
QST de PI4GAZ/A, PI4GAZ/A, PI4GAZ/A
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, R17, JO22IA
Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
Frequentie: 145.475 MHz, 11.45 uur lokale tijd
Zendsnelheid: 50 baud (normal)
Aflevering no.: 158, 15 maart 1992

Afdelingsberichten:

17 maart een voordracht over storingen in en rondom uw huis of in uw omgeving. Deze voordracht wordt verzorgd door Piet, PA0POS, onder het motto 'Storingen... om gestoord van te worden'.

De spreker zal u iets van zijn dagelijkse bezigheden (bij de HDTP) vertellen en laten zien. Dat laten zien zal u ter plaatse duidelijk worden aan de hand van een aantal verzamelde attributen van wat er zoal in de praktijk aan storende apparaten kan worden gevonden. U kan op deze avond gewaar worden dat niet alleen (radioamateur) zenders voor 'beïnvloeding' in aanmerking komen maar een veelheid aan andere 'artikelen'. Zorg dat ook u deze avond niet mist. Het is namelijk zonde om van een ander te horen wat u allemaal misgelopen bent.

Heeft u kennissen (OM's, XYL's of YL's) die belangstelling hebben, nodig hen dan uit en neem ze mee. Men moet niet gelijk bij het eerste bezoek lid worden (het mag natuurlijk wel). Laat hen eerst eens op hun gemak kennis nemen van het een en ander wat er zoal bij de afdeling Gouda te doen is en vertel daar iets over. Voelt u zich daartoe niet in staat neem dan een van uw hobby genoten van de afdeling in de arm.

Alle bijeenkomsten worden gehouden aan de Wilde Wingerdlaan 259 te Gouda. Aanvang steeds om 20.00 uur lokale tijd. Tot ziens.

Eenvoudige twee meter-70 cm duoband rondstraler:

In diverse bladen (o.a. Beam, deel 5, 1988 blz. 23-27) ben ik dit ontwerp tegen gekomen. Zo ook in het Duitstalige blad Funk van januari 1992 waar op bladzijden 57 en 58 een leuk artikel met tekening staat hoe deze duoband antenne is te maken. De behandelde groundplane antenne werkt in de twee meterband als een kwart golf straler met vier kwartgolf radialen als tegen capaciteit. Voor 70 cm als een halve golf J antenne met vier 3/4 radialen. Voor 70 cm claimt men 3 dB gain. Met een SWR van 1,5 is de bandbreedte in de twee meterband is 10 MHz en in de 70 cm 30 MHz. De beschreven uitvoering kan zonder problemen 100 Watt FM 'verdragen'.

RS 12 ideaal voor beginners:

De reeds gelanceerde RS 12 is een Russische amateur satelliet die werkt in de mode KT dat wil zeggen dat de up-link loopt van 21.210 kHz tot 21.250 kHz en de down-link van 29.410 tot 29.450 kHz. Er is tevens een baken aan boord en wel op 29.408 kHz. Als antenne(s) kan men zelf volstaan met een of meer simpele dipo-

len. Wanneer er op 15 en 10 meter condities zijn loopt men wel de kans dat men stations direct hoort op de bovengenoemde frequenties en via de down-link, even opletten dus. Om dan onderscheid te maken tussen direct en via de RS 12 verdient het aanbeveling om bijvoorbeeld met CQ roepen aan te geven dat men via de RS 12 wil werken of werkt. Wat dacht u van CQ via RS 12 enz.

De signalen van de RS 12 zijn sterk genoeg om met een amateur-ontvanger te kunnen ontvangen.

Meer hierover kunt u lezen in het Engelstalige blad Radio Communication januari '92, verenigingsblad van de RSGB.

Hoogfrequent schakelaar voor een ventilator:

In het Engelstalige blad Radio Communications van januari '92 staat op blz. 37 een simpel schakelingetje wat reeds eerder in QST, augustus 1991 heeft gestaan van de hand van Jay F. Hamlin, WB6HBS. De bedoeling van dit schakelingetje is de trx te koelen door middel van een ventilator(je), maar alleen dan pas als de zender staat ingeschakeld. In het kort komt het hierop neer: Men legt een aantal windingen om de coaxkabel, als pick-up spoel/opneem spoel, het aantal windingen moet men proefondervindelijk bepalen. Via een diodeschakeling, eigenlijk gewoon te vergelijken met een diode meetkop, wordt het dan verkregen gelijkgerichte HF signaal naar de basis van een transistor LM395 gevoerd en versterkt. In de collectorleiding kan men dan een ventilator opnemen of een relais opnemen, net wat u zelf wil.

IROESK:

Wat is dat nu voor een vreemde kreet zult u zeggen. Wel in QST van februari staat die kreet dewelke de afkorting is van Infra Red Opto Electronic Straight Key. De knutsel betreft een digitale keyer die reageert op het getrommel van de vingers. Het geheel is rondom het IC 556 dual timer gebouwd met nog een handvol onderdelen, inclusief een relais en wat verder nog te pas komt... uw knutselvlucht.

Het artikel is geschreven door L.B. Cebik, W4RNL. U kunt het in bovengenoemde blad vinden op de bladzijden 30 t/m 34.

Twee meter FM trx'n:

In QST van december '91 staat in het artikel: Product Review op de bladzijden 37 t/m 42 de tests van de volgende 2 meter FM transceivers: Alinco DR-112T, Azden PCS-7000H, Icom IC-229H, Kenwood TM-241A en de Yeasu FT-2400H. Voor geïnteresseerden een mooi vergelijkend 'waren onderzoek'.

10 meters transceivers:

In QST van febr.'92 staan op de bladzijden 63 t/m 67 de tests van twee 10 meter all mode trx'n van Realistic HTX-100 en een van Radio Communications RCI-2950. Het artikel is van de hand van Bruce S.Hale, KB1MW, en Rus Healy, NJ2L. De Realistic komt

er beter vanaf dan de RCI-2950. Als conclusie deelt men o.a. mee om voordat men tot de aanschaf overgaat eerst eens in de tweedehands shops te informeren wat een goede HF trx kost. Voor ongeveer hetzelfde geld (althans in de USA) koopt men meer 'waar' voor je geld. De beschikking over meer amateurbanden en meer toeters en bellen bedoeld men.

Voor ons mogelijk niet alleen leuk voor de 10 meterband maar ook als achterzet voor een twee meter of 70 cm transverter.

DX-nieuws:

CE0-San Felix

XQ0X is overwegend op 20 meter van 01.00 tot 04.00 UTC QRV.

C9-Mozambique

Er wordt verteld dat C9RKM binnenkort actief zal worden.

F0-Clipperton

WA2FIJ plant in de loop van het voorjaar activiteiten vanaf Clipperton.

3D2-Fiji

SM5BQB is tot 6 mei QRV als 3D2QB.

3Y2-Antarctica

LA2GV is van januari tot april actief in Antarctica met de call 3Y2GV. Op de terugreis zal hij eventueel met de prefix CE0 vanaf het Easter Island QRV zijn.

5T5-Mauretanie

5T5CJ is na een onderbreking van twee jaar alleen op de WARC banden QRV.

-5T5DA is een andere call die nu niet actief is.

-5T5HH is in het buitenland.

Overigens is men met het uitgeven van licenties klaarblijkelijk in 5T5 enigszins minder flexibel geworden.

5X5-Oeganda

5Z4FM gaat als beroepspiloot naar Oeganda en zal met zijn papieren trachten een licentie in 5X5 te verkrijgen.

VR6-Pitcairn

VR6BX is zeer actief. Hij is in Europa dikwijls op 24 en 7 MHz te werken.

XV-Vietnam

SM7NFB is nog tot augustus 1993 in Hanoi als XV7TH. Hij zal alleen op de volgende frequenties te vinden zijn: 14030, 14195, 14240, 21030, 21200 kHz QSL via SK7AX.

XV2A is sinds 10-1-'92 QRV.

Bron: CQ-DL 2/92

TK-Corsica

I4ALU zal de call TK/I4ALU/P zijn van 17 tot 21 april, alleen in CW. QSL via zijn home call.

Later in deze maand zal een grote Franse groep, tijdens de CQ WPX contest, de call TK5A gebruiken.

A2-Botswana

Dave Heil, ex-9L1US, zal vanuit Botswana de call A22US gebruiken. De QSL route blijft onveranderd, WA8JOC

C5-Gambia

GM3YOR is als C56/GM3YOR tot 20 maart actief. Hij werkt voornamelijk in CW aan het begin van de amateurbanden. QSL via home-call.

C6A-Bahamas

C6AFP zal vanaf Treasure Cay (IOTA NA-080) tussen 27 maart en 3 april. QSL via N4JQQ.

FO0CI-Clipperton

De Clipperton expeditie is erg actief en startte precies op schema in de avond van 6 maart. Zij zullen ook dit week-end actief zijn en zullen de volgende maandag inpakken. Een van de deelnemers is Arie, PA3DUU (enige Nederlander in deze DXpeditie). QSL via N7QQ.

HP-Panama

TI2LAK/HP zal vanuit de San Blas archipel van 22 tot 24 maart actief zijn.

Bron: DXPRESS nr.9, 13 maart 1992

Meer interessant DX- VHF-UHF en SHF nieuws krijgt u als zich abonneert op DXPRESS/VHF bulletin.

Tot zover het RTTY bulletin van PI4GAZ, het station van de VERON afdeling Gouda. Bulletin editors: PA0POS en PE1NNH. Operator Piet PA0POS.

Kopij kan worden gestuurd naar P.C. van der Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via packet radio een bericht achterlaten in de mailbox PI8UTR.

Alle zend- en luisteramateurs een prettige zondag gewenst, en veel plezier met de hobby.

nnnn