

FURA

aktuellt

Hej på eder alla !!

Detta årets första FURA-Aktuellt samt de kommande under året, skrives nu av jag = Rune/2EKA. Dan/2AHP som tidigare varit "redaktör" för FURA-Aktuellt har av sagt sig detta och jag har nu ombetts ta över pennan. Jag har aldrig varit någon större kassör, men jag lovar att göra det bästa av situationen.

ÅRSMÖTET: Årsmöte för FURA hölls å lokalen söndagen den 16 januari. Ur protokollet kan saxas följande:

Närvarande: 19

Till styrelse för verksamhetsåret 1972 valdes:

Ordförande	Kjell Boström	SM2UD
v ordförande	Dan Norling	SM2AHP
sekreterare	Bertil Andersson	SM2BJS
v sekreterare	Rune Grundström	SM2EKA
Kassör	Mats-Ola Fredriksson	SM2CKR
Suppleant	Kurt Lundström	SM2DXH
Ledamot	Hans Liljeqvist	SM2AHY

Stationsföreståndare: Rolf/2AQT och Roland/2DR

Rävjaktsledare: Yngve/2DHS

Bibliotekarie: " " och Olof Löf

Klubbmästare: Sune Sandgren

Medlemsavgifterna oförändrade.

Årsberättelsen omtalade bland annat att föreningens medlemsantal vid årets slut var 84 st varav 8 av dessa är hedersmedlemmar. En ökning av 25 medlemmar hade skett under året.

FÖRENINGSMÖTE: Torsdagen den 3 februari kl 1900 kommer ett föreningsmöte att hållas å lokalen, Mariehemsgården.

På mötet kommer att behandlas: dels motionerna till SSA:s årsmöte, dels SSA:s bulletinverksamhet.

Alla ni som har fått motionerna från SSA, läs igenom dem, gör marginalanteckningar och kom till mötet på torsdag och diskutera!! Även ni som inte fått motionerna är förstås välkomna.

Alltså: PSE MÖT UPP PÅ TORSDAG KL 1900....

FURA

aktuellt

TIDNINGAR: 1971 års samtliga nummer av Radio-Television saknas tyvärr p.g.a utebliven prenumeration på klubben. Finns det någon som har en komplett årgång eller enstaka nummer av ovanstående årgång och är villig att donera dessa till klubben, så skulle stor tacksamhet riktas mot vederbörande.

BÖCKER: En modern elektronikbyggbok för nybörjare är något som klubben saknar.

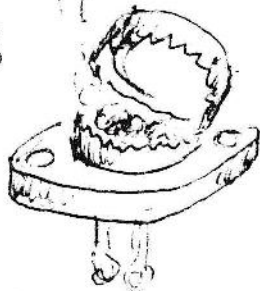
Vilken bok skulle du föreslå?

Kommer du på någon lämplig bok, tala om det då för vår bibliotekarie Yngve/2DHS eller till någon av styrelsemedlemmarna.

MEDLEMSAVGIFTER: Nytt år betyder oxo nya medlemsavgifter. Du som ej betalt 1972 års medlemsavgift kan göra det genom att betala in 20 kronor (för "stora") eller 15 kronor (skolungdom 18 år eller därunder) till postgiro 29 61 42 - 3. Betalningsmottagare: Föreningen Umeå Radioamatörer.

TILL SIST: "The joke"

1005



50 W PA
144 MC MED
AD 133

73! Rune/EKA

-AXU

FURA

nr 2 1972

aktuellt

HEJ!

Du har kanske väntat på FURA-aktuellt ett tag, men eftersom jag inte har lovat några bestämda utgivningsdagar för "bladet" så blir det en s.k. "sporadisk tidskrift".

Senaste nytt: Umeå kommun har i samband med 350-års jubiléet lovat att kostnadsfritt trycka 25000 QSL-kort för klubbens medlemmar. Framsidan blir i fyrfärgstryck och visar en vy över Umeå "anno dazumal" samt lite reklamtext. Baksidan har utformats så att QSL-kortet skall bli betydligt mer lättutskrivet än det gamla "norrskens"-QSLet.

Korten kommer förhoppningsvis att bli klara någon gång efter påsk och den som så önskar får sedan på egen bekostnad trycka på sitt eget call m.m.

I gengäld har klubben lovat kommunen att ställa upp med en station + besättning vid något lämpligt jippo.

Klubben har nyligen införskaffat en bättre begagnad DRAKE R4B - mottagare som nu finns att beskåda å lokalen. Finns det någon som vet av en T4X som är till salu så hör av er!!!

Nya möbler till lokalen är inköpta och skall snart uppmonteras.

Två nya böcker är inköpta: Beam antenna handbook och Quad antenna handbook. Böckerna finns på lokalen.

Besöksfrekvensen på lokalen är för närvarande UFB lågt och detta är inte nyttigt för lokalens framtida existens. Det vore ol om vi kunde rycka upp oss och göra fler besök. Speciellt ni som inte besökt lokalen i år är speciellt välkomna.

M.a.o : SKÄRPNING.....

PROGRAM. Det har varit lite tunnsätt med studiebesök och liknande i vår, men: den 25 april kommer det att bli studiebesök på avdelningen för fysiologi på universitetet, en av de mest "elektroniktäta" avdelningarna på UU. Plats för samling m.m. kommer i nästa FURA-aktuellt.

En rävjakt kommer troligtvis att oränas i slutet av våren. Så tag fram era gamla saxar och börja på att damma av dem.

Annonser: Danne -AHP är intresserad av att köpa en transformator kärna som klarar av 160 W (minst) och helst även innehållande primär för 220 V. Dannes tfn;

En mottagare Ameco R5 0,54 - 54 MHz för cw am ssb är till salu. 130847.
Närmare infos genom Alf Ekman tel 11 91 98 (efter arb.) eller
11 25 02 under arbetstid.

Med detta FURA-aktuellt medföljer en tabell som kan komma till nytta när ni parallellkopplar motstånd eller seriekopplar kondensatorer. T.ex 5,600 kohm parallellkopplat med 3,900 kohm ger 2,299 kohm. Ett annat exempel: du kanske är intresserad av ett motstånd med värde 166 ohm i någon speciell koppling. En titt i tabellen ger då att 680 ohm //220 ohm ger detta värde. Även 2,2 kohm//180 ohm går bra. Lycka till med tabell och kopplingar!!

Till sist: avd. för konstiga ord: att köra cw = "paddle-slapping".

GLAD PÅSK och vi hörs och störs Rune/ZEKA

1.000	1.000	1.200	1.500	1.800	2.200	2.700	3.300	3.900	4.700	5.600	6.800	8.200	10.000	1.000
0.500	0.545	0.600	0.667	0.720	0.776	0.831	0.880	0.918	0.825	0.848	0.872	0.891	0.909	1.000
1.200	0.545	0.600	0.667	0.720	0.776	0.831	0.880	0.918	0.956	0.988	1.020	1.047	1.071	1.200
1.500	0.600	0.667	0.750	0.818	0.892	0.964	1.031	1.083	1.137	1.183	1.229	1.268	1.304	1.500
1.800	0.643	0.720	0.818	0.900	0.990	1.080	1.165	1.232	1.302	1.362	1.423	1.479	1.525	1.800
2.200	0.688	0.776	0.892	0.990	1.100	1.212	1.320	1.407	1.499	1.579	1.662	1.735	1.803	2.200
2.700	0.730	0.831	0.964	1.080	1.212	1.350	1.485	1.595	1.715	1.822	1.933	2.031	2.126	2.700
3.300	0.767	0.880	1.031	1.165	1.320	1.485	1.650	1.788	1.939	2.076	2.222	2.353	2.481	3.300
3.900	0.796	0.918	1.083	1.232	1.407	1.595	1.788	1.950	2.131	2.299	2.479	2.643	2.806	3.900
4.700	0.825	0.956	1.137	1.302	1.499	1.715	1.939	2.131	2.350	2.555	2.779	2.988	3.197	4.700
5.600	0.848	0.988	1.183	1.362	1.579	1.822	2.076	2.299	2.555	2.800	3.071	3.328	3.590	5.600
6.800	0.872	1.020	1.229	1.423	1.662	1.933	2.222	2.479	2.779	3.071	3.400	3.717	4.048	6.800
8.200	0.891	1.047	1.268	1.476	1.735	2.031	2.353	2.643	2.988	3.328	3.717	4.100	4.505	8.200
10.000	0.909	1.071	1.304	1.525	1.803	2.126	2.481	2.806	3.197	3.590	4.048	4.505	5.000	10.000
12.000	0.923	1.091	1.333	1.565	1.859	2.204	2.588	2.943	3.377	3.818	4.340	4.871	5.455	12.000
15.000	0.938	1.111	1.364	1.607	1.919	2.288	2.705	3.095	3.579	4.078	4.679	5.302	6.000	15.000
18.000	0.947	1.125	1.383	1.636	1.960	2.348	2.789	3.205	3.727	4.271	4.935	5.634	6.429	18.000
22.000	0.957	1.138	1.404	1.664	2.000	2.405	2.870	3.313	3.873	4.464	5.194	5.974	6.875	22.000
27.000	0.964	1.149	1.421	1.688	2.034	2.455	2.941	3.408	4.003	4.638	5.432	6.290	7.297	27.000
33.000	0.971	1.158	1.435	1.707	2.063	2.496	3.000	3.488	4.114	4.788	5.638	6.568	7.674	33.000
39.000	0.975	1.164	1.444	1.721	2.083	2.525	3.043	3.545	4.195	4.897	5.790	6.775	7.959	39.000
47.000	0.979	1.170	1.454	1.734	2.102	2.553	3.083	3.601	4.273	5.004	5.941	6.982	8.246	47.000
56.000	0.982	1.175	1.461	1.744	2.117	2.576	3.116	3.646	4.336	5.091	6.064	7.153	8.485	56.000
68.000	0.986	1.179	1.468	1.754	2.131	2.597	3.147	3.688	4.396	5.174	6.182	7.318	8.718	68.000
82.000	0.988	1.183	1.473	1.761	2.143	2.614	3.172	3.723	4.445	5.242	6.279	7.455	8.913	82.000
100.000	0.990	1.186	1.478	1.768	2.152	2.629	3.195	3.754	4.489	5.303	6.367	7.579	9.091	100.000

FURA aktuellt

Hej amatörradioter!!

Jag vill med detta FURA-aktuellt påminna om besöket på avdelningen för fysiologi vid Umeå Universitet.

Tidpunkt: MÅNDAGEN den 24 april kl. 1900

OBS TIDPUNKT

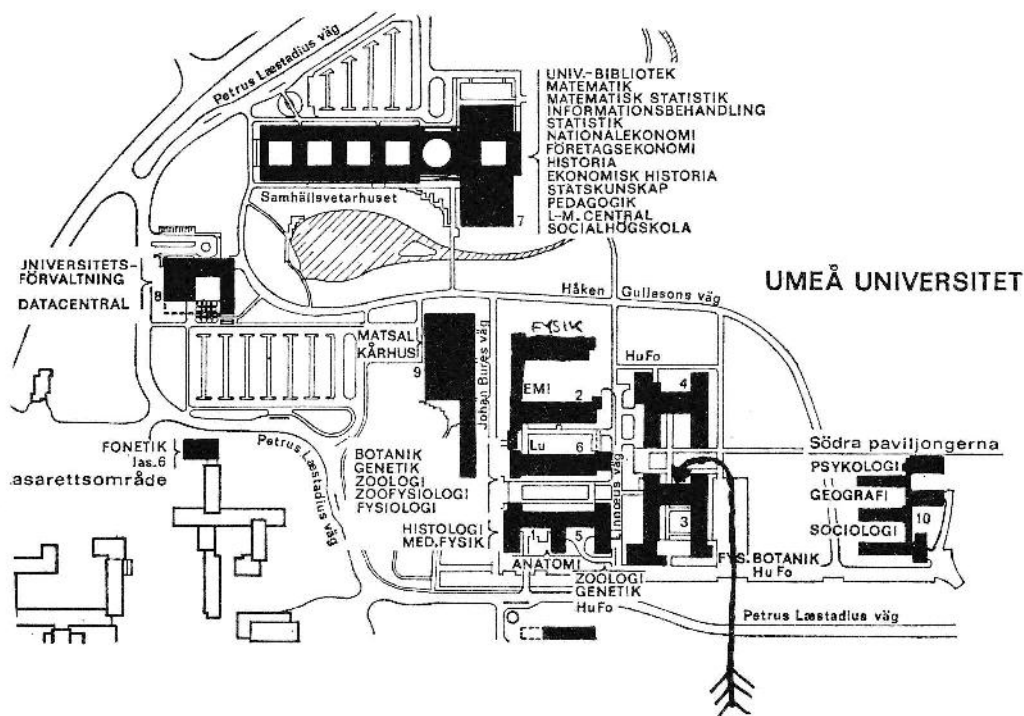
OBS TIDPUNKT !!

OBS TIDPUNKT

Samling vid pilen i figuren nedan.

Kaffe med bulle bjuder föreningen på!!

VÄLKOMMEN!!



Här samlas vi ..

OBS!

MÅNDAG 24/4 1900

730 /
Rune 2EKA

aktuellt

STUDIEBESÖKET på fysiologen blev en mycket intressant och givande afton. FURA tackar avdelningens folk för deras stora arbetsinsats med iordningställande av informationsmaterial och för de kompetenta guiderna.

JUBILEUMS-QSL:n Umeå stads jubileums-QSL är färdiga, och finns på klubblokalen för av hämtning. OBS: 500 st per lic. FURA-medlem som betalt medlemsavgift för -72.

STORFRÄMMANDE Under Kristi Himmelfärdsdag hade FURA och Umeå besök av OH6KH, en finsk A-amatör i 13-årsåldern---en 13-åring av det vildare slaget, hi.

SKEDTIDER SM3AFR/DL/M Tommy/-3AFR befinner sig på semester i DL-land tiden 12/5 -- 28/5 och han är QRV på 14250 kHz följande tider 1500, 1800 och 2000 SNT på vardagar och 1000, 1300, 1800 och 2000 sön- och helgdagar.

ADRESSÄNDRING Om du ändrat adress, så meddela detta till sekretariatet (-BJS eller -EKA).

2 m KANALTRAFIK Inom kort kommer tre mobila stationer igång med 2 m FM på 145700 kHz och ett par andra närliggande kanaler. Förslag på sådana mottages tacksamt. De tre stationerna är -AQT, -DR och -AHP.

KÖPES: Evert/-2DAF tel 0920/25250 köper en vridkonding 2x300 pf med minst 1 mm plattavstånd.

JAZZ I UMEÅ Om man har svårigheter att höra SM2AQE på banden går det numera utmärkt att göra det på grammofon oxo. Bosse finns nämligen med som pianist på en LP betitlad "Jazz i Umeå" (Expo norr, riks LPRP 4, pris 12:-).

SK2VHF Om du inte redan visste, så finns SK2VHF i luften på QRG 145995 kHz.

VIKTIGT MEDDELANDE Alla bidrag till FURA-aktuellt mottages tacksamt av -AHP eller -EKA.

ANG. MEDLEMSAVGIFTER Trots att avgiften för medlemskap i FURA är oförskämt låg framhålles från kassören att den är av stor betydelse för föreningens ekon. välfärd. Du som ej betalt densamma, GÖR DET SNARAST. TACK.

JIPPON Den 19 och 20 maj har föreningen visning av amatörradio i östra torgbaracken med anledning av 350-årsjubileet. Om du ej har möjligheter att delta vid själva arrangemanget, så skulle QRV på banden uppskattas. Detta som ett tack för QSL:n, om inte annat.

ILMARI En ny ILMARI-translator uppsändes per ballong den 28/5. Infrekvens 432 MHz och utfrekvens 144 MHz. Tyvärr är inga närmare uppgifter tillgängliga.

ANTENNÖVERSYN Den 30/5 avslutas vårsäsongen på klubblokalen med småprat, fika och bulle (klubben bjuder) samt översyn av SK2AT:s antennfarm. Vi ser fram emot att träffa även DIG den här gången.

FURA

MAJ 1972/2

aktuellt

HÖSTENS PROGRAM är klart och omfattar ett flertal intressanta studiebesök. Närmare information i höstens första FURA-aktuellt.

RÄVJAKT Trots sommaruppehållet så stänger inte FURA helt. Rävjakter anordnas följande datum: 4/6 och 18/6 kl 0930 med samling vägskelet Piparbölevägen-infarten till Forslunda vattenverk, samt den 2/7 kl 0930 med samling vid klubb-lokalen. OBS: Den sistnämnda jakten är en biljakt, så medtag bil.

SLUTLIGEN tillönskas medlemmarna en trevlig sommar med mycket radiokörning och andra ståndsmässiga sommarnöjen. För den som själv saknar värdig sommarlektyr bifogas ett utdrag ur POPULÄR RADIO (nuv. RoT).

73, AHP o EKA

aktuellt

SÄSONGSTART: Skönt, nu behöver man inte längre ha några sysselsättningsproblem på kvällarna. FURA har nämligen öppnat igen för säsongen. Tisdagar och torsdagar kl 19 - 22, som vanligt.

NYCKLAR TILL KLUBBEN: För den som har ärende till klubben andra tider än då ungdomsgården är öppen (18 - 22 alla dagar), så finns nyckel att låna hos: Kjell Boström, tel 11 68 40 eller Bertil Andersson, tel 13 33 66.

RAVJAKTSRESULTAT: Intresset från medlemmarnas sida för FURA:s sommaraktiviteter i form av bla rävjakter har varit oroväckande svalt. För att vara uppriktig så har det varit så svalt, att man ifrågasätter det meningsfulla i att klubben överhuvudtaget har någon rävjakssektion.

Trots det dåliga intresset samlade jakterna den 4/6 och den 18/6 så många deltagare att vi just precis kan presentera följande resultatlistor:

Jakten den 4/6:

- 1/ Kurt Lundström, 2DXH
- 2/ Tom Andersson, 2DJK
- 3/ Sune Sangren o son

Jakten den 18/6:

- 1/ Kurt Lundström, 2DXH
- 2/ Sune Sandgren o son
- 3/ Tom Andersson, 2DJK

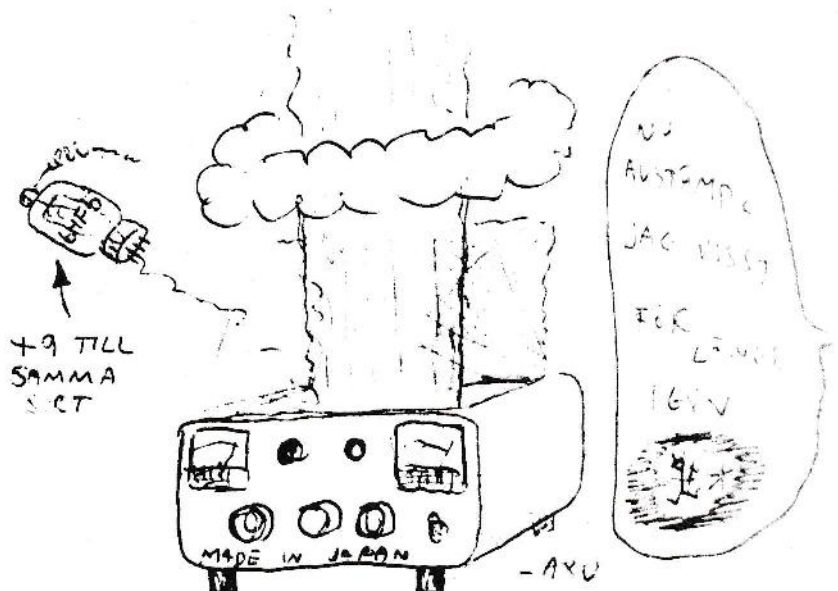
Heder åt dessa älskare av frisk luft och vackert väder.

QSL: Under sommaren har inlutit en hel del QSL till medlemmarna.

PASSLISTA: Passlista för klubbträffarna kommer att utsändas till berörda parter ungefär samtidigt med detta FURA-aktuellt.

ANTENNOVERSYN: På grund av dåligt väder och för liten uppslutning kunde den i våras annonserade antennöversynen ej äga rum, varför ett nytt försök äger rum tisdagen den 5/9 klubbtid. Det är troligt att FURA:s förnämliga antennfarm ej behöver utsättas för några vidlyftigare ändringar eller reparationer, men om så skulle vara fallet, så kommer det att behövas folk. Försök alltså dra även DITT strå till stacken.

ÄSSÅ VAR'E DAX FÖR EN -AXU:



aktuellt

INFO OM SSA:s MINNESFOND: Vid ett besök hos DL3, SM3BHT i sommar hade vi ett livligt samtal om handikappproblem inom amatörradion. Vi kom fram till att vad gemene man kan och snarast bör göra, är att stödja minnesfonden, vars uppgift mycket kort och komprimerat är att hjälpa handikappade och mindre bemedlade amatörer igång på banden, samt att driva radiostationen SK9WL och övernattningsstugan i Morokulien, vårt gränsland i väster mellan Norge och Sverige. Det fn bästa sättet att stödja minnesfonden är att köpa ett sk "Borgarbrev", en mycket vacker och värdefull trycksak. Innehavare av borgarbrev blir automatiskt medborgare i den suveräna staten Morokulien med rätt att utnyttja ovan nämnda radiostation och övernattningsstuga. Som en service åt FURA:s medlemmar kommer teckningslistor för borgarbrev hädanefter att finnas på klubblokalen. Priset för brevet, de uppräknade rättigheterna och glädjen att få hjälpa någon amatörkamrat är endast 20 kr. Tänk på att: DEN SOM INTE HAR NÅGOT BORGARBREV ÄR INTE EN FULLVÄRDIG RADIOAMATÖR, MEN DEN SOM HAR TVÅ ÄR TROLIGEN MEDLEM I FURA.//SM2AHP//

STUDIEBESÖK: Klubbträffen tisdagen den 26/9 anordnas studiebesök på Norrlands största tidning VK. Samling: Utanför VK:s entré kl 1900. Föreningen bjuder på fika med bulle efter visningen. Ev ändringar meddelas skriftligen.

2M FM: Taxibröderna meddelar att fn finns tre stationer med möjligheter att köra på mobilfrekvensen 144,7 MHz och att ytterligare två väntas inom kort. Du som redan har en tvåmeters-station bör nog verkligen tänka igenom om det inte är på tiden att skaffa XTAL för "komma sju" samt en FM-modulator. Båda delarna bör kunna fås för mindre än 25:-, vilket är ett blygsamt belopp för att få vara med om det senaste inom amatör-VHF. Lämplig XTAL, se separat annons från 2DXH.

EFTERLYSNINGAR: Bibliotekarien efterlyser tidskrifter och instrument, som lånats under sommaren.

Kassören efterlyser ett antal medlemsavgifter, som ännu ej influtit, samt vill i sammanhanget framhålla att medlemsinformation ej fortsättningsvis kommer att utsändas till medlemmar, som ej fullgjort sina skyldigheter.

Redaktionen för FURA-aktuellt efterlyser bidrag till bladet.

Kurt Lundström, 2DXH efterlyser årgång 1971 av QTC, som utlånats till någon, men ingen minns riktigt vem.

TILL SALU: SM3AFR, Tommy Olsson, tel 060/11 07 23 säljer en FT250 med HP23 nätaggregat, alltsammans i mycket gott skick, till det oslagbara priset av 1700 kr.

SM2DXH, Kurt Lundström, tel 090/318 14 säljer ett stort antal styrkristaller till priser mellan 9 och 11 kr. Se separat frekvenslista.

Bilaga till FURA-aktuellt aug 72.

FREKVENSLISTA STYRKRYSTALLER

Tillhandahålles av SM2DXH. Frekvenserna i kHz.

3655, 7005, 6061,5, 7200, 7201, 7206, 7210, 7212, 7250, 7275, 8001, 8003,
24010, 36170, 36200, 110, 20 000, 27 125, 39 700, 38 600, 38 800, 40 666,67,
70 000, 90 000

Som synes är ovanstående frekvenser användbara för ett flertal amatörband, dock företrädesvis två meter. I början sändarkrystaller för olika typer av frekvensgång och i slutet konverterkrystaller för två meter och andra band.

Nedan ett antal frekvenser, där vi noga anger det tilltänkta användningsområdet.

För sändare med femdubbling till 36 MHz:

För lokalfrekvensen 144,5 MHz:
Grundtonsoscillator: 7225
Övertonsoscillator: 7228

För mobilfrekvensen 145,7 MHz:
Grundtonsoscillator: 7285
Övertonsoscillator: 7288

För sändare med tredubbling till 24 MHz:

För lokalfrekvensen 144,5 MHz:
Grundtonsoscillator: 8025
Övertonsoscillator: 8030

För mobilfrekvensen 145,7 MHz:
Grundtonsoscillator: 8095
Övertonsoscillator: 8098

Dessutom finns ett 25-tal andra icke spec. krystaller.

K R I S T A L L E R

Varierande antal kristaller per frekvens (på en del frekv. över 10 st av samma frekvens). Pris 4 - 12:- (beroende på typ. och frekvens)

<u>KHz</u>	<u>KHz</u>	<u>KHz</u>	<u>MHz</u>	<u>MHz</u>
1107,813	3500,00	6550,00	26,530	37,750
1110,938	3550,00	6700,00	26,535	
1114,063	3635,00	7040,00	26,610	38,275
1117,188		7208,36	26,620	38,285
1120,313	5170,00	7216,67	26,630	38,295
	5410,00	7574,80	26,750	38,315
1677,917	5700,00	7574,90	26,985	38,375
1697,917	5720,00	8030,00	27,065	38,385
	5730,00	8035,71	27,075	38,415
2036,11	5744,44	8465,00	27,085	38,515
2041,67	5770,00	8520,00	27,205	
2047,22	5930,00			
3054,17			35,550	
3062,50	6440,00		37,474	
3070,83	6547,90		37,674	

TRIMMERKONDENSATOR 3 - 30 pF, 10 st Kr. 3:50 25 st Kr 7:50 (NYA!)



F a b r i k s n y a

50 st Kr 12:50

Beg.

P A N E L I N S T R U M E N T

från bl. kraftverk och större elcentraler. Både runda och kvadratiska instrument finnes.

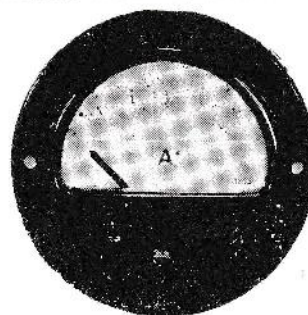
Runda: Diam. 60 - 180 m.m.

Kvadratiska: Storl. 40 x 40 - 140 x 140 m.m.

Priser 5 - 20:- beroende på typ. och skick.

VRIDSPOLE &

VRIDJÄRNS-
INSTRUMENT.



Volt,
Amper

Diverse apparater:

S.R.A. BASSTATION, 70 W, 40 MHz. Inbyggd i snyggt stationsskåp.

Inneh.: drivsändare, slutsteg, 220V nätaggreat, talmanöverins-enhet, DUBBLA mottagare m.m. Pris ca: 650:- mycket gott skick!

Slutsteg 20-30 MHz 500 W ing. 220V nätaggreat. Fab. Siemens. Ca: 225:-

144 MHz (2-meters) Konverter, V Tysk konstruktion, mf. 28 MHz, utan

X-tal, inbyggt i snygg låda med koax-kontakter, Pris 100:-

40-meters transistorsändare 3 W, X-talstyrd osc. Pris 40:-

80-meters-"RÄVSAX", endast kretskort med komponenter, utan låda,

strömbrytare, feritantenn o dy. Funkar ej tållfredställande. Pris 20:-/st.

Oktober 1
1972

FURA

aktuellt

Hej igen och trevlig radio-höst.

Nytt oscilloscope. Vi glömde i förra FURA-aktuellt tala om att klubben har inköpt ett bättre begagnat oscilloscope från fysiska institutionen vid UU. Det är av märket PHILIPS och ca 7 år gammalt. Det har idag blivit populärt med att bygga med digitala kretsar, varför skåpet är välkommet. Skåpet är ej för hemlån.

Nya medlemmar. Vid sammanträden 23/8 och 27/9 antogs följande medlemmar: Hans Björneberg ex-2DJC, Arne Janze SM2BZK, Inga-Lill Karlsson, Kurt Wiksten SM6BGG, Siv Ånefors och Fritz Enar Nilsson.

Siv Ånefors har dock återtagit sitt medlemsskap eftersom hon har kommit in på radiotelegrafistutbildning någonstans söderut och därför lämnat stan.

Hjärtligt välkommen säger vi till de nya medlemmarna och speciellt till Inga-Lill, föreningens första YL på mycket länge.

TVI-filter är inköpt till Swanen.

QSL-manager åt FURA. Föreningen söker någon som tar på sig ansvaret att sköta QSL-sorteringen på klubblokalen. Vederbörande skall föra in medlemmarnas QSL i QSL-facken samt ta hand om SK2AT:s QSL-administration. Lön: Ja, kanske. Dan/AHP 13 08 47 ger ännu närmare upplysningar.

Utlåning. Vid en liten snabbinventering av lokalen den 27/9 upptäcktes att bland annat 2 årgångar av QTC + en del andra tidskrifter saknades och ingen anteckning fanna vem som lånat dem. Det är en ganska orolig tanke att någon eller några "tar hem" för att komplettera sitt eget bibliotek, men...?

Fortsätter svinnnet måste vi nog tyvärr ta till den hårdhansken att helt förbjuda utlåning av framför allt tidskrifter och böcker.

Har du något som tillhör klubben och det har gått mer än tre veckor sedan du lånat så skall det tillbaka.

Program. Studiebesöket på VK den 26/9 var trevligt men vi var bara 8 st som kom och såg. Tyvärr kom väl kallelsen för tidigt så du hade väl glömt bort det, men till nästa gång det ordnas studiebesök blir vi väl 15 st åtminstone eller hur?

Vårens program. Det är snart dax att göra ett preliminärt program för våren. Vad skulle du vilja studiebesöka, höra föredrag om, titta på film om??? Kom gärna med förslag till styrelsen om något vi kan göra en sista tisdagkväll under vårmånad.

SK2VHF Fyren är nedmonterad för reparation och ombyggnad av teckengivare, antennomkopplare och exciter.

Borgarbrev. DU är väl med i senaste flugan att samla borgarbrev. Teckningslistor finns å lokalen.

Nya UMEÅ-amatörer. Enligt QTC 9/72 finns fyra nya signaler i luften från Umeå:

SM2BA Kjell Sandqvist
SM2FOI Roland Larsson
SM2FXI Anders Höglund
SM2FYH Alf Linder

Ingen av dessa är medlem i FURA av någon anledning. Detta FURA-aktuellt

FURA

aktuellt

+ värvningskort kommer att skickas till dessa nya.

145,7 Enligt Per-Åke/SM3UL skall amatörer i Bollnäs, Sundsvall och eventuellt i Umeå ha räckviddsförsök på 145,7 MHz under någon söndag i oktober. Dessa försök är visst förberedelser för en i framtiden planerad repeater i Sundsvall.

Begagnade 160 MHz-stationer för ombyggnad till 2 meter FM skall visst finnas till salu hos ett par firmor söderut. Ring Dan/AHP 13 08 47 för infos.

Köpes. Billig mottagare, som klarar av 80,40 SSB köpes för handikappad pojkes räkning. Kontakta Dan 13 08 47

Säljes. Bertil Holmlund Tel bost. 31052, arbete 11 81 20/44 har sammanställt en lista över diverse prylar som han vill bli av med. Listan finns sist i FURA-aktuellt

Vill ni sälja, byta, köpa eller något annat ni vill ha in i FURA-aktuellt så kontakt antingen Rune SM2EKA bost 13 46 25, arb 12 56 00/629 eller Dan SM2AHP 13 08 47. Ni kan även lägga ert meddelande i något av våra QSL-fack på lokalen.


NI ÄR HJÄRTLIGT VÄLKOMNA ATT BESÖKA KLUBBLOKALEN TISDAGAR OCH TORSDAGAR KLOCKAN 1900 till 2200!!!!!!

PRESSTOPP PRESSTOPP PRESSTOPP.....

Eftersom vi ej har något program tisdagen den 31 oktober kommer vi i stället att ha en skön fika och pratkväll på lokalen och föreningen bjuder på fika. Slut opp bröder och syster!!!!

Vi hörs och ses och tack för denna gång
Rune och Dan

Till sist ett motiv från VK:s utgåva den 17 maj 1900:



OBS.!

Wingstarna



och

"BRAVO" och "PRIMUS"

äro i likhet med föregående är uppställda för betäckning. Spräng-
afgiften är den vanliga, 10 kr. eller vilkorlig. Umeå i April 1900.

Joh. Brändström.

FURA

aktuellt

Hej igen!

Antennändring. Lördagen den 18/11 flyttades klubbens W3DZZ. Från att ha suttit mellan två huskroppar blev nu "den luftkylda dummyloaden" en inverterad antenn på ett helt eget tak. Förhoppningsvis skall TVI-problemen vi hade tidigare ha reducerats. Kjell/UD + 7 tappra till utförde arbetet i småkyligt väder.

Nya Umeå-amatörer. Enligt QTC nr 11:

SM2FUM	Torgny Kvist	T-cert.
SM2FZM	Bertil Sundqvist	"

QRP. I dagens amatörradiovärld med slutsteg och färdiga 500-watts-transceivrar kan det vara kul att pröva på det omvända, att köra QRP. Rune/EKA har byggt en liten transceiver på 1 watt för 80 m CW, liknande den som SM3CFV beskrivit i QTC för ett år sedan. Andra QRP;are är bl.a Bo/AQE, som har en liten DSB-trx på 200 milliwatt och Stig/AIJ som kör med 15 W från sin sommarstuga.

JUL. Förbered er för den stora kvällen den 19 december, då vi har lilla julafton. Framför allt skall ni ta en djupdykning i junkboxen och samla ihop allt smått och gott som ni vill aktionera bort denna kväll. Närmare uppgifter om kvällen i nästa FURA-aktuellt.

CALL-BOOK. En Call-Book (utom USA) finns på stadsbiblioteket i det rum som är bakom in- och utlåningsdisken.

Lotteri. Även i år anordnar FURA ett skinklotteri. Antal lotter är 2000 st fördelade om block med 25 st i varje. Vinster:

20 julskinkor
30 chokladaskar
67 konfektpåsar

Hjälp till att sälja lotterna. Vinsten kommer att gå till inköp av apparatur till klubblokalen. Lotterna kommer att fördelas på lokalen omkring den 1 dec.

Önskas köpa. TV2-tillsats önskas köpas av Erik Nyström/SM2BSU Tel 19 11 01.

OSCAR 6 (OSCAR = Orbit Sattelite Carrying Amateur Radio) SM2CFG/Lennart i Hörnefors har kört ett antal kontakter via amatörradiosatelliten OSCAR 6. Några data: linjär translator med infrekvens 145,950 ± 0,050 MHz och utfrekvens

29,500 ± 0,050 MHz

29,500 ± 0,050 MHz.

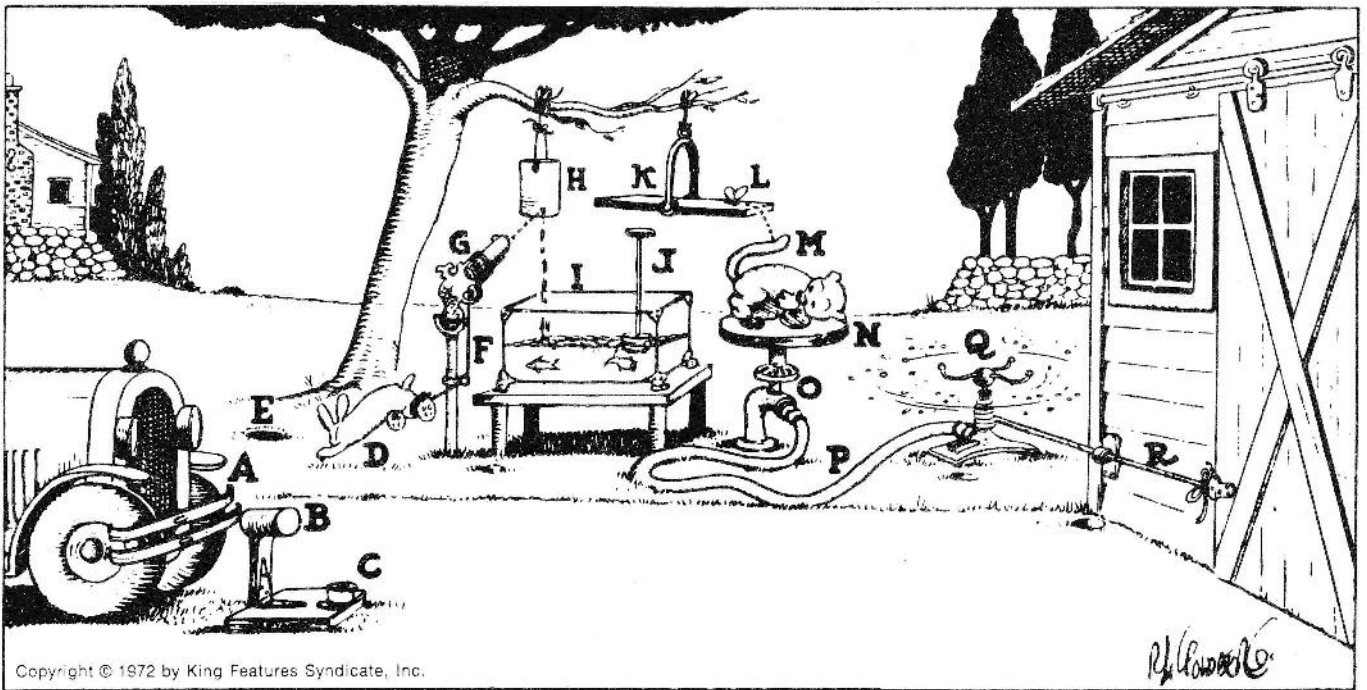
Till sist:

till sist...

PROFESSOR BUTTS TAKES A DRINK OF STRANGE GIN AND EVOLVES AN INVENTION FOR OPENING GARAGE DOORS WITHOUT GETTING OUT OF THE CAR. DRIVE AUTO BUMPER (A) AGAINST MALLETT (B) PUSHING IT DOWN AND EXPLODING CAP (C) FRIGHTENING RABBIT (D) WHO RUNS TOWARD HIS BURROW (E) PULLING STRING (F) WHICH DISCHARGES PISTOL (G). THE BULLET PENETRATES CAN (H) FROM WHICH THE WATER DRIPS INTO AQUARIUM (I). AS THE TIDE RISES IN THE AQUARIUM IT ELEVATES THE FLOATING CORK UPRIGHT (J) WHICH PUSHES UP END OF SEE-SAW (K)

CAUSING FLEA (L) TO LOSE ITS BALANCE AND FALL ON GEDUNK HOUND'S TAIL (M) WHO WAKES UP AND CHASES HIS TAIL ROUND AND ROUND CAUSING PLATFORM (N) TO SPIN AND TURN ON FAUCET (O). WATER RUNS THROUGH HOSE (P) STARTING REVOLVING LAWN SPRINKLER (Q) ON WHICH ROPE (R) WINDS ITSELF OPENING GARAGE DOOR. OF COURSE, IF YOU WISH, YOU CAN DRIVE RIGHT THROUGH THE DOOR AND THEN THERE WON'T BE ANY OBSTRUCTION LEFT TO BOTHER YOU IN THE FUTURE.

(BECKMAN HELIPOT)



Copyright © 1972 by King Features Syndicate, Inc.

FURA

NUMMER 1972

aktuellt

LILLA JULAFTON 1972

Nu är det dax för FURA:s lilla julafton igen. Tisdag den 19/12 kl 1900 brakar det lös på klubblokalen. Du är hjärtligt välkommen medförande ett glatt humör och bytes-julklapp á 2:-.

HUVUDATTRAKTIONER:

AUKTION: Medtag gärna junkbox-prylar du vill bli av med, så säljer vi den. Vill du sälja något för egen räkning, så går det oxe bra. Förse i så fall prylen i fråga med en liten lapp med ditt namn och begärt minimipris.

JULKLAPPSBYTE: Vad vore en julafton utan julklappar?? Rätt, ingenting. Därför anordnar vi även i år julklappsbyte, som tillgår så att vi byter klappar i prisklassen två kronor med varandra.

JULKAFFE: Ceremonimästare Sune bjuder på sitt utmärkta, egenhändigt framställda julkaffe med dopp.

ÅRSMÖTE: Årsmöte hålles på klubblokalen söndagen den 14/1 -73 kl 1400.

I NÄSTA NUMMER: Förhoppningsvis kommer i nästa FURA-aktuellt en beskrivning på en integrerad FM-detektor från Sören/SAJM. Den har tyvärr blivit försenad pga tekniska och oständigheter. Men den som väntar på något gott
