

ZCZC

QST de PI4GAZ, PI4GAZ, PI4GAZ
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, R17, JO22IA
Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
Om 11.45 uur op 145,475 MHz met RTTY (50 baud)
Om 12.30 uur op 3,580 MHz met PSK31
Aflevering no.: 685, 8 mei 2005

Onderwerpen: Afdelingsnieuws, 15 mei 2005 geen PI4GAZ
uitzending, De gehouden International Marconi Day met de call
PA6IMD, Rhombic antenne, Alinco DJ-C7T, Bevestiging voor
allerlei gelegenheden, Beknopt telefoon en data ABC, Te koop
Kenwood R-5000.

Afdelingsnieuws:

13 mei 2005 - Onderling QSO

27 mei 2005 - Videoavond

let op:

10 juni 2005 Op de jaarvergadering is besloten, wegens
kostenbesparing, deze bijeenkomst te laten vervallen. Neemt u
dat ook in uw agenda op?

24 juni 2005 - BBQ avond

Weer een avond die u niet mag missen.

De bijeenkomsten worden gehouden in de Zuivelboerderij,
Gouderakse Tiendweg 99 te Gouderak.

De aanvang van de bijeenkomsten steeds om 20:00 uur.

15 mei 2005 geen PI4GAZ uitzending:

Volgende week zondag, 15 mei, is het eerste Pinksterdag en
gewoonte getrouw zal er dan geen PI4GAZ RTTY en phone ronde
zijn. De volgende PI4GAZ uitzending is op 22 mei 2005.

Namens de VERON afdeling Gouda wens ik U allen goede
Pinksterdagen. (Piet PA0POS)

De gehouden International Marconi Day met de call PA6IMD:

De International Marconi Day wordt ieder jaar georganiseerd
door de Cornish Radio Amateur Club rond de geboortedag, 25
april 1874, van Guglielmo Marconi. Meer informatie over deze
activiteit en te behalen award is te vinden op
<http://www.gb4imd.co.uk>.

Dit jaar werd de IMD op zaterdag 23 april gehouden. De afd.
Gouda doet hieraan sinds 1995 (toen de 100ste geboortedag van
Marconi werd gevierd) mee en was ook dit keer weer actief.
De condities waren weer bijzonder. Zo werd er in de vroege
morgen om 06.14 UTC gewerkt met ZL2AZ, maar lukten QSO's met
Engeland slechts met veel pijn en moeite.

Op gegeven moment startten de Helvetia Contest en de SP DX RTTY Contest en dat gaf vooral op de smalle 40 meter band veel problemen (wanneer krijgen we hier nu ook die extra 100 kHz?). Door de slechte condities en de contesten leverde CQ roepen in SSB nauwelijks antwoorden op. In totaal werden 158 QSO's gemaakt waarvan 8 in SSB en de overige 150 in CW. Vorig jaar werden 100 QSO's gemaakt.

De meeste QSO's werden op 40 meter gemaakt n.l. 127, op 80 meter 8, op 30 meter 17 en op 20 meter 6.

Hier een overzichtje van de aantallen per land gewerkte stations:

Portugal-1; Duitsland-25; Spanje-2; Ierland-2; Frankrijk-10; Engeland-17, Schotland-7; Wales-4; Hongarije-4; Italië-12; Sicilië-1; Noorwegen-1; Oostenrijk-5; Finland-2; Tjechië-17; Slowakije-5; België-1; Denemarken-3; Nederland-4; Slovenië-3; Zweden-4; Polen-8; Bosnië-Herzegowina-1; Rusland-3; Oekraïne-9; Letland-2; Roemenië-1; Albanië-1; Nieuw-Zeeland-1 en Kroatië-2. Van de diverse special event Marconi stations werd alleen GB6MD gewerkt. De verste verbinding was uiteraard met ZL2AZ (Peter Lake, IARU Region 3 Director).

De operator was Rob PA5V die reeds alle jaren met de call PA6IMD deze activiteit doet, waarvoor weer hartelijk dank.

Rhombic antenne:

Rhombic antennes voor hen die over de nodige ruimte beschikken staat in QST van november 2004 op de blz.'n 28 t/m 32 een uitgebreid verslag van Joel W1ZR die diverse experimenten heeft uitgevoerd met modellen aangepast aan de ruimte en plaats van de bomen om daar tussen een zo goed mogelijke rhombic te kunnen uitspannen. Het artikel is voorzien van azimuth- en elevatie plots waarbij ook de antenne gain in dBi wordt vermeld. Meer daarover in genoemd blad.

Alinco DJ-C7T:

Alinco heeft een nieuw dualband portofoontje voor 2 meter en 70 cm. Er was al een voorgaand model DJ-C5.

De nieuwe Alinco DJ-C7T is erg plat, past gemakkelijk in uw borstzak. De antenne wordt d.m.v. een SMA connector aan de porto gekoppeld. Naast de amateur-banden kan ook de FM omroep worden ontvangen. Bij gebruikmaking van de aanwezige Litium-Ion batterij is de output 300 milli watt. Bij een externe voeding wordt dat 500 milli watt. De DJ-C7T beschikt over 200 geheugens, een twee wegantennesysteem voor WFM en de luchtvaart in AM mode, auto repeater setting, VFO, memory en scan modes. Tevens zijn er 39 CTCSS encode en decode settings en een 4 toon burst ontwerp om dit portootje ook elders op de wereld geschikt te laten zijn voor repeater werk. Meer info: www.alinco.com

Bron: QST, nov. 2004 blz.41

Bevestiging voor allerlei gelegenheden:

Als u tijdens vakantie een QSO wilt maken en u wilt even een antennetje buiten op of aan uw auto of caravan

zetten/bevestigen zijn er diverse mogelijkheden. Een gat boren, een magneet voet gebruiken of aan uw raam iets klemmen. Een andere aardige oplossing las ik in QST 2004 november nummer blz.'n 56 t/m 57.

U heeft misschien wel eens mensen ruiten zien plaatsen met een of meerdere van die metalen zuipnappen die je op de ruit als het ware plakt, beter gezegd zuigt. Je plaatst zo'n apparaat tegen een ruit of zijkant auto of caravan en haalt een klein hendeltje over om de lucht onder de metalen 'dop' min of meer luchtledig te krijgen waardoor de metalendoppen aan het vlak zich vastzuigen. Wanneer je nu aan het handvat gedeelte een lichte metalen plaatje monteert kan daarop dan, als voorbeeld, een mobiele 2 meter antenne gemonteerd worden. Ook kan bijvoorbeeld een tweetal van deze zuipnappen onder elkaar tegen een wand worden 'gezogen en dan een portabel mast(je) met een GP voor HF, of wat uzelf daarvoor wilt gebruiken, bevestigen. Het voordeel is dan dat u geen enkel gat hoeft te boren en er verder geen beschadigingen aan de auto/caravan wordt toegebracht. Misschien is dit iets voor u of brengt het artikel u op een ander idee.

Beknopt telefoon en data ABC

JAVA:

Simpele, maar Intelligente programmeertaal van Sun Microsystems om ondermeer andere 'ringtones' of spelletjes voor uw telefoon binnen te kunnen halen via WAP.

KBPS:

Staat voor Kilo Bits Per Second. De maateenheid (1 kilobit is 1.024 bits) om de snelheid van een data verbinding aan te geven. Als het om hele hoge snelheden gaat, wordt ook M(ega)bps gebruikt.

Lithium-Ion:

Type accu waarvan de meeste telefoons tegenwoordig gebruik van maken. Ten opzichte van bijvoorbeeld een Nickel-Cadmium accu treedt er nagenoeg geen geheugenefect op. De levensduur is langer en het gewicht een stuk geringer.

MMS:

Staat voor Multimedia Message Service. Gestandariseerd door het WAP-forum. Naast tekst kunnen ook afbeeldingen, stemgeluid, audio- en videoclips en in een aantal gevallen zelfs presentaties worden verstuurd.

Opslagmedia:

Geheugenkaartjes in uiterst compact formaat om gegevens op te slaan buiten het standaard geheugen van uw telefoon om. De varianten zijn; SmartMedia, CompactFlash, Secure Digital of MultiMediacard, Memorystick en xD.

Te koop Kenwood R-5000:

Uit nalatenschap wordt een Kenwood R-5000 all coverage ontvanger aangeboden. Het frequentiebereik is van 100 kHz tot

30 MHz. Modes zijn AM, USB, LSB, CW, FSK en FM. De eerste MF (voor AM, USB, LSB, CW en FSK) is 58,1125 MHz, de tweede is 8,83 MHz en bij FM is de derde MF 455 kHz. Digitale frequentie uitlezing. IF shift is plm. 0,9 kHz, de notch filter verzwakking is beter dan 25 dB (500 tot 2600 Hz). Verder twee noise blankers. RF verzwakker schakelbaar naar 10, 20 en 30 dB. Met ingebouwde netvoeding en tevens de mogelijkheid om ook 13,8 Volt aan te sluiten op de achterzijde. Verder aan de antenne ingang 10 bandfilters. 2 Antenne mogelijkheden te weten ant. 1 een coaxiale 50 ohm (PL-259 connector) en ant. 2 een 50/500 ohm aansluiting voor langdraad antennes. Met manual en schema's. Naast de amateur-banden kunt u ook tijdens de vakanties (indien gewenst) Radio Nederland Wereld Omroep en andere (wereld)omroepen beluisteren en kunt u uw portable radio gewoon thuis laten. 230 Volt (of een accu) en een antenne aansluiten en klaar voor ontvangst. Indien u graag QRP/CW zendertjes bouwt en opziet tegen het maken van een goede ontvanger is de aanschaf van deze ontvanger een mooie oplossing. Voorzover nog verkrijgbaar is er ook de mogelijkheid om "narrow filters" in te bouwen. De vraagprijs is 300.- euro. Geïnteresseerden kunnen mij een briefje schrijven, bellen (0182-501245) of een e-mail sturen. Zie voor naam, adres enz. onderaan het RTTY bulletin.

Tenslotte:

Kopij kan worden gestuurd naar P.C. van der Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via e-mail een bericht sturen naar [pa0pos\(at\)amsat.org](mailto:pa0pos@amsat.org)
PI4GAZ bulletin op Internet: www.veron.nl/afdeling/gouda

QSL-kaarten van luisteramateurs worden zeer op prijs gesteld en uiteraard beantwoord met een PI4GAZ QSL kaart.

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

nnnn