
 QST de PI4GAZ/A, PI4GAZ/A, PI4GAZ/A
 Afdelingsstation van de VERON in Gouda, JO22IA
 Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
 Frequentie: 145.475 MHz, 11.45 uur lokale tijd
 Zendsnelheid: 50 baud (normal)
 Aflevering no.: 38, 14 mei 1989

PA0POS en PA0JG naar VE7-land:

Van 20 mei tot en met 19 juni a.s. zal ik met Jan PA0JG in Canada verblijven. Dit betekent dat er gedurende deze periode geen RTTY-bulletin zal worden uitgezonden. De phone-ronde kan door iemand anders worden overgenomen.

Het is de bedoeling om in Canada een aantal 'weggelopen' Nederlandse zendamateurs te bezoeken, waaronder Nan van Eijk, VE7FDN. Als de condities het toelaten zullen we vanuit de shack's van diverse ham's actief zijn op 14,045 en 21,045 MHz in CW en op 14,110 en 21,110 MHz in phone.

Ik wens iedereen all the best, good dx/wx en tot na 19 juni.

Piet PA0POS

Duitse 2 meter relais:

QRG/QTH	Call	QRG/QTH	Call
R8 Aachen	DB0WA	R2 Hoher Meisner	DB0XM
R2 Altenwalde	DB0XA	R0 Holledau	DB0XF
R7 Arzberg	DB0YA	R6 Homburg	DB0YK
R0 Aschberg	DB0ZA	R3 Idar-Oberstein	DB0SD
R8 Augsburg	DB0UA	R6 Kaiserstuhl	DB0ZF
R8 Bad Nersfeld	DB0YB	R4 Kalmit	DB0XK
R8 Baederstrasse	DB0XB	R3 Karlsruhe	DB0UK
R1 Bamberg	DB0UB	R7 Kassel	DB0XE
R7 Bentheim	DB0VQ	R5 Koblenz	DB0ZK
R4 Bergen/Celle	DB0RN	R7 Koeln	DB0VK
R6 Bergheim	DB0XO	R0 Konstanz	DB0QB
R6 Berlin	DB0WF	R6 Konstanz	DB0WK
R0 Berlin-Spandau	DB0SP	R7 Lahr	DB0WL
R1 Berlin-Tiergarten	DB0YL	R4 Landau	DB0SL
R5 Bocksberg	DB0XY	R4 Leer	DB0WO
R7 Boellstein	DB0UT	R0 Lindau N.H.	DB0YN
R4 Bonn	DB0SB	R8 Loerrach	DB0XR
R3 Bredstedt	DB0XN	R0 Ludwigsb.	DB0YY
R1 Bremen	DB0WU	R2 Luebecke	DB0WY
R0 Bremerhavan	DB0WC	R0 Luechov	DB0ZL
R3 Cham	DB0YC	R8 Melibokus	DB0VD
R4 Coburg	DB0UC	R5 Meppen	DB0SM
R8 Deister	DB0WD	R1 Merzig	DB0XS
R1 Detmold	DB0WT	R6 Muenchen	DB0ZM
R8 Dortmund	DB0ZR	R4 Muenster	DB0WM
R1 Duisburg	DB0WW	R3 Nordhelle	DB0VR
R7 Elm	DB0XC	R2 Nuernberg	DB0UN
R7 Erbeskopf	DB0UT	R6 Nuernberg	DB0ZN
R2 Essen	DB0WE	R0 Ochsenkopf	DB0ZB
R0 Feldberg Ts.	DB0UF	R2 Ochsenwang	DB0WN

R0 Flensburg	DB0SH	R3 Oldenburg	DB0UO
R6 Frankfurt	DB0VF	R6 Osnabrueck	DB0ZO
R1 Friedrichshafen	DB0WY	R2 Pforzheim	DB0UP
R6 Fulda	DB0UE	R2 Pirmansens	DB0VP
R7 Goeppingen	DB0WG	R6 Regensburg	DB0TK
R6 Goettingen	DB0YJ	R4 Rimsberg	DB0XU
R3 Goslar	DB0WS	R0 Saarbruecken	DB0SR
R8 Grab	DB0ZZ	R2 Siegen	DB0YS
R7 Greding	DB0XG	R6 Stuttgart	DB0WR
R0 Hagen	DB0UH	R8 Triberg	DB0WX
R5 Hamburg	DB0QW	R3 Ulm	DB0TF
R5 Hamburg	DB0XN	R8 Weiden	DB0ZW
R6 Hannover	DB0WH	R1 Winterberg	DB0WB
R7 Heide	DB0HEI	R8 Wittmund	DB0XW
R1 Heidelberg	DB0ZH	R3 Wuerzburg	DB0WZ
R3 Hochenschwand	DB0YH	R5 Zugspitze	DB0ZU

De gegevens komen uit CQ/DL van april 1989, waarin DL8LAW alle relais in kaart heeft gebracht naar de stand van februari 1989.

50 MHz baken SV1SIX:

Vanaf het voorjaar 1989 is er een Grieks baken in gebruik genomen. Er wordt gewerkt met een rondstraler en 25 Watt. De plaats van opstelling is op een bergtop nabij Athene.
 QRG: 50,050 MHz.

Verder wordt er mededeling gedaan dat er een beperkt aantal 50 MHz licensiehouders in de zomer 1989 actief zullen zijn met maximaal 25 Watt uitgaand vermogen met smalband modulaties.

Bron: CQ/DL mei 1989

Hoogste repeater in Nederland:

Onder auspicien van het NOS radioprogramma Hobbyscoop is dezer dagen de laatste hand gelegd aan vermoedelijk de hoogste phone-repeater in Nederland. Het is het 70 cm-relais PI2NOS in Hilversum op de frekwentie 430,125 MHz (shift 1,6 MHz up).

De spraakrepeater staat op een trans van de PTT-toren in Hilversum op een hoogte van circa 100 meter. Het afgegeven vermogen is 0,5 Watt effectief, terwijl de gevoeligheid is teruggebracht door de squelchdrempel erg hoog in te stellen. Het relais is bedoeld voor portofoons en mobiele in de regio Amsterdam, Utrecht, Het Gooi, Amersfoort en de Flevopolder.

Het relais is tot stand gekomen dankzij de medewerking van diverse PTT-instanties, zoals de RCD (toen nog) en de DKRV (divisie Kabel- en Radio-Verbindingen). Ook kreeg het Hobbyscoop team adviezen van de Hilversumse CAI en werd het relais gebouwd in samenspraak met VERON en VRZA.

PTT-toren uniek:

Het is een buitengewone kans om op een PTT-toren amateurzender(s) te plaatsen. De eisen waren echter buitengewoon streng. Bij PTT's berekende men allereerst of de amateurzenders niet konden interfereren met de reeksen bundels van de straalzenders die in Hilversum samenkomen. Het geheel mocht voorts absoluut

geen storing veroorzaken op de Hilversumse CAI, die ter plaatse alle ontvangst-antennes heeft staan. Een en ander leidde tot een zeer professionele, maar uiterst kostbare opzet, die grotendeels gedragen is door het programma Hobbyscoop, als een schenking aan de Nederlandse zendamateurs ter gelegenheid van het 20-jarig bestaan.

Vijf zenders:

In een 19-inch rek zijn vijf zenders opgenomen, waarvan een voor het phone-relais dat nu uiteindelijk gaat werken. De vier andere zenders in de 70 en 23 cm-band stralen uit in alle hoofdrichtingen van de windroos. Ze zullen worden ingezet voor het landelijke packet radio netwerk in Nederland. Naar het noorden bouwt men aan een verbinding met de Flevopolder, in het oosten naar het VRZA knooppunt in Apeldoorn, in het zuiden wordt de verbinding gelegd naar Breda of Zaltbommel en in het Westen naar Noordwijk (ESA). Dit station staat in dienst van het hele packet radio verkeer in Nederland en is dus niet gebouwd voor de individuele amateur. Vandaar dat men spreekt van een Interlink station.

Het Interlink programma is bedacht door een brede werkgroep die zich in Nederland bezig houdt met packet radio. Voor het NOS knooppunt is speciale software geprogrammeerd op een Atari computer die alle vier de zenders commandeert. De software is zo ingericht dat de packet node in de toekomst op een hogere snelheid zal kunnen werken dan nu (nog op 1200 baud).

Wanneer in gebruik:

Mogelijk eind van deze maand, anders in juni zal de packet node beproefd worden. Het hele packet radio net moet vervolgens rond september operationeel zijn, waarbij de officiële opening op een symposium aan het eind van die maand in Hilversum zal plaatsvinden. Hopelijk zal het 'kostbare' Hobbyscoop station dan tot in lengte van jaren bruikbaar blijken.

Wie een bijdrage wil leveren aan het NOS-repeaterfonds kan een bedrag storten op giro 1417 van NOS-radio. Te zijner tijd kan zal een speciale 'donatie award' worden toegezonden, mits de gift een tientje overschrijdt. Wie meer wil weten over de werkzaamheden of donatie kan contact opnemen met Jan Rozema, penningmeester van de NOS-repeaters, tel: 035 - 60912. Vermeld op het strookje wel duidelijk: 'gift NOS-repeaterfonds.'

Bron: Hobbyscoop Beeldkrant 229

Tot zover het RTTY bulletin van PI4GAZ, het station van de VERON afdeling Gouda. Operator Piet PA0POS.

Copy kan worden gestuurd naar P.C. v.d. Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via Packetradio een bericht achterlaten in PI8HWP of PI8NVP.

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

nnnn

