

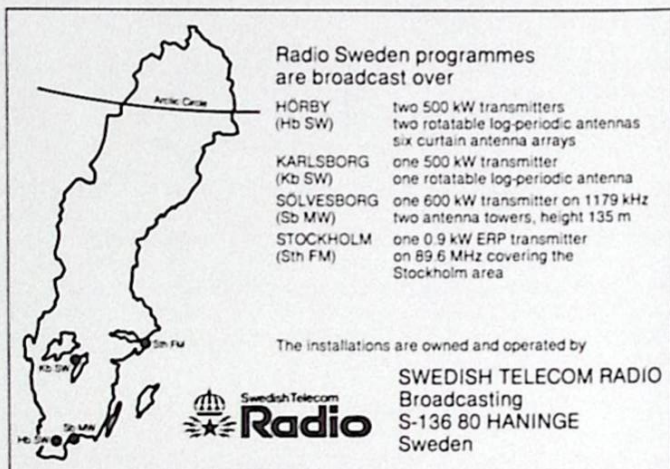
RADIO SVERIGE

... sänder tio halvtimmesprogram per dygn på kortvåg över hela världen, på mellanvåg över Europa och på FM 89,6 över Stor-Stockholm.

Radio Sverige ger lyssnare över hela världen senaste nytt från Sverige inom t ex ekonomi, politik, kultur och sport med intervjuer och kommentarer.

Du kan dessutom räkna med följande fasta programinslag:

- Måndagar: En fyllig sammanfattning av helgens sport.
 Tisdagar: Lokala nyheter från ett utvalt län i Sverige.
 Onsdagar: Kultur med konst, litteratur, teater etc.
 Torsdagar: Aktuellt längre reportage eller intervju.
 Fredagar: Lättare lokala nyheter i "Landet Runt".
 Lördagar: Veckoöversikt med sammanfattning av veckans viktigaste händelser i Sverige. Stående ämnen är politik, ekonomi och börs samt sport.
 Söndagar: Aktuella magasin och underhållning varvas. "Sverige Runt" — lokala nyheter i lätt tappning den första söndagen i varje månad. "Sjöfartsmagasin" med nyheter för handelsflottan och sjöfartsintresserade den sista söndagen i varje månad.
 Andra söndagar t ex "På gång" — ett nöjesmagasin med musik, trender och reportage.



RADIO SWEDEN
RIKSRADIONS UTLANDSPROGRAM

SÄNDNINGSSCHEMA
24 SEPT 1989—24 MARS 1990 D89



**En radio med kortvågsband
och du hör oss
ÖVER HELA VÄRLDEN!**

Adress: Radio Sweden S-105 10 Stockholm, Sweden
 Telefon: nat. (08)784 74 00, internat. +46 8 784 74 00
 Telex: RRSWE S 11738
 Telefax: nat. (8)667 62 83, internat. +46 8 667 62 83
 Published by Radio Sweden, Stockholm
 Ansvarig utgivare: Hans Wachholz
 Printed by AB Grafiska Gruppen, Stockholm 1989

RADIO SWEDEN
RIKSRADIONS UTLANDSPROGRAM



På resa utomlands?

**Radion med kortvågsband
ger dig dagliga nyheter
från Sverige och Norden**

SÄNDNINGSSCHEMA
24 SEPT 1989—24 MARS 1990 D89

Svenska

UTC/GMT	Svensk tid	Lokal tid*)	kHz	m	Riktn.
---------	------------	-------------	-----	---	--------

Europa/Afrika/Mellanöstern

0500-0715	0600-0815 ¹⁾		15390	19	180
0530-0700	0630-0800 ²⁾		15390	19	180
0700-0900	0800-1000 ³⁾		15390	19	180
0600-1000	0700-1100 ⁴⁾		15390	19	180
0500-0715	0600-0815 ¹⁾		6065	49	210
0530-0700	0630-0800 ²⁾		6065	49	210
0700-0900	0800-1000 ³⁾		6065	49	210
0600-1000	0700-1100 ⁴⁾		6065	49	210
1030	1130	.....	21690	13	145
1030	1130	.....	9630	31	210
1030**)	1130	.....	6065	49	180
1130 P1	1230	.....	21690	13	145
1130 P1	1230	.....	9630	31	210
1130 P1	1230	.....	6065	49	180
1600	1700	.....	9615	31	180
1600	1700	.....	6065	49	210
1600	1700	.....	21655	13	145
1700 P1	1800	.....	9615	31	180
1700 P1	1800	.....	6065	49	210
1700 P1	1800	.....	1179	254	omni
1700-1745 P1	1830-1845 ¹⁾		6065	49	210
1700-1745 P1	1830-1845 ¹⁾		1179	254	omni
1900	2000	.....	9655	31	180
1900	2000	.....	6065	49	210
1900	2000	.....	1179	254	omni
2030	2130	.....	6065	49	210
2200	2300	.....	6065	49	210
2200	2300	.....	11705	25	235
2200	2300	.....	1179	254	omni
2330	0030	.....	1179	254	omni

¹⁾ P1, endast vardagar; ²⁾ P1, endast lördagar; ³⁾ P3, endast lördagar;
⁴⁾ P1, endast söndagar.

Asien

1300	1400	.....	15190	19	55
1300	1400	.....	21570	13	85
1300	1400	.....	17740	16	100
1430	1530	.....	17740	16	100
0130	0230	.....	9640	31	85
0130	0230	.....	7225	41	100

Nordamerika

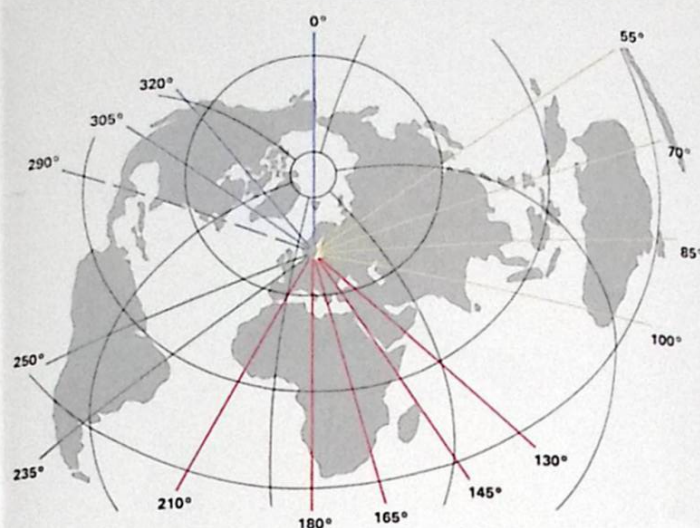
1430	1530	.....	21610	13	305
1430	1530	.....	17880	16	320
1700 P1	1800 P1	.....	21610	13	305
0030	0130	.....	11925	25	305
0300	0400	.....	9695	31	290
0300	0400	.....	11705	25	320

Latinamerika

2200	2300	.....	11705	25	235
0030	0130	.....	11705	25	235
0030	0130	.....	9695	31	250

*) Plats för egen lokal tid. **) Ej lördag/söndag.

Riktningar



Att lyssna på kortvåg

Radio Sweden är Riksradios utlandsprogram, som sänder på svenska (Radio Sverige) och åtta andra språk. Programmen sänds på kortvåg och mellanvåg och går att avlyssna över hela världen. I de flesta fall är mottagningen god, men ibland kan det vara svårt att få in sändningarna. Ni kommer helt säkert att märka att mottagningsförhållandena är mycket nyckfulla. Under långa perioder går programmen från Sverige fram klart och tydligt. Men så kan de plötsligt försvinna helt.

Att lyssna på kortvåg (eller mellanvåg) är inte alls som när man knäpper på radion hemma, där vi är vana vid FM-sändningar av god kvalitet. Men av tekniska skäl kan FM-systemet inte användas vid sändningar över längre avstånd. Vill man nå riktigt långt, då duger bara kortvågen!

Den som inte åker alltför långt bort från Sverige behöver inte lägga ut någon förmögenhet. Inom Europa räcker det om apparaten har mellanvågsband och kortvågens 25-, 31-, 41- och 49-metersband. Då kan en mottagare för 400—800 kronor duga. Särskilt sedan vi tog i bruk vår nya mellanvågssändare i Sölvesborg har lyssningsförhållandena markant förbättrats i norra Europa.

För mottagning i Asien, Afrika, Australien, Nya Zeeland, Syd- och Nordamerika är det ett krav, att mottagarens kortvågsdel är försedd med 19-, 16-, 13- och 11-metersbanden. Dessutom måste man kräva en bättre känslighet och selektivitet (förmåga att skilja ut den önskade stationen från alla störningar runt omkring) samt ett bra dynamikområde (anger mottagarens egenskaper när det gäller att skilja ut sändare på näraliggande frekvenser). Bra apparater som uppfyller dessa krav kostar i regel mellan 1 500 och 3 000 kronor.

UTC/GMT och lokala tider

Nedanstående tabell ger omvandling från i schemat angivna tider UTC-Coordinated Universal Time, till lokala tider i olika delar i världen. Hänsyn har inte tagits till variationer från standardtider i olika länder (sommar—vinter)

+ 2 innebär t ex två timmar före UTC, - 6 = sex timmar efter UTC.

EUROPE	AFRICA	EAST ASIA	NORTH AMERICA
Athens UTC + 2	Accra UTC	Ankara UTC + 2	Anchorage UTC - 9
Berlin UTC + 1	Addis Abeba UTC + 3	Bangkok UTC + 7	Chicago UTC - 6
Berne UTC + 1	Algiers UTC	Colombo UTC + 5.30	Denver UTC - 7
Bonn UTC + 1	Cairo UTC + 2	Dhaka UTC + 6	Edmonton UTC - 7
Bucharest UTC + 2	Casablanca UTC	Hanoi UTC + 7	Halifax UTC - 4
Budapest UTC + 1	Dar es Salaam UTC + 3	Hong Kong UTC + 8	Honolulu UTC - 10
Copenhamn UTC + 1	Johannesburg UTC + 2	Jakarta UTC + 7	Los Angeles UTC - 8
Helsinki UTC + 2	Kinshasa UTC + 1	Kabul UTC + 4.30	New York UTC - 5
Las Palmas UTC	Lagos UTC + 1	Karachi UTC + 5	Ottawa UTC - 5
London UTC	Luanda UTC + 1	Manila UTC + 8	Vancouver UTC - 8
Madrid UTC + 1	Lusaka UTC + 2	New Delhi UTC + 5.30	Winnipeg UTC - 6
Moskow UTC + 3	Maputo UTC + 2	Novosibirsk UTC + 7	
Oslo UTC + 1	Nairobi UTC + 3	Peking UTC + 8	LATIN AMERICA
Paris UTC + 1	Tunis UTC + 1	Rangoon UTC + 6.30	Bogota UTC - 5
Prague UTC + 1		Singapore UTC + 8	Brasilia UTC - 3
Reykjavik UTC	MIDDLE EAST	Taipei UTC + 8	Buenos Aires UTC - 3
Rome UTC + 1	Abu Dhabi UTC + 4	Tashkent UTC + 6	Caracas UTC - 4
Vienna UTC + 1	Amman UTC + 2	Teheran UTC + 3.30	Havanna UTC - 5
Warsaw UTC + 1	Bagdad UTC + 3	Tokyo UTC + 9	La Paz UTC - 4
	Beirut UTC + 2	Vladivostok UTC + 9	Lima UTC - 5
	Cairo UTC + 2		Mexico City UTC - 6
	Damascus UTC + 2	AUSTRALIA	Santiago UTC - 4
	Dubai UTC + 4	Adelaide UTC + 9.30	
	Kuwait UTC + 3	Auckland UTC + 12	
	Riyad UTC + 3	Perth UTC + 8	
	Tel Aviv UTC + 2	Sydney UTC + 10	

I många fall räcker det med apparatens egen, inbyggda antenn (antingen en stavantenn dold inne i apparaten eller en utdragbar teleskopantenn). Men ibland kan signalen från sändaren vara så svag att den måste förstärkas, och då tar man till en yttre antenn.

Den som befinner sig på resande fot kan använda sig av en provisorisk antenn, som i princip kan se ut hur som helst. Här får experimentlustan fritt utlopp.

En annan enkel inomhusantenn kan göras av en bit aluminiumfolie av hushållstyp. Tejpa fast minst en halvmeter folie på ett fönster. Vik ena hörnet några gånger. Förbind en ledning med krokodilkliammar i var ände mellan foliehörnet och teleskopantennen på mottagaren.

När apparat och antenn har installerats, kan ni börja leta efter Radio Sverige på kortvågsskalorna. Titta i sändningsschemat efter den frekvens och den sändningstid, som gäller för ert lyssningsområde.

Ställ in apparatens visarnål på ett ungefär och rör sakta på installationsratten fram och tillbaka tills ni hittar Sverige. Det här gäller konventionella mottagare med manuell inställning. Nya apparater med digital visning gör här proceduren till en barnlek.

I början av varje program sänder vi ut en speciell annons, så att ni lättare ska kunna ställa in er mottagare. Kom bara ihåg att vara lätt på handen vid inställningen. Vid häftiga rörelser med avstämningratten kan ni helt missa önskad station.