



Statens institut för kommunikationsanalys föreskrifter om uppgifter till statistik om televerksamhet m.m.;

KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5

beslutade den 21 december 2007.

Utkom från trycket
den 24 januari 2008

Statens institut för kommunikationsanalys (SIKA) föreskriver följande med stöd av 5 § förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

1 § Uppgifter till statistik om televerksamhet m.m. skall lämnas av näringsidkare, som valts ut med statistiska metoder, och vilka bedriver televerksamhet.

2 § De uppgifter som skall lämnas framgår av bilaga 1. Uppgifterna skall lämnas senast den 30 januari varje år, eller vid den senare tidpunkt som Statens institut för kommunikationsanalys bestämmer, och avse förhållandena under det närmast föregående kalenderåret.

Uppgifterna skall, på begäran, lämnas till Statens institut för kommunikationsanalys eller till den som Statens institut för kommunikationsanalys utser.

3 § Om det finns särskilda skäl får Statens institut för kommunikationsanalys medge avvikelser och undantag från bestämmelserna i dessa föreskrifter. Ansökan om undantag görs skriftligen till Statens institut för kommunikationsanalys eller till den som Statens institut för kommunikationsanalys utser.

Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 februari 2008, då myndighetens föreskrifter SIKAFS 2001:4 om uppgifter till statistik om televerksamhet m.m. skall upphöra att gälla.
2. I fråga om uppgifter som begärts före ikraftträdandet gäller äldre föreskrifter.

På Statens institut för kommunikationsanalys vägnar

KJELL DAHLSTRÖM

Maria Melkersson

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

KOMMERSIELL VERKSAMHET

Frågeformulär till

Underlag till SMP-bedömningar

Svensk telemarknad 20XX

Officiell statistik om televerksamhet 20XX

Företagets namn:
Organisationsnummer:
Kontaktperson:
Telefon:
E-post:
Hemsida:

Inom vilken/vilka delverksamheter hade Ni verksamhet i Sverige under 20XX

	Ja / Nej	
Verksamhet inom fasta samtalstjänster : <i>(inkl. förbetalda telefonkort för internationella samtal)</i>	<input type="checkbox"/>	sid 6
Verksamhet inom IP-telefoni:	<input type="checkbox"/>	sid 6
Verksamhet inom samtrafik i fasta nät:	<input type="checkbox"/>	sid 10
Verksamhet inom mobila samtalstjänster :	<input type="checkbox"/>	sid 12
Verksamhet inom samtrafik i mobilnät:	<input type="checkbox"/>	sid 16
Verksamhet inom datakomtjänster - till operatör:	<input type="checkbox"/>	sid 17
Verksamhet inom datakomtjänster - till slutkund:	<input type="checkbox"/>	sid 18
Verksamhet inom metallbaserade accesser:	<input type="checkbox"/>	sid 19
Verksamhet inom bredbandsaccess:	<input type="checkbox"/>	sid 19
Verksamhet inom Internetjänst:	<input type="checkbox"/>	sid 21
Verksamhet inom TV-tjänster:	<input type="checkbox"/>	sid 22

OBS! När ni svarat på frågorna här ovan, fyll i fråga 1 till 5 och de avsnitt i frågeformuläret för vilka företaget har haft kommersiell verksamhet (se flikarna för respektive kalkylblad). Om ingen kommersiell verksamhet har bedrivits, fyll endast i fråga 1 till 5 och sänd in frågeformuläret till PTS.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5

KOMMERSIELL VERKSAMHET

Fråga 1: Rörelsens totala intäkter* i Sverige [tusentals kronor] under 20XX

	Totalt
Fasta nättjänster (telefoni och andra fasta teletjänster, nätkapacitet och andra nätverkstjänster m.m.):	
Mobila teletjänster:	
Samtrafikfunktioner fast & mobil (access, terminering, transitering):	
Internetaccess och Internettjänster:	
Radio- och TV-utsändningstjänster:	
Kabel-TV tjänster:	
Övriga telekomrelaterade intäkter (telex, telegram, videotex, varu- och tjänsteförsäljning m.m.):	
Övriga icke telekomrelaterade intäkter:	
Nettoomsättning:	
Övriga rörelseintäkter (hyra, licenser, bidrag ** m.m.):	
Rörelsens totala intäkter:	

* Rörelsens totala intäkter i Sverige [tusentals kronor] under 20XX
Rörelsens totala intäkter. Här ska de intäkter som företaget har erhållit både inom Sverige och från utlandet (export av varor och tjänster) redovisas. Observera att det är hela verksamheten som skall redovisas, alltså även den del som inte är tele- och datakommunikation. De totala rörelseintäkterna kan hämtas från kontoklass 3 i baskontoplanen. Observera att om företaget har redovisat bidrag bland rörelsens kostnader skall dessa läggas till här. Räkna inte in finansiella och extraordinära intäkter eller moms.

** Som erhållna bidrag räknas bidrag som erhållits från EU, stat, kommun och landsting samt andra bidragsgivare. Här avses alltså bidrag som företaget fått som stöd för den egentliga rörelsen och som redovisas som intäkt. Observera att även bidrag som har redovisats bland kostnaderna (som kostnadsminskning) ska ingå här (t.ex rekryteringsstöd)

Fråga 2: Investeringar i egen verksamhet* i Sverige [tusentals kronor] under 20XX

	Totalt
Totala investeringar i materiella anläggningstillgångar:	
varav inom fast telefonverksamhet inkl. Internet- och kabel-TV-verksamhet:	
varav inom NMT, GSM och andra GSM-relaterade investeringar:	
varav inom UMTS:	
varav inom nätkapacitetsverksamhet:	
varav andra datorer och datorstyrd utrustning:	

* Ej finansiella investeringar eller investeringar i immateriella tillgångar.

Markera med siffran <u>0</u> i de fall tjänsten inte erbjuds!
KOMMERSIELL VERKSAMHET

Fråga 3: Antal anställda i Sverige under 20XX

	Män	Kvinnor	Totalt
Medeltal anställda under 20XX: varav inom telekomverksamheten:			
Antal heltidsanställda den 31 dec 20XX (35 tim / vecka eller mer):			
Antal deltidsanställda den 31 dec 20XX:			

Fråga 4: Intäkter från utlandet och kostnader till utlandet* för telekomtjänster [tusentals kronor] 20XX

	Totalt
Totala intäkter från utlandet för telekomtjänster (export)	
varav telefoni- och datatjänster (fast och mobil):	
varav andra varor och tjänster:	
Totala kostnader till utlandet för telekomtjänster (import)	
varav telefoni- och datatjänster (fast och mobil):	
varav andra varor och tjänster:	

* Med utlandet avses här utländsk motpart (operatörer eller andra kunder och leverantörer).

Fråga 5: Rörelsens totala kostnader [tusentals kronor] 20XX

	Totalt
Rörelsens totala kostnader *	
varav inköp av varor och materiel exkl handelsvaror	
- därav inköp av program och system till datorer	
varav främmande arbete (anlitade underentreprenörer, -konsulter)	
varav löner, sociala avgifter och pensionskostnader	
varav kostnader för samtrafik tjänster (utnyttjande av andras nät)	

* Med **rörelsekostnader** avses de kostnader som har förbrukats i företagets normala verksamhet. Rörelsens kostnader anges efter avdrag för erhållna rabatter. Det är totala rörelsekostnader före avskrivningar som ska anges. Observera att bidrag som redovisats bland rörelsekostnaderna (som en kostnadsminskning) inte ska ingå. Det är rörelsekostnadernas bruttovärde som vi är intresserade av. Inköp av handelsvaror ska vara inköp av varor som inte vidareförlädas inom företaget, dvs. inköp av varor för direkt vidareförsäljning.

Om Ni följer den **kostnadsslagsindelade** uppställningsformen avses här summan av: kostnader för råvaror/förnödenheter, kostnader för handelsvaror, övriga externa kostnader, personalkostnader, av- och nedskrivningar, jämförelsestörande kostnader, övriga kostnader.

Om Ni följer den **funktionsindelade** uppställningsformen avses här summan av: kostnad sålda varor/tjänster, försäljningskostnader, administrationskostnader, FoU-kostnader, jämförelsestörande kostnader och övriga rörelsekostnader.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

FASTA SAMTALSTJÄNSTER

KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5

Fråga 6: Antal abonnemang och slutkunder för fast telefoni (PSTN, ISDN och IP-baserad telefoni*) 20XX-12-31:

	Privat	Företag	Totalt
Abbonemang och telefoni			
varav abonnemang och telefoni - via GTA**:			
varav abonnemang och telefoni - via PSTN-access***:			
varav abonnemang och telefoni - via ISDN-access****:			
varav abonnemang och telefoni - via xDSL-access:			
varav abonnemang och telefoni - via kabel-tv-access:			
varav abonnemang och telefoni - via LAN-nät-access*****:			
varav abonnemang och telefoni - via annan accessform:			
Abbonemang utan telefoni-tjänst			
Aktiva förvalskunder***** (avser ej kunder via GTA**):			
Aktiva prefixkunder*****:			
Totalt antal abonnemang och kunder:			
varav med LLUB*****:			

* Här avses den form av IP-baserad telefoni där telefonsamtal som rings av en abonnent till IP-baserad telefoni, skall kunna nå, och bli nådd av, telefoner kopplade till PSTN- och ISDN-näten. Även PBX:er som ansluts via IP-protokoll skall inkluderas.

** Grossistprodukt för telefonabbonemang. Avser återförsäljning enligt avtal som slutits med TeliaSonera såväl före som efter den 18 maj 2005. TeliaSonera använder även produktbeteckningen Skanova Telefoniabbonemang (TAB).

*** Ett PSTN-abbonemang är liktydigt med en huvudledning till egen slutkund där abonnemang för analog telefoni levereras. Vanligtvis är den operatör som har abonnemangskunder ägare av huvudledningen, alternativt hyr operatören huvudledningen av en nätoperatör (exempelvis genom fullt eller delat tillträde) eller köper en grossistprodukt för telefoniabbonemang. En indirekt ansluten kund, dvs. kund ansluten via GTA, förvalskund eller prefixkund, skall inte medräknas här.

**** Ett ISDN-abbonemang är liktydigt med en huvudledning till egen slutkund bestående antingen av *basic rate* eller *primary rate* ISDN. Vanligtvis är den operatör som har abonnemangskunder ägare av huvudledningen, alternativt hyr operatören huvudledningen av en nätoperatör eller köper en grossistprodukt för telefoniabbonemang. En indirekt ansluten kund, dvs. kund ansluten via GTA, förvalskund eller prefixkund, skall inte medräknas här.

***** Med LAN-nät avses fast anslutning som nås via ett LAN (lokalt nätverk, fastighetsnät) vanligtvis baserat på Ethernet-teknik. LAN:et förbinds med ett publikt fibernät, exempelvis ett områdesnät. LAN:et (som kan bestå av optisk fiberkabel eller kopparbaserad kabel) förbinder de enskilda bostäderna/verksamheterna med en i fastigheten centralt placerad dataväxel (en switch) som i sin tur står i kontakt med de routrar som finns i områdes- och stamnäten.

***** Avser aktiva förvalskunder där kunden är indirekt ansluten. Med aktiv avses att kunden har ringt minst ett samtal under det fjärde kvartalet 20XX. Observera att om en kund har olika förval för nationella samtal och internationella samtal så motsvarar detta endast en kund. Motsvarar engelskans Carrier PreSelect (CPS). Avser förval för både PSTN och ISDN.

***** Antalet prefixkunder är liktydigt med antalet kunder som är anmälda/registerade hos operatören för sådan telefoni där kunden själv måste slå operatörens prefixnummer innan abonnentnumret slås. Förvalskunder skall inte medräknas. Med aktiv avses att kunden har ringt minst ett samtal med prefix under det fjärde kvartalet 20XX. Motsvarar engelskans Call by Call Select.

***** Local Loop Umbundling, dvs. tillträde för andra operatörer till konventionella abonnentledningar via det reglerade tillträdet i form av LLUB (fullt- eller delat tillträde).

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

FASTA SAMTALSTJÄNSTER

Fråga 7: Antal producerade talkanaler till direktanslutna slutkunder 20XX-12-31 (telefonabonnemang som återförsäljs och inte produceras i egen regi omfattas inte):*

	Privat	Företag	Totalt
Antal talkanaler för PSTN:			
Antal talkanaler för basic rate ISDN**:			
Antal talkanaler för primary rate ISDN***:			
Antal talkanaler för IP-baserad telefoni:			
Antal talkanaler andra abonnemang****:			
Totalt antal talkanaler:			

* Antal möjliga samtidiga samtal, t.ex. har ISDN 2B+D två talkanaler till skillnad mot ett vanligt analogt PSTN-abonnemang som motsvarar en talkanal. Här avses inte förvalskunder eller prefixkunder.

** Avser endast antal B-kanaler ej D-kanaler. En ISDN *basic rate*-anknytning är lika med 2 B-kanaler.

*** Avser endast antal B-kanaler ej D-kanaler. En ISDN *primary rate*-anknytning är vanligtvis lika med 30 B-kanaler.

**** Avser exempelvis PBX-anslutningar som inte sker via PSTN eller ISDN.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

FASTA SAMTALSTJÄNSTER

KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5

Fråga 8: Intäkter (tusentals kronor) för fast telefoni (PSTN och ISDN och IP-baserad telefoni*) från slutkund exkl. koncerninterna intäkter och samtrafikintäkter under 20XX:

	Privat	Företag	Totalt
Abonnemangsvgifter**:			
Andra fasta avgifter (installationsavgifter, flyttavgifter, nummerportering m.m.):			
Nationella samtal***:			
Internetsamtal****:			
Samtal från fasta nät till mobilnät:			
Internationella samtal - fakturabetalt:			
Internationella samtal - förbetalt (telefonkort)*****:			
Frisamtal (020-):			
Mervärdestjänster och tilläggstjänster*****: varav mervärdestjänster:			
Övriga telefonitjänster*****:			
Totala intäkter för fast telefoni från slutkund: varav intäkter från direktanslutna kunder:***** (ej via GTA) varav intäkter från IP-baserad telefoni:			

* Här avses den form av IP-baserad telefoni där telefonsamtal som rings av en abonnent till IP-baserad telefoni, skall kunna nå, och bli nådd av, telefoner kopplade till PSTN- och ISDN-näten. Även PBX:er som ansluts via IP-protokoll skall inkluderas.

** Exklusive abonnemangsvgifter från xDSL, fasta avgifter för mervärdestjänster och tilläggstjänster (se def. nedan).

*** Inkluderar ej internetsamtal (se nedan), samtal till mobilnät, frisamtal, samtal med delad kostnad, betaltele- och massanropstjänster eller nummerupplysningstjänst.

**** Här ska endast redovisas sådana internetsamtal som fakturerats till operatörens egna slutkunder, dvs. de samtal som registreras som internetsamtal på kundens faktura. Avser endast uppringd internetaccess, dvs. via PSTN och ISDN.

***** Förbetalt telefonkort som huvudsakligen används för utlandssamtal. Avser ej telefonkort avsedda för traditionell telefonautomater.

***** Mervärdestjänster är tjänster som kan tillhandahållas oberoende av vem som förfogar över infrastruktur för tillräde. Exempel på mervärdestjänster är väckning, röstbrevlåda, samtalsspecifikation. Tilläggstjänster är tjänster som endast kan tillhandahållas av den operatör som förfogar över infrastruktur för tillräde. Exempel på tilläggstjänster är telesvar, nummerpresentation, spärr, vidarekoppling, direkt uppringning, repetition av senast slagna nummer, kortnummer.

***** Avser samtal från / med förbetalt telefonkort från telefonautomat (både nationella och internationella samtal); samtal med delad kostnad (077-); nummerupplysningstjänst (118 XYZ); betalteletjänst och massanropstjänst (071-, 072-, 0900-, 0939- och 0944-). Endast de delar av intäkterna som tillfaller operatören ska redovisas. Intäkter som tillfaller tredje part exkluderas.

***** Avser aktiva kunder för fast telefoni där kunden är direktansluten (ej kunder anslutna via GTA) (avser endast följande tjänster: nationella samtal, samtal från fast till mobil och internationella samtal). Med aktiv avses att kunden har ringt minst ett samtal under det fjärde kvartalet 20XX.

Markera med siffran <u>0</u> i de fall tjänsten inte erbjuds!
FASTA SAMTALSTJÄNSTER

Fråga 9: Antal utgående trafikminuter (i tusental) från slutkund för fast telefoni (PSTN, ISDN och IP-baserad telefoni) exkl. koncernintern trafik och samtrafik under 20XX:

<i>(För definitioner se fråga 8)</i>	Privat	Företag	Totalt
Nationella samtal:			
Internetsamtal:			
Samtal från fasta nät till mobilnät:			
Internationella samtal - fakturabetalt:			
Internationella samtal - förbetalt (telefonkort):			
Frisamtal (020-):			
Mervärdestjänster och tilläggstjänster: varav mervärdestjänster:			
Övriga telefonitjänster:			
Totalt antal utgående trafikminuter för fast telefoni: varav trafikminuter från direktanslutna kunder: varav trafikminuter från IP-baserad telefoni:			

Fråga 10: Antal utgående samtal *(i tusental) från slutkund för fast telefoni (PSTN, ISDN och IP-baserad telefoni) under 20XX:

<i>(För definitioner se fråga 8)</i>	Privat	Företag	Totalt
Nationella samtal:			
Internetsamtal:			
Samtal från fasta nät till mobilnät:			
Internationella samtal - fakturabetalt:			
Internationella samtal - förbetalt (telefonkort):			
Frisamtal (020-):			
Mervärdestjänster och tilläggstjänster: varav mervärdestjänster:			
Övriga telefonitjänster:			
Totalt antal utgående samtal för fast telefoni:			

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

SAMTRAFIK I FASTA NÄT

KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5

Fråga 11: Terminering av inkommande trafik till eget fastnät

Ja / Nej	
Tillhandahåller ni terminering av inkommande trafik till eget fastnät?	

Fråga 12: Samtrafikintäkter* (tusentals kronor) i fasta nät (inkl. koncerninternerna intäkter, exkl. intäkter från samtrafik inom eget nät) under 20XX

	Från mobilnät	Från fasta nät	Totalt	varav koncern-intert
Terminering av inkom. trafik från <u>nationella</u> operatörens nät**: varav intäkter från Internettrafik:				
Terminering av <u>internationellt</u> inkommande trafik:				
Samtrafikintäkter från förmedlingstjänster***: varav intäkter från förmedlingstjänster*** med syfte att förmedla trafik mellan två olika operatörer:				
Samtrafikintäkter från originerande trafik**:				
Totala samtrafikintäkter fast telefoni: varav intäkter från paketförmedlad samtrafik****:				

* Inklusive fasta avgifter. Avser bruttointäkter, dvs. före eventuell kvittning.

** Samtalsoriginering omfattar överföring av samtal från slutanvändarens nätslutningspunkt, inklusive dirigering och koppling, fram till den punkt, så nära slutanvändaren som möjligt, där en förmedlingstjänst eller annan infrastruktur kan förmedla trafiken. Samtalsoriginering omfattar endast överföring fram till den punkt där det är möjligt att överlämna (trafiken) till en annan operatör oavsett om överlämning sker där eller högre upp i nätet och oavsett om annan infrastruktur verkligen finns utbyggd vid denna punkt eller ej. Samtalsterminering definieras i motsvarande punkt som samtalsoriginering. Se även bilaga 1.

*** Förmedlingstjänst tar vid där originering slutar respektive terminering börjar. Om samtrafik mellan operatörer inte sker i punkten för originering och terminering så omfattas transporten av trafiken till en annan överlämningspunkt av en förmedlingstjänst. Samtalsförmedling omfattar även förmedling av samtal då originering och terminering inte sker i den förmedlande operatörens nät. Se även bilaga 1

**** Samtrafik som utbyts med andra operatörer via förbindelser med paketförmedlad teknik (vanligtvis IP-teknik) och som inte sker via kretskopplade samtrafikförbindelser.

Fråga 13: Antal samtrafikminuter (i tusental) i fasta nät (inkl. koncernintern trafik, exkl. samtrafik inom eget nät) under 20XX

<i>(För definitioner se fråga 12)</i>	Från mobilnät	Från fasta nät	Totalt	varav koncerninternt
Antal terminerade trafikminuter från <u>nationella</u> operatörens nät: <i>varav antal trafikminuter från Internettrafik:</i>				
Antal terminerade trafikminuter från <u>internationellt</u> inkommande trafik:				
Antal trafikminuter från förmedlingstjänster: <i>varav antal trafikminuter från förmedlingstjänster med syfte att förmedla trafik mellan två olika operatörer:</i>				
Antal trafikminuter från originerade trafik*:				
Totalt antal samtrafikminuter: varav antal minuter via paketförmedlad samtrafik:				

* Avser inte slutkundstrafik. Slutkundstrafik redovisas i fråga 9.

Fråga 14: Antal terminerade trafikminuter från egna kunder (inkl. terminerad trafik inom eget nät) under 20XX

	Totalt
Antal terminerade trafikminuter från egna kunder:	
<i>varav antal trafikminuter från Internettrafik:</i>	

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

MOBILA SAMTALSTJÄNSTER

KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5

Fråga 15: Antal abonnemang* för mobil telefoni (exkluderar kunder till tjänsteställhandahållare som ej ägs av operatör, dvs. indirekta kunder) 20XX-12-31:**

	Privat	Företag	Totalt
Antal UMTS- och GSM-abbonemang*: varav aktiva kontantkort (3-månadsregel)***: varav kontraktsubbonemang:			
UMTS- och GSM-abbonemang som har aktiva användare av mobil paketdata (UMTS Paketdata och GPRS****): varav via mobiltelefon: varav via datainstickskort*****:			
Antal NMT-abbonemang:			
Totalt antal ab.* för mobil telefoni vid periodens slut:			
Antal abonnemang som aktivt har använt tjänster i UMTS-nät (3-månadsregel)*****			

* Abonnemang = kontraktsubbonemang + kontantkort, kontantkort redovisas under privat och enligt 3-månadsregel (för def. se kontantkort).

** Som direkta kunder betraktas dock kunder till tjänsteställhandahållare som ägs till minst 50 procent av nätoperatören själv.

*** För kontantkort gäller att de ska fyllts på, eller genom vilket samtal tagits emot eller rings till eller på annat sätt genererat intäkter under det fjärde kvartalet 20XX, samtliga kontantkort redovisas under privat.

**** GPRS är en teknik för paketförmedlad datakommunikation i GSM-nät motsvarande UMTS Paketdata i UMTS-nät. Med aktiv användare avses att tjänsten varit använd minst en gång under det fjärde kvartalet 20XX.

***** Datainstickskort inkluderar de abonnemang som primärt inte används för taltrafik utan i första hand för data. Exempelvis abonnemang för datainstickskort, interna datakort och datakort som ansluter via USB eller liknande.

***** För aktiva UMTS-abbonemang gäller att de ska ha genererat trafik (minuter eller data) i UMTS-nätet under fjärde kvartalet 20XX.

Fråga 16: Totala intäkter (tusentals kronor) från slutkund för mobila teletjänster* under 20XX:

	Privat	Företag	Totalt
UMTS och GSM (från slutkund): varav intäkter från kontraktsubbonemang**: varav intäkter från aktiva kontantkort**: varav intäkter från SMS***: varav intäkter från MMS: varav intäkter från mobil datatrafik:			
NMT (från slutkund):			
Totala intäkter för mobila teletjänster från slutkund:			

* Inklusive aktiva kontantkort, SMS, MMS och mobila mervärdestjänster. Exklusive samtrafik, internationell roaming i utlandet och koncerninterna intäkter. Tilläggsavgifter eller annan avbetalning för rabatterade mobiltelefoner skall exkluderas. Intäkter från kontantkort redovisas under privat.

** Intäkter från SMS, MMS och mobil datatrafik skall inte inräknas. Tilläggsavgifter eller annan avbetalning för rabatterade mobiltelefoner skall exkluderas. Intäkter från kontantkort redovisas under privat.

*** Exklusive intäkter från mervärdet i premium-SMS.

Markera med siffran <u>0</u> i de fall tjänsten inte erbjuds!
MOBILA SAMTALSTJÄNSTER

Fråga 17: Antal från slutkund utgående taltrafikminuter (i tusental) för mobil telefoni i GSM-, UMTS- och NMT-näten (exklusive datatrafik och internationell roaming) under 20XX:*

	Privat	Företag	Totalt
Utgående taltrafik från mobiltelefon till nationellt mobilnät: <i>varav inom eget nät**:</i>			
Utgående taltrafik från mobiltelefon till nationellt fastnät:			
Internationellt utgående taltrafik:			
Totalt antal taltrafikminuter för mobil telefoni:			
varav taltrafikminuter från kontantkort:			
varav taltrafikminuter från UMTS-nät			
varav taltrafikminuter från NMT-nät			

* Taltrafikminuter från kontantkort redovisas under privat.

** För tjänsteställhandahållare/tredjepartsoperatör där nätkapacitet köps från en mobilnätoperatör, avses taltrafik som terminerar i samma nät som det tjänsteställhandahållaren är ansluten till.

Fråga 18: Antal från slutkund utgående mobilsamtal (i tusental) i GSM-, UMTS- och NMT-näten (exklusive internationell roaming) under 20XX*

	Privat	Företag	Totalt
Utgående samtal från mobiltelefon till nationellt mobilnät: <i>varav inom eget nät**:</i>			
Utgående samtal från mobiltelefon till nationellt fastnät:			
Internationellt utgående samtal:			
Totalt antal samtal för mobil telefoni:			
varav samtal från kontantkort:			
varav samtal från UMTS-nät:			
varav samtal från NMT-nät:			

* Inklusive samtal till röstbrevlåda m.m. Samtal från kontantkort redovisas under privat.

** För tjänsteställhandahållare/tredjepartsoperatör där nätkapacitet köps från en mobilnätoperatör, avses samtal som terminerar i samma nät som det tjänsteställhandahållaren är ansluten till.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

MOBILA SAMTALSTJÄNSTER

KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5

Fråga 19: Internationell roaming i utlandet - trafik och intäkter under 20XX:

Totalt	
Antal utgående trafikminuter vid internationell roaming i utlandet* (i tusental):	
Intäkter från internationell roaming** (tusentals kronor):	

* Med internationell roaming i utlandet avses här utgående trafik genererad av mobiloperatörens egna slutkunder då de befinner sig utomlands och med hjälp av roaming ringer med utländsk operatör.

** Med intäkter från internationell roaming i utlandet avses här intäkter från trafik genererad av mobiloperatörens egna slutkunder då abonnenten befinner sig utomlands och med hjälp av roaming ringer med utländsk operatör. Intäkter från abonnent då denne tar emot samtal i utlandet skall inte ingå.

Fråga 20: Internationell roaming i Sverige - trafik och intäkter under 20XX:

Totalt	
Antal utgående trafikminuter vid internationell roaming i Sverige* (i tusental):	
Intäkter från internationell roaming** (tusentals kronor):	

* Med internationell roaming i Sverige avses här utgående trafik genererad av slutkund till utländsk operatör då de befinner sig i Sverige och med hjälp av roaming ringer med svensk operatör.

** Med intäkter från internationell roaming i Sverige avses här intäkter från trafik genererad av slutkund till utländsk operatör då de befinner sig i Sverige och med hjälp av roaming ringer med svensk operatör.

Fråga 21: Från slutkund utgående och ingående trafik för mobila datatjänster i UMTS och GSM nät under 20XX

	Privat	Företag	Totalt
Mobil datatrafik (Mbyte) (trafik från kontantkort redovisas under privat):			
varav inom eget nät:			

Fråga 22: Antal SMS (i tusental) och MMS (i tusental) skickade från mobiltelefon eller motsvarande mobil utrustning under 20XX*

	Privat	Företag	Totalt
Antal SMS skickade från mobiltelefon: varav inom eget nät**:			
Antal MMS skickade från mobiltelefon:			

* SMS och MMS skickade från kontantkort redovisas under privat.

** För tjänstetillhandahållare/tredjepartsoperatör där nätkapacitet köps från en mobilnätoperatör avses SMS som terminerar i samma nät som det tjänstetillhandahållaren är ansluten till.

Markera med siffran <u>0</u> i de fall tjänsten inte erbjuds!
MOBILA SAMTALSTJÄNSTER

Fråga 23: Uthyrning av nätkapacitet för mobila samtalstjänster till tjänsteställhandahållare* under 20XX:

	Totalt
Antal slutkunder:	
Antal utgående trafikminuter från mobiltelefon (<i>i tusental</i>):	
Intäkter från uthyrning av nätkapacitet** för mobila samtalstjänster (tusentals kronor):	
Intäkter från terminering*** av inkommande**** trafik:	
Antal trafikminuter från terminering*** av inkommande**** trafik:	

* Exkludera de tjänsteställhandahållare som ägs till 50 procent eller mer av nätoperatören själv.

** Inklusive samtliga engångsavgifter, fasta och rörliga avgifter.

*** Avser endast de intäkter och trafikminuter för terminering av samtal som tillfaller tjänsteställhandahållaren. I övriga fall redovisas de i tabell 26 och 27.

**** Avser både nationellt och internationellt inkommande trafik.

Fråga 24: Vilka tjänsteställhandahållare* (SP och MVNO) har hyrt nätkapacitet för mobila samtalstjänster till slutkund under 20XX?

Namn på företag
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

* Exkludera de tjänsteställhandahållare som ägs till 50 procent eller mer av nätoperatören själv.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

SAMTRAFIK I MOBILNÄT

**KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5**

Fråga 25: Terminering av inkommande trafik till eget mobilnät under 20XX:

Ja / Nej	
Tillhandahåller ni för närvarande terminering av inkommande trafik till eget mobilnät?	

Fråga 26: Samtrafikintäkter* i mobilnät (tusentals kronor) inkl. koncerninterna intäkter under 20XX:

	Från mobilnät	Från fasta nät	Totalt
Terminering av inkom.** trafik från <u>nationella</u> operatörers nät: varav koncerninterna intäkter:			
Terminering av <u>internationellt</u> inkommande trafik:			
Terminering av inkom.*** SMS från <u>nationella</u> operatörers nät: varav koncerninterna SMS:			
Terminering av <u>internationellt</u> inkommande SMS:			
Från mobil datatrafik			
Totala samtrafikintäkter mobil telefoni:			

* Avser bruttointäkter, dvs. före eventuell kvittning.

** Inklusive intäkter för terminering av samtal till eventuella tjänstetillhandahållares abonnenter i den mån dessa intäkter inte tillfaller tjänstetillhandahållaren. I sådana fall redovisas intäkterna i tabell 23.

*** Inklusive intäkter för terminering av SMS till eventuella tjänstetillhandahållares abonnenter i den mån dessa intäkter inte tillfaller tjänstetillhandahållaren.

Fråga 27: Samtrafikminuter i mobilnät (i tusental) inkl. koncernintern trafik under 20XX:

	Från mobilnät	Från fasta nät	Totalt
Antal terminerade samtalsminuter* från <u>nationella</u> oper. nät: varav koncernintern trafik:			
Terminering av <u>internationellt</u> inkommande trafik:			
Total samtrafik mobil telefoni:			

* Inklusive trafikminuter för terminering av samtal till eventuella tjänstetillhandahållares abonnenter i den mån denna trafik inte tillfaller tjänstetillhandahållaren. I sådana fall redovisas trafiken i tabell 23.

Fråga 28: Antal terminerade SMS (i tusental) i mobilnät inkl. koncerninternt terminerade SMS under 20XX:

	Från mobilnät	Från fasta nät	Totalt
Antal terminerade, inkommande* SMS från <u>nationella</u> oper. nät: varav koncerninterna SMS:			
Antal terminerade, <u>internationellt</u> inkommande SMS:			
Totalt antal terminerade SMS:			

* Inklusive antal terminerade SMS till eventuella tjänstetillhandahållares abonnenter i den mån dessa inte tillfaller tjänstetillhandahållaren.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

DATAKOMMUNIKATIONSTJÄNSTER TILL OPERATÖR

Fråga 29: Intäkter (tusentals kronor) för nationella hyrda förbindelser till operatör* under 20XX:

	Analoga	Digitala ≤2 Mbps	Digitala >2 Mbps	Totalt
Hyrda förbindelser till operatör**:				
varav koncerninterna intäkter:				

* Avser grossistmarknaden (wholesale), dvs. den försäljning som sker till operatörer (avser både operatörer inom en koncern och externa operatörer) för vidareförsäljning - även efter ytterligare förädling. Försäljningen som sker till slutanvändare, så som företag och statlig, kommunal och annan offentlig verksamhet (dvs. retail) - skall inte medtagas. Ej heller skall tjänster som säljs till egen verksamhet för eget bruk ingå i grossistmarknaden.

** Avser tillhandahållande av nätkapacitet mellan fasta nätslutningspunkter som en separat tjänst. Tjänsten inkluderar inte uppkoppling på begäran eller erbjudanden som utgör del av en kopplad tjänst. I hyrda förbindelser exkluderas därmed intäkter som erhålls från Frame Relay och andra mer förädlade tjänster, men även intäkter från hyrda förbindelser då dessa ingår som del i IP-VPN-tjänster.

Fråga 30: Installerade nationella hyrda förbindelser till operatör* 20XX-12-31:

	Analoga	Digitala ≤2 Mbps	Digitala >2 Mbps	Totalt
Hyrda förbindelser till operatör:				
varav koncerninternt hyrda förbindelser:				

* Se förklaring under fråga 29.

Fråga 31: Intäkter (tusentals kronor) för svart fiber och annan oförädlad nätkapacitet till operatör* under 20XX:

	Totalt
Svart fiber och annan oförädlad nätkapacitet till operatör:	
varav koncerninterna intäkter**:	

* Se förklaring under fråga 29.

** Avser endast koncerninterna intäkter inom Sverige.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

DATAKOMMUNIKATIONSTJÄNSTER TILL SLUTKUND

Fråga 32: Intäkter (tusentals kronor) från nationella nätverkstjänster till slutkund* under 20XX:

	Analoga	Digitala <2 Mbps	Digitala ≥2 Mbps	Totalt
Hyrda förbindelser till slutkund**:				
Frame***:				
IP-VPN****:				
Övriga förädlade nätverkstjänster till slutkund:				
Svart fiber och annan oförädlad nätkapacitet till slutkund:				
Totala intäkter:				

* Avser slutkundsmarknaden, dvs. försäljningen sker till slutanvändare så som företag och statlig, kommunal och annan offentlig verksamhet. Grossistförsäljning, dvs. försäljning som sker till operatörer (avser både operatörer inom en koncern och externa operatörer) för vidareförsäljning - även efter ytterligare förädling - skall inte medrägas. Tjänster som säljs till egen verksamhet för eget bruk skall dock ingå i slutkundsmarknaden.

** Avser tillhandahållande av nätkapacitet mellan fasta nätslutningspunkter som en separat tjänst. Tjänsten inkluderar inte uppkoppling på begäran eller erbjudanden som utgör del av en kopplad tjänst som erbjuds till allmänheten. I hyrda förbindelser exkluderas därmed intäkter som erhålls från Frame Relay och andra mer förädlade tjänster, men även intäkter från hyrda förbindelser då dessa ingår som del i IP-VPN-tjänster. **OBS!** inkluderar även intäkter från hyrda förbindelser i enlighet med minimiutbudet.

*** Avser bland annat Frame Relay och ATM.

**** Med IP-VPN avses följande standarder: IPsec VPN, IP MPLS VPN (ännu ej standardiserad av IETF) och IP SSL VPN. Access till IP-VPN-tjänster kan ske antingen via hyrda förbindelser eller uppringda anslutningar. I intäkterna skall frändras kostnader för uppringd access (ISDN/PSTN), men inte intäkter för hyrda förbindelser, när dessa används i IP-VPN-tjänsten.

Fråga 33: Antal nationella installerade portar/hyrda förbindelser till slutkund* 20XX-12-31:

<i>Se förklaring under fråga 32</i>	Analoga	Digitala <2 Mbps	Digitala ≥2 Mbps	Totalt
Antal nationella hyrda förbindelser till slutkund*:				
Frame (antal portar)*:				
IP-VPN (antal portar)*:				
Antal portar för övriga förädlade nätverkstjänster till slutkund:				
Totalt antal:				

* Endast port vid termineringspunkt hos slutkund skall medtas.

Fråga 34: Intäkter/antal nationella hyrda förbindelser i enlighet med minimiutbudet* till slutkunder under 20XX/ 20XX-12-31:

	Analoga	Digitala 64 kbit/s	Digitala 2048 kbit/s (2 mbit/s)	Totalt
Intäkter (tusentals kronor) i enlighet med minimiutbudet:				
Antal hyrda förbindelser i enlighet med minimiutbudet:				

* Även operatörer som inte har skyldighet att tillhandahålla minimiutbudet skall svara på denna fråga. Definition av minimiutbudet av hyrda förbindelser: Hyrda förbindelser som omfattas enligt art. 16 i direktivet om samhällsomfattande tjänster. Se även bilaga 2.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

METALLBASERADE ACCESSER

Fråga 35: Totalt antal aktiva metallbaserade accesser i egen infrastruktur som uthyrs till operatör* och slutkund 20XX-12-31:**

	Totalt
Totalt antal aktiva metallbaserade accesser i egen infrastruktur:	

* Dvs. grossistprodukt.

** Avser både privat- och företagskunder.

BREDBANDSACCESS

Fråga 36: Aktiva* oförädlade bitströmsaccesser*** som uthyrs till operatör**** (inkl. koncerninternt uthyrda) under 20XX/20XX-12-31:**

	Totalt
Totalt antal aktiva oförädlade bitströmsaccesser som uthyrs till operatör:	
Totala intäkter (tkr) från aktiva oförädlade bitströmsaccesser som uthyrs till operatör:	

* Anslutna accesser utan slutkund exkluderas.

** Avser bitströmsaccesser där dessa inte utgör en insatsvara i en annan mer förädlad produkt, utan är själva produkten.

*** Med bitströmsaccesser avses här en komplett tjänst för bredbandsöverföring mellan slutkunden och närmaste nätnod via en kundunik access (fysisk eller logisk) och med en given kvalitet. Bitströmsaccesser avser endast accesser där egen DSLAM eller liknande utrustning används.

**** Dvs. grossistprodukt.

Fråga 37: Antal aktiva* bredbandsaccesser som uthyrs till slutkund*** 20XX-12-31:**

	Totalt antal bredbandsaccesser	varav antal bredbands- accesser där bitströmsaccesser**** är insatsvara
Totalt antal bredbandsaccesser som uthyrs till slutkund:		
varav med xDSL :		
varav i kabel-tv-nät:		
varav i LAN-nät:		
varav i annan infrastruktur:		

* Anslutna accesser utan slutkund exkluderas.

** Bredbandsaccesser kan omfatta olika tekniska lösningar t.ex. xDSL, kabel-tv och LAN. Accesser som kräver någon typ av uppripgd anslutning för hela eller delar av kommunikationen ingår inte. Samtliga bredbandsaccesser skall medräknas oberoende för vilken tjänst accessen används. Bredbandsaccesser som uthyrs till den egna verksamheten för internt bruk skall ingå i slutkundsmarknaden.

*** Avser både privat- och företagskunder.

**** Med bitströmsaccesser avses här en komplett tjänst för bredbandsöverföring mellan slutkunden och närmaste nätnod via en kundunik access (fysisk eller logisk) och med en given kvalitet. Bitströmsaccesser avser endast accesser där egen DSLAM eller liknande utrustning används.

Fråga 38: Antal aktiva* bredbandsaccesser som uthyrs till operatör*** (inkl. koncerninternt uthyrda bredbandsaccesser) 20XX-12-31**

**KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5**

	Totalt antal bredbandsaccesser	varav antal bredbands- accesser där bitströmsaccesser**** är insatsvara
Totalt antal bredbandsaccesser som uthyrs till operatör:		
varav med xDSL:		
varav i kabel-tv-nät:		
varav i LAN-nät:		
varav i annan infrastruktur:		

* Anslutna accesser utan slutkund exkluderas.

** Bredbandsaccesser kan omfatta olika tekniska lösningar t.ex. xDSL, kabel-tv och LAN. Accesser som kräver någon typ av uppringd anslutning för hela eller delar av kommunikationen ingår inte. Samtliga bredbandsaccesser skall medräknas oberoende för vilken tjänst accessen används. Bredbandsaccesser som uthyrs till den egna verksamheten för internt bruk skall ingå i slutkundsmarknaden.

*** Dvs. grossistprodukt.

**** Med bitströmsaccesser avses här en komplett tjänst för bredbandsöverföring mellan slutkunden och närmaste nätnod via en kundunik access (fysisk eller logisk) och med en given kvalitet. Bitströmsaccesser avser endast accesser där egen DSLAM eller liknande utrustning används.

Fråga 39: Intäkter (tusentals kronor) från bredbandsaccesser* som uthyrs till slutkund under 20XX**

	Totalt
Intäkter från bredbandsaccesser som uthyrs till slutkund:	
varav intäkter från bredbandsaccesser där bitströmsaccesser*** är insatsvara:	

* Bredbandsaccesser kan omfatta olika tekniska lösningar t.ex. xDSL, kabel-tv och LAN. Accesser som kräver någon typ av uppringd anslutning för hela eller delar av kommunikationen ingår inte. Intäkter från samtliga bredbandsaccesser skall medräknas oberoende för vilken tjänst accessen används. Intäkter från bredbandsaccesser som uthyrs till den egna verksamheten för internt bruk skall ingå i slutkundsmarknaden.

** Avser både privat- och företagskunder.

*** Med bitströmsaccesser avses här en komplett tjänst för bredbandsöverföring mellan slutkunden och närmaste nätnod via en kundunik access (fysisk eller logisk) och med en given kvalitet. Bitströmsaccesser avser endast accesser där egen DSLAM eller liknande utrustning används.

Fråga 40: Intäkter (tusentals kronor) från bredbandsaccesser* som uthyrs till operatör (inkl. koncerninterna intäkter) under 20XX**

	Totalt
Intäkter från bredbandsaccesser som uthyrs till annan operatör:	
varav intäkter från bredbandsaccesser där bitströmsaccesser*** är insatsvara:	

* Bredbandsaccesser kan omfatta olika tekniska lösningar t.ex. xDSL, kabel-tv och LAN. Accesser som kräver någon typ av uppringd anslutning för hela eller delar av kommunikationen ingår inte. Intäkter från samtliga bredbandsaccesser skall medräknas oberoende för vilken tjänst accessen används. Intäkter från bredbandsaccesser som uthyrs till den egna verksamheten för internt bruk skall inte ingå.

** Dvs. grossistprodukt.

*** Med bitströmsaccesser avses här en komplett tjänst för bredbandsöverföring mellan slutkunden och närmaste nätnod via en kundunik access (fysisk eller logisk) och med en given kvalitet. Bitströmsaccesser avser endast accesser där egen DSLAM eller liknande utrustning används.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!
INTERNETTJÄNST

Fråga 41: Antal aktiva slutkunder* till Internetjänst (access) fördelat per accessform 20XX-12-31

	Privat	Företag	Totalt
PSTN (Modem upp till 56 kbps):			
ISDN:			
xDSL:			
varav xDSL slutkunder anslutna via LLUB (fullt tillträde)**:			
varav xDSL slutkunder anslutna via LLUB (delat tillträde)**:			
varav xDSL slutkunder anslutna via andra grossistprodukter***:			
Kabel-tv:			
Radio:			
Satellit:			
LAN****			
Annan fast Internetaccess:			
Totalt antal aktiva kunder:			
varav kunder med 144 kbps och upp till 2 Mbps nedströms:			
varav kunder med 2 Mbps och upp till 10 Mbps nedströms:			
varav kunder med 10 Mbps eller mer nedströms:			

* Med aktiv kund avses den kund som använt sin access minst en gång under det fjärde kvartalet 20XX (gäller endast de kunder som inte betalar abonnemangsavgift). Om kunden betalar abonnemangsavgift anses kunden vara aktiv om betalning skett under det fjärde kvartalet 20XX. OBS! Här avses endast slutkunder till ISP:er. Operatörer som enbart tillhandahåller en bredbandsaccess utan internetjänst skall inte inkludera dessa kunder.

** Local Loop Unbundling, dvs. tillträde för andra operatörer till konventionella abonnentledningar via det reglerade tillträdet i form av LLUB (fullt- eller delat tillträde).

*** Till exempel rena återförsäljarprodukter eller mera oförädlade produkter, såsom s.k. bitströmsprodukter.

**** Internetaccess nås via ett fastighetsnät, dvs. ett LAN (lokalt nätverk) vanligtvis baserat på Ethernet-teknik. Fastighetsnätet förbinds till ett publikt fibernät, exempelvis ett områdesnät. Fastighetsnätet som kan bestå av optisk fiberkabel eller kopparbaserad kabel förbinder de enskilda bostäderna/verksamheterna med fastighetsnoden som i sin tur står i kontakt med områdesnäten.

Fråga 42: Intäkter (tusentals kronor) från slutkund för Internetjänst (access) oberoende accessform (exklusive mobil Internet [GSM och UMTS] och koncerninterna intäkter) under 20XX:

	Privat	Företag	Totalt
Intäkter från fast anslutning (inkl. anslutnings- och andra engångsavgifter samt fasta och rörliga avgifter)*:			
Abonnemangsavgifter vid uppringd access**:			
Minutbaserade trafikintäkter vid uppringd access***:			
Totala intäkter för Internetaccess:			

* Inkluderar e-post endast då detta ingår i den fasta avgiften. Avser inte intäkter från datakommunikationstjänster.

** Inkluderar e-post endast då detta ingår i abonnemanget.

*** I de fall då ISP även är telefontjänstoperatör, motsvarar dessa intäkter de som angetts under kategorin Internetsamtal i tabell 8.

Markera med siffran 0 i de fall tjänsten inte erbjuds!

TV-tjänster

KAMFS 2008:5
SIKAFS 2008:5

Fråga 43: Antal aktiva* hushållskunder(tusentals) som har tecknat abonnemang*** och/eller har tecknat avtal om digitala premiumtjänster**** som tillhandahålls via ert nät. 20XX-12-31:**

	Abonnemang	Digitala premiumtjänster****	varav unika digitala premiumtjänster*****
Analogt - via kabelnät			
Analogt - via satellit			
Digitalt - via marknät			
Digitalt - via kabelnät			
Digitalt - via satellit			
IP-TV - via LAN*****			
IP-TV - via det metallbaserade accessnätet			
IP-TV - via annan infrastruktur			
Totalt antal abonnemang***:			

* Kunden anses vara aktiv om betalning av abonnemangsavgift och/eller avgift för digital premiumtjänst skett under det fjärde kvartalet 20XX.

** Antingen via avtal direkt med hushåll eller indirekt, via återförsäljare (såsom fastighetsägare eller liknande sammanslutningar).

*** Med abonnemang avses här ett grundpaket ("basutbud" och liknande) av kanaler som tillhandahålls slutkunder.

**** Premiumtjänsten är en separat programtjänst som erbjuds utöver de grundpaket av kanaler som tillhandahålls slutkunder.

***** Med unika premiumtjänster avses de hushåll som har köpt premiumtjänst utan att förfoga över abonnemang. Omvänt är de hushåll som har köpt premiumtjänster som inte är unika även abonnemangskunder.

***** Med LAN-nät avses fast anslutning som nås via ett LAN (lokalt nätverk, fastighetsnät) vanligtvis baserat på Ethernet-teknik. LAN:et förbinds med ett publikt fibernät, exempelvis ett områdesnät. LAN:et (som kan bestå av optisk fiberkabel eller kopparbaserad kabel) förbinder de enskilda bostäderna/verksamheterna med en i fastigheten centralt placerad dataväxel (en switch) som i sin tur står i kontakt med de routrar som finns i områdes- och stamnäten.

Fråga 44: Intäkter* (tusentals kronor) för tillhandahållande av abonnemang och/eller digitala premiumtjänster till hushållskunder*** som tillhandahålls via ert nät. 20XX:**

	Abonnemang	Digitala premiumtjänster****	varav unika digitala premiumtjänster****
Analogt - via kabelnät			
Analogt - via satellit			
Digitalt - via marknät			
Digitalt - via kabelnät			
Digitalt - via satellit			
IP-TV - via LAN*****			
IP-TV - via det metallbaserade accessnätet			
IP-TV - via annan infrastruktur			
Totala intäkter för abonnemang från hushållskunder:			

* Inkludera samtliga intäkter som är hänförliga till slutkundens abonnemang på programpaket (exkl. premiumtjänster), exempelvis eventuella startavgifter, uthyrning eller försäljning av set-top boxar och programkort, installation av parabolantenn och löpande abonnemangsintäkter.

** Inkludera samtliga intäkter som är hänförliga till slutkundens köp av digital premiumtjänst, exempelvis eventuella startavgifter, uthyrning eller försäljning av set-top boxar och programkort, installation av parabolantenn och löpande intäkter.

*** Antingen via avtal direkt med hushåll eller indirekt, via återförsäljare (såsom fastighetsägare eller liknande sammanslutningar).

**** Med unika premiumtjänster avses de hushåll som har köpt premiumtjänst utan att förfoga över abonnemang. Omvänt är de hushåll som har köpt premiumtjänster som inte är unika även abonnemangskunder.

***** Med LAN-nät avses fast anslutning som nås via ett LAN (lokalt nätverk, fastighetsnät) vanligtvis baserat på Ethernet-teknik. LAN:et förbinds med ett publikt fibernät, exempelvis ett områdesnät. LAN:et (som kan bestå av optisk fiberkabel eller kopparbaserad kabel) förbinder de enskilda bostäderna/verksamheterna med en i fastigheten centralt placerad dataväxel (en switch) som i sin tur står i kontakt med de routrar som finns i områdes- och stamnäten.

Fråga 45: Antal anslutna hushåll (tusentals) till ert nät. Inkludera såväl aktiva* som passiva hushåll**

	Antal anslutna hushåll
Analogt - via kabelnät	
Digitalt - via kabelnät	
IP-TV - via LAN***	
IP-TV - via det metallbaserade accessnätet	
IP-TV - via annan infrastruktur	
Totalt antal anslutna hushåll:	

* Kunden anses vara aktiv om betalning av abonnemangsavgift och/eller avgift för digital premiumtjänst skett under det fjärde kvartalet 20XX. Inkludera hushåll där avtal har slutits direkt med hushåll eller indirekt, via återförsäljare (såsom fastighetsägare eller liknande sammanslutningar).

** Ett passivt hushåll har inte avtal om abonnemangsavgift och/eller avgift för digital premiumtjänst under det fjärde kvartalet 20XX. Inkludera både hushåll som omedelbart skulle kunna ingå sådana avtal och hushåll som skulle kunna ingå sådana avtal under förutsättning att ert nät genomgår erforderliga uppgraderingar.

*** Med LAN-nät avses fast anslutning som nås via ett LAN (lokalt nätverk, fastighetsnät) vanligtvis baserat på Ethernet-teknik. LAN:et förbinds med ett publikt fibernät, exempelvis ett områdesnät. LAN:et (som kan bestå av optisk fiberkabel eller kopparbaserad kabel) förbinder de enskilda bostäderna/verksamheterna med en i fastigheten centralt placerad dataväxel (en switch) som i sin tur står i kontakt med de routrar som finns i områdes- och stamnäten.

