

FINLANDS FÖRFATTNINGSSAMLING

2010

Utgiven i Helsingfors den 28 december 2010

Nr 1219—1222

INNEHÅLL

Nr		Sidan
1219	Lag om sättande i kraft av de bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i avtalet med Belize om upplysningar i fråga om skatteärenden	4141
1220	Lag om sättande i kraft av de bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i avtalet med Marshallöarna om upplysningar i fråga om skatteärenden	4142
1221	Lag om sättande i kraft av de bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i avtalet med Vanuatu om upplysningar i fråga om skatteärenden	4143
1222	Kommunikationsministeriets förordning om frekvensavgifter och övriga avgifter som tas ut för Kommunikationsverkets prestationer gällande radioförvaltningen	4144

Nr 1219

L a g

om sättande i kraft av de bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i avtalet med Belize om upplysningar i fråga om skatteärenden

Utfärdad i Helsingfors den 21 december 2010

I enlighet med riksdagens beslut föreskrivs:

1 §

De bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i det i Paris den 15 september 2010 mellan Republiken Finlands regering och Belizes regering ingångna avtalet om upplysningar i fråga om skatteärenden gäller som lag sådana Finland har förbundit sig till dem.

2 §

Närmare bestämmelser om verkställigheten av denna lag kan utfärdas genom förordning av statsrådet.

3 §

Om ikraftträdandet av denna lag bestäms genom förordning av republikens president.

Helsingfors den 21 december 2010

Republikens President

TARJA HALONEN

Finansminister Jyrki Katainen

RP 231/2010
FiUB 48/2010
RSv 248/2010

168—2010

Nr 1220

L a g

**om sättande i kraft av de bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i avtalet
med Marshallöarna om upplysningar i fråga om skatteärenden**

Utfärdad i Helsingfors den 21 december 2010

I enlighet med riksdagens beslut föreskrivs:

1 §

De bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i det i Singapore den 28 september 2010 mellan Republiken Finlands regering och Republiken Marshallöarnas regering ingångna avtalet om upplysningar i fråga om skatteärenden gäller som lag sådana Finland har förbundit sig till dem.

2 §

Närmare bestämmelser om verkställigheten av denna lag kan utfärdas genom förordning av statsrådet.

3 §

Om ikraftträdandet av denna lag bestäms genom förordning av republikens president.

Helsingfors den 21 december 2010

Republikens President

TARJA HALONEN

Finansminister *Jyrki Katainen*

Nr 1221

L a g

**om sättande i kraft av de bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i avtalet
med Vanuatu om upplysningar i fråga om skatteärenden**

Utfärdad i Helsingfors den 21 december 2010

I enlighet med riksdagens beslut föreskrivs:

1 §

De bestämmelser som hör till området för lagstiftningen i det i Canberra den 13 oktober 2010 mellan Republiken Finlands regering och Republiken Vanuatus regering ingångna avtalet om upplysningar i fråga om skatteärenden gäller som lag sådana Finland har förbundit sig till dem.

2 §

Närmare bestämmelser om verkställigheten av denna lag kan utfärdas genom förordning av statsrådet.

3 §

Om ikraftträdandet av denna lag bestäms genom förordning av republikens president.

Helsingfors den 21 december 2010

Republikens President

TARJA HALONEN

Finansminister *Jyrki Katainen*

Nr 1222

Kommunikationsministeriets förordning**om frekvensavgifter och övriga avgifter som tas ut för Kommunikationsverkets prestationer gällande radioförvaltningen**

Utfärdad i Helsingfors den 21 december 2010

I enlighet med kommunikationsministeriets beslut föreskrivs med stöd av 8 § i lagen av den 21 februari 1992 om grunderna för avgifter till staten (150/1992), sådan denna paragraf lyder i lag 348/1994:

1 kap.

Allmänna bestämmelser

1 §

Tillämpningsområde

I denna förordning föreskrivs om frekvensavgifter och övriga avgifter för Kommunikationsverkets offentligrättsliga prestationer som gäller radioförvaltningen.

2 kap.

Frekvensavgifter

2 §

Frekvensavgiftens storlek och uttag av avgiften

Kommunikationsverket tar ut en i 6 § 3 mom. i lagen om grunderna för avgifter till staten (150/1992) avsedd årlig avgift som avviker från prestationens självkostnadsvärde för i lagen om radiofrekvenser och teleutrustningar (1015/2001) avsedd

1) rätt till innehav och användning av radiosändare eller tillståndspliktiga radiosändare för radionät, radiosystem eller radiostationer (*radiotillstånd*),

2) reservering av radiofrekvenser, samt
3) frekvensförvaltning i anslutning till det militära försvaret.

Frekvensavgiften för en prestation som avses i 1 mom. 1 eller 2 punkten tas ut enligt bestämmelserna i 4–12 § och 14 §. Avgiftsperioden för den årliga frekvensavgiften är högst tretton månader. En innehavare av radiotillstånd är skyldig att betala den årliga frekvensavgiften trots att radiotillståndet sägs upp eller återkallas att upphöra under avgiftsperioden.

3 §

Grunder för bestämmande av frekvensavgiften

Vid bestämmande av frekvensavgiften för radiosändare, radionät, radiosystem eller radiostationer ska Kommunikationsverket på det sätt som närmare anges nedan beakta följande allmänna grunder för bestämmande av avgiften:

1) den frekvensmängd som anvisats eller reserverats för användning, arten i fråga om frekvensernas användningsrätt och referensbandets bredd,

2) det frekvensområde som anvisats eller reserverats för användning,

3) antalet invånare på radiosystemets område med användningsrätt, samt

4) vilken radioanläggningsgrupp radiosändaren hör till.

Vid bestämmande av frekvensavgiften för innehav och användning av vissa radiosändare, radionät eller radiosystem ska Kommunikationsverket utöver bestämmelserna i 1 mom. dessutom på det sätt som närmare anges nedan beakta antalet radiosändare som används eller trafikslaget för de frekvenser som anvisats för användning.

4 §

Allmän frekvensavgift

Den frekvensavgift som tas ut i enlighet med de allmänna grunder för bestämmande av avgiften som avses i 3 § 1 mom. bestäms enligt följande formel:

$$B_0 \cdot K_1 \cdot K_{inv} \cdot S \cdot 1295,50 \text{ €}$$

Med de koefficienter, kalkylmässiga storheter och begrepp som tillämpas i frekvensavgiftsformeln avses:

1) *Radiofrekvensernas relativa bandbredd* (B_0) är storhetens förhållande till referensbandets (B_{ref}) bredd. Den frekvensmängd som tillämpas vid bestämmande av frekvensavgiften är den anvisade eller för radionätet eller radiosystemet reserverade frekvensmängden (B) multiplicerad med en *koefficient för användningsrätt* (K_j) som baserar sig på användningsrättens art. Den relativa bandbredden bestäms enligt följande formel:

$$B_0 = (B \cdot K_j) / B_{ref}$$

Referensbandets bredd är 25 kHz, med undantag för frekvensavgiften för radiolänksändare över 960 MHz, där den referensbandsbredd som tillämpas är 14 MHz.

Värdena för koefficienten för användningsrätt anges i punkt 1 i bilagan till denna förordning. Om frekvenserna har anvisats eller reserverats genom olika användningsrätter, är frekvensmängden summan av de frekvensmängder som uträknats per användningsrätt.

2) *Frekvensbandskoefficientens* (K_1) storlek bestäms utifrån det frekvensområde som

anvisats eller reserverats för tillståndshavarens radiosändare eller de tillståndspliktiga radiosändarna i ett radionät, radiosystem eller en radiostation. Om det har anvisats eller reserverats frekvensområden vars frekvensbandskoefficient är av olika storlek tillämpas den största av koefficienterna för dessa områden. De frekvensbandskoefficienter som ska tillämpas anges i punkt 2 i bilagan till denna förordning.

3) *Invånarantalskoefficienten* (K_{inv}) bestäms utifrån hur många invånare som finns inom radiosändarens eller radionätets, radiosystemets eller radiostationens område med användningsrätt i förhållande till Finlands folkmängd. Invånarantalskoefficienten är 1 inom det område med användningsrätt som täcker hela Finland. Invånarantalskoefficienten är dock ett fast tal 0,01 vid bestämmande av frekvensavgiften för den beviljade rätten till innehav och användning av andra radiosändare, radiosystem eller radionät än mobilnät, myndighetsradionät, GSM-R-radiosystemet för järnvägarna, masskommunikationsnät eller radiosystem i ett fast trådlöst accessnät.

4) *Grundavgiftskoefficienten* (S) är en koefficient relaterad till radiosystemet eller radioanläggningsgruppen, med vilken effekten av den grundavgift som avses i 5 punkten ställs i relation till frekvensavgiftens storlek. De grundavgiftskoefficienter som ska tillämpas anges i punkt 3 i bilagan till denna förordning.

5) *Grundavgiften* är en kalkylerad storhet som är fastställd för användningsrätten för en frekvensmängd av referensbandets storlek. Storheten används vid bestämmande av frekvensavgiften för en radiosändare. Grundavgiften uppgår till 1295,50 euro.

5 §

Radiosändare, radionät och radiosystem som omfattas av allmän frekvensavgift

Kommunikationsverket tar årligen ut en frekvensavgift som bestäms i enlighet med 4 § för den av verket beviljade rätten till innehav och användning av följande tillståndspliktiga radiosändare eller tillståndspliktiga basstationer eller radiosändare i radionät eller radiosystem:

- 1) basstationer i mobilnät,
- 2) basstationer i myndighetsnät (VIRVE),

- 3) basstationer i GSM-R-radiosystemet för järnvägarna,
- 4) radiosystem i fast trådlöst accessnät,
- 5) radiosändare i televisionsnät och annat masskommunikationsnät,
- 6) fasta HF-sändare,
- 7) radiosondsystem,
- 8) radiosystem för spårning med en strålningseffekt på högst 1 mW avsett för forskning,
- 9) ett satellitsystems marknät i 2 GHz-bandet,
- 10) nödsändare för personligt bruk (PLB),
- 11) basstationer i privata radionät (PMR) och personsökningsnät,
- 12) radiosändare i system för fjärrkontroll, fjärrmätning och dataöverföring,
- 13) radiosändare i jordstationer för fast radio via satellit,
- 14) radiolänksändare,
- 15) annan radarstation än ett fartygs eller en luftfarkosts radarstation, och
- 16) radiosändare i föremål som skickats ut i rymden.

Med mobilnät avses i denna förordning GSM-mobilnätet och UMTS-mobilnätet, det digitala bredbandiga mobilnätet i 450 MHz-bandet och 2 000 MHz-bandet, ett markbundet system som lämpar sig för utbudet av elektroniska kommunikationstjänster i 800 MHz-bandet, 2 500 MHz-bandet och 3 500 MHz-bandet samt fartygs och luftfarkosters mobilnät.

6 §

Närmare bestämmelser om uttag av allmän frekvensavgift

Vid bestämmande av frekvensavgifterna för radiosändare, radiosystem eller radionät som avses i 5 § 11-16 punkten är radiofrekvensernas relativa bandbredd trots bestämmelserna i 4 § 2 mom. 1 punkten, kubikroten ur den anvisade frekvensmängdens förhållande till referensbandets bredd.

Om en innehavare av radiotillstånd har rätt att använda radiosändare i en basstation för GSM- och UMTS-mobilnät på frekvenserna 880–915 MHz eller 925–960 MHz eller på frekvenserna 1 710–1 785 MHz eller 1 805–1 880 MHz, tas frekvensavgift ut bara en gång för samma frekvens.

En ändring i kommunindelningen som trätt i kraft efter 2008 påverkar inte storleken på invånarantalskoefficienten för basstationer för mobilnät, trådlösa bredbandiga accessnät eller radiosystem i fasta trådlösa accessnät så att nätets eller systemets område med användningsrätt blir större.

Om en innehavare av radiotillstånd har rätt att använda basstationer för ett markbundet system som lämpar sig för utbudet av elektroniska kommunikationstjänster i 3 500 MHz-bandet och basstationer för radiosystemet i ett fast trådlöst accessnät på samma frekvenser och delvis inom samma område, fastställs invånarantalskoefficienten (K_{inv}) för frekvensavgiften för radiosystemet i det fasta trådlösa accessnätet på basis av det område med användningsrätt som inte överlappar området med användningsrätt för det markbundna system som lämpar sig för utbudet av elektroniska kommunikationstjänster i 3 500 MHz-bandet.

Den relativa bandbredden för radiosändare i det riksomfattande koncessionsberoende televisionsnätet fastställs utifrån den frekvensmängd som reserverats för televisionsnätet. Den frekvensmängd som reserverats för televisionsnätet är frekvensmängden för det frekvensområde som i statsrådets frekvensplan fastställts för koncessionsberoende televisionsverksamhet dividerad med antalet riksomfattande kanalknippen som är tillgängliga på frekvensområdet. Den relativa bandbredden för radiosändare i ett regionalt televisionsnät är densamma som den relativa bandbredden för radiosändare i det riksomfattande koncessionsberoende televisionsnät som är avsett att fungera inom samma frekvensområde. Frekvensavgiften för televisionsnät bestäms enligt nät.

Frekvensavgiften för basstationer i privata radionät (PMR) och personsökningsnät räknas ut enligt nät och antennplats.

Trots bestämmelserna i 4 § 1 mom. uträknas frekvensavgiften utifrån en (1) radiosändare på samma radiofrekvens, om systemet för fjärrkontroll, fjärrmätning och dataöverföring har fler än en radiosändare per antennplats på samma radiofrekvens.

Frekvensavgiften för en fast HF-sändare bestäms enligt antennplats.

7 §

Särskild frekvensavgift för vissa privata radiosystem

Kommunikationsverket tar årligen ut frekvensavgift för den av verket beviljade rätten till innehav och användning av tillståndspliktiga

1) mobila stationer i privata radionät (PMR) och personsökningsnät,

2) radiomikrofonsändare, och

3) sändare för radiostyrning

så att man när frekvensavgiften bestäms tillämpar systemkoefficient K_{6b} utöver de koefficienter och kalkylmässiga storheter som avses i 4 §. Frekvensavgiften bestäms enligt följande formel:

$$B_0 \cdot K_1 \cdot K_{inv} \cdot K_{6b} \cdot S \cdot 1295,50 \text{ €}$$

Systemkoefficient K_{6b} bestäms i enlighet med det graderade antalet mobila radiosändare som hör till systemet så att vikt-koefficienten för de mobila radiosändarna är 0,25.

De systemkoefficienter som bestäms utifrån det graderade antalet mobila radiosändare anges i punkt 4 i bilagan till denna förordning.

Trots bestämmelserna i 4 § 2 mom. 1 punkten är radiofrekvensernas relativa bandbredd vid bestämmande av frekvensavgifterna för radiosändare, radiosystem eller radionät som avses i 1 mom. 1 och 2 punkten kubikroten ur den anvisade frekvensmängdens förhållande till referensbandets bredd, och vid bestäm-

mande av frekvensavgifterna för sändare för radiostyrning som avses i 3 punkten åttonde roten ur den anvisade frekvensmängdens förhållande till referensbandets bredd.

Mobila stationer i privata radionät (PMR) och personsökningsnät samt radiomikrofonsändare som på basis av sin placering, använda basstationer eller andra motsvarande grunder hör till samma funktionella helhet anses vara mobila stationer eller radiosändare i samma radiosystem.

I fråga om sändare för radiostyrning som fungerar inom olika frekvensområden och olika kommuner räknas frekvensavgiften ut separat.

Frekvensavgiften för radiomikrofonsändare som fungerar inom olika frekvensområden räknas ut separat enligt nät. Trots bestämmelserna i 4 § 2 mom. 1 punkten anses den kanalbredd för radiomikrofonsändaren som fastställts i radiotillståndet som radiomikrofonsändarens frekvensmängd vid bestämning av avgiften.

8 §

Särskild frekvensavgift för radiosändare inom sjöfart och luftfart

Kommunikationsverket tar årligen ut frekvensavgift för den av verket beviljade rätten till innehav och användning av en tillståndspliktig radiostation inom sjöfart eller luftfart eller radiosändare i ett radiosystem inom sjöfart eller luftfart. Frekvensavgiften bestäms enligt följande formel:

1) fartygs eller luftfarkosts radiostation och bärbar radiosändare för luftfart	$K_{slag} \cdot S \cdot 1295,50 \text{ €}$
2) basstationer för annat maritimt radiosystem än fartygs radiostation eller luftfartsradioanläggningar som används på markytan	$K_1 \cdot \sqrt[3]{B_0 \cdot S} \cdot 1295,50 \text{ €}$
3) mobila stationer för annat maritimt radiosystem än fartygs radiostation eller luftfartsradioanläggningar som används på markytan	$K_1 \cdot K_{6b} \cdot \sqrt[3]{B_0 \cdot S} \cdot 1295,50 \text{ €}$

Trafikslagskoefficienten (K_{slag}) bestäms utifrån trafikslaget för de radiofrekvenser som anvisats tillståndshavaren. Trafikslagskoefficienterna anges i 5 punkten i bilagan till denna förordning. De övriga koefficienter och kalkylmässiga storheter som tillämpas i

formlerna överensstämmer med bestämmelserna i 4 § och 7 § 2 mom.

Frekvensavgiften för fartygs och luftfarkosts radiostation och bärbara radiosändare för luftfart bestäms enligt trafikslag.

Frekvensavgiften för andra maritima radio-

system än fartygs radiostation samt för basstation för luftfartsradioanläggningar som används på markytan räknas ut enligt system och antennplats. Mobila stationer som på basis av den använda basstationens antennplats eller andra motsvarande grunder hör till samma funktionella helhet anses vara mobila stationer i samma radiosystem.

9 §

Särskilda frekvensavgifter för amatörradiosändare

Kommunikationsverket tar årligen ut frekvensavgift för den av verket beviljade rätten till innehav och användning av tillståndspliktiga amatörradiosändare eller radiosändare i en amatörradiostation. Frekvensavgiften bestäms enligt följande formel:

1) amatörradiosändare	$S \cdot 1295,50 \text{ €}$
2) amatörradiostation med ökad sändningseffekt	$B_0 \cdot S \cdot 1295,50 \text{ €}$
3) annan amatörradiostation som kräver specialtillstånd	$\sqrt[3]{B_0} \cdot S \cdot 1295,50 \text{ €}$

De koefficienter och kalkylmässiga storheter som tillämpas i formlerna överensstämmer med bestämmelserna i 4 §.

Kommunikationsverket får ta ut endast en årlig frekvensavgift, även om radiotillståndet berättigar till innehav och användning av flera amatörradiosändare som avses i 1 mom. 1 punkten.

Frekvensavgiften för en amatörradiostation som kräver specialtillstånd räknas ut enligt antennplats på basis av de anvisade sändningsfrekvenserna.

10 §

Frekvensavgift för andra radiosändare

Frekvensavgiften för andra radiosändare än sådana som avses i 5 § eller 7–9 § bestäms enligt frekvensavgiften för närmast motsvarande radiosändare. Om närmast motsvarande radiosändare inte kan fastställas, bestäms frekvensavgiften enligt följande formel:

$$K_1 \cdot 0,01 \cdot 1295,50 \text{ €}.$$

Den frekvensbandskoefficient, K_1 , som tillämpas i formeln överensstämmer med bestämmelserna i 4 §.

11 §

Kortvarig frekvensavgift, ändring av användningsrätten och minimiavgift

Kommunikationsverket tar ut en kortvarig frekvensavgift för en av verket för mindre än ett år beviljad rätt till innehav och användning av en i 5 § eller 7–10 § avsedd radiosändare. Frekvensavgiftens storlek är den i 5 § eller 7–10 § bestämda årliga frekvensavgiften multiplicerad med relationstalet för antalet användningsdygn och 365, dock minst en fjärdedel av den årliga frekvensavgiftens belopp och alltid minst 18 euro.

Om Kommunikationsverket ändrar den i 5 § eller 7–10 § eller 1 mom. avsedda rätten till innehav eller användning av en radiosändare under den tid radiotillståndet är giltigt, så att den inverkar förstörande på grunderna för bestämmande av frekvensavgiften, tas frekvensavgiften ut även för den ändrade rätten. Tilläggsbeloppet för frekvensavgiftens innevarande avgiftsperiod tas dock ut dygnsvis endast för den återstående delen.

Trots bestämmelserna i 5 § eller 7–10 § är minimibeloppet för frekvensavgiften 18 euro.

12 §

Frekvensreserveringsavgift

För en sådan reservering av radiofrekvenser som avses i 9 § i lagen om radiofrekvenser och teleutrustningar tar Kommunikationsverket ut en lika stor avgift som för den rätt till innehav och användning av radiosändare som avses i 5 § eller 7–11 § i denna förordning. Trots bestämmelserna i 11 § 1 mom. tas frekvensavgift även ut om den är under 18 euro eller under en fjärdedel av den årliga frekvensavgiften.

Om reserveringen förfaller på grund av att radiotillstånd beviljas för innehav och användning av en radiosändare, görs avdrag enligt detta moment från den årliga med stöd

av 5 § eller 7-11 § bestämda frekvensavgiften för radiosändare det första året eller från den med stöd av 10 § 1 mom. bestämda kortvariga frekvensavgiften för radiosändare. Avdragets storlek är den i 5 § eller 7-11 § bestämda frekvensavgiften multiplicerad med relationstalet för å ena sidan differensen i antal dygn mellan frekvensreserveringens giltighetstid och den faktiska giltighetstid som berodde på att reserveringen förföll och å andra sidan 365. Avdrag görs dock inte från frekvensavgiften för radiosändare som avses i 5 § 6, 7 eller 10 punkten eller 7 § 1 mom. 2 eller 3 punkten eller från den kortvariga frekvensavgiften.

Till frekvensavgiften för frekvensreserveringen räknas dock inte mobila stationer i privata radionät (PMR), i personsökningsnät, i annat maritimt radiosystem än ett fartygs radiostation eller i en luftfartsradioanläggning som används på markytan. Om det inte till ett nät eller system hör annat än mobila stationer uträknas frekvensavgiften för frekvensreserveringen utifrån en mobil station.

Frekvensavgiften för en frekvensreservering för ett system för fjärrkontroll, fjärrmätning och dataöverföring bestäms dock utgående från en (1) radiosändare för varje radio-kanal som reserverats för systemet.

13 §

Frekvensförvaltningsavgift för militär radiokommunikation

Kommunikationsverket tar för frekvensförvaltning i anslutning till det militära försvaret ut en årlig frekvensförvaltningsavgift som bestäms enligt frekvensområde. Frekvensförvaltningsavgiften bestäms enligt följande formel:

$$B_0 \cdot K_1 \cdot K_{\text{inv}} \cdot S \cdot 1295,50 \text{ €}$$

De koefficienter och kalkylmässiga storheter som ska tillämpas på frekvensförvaltningsavgiften överensstämmer med bestämmelserna i 4 § med undantag för bredden på det referensband som ska tillämpas på *radiofrekvensernas relativa bandbredd* B_0 och grundavgiftskoefficienten S .

Radiofrekvensernas relativa bandbredd

B_0 , som ska tillämpas på frekvensförvaltningsavgiften, är förhållandet mellan storheten för de fastställda frekvensernas frekvensmängd B inom frekvensområdet för radiokommunikation som hänför sig till det militära försvaret och referensbandets bredd 14 MHz.

Den grundavgiftskoefficient S som ska tillämpas på frekvensförvaltningsavgiften är en till avgiften relaterad koefficient, med vilken den i 4 § 2 mom. 6 punkten avsedda grundavgiftens effekt ställs i relation till storleken på den frekvensförvaltningsavgift som ska tas ut. Koefficientens värde är 0,85.

Trots bestämmelserna i 2 § tas utöver frekvensförvaltningsavgiften inte ut frekvensavgift för frekvensreservering som beviljats försvarsmakten eller gränsbevakningsväsendet eller för rätt till innehav och användning av radiosändare eller tillståndspliktig radiosändare i radionät, radiosystem eller radiostationer.

14 §

Avgiftsfria prestationer

Frekvensavgift tas inte ut för rätt till innehav och användning av en sådan radiosändare eller tillståndspliktig radiosändare i radionät, radiosystem eller radiostationer som hänför sig till uppgifterna vid en främmande stats beskickning, inte heller för en frekvensreservering.

3 kap

Radioförvaltningens övriga avgifter

15 §

Examensavgift

Kommunikationsverket tar ut en i 6 § 2 mom. i lagen om grunderna för avgifter till staten avsedd fast avgift för deltagande i en examen inom radiokommunikation. Avgifterna är följande:

1) allmän behörighetsexamen för radiooperatörer inom sjöfarten eller allmän examen för radiotelefonister 75,70 euro,

2) begränsad behörighetsexamen för radiooperatörer inom sjöfarten eller radioexa-

men för högsjöskeppare eller begränsad examen för radiotelefonister 67,30 euro,

3) radioexamen för kustskeppare 45,40 euro,

4) allmän eller begränsad kompetensexamen för radiooperatörer inom sjöfarten 37,85 euro.

För andra än i 1 mom. avsedda examina inom radiokommunikation tas ut en examensavgift, vars belopp är den avgift som tas ut för den i 1 mom. avsedda närmast motsvarande examen.

För deltagande i en delexamen tas ut hälften av den i 1-2 mom. avsedda avgiften, avrundad till närmaste fem eller tio cent.

Kommunikationsverket tar ut ovan avsedda examensavgift även om examen är underkänd.

16 §

Intygsavgift

Kommunikationsverket tar ut en i 6 § 2 mom. i lagen om grunderna för avgifter till staten avsedd fast avgift för behörighets- och kompetensbevis för radiokommunikation. Intygsavgiften för en i 15 § 1 mom. 1-3 punkten avsedd examen är 43,75 euro och för en i 15 § 1 mom. 4 punkten avsedd examen 28,60 euro.

Intygsavgiften för det behörighetsbevis för amatörradiokommunikation som avses i 15 § 1 mom. i lagen om radiofrekvenser och teleutrustningar är 43,75 euro.

17 §

Avgift för godkännande av radioanläggning

Kommunikationsverket tar för typgodkännande av radioanläggningar eller godkännande av en enskild utrustning ut en i 6 § 2 mom. i lagen om grunderna för avgifter till staten avsedd fast avgift för godkännande av radioanläggningar. Avgifterna för godkännande är följande:

1) godkännande av enskild radioanläggning 84,10 euro,

2) nationellt typgodkännande av radioanläggning 285,90 euro,

3) krävande och tidsödande nationellt typ-

godkännande av radioanläggning 571,85 euro,

4) nationellt typgodkännande av en produktfamilj av radioanläggningar 571,85 euro.

Om den i 1 mom. avsedda fasta avgiften i ett enskilt fall är oskäligt stor eller liten jämfört med de kostnader som föranletts Kommunikationsverket, ska verket i stället för den fasta avgiften ta ut en avgift enligt den enskilda prestationens självkostnadsvärde.

Kommunikationsverket tar ut den i 1-2 mom. avsedda avgiften för godkännande även då typgodkännande eller godkännande för en enskild anläggning inte beviljas.

18 §

Kontrollavgift för radioanläggning eller radiostation

Kommunikationsverket tar ut en i 6 § 2 mom. i lagen om grunderna för avgifter till staten avsedd fast avgift för kontroll av radioanläggningar och radiostationer. För idrifttagningskontroll eller ändringskontroll av radioanläggningar eller radiostationer tas ut en kontrollavgift på 840,95 euro.

För sådan kontroll av radioanläggning som avses i 36 § 2 mom. i polislagen (493/1995) och sådant godkännande av radioanläggning som avses i 18 § 2 mom. i lagen om behandling av personuppgifter vid gränsbevakningsväsendet (579/2005) tas ut en i 6 § 1 mom. avsedd kontrollavgift enligt prestationens självkostnadsvärde.

Kommunikationsverket tar ut ovan avsedda kontrollavgift även då anläggningen eller stationen är underkänd.

19 §

Avgift för störningsskydd och koordinering av satellitsystem

Kommunikationsverket tar ut en i 6 § 1 mom. i lagen om grunderna för avgifter till staten avsedd avgift enligt prestationens självkostnadsvärde för

1) skyddande av radiomottagningsstation mot störningar,

2) sådan koordinering av satellitsystem som gjorts av Internationella teleunionen eller någon annan internationell organisation.

20 §

Avgift för behandling av koncessionsansökan

För behandling av i 8 a § i kommunikationsmarknadslagen (393/2003) avsedd koncession, som beviljas för kortvarigt utbud av nättjänster i digitala markbundna masskommunikationsnät tar Kommunikationsverket ut en fast avgift för behandling av koncessionsansökan enligt 6 § 2 mom. i lagen om grunderna för avgifter till staten. Avgiften uppgår till 300 euro.

Kommunikationsverket tar ut behandlingsavgiften enligt 1 mom. även om koncessionsansökan avslås.

21 §

Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft den 1 januari 2011 och gäller till och med den 31 december 2016.

Åtgärder som krävs för verkställigheten av denna förordning får vidtas innan förordningen träder i kraft.

Genom denna förordning upphävs kommunikationsministeriets förordning av den 12 december 2008 om avgifter som tas ut för Kommunikationsverkets prestationer gällande radioförvaltningen (950/2008) jämte ändringar.

Helsingfors den 21 december 2010

Minister *Anu Vehviläinen*

22 §

Övergångsbestämmelser

Kommunikationsverket tar årligen ut en frekvensavgift som bestäms i enlighet med 4 § för den av verket beviljade rätten till innehav och användning av radiosändare i det riksomfattande koncessionsberoende televisionsnätet eller basstationer för mobilnät under övergångsperioden åren 2011–2015 så att man utöver formeln för den frekvensavgift som anges i 4 § 1 mom. vid bestämmande av avgiften tillämpar en övergångskoefficient $K_{\text{överg}}$. Frekvensavgiften bestäms under övergångsperioden enligt följande formel:

$$B_0 \cdot K_1 \cdot K_{\text{inv}} \cdot S \cdot K_{\text{överg}} \cdot 1295,50 \text{ €}$$

Värdena för den övergångskoefficient som ska tillämpas vid bestämmande av den frekvensavgift som avses i 1 mom. är årligen följande:

År	$K_{\text{överg}}$ televisionsnät	$K_{\text{överg}}$ mobilnät
2011	0,038	1,62
2012	0,2	1,52
2013	0,4	1,39
2014	0,6	1,26
2015	0,8	1,13

Värdet för den invånarantalskoefficient (K_{inv}) som avses i 3 § 4 punkten beräknas vid bestämmande av frekvensavgiften på basis av befolkningsuppgifterna den 31 december 2009 under åren 2011–2013.

Konsultativ tjänsteman Kaisa Laitinen

STORLEKEN PÅ DE KOEFFICIENTER SOM SKA TILLÄMPAS I SAMBAND MED FREKVENSAVGIFTER

1) Koefficienter för användningsrätt

De koefficienter för användningsrätt som ska tillämpas är följande:

Radioanläggningsgrupp	Användningsrätt	K _j
1) mobilnät, myndighetsnät (VIRVE), GSM-R-radiosystemet för järnvägarna, radiosystem i fast trådlöst accessnät och masskommunikationsnät	Nationell kanal med ensamrätt	5
	Nationell kanal för begränsad användargrupp	2
	Lokal kanal med ensamrätt	2
	Lokal samkanal	1
2) radiolänksändare under 960 MHz, länksändare för överföring av ljudradioprogram, privata radionät (PMR), personsökningsnät, system för fjärrkontroll, fjärrmätning och dataöverföring och andra maritima radiosystem än fartygs radiostationer	Nationell kanal med ensamrätt	5 ³
	Lokal kanal med ensamrätt	2 ³
	Nationell kanal för begränsad användargrupp	2
	Lokal samkanal	1
	Nationell samkanal	0,4
3) sändare för radiostyrning	Nationell kanal med ensamrätt	5 ⁸
	Lokal kanal med ensamrätt	2 ⁸
	Nationell kanal för begränsad användargrupp	2
	Lokal samkanal	1
	Nationell samkanal	0,4
4) radiolänksändare över 960 MHz	Lokal samkanal	1
	Nationell samkanal	0,01
5) radiosändare och radiosystem för militär radio-kommunikation	Nationell kanal med ensamrätt	5
	Lokal kanal med ensamrätt	2
	Lokal samkanal	1
	Nationell samkanal	0,4
6) övriga	Alla kanaler	1

2) Frekvensbandskoefficienter

De frekvensbandskoefficienter som ska tillämpas är följande:

Frekvensområde	K ₁
0 – 28 MHz	0,2
28,001 – 87,5 MHz	0,9
87,501 – 108 MHz	1,5
108,001 – 146 MHz	1,7
146,001 – 174 MHz	1,9
174,001 – 380 MHz	2,0
380,001 – 470 MHz	2,0
470,001 – 862 MHz	2,0
862,001 – 960 MHz	1,4
960,001 – 2200 MHz	1,0
2200,001 – 3100 MHz	0,6
3100,001 – 5000 MHz	0,4
5000,001 – 10700 MHz	0,3
10700,001 – 19700 MHz	0,25
19700,001 – 39500 MHz	0,2
39500,001 – 55000 MHz	0,1
Över 55000 MHz	0,03

3) Grundavgiftskoefficienter

Grundavgifternas koefficienter är följande:

Radioanläggningsgrupp	S
1) radiosändare i masskommunikationsnät	0,018
2) mobilnät	0,018
3) ett satellitsystems marknät i 2 GHz-bandet	0,018
4) myndighetsnät (VIRVE)	0,018
5) GSM-R-radiosystemet för järnvägarna	0,018
6) radiosystem i fast trådlöst accessnät	0,018
7) fartygs och luftfarkosters radiostationer	0,001
8) bärbar radiosändare för luftfart	0,001
9) nödsändare för personligt bruk (PLB)	0,15
10) amatörradiostationer med ökad sändningseffekt	0,004
11) radiosystem för spårning med en strålningseffekt på högst 1 mW avsett för forskning	0,4
12) system för fjärrkontroll, fjärmätning och dataöverföring	0,9
13) amatörradiosändare	0,014
14) andra amatörradiostationer som kräver specialtillstånd	0,014
15) radiomikrofonsändare	1
16) privata radionät (PMR)	2,1
17) sändare för radiostyrning	2,1
18) personsökningsnät	2,1
19) maritima radiosystem än fartygs radiostationer	0,021
20) radiolänksändare under 960 MHz och länksändare för överföring av ljudradioprogram	3,1
21) fasta HF-sändare	3,8
22) luftfartsradioanläggningar som används på markytan	0,038
23) radiosondsystem	0,05
24) jordstationer för fast radio via satellit	1,1
25) radiolänksändare över 960 MHz	25
26) radiosändare i föremål som skickats ut i rymden	30
27) andra radarstationer än fartygs eller luftfarkosts radarstation	1,5

4) Systemkoefficienter

De systemkoefficienter som ska tillämpas är följande:

Antal mobila anläggningar	Graderat antal (ant_g)	$K_6 (0,25 \cdot \text{ant}_g)$
1	1	0,25
2 – 4	2	0,5
5 – 8	5	1,25
9 – 14	9	2,25
15 – 24	15	3,75
25 – 34	22	5,5
35 – 44	30	7,5
45 – 59	40	10
60 – 79	55	13,75
80 – 99	70	17,5
100 – 124	95	23,75
125 – 149	125	31,25
150 eller flera	150	37,5

Systemkoefficienten för sändare för radiostyrning bestäms utifrån antalet mobila anläggningar och viktkoefficienten 0,25 i enlighet med formel $K_6 = \text{antal} \cdot 0,25$. Dess största värde är dock 25.

Vid bestämmande av frekvensavgiften för sådana radiosystem och radionät som saknar mobila anläggningar är systemkoefficienten 1.

5) Trafikslagskoefficienter

Trafikslagskoefficienterna är följande:

Trafikslag	K_{slag}
Satellitfrekvenser	20
Maritima MF- och HF-frekvenser	15
Maritima VHF-, nöd- och navigeringsfrekvenser samt andra än VHF-frekvenser inom sjöfart och luftfart	15
MF- och HF-frekvenser inom luftfart	15
VHF- och nödfrekvenser inom luftfart	15
Maritima och övriga UHF-frekvenser	7
Navigeringsfrekvenser inom luftfart	3