enligt en standardiserad specifikation.

Geodatatjänst: Tjänst som tillgängliggör och hanterar geodata. Motsvarar begreppet informationshanteringstjänst, enligt lagen om geografisk miljöinformation och e-delegationstjänstens bastjänst. Gränssnitt maskin till maskin.

Direktåtkomsttjänst: Tjänst som gör det möjligt att via direkt anrop läsa eller hämta ett eller flera objekt.

---

<sup>1</sup> Senaste föreskriften i ämnet LMFS 2015:1

**LMFS 2015:2** Nedladdningstjänst: Tjänst som gör det möjligt att ladda ned och, när så är möjligt, få direkt åtkomst till kopior av geodataprodukter eller delar av dessa.

Visningstjänst: Tjänst som gör det möjligt att hämta bakgrundsbilder eller dokument för visning i kundens system eller applikationer, t.ex. genom WMS-anrop.

Följdprodukt: Vidareförädlares produkt som innehåller eller vid framställningen är beroende av Lantmäteriets geodata.

Grundavgift: Avgift för geodataprodukt före eventuella rabatter eller påslag, se Bilaga. Grundavgiften ligger till grund för beräkning av licensavgift.

Licensavgift: En avgift som licenstagare ska betala för användning av Lantmäteriets geodataprodukter. Licensavgiftens storlek påverkas av ett eller flera av nedanstående alternativ:

1. geodataprodukt som anges i Bilaga,
2. den tid som upplåtelsen gäller för,
3. grad av användning,
4. mängd data/geografiskt område/tryckyta/illustrationer,
5. antal användare,
6. informationens aktualitet,
7. omsättning,
8. frågeräkning (transaktion/unik besökare per vecka).

Avgiften betalas antingen som:

- Engångsavgift (uttagsavgift), licensavgift som betalas vid ett tillfälle och som medger en i tiden obegränsad rätt till användning.
- Årlig avgift, licensavgift som betalas årligen i förskott och medger rätt till uppdatering mot leveransavgift.
- Abonnemangsavgift, licensavgift som betalas för rätten att automatiskt med vissa intervall eller efter egen beställning, erhålla uppdaterad geodataprodukt.  
Abonnemangsavgift för fastighetsinformation kallas även aviseringsavgift.
- Fast avgift är avgift som inte förändras t.ex. beroende på areal eller antal. Fast avgift kan debiteras vid ett tillfälle, årligen eller med annat intervall.
- Transaktionsavgift, avgift för fråga eller svar på ställd fråga mot tjänst, applikation eller system som innehåller geodata. Transaktionsavgift medger åtkomst till uppdaterad information.
- Unik besökare, webbläsare på en domänadress/webbsida.
- Upphandling, enhetlig avgift vid upphandling av GSD-Fastighetskartan i vektorform, där områden som ska beställas inte kan preciseras i förväg. Avgiftsmodellen får endast användas efter godkännande av Geodatasupport/partnersvarig och kan enbart komma ifråga vid upphandling eller införskaffning av anbud där slutkunden i förväg inte vet vilka områden i Sverige som kommer att användas. Området som upphandlingen avser måste överstiga 25 000 km<sup>2</sup>.

- Koncernavgift, påslag på licensavgift för användning av geodata för två eller flera bolag som ingår i koncern.

Kommersiell vidareförädlare: Fysisk eller juridisk person som förvärvat en eller flera rättigheter avseende bearbetning och distribution av geodata till slutkund.

Partner: Kommersiell vidareförädlare som förvärvat rätt att för Lantmäteriets räkning teckna avtal med annan kommersiell vidareförädlare. Partner förvärvar rätten genom s.k. partneravtal.

Slutkund: Användare som genom licensavtal med kommersiell vidareförädlare eller Lantmäteriet förvärvar rättighet att använda obearbetade eller bearbetade geodata för intern användning eller eget bruk.

#### **Avgifter för Geodata**

**2 §** För bestämning av avgift för tillhandahållande av geodata tillämpas Bilagan samt §§ 2-3.

#### **Licensavgift i följdprodukt**

**3 §** Avgift för användning av Lantmäteriets geodataprodukter i följdprodukt bestäms i det enskilda fallet och är beroende av följdproduktens utformning och funktionalitet. Avgiften bestäms med ledning av ett, eller en kombination av flera, av nedanstående alternativ:

1. geodataprodukt som anges i Bilaga,
2. den tid som upplåtelsen gäller för,
3. grad av användning,
4. mängd data/geografiskt område/tryckyta/illustrationer,
5. antal användare,
6. informationens aktualitet,
7. omsättning,
8. transaktion (transaktion/unik besökare per vecka).

#### **Bearbetnings- och leveranskostnader**

**4 §** Avgift för bearbetningar och leveranser debiteras särskilt.

#### **Allmänna bestämmelser**

**5 §** Avgift och övriga villkor för användning av information som avses i dessa föreskrifter anges i ett beslut och/eller ett avtal.

**6 §** Avgift enligt dessa föreskrifter faktureras. Mervärdesskatt debiteras enligt lag och ska läggas till avgifter som anges i bilagan om annat inte anges.

Betalningsvillkor är 30 dagar netto från fakturadatum.

Avgift för skriftlig betalningspåminnelse debiteras med 50 kronor. Dröjsmålsränta debiteras enligt räntelagen (1975:635).

**LMFS 2015:2** \_\_\_\_\_

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 januari 2016. Vid ikraftträdandet upphör LMFS 2015:1 att gälla.
2. För ärenden som inkommit före dagen för ikraftträdandet gäller äldre bestämmelser.

Hans Sandebring

Peter Nyhlén

## 1 GENERELLA VILLKOR

Nedan angivna avgifter är grundavgifter, d.v.s. avgifter före eventuella rabatter eller påslag. Grundavgiften är ingångsvärde för beräkning av licensavgift. Angivna avgifter är exklusive moms om inte annat anges.

Avgift för användning, s.k. licensavgift ska betalas för **offentlig användning, kommersiell slutanvändning, icke kommersiell användning, forskning, utbildning och kulturverksamhet** eller **kommersiell vidareförädling**.

Med **offentlig användning** avses när geodata används för att utföra offentliga uppgifter förutsatt att de inte kan beskrivas som affärsverksamhet som sker på en konkurrensutsatt marknad.

En utgångspunkt vid bestämmandet av vad som här benämns offentlig användning är lagen (2010:566) om vidareutnyttjande av handlingar från den offentliga förvaltningen samt proposition 2009/10:175.

Med kommunal och landstingskommunal offentlig användning avses den verksamhet som kommunen, dess myndigheter och landstinget bedriver enligt författning. Stödet kan vara av generell karaktär, t.ex. den kommunala kompetensen i kommunallagen eller ges i en författning för ett visst verksamhetsområde. Detta avser även kommunal och landstingskommunal verksamhet som bedrivs i privaträttsliga former.

Kommun och landsting har enligt 2 kap. 7 § kommunallagen (1991:900) rätt att bedriva näringsverksamhet som faller inom den kommunala kompetensen under förutsättning att den bedrivs utan vinstsyfte och att den syftar till att "tillhandahålla allmännyttiga anläggningar och tjänster till medlemmarna av kommunen och landstinget". Sådan verksamhet ska anses falla inom begreppet offentlig användning.

Utanför begreppet offentlig användning faller användning som sker inom ramen för en statlig myndighets affärsverksamhet (prop. 2009/10:175, sid.155ff.) eller en kommuns affärsverksamhet, när denna ska bedrivas på affärsmässig grund. Användning i verksamhet som bedrivs i konkurrens med andra marknadsaktörer och där priset sätts på affärsmässiga grunder utgör typiskt sett kriterier på kommersiell användning. Vilka kommunala verksamheter som ska bedrivas på affärsmässig grund regleras i speciallagstiftning, se t.ex. lagen (2009:47) om kommunala befogenheter, ellagen (1997:857), fjärrvärmelagen (2008:263) m.fl.

Med **kommersiell slutanvändning** avses verksamhet som bedrivs i kommersiellt syfte i varierande associationsformer (aktiebolag, kommanditbolag, handelsbolag, enkelt bolag, ekonomisk förening, Europeisk ekonomisk intresseförening (EEIG), vissa stiftelser etc.).

I denna kategori ingår även statliga myndigheters affärsverksamhet och kommunal affärsverksamhet som ska bedrivas på affärsmässig grund.

**LMFS 2015:2** Med **icke kommersiell användning** avses användning i verksamhet som inte bedrivs yrkesmässigt eller med kommersiellt syfte. Verksamheten ska bedrivas för ideella ändamål, till exempel verksamhet i ideella föreningar.

En ideell förening är en juridisk person, vilket betyder att föreningen kan ingå avtal, ansvara för skulder, vara arbetsgivare m.m. Organisationer som bland annat kan komma i fråga är idrotts- och nykterhetsföreningar, religiösa föreningar, hembygdsföreningar, släktforskarföreningar, politiska föreningar.

Kategorin icke kommersiell användning omfattar även enskilda individer som använder geodata för eget, icke kommersiellt bruk.

Med **forskning, utbildning och kulturverksamhet** avses verksamhet som rör formell utbildning, icke kommersiell forskning och allmännyttiga, permanenta, offentligt tillgängliga kulturverksamheter.

Med icke kommersiell forskning avses vetenskapligt experimentellt eller teoretiskt arbete för att inhämta ny kunskap och utvecklingsarbete på vetenskaplig grund. Verksamheten ska avse forskning där resultaten är av allmänt intresse och blir allmänt tillgängliga eller publicerade. Intern företagsforskning där syftet är att främja den egna affärsverksamheten avses ej. Inte heller avses utbildningar som bedrivs av företag som har som affärsidé att anordna riktade utbildningar mot ett enskilt företag eller i syfte att utbilda användare av en specifik programvara eller applikation.

Med formell utbildning avses grundskola, gymnasium och högskola/universitet och kan bedrivas i kommunal regi men även som privatskola eller friskola. Även folkhögskolor är att betrakta som formell utbildning.

Med kulturverksamhet avses teater-, dans- och musikverksamhet, museiverksamhet, biblioteksverksamhet, konst- och kulturfrämjande verksamhet, regional enskild arkivverksamhet, filmkulturell verksamhet och främjande av hemslöjd.

Forskning, utbildning och kulturverksamhet som ligger under statlig eller kommunal verksamhet och där den statliga eller kommunala myndigheten löst en licens för offentlig användning, oavsett om det är inom datadelning eller inte, får använda geodata som licensen omfattar och behöver inte teckna en separat licens för forskning, utbildning och kulturverksamhet.

Användning av geodataprodukter i form av fastighetsinformation kräver separat ändamålsprövning. Användningen får enbart ske inom ramen för det godkända ändamålet, som framgår av Lantmäteriets beslut enligt fastighetsregisterlagen (2000:224).

Med **kommersiell vidareförädling** avses en verksamhet där geodataprodukter hanteras eller bearbetas med avsikt att spridas till tredje man. Detta kan ske genom förmedling av geodataprodukter i ursprunglig form eller förädlade i följdprodukter.

Villkor och avgifter för användning av geodataprodukt varierar beroende på användningskategori. Licensavgift ska betalas till Lantmäteriet för varje upplåtelse, om inget annat anges. Rätten att använda geodataprodukter kräver

avtal. Vissa av Lantmäteriets produkter tillhandahålls som öppna data (d.v.s. utan licensavgift). Villkor i dessa fall är enligt Creative Commons erkännande (CC BY, version 4.0).

Licensavgift tas ut som engångsavgift, årlig avgift, abonnemangsavgift eller transaktionsavgift. Licensavgift för geodata påverkas av mängden data och kan även påverkas av antalet användare enligt tabellerna 1.2 och 1.3. Ytterligare avgifter och rabatter kan förekomma. Redovisning av grundavgifter och eventuellt förekommande rabatter sker under respektive geodata.

För vissa geodata tillkommer leveransavgift. I årlig avgift och avisering ingår rätt till uppdateringar enligt överenskommelse i avtal.

Timtaxa är 800 kr. Rabatt ges inte på timtaxa.

Lägsta debiterbara avgift är 300 kr.

Kommersiell vidareförädlare betalar faktor 0,95 på framräknad licensavgift. Leveransavgifter och avgifter beräknade enligt timtaxa berörs inte av olika rabatter eller användarfaktorer.

Lantmäteriet är med i Geodatasamverkan. I geodatasamverkan finns en gemensam affärsmodell som inkluderar avgifter och villkor. Eftersom Lantmäteriet inte självständigt äger den modellen beskrivs den på Geodata.se.

### 1.1 *Personuppgifter*

För att få behandla personuppgifter ur fastighetsregistret krävs ett godkänt ändamål för användningen. Prövning s.k. ändamålsprövning och godkännande görs av Lantmäteriet med stöd av fastighetsregisterlagen (2000:224).

### 1.2 *Tabell för antal användare*

Faktor för antal användare gäller för kommersiell slutanvändning och offentlig användning av geografisk information (inkl. bild- och höjdprodukter). Avgiften för fastighetsinformation påverkas inte av antal användare.

Med användare avses den eller de personer som inom den aktuella angivna verksamheten i sitt arbete behandlar (direkt användning) eller tillgodogör sig nyttan av (indirekt användning) av Lantmäteriets geodata. Till användare räknas inte bara anställda och andra som är i motsvarande beroendeförhållande till den verksamhetsansvarige utan även inhyrd eller inlånad personal och andra personer som utför uppgifter i verksamheten.

Antal användare	Faktor
> 20	1,0
6 - 20	0,9
2 - 5	0,8
1	0,5

Faktor för antal bolag gäller kommersiell slutanvändning

Antal bolag	Koncernfaktor
> 20	1,8
6 - 20	1,5
2 - 5	1,2
1	1,0

## 2 GEODATAPRODUKTER FÖR ANVÄNDNINGSKATEGORIN FORSKNING, UTBILDNING OCH KULTURVERKSAMHET

En del av Lantmäteriets geodataprodukter får användas av enskilda användare inom användningskategorin forskning, utbildning och kulturverksamhet utan att den enskilde användaren betalar avgift. Detta har möjliggjorts genom en separat finansieringslösning för denna användningskategori som regleras i ramavtal tecknat mellan Lantmäteriet/Geodatasekretariatet och SUHF (Sveriges universitets- och högskoleförbund) som företrädare för användarna. Avtal om användning måste dessutom alltid tecknas mellan användaren (det enskilda lärosätet) och Lantmäteriet/Geodatasekretariatet. Med användare avses t.ex. ett lärosäte och dess inskrivna elever/studenter och anställda eller en enskild student vars lärosäte inte tecknat avtal om användning samt kulturinstitutioner så som t.ex. museer.

I ramavtalet mellan Lantmäteriet och SUHF beräknas den gemensamma avgiften för ett önskat dataslag eller för en geodatatjänst som den fulla avgiften för en (1) användare av rikstäckande data. På den fulla avgiften dras 90 % av eftersom användningen avser forskning, utbildning och kulturverksamhet. Kvarvarande avgift betalas i dag av SUHF genom SLU som erhållit finansiering från Vetenskapsrådet.

För datamängder som inte ingår i ramavtalet kan enskilda lärosäten lösa separata licenser med 90 % reduktion av den fulla licensavgiften.

## 3 VISNINGSTJÄNSTER

Vid beräkning av årlig licensavgift kan hänsyn tas till antal användare eller antal bolag ingående i koncern enligt tabell 1.2 och 1.3.

För användning av geografisk information i visningstjänst, för icke kommersiell användning samt för forskning, utbildning och kulturverksamhet, är avgiften 10 % av den framräknade licensavgiften. Ingen reducering görs utifrån antal användare.

Hela täckningsområdet och alla informationsskikt som ingår i respektive visningstjänst ingår i avgiften.

Som alternativ till fast årlig avgift kan en transaktionsbaserad avgift tillämpas. Transaktionsavgiften bygger på en avgift per pixel som motsvarar uttagsavgifterna för ingående rasterprodukter.



Transaktionsavgiftens storlek påverkas inte av användningskategori, antal användare eller antal bolag. Däremot påverkas avgiften av hur stor användning det är; ju fler transaktioner (bildvisningar) per slutkund och år, desto lägre avgift per transaktion.

### 3.1 *Visningstjänster för Kartor och bilder*

Transaktionsavgifterna som redovisas nedan under respektive visningstjänst, motsvarar 500 transaktioner respektive 1 000 000 transaktioner med en bildstorlek på 500 x 500 pixlar.

#### **Allmänna kartor Visning - kommer att utgå**

Innehåller Terräng-, Väg-, Fjäll- och Sverigekartan

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 0 kr

#### **Ortofoto Visning**

Innehåller tre skikt med ortofoto - färg och IR med 0,5 m upplösning rikstäckande samt färg med 0,25 m upplösning som täcker ca 40 % av landet.

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 2 500 000 kr

Avgift per transaktion oberoende av skikt 6,42 kr - 0,143 kr

#### **Ortofoton Visning Årsvisa**

Innehåller rikstäckande ortofoto i färg med 0,5 m upplösning, ett skikt per årgång från 2006 och framåt.

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 1 570 000 kr

Avgift per transaktion oberoende av skikt 6,42 kr - 0,143 kr

#### **Höjdmodell Visning**

Rasterbilder i gråskala som visar terrängens form.

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 53 000 kr

Avgift per transaktion oberoende av skikt 0,33 kr - 0,0073 kr

#### **Fastighetsindelning Visning**

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 116 865 kr

Avgift per transaktion oberoende av skikt 1,43 kr - 0,032 kr

#### **Topografisk webbkarta Visning**

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 83 000 kr

Avgift per transaktion oberoende av skikt 1,43 kr - 0,032 kr

#### **Topografisk webbkarta Visning Skiktindelad**

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 125 000 kr

Avgift per transaktion oberoende av skikt 1,43 kr - 0,032 kr

#### **Topografisk webbkarta Visning Cache**

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 83 000 kr

Avgift per transaktion oberoende av skikt 1,43 kr - 0,032 kr

#### **Topografisk webbkarta Visning, CC BY**

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 0 kr

#### **Planer, Bestämmelser och Rättigheter Visning**

Fast årlig avgift och maxavgift transaktion 29 468 kr

Avgift per transaktion oberoende av skikt 0,33 kr - 0,0073 kr

<b>LMFS 2015:2 Adress Visning Inspire</b>	
Fast årlig avgift och maxavgift transaktion	5 231 kr
Avgift/transaktion oberoende av skikt	0,33 kr - 0,0073 kr
<b>Administrativ indelning Visning Inspire</b>	
Fast årlig avgift och maxavgift transaktion	2 087 kr
Avgift per transaktion oberoende av skikt	0,33 kr - 0,0073 kr
<b>Byggnad Visning Inspire</b>	
Fast årlig avgift och maxavgift transaktion	20 034 kr
Avgift per transaktion oberoende av skikt	0,33 kr - 0,0073 kr
<b>Fastighetsområde Visning Inspire</b>	
Fast årlig avgift och maxavgift transaktion	116 865 kr
Avgift per transaktion oberoende av skikt	1,43 kr - 0,032 kr
<b>Hydrografi Visning Inspire</b>	
Fast årlig avgift och maxavgift transaktion	14 607 kr
Avgift per transaktion oberoende av skikt	0,33 kr - 0,0073 kr
<b>Höjd Visning Inspire</b>	
Fast årlig avgift och maxavgift transaktion	0 kr
<b>Ortnamn Visning Inspire</b>	
Fast årlig avgift och maxavgift transaktion	945 kr
Avgift per transaktion oberoende av skikt	0,33 kr - 0,0073 kr
<b>Ortofoto Visning Inspire</b>	
Fast årlig avgift och maxavgift transaktion	2 500 000 kr
Avgift per transaktion oberoende av skikt	6,42 kr - 0,143 kr

#### **4 NEDLADDNING**

För icke kommersiell användning samt för forskning, utbildning och kulturverksamhet betalas 10 % av den framräknade licensavgiften.

<b>Adress Nedladdning Inspire</b>	
Avgift per adress	0,42 kr
<b>Byggnad Nedladdning Inspire</b>	
Avgift per byggnad	0,68 kr
<b>Hydrografi Nedladdning</b>	
Fast årlig avgift	191 000 kr
<b>Höjdmodell Nedladdning</b>	
Fast årlig avgift	390 000 kr

#### **5 DIREKTÅTKOMST**

För icke kommersiell användning samt för forskning, utbildning och kulturverksamhet betalas 10 % av den framräknade licensavgiften.

**Fastighet/samfällighet Direkt**

Totalfråga	11 kr
Geometrisökning	3 kr
Totalfråga (exkl. Geometri)	8,50 kr
Basinformation	5,50 kr
Andel	1,50 kr
Historik	1 kr
Äldre beteckning	0,50 kr
Åtgärd	1 kr
Geometri	2 kr

**Gemensamhetsanläggning Direkt**

Totalfråga	9,50 kr
Totalfråga (exkl. Geometri)	7,50 kr
Basinformation	5,50 kr
Andel	1,50 kr
Äldre beteckning	0,50 kr
Åtgärd	1 kr
Geometri	2 kr

**Rättighet Direkt**

Totalfråga	7,50 kr
Totalfråga (exkl. Geometri och Förmån-Last)	4 kr
Basinformation	3 kr
Historik	1 kr
Åtgärd	1 kr
Förmån-Last (Berörkrets)	1 kr
Geometri	2 kr

**Inskrivning Direkt v2**

Totalfråga	22 kr
Totalfråga (exkl. Historik ägande)	21 kr
Basinformation	11 kr
Historik ägande	2 kr
Avtalsrättighet	2 kr
Ägare	7,50 kr
Senaste fång	1 kr
Inteckning	7,50 kr
Anteckning	2 kr
Tomträttsupplåtelse	0,50 kr

**Adress Direkt**

Fastighets belägenhetsadress	3 kr
------------------------------	------

**Bebyggelse (Byggnad) Direkt**

Totalfråga	7,00 kr
Berörkrets	0,50 kr
Basinformation	4 kr

<b>LMFS 2015:2</b>	Åtgärd	0,50 kr
	Geometri	2 kr
	<b>Taxering Direkt</b>	
	Totalfråga	13 kr
	Basinformation	3 kr
	Värderingsenhet	7,50 kr
	Ägare	5,50 kr
	Berör (ingår i samtaxering)	1 kr
	<b>Markreglering Direkt</b>	
	Totalfråga	6,00 kr
	Basinformation	3 kr
	Berörkrets	1 kr
	Geometri	2 kr
	<b>Samfällighetsförening Direkt</b>	
	Totalfråga	7,50 kr
	Basinformation	4 kr
	Styrelse	4 kr
	<b>Referens uppslag Organisation</b>	
	Organisationens ägda fastigheter	32 kr
	Organisationens taxerade fastigheter	16 kr
	<b>Registerbeteckning Direkt</b>	
	Registerbeteckning inkl. koordinat och fastighetsreferens.	0 kr
	Avgiften avser endast användning tillsammans med övriga direkttjänster.	
	<b>Referens uppslag Adress</b>	
	Referenser till registerenhet på angiven adress	0 kr
	Avgiften avser endast användning tillsammans med övriga direkttjänster.	

## 5.2 Övriga Direktåtkomsttjänster

<b>Gränspunkt Direkt</b>	
Årlig avgift	226 840 kr
<b>Höjd Direkt</b>	
Avgift per höjdvärde	0,05 kr
Avgiften gäller för respektive höjdvärde som erhålls i svaret på en ställd fråga. Det kan vara en höjd för en enstaka punkt eller för brytpunkter på en linje eller polygon.	
<b>Geografisk Indelning Direkt</b>	
Årlig avgift	0 kr
Detaljerade läns- och kommungeometrier, årligt avgift enligt GSD-Fastighetskartans fastighetsindelning, vektor (riktvärde för avgift per informationsmängd).	

6.1 *Digitala allmänna kartor, geografiska teman och höjdinformation*

Vid beräkning av licensavgift kan hänsyn tas till antal användare eller antal bolag ingående i koncern enligt tabell 1.2 och 1.3.

För icke kommersiell användning samt för forskning, utbildning och kulturverksamhet är avgiften 10 % av den framräknade licensavgiften. Ingen reduktion görs utifrån antal användare.

Engångsavgift beräknas på den framräknade årliga licensavgiften x faktor 5 och kan tillämpas vid småaffärer upp till en engångsavgift på 5 250 kr. Undantaget är höjdinformation där engångsavgift kan väljas utan begränsad avgiftsnivå.

Årlig avgift med tidsbegränsad rätt till användning av höjddata kan omvandlas till en i tid obegränsad rätt. Vid sådan omvandling krävs att minst fem årliga avgifter betalas efter senaste uppdatering (motsvarande en engångsavgift) samt ytterligare en årlig avgift för omvandlingen.

## 6.1.1 Licensavgifter för digitala allmänna kartor i rasterform

**GSD-Tätort, raster – Produkten kommer att utgå under 2016**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,44 kr
Maxavgift	4 631 kr

Riktvärde för avgift per informationsmängd:

Informationsmängd	Utgör % av årliga grundavgiften
Kommunikation	40 %
Bebyggelse	40 %

Leveransavgifter

Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,50 kr
Maxavgift per leverans:	6 500 kr

Standardiserade bearbetningar

Startavgift per leverans	1 500 kr
Koordinattransformation av bilden	2,39 kr/km <sup>2</sup>
Maxavgift	4 500 kr

**GSD-Fastighetskartan, sammanslagen raster**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,90 kr
Maxavgift	125 204 kr

**Avgiftsintervall      Avgiftsnedsättning**

1 – 45 529 kr	0 %
> 45 529 kr	60 %

Riktvärde för avgift per informationsmängd:

Informationsmängd	Utgör % av årliga grundavgiften
Fastighetsindelning	55 %
Markytor	19 %

<b>LMFS 2015:2</b>	Kommunikation	7 %
	Hydrografi	7 %
	Bebyggelse	9 %
	Administrativ indelning utan fastighetsgränser	1 %
	Övrigt	2 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,18 kr
Maxavgift per leverans:	40 000 kr

#### Standardiserade bearbetningar

Startavgift per leverans	1 500 kr
Koordinattransformation av bilden	1,05 kr/km <sup>2</sup>
Maxavgift	40 000 kr

#### **GSD-Fastighetskartan, skiktad raster**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	1,37 kr
Maxavgift	189 704 kr

#### Avgiftsintervall                      Avgiftsnedläggning

1 – 68 293 kr	0 %
> 68 293 kr	60 %

Riktvärde för avgift per informationsmängd vid vidareförädling:

<b>Informationsmängd</b>	<b>Utgör % av årliga grundavgiften</b>
Fastighetsindelning	55 %
Administrativ indelning utan fastighetsgränser	1 %
Marktytor	19 %
Kommunikation	7 %
Hydrografi	7 %
Bebyggelse	9 %
Övrigt	2 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,32 kr
Maxavgift per leverans:	65 000 kr

#### Standardiserade bearbetningar

Startavgift per leverans	1 500 kr
Koordinattransformation av bilden	2,10 kr/km <sup>2</sup>
Maxavgift	60 000 kr

#### **GSD-Terrängkartan, raster**

Årlig grundavgift	0 kr
-------------------	------

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,03 kr

Maxavgift per leverans: 8 000 kr

Standardiserade bearbetningar

Startavgift per leverans 1 500 kr

Koordinattransformation av bilden 0,05 kr/km<sup>2</sup>

Maxavgift 8 000 kr

**GSD–Vägkartan, raster**

Årlig grundavgift 0 kr

Leveransavgifter

Startavgift per leverans 500 kr

Avgift per levererad km<sup>2</sup>: 0,02 kr

Maxavgift per leverans: 7 000 kr

Standardiserade bearbetningar

Startavgift per leverans 1 500 kr

Koordinattransformation av bilden 0,01 kr/km<sup>2</sup>

Maxavgift 6 000 kr

**GSD–Fjällkartan, raster**

Årlig grundavgift 0 kr

Leveransavgifter

Startavgift per leverans 500 kr

Avgift per levererad km<sup>2</sup>: 0,03 kr

Maxavgift per leverans: 2 500 kr

Standardiserade bearbetningar

Startavgift per leverans 1 500 kr

Koordinattransformation av bilden 0,02 kr/km<sup>2</sup>

Maxavgift 3 000 kr

**GSD–Sverigekartan 1:1 miljon, raster**

Årlig grundavgift 0 kr

Leveransavgift 500 kr

Standardiserade bearbetningar

Startavgift per leverans 1 500 kr

Koordinattransformation av bilden 0 kr/km<sup>2</sup>

6.1.2 Licensavgifter för digitala allmänna kartor i vektorform

**GSD–Fastighetskartan topografi, vektor**

Årlig grundavgift, se nedanstående tabell.

För beräkning av avgifter vid upphandling, där områdena i förväg inte kan preciseras, ska en årlig grundavgift på 7,88 kr/km<sup>2</sup> användas.

Region	Kommun/geografiskt område	Årlig avgift per km <sup>2</sup>
A	Kustområde	0,17 kr
B	Arjeplog, Gällivare, Jokkmokk, Kiruna, Pajala, Sorsele, Storuman och Vilhelmina,	1,68 kr

Region	Kommun/geografiskt område	Årlig avgift per km <sup>2</sup>
C	Arvidsjaur, Berg, Bjurholm, Bräcke, Boden, Dorotea, Härjedalen, Kramfors, Krokom, Lycksele, Malung, Malå, Norsjö, Ragunda, Skellefteå, Sollefteå, Strömsund, Torsby, Vindeln, Ånge, Åre, Åsele, Älvdalen, Älvsbyn, Överkalix och Övertorneå	3,31 kr
D	Alvesta, Arvika, Askersund, Avesta, Bengtsfors, Bollnäs, Boxholm, Dals-Ed, Degerfors, Eda, Enköping, Emmaboda, Falun, Filipstad, Finspång, Forshaga, Gagnef, Gotland, Gnesta, Grums, Gullspång, Habo, Hallsberg, Hammarö, Haparanda, Hagfors, Heby, Hedemora, Hjo, Hofors, Hudiksvall, Hultsfred, Hällefors, Härnösand, Högsby, Karlsborg, Karlskoga, Karlstad, Kalix, Kil, Kinda, Kristinehamn, Laxå, Lekeberg, Leksand, Lessebo, Lindesberg, Ljungby, Ljusdal, Ljusnarsberg, Ludvika, Luleå, Mariestad, Markaryd, Mora, Motala, Munkfors, Nora Norberg, Nordanstig, Nordmaling, Nybro, Ockelbo, Orsa, Ovanåker, Piteå, Robertsfors, Rättvik, Sala, Sandviken, Skinnskatteberg, Smedjebacken, Storfors, Strängnäs, Sundsvall, Sunne, Säffle, Säter, Tierp, Timrå, Tingsryd, Töreboda, Umeå, Uppvidinge, Vadsena, Vansbro, Vimmerby, Vingåker, Vännäs, Växjö, Ydre, Åmål Årjäng, Åtvidaberg, Älmhult, Ödeshög, Örnsköldsvik och Östersund	6,62 kr
E	Ale, Alingsås, Aneby, Arboga, Bollebygd, Borgholm, Borlänge, Borås, Bromölla, Ekerö, Eksjö, Eskilstuna, Eslöv, Essunga, Fagersta, Falkenberg Falköping, Flen, Färgelanda, Gislaved, Gnosjö, Grästorp, Gävle, Götene, Jönköping, Hallstahammar, Halmstad, Herrljunga, Hylte, Häbo, Härryda, Hässleholm, Hörby, Höör, Kalmar, Karlshamn, Katrineholm, Klippan, Knivsta, Kristianstad, Kumla, Kungsör, Köping, Laholm, Lerum, Lidköping, Lilla Edet, Linköping, Mark, Mellerud, Mjölby, Mullsjö, Munkedal, Mörbylånga, Mönsterås, Norrköping, Nykvarn, Nyköping, Nässjö, Olofström, Osby, Oskarshamn, Perstorp, Ronneby, Sigtuna, Sjöbo, Skara, Skurup, Skövde, Surahammar, Svalöv, Simrishamn, Svedala, Svenljunga, Sävsjö, Söderhamn, Söderköping, Tanum, Tibro, Tidaholm, Tomelilla, Trelleborg, Trollhättan, Torsås, Tranemo, Tranås, Uddevalla, Ulricehamn, Upplands-Bro, Uppsala, Vaggeryd, Vallentuna, Valdemarsvik, Vara Varberg, Vetlanda, Vårgårda, Värnamo, Vänersborg, Västervik, Västerås, Ystad, Älvkarleby, Ängelholm, Örebro, Örkelljunga, Östhammar och Östra Göinge	9,92 kr
F	Botkyrka, Bjuv Båstad, Helsingborg, Huddinge, Högnäs, Järfälla, Karlskrona, Kungsbacka, Kungälv, Käv-	14,33 kr



Region	Kommun/geografiskt område	Årlig avgift per km <sup>2</sup>
	linge, Landskrona, Lomma, Lund, Mölndal, Norrtälje, Nynäshamn, Orust, Partille, Salem, Staffanstorps, Stenungsund, Strömstad, Södertälje, Sölvesborg, Tjörn, Trosa, Tyresö, Upplands, Väsby, Vellinge och Åstorp	
G	Burlöv, Danderyd, Göteborg, Haninge, Lidingö, Lysekil, Malmö, Nacka, Oxelösund, Sollentuna, Solna, Sotenäs, Stockholm, Sundbyberg, Täby, Vaxholm, Värmdö, Öckerö och Österåker	22,05 kr

Maxavgift 1 157 625 kr

Avgiftsintervall	Avgiftsnedsättning
1 – 771 750 kr	0 %
> 771 750 kr	50 %

Riktvärde för avgift per informationsmängd:

Informationsmängd	Utgör % av årliga grundavgiften för topografin
Markytor	45 %
Kommunikation	15 %
Hydrografi	15 %
Bebyggelse	20 %
Övrigt	5 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,36 kr
Maxavgift per leverans:	80 000 kr

Kan kombineras med GSD-Fastighetskartans fastighetsindelning. Vid samtidig leverans tillkommer ingen ytterligare leveransavgift.

#### Repetitionsleverans

Med repetitionsleverans avses flera leveranser per år av samma produkt, samma område, samma format, samma skiktindelning och i förekommande fall samma transformation.

Rabatt på leveransavgiften enligt följande tabell:

Antal leveranser	Avgift tas ut för
12 leveranser eller fler	antalet leveranser 50 %
6	4
4	3

#### GSD-Fastighetskartan fastighetsindelning, vektor

Årlig grundavgift, se nedanstående tabell.

För beräkning av avgifter vid upphandling, där områdena i förväg inte kan preciseras, ska en årlig grundavgift på 21,15 kr/km<sup>2</sup> användas.

Region	Kommun/geografiskt område	Årlig avgift per km <sup>2</sup>
--------	---------------------------	----------------------------------

Region	Kommun/geografiskt område	Årlig avgift per km <sup>2</sup>
A	Kustområde	0,11 kr
B	Härjedalen, Storuman, Sorsele, Vilhelmina, Arvidsjaur, Arjeplog, Jokkmokk, Pajala, Gällivare, Kiruna	1,78 kr
C	Berg, Bjurholm, Boden, Bräcke, Dorotea, Kramfors, Krokom, Ljusdal, Lycksele, Malå, Norsjö, Ragunda, Sollefteå, Strömsund, Vindeln, Ånge, Åre, Åsele, Älvdalen, Älvsbyn, Örnsköldsvik, Överkalix och Övertorneå	4,12 kr
D	Alvesta, Aneby, Arvika, Askersund, Bollnäs, Boxholm, Dals-Ed, Degerfors, Eksjö, Emmaboda, Filipstad, Finspång, Färgelanda, Gislaved, Gnosjö, Grums, Gävle, Hagfors, Hallsberg, Haparanda, Heby, Hofors Hudiksvall, Hultsfred, Hylte, Hällefors, Härnösand, Högsby, Kalix, Karlsborg, Katrineholm, Kinda, Kristinehamn, Laxå, Lessebo, Lindesberg, Ljungby, Ljusnarsberg, Ludvika, Luleå, Malung, Mariestad, Mora, Motala, Nora, Norberg, Nordanstig, Nordmaling, Nybro, Nyköping, Ockelbo, Orsa, Ovanåker, Piteå, Robertsfors, Sala, Sandviken, Skellefteå, Skinnskatteberg, Smedjebacken, Storfors, Sundsvall, Sunne, Svenljunga, Säffle, Söderhamn, Tierp, Timrå, Tingsryd, Torsby, Uppvidinge, Vaggeryd, Vansbro, Vetlanda, Vimmerby, Vännäs, Värnamo, Växjö, Ydre, Åtvidaberg, Vänersborg, Västervik, Älvkarleby, Älmhult, Ödeshög och Östersund	12,86 kr
E	Arboga, Bengtsfors, Bollebygd, Borås, Eda, Enköping, Eskilstuna, Essunga, Fagersta, Falköping, Falun, Flen, Forshaga, Gnesta, Gotland, Grästorp, Gullspång, Götene, Habo, Hammarö, Hedemora, Herrljunga, Hjo, Hässleholm, Jönköping, Lekeberg, Lidköping, Linköping, Lund, Kalmar, Karlskoga, Karlstad, Kil, Kristianstad, Köping, Mark, Markaryd, Mellerud, Mjölby, Mullsjö, Munkedal, Munkfors, Mönsterås, Norrköping, Nykvarn, Nässjö, Olofström, Oskarshamn, Osby, Rättvik, Skara, Skövde, Strängnäs, Surahammar, Svalöv, Sävsjö, Söderköping, Tanum, Tidaholm, Tranemo, Tranås, Torsås, Töreboda, Ulricehamn, Umeå, Uppsala, Vadstena, Valdemarsvik, Vara, Vingåker, Vårgårda, Västerås, Åmål, Årjäng, Örebro, Östhammar och Östra Göinge	22,21 kr
F	Ale, Alingsås, Avesta, Borgholm, Borlänge, Bromölla, Ekerö, Eslöv, Falkenberg, Gagnef, Hallstahammar, Halmstad, Häbo, Hörby, Höör, Karlshamn, Karlskrona, Klippan, Knivsta, Kumla, Kungsör, Laholm, Leksand, Lilla Edet, Norrtälje, Nynäshamn, Mörbylånga, Pers- torp, Upplands-Bro, Vallentuna, Ronneby, Simrishamn, Svedala, Sigtuna, Sjöbo, Skurup, Stenungsund, Ström-	38,56 kr

Region	Kommun/geografiskt område	Årlig avgift per km <sup>2</sup>
	stad, Säter, Södertälje, Tibro, Tomelilla, Trollhättan, Trosa, Uddevalla, Varberg, Ystad, Ängelholm och Örkelljunga	
G	Bjuv, Botkyrka, Båstad, Haninge, Helsingborg, Härnyda, Kungälv, Kungsbacka, Kävlinge Landskrona, Lerum, Lysekil, Mölndal, Nacka, Orust, Salem, Sotenäs, Staffanstorps, Sölvesborg, Trelleborg, Upplands Väsby, Åstorp och Österåker	87,65 kr
H	Burlöv, Danderyd, Göteborg, Huddinge, Höganäs, Järfälla, Lidingö, Lomma, Malmö, Oxelösund, Partille, Sollentuna, Solna, Stockholm, Sundbyberg, Tjörn, Tyresö, Täby, Vaxholm, Vellinge, Värmdö och Öckerö	175,30 kr
Maxavgift		1 636 110 kr
<b>Avgiftsintervall</b>		<b>Avgiftsnedläggning</b>
1 – 116 865 kr		0 %
> 116 865 kr		70 %

Riktvärde för avgift per informationsmängd:

Informationsmängd	Utgör % av årliga grundavgiften för fastighetsindelningen
Administrativ indelning utan fastighetsgränser	1 %

Riktvärde för tilläggsinformation:

Informationsmängd	Utgör % av årliga grundavgiften för fastighetsindelningen
Planer och bestämmelser	13 %
Rättigheter	13 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,36 kr
Maxavgift per leverans:	80 000 kr

Kan kombineras med GSD-Fastighetskartans topografi. Vid samtidig leverans tillkommer ingen ytterligare leveransavgift.

Leveransavgift för enbart administrativ indelning (utan fastighetsgränser):

Kommunytor med enklaver	2 000 kr
Kommunytor utan enklaver	2 000 kr
Kommunytor med och utan enklaver (två separata skikt)	4 000 kr
Kommunytor och länsytor (två separata skikt)	2 500 kr
Startavgift ingår	

**LMFS 2015:2** Repetitionsleverans

Med repetitionsleverans avses flera leveranser per år av samma produkt, samma område, samma format, samma skiktindelning och i förekommande fall samma transformation.

Rabatt på leveransavgiften enligt följande tabell:

<b>Antal leveranser</b>	<b>Avgift tas ut för</b>
12 leveranser eller fler	antalet leveranser 50 %
6	4
4	3

**GSD-Terrängkartan, vektor**

Årlig grundavgift 0 kr

Leveransavgifter

Startavgift per leverans 500 kr

Avgift per levererad km<sup>2</sup>: 0,10 kr

Maxavgift per leverans: 30 000 kr

Repetitionsleverans

Med repetitionsleverans avses flera leveranser per år av samma produkt, samma område, samma format, samma skiktindelning och i förekommande fall samma transformation.

Rabatt på leveransavgiften enligt följande tabell:

<b>Antal leveranser</b>	<b>Avgift tas ut för</b>
12 leveranser eller fler	antalet leveranser 50 %
6	4
4	3

**GSD-Väggkartan, vektor**

Årlig grundavgift 0 kr

Leveransavgifter

Startavgift per leverans 500 kr

Avgift per levererad km<sup>2</sup>: 0,04 kr

Maxavgift per leverans: 17 000 kr

Repetitionsleverans

Med repetitionsleverans avses flera leveranser per år av samma produkt, samma område, samma format, samma skiktindelning och i förekommande fall samma transformation.

Rabatt på leveransavgiften enligt följande tabell:

<b>Antal leveranser</b>	<b>Avgift tas ut för</b>
12 leveranser eller fler	antalet leveranser 50 %
6	4
4	3

**GSD-Översiktskartan, vektor**

Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 0 kr

<u>Leveransavgifter</u>	
Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,01 kr
Maxavgift per leverans:	2 700 kr

**GSD-Sverigekartan 1:1 miljon, vektor**

Årlig grundavgift	0 kr
Leveransavgift	500 kr

**GSD-Sverigekartan 1:5 miljoner, vektor**

Årlig grundavgift	0 kr
Leveransavgift	500 kr

**GSD-Sverigekartan 1:10 miljoner, vektor**

Årlig grundavgift	0 kr
Leveransavgift	500 kr

**GSD-Sverigekartan 1:20 miljoner, vektor**

Årlig grundavgift	0 kr
Leveransavgift	500 kr

## 6.1.3 Digitala geografiska teman

**GSD-Fjällinformation, vektor**

Årlig grundavgift	0 kr
-------------------	------

Leveransavgifter

Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,10 kr
Maxavgift per leverans:	7 000 kr

**GSD-Ortnamn**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,027 kr
Maxavgift	8 820 kr

Leveransavgifter

Startavgift per leverans	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,01 kr
Maxavgift per leverans:	4 000 kr

**GSD-Distriktsindelning**

Årlig grundavgift	0 kr
Leverans- och bearbetningsavgift enligt timtaxa.	

## 6.1.4 Höjdinformation

**GSD-Höjddata grid 2+***Grid med 2 m upplösning*

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	2,00 kr
Max årlig avgift	390 000 kr

Minsta område som kan beställas och levereras är en ruta om 2,5 x 2,5 km.

**LMFS 2015:2**

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
1 – 200 000 kr	0 %
> 200 000 kr	50 %

Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,50 kr
Maxavgift per leverans:	50 000 kr

Standardiserade bearbetningar

<u>Koordinattransformation</u>	<u>Bearbetningskostnad</u>
Startavgift per leverans	500 kr
Per km <sup>2</sup>	1,00 kr
Maxavgift	30 000 kr

Inga avgifter tas ut för transformation till regionala SWEREF 99.  
Transformation enbart i plan inte i höjd

**GSD-Höjddata grid 50+***Grid med 50 m upplösning*

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0 kr
---------------------------------------	------

Leveransavgifter

Startavgift per leverans	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,40 kr
Maxavgift per leverans:	20 000 kr

Standardiserade bearbetningar

<u>Koordinattransformation</u>	<u>Bearbetningskostnad</u>
Startavgift per leverans	500 kr
Per km <sup>2</sup>	1,00 kr
Maxavgift	30 000 kr

**Laserdata**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	2,00 kr
Max årlig avgift	390 000 kr

Minsta område som kan beställas och levereras är en ruta om 2,5 x 2,5 km.

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
1 – 200 000 kr	0 %
> 200 000 kr	50 %

Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,60 kr
Maxavgift per leverans:	60 000 kr

6.1.5 Arkiverade data

**Vegetationsdata**

Arkiverade länspaket.	
Leveransavgift	500 kr

För icke kommersiell användning samt för forskning, utbildning och kulturverksamhet betalas 10 % av den framräknade licensavgiften. Ingen reducering görs utifrån antal användare.

Vid beräkning av licensavgift för kommersiell slutanvändning och offentlig användning tas hänsyn till antal användare eller antal bolag ingående i koncern enligt tabell 1.2 och 1.3.

För användning av ortofoto IR och färg från samma fotograferingstillfälle och över samma område beräknas den årliga avgiften med faktor 1,25.

Rätten att använda ortofoto i en viss upplösning ger per automatik rätt att använda ortofoto med lägre upplösning över samma område, gäller vid årlig avgift. Det gäller även mellan produkterna GSD-Ortofoto och GSD-Ortofoto25 (tidigare GSD-Ortofoto tätort).

Engångsavgift beräknas på den framräknade årliga licensavgiften x faktor 4.

Årlig avgift med tidsbegränsad rätt till användning av bildinformation kan omvandlas till en i tid obegränsad rätt. Vid sådan omvandling krävs att minst fyra årliga avgifter betalas efter senaste uppdatering (motsvarande en engångsavgift) samt ytterligare en årlig avgift för omvandlingen.

#### **GSD-Ortofoto, svart/vit med 0,5 m upplösning**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	8,50 kr
Årlig grundavgift per km <sup>2</sup> kustområde (kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)	0,85 kr
Max årlig avgift	1 105 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
1 – 4 250 kr	0 %
4 250 kr – 640 000 kr	50 %
> 640 000 kr	70 %

Vid kombination med GSD-Ortofoto25, svart/vit med 0,25 m upplösning:

Max årlig avgift 1 470 000 kr

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,60 kr
Maxavgift per leverans:	60 000 kr

#### Standardiserade bearbetningar

##### **Koordinattransformation till andra referenssystem än SWEREF99 och RT90 2,5 gon V**

	<b>Bearbetningskostnad</b>
Startavgift per leverans	1 500 kr
Transformation av bilden	1,10 kr/km <sup>2</sup>
Maxavgift/beställning	30 000 kr
<b>Tonutjämning</b>	<b>Bearbetningskostnad</b>
Startavgift per leverans	Ingen startavgift
	0,50 kr/km <sup>2</sup>
Maxavgift/beställning	45 000 kr

LMFS 2015:2 Bildkomprimering (ECW)	Bearbetningskostnad
Startavgift per leverans	500 kr
Per km <sup>2</sup>	0,25 kr
Maxavgift/beställning	65 000 kr

#### GSD-Ortofoto, svart/vit med 1 m upplösning

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	4,50 kr
Årlig grundavgift per km <sup>2</sup> kustområde	0,45 kr
(kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)	
Avgifterna halveras vid 2 m upplösning	
Max årlig avgift	580 000 kr

Avgiftsintervall	Avgiftsnedsettning
1 – 2 250 kr	0 %
2 250 kr – 340 000 kr	50 %
> 340 000 kr	70 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,50 kr
Maxavgift per leverans:	50 000 kr

Standardiserade bearbetningar, se GSD-Ortofoto, svart/vit med 0,5 m upplösning.

#### GSD-Ortofoto, färg alternativt IR med 0,5 m upplösning

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	11,00 kr
Årlig grundavgift per km <sup>2</sup> kustområde	1,10 kr
(kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)	
Max årlig avgift	1 430 000 kr

Avgiftsintervall	Avgiftsnedsettning
1 – 5 500 kr	0 %
5 500 kr - 827 750 kr	50 %
> 827 750 kr	70 %

Vid kombination med GSD-Ortofoto25 i färg alternativt IR med 0,25 m upplösning:

Max årlig avgift	1 900 000 kr
------------------	--------------

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,80 kr
Maxavgift per leverans:	80 000 kr

#### Standardiserade bearbetningar

##### Koordinattransformation till andra referenssystem än SWEREF99 och RT90 2,5 gon V

	Bearbetningskostnad
Startavgift per leverans	1 500 kr
Transformation av bilden	1,10 kr/km <sup>2</sup>
Maxavgift/beställning	30 000 kr



Bildkomprimering (ECW)	Bearbetningskostnad
Startavgift per leverans	1 000 kr
Per km <sup>2</sup>	0,25 kr
Maxavgift/beställning	65 000 kr

#### GSD-Ortofoto, färg alternativt IR med 1 m upplösning

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	9,00 kr
Årlig grundavgift per km <sup>2</sup> kustområde (kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)	0,90 kr
Avgifterna halveras vid 2 m upplösning	
Max årlig avgift	1 170 000 kr

Avgiftsintervall	Avgiftsnedsättning
1 – 4 500 kr	0 %
4 500 kr -680 000 kr	50 %
> 680 000 kr	70 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,60 kr
Maxavgift per leverans:	60 000 kr

Vid samtidig leverans av IR och färg betalas avgiften per km<sup>2</sup> för respektive produktvariant, men bara en startavgift.

Standardiserade bearbetningar, se GSD-Ortofoto, färg alternativt IR med 0,5 m upplösning.

#### GSD-Ortofoto25 svart/vit med 0,25 m upplösning

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	34,00 kr
Årlig grundavgift per km <sup>2</sup> kustområde (kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)	3,40 kr
Max årlig avgift kr	1 000 000 kr

Avgiftsintervall	Avgiftsnedsättning
1 – 17 000 kr	0 %
17 000 kr – 510 000 kr	50 %
> 510 000 kr	80 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	2,50 kr
Maxavgift per leverans:	60 000 kr

#### Standardiserade bearbetningar

##### Koordinattransformation till andra referenssystem än

SWEREF99 och RT90 2,5 gon V	Bearbetningskostnad
Startavgift per leverans	1 500 kr
Transformation av bilden	4,40 kr/km <sup>2</sup>
Maxavgift/beställning	30 000 kr

LMFS 2015:2 Bildkomprimering (ECW)	Bearbetningskostnad
Startavgift per leverans	1 000 kr
Per km <sup>2</sup>	1,00 kr
Maxavgift/beställning	65 000 kr

Skärpning av ortofoto	Bearbetningskostnad
Startavgift per leverans	500 kr
Per km <sup>2</sup>	0,50 kr
Maxavgift/beställning	35 000 kr

#### GSD-Ortofoto25, svart/vit med 0,5 m upplösning

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	8,50 kr
Årlig grundavgift per km <sup>2</sup> kustområde	0,85 kr
(kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)	
Max årlig avgift	1 105 000 kr

Avgiftsintervall	Avgiftsnedsättning
1 – 4 250 kr	0 %
4 250 kr -640 000 kr	50 %
>640 000 kr	70 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	2,00 kr
Maxavgift per leverans:	50 000 kr

Standardiserade bearbetningar, se GSD-Ortofoto svart/vit med 0,5 m upplösning

#### GSD-Ortofoto25, svart/vit med 1 m upplösning

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	4,50 kr
Årlig grundavgift per km <sup>2</sup> kustområde	0,45 kr
(kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)	
Avgifterna halveras vid 2 m upplösning.	
Max årlig avgift	580 000 kr

Avgiftsintervall	Avgiftsnedsättning
1 – 2 250 kr	0 %
2 250 kr – 340 000 kr	50 %
> 340 000 kr	70 %

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	2,00 kr
Maxavgift per leverans:	50 000 kr

Standardiserade bearbetningar, se GSD-Ortofoto svart/vit med 0,5 m upplösning

**GSD-Ortofoto25 färg alternativt IR med 0,25 m upplösning**

Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 44,00 kr  
 Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> kustområde 4,40 kr  
 (kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)  
 Max årlig avgift kr 1 300 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
1 – 22 000 kr	0 %
22 000 kr – 660 000 kr	50 %
> 660 000 kr	80 %

Leveransavgifter

Startavgift per leverans: 1 000 kr  
 Avgift per levererad km<sup>2</sup>: 3,20 kr  
 Maxavgift per leverans: 80 000 kr

Standardiserade bearbetningar se GSD-Ortofoto25 svart/vit med 0,25 m upplösning

**GSD-Ortofoto25, färg alternativt IR med 0,5 m upplösning**

Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 11,00 kr  
 Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> kustområde 1,10 kr  
 (kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)  
 Max årlig avgift 1 430 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
1 – 5 500 kr	0 %
5 500 – 827 750 kr	50 %
> 827 750 kr	70 %

Leveransavgifter

Startavgift per leverans: 1 000 kr  
 Avgift per levererad km<sup>2</sup>: 2,50 kr  
 Maxavgift per leverans: 60 000 kr

Standardiserade bearbetningar, se GSD-Ortofoto, färg alternativt IR med 0,5 m upplösning.

**GSD-Ortofoto25, färg alternativt IR med 1 m upplösning**

Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 9,00 kr  
 Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> kustområde 0,90 kr  
 (kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)  
 Avgifterna halveras vid 2 m upplösning.

Max årlig avgift 1170 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
1 – 4 500 kr	0 %
4 500 kr – 680 000 kr	50 %
> 680 000 kr	70 %

## LMFS 2015:2 Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	1 000 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	2,50 kr
Maxavgift per leverans:	60 000 kr

Standardiserade bearbetningar, se GSD-Ortofoto, färg alternativt IR med 0,5 m upplösning.

### **Historiska ortofoton, svart/vit med 0,5 m upplösning**

Ortofoton framställda ur äldre skannade analoga flygbilder (före år 1990) med moderna metoder och som finns digitalt lagrade, se översikt i GeoLex på [www.lantmateriet.se](http://www.lantmateriet.se).

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	3,00 kr
Årlig grundavgift per km <sup>2</sup> kustområde	0,30 kr
Max årlig avgift	390 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedläggning</u>
1 – 1 500 kr	0 %
1 500 kr – 225 750 kr	50 %
> 225 750 kr	70 %

### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	500 kr
Avgift per levererad km <sup>2</sup> :	0,50 kr
Maxavgift per leverans:	50 000 kr

Standardiserade bearbetningar, se GSD-Ortofoto, svart/vit med 0,5 m upplösning.

## **6.3 Flygbilder och bildgeometri**

### 6.3.1 Digitala flygbildsdata

Det finns digitala flygbilder från i huvudsak två olika typer av kameror, DMC Z/I (2005-2013) och UCE (2013 och framåt). Under 2014 har även en kamera av typen UCXp använts. Varje kameratyp har sin bildstorlek och avgifterna påverkas av hur stor areal bilderna täcker och vilken upplösning de har.

DMC Z/I har bildstorlek 7 400 x 13 400 pixlar, UltraCam Eagle (UCE) 13 080 x 20 010 pixlar och UltraCam-Xp WA (UCXp) 11 310 x 17 310 pixlar. Oberoende av vilka bilder som ingår i en bildbeställning och vilka licensavgifter de har, så tillämpas en gemensam rabattrappa.

Vid beräkning av engångsavgiften kan hänsyn tas till antal användare eller antal bolag ingående i koncern enligt tabell 1.2 och 1.3.

För icke kommersiell användning samt för forskning, utbildning och kulturverksamhet betalas 10 % av den framräknade licensavgiften, förutsatt att bilderna finns färdiga i digitalt lager. Ingen reducering görs utifrån antal användare.

För flygbilder betalas normalt engångsavgift. Det finns möjlighet med ett tidsbegränsat avtal med årlig avgift under vissa förutsättningar. Då betalar man

årlig avgift motsvarande en fjärdedel av engångsavgiften per år under den tid som man använder och/eller har tillgång till bilderna. Minst en årlig avgift och därefter en årlig avgift per påbörjat år. Detta gäller dock bara vid större beställningar, minst 100 bilder. Årlig avgift som abonnemang, med rätt till uppdateringar med nya flygbilder, finns inte som alternativ. Årlig avgift kan bara tillämpas för digitala flygbilder som finns leveransklara i lager.

### 6.3.2 Digitala flygbildsdata – DMC, UCE och UCXp

#### **Digitala flygbildsdata – 8 bitar (RGB eller IR)**

Engångsavgift per bild

DMC	160,00 kr
UCE	360,00 kr
UCXp	270,00 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsettning</u>
1 – 44 000 kr	0 %
44 000 - 1 800 000 kr	40 %
> 1 800 000 kr	75 %

Årlig avgift: Den framräknade engångsavgiften delas med 4.

Vid samtidig beställning av bilder i både IR och färg betalas 1,25 gånger den framräknade avgiften.

#### Leveransavgifter Digital flygbild färg eller IR (8 bitar)

Startavgift per leverans:	500 kr
Avgift per levererad bild:	15,00 kr
Maxavgift per leverans:	65 000 kr*

\*Begränsat till en årlig täckning om inte licensavgift betalas vid samma tillfälle.

#### **Digitala flygbildsdata – 16 bitar pan+lr4 eller hi-pan+lo-rgbi**

Engångsavgift per bild:

DMC (pan+lr4)	225,00 kr
UCE (hi-pan+lo-rgbi)	500,00 kr
UCXp (hi-pan+lo-rgbi)	375,00 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsettning</u>
1 – 56 000 kr	0 %
56 000– 2 250 000 kr	40 %
> 2 250 000 kr	75 %

Årlig avgift: Den framräknade engångsavgiften delas med 4.

#### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	500 kr
Avgift per levererad bild:	20,00 kr
Maxavgift per leverans:	75 000 kr*

\*Begränsat till en årlig täckning om inte licensavgift betalas vid samma tillfälle. Leverans till vidareförädlare mot enbart leveransavgift kan tillämpas om flygbilderna finns leveransklara i lager.

## LMFS 2015:2 Bildgeometri för Digital flygbildsdata – orienteringsdata

Engångsavgift per bild:

DMC	32,00 kr
UCE	48,00 kr
UCXp	40,00 kr

<u>Orienteringsdata</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
Ori-fil (Match-AT)	
1 – 8 800 kr	0 %
8 800 kr – 320 000 kr	40 %
> 320 000 kr	75 %

Tidsbegränsat avtal med årlig avgift kan tillämpas på samma sätt som för flygbilderna.

Årlig avgift: Den framräknade engångsavgiften delas med 4.

### Leveransavgifter

Startavgift per leverans:	500 kr
Avgift per levererad bild:	10,00 kr
Maxavgift per leverans:	10 000 kr

Gäller ori-filer som finns i digitalt lager. För nyframställning/anpassning, lämnas offert.

### Standardiserad bearbetning – orienteringsdata

Avser transformation till andra koordinatsystem än SWEREF99. (TM och regionala system).

### Koordinattransformation till andra referenssystem än SWEREF99 (TM och regionala system)

	<u>Bearbetningskostnad</u>
Startavgift per leverans	1 500 kr*
Transformation av bilden	10 kr/bild

\* Ingen startavgift tillkommer vid transformationer till RT90.

Vid större beställning lämnas offert utifrån beräknad tidsåtgång.

<u>Bearbetning av Orienteringsdata</u>	<u>Bearbetningskostnad</u>
Orienteringsdata för ESPA, Summit	20 kr/bild Max 20 000 kr
Modeller, ESPA, Summit	40 kr/bild Max 40 000 kr

### 6.3.3 Analoga flygbilder

Ingen reducering av avgifter görs utifrån användning eller antal användare.

### **Skannade analoga flygbilder**

Avgifterna avser engångsavgift inkl. leveransavgift för analoga skannade flygbilder som är fotograferade åren 2003 – 2006 och som finns i Lantmäteriets digitala bildlager.

	Antal bilder	Engångsavgift/bild	Totalt	LMFS 2015:2
<b>Skannade analoga flygbilder</b>				
15 mikrometer	1 – 125	400 kr	50 000 kr	
23 x 23 cm	> 125	320 kr	50 000 + (*) x 320 kr	
<b>Ori-fil (Mach-AT)</b>				
	1 – 125	100 kr	12 500 kr	
	> 125	80 kr	12 500 + (*) x 80 kr	

\* antal bilder

#### Uttag ur analoga flygbildsarkivet

I avgiften ingår en inställning inför fotogrammetrisk skanning av bilder. För ytterligare inställningar tillkommer 500 kr per inställning. Det krävs oftast olika inställning för bilder från olika fotograferingstillfällen och stråk.

För bildorientering och ortokorrigerande samt vid större volymer kan offert lämnas.

Startavgift 500 kr

	Antal bilder	Engångsavgift/bild	Totalt
<b>Skannade flygbilder för fotogrammetrisk bearbetning</b>			
12,5 mikrometer			
23 x 23 cm			
<b>8 bitar</b>	1 – 125	400 kr	50 000 kr
	> 125	320 kr	50 000 + (*) x 320 kr
<b>12 bitar</b>	1 – 125	450 kr	56 250 kr
	> 125	360 kr	56 250 + (*) x 360 kr
<b>Skannad flygbild</b>	Hela bilder eller del ur	400 kr	

\* antal bilder

Enklare bildbearbetning såsom mindre justering av t.ex. färgbalans ingår.

#### Plottning av flygbild i anslutning till beställd skanning

Plottning av flygbild på halvmatt eller halvblankt standardpapper.

För mer omfattande bildbearbetning före plottning, debiteras avgift enligt timtaxa.

Format i cm	Svart/vit eller färg	Följande kopia
Startavgift per beställning 500 kr		
24 x 24	75 kr	55 kr
30 x 30, 20 x 40	110 kr	75 kr
60 x 60, 50 x 70	330 kr	230 kr
80 x 80, 70 x 100	580 kr	400 kr
100 x 100	800 kr	550 kr

**LMFS 2015:2** Vid större format är avgiften 8,00 kr respektive 5,50 kr/löpcm (maxbredd 100 cm). Lägsta avgift är 500 kr.

#### Plottning av digitalt lagrade bilder

Plottning sker på halvblankt standardpapper. Enklare bildbearbetning såsom mindre justering av t.ex. färgbalans ingår. För mer omfattande bildbearbetning före plottning, debiteras avgift per timme enligt timtaxa.

Format i cm	Svart/vit eller färg	Följande kopia
Startavgift per beställning 500 kr		
24 x 24	380 kr	200 kr
30 x 30, 20 x 40	420 kr	250 kr
60 x 60, 50 x 70	620 kr	450 kr
80 x 80, 70 x 100	850 kr	650 kr
100 x 100	1 100 kr	850 kr

Vid större format är avgiften 11,00 kr respektive 8,00 kr/löpcm (maxbredd 100 cm).

#### 6.4 Fastighetsinformation

För icke kommersiell användning samt för forskning, utbildning och kulturverksamhet betalas 10 % av den framräknade licensavgiften.

##### 6.4.1 Rabatter på licensavgifter för fastighetsuttag och fastighetsprisuttag

Från kr	Till kr	Maximal rabatt i kr inom intervall
0	120 000	0
120 000	190 000	17 500
190 000	240 000	15 000
240 000	320 000	28 000
320 000	480 000	64 000
480 000	640 000	72 000
640 000	1 000 000	180 000
1 000 000	2 000 000	550 000
2 000 000	10 000 000	4 800 000

##### 6.4.2 Licensavgifter för fastighetsuttag

Startavgift, per beställning 750 kr

Bearbetningsavgift debiteras enligt timtaxa.

#### Avgift per tabell och registerenhet, allmänna delen, byggnads-, adress- och taxeringsdelen

Avgiftsgrupp	Tabell	Avgift per registerenhet
U1	01F, 01M, 01R, 01S, 02A, 02K, 04K, 09G, 09K, 09X, 15K, 17A, 20A-B, 60F, 60M, 74 K	0,00 kr
U2	01K, 09D-F, 13A-B	0,14 kr
U3	01A-C, 04A-B, 05A, 06A-B, 08A, 12A, 14AI, 15A, 16A, 41A, 42A, 42P, 80-serien	0,24 kr



Avgifts-grupp	Tabell	Avgift per registerenhet
U4	09A, 09C, 09M, 40A, 43A-Ä, 60-serien, 70-serien	0,38 kr
U5	42P	0,48 kr
U6*	90A-95D	0,42 kr
U7	50-serien	0,68 kr

**Anm.** Avgiftsgruppen U3 för tabell 42P gäller endast om tabellen beställs tillsammans med någon av tabellgrupperna Inskrivet ägande – där personnummer inte ingår.

#### Avgift per tabellgrupp och registerenhet, inskrivningsdelen

Avgifts-grupp	Tabellgrupp	Avgift per registerenhet
U1	Inskrivningsfastighet: 31A-E, 31H Inskrivningsfastighet – 31R	0,00 kr
U2	Äldre förhållande: 39F	0,14 kr
U3	Avtalsrättighet: 34A-J, 31F, 31I-K Inskrivet ägande - Gällande: 35A, 35C, 35E-F, 35H-I, 35K, 35M, 35O-R Inskrivet ägande - Aktuell ägarbild: 35A, 35C, 35F 35H, 35Q-R Tomträttsupplåtelse: 36A-B Anteckning: 33A-E Person/organisation: 37A-B	0,24 kr
U5	Inskrivet ägande - Allt: 35A, 35C-F, 35H-R Inskrivet ägande – utan personnummer: 35C, 35H, 35S-T Inskrivet ägande – fång, köpeskilling, utan personnummer: 35C, 35E, 35H-I, 35K, 35M, 35O-P, 35S-T	0,48 kr
U7	Inteckning: 32A-H, 31F-G, 31I-K	0,68 kr

**Anm.** Inteckning levereras endast till eget fastighetsbestånd eller efter särskild prövning.

Om avgiften för fastighetsuttaget överstiger 120 000 kr ges rabatt enligt 6.4.1 på licensavgiften.

6.4.3 Licensavgifter för fastighetsinformation för kommersiell vidareförädling

Se punkt 8.3.1.

6.4.4 Licensavgifter för avisering av förändringar i fastighetsregisterinformation

Bevakning och förändringsavisering sker utifrån ett geografiskt område, lägst en kommun, eller utifrån en viss bestämd stock av fastigheter. Ett fastighetsuttag måste ske innan aviseringen börjar. Om bevakning sker på en viss bestämd stock av fastigheter, måste ett eller flera fastighetsuttag ske per år.

**LMFS 2015:2** Fullständig eller förenklad avisering kan väljas.

Avgift för återskapande av raderade leveransfiler 800 kr/fil

6.4.5 Licensavgifter för fastighetsavisering, fullständig

Abonnemangsavgift tas ut per bevakad (levande) registerenhet och år.

Maximal abonnemangsavgift om alla tabeller beställs 10,98 kr

Slutkund som önskar ytterligare engångsuttag på någon av de tabeller/informationsgrupper som ingår i abonnemanget får 80 % rabatt på avgiften för fastighetsuttaget. Maxavgift 84 000 kr.

**Allmänna delen, byggnads-, adress- och taxeringsdelen**

Abonnemangsavgiften beräknas efter urval av tabeller/objekt.

Abonnemangsavgift, per tabell och år, se tabell nedan.

Avgifts-grupp	Tabell	Avgift per bevakad registerenhet och år
A1	01F, 01M, 01R, 01S, 02A, 02K, 04K, 09K, 09X, 15K, 17A, 20A-B, 41A, 52B, 53A-B, 54A-B, 57A-D, 60F, 60M, 74K	0,00 kr
A2	01K, 04A-B, 05A, 06A, 06B, 09D-E, 13A-B, 14A-I, 16A, 55A,	0,09 kr
A3	12A	0,21 kr
A4	08A, 15A, 40A, 60-serien, 70-serien, 80-serien	0,31 kr
A5	42A, 43A-Ä	0,41 kr
A6	01A-C, 09A, 09C, 09M	0,51 kr
A7*	90-serien	0,32 kr
A8	50A	0,71 kr
A9	42P	0,92 kr

**Anm.** Avgift per tabell om en eller flera tabeller väljs inom samma serie (A-B, AC, A-D, A-Ä, 60-, 70- eller 90-serien).

**Inskrivningsdelen**

Abonnemangsavgiften beräknas efter urval av tabellgrupp.

Abonnemangsavgift, per tabellgrupp och år, se tabell nedan

Avgifts-grupp	Tabellgrupp	Avgift per bevakad registerenhet och år
A1	Inskrivningsfastighet: 31A-E, 31H, 31R Övrig inskrivningsregisterätgård: 39A, 39D-E	0,00 kr
A3	Tomträttsupplåtelse: 36A-B	0,21 kr
A4	Avtalsrättighet: 34A-J, 31F, 31I-K	0,31 kr
A6	Anteckning: 33A-E	0,51 kr

Avgifts- grupp	Tabellgrupp	Avgift per bevakad re- gisterenhet och år
	Person/organisation: 37A-B	
A10	Inteckning: 32A-H, 31F-G, 31I-K Inskrivet ägande - Gällande: 35A, 35C, 35E-F, 35H-I, 35K, 35M, 35O-R	2,08 kr
A11	Inskrivet ägande - Allt: 35A, 35C-F, 35,H-R	2,60 kr

**Anm.** Tabellgruppen Inteckning levereras endast till eget fastighetsbestånd.

6.4.6 Licensavgifter för fastighetsavisering, förenklad

Kan endast beställas för adresstabellerna (01A-C, 90B).

Abonnemangsavgiften vid förenklad avisering baseras på abonnemangsavgiften för fullständig avisering. Rabatt beroende på aviseringsintervall, ges på abonnemangsavgiften för fullständig avisering.

Antal aviseringar	Rabatt
12 ggr/år (månad)	50 %
4 ggr/år (kvartal)	60 %
2 ggr/år (halvår)	70 %
1 ggr/år (helår)	80 %

Leverans enligt kundens önskemål sker efter offert.

6.4.7 Treårsavtal

Avtal kan skrivas för en treårsperiod med slutanvändare som vill göra ett eller flera årliga engångsuttag. Sådant avtal innebär att avgiften är låst i tre år och inte kan höjas eller sänkas under avtalstiden. Avtalet måste skrivas på tre år, varken kortare eller längre tid. Slut användare med s.k. treårsavtal (minst ett uttag per år under tre års tid) ges 20 % extra rabatt på samtliga uttag. Rabatt ges inte på ev. bearbetningsavgift. Sker färre uttag än ett per år blir slutanvändaren återbetalningsskyldig av erhållen rabatt.

6.4.8 Licensavgift för engångsuttag och avisering för kreditupplysningsändamål

Årlig licensavgift 2 083 000 kr

6.4.9 Uttag av fastighetsinformation för åtgärder som krävs enligt Lag (2013:488) om förnyelse av vissa inskrivningar i fastighetsregistret

Organisationer (offentliga och kommersiella) får beställa ett särskilt uttag och urval av fastighetsinformation som stöd i genomförande av de åtgärder som krävs enligt Lag (2013:488) om förnyelse av vissa inskrivningar i fastighetsregistret. Detta gäller endast beställningar som görs i angivet syfte och enligt de rutiner som vid tillfället anges på [www.lantmateriet.se](http://www.lantmateriet.se).

För detta syfte får ett visst antal fördefinierade tabeller (dock med begränsat innehåll, endast det som behövs för ändamålet) beställas utan licensavgift. Startavgift och bearbetningsavgift ska betalas enligt avsnitt 6.4.2 och 6.4.3.

**LMFS 2015:2 6.5 Fastighetsprisinformation**

För icke kommersiell användning samt för forskning, utbildning och kulturverksamhet betalas 10 % av den framräknade licensavgiften.

6.5.1 Licensavgifter för fastighetsprisinformation för intern användning/eget bruk

Startavgift, per beställning 750 kr

Bearbetningsavgift debiteras enligt timtaxa.

Avgift, per tabell och överlåtelse, se tabell nedan.

Maxavgift om alla tabeller beställs 2,44 kr

Avgiftsgrupp	Tabell	Avgift per överlåtelse
PU1	Överlåtelse (1 obligatorisk, 3)	1,72 kr
PU2	Köpare/Säljare (40-41)	0,24 kr
	Fastighet (4, 5, 6)	0,24 kr
	Taxering (9, 10, 12- 39)	0,24 kr

**Anm.** Valfria urval i ovan nämnda tabeller. Samma avgift gäller oavsett val.

- Fångeskod – alla fång (köp, arv, byte, gåva) eller enbart köp
- Jämförbarhetskod – alla eller enbart jämförbara kod 10
- De åtta första siffrorna i personnumret alternativt hela personnumret (särskilda skäl krävs). Om inget annat yrkas skickas endast organisationsnummer med.

Om avgiften för fastighetsprisuttaget överstiger 120 000 kr ges rabatt enligt 6.4.1 på licensavgiften.

6.5.2 Fastighetspris, historiska data (avser överlåtelser som skett för mer än ett år sedan)

År 1 Dagens datum och 12 månader tillbaka ingen rabatt

År 2 Månad 13 till 24 60 % rabatt

År 3- Månad 25 och bakåt 90 % rabatt

6.5.3 Licensavgifter för fastighetsprisinformation för extern användning

Se punkt 8.3.3.

6.5.4 Riktvärdeområden med riktvärdesangivelser, vektor

Avgift riket 18 900 kr

6.5.5 Licensavgifter för avisering av förändringar i fastighetsprisinformation

Abonnemangsavgift tas ut per överlåtelser och år.

Abonnemangsavgiften grundas på statistik, ett beräknat snitt på antal överlåtelser som skett under tre år före innevarande år, för önskade län/kommuner.

Abonnemangsavgift per tabell, överlåtelse och år, se tabell nedan.

Maximal abonnemangsavgift om alla tabeller beställs 4,17 kr

Avgifts-grupp	Tabell	Avgift överlä-telse och år
PA1	Överlåtelse (1 obligatorisk, 3)	2,97 kr
PA2	Köpare/Säljare (40-41)	0,40 kr
	Fastighet (4, 5, 6)	0,40 kr
	Taxering (9, 10, 12-39)	0,40 kr

**Anm.** Valfria urval i ovan nämnda tabeller. Samma avgift gäller oavsett val.

- Fångeskod – alla fång (köp, arv, byte, gåva) eller enbart köp
- Jämförbarhetskod – alla eller enbart jämförbara kod 10
- De åtta första siffrorna i personnumret alternativt hela personnumret (särskilda skäl krävs). Om inget annat yrkas skickas endast organisationsnummer med.

Abonnemangavgiften avser daglig eller veckovis avisering. Om avisering önskas en gång per månad eller färre antal aviseringstillfällen ges 20 % rabatt.

Avgift för återskapande av raderade leveransfiler 800 kr/fil

## 7 GEODETISK INFORMATION

### 7.1 SWEPOS - efterberäkningsdata

Årlig avgift för tillgång till efterberäkningsdata och beräkningstjänst 1 000 kr/registrerat abonnemang

### 7.2 SWEPOS - realtidstjänster

#### SWEPOS Nätverks-RTK-tjänst (nationell täckning)

	Antal anslutningar	Avgift
Obegränsad data	1 – 2	15 000 kr/år och anslutning
Obegränsad data	3 -	Offert
Begränsade data	per anslutning	5 000 kr/år inkl. 1000 minuter à 5 kr/min*

\*Efter 1000 minuter eller efter 12 månader måste ny avgift betalas för fortsatt användning.

#### SWEPOS Nätverks-RTK-tjänst (begränsade områden < 10 km<sup>2</sup>)

	Antal användare	Avgift
Grupp 1 – 2	max 2	5 000 kr/kvartal/grupp
Grupp 3 – 5	max 5	8 000 kr/kvartal/grupp
Grupp 6 - 10	max 10	13 000 kr/kvartal/grupp
Grupp 10 -	> 10	16 000 kr/kvartal/grupp

#### För egen utsändning över begränsade områden (<10 km<sup>2</sup>)

Egen användning	10 000 kr per station och år
Flera användare	Offert

#### SWEPOS Nätverks-DGNSS-tjänst

Avgift för anslutning och data 0 kr

**Uttag ur Digitalt Geodetiskt Arkiv (DGA)**

Årlig avgift/registrerat abonnemang 1 000 kr

**Uttag ur det analoga geodetiska arkivet**

Kopior i A4-format av triangel- och höjdpunktskort

Antal exemplar	Avgift per st
1	160 kr
2 -20	60 kr
För större antal debiteras avgift enligt timtaxa	lägst 1 300 kr

Transformation samband (Rix 95) mellan nationella och kommunala system kan hämtas gratis på Lantmäteriets hemsida [www.lantmateriet.se/geodesi](http://www.lantmateriet.se/geodesi).

## 8 AVGIFTER FÖR VIDAREFÖRÄDLADE GEODATA

### 8.1 Åtkomst av geodata för vidareförädling

Då förädlade geodata sprids vidare till slutkund, eller visas för tredje man ska avgift för spridning/visning betalas. Avgift för kommersiell vidareförädlare spridning/visning av bearbetade och förädlade geodata (följdprodukter) varierar beroende på typ av följdprodukt och betalas i förhållande till på vilket sätt samt vilka och hur mycket geodata som sprids. För spridning av vidareförädlade geodata, där avgifter inte framgår av nedanstående uppgifter, lämnas offert.

För åtkomst av geodata i form av geografisk information för framställning av följdprodukt betalas endast leveransavgift.

Separat avtal krävs för all kommersiell vidareförädling.

Särskilda regler gäller för vidareförädling av geodata i form av uppgifter ur fastighetsregistret.

### 8.2 Avgifter för följdprodukt kopplad mot visningstjänst eller direktåtkomsttjänst

#### 8.2.1 Visningstjänster för Kartor och Bilder (avgift/km<sup>2</sup>)

Nedanstående avgifter gäller då kommersiell vidareförädlare använder Lantmäteriets visningstjänst i följdprodukter i form av applikationer, där åtkomst till geografiskt område och skikt begränsas av applikationen.

Lägsta avgift för att använda någon av visningstjänsterna 500 kr

#### **Terrängkartan Visning**

Årlig grundavgift 0 kr

#### **Vägartan Visning**

Årlig grundavgift 0 kr

#### **Fjällkartan Visning**

Årlig grundavgift 0 kr

**Sverigekartan Visning**

Årlig grundavgift 0 kr

**Höjdmodell Visning**Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 0,27 kr

Maxavgift 53 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedläggning</u>
1 – 27 000 kr	0 %
> 27 000 kr	50 %

**Ortofoto färg eller IR 0,5 m Visning**Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 12,00 krÅrlig grundavgift per km<sup>2</sup> kustområde 1,20 kr

(kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)

Maxavgift 1 570 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedläggning</u>
1 – 6 000 kr	0 %
6 000 kr - 905 000 kr	50 %
> 905 000 kr	70 %

Vid användning av både IR och färg över samma område är licensavgiften grundavgiften x faktor 1,25.

**Ortofoto färg 0,25 m Visning**Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 48,00 krÅrlig grundavgift per km<sup>2</sup> kustområde 4,80 kr

(kustområde = GSD-Fastighetskartans region A)

Maxavgift 1 430 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedläggning</u>
1 – 24 200 kr	0 %
24 200 -726 000 kr	50 %
> 726 000 kr	80 %

Vid användning av både Ortofoto färg 0,25 m och 0,5 m över samma område, betalas avgift endast för 0,25 m. Ortofoto med 0,5 m ingår då i samma avgift.

**Topografisk webbkarta Visning**Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 0,47 kr

Maxavgift 83 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedläggning</u>
1 – 23 500 kr	0 %
> 23 500 kr	50 %

**Topografisk webbkarta Visning Cache**Årlig grundavgift per km<sup>2</sup> 0,47 kr

Maxavgift 83 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedläggning</u>
1 – 23 500 kr	0 %
> 23 500 kr	50 %

**LMFS 2015:2 Topografisk webbkarta Visning, Skiktindelad**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,71 kr
Maxavgift	125 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
1 – 35 500 kr	0 %
> 35 500 kr	50 %

**Planer, bestämmelser och rättigheter Visning**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,21 kr
Maxavgift	29 468 kr

Riktvärde för avgift per informationsmängd:

<u>Informationsmängd</u>	<u>Utgör % av årliga grundavgiften</u>
Planer, bestämmelser	50 %
Rättigheter	50 %

**Fastighetsindelning Visning**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,85 kr
Maxavgift	116 865 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsättning</u>
1 – 41 738 kr	0 %
> 41 738 kr	60 %

**Adress Visning Inspire**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,024 kr
Maxavgift	5 231 kr

**Administrativ indelning Visning Inspire**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,016 kr
Maxavgift	2 087 kr

**Byggnad Visning Inspire**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,13 kr
Maxavgift	18 200 kr

**Fastighetsområde Visning Inspire**

Se Fastighetsindelning Visning ovan.

**Hydrografi Visning Inspire**

Årlig grundavgift per km <sup>2</sup>	0,01 kr
Maxavgift	14 607 kr

**Höjd Visning Inspire**

Årlig grundavgift	0 kr
-------------------	------

**Ortnamn Visning Inspire**

Fast årlig avgift	945 kr
-------------------	--------

**Ortofoto Visning Inspire**

Se Ortofoto 0,25 och 0,5 Visning



**Höjdmodell Nedladdning**

Årlig avgift, se GSD-höjddata, grid 2+

**Hydrografi Nedladdning**Årlig grundavgift per km<sup>2</sup>

1,30 kr

Maxavgift

191 000 kr

<u>Avgiftsintervall</u>	<u>Avgiftsnedsettning</u>
1 – 127 339 kr	0 %
> 127 339 kr	50 %

## 8.2.3 Geodata i vidareförädlares visningstjänst

Avgiften för geodata, "låst" i vidareförädlares visningstjänst, är 80 % av licensavgiften för motsvarande uttagsprodukt (raster). Detta förutsätter att användaren inte får rätt att ladda ner geodata och lagra på egen server.

## 8.2.4 Transaktionsavgift för kartor och bilder i visningstjänst

Transaktionsavgift för geodata i visningstjänst finns presenterat under avsnitt 3 i detta dokument.

Av transaktionsavgiften utgör 73 % avgiften för data och 27 % avgift för själva tjänsten.

## 8.2.5 Lokalisera, ta ut och publicera

Avgiften gäller för en tidsbegränsad publicering av ett kart- eller bildutsnitt som illustration till en text. Transaktionsavgiften ger möjlighet att upplåta rätt till slutanvändare att zooma och panorera för att själv placera bilden rätt i förhållande till sitt objekt.

Avgift/transaktion:

Allmänna kartor Visning	0 kr
Ortofoto Visning	0,15 kr
Topografisk webbkarta Visning	0,07 kr
Fastighetsindelning Visning	0,08 kr
Fast avgift för att lagra och publicera bild	2,00 kr/bild

## 8.2.6 Direktåtkomsttjänster för lokalisering

Avgiften avser endast användning för lokalisering i visningstjänst.

Lägsta avgift för att använda någon av tjänsterna 500 kr

**Ortnamn Direkt**Årlig avgift per km<sup>2</sup>

0,05 kr

Maxavgift

5 250 kr

**Adress Direkt**Årlig avgift per km<sup>2</sup>

0,56 kr

Fast årlig avgift

55 650 kr

<b>LMFS 2015:2</b>	<b>Registerbeteckning Direkt</b>	
	Årlig avgift per km <sup>2</sup>	0,17 kr
	Fast årlig avgift	16 695 kr
8.2.7	Övriga Direktåtkomsttjänster	
	<b>Gränspunkt Direkt</b>	
	Årlig avgift per km <sup>2</sup>	2,94 kr
	Maxavgift	226 840 kr
	<b>Registerbeteckning Direkt, fristående användning</b>	
	Avgift per transaktion	1,45 kr
	Avgiften gäller när tjänsten används fristående utan koppling till övriga tjänster inom Fastighetsinformation Direkt. Om användningen sker tillsammans med övriga tjänster inom <i>Fastighetsinformation Direkt</i> är avgiften 0 kr per transaktion.	
8.3	<i>Avgifter för följdprodukt baserad på uttag</i>	
8.3.1	Fastighetsinformation för kommersiell vidareförädling	
	För vidareförädling av fastighetsinformation krävs godkänt ändamål för användningen samt att avtal upprättas med den kommersielle vidareförädlaren. Avtalet ska beskriva hur kommersiell vidareförädlare får använda informationen och i vilka produkter. Avtal med slutkund ska även tecknas om fastighetsuttaget innehåller bl.a. personuppgifter.	
	Avgift för uttag betalas enligt punkt 6.4.1 och 6.4.2.	
	Avgift för extern användning per användare eller försäld följdprodukt och år, enligt offert.	
8.3.2	Avgifter för vidareförädling av belägenhetsadresser	
	Årlig avgift för uttag och avisering av belägenhetsadresser 4 öre per adress och år.	
	<b>Licensavgift för följdprodukter</b>	
	Specifika licensavgifter för olika typer av användning enligt nedan:	
	<b>Publik tjänst</b>	
	Avgift antal adresser som görs tillgängliga per år	0,21 kr
	Ska tjänsten även omfatta API som ska ge tredje part tillgång till tjänstens innehåll och funktion tillkommer 0,21 kr per adress och år för den rättigheten.	
	<b>Uppdatering av kundregister</b>	
	Avgift per transaktion	0,09 kr
	<b>Lokaliseringsanalys</b>	
	Avgift per använd adress och analysresultat	0,015 kr
	<b>Enkel lokalisering med adress</b>	
	Avgift per transaktion	0,06 kr
	<b>Semiadresserat utskick med belägenhetsadress</b>	
	Avgift per adresserat utskick	2,00 kr

Avgift per slutkund 1 050 kr

### 8.3.3 Fastighetsprisinformation för extern användning

För vidareförädling av fastighetsprisuttag ska avtal upprättas med den kommersiella vidareförädlaren. Avtalet ska beskriva hur kommersiell vidareförädlare får använda informationen och i vilka produkter. Avtal med slutkund ska även tecknas om fastighetsprisuttaget innehåller bl.a. personuppgifter.

#### Merkostnad för vidareförsäljning av produkter godkända av Lantmäteriet och/eller egen Internetpublicering

Avgift per överlåtelse 0,98 kr

#### Merkostnad för publicering i tidskrift

Avgift per publicerad överlåtelse per tidning/tidskrift 2,44 kr

#### Merkostnad för presentation på Internet om det sker hos annan aktör

Avgift per publicerad överlåtelse per aktör/Internettidning 0,98 kr

#### Merkostnad för övrig användning

Avgift per överlåtelse 0 – 2,44 kr

### 8.3.4 Konvertering av vektorinformation till raster

När konvertering sker av geodata, som endast finns prissatt i vektorform, utgör den årliga grundavgiften för sammanslagen rasterdata 10 % och skiktad raster 30 % av den årliga grundavgiften för vektorinformationen.

### 8.3.5 Konvertering av höjddata till bilder i rasterform

När konvertering sker av höjddata (Laserdata eller GSD-Höjddata, grid 2+) till bilder i rasterform, t.ex. lutningsbilder, skuggbilder och när inte höjdvärden medföljer produkten är avgiften 12,5 % av den årliga avgiften för höjddata.

### 8.3.6 Portabel enhet

Med portabel enhet avses en teknisk lösning som bara medger möjlighet att titta på data. Användningen av anpassade geodata/geodataprodukter i portabel enhet är begränsad till bärbara handenheter, t.ex. GPS eller mobiltelefon. Det är inte tillåtet att överföra data till annan enhet.

#### Portabel enhet, engångsavgift

Avgiften medger inte rätt till några uppdateringar av geodata utan att ny licensavgift betalas.

Geodata	Avgift per km <sup>2</sup>
GSD-Fastighetskartan, all information	0,136 kr
GSD-Fastighetskartan, fastighetsindelning	0,070 kr
GSD-Fastighetskartan, topografi	0,066 kr
<i>Avgift per informationsmängd:</i>	
<i>Markytor – 45 %</i>	0,030 kr
<i>Kommunikation – 15 %</i>	0,010 kr
<i>Hydrografi – 15 %</i>	0,010 kr

LMFS 2015:2 Geodata Avgift per km<sup>2</sup>

<i>Bebyggelse – 20 %</i>	0,013 kr
<i>Övrigt – 5 %</i>	0,003 kr
GSD-Tätort	0,110 kr
GSD-Terrängkartan	0 kr
GSD-Vägartan	0 kr
GSD-Fjällkartan	0 kr
GSD-Ortofoto sv/v 1 m	0,11 kr
GSD-Ortofoto färg/IR 0,5 m	0,16 kr
GSD-Ortofoto tätort	0,21 kr
GSD-Höjddata, grid 50+	0 kr
GSD-Översiktskartan (hela Sverige)*	0 kr

**Portabel enhet, abonnemang**

Avgiften medger åtkomst till valfritt område ur en eller flera av Lantmäteriets geodata (se nedan) via Internet.

Avgiften medger valfritt antal uppdateringar under abonnemangstiden. Rätt till användning av geodata upphör då abonnemanget upphör.

Geodataprodukt	Årlig abonnemangsavgift	Avgift per km <sup>2</sup>
GSD-Fastighetskartan, all information	8 178 kr	0,020 kr
GSD-Fastighetskartan, fastighetsindelning	4 208 kr	0,010 kr
GSD-Fastighetskartan, topografi	3 970 kr	0,009 kr
<i>Avgift per informationsmängd:</i>		
<i>Markytor – 45%</i>	1 785 kr	0,004 kr
<i>Kommunikation – 15%</i>	595 kr	0,001 kr
<i>Hydrografi – 15%</i>	595 kr	0,001 kr
<i>Bebyggelse – 20%</i>	795 kr	0,002 kr
<i>Övrigt – 5%</i>	200 kr	0,001 kr
GSD-Tätort	190 kr	0,016 kr
GSD-Terrängkartan	0 kr	0 kr
GSD-Vägartan	0 kr	0 kr
GSD-Fjällkartan	0 kr	0 kr
GSD-Översiktskartan (hela Sverige)	0 kr	-
GSD-Ortofoto sv/v 1 m	3 850 kr	0,015 kr
GSD-Ortofoto färg/IR 0,5 m	9 000 kr	0,022 kr
GSD-Ortofoto tätort	5 600 kr	0,030 kr
GSD-Höjddata, grid 50+	0 kr	0 kr
GSD-Höjddata, grid 200 m	80 kr	0,004 kr

8.3.7 Karttjänst transaktion

Avgift/transaktion 0,34 kr

För följdprodukt med kartvisning betalas transaktionsavgift för varje kartvisning (zoomning, panorering etc.).

För varje följdprodukt med sökning som görs på ev. vektorinformation betalas också transaktionsavgift.

8.3.8 Kartlänkning integrerad

**Modell A**

Avgifter i modell A förutsätter att vidareförädlare betalar avgift för publik visning av följdprodukt (tjänst).

Modellen tillåter även att tredje parts domänadresser/webbsidor länkas mot denna tjänst, via en separat teknisk lösning, för att möjliggöra presentation av tredje parts egen information med tjänstens rasterbilder som bakgrund. Visningen skall ske integrerat på tredje parts domänadress/webbsida.

Kommersiell vidareförädlare betalar en årlig avgift för rätten att visa information på nätet enligt Publik tjänst kartinformation, Publik tjänst bildinformation och/eller Publik tjänst Vektorsök. Avgift skall betalas för de geodata som ingår i tjänsten.

Varje domänadress/webbsida som ansluter sig till producentens domänadress/webbsida, betalar antingen per transaktion eller per unik besökare per vecka.

Avgifter modell A

*Alternativ 1*

Årlig licensavgift för användning av geodata enligt Publik tjänst kartinformation, Publik tjänst bildinformation och/eller Publik tjänst Vektorsök samt avgift enligt nedan.

---

• GDS-Fastighetskartans topografi, inom tätortsområde	
• GSD-Ortofoto och GSD-Ortofoto25	
• Adresser och koordinater från fastighetsregistret	
• GSD-Ortnamn	
Avgift/transaktion	0,012 kr
Ingen domänadress/webbsida kan generera en kostnad som överstiger maxavgiften oavsett antal transaktioner	
Maximal årlig avgift per domänadress	27 563 kr
Årlig avgift obegränsat antal domänadresser	1 102 500 kr

---

• GSD-Fastighetskartans fastighetsindelning, i rasterformat	
Avgift/transaktion	0,012 kr
Ingen domänadress/webbsida kan generera en kostnad som överstiger maxavgiften oavsett antal transaktioner	
Maximal årlig avgift per domänadress	27 563 kr
Årlig avgift obegränsat antal domänadresser	1 102 500 kr

---

*Alternativ 2*

Årlig licensavgift för användning av geodata enligt Publik tjänst kartinformation, Publik tjänst bildinformation och/eller Publik tjänst Vektorsök samt avgift enligt nedan.

**LMFS 2015:2**

- 
- GSD-Fastighetskartans topografi, inom tätortsområde
  - GSD-Ortofoto och GSD-Ortofoto25
  - Adresser och koordinater från fastighetsregistret
  - GSD-Ortnamn

Avgift/unik besökare och vecka 0,017 kr

Ingen domänadress/webbsida kan generera en kostnad som överstiger maxavgiften oavsett antal unika besökare/vecka

Maximal årlig avgift per domänadress 27 563 kr

Årlig avgift obegränsat antal domänadresser 1 102 500 kr

---

- GSD-Fastighetskartans fastighetsindelning, i rasterformat

Avgift/unik besökare och vecka 0,017 kr

Ingen domänadress/webbsida kan generera en kostnad som överstiger maxavgiften oavsett antal unika besökare/vecka

Maximal årlig avgift per domänadress 27 563 kr

Årlig avgift obegränsat antal domänadresser 1 102 500 kr

---

**Modell B**

Avgifter när kommersiell vidareförädlare tillhandahåller karttjänst i syfte att enbart möjliggöra presentation av tredje parts egen information med tjänstens rasterbilder som bakgrund.

Kommersiell vidareförädlare betalar ingen separat avgift för visning på nätet.

Varje domänadress/webbsida som ansluter sig till kommersiell vidareförädlarens tjänst betalar avgift antingen per transaktion eller per unik besökare/vecka. Transaktionsavgiften inkluderar avgift för visning på Internet.

Tillåtna geodata:

- GSD-Fastighetskartans topografi, inom tätortsområde
- GSD-Ortofoto s/v 1 m upplösning eller lägre.  
För att GSD-Ortofoto i färg och GSD-Ortofoto25 ska ingå, krävs att kommersiell vidareförädlare betalar avgift för Publik tjänst bildinformation.

Avgifter modell B

*Alternativ 1*

Kommersiell vidareförädlare betalar ingen separat avgift för visning på Internet. Denna ersättning tas ut av tredje part i form av en högre transaktionsavgift.

Varje domänadress/webbsida som ansluter sig till producentens tjänst, betalar transaktionsavgift enligt nedan.

Avgift/transaktion 0,017 kr

Maximal årlig avgift per domänadress 33 075 kr

Ingen domänadress/webbsida kan, oavsett antal transaktioner, generera en kostnad som överstiger maxavgiften.

Årlig avgift obegränsat antal domänadresser 5 512 500 kr

Kommersiell vidareförädlare betalar ingen separat avgift för visning på Internet. Denna ersättning tas ut av tredje part i form av en högre avgift/unik besökare och vecka.

Varje domänadress/webbsida som ansluter sig till producentens tjänst, betalar avgift enligt nedan.

Avgift/unik besökare och vecka 0,022 kr

Maximal årlig avgift per domänadress 33 075 kr

Ingen domänadress/webbsida kan, oavsett antal transaktioner, generera en kostnad som överstiger maxavgiften.

Årlig avgift obegränsat antal domänadresser 5 512 500 kr

#### 8.3.9 Publicering/visning

##### **Publicering kartbild på Internet**

Startavgift 500 kr

Engångsavgift per kartbild 500 kr

Avgiften gäller inte vid visning av kartbild ur avgiftsfria geodata, eller om avgift erlagts för slutanvändning av motsvarande kartbild.

##### **Publicering av illustration i papperstryck**

Startavgift: 500 kr

Med illustration menas när en karta används för att illustrera en text.

Engångsavgift per tryckyta 0,008 kr/dm<sup>2</sup>  
(Max A3-format)

Rabatt medges med 90 % för den summa som överstiger 1 654 kr.

För dagstidningar ges ytterligare 50 % avgiftsutjämning.

##### **Publicering av illustration på Internet**

Startavgift: 500 kr

Nedanstående avgifter gäller för varje enskild ansökan och får inte sammanräknas med tidigare eller kommande publiceringar.

<b>Antal publikationer</b>	<b>Engångsavgift/publikation</b>
1 - 10 st	500 kr
11 - 100 st	11 kr
> 100 st	Offert

##### **Publicering genom TV, film och teater**

Startavgift 500 kr

Engångsavgift 1 103 kr  
(per film/programserie/teateruppsättning)

**LMFS 2015:2** 8.3.10 Tryckt kartprodukt

**Karta**

Startavgift 500 kr  
Engångsavgift per tryckyta 0,12 kr/dm<sup>2</sup>  
> 1 000 000 exemplar offert  
Rabatt medges med 90 % för den summa som överstiger 52 500 kr.

**Skylt**

Startavgift: 500 kr

För framställd skylt av tryckt karta enligt ovan tillkommer en engångsavgift på 273 kr upp till 12 dm<sup>2</sup> och 1 103 kr över 12 dm<sup>2</sup>.

8.3.11 Publik tjänst bildinformation

Årlig avgift för publik visning av zoom- och panorerbar bildinformation.

Årlig avgift för respektive bildprodukt x 1,0

8.3.12 Publik tjänst kartinformation

Årlig avgift för publik visning av zoom- och panorerbar kartinformation i rasterform.

Årlig avgift för respektive rasterprodukt x 10

8.3.13 Publik tjänst vektorsök

Årlig avgift för användning av vektorinformation för sökning (ej visning).

Årlig avgift för respektive vektorprodukt x 3

Transaktionsavgift för GSD-Fastighetskartans fastighetsindelning 1,45 kr

## **9 FÖRLAGSPRODUKTER**

Lantmäteriet anlitar en extern utförare för tryckning och tillhandahållande av de allmänna förlagskartorna. Produktsortimentet består av tryckta förlagskartor.

**Tryckta förlagskartor**

Fastighetskartan

Terrängkartan

Vägartan

Fjällkartan

Sverigekartor

När utföraren har sålt allmänna förlagskartor till olika återförsäljare etc. tar Lantmäteriet ut en avgift från utföraren för varje försäld exemplar.

**Skanning, digitalisering**

När allmänna kartor eller grundmaterialet till dessa används för överföring till digital form, t.ex. genom skanning eller digitalisering, ska avgift betalas.

Avgiften offereras.



## 10 HISTORISKA KARTOR OCH FÖRRÄTTNINGSAKTER

LMFS 2015:2

Nedan angivna avgifter avser slutkund.

### Analoga kopior från Lantmäteriets arkiv

Avgifter för kopior i A4 eller större format hänvisas till avgiftsförordningen 1992:191 samt LMFS 2008:14.

### Digitala uttag ur Lantmäteriets digitala arkiv

Information från Lantmäteristyrelsens kartarkiv, Rikets allmänna kartverks kartarkiv samt Lantmäterimyndigheternas förrättningsarkiv.

För karta och tillhörande handling till detaljplaner tas avgift ut enligt nedan. Om fler än 100 detaljplaner beställs vid samma tillfälle tas avgift ut med 150 kr per akt, innefattande karta och handling.

Karta (digitalt)	Datamängd	Engångsavgift
En karta i JPG format	< 30 Mb	120 kr
En karta i TIFF format	30 - Mb	240 kr

### Leverans via E-handel Historiska kartor (max 15 Mb)

En fil eller hel akt i DjVu-format 120 kr  
Utskriven produkt 1 500 kr/m<sup>2</sup>

### Leverans via CD/DVD

CD engångsavgift + 75 kr  
DVD engångsavgift + 125 kr

### Övriga leveranser

Enligt offert

### Arkivsök

Information online hämtas ur Rikets allmänna kartverks kartarkiv (RAK), Lantmäteristyrelsens kartarkiv (LMS) och Lantmäterimyndigheternas förrättningsarkiv. För att få anslutning till Arken – Lantmäteriets digitala arkiv – ska ett avtal upprättas mellan kund och Lantmäteriet som beskriver hur arkivinformationen får användas.

Anslutning	Åtkomst	Avgift
ArkivSök	Till samtliga arkivakter ur de arkiv som finns lagrade i Arken enligt ovan	5 000 kr/år
Direktkoppling till externa användares fastighetsinformationssystem	Till samtliga arkivakter ur de arkiv som finns lagrade i Arken enligt ovan	5 000 kr/år
Avgift per arkivakt som öppnas, oberoende av anslutningsform		40 kr

LMFS 2015:2	Anslutning	Åtkomst	Avgift
	Storkundsavtal	En fast avgift ersätter avgiften per arkivakt	Offert

## 11 PANTBREVSSYSTEMET (PBS)

Avgifter finns även i förordningen (1994:598) om pantbrevsregister samt Lantmäteriets föreskrifter om avgifter i pantbrevsregistret (LMVFS 2003:3).

Avgifter markerade med \* är fria från moms.

Debiteringskoder (i debiteringssystemet) är angivna inom parentes. Manuell hantering gäller om dessa ej är angivna.

### 11.1 *Pantbrevssystemet, bastjänster*

#### **PBS – med fast anslutning**

Anslutning inkl. 10 arkiv.....	8 750 kr
Ytterligare arkiv.....	350 kr
.....dock lägst 1 750 kr	
Överlåtelse av arkiv .....	per arkiv 350 kr
.....dock lägst 1 750 kr	

**Huvudmeny** ..... 0 kr

**Visa pantbrev (PIPPF)**.....per transaktion 6 kr

#### **Utskrift av pantbrev**

Utskrift av pantbrev (PBFAVR).....	per pantbrev 20 kr
Portoavgift vid rekommenderat brev (PBFREK) .....	per försändelse 80 kr
Ej fullföljd transaktion (PBFVIS) .....	per transaktion 10 kr

**Visa/annullera utskrift av pantbrev (PIPCA)** .....per transaktion 10 kr

**Registrera/ändra/ta bort referensnummer (PIPEA)** .....per transaktion 10 kr

#### **Beställa arkivförteckning**

Beställning upp till 3 000 pantbrev (PBFAFG) .....	525 kr
Beställning fler än 3 000 pantbrev (PBFAFC) .....	per pantbrev 0,20 kr
Portoavgift vid rekommenderat brev (PBFREK) .....	per försändelse 80 kr

**Visa/annullera beställningar av arkivförteckning (PIPDF)** ..per transaktion 10 kr

**System-/registervård**..... 0 kr

#### **Konvertera pantbrev**

Undermeny .....	0 kr
Registrera pantbrev.....	per pantbrev 0 kr
Pantbrevskonvertering vid successiv konvertering (PBFSUC)per pantbrev *4	kr
Makuleringsbeställt pantbrev i PBS (PBFMAK) .....	per pantbrev 175 kr
Separat makuleringsbeställt pantbrev .....	per pantbrev 350 kr
Avvikelsesrapport (PFAVV) .....	per lista 44 kr

Säkerhetshandlingar som skickas tillbaka .....	per försändelse	245 kr	<b>LMFS 2015:2</b>
Portoavgift vid rekommenderat brev (PBFREK).....	per försändelse	80 kr	
Pantbrevskonvertering för lagfaren ägare/tomträttshavare till Ägararkivet .....	per pantbrev	0 kr	
Underrättelse till ägare vid konvertering av pantbrev till Ägararkivet (PBFPU1).....	per underrättelse	12,50 kr	
Visa registrerade pantbrev (PIPSA) .....	per transaktion	10 kr	
Beställa avstämningslista på lokal skrivare (PBFALL) .....	per lista	10 kr	
Beställa avstämningslista från Lantmäteriet (PBFALC) .....	per lista	70 kr	
Visa status (PBFVST).....	per transaktion	10 kr	
Avstämningslista saknas .....	per transaktion	245 kr	

#### **Flytta pantbrev**

Undermeny.....		0 kr
Flytta pantbrev inom koncernen (PBFKON).....	per pantbrev	10 kr
Flytta pantbrev till Kronofogdemyndigheten, KFM (PBFPU1) .....	per pantbrev	*5 kr
Markera pantbrev för flytt till Ägararkivet (PBFPU1) .....	per pantbrev	10 kr
Flyttat pantbrev till Ägararkivet (PBFBYT).....	per pantbrev	*5 kr
Underrättelse till ägare vid inlägg i Ägararkivet (PBFPU1) .....	per underrättelse	13 kr
Ej fullföljd transaktion (PBSVIS).....	per transaktion	10 kr
Dagens flyttade pantbrev (PIPACF).....	per transaktion	10 kr
Kvittera inkomna pantbrev/ändra referensnummer (PIPADA) .....	per transaktion	10 kr
Flytta pantbrev från KFM (PBFBYT).....		*5 kr
Flytta pantbrev till Inskrivningsmyndighet, IM(PBFBYT).....	per pantbrev	*5 kr
Ej fullföljd transaktion (PBFVIS).....	per transaktion	10 kr
Dagens till IM flyttade pantbrev (PIKGF) .....	per pantbrev	10 kr
Returnerat pantbrev från IM (PBFBYT).....	per pantbrev	*5 kr
Kvittera från IM returnerade pantbrev (PIKIA) .....	per transaktion	10 kr
<b>Visa historisk arkivinformation (PIPDF) .....</b>	per transaktion	10 kr

#### **Pantbrevsbegäran/erbjudan**

Undermeny.....		0 kr
Pantbrev begärda av annan .....	per transaktion	0 kr
Rekvirera pantbrev.....	per transaktion	0 kr
Rekvirera pantbrev från Ägararkivet (konverteringskostnad erlagd tidigare) (PBFBYT).....	per pantbrev	*5 kr
och underrättelse till ägare (PBFPU2).....	per underrättelse	20 kr

**LMFS 2015:2**

Rekvirera pantbrev från Ägararkivet, flyttkostnad ej erlagd tidigare (PBFPKU) .....	per pantbrev *18 kr
Rekvirera pantbrev från Ägararkivet, konverteringskostnad ej erlagd tidigare (PBFPPLU) .....	per pantbrev *18 kr
och underrättelse till ägare (PBFPPU2).....	per underrättelse 20 kr
Rekvirera från Ägararkivet (nyuttag avgift ej erlagd tidigare) (PBFPNU)..	*15 kr
Ej fullföljd transaktion (PIKZA) .....	per transaktion 10 kr
Mottaget avslag på rekvirerat pantbrev (PBFAVG) .....	per transaktion 10 kr
Mottaget pantbrev (PBFBYT).....	per pantbrev *5 kr
Visa/annullera rekvirerade/avslagna pantbrev (PIPAGA) ..	per transaktion 10 kr
Information om rekvirerat/avslaget pantbrev (PIPAHF).....	per transaktion 10 kr
Erbjudet pantbrev (PBFERB) .....	per pantbrev *10 kr
Ej fullföljd transaktion (PBFVIS) .....	per pantbrev 10 kr
Kvittera erbjudna pantbrev (PIKNA) .....	per transaktion 10 kr

**Förbindelse och sanering**

Pantbrev som ingår i ärendet.....	0 kr
Skapa saneringsärende och förbindelse (PBFÄRE) .....	per ärende 85 kr
Avbrutet ärende (PIFÄR) .....	per transaktion 10 kr
Genomförda transaktioner i förbindelseärendeärende .....	
<i>Avgift, se respektive funktion Visa pantbrev – Pantbrevsbegäran/erbjudan</i>	
Visa ärendehistorik (PIFIF) .....	per transaktion 10 kr
Visa förbindelsehistorik (PIFJF) .....	per transaktion 10 kr

**Arkivkatalog**

Sökbild (PIFJK) .....	per transaktion 10 kr
Svarsbild.....	0 kr

**Nyuttag av datapantbrev (PBFNYA).....** per pantbrev \*3 kr

**Autorekvisition och autoflytt av datapantbrev (PBS2)**

Autorekvisition (PB2REK) .....	per post in 35 kr
Felsvar autorekvisition (PB2MRE).....	per felsvar 35 kr
Utförda transaktioner enligt autorekvisition .....	
<i>Avgift, se funktion Pantbrevsbegäran/erbjudan</i>	
Autoflytt (PB2FLY).....	per post in 35 kr
Felsvar autoflytt (PB2MFL).....	per felsvar 35 kr
Utförda transaktioner enligt autoflytt .....	<i>Avgift, se funktion Flytta pantbrev</i>

**11.2 Pantbrevssystemet bastjänster, förenklad anslutning****PBS – utan fast anslutning**

Anslutningsavgift .....	per anslutning 2 600 kr
Avgift .....	per år 2 600 kr
Transaktionsbevis.....	per styck 350 kr

Konvertering av pantbrev .....	per pantbrev 70 kr
Makuleringsbeställt pantbrev .....	per pantbrev 350 kr
Arkivförteckning .....	per styck 900 kr

### 11.3 Pantbrevssystemet tilläggstjänster

#### Arkivbyte

Per beställning.....	4 500 kr
Per flyttat pantbrev.....	*9 kr
Vid volymer över 10 000 pantbrev .....	Offert
Arkivbyte samt borttag av det gamla arkivet .....	Avgift, se ovan
Arkivbyte samt styrning av det gamla arkivet till nytt .....	Avgift, se ovan
Arkivbyte via fastighetsbeteckning	
Prenumeration 6 – 12 gånger/år .....	per körningstillfälle 1 750 kr
Per pantbrev .....	*10 kr
Engångsavgift per körningstillfälle .....	4 500 kr
Per pantbrev .....	*10 kr

#### Avstämning

Per körningstillfälle .....	4 500 kr
Avstämning av kunders säkerhetssystem mot PBS	
Per post in .....	0,35 kr
Prenumeration 2 gånger/år.....	per post in 0,20 kr
Prenumeration 4 gånger/år (PBF A VI) .....	per post in 0,10 kr
Över 200 000 pantbrev .....	Offert

#### Avisering

Händelserapportering (PBFHRA) .....	per händelse 2 kr
..... minst 200 händelser/dag och högst 1 000 händelser/dag debiteras	
Retroaktiv händelserapportering, inkl 2 körningar .....	35 000 kr
Anteckningsavisering.....	per bevakat pantbrev och månad 0,02 kr
FR-avisering .....	per bevakad fastighet och bevakningstillfälle 0,10 kr
..... dock lägst 350 kr/bevakningstillfälle	
Lista över begärda datapantbrev av annan.....	10 000 kr
Prenumeration 4 ggr.....	per tillfälle 8 750 kr
Lista över inkomna datapantbrev för inkvittering.....	8 750 kr
Prenumeration 4 ggr.....	per tillfälle 7 000 kr
Kontroll av lagfaren ägare/tomträttshavare och pantbrev i eget arkiv	
Engångsavgift oavsett om infil levererats, max 3 körningar/dag, .....	(PBFKOK)
.....	per dag 175 kr
Levererat svar (PBFKOO, PBFKOB, PBFKOP, PBFKOA, PBFKOD, PBFKOF)	
.....	per svar 11, 12, 28 eller 37 kr

**LMFS 2015:2 Automatisk inkvittring**

Via infil .....	beställningsavgift 100 000 kr samt 175 kr/dag
per inkvittrert pantbrev (PBFBYB) .....	10 kr
ingår i tilläggstjänster (PBFBYA).....	18 kr
Öppning av arkiv utan inkvittring	
Upp till 5 arkiv.....	8 750 kr
Ytterligare arkiv.....	per arkiv 350 kr

**Referensnummerändring**

Engångsavgift per körningstillfälle.....	4 375 kr
Per ändrat referensnummer .....	10 kr
Över 10 000 pantbrev .....	Offert
Med eller utan infil.....	se ovan
Programmering .....	Offert

**Registerutdrag**

Enbart för lagfaren ägare eller tomträttshavare .....	0 kr
---	------

**Övriga**

Arkivförteckning på fil	
Per körningstillfälle.....	4 375 kr
Per pantbrev.....	0,25 kr
Prenumeration 4 gånger/år .....	per pantbrev 0,10 kr
Arkivförteckning avseende fler än ett arkiv .....	Offert
Efterlysning av datapantbrev .....	per pantbrev 350 kr
Arkivkatalog på papper	
Numerisk eller alfabetisk .....	450 kr
Numerisk och alfabetisk.....	600 kr
Extra öppethållande med bemanning .....	per timme 2 500 kr
.....	dock lägst 13 000 kr