

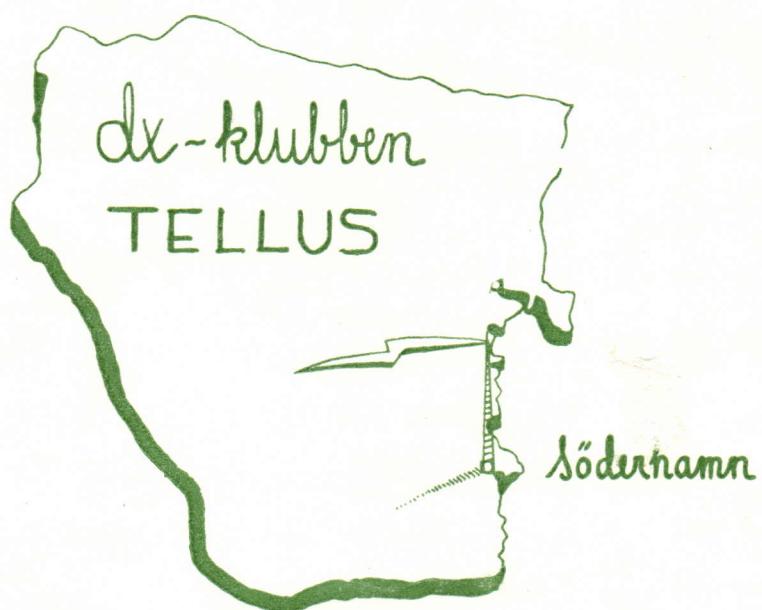
Provexemplar  
Class-W. Englund  
Gimlevägen 10  
DJURSHOLM 2

V  
62

# The DX-Voice of Tellus

Årg. 1

Ansvarig utgivare: Lennart Nilsson



DX-KLUBBEN TELLUS, SÖDERHAMN

1962

Nr 1

THE DX-VOICE OF TELLUS                    SÖDERHAMN  
ORGAN OF THE DX-CLUB OF TELLUS

1962

Nr 1

Klubbens adress:c/o L.Nilsson, Gränvägen 6B, Söderhamn.

Huvudredaktör:Lars-Erik Almberg, Trädgårdsgatan 10, Söderhamn.

Tipsredaktör:Per Ihre, Lotsgatan 7, Stugsund.

HAM-redaktör:Bertil Berglind, Rådhuset, Söderhamn.

Tekn.-redaktör:Lars-Erik Almberg.

QSL-redaktör:Kjell Jansson

Postgiro: /3 09 50

Medlemsavgift 4:- för halvår, 8:- för helår.

OBS Medlemsavgift till detta års slut ENDAST 6:- OBS

Ä N T L I G E N

Äntligen - Det kan man utropa i dubbel bemärkelse.Det var ett tag sedan "The DX-Voice of Tellus" existerade.Närmare bestämt ett år sedan,då tidningen utgavs från Bollnäs genom det nu nedlagda Gävleborgs DX-Förbund.Men DX-klubben Tellus har inte på långa vägar varit nedlagd.Klubben samlas som vanligt en gång i veckan i ett av läroverkets klassrum här i Söderhamn.Vi har länge arbetat med att försöka få ut en tidning härifrån,men allt har sett svart ut ända tills nu.Det är emeller-tid inte bara ett år sedan utan hela fyra år sedan tidningen utgavs från Söderhamn.Under det första året efter flytningen av redaktionen utgavs den från Hudiksvall,det andra året från Gävle,det tredje från Bollnäs,det fjärde var den nedlagd och nu har den åter kommit tillbaks till sin födelsestad Söderhamn.

Som säkert många av er känner till så grundades DX-klubben Tellus den 7 maj 1953 av de tre söderhamnsgrabbarna Claüs Wilhelm Englund (CeWe),Rolf Hofsten(ROX)och Dag Magnusson.Det betyder att klubben nästa år kommer att fira 10-årsjubileum.

Under de tidigare åren har tidningens tonvikt blivit lagd till BC-DX och kommer att förbli så,men även ett par sidor åt HAM och radio-tekniskt skall reserveras.Alla är mycket välkomna till att bli medlemmar i den återuppsprugna DX-klubben.Vi önskar medlemmar inte bara från Söderhamn,utan hela världen är välkommen.Allehanda redaktörer står beredda att ta emot era tips och synpunkter.Jag kan med säkerhet tala om att vi kommer att anordna flera tävlingar både för BC och HAM-fans.För BC-DX-arna blir det ett klubbmästerskap och QSL-tävling. För amatörlässnarna tänker vi anordna lyssnartester på telefoni och telegrafi.Givetvis kommer vi att dela ut fina priser. Mer om detta i kommande nummer.

Efter en tillförlitlig källa har jag hört att namnet "The DX-voice of Tellus" är eftertraktat.När vi nu åter ämnar ge ut en tidning med detta namn så har vi alla fall företräde eftersom namnet har uppkommit här i Söderhamn.

Tidningen skall under årets lopp utkomma i ytterligare sex nummer.  
Med förhoppningsfulla 73-or  
Lars-Erik Almberg



////////// DX TIPS ///////////(tid = SNT)

Ja, till det första numret har det kommit en hel del tips. Vi skall presentera en ny sorts uppställning i tipspalten. Vi delar upp tipsen i tidsordning för varje band. Här börjar vi med de högsta frekv., och går sedan nedåt band för band. Jag hoppas ni skall bli nöjda med denna uppställning! Skriv och tala om vad ni tycker om den.

Bidragsgivare är: Lennart Nilsson=LN, Carl Bertil Rydbäck=CBR, KJELL Jansson=KJ, och jag själv Per Ihre=PI.

\$\$\$\$\$\$ 13-meter.\$\$\$\$

08.10 AUSTRALIEN. R.Australia på 21540kc/s 13.93m. Toppmusik. QSA4 QRK4 QRN QSB (PI)

\$\$\$\$\$\$ 19-meter.\$\$\$\$

13.30 FILIPPINERNA. VOA Malolos 15250kc/s 19.67m. "Light-music" QSA3 QRK2 QRN, QSB + en massa Noise-QRM. (PI)

19.15 KUBA. R.Habana 15300kc/s 19.61m. Propagandasnack. QSA3-2 QRK2 QRN (PI)

20x25

20.25 BRASILIEN. R.Jornal do Comercio. 15145kc/s 19.81m. Vilda reklamprogram. QSA4 QRK3 QRN QSB (PI)

21.30 USA VOA-WGEO Schenectady. 15330kc/s 19.57m. Hade nyheter. QSA4 QRK3 QSB, QRN (PI, KJ)

\$\$\$\$\$\$ 25-me er\$\$\$\$

01.00 ARGENTINA. R.Splendid 11880kc/s 25.25 QSA3 QRK2 QSB QRN BCQRM (PI)

18.00 KONGO-L. R. Leopoldville. 11755kc/s 25.52 m. "Cha-cha musik" QSA3 QRK2 QRN Noise-QRM. (PI)

18.00 SVEA RIKE. R. Sweden. Hörby. 11705kc/s 25.63m. Nyheter på svenska. QSA2 QRK3 BCQRM QRN (PI) Svarar nu ganska säkert. (red.)

20.15 BRASILIEN. R.Brasil Central. 11815kc/s 25.39m. Körde med bra musik. Spelade bl.a. "In the mood". QSA3 QRK2 QRN BCQRM (PI)

21.00 BRASILIEN. R.Mayrink Veiga. QSA3 QRK3 QRN BCQRM. Hade ett program kallat "Akvarella musical." på 11775kc/s 25.48m. Urrrrrrr... (PI)

21.15 BRASILIEN. R.Cl. de Pernambuco. 11865kc/s 25.28m. Lättrapporterbara nyheter. QSA3 QRK3 BCQRM. (PI)

22.00 BRASILIEN. R. Bandeirantes. 11925kc/s 25.16m. Nyheter och reklam. QSA4 QRK3 BCQRM och QRN. QSL? lär svara rätt säkert med QSL-folder. (red.)

22.30 ECUADOR. HCJB. Hade det 3-vliga svenska programmet, på 11915kc/s 25.18m. QSA4 QRK dito. QSB (PI)

23.20 EGYPTEN. R.Cairo. 11915kc/s 25.18m. Rockmusik. QSA3 QRK3 QRN QSB (PI)

\$\$\$\$\$\$ 30-meter.\$\$\$\$

13.40 TAIWAN. BCC. 9720kc/s 30.86m. "Little dragon show." QSA2 QRK2 QSB

Svåra NOICE-QRM. (PI)

14.15 ÖSTTYSKLAND. DDR. 9730kc/s 30.83m. Hade sportnyheter. QSA4 QRK3 QSB QRN. (KJ)

- 14.45 CEYLON R.Ceylon. 9560kc/s 31.38m. Spelade bl.a."Baby I dont care."  
QSA3 QRK3 QSB QRN. En station för rockfantaster. (KJ)
- 15.30 AUSTRALIEN?(ursäkta ?,et) R.Australia.9580kc/s 31.22m. Med det trevliga  
programmet" Liteners choice?" QSA4 QRK4 QSB QRN (KJ)
- 17.00 CEYLON. R.Ceylon. 9560kc/s 25.38m. " US-pops." QSA3 QRK3 QRN QSB (PI)
- 19.15 VATIKANSTATEN. Vatican Radio. 9645kc/s 31.10m. Körde med engelskt  
program. QSA4 QRK4 QRN QSB. (KJ)
- 21.00 ENGLAND. BBC. 9510kc/s 31.53m. Engelska. QSA/K=4/4 QRN (CBR)
- 21.00 ENGLAND VOA. över BEC.9625kc/s 31.17m. Albaniska. QSA4 QRK4  
QRN QSB. (CBR)
- 21.15 ISRAEL. Tel Aviv på 9009kc/s 33.03m.Engelska. QSA/K3/3 QRN (CBR)
- 22.30 Max USA .VOA.WDSI 9650kc/s 31.09m. Med franska nyheter.QSA3  
QRK3. QSB QRN BCQRM. (KJ)

\$\$\$\$\$ 41-me er.\$\$\$\$\$

- 11.00 TJECKOSLOVAKIEN? R.Prag.7130kc/s 42.08m. Sände bra musik i sitt  
program "Prag mosaik. QSA/K 4/4 QSB. (CBR)
- 21.30 SCHWEIZ? SBC. 7210kc/s 41.61m. Musik och snack på franska. QSA4  
QRK3-4 +lite QSB. (CBR)
- 21.45 IRAN. R.IRAN. 7085kc/s 42.32m. Engelska nyheter. QSA/K 4/4 QSB. (KJ)
- 21.50 IRAN. R.IRAN. 7025kc/s 42.70m. Engelska. QSA=4 QRK=4 QSB. (CBR)
- 22.00 MAROCKO VOA.Tanger 7250kc/s 4138m. Ryska. QSA4 QRK3 QSB (CBR)
- 22.05 KINA. R.Peking. 7095kc/s 42.28m. Engelska. QSA/K 4/4 QSB- QRN (CBR)

\$\$\$\$\$49-meter\$\$\$\$\$

- 00.00 BRASILIEN. R.Globo. 6035kc/s 49.71m. 3-vlig MX. QSA3 QRK3 QSB. (LN)
- 00.00 BRASILIEN. R.Soc.de Bahia. 6125kc/s 48.94m. LA-MX. QSA3 QRK2-3  
QSB. Svär som tjära. (LN)
- 15.10 NORGE. R.Norway. 6130kc/s 48.94m. Norska.QSA/K4/4 QSB (CBR)
- 22.10 ANGOLA. Emisora Oficial. 6025kc/s 49.79m.Nyheter. QSA3 QRK2  
QSB BCQRM. (PI)

23.00 COLOMBIA. La Voz del Tolima. hade ett 1-vlig reklamprogram på 6040kc/s 49.67m. Har ett lättrapporterat nyhetsprogram 04.00. QSA4QRK3 BCQRM, SVarar med QSL-kort+vimpel. (LN)

23.05 BRASILIEN. R.Cl.de Paranaense. 6045kc/s 49.63m. Lätt musik+tydliga anrop QSA/K 3/3 QSB. (LN)

23.10 BRASILIEN. R.Nacional Brasilia. 6065kc/s 49.46m. Hade lätt musik QSA3 QRK2-3, QRM. (LN)

23.15 BRASILIEN. R.Globo. 6035kc/s 49.71m. Bara snack. QSA/K3/3 QSB. (LN)

23.25 VENEZUELA. R.Nacional. 6170kc/s 48.62m. LA-MX. QSA4 QRK3 QSB. (LN)

23.35 BRASILIEN. R.Tupi. 6115kc/s 49.06m. Någon slags karneval. QSA4 när Deutschlandfunk ( ursäkta, det skall vara sender istället för -funk) för en gångs skull var tyst. (LN)

23.35 HAITIZ R<sup>Z</sup> Haiti. 6200 kc/s 48,39 m. Kör ofta med fin-fin popmusik. Den här gången hade de bland annat " Peppermint twist" och "Little sister" på sin repertoar. Med andra ord en mycket 3-vlig station. QSA 3, QRK 3 QRM de BBC på 6195 kc/s. (LN)

23.45 BRASILIEN<sup>Z</sup> R. Nacional 6145 kc/s 48,82m. Pop musik QSA3 QRK2-3 (LN)

\$\$\$\$\$ 60m\$\$\$\$\$

01.00 COLOMBIA. RTELEVISORA NACIONAL 4955 kc/s 60.54m. 3-vlig musik. Verkar reklamfri. QSA5 QRK4 Den är den station som går bäst på 60mb. vid denna tid. (LN)

01.05 VENEZUELA R.Rumbos 4970 kc/s 60.36m. Gick inte så vidare bra Endast QSA3 QRK2 QRM. Stationen var en av Venezuelanerna, som var svartast förfut men har nu börjat svara nästan 100%-igt med ett enkelt men trevligt QSL-kort (LN)

01.55 COLOMBIA R.Telvisora Nacional, Colombia 4955 kc/s 60.54m. Snack QSA4 QRK3,QSB,QRN och BCQRM (KJ)

21.35 VENEZUELA.R.Rumbos Venezuela 4970 kc/s 60.36m. Nyheter, Spanska QSA3 QRK2-3,QRN och CWQRM (PI)

\$\$\$\$\$ MV-BANDET \$\$\$\$\$\$

02.15 BRASILIEN R.Globo,Brazil 1180 kc/s 254m. Med bl.a.Brigitte bardot QSA3 QRK2,qsb och QRN (KJ)

21.30 D.D.R. Berliner Rundfunk 491m. Med nyheter på tyska.QSA/K3 (CBR)

21.30 Sverige R.Nord 606kc/s 495m. Svenska QSA/K3 BCQRM (CBR)

21.45 HERRER<sup>Z</sup> U.S.S.R. R. Moskva 800 kc/s 375m. Svenska QSA/K3,QSB (CBR)

21.45 D.D.R. Tyska 912 kc/s 328m. QSA/K4 QRN (CBR)

22.00 VÄSTTYSKLAND.Saarländischer Rundfunk 1421 kc/s 211m. MedNNyheter och väderleksrapport på Tyska QSA3 QRK2-3 ,QRM, QSB (CBR)

22.00 R.Luxembourg 1439 kc/s 208m. Engelska QSA/K4,QSB (CBR)

22.10 ÖSTERRIKE Austrian Radio 1475 kc/s 232m. QSA/K4 (CBR)

22.10 VÄSTTYSKLAND W.D.R. 1586 kc/s 189m. Tyska QSA/K4 (CBR)

Jag tackar alla bidragsgivare till detta nummer. Med hopp om att det kommer (helstmera).bidrag till nästa nummer.Bidrag till nästa nummer skall vara

Q S L - LIST.

LENNART NILSSON har plockat många stationer på sin nya radio i år och har exo fått svar från en del fina stationer såsom Nueva Granada, Colombia 6160 kc brev & flottvimpel ( Å 32 cm!), R. Habana, Cuba 5990 kc svarade med brev & propaganda bland annat ett kort av diktatorn själv, Fidel Castro, AFRTS-Los Angeles 6040 kc, som svarade med ett ganska snyggt QSL-kort. På det var bland annat tryckt två små bilder från deras studio i två hörn av QSL-et. Nu tar vi ett stort skutt till en annan världsdel, Afrika, där har han bland annat erhållit QSL från SABC, 4945 kc, som svarade med ett enkelt QSL-kort. Nästa afrikansk är G.B.S. Ghana, 4915 kc, som svarade med sändningsschema & en liten QSL-lapp. Ett annat land som ligger på afrikanska västkusten är Nigeria, ENBS, 4855 kc, som vanligt svarade med QSL-brev via färgvägen. Next land är Västtyskland, Deutschlandfunk. 1538 kc svarade med ett enkelt QSL-brev, B.R.T. Belgien, 926 kc svarade med ett snyggt QSL-kort som kom i ett kuvert.

Svar från R. Leopoldville förekommer inte så ofta i QSL-listor, men Carl-Bertil Rydbäck har lyckats få svar från dem. Det svarade med QSL-brev på 11755 kc. En annan station, som exo svarade med QSL-brev var Deutschlandfunk på 1538 kc. R. Nacional de Espana på 7105 kc, svarade med ett ganska snyggt QSL-kort. ELWA, Liberia 15155 kc, svarade med QSL-kort och en liten religiös broschyr. WDR. Westdeutscher Rundfunk, svarade med QSL-kort på 1586 kc. R. Prag, Tjeckoslovakien 9550 kc, svarade med QSL-kort.

PER IHRE vräker över oss ORU, Belgien på 21510 kc, som svarade med ett mycket snyggt QSL-kort. Austrian Radio, Österrike 7245 kc, svarade med QSL-kort. Deutschlandfunk, på 1538 kc svarade med QSL-brev. CBC x, Canada, svarade med kort på 17820 kc. R. Mayrink Veiga, Brasilien 11775 kc, med vykort över en del av Rio de Janeiro, som på samma gång är QSL. R.T.B. Belgien 926 kc, svarade med ett ganska flott QSL-kort. SABC. Sydafrika med ett enkelt QSL-kort på 15085 kc. ELWA, Liberia på 15155 kc med kort och även här en liten religiös broschyr. R. Arkara, Turkiet på 9515 kc svarade med QSL-kort.

R. Sweden på 11705 kc x svarade med QSL-kort på vilket det fanns en bild av en takmålning från Rättvik, R. Habana, Cuba, på 11875 kc svarade med QSL-kort & en propagandatidning, på 11800 kc G.B.S., Ghana med sändningsschema & en liten QSL-lapp. Det var inte litet det, men nu var det slut.

Kjell Jansson, jag själv, har fått G.B.S., Ghana, som svarade med ett rätt så enkelt QSL-kort på 11800 kc, R. Abidjan. Ivory Coast på 11820 kc svarade med det vanliga SORAFOM-kortet, AIR India 9650 kc skickade QSL-kort, R. Sweden, 11705 kc, svarade med ett likadant QSL-kort som herr Ihre fått.

Så var det slut på QSL-list för den här gången. Jag hoppas få minst lika många bidrag till nästa gång, så väl mött i fortsättningen.

Stoppdatum till nästa nummer är den 20 april.

73 de KJELL JANSSON ( QSL-red )

( Jag fick i alla fall namnet i stora bokstäver till slut, hi. )

## U T S A N D N I N G A R P Å S V E N S K A

06.30-07.00 HCJB 9.745 kc/s och 11.915 kc/s.Varje dag.  
10.30-10.00 HCJB 11.915 kc/s.Varje dag.  
11.00-11.30 Radio Prag 7.130, 9.550, 11.725 kc/s. Varje dag.  
17.30-18.00 Radio Prag 6.055, 9.550, kc/s.Varje dag.  
18.00-18.30 Radio Berlin 6.115, 7.300, 9.730 kc/s. Varje dag.  
18.00-18.30 Radio Moskva 12.020 kc/s. Vaeje dag.  
18.30-19.00 Radio Warszawa 6.195, 7.125, 9.540 kc/s.Varje dag.  
18.35-18.55 Radio Roma 5.960, 7.275, 9.710 kc/s.Månd,Onsd,Fred.  
19.30-20.00 Radio Prag 6.055, 9.550 kc/s.Varje dag.  
19.30-20.00 Radio Moskva 800, 6.175, 7.200, 9.750 kc/s.Varje dag.  
20.00-20.30 Radio Warszawa 1.205, 6.195, 9.540 kc/s.Varje dag.  
20.00-21.00 Radio Berlin 7.300 kc/s.Varje dag.  
20.30-21.00 Radio Berlin 6.115, 9.730 kc/s.Varje dag.  
20.45-21.00 Radio Brazzaville 9.770, 11.725kc/s.Var 4 Onsd.Ev sluta  
-21.45 Vatikanen 1.529, 7.250, 9.646 kc/s.Onsd.  
21.30-21.45 Radio Riga 575 kc/s.Tisd,Torsd,Lörd.  
21.35-21.50 Radio Japan 6.140, 9.505, 11.780kc/s.Onsd.  
21.45-22.15 Radio Moskva 12.020 kc/s.Varje dag.  
22.00-23.00 Radio Berlin 6.115, 7.300, 9.730 kc/s.Varje dag.  
22.15-22.45 Radio Tallin 1.034, 6.085 kc/s.Sönd,Månd,Onsd,Fred.  
22.45-23.00 Radio Riga 575, 1.487 kc/s.Tisd,Tors,Lörd.  
22.30-23.00 HCJB 9.745, 11.915, 15.115 kc/s.Varje dag utom Månd.  
23.15-23.45 Radio Warszawa 227 kc/s.Månd-Fred.  
23.45-00.15 Radio Warszawa 227 kc/s.Lörd,Sönd.

## A K T U E L L T P Å B A N D E N

### Angola

R.Clube de Malanje har flyttat från 7.245 till 7.115 kc/s.Är i luften kl.07.00-08.00,12.00-14.00 och 18.00-21.30. (SCDX)

R.Clube do Huambo har flyttat från 11.985 till 11.935 kc/s.Den är i luften kl.12.00-14.00. (SCDX)

R.Diamang,Dundo.Har hörts kl.19.30 på 9.615 kc/s(31,20 m) (SCDX)

### AUSTRALIEN

R. Australia har ett nytt ~~xxkx~~ shed.från den 25 mars.African service 05.29 till 06.45 på 17.820 kc/s istället för 21.680 kc/s.Sändningar på franska och engelska 00.15 resp.01.15-10.00.Stationen sänder på 17.870 kc/s istället för 17.840 kc/s.European service är vid 07.00-08.30 på 9.570 kc/s och 11.710 kc/s. (SCDX)

### BRAZILIEN

R. Nacional,Brasilia kan höras på 11.729 kc/s.efter det att R. Canada har stängt kl. 22.30,till de stänger 05.00. (SCDX)

Stationen hörs även på 6.065 kc/s vid midnatt. (L N)

### COSTA RICA

TIFC har nu en ny 2 KW sändare på 6.037 kc/s.Engelska på 6.037 och 9.645 kc/s dagligen 05.00-06.00,och söndagar 21.00-22.00. (SCDX)

TIRICA, San Jose 9.615 kc/S.3 KW har hörts i Österrike kl.02.50-03.30. (SCDX)

### DOMINIKANSKA REP

En ny station är HI2JP.R.Comercial 4.880 kc/s (SCDX)

Emissora HI2P,La Romano har flyttat från 3.355 kc/s till 4.880 kc/s (SCDX)

forts.

fontes.

#### GREKLAND

R. Athens har startat dagliga tesänderingar från Salónica kl. 12.00-14.00 med anrop på grekiska riktad mot Australien på 17.830 och 21.695 kc/s. Rapporter antingen till: ~~the~~ National Broadcasting Institute, 4 Rigillis Street, Athens, eller till R. Salónica, 11 Alexander the Great Avenue, Salónica, Greece. (SCDX)

#### GUINEA REP.

R. Conacry sänder nyhetsbulletiner på engelska och franska kl. 21.00-21.30 på 11.952 kc/s. (SCDX)

#### HAITI

4 VM R. Manresa, har ändrat schema till 13.00-14.00 och 23.00-01.00 på 6.165 kc/s. (SCDX)

#### ISRAEL

Kol Israel, Jerusalem, har hörts på en oannonserad freq. nämligen på 11.915 kc/s. Engelska kl. 21.15-21.25 parallellt med 9009 kc/s. Franska kl. 21.45-22.00 på 9009 kc/s. (SCDX)

#### CANADA

R. Canada, Montreal, har nu Europa 1 på 15.320 och 17.820 kc/s och Europa 11 på 11.720 och 15.320 kc/s (SCDX)

#### KONGO

En ny Albermarle, station har hörts på 10.690 kc/s dagligen kl. 19.00-19.30. (SCDX)

#### KUBA

R. Habana har en sändning till Medelhavet på 15.440 och 17.865 kc/s med franska kl. 19.30, spanska kl. 20.30 s/off kl. 21.45. engelska för Europa nu kl. 20.00-21.45 på 15.290 kc/s. (SCDX)

#### KUWAIT

Kuwait Broadcasting Service. Stationen använder två 1 KW sändare, 2 KW på 10 KW, en på 50 KW vilken användes på kortvåg, och en 100 KW sändare, som är igång på mellanvåg. EN 100 KW kortvågssändare kommer att installeras inom kort. (SCDX)

#### LIBERIA

ELWA, Monrovia. Senaste schemat är: Vardagar på 710 och 3.225 kc/s kl. 07.12-10.30 och 13.42-23.45, på 4.770 kc/s kl. 07.12-10.30, på 11.790 kc/s kl. 14.42-19.30, på 11.975 kc/s kl. 05.57-09.00 och 11.57-14.30, och på 15.155 kc/s kl. 16.27-22.30. Söndagar; på 710 och 3.225 kc/s kl. 07.12-00.15, på 4.770 kc/s kl. 07.12-14.15 och 20.44-00.15, på 11.790 kc/s kl. 14.45-20.30, på 11.975 kc/s kl. 05.57-14.45 och 15.155 kc/s kl. 15.42-22.45. På Tisdagar till Nord America kl. (00.56-04.30 på 9.590 kc/s och 11.825 kc/s, och till Syd America på portugisiskt kl. 23.00-01.00 och på engelska kl. 01.00-01.45 på 15.155 kc/s. (SCDX)

#### WINDWARD ISLANDS

WIBS Windward Islands hörd på 19.69 meter 15.240 kc/s. Enligt anrop hade Native Music. Stängde kl. 21.00. (Per Ihre)

Alla ovanstående tips är i SNT.

+++++  
+++++  
+++++  
+++++  
+++++  
+++++  
+++++

Prenumeranter!!! STOPPDATE FÖR NÄSTA NUMMER AV TIDNINGEN ÄR DEN  
20 APRIL.



## ||||| TEKNISKA SPALTEN |||||

Hej allesammans! Här är jag, d.v.s. Lars-Erik Almberg, med min första tekniska spalt i vår nya "gamla" tidning. Jag kommer att i kommande nummer presentera några rader tekniskt, som kan vara till nytta ibland. Vi sätter väl igång meddetsamma.

### SETT BAKIFRÅN.

Om vi skulle titta på bakstycket på en vanlig nätsluten radioapparat. Nu är inte alla apparaters baksidor på långt nära exakt lika. Där brukar i alla fall finnas uttag för nätsström, antenn och jord. På en del apparater finns också gramofon, bandspelare och extra-högtalar-uttag. Alla bakstycken är dessutom på något sätt "semipermeabla". D.v.s., att de är halvgenomrängliga, t.ex. har en massa hål för att värmen från rör och motstånd skall kunna ledas ut. Därför bör en apparat inte övertäckas. Ett litet schema över rörens placering är också ganska vanligt. Sedan finns en del text. Apparatens tillverkningsnummer och modell; ett litet runt märke med ett "S" i, som betyder att apparaten är godkänd för nätslutning, om inga ingrepp gjorts inuti den efter tillverkningen. Men har någon detalj ändrats i den, och den inte blivit godkänd på nytt av Semko, är det ingen som hindrar, att man ändå kan ansluta apparaten till nätet. Då bör man emellertid komma ihåg, att man gör det på egen risk och att om apparaten skulle brinna och eldsvåda uppstå, man inte får ut någon ersättning genom brandförsäkring. Observera att även stickkontakten skall vara S-märkt. Innan man ansluter radion skall man se efter om rätt nätspanning står på radions baksida, annars kan man bränna mottagaren med detsamma, om det inte finns några säkringar i den.  $\Sigma$  Detta tekniken betyder att både växelström och likström kan användas (allströmmare). Om bara sinusvägen finnes och likhetstecknet är borta, går den bara med växelström. Den 50-periodiga är den vanliga här i Sverige. På en del apparater är deras effekt påstämplade. T.ex. 50W(watt). Vet man då strömtaxan, kan man beräkna hur mycket det kostar att låta apparaten gå under en viss tid. Låt oss anta att taxan är 10 öre/kWh(kilowattimme). Det betyder att det tar  $1000/50=20$  timmar för att uppnå en kW och förbruka 10 öre. På en timme förbrukar apparaten  $\frac{1}{2}$  öre. Elektrisk ström är alltså inte så dyr. Omkring 50 Watt brukar en vanlig bordsmottagare dra. Däremot drar en större apparat på omkring tio rör ca. 100 Watt. Det skulle motsvara 1 öre/timme.

Nog för denna gång. Om ni har några tekniska frågor eller tips, så skriv några rader till mig direkt eller till klubbens adress före den 20 april, som är stoppdatum för nästa nummer.

73de:

L E A

PS! PS!

FÖRMÅNSERBJUDANDE: Prenumerat ion  
till årets slut  $\frac{6}{--}$  (sex kronor)

DS! DS! DS! DS! DS! DS! DS! DS! DS! DS!

HAM/SWL HAM / SWL HAM / SWL

Redaktör SM5B265, Bertil Berglind, Rådhuset, Söderhamn.

Hej alla lyssnar amatör fans. När nästan alla andra DX tidningar eller bulletiner innehåller HAM/SWL spalt skall vi inte vara sämre. Ni som har hört DX eller vanliga stns på amatörbanden kan ju göra ett försök att skriva ner några rader och skicka tips till mig under adressen som ni finner just ovanför. Det är på er det berör om vi skall kunna krafsa ihop några spalter. Ja, det var allt om detta för denna gång. De som har något att invända på utformningen av HAM spalten kan ju höra av sig. Jag är mycket intresserad av vad andra tycker och tänker. Lite längre fram i år kommer vi antagligen att ha någon slags tävling för HAM-lyssnarna med priser.

Konditionerna har varit mycket växlande den senaste tiden. Ibland bara ramlar det in DX på banden och dagen efter är det kanske precis som om radion skulle vara trasig. Jag skall väl övergå till tipsen. Alla tider GMT.

#### CALIS HEARD.

Det är jag själv som bidrar med den första calls heard listan. Jag börjar med 14 MC CW.

0653	ZB1CR	569	0706	UL7KAA	569	0748	UL7NB	559
0655	UL7IJ	569	0711	UA9FB	579	0755	UA9KEC	579
0658	UA9KDA	569	0720	UF6KPE	569	0755	UA9FH	579
0658	VK9AA	569	0727	UA0SB	569	0812	UO5KAA	579
0700	UA1KED	559	0730	UA9KXA	589	0828	UL7JB	559
0704	UW9KOA	569	0732	UA9KDD	569	0830	UA9 JL	559
0945	UI8KAG	579	1405	WA2DLS	579	Jag måste komma ned ett		
1152	UA9KSA	579	1410	YV5AIR	579	litet P S här. Maskinen		
1212	W3GCR	579	21 MC:	1416	WP4BBW	589	driver på något mystiskt	
1336	UA9KAB	579	1607	WP4BBN	579	sätt så att det blir lit		
1544	WOOBK	559	1621	WN5ATE/MM	599	ojämt. Hoppas det blir		
1619	W2FXC	569				bättre till nästa gng.		
1640	FA8EC/CO	559						

#### 7 MC CW.

0810	IS1PIS	569	0855	UR2KAH	579	1331	UP2GM	589
0811	UQ2KAB	579	0904	SP6ALL	579	1333	UA1GV	579
0836	OZ5SI	559	0909	UC2BU	579	1450	UA3KGA	569
0837	UQ2KBK	559	1150	UR2KAN	589	1452	DL9PA	589
0846	UA2AR	589	1158	UA2BR	569	2143	HB9GM	569

Tyvärr har jag inte några mer tips att bjuda på denna gång utan jag forts. med QSL received. Till denna spalt är jag också den enda bidragsgivaren. W3GRF, VO1BD, VP9VV, YV3CT, ZS1AB, ZE6JT, SM5ZS/4U, SM5ZS/ZC6, L4LLG/P, UW9CR, UL7HB, ET2MA och VK2ACN.

Eftersom det är första gången som jag skriver på sådana här stencilér kanske det blir lite otystligt, men som alla säger så lär man sig av felet. Är det någon som behöver Home QTH adresser till HAM stns i andra länder kan jag sta till tjänst med det. Jag har nämligen Callböcker. Stoppdatum för tips-inlämnare är den 20 april och då hoppas jag verkligen att ni skickar in många HAM bidrag. Med detta tecknas 73 från mig här på redaktionen.

Bertil  
SM5B265.