
QST de PI4GAZ, PI4GAZ, PI4GAZ
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.: 194, 31 januari 1993

Afdelingsnieuws:

5 februari - Jaarvergadering

Een jaarlijks terugkerend gebeuren waar u aanwezigheid zeker gewenst is als het lief en leed van uw afdeling u ter harte gaat. Niet aftredend zijn de voorzitter Piet, PA0POS, de secretaris Frank, PA3GDW en de penningmeester Arie, PE1KGM. Aftredend en herkiesbaar is Piet, PA3FGM. Aftredend en niet herkiesbaar is Arie, PDOOEG.

Kandidaten voor een bestuursfunctie kunnen zich schriftelijk of mondeling tot aan het begin van de vergadering aanmelden bij de secretaris. Tot op heden hebben zich als kandidaat bestuurslid aangemeld: Jaap, PA3GFH en Frits, PE1NYY.

Na het officiële gedeelte zullen er nog een aantal buizen te koop worden aangeboden worden. Deze zijn ter beschikking gesteld door Wim, PA0BRA. De opbrengst komt geheel ten goede aan de afdelingskas. Zoekt u nog een 'gloeitor' dan weet u bij deze wanneer ze worden aangeboden. Welke types het zijn komt u op deze avond te weten.

Bijeenkomsten worden gehouden aan de Raam 60-62 te Gouda, aanvang steeds om 20.00 uur.

De volgende bijeenkomst is op 19 februari. Dan zal er een lezing worden gegeven hoe men de folder over specificaties van amateur-apparatuur moet lezen. Na deze lezing zal u duidelijk zijn hoe e.e.a. moet worden bekeken. Een stukje van de techniek wat u zeker niet mag missen. Noteert u het even in uw agenda. Voor meer info verwijzen wij u naar de convocatie.

Open dag PI5MTG:

Aanstaande woensdag, 3 februari, houdt het Crabeth College (MTS) uit Gouda haar open dag. Onder de call PI5MTG zal men van 19.00 uur tot 21.30 uur met RTTY QRV zijn op 145,300 MHz. De operators zouden het erg leuk vinden als zij met RTTY een aantal demonstratie-verbindingen konden maken, dus heeft u even tijd, geef dan even CQ met 50 baud. U bent ook van harte welkom om uw QSL kaart direct op te halen aan de Groen van Prinsterersingel 52.

PI5MTG is verder wekelijks op woensdag QRV op 2 meter in de middagpauze, van 12.00 uur tot 12.30 uur. Voor een verbinding ontvangt u uiteraard een exclusieve QSL kaart van PI5MTG.

Bron: Hans PA2CJS

Zelfbouw:

We gaan er vanuit dat (misschien) een ieder het VERON maandblad Electron leest daarom vermelden we meestal niet dat er in het maandblad Electron praktisch iedere maand 'voor elk wat wils' in staat. Zo ook deze maand, daarom toch even het volgende.

Heeft u uw blad al ingekeken en bladzijden 67 en 68 gelezen. Daar wordt vast een voorwoord gegeven door Jan PA0SSB over een zelfbouw transceiver. De trx is in principe bedoeld voor de HF amateurbanden, met uitbreidingsmogelijkheden voor de 6, 2 meter en 70 cm amateurband. De HF ontvanger wordt continu afstembaar van 50 kHz tot 30 MHz met de modes SSB, CW, AM en FM. De zender werkt op de HF amateurbanden met een output van 10 en 50 Watt in dezelfde modes. Er werken diverse OM's aan dit project. Er komt een uitgebreide bouwbeschrijving in boekvorm van alle componenten en hun werking, enz.

In de samenvatting vertelt Jan dat het project reeds in een vergevorderd stadium is. Men hoopt de eerste bouwpakketten in 1994 beschikbaar te hebben. Zelfbouw blijft hoofdzaak, maar men wil ook weleens weten of er belangstelling bestaat voor compleet gebouwde transceivers. Wanneer men geïnteresseerd is wordt u verzocht een briefkaartje te sturen met daarop de vermelding of je een bouwpakket wilt kopen of een gebouwde transceiver.

Stuur uw briefkaart dan naar: Jan Ottens, PA0SSB, Notendijk 49, 4583 SV Terhole.

Jan vermeldt uitdrukkelijk dat het tot niets verplicht. Men wil u op de hoogte houden van de vorderingen van het project. Vermeld duidelijk uw naam, call, adres, postcode en woonplaats. De redactie van Electron zal ook de benodigde aandacht schenken over dit project. Lees daarom regelmatig uw lijfblad Electron.

FT-890 HF transceiver:

In het Engelstalige blad CQ Amateur Radio staat in het artikel CQ Reviews, bladzijde 36 t/m 42, de Yaesu FT-890 door John, W4FA, beschreven. De schrijver behandelt en gaat in op de specificaties, de mogelijkheden van alle toeters en bellen zoals aansluiting op de computer, terug regeling van het uitgaande vermogen van 100 Watt tot zo'n 3 Watt, van de fabriek uit geïnstalleerde filters wat er zoal nog als option erbij te koop is. Het praktische gebruik van deze trx enz. De ontvanger heeft een frequentie bereik van 100 kHz tot 30 MHz. De schrijver is laaiënd enthousiast over de mogelijkheden van dit compacte en complete apparaat.

Als u interesse hebt weet u in welk blad u het kunt vinden.

Succes van digitale HDTV voorspeld einde van MAC:

Zo luidt de kop van een artikel wat u kunt vinden in het Engelstalige blad Electronics World + Wireless World van januari 1993 op de blz'n 6 en 8. De BBC en de Franse elektronica gigant Thomson hebben met succes tests gedaan met compressie technieken om digitale HDTV in een bestaand UHF kanaal van 8 MHz bandbreedte te kunnen uitzenden. Het is zelfs mogelijk om twee digitale HDTV uitzendingen binnen de 8 MHz bandbreedte te gaan doen. Het geheim van de modulatie techniek kan tot stand worden gebracht met een data rate van 7,5 bit/s voor elke Herz bandbreedte. Dit systeem laat dan in een 8 MHz kanaal een totale data rate van 60

Megabit/s toe. Meer dan genoeg voor twee HDTV signalen. Het hoe en waarom wordt uitgebreider in bovengenoemd blad behandeld.

DX-nieuws:

VP2M-Montserrat

VP2M/K8SJ zal alleen met CW actie zijn op alle banden tussen 5-17 februari 1993. QSL via homecall.

PA-Nederland

PA6WNR is een speciale call ter herdenking van de watersnoodramp in februari 1953. Radio amateurs speelden hier een belangrijke rol in de reddingsoperaties.

PA6WNR zal actief zijn van 30 januari - 2 februari. Men zal dezelfde soort apparatuur gebruiken als toentertijd.

-Op vrijdagavond om 23.15 uur was er op Nederland 1 een uitzending waarin een paar radiozendamateurs in beeld kwamen die ook actief hebben deelgenomen, o.a. George, PA0YG.

SV-Griekenland

SC3AQR zal gedurende de CQ WW 160 contest de roepnaam J43A gebruiken.

9G-Ghana

In navolging van het bericht van afgelopen week bericht PA3AWW DXPRESS dat een officiële uitnodiging is ontvangen om Accra na medio maart te bezoeken. De operatie zal ongeveer 3 weken duren. Men zal monobanders gebruiken op 10- 15 en 20 meter en delta-loops voor 40 en 80 meter en GP's voor de WARC banden. Het station heeft de call 9GOX, gevraagd QSL via OH2BH.

A7-Qatar

A71AL/SP5EXA is vaak in CW actief op 20 meter (14025 kHz) tussen 17.00-20.00 UTC en tussen 20.00-22.00 UTC op 40 meter (7001 kHz). QSL via Box 22101, Doha, Qatar.

TT-Chad

FD1SIL is als TT8AKX tot eind maart actief.

ZD8-Ascension

G4ZVJ zal hier voor 1 jaar terugkeren en zal als ZD8VJ actief zijn.

A3-Tonga

A35CT zal voor de komende 2-3 jaar actief zijn vanuit Tonga.

Bron: DXPRESS nr 01, 8 januari en nr 4, van 29-1-1993

VHF-UHF-SHF nieuws:

Amateur radio vanuit de Space Shuttle

In februari 1993 zal weer een Shuttle Amateur Radio Experiment (SAREX) in bedrijf zijn tijdens een vlucht van een Space Shuttle. Het gaat hierbij om een vlucht STS-55. Men zal dan met FM spraak verbindingen kunnen maken met de Shuttle. Er zijn al afspraken gemaakt met schoolstations, waaronder twee schoolstations in Zuid-Afrika, waarmee speciale verbindingen worden

gemaakt.

Bron: VHF bulletin, nr 42, 11 dec.'92

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 voor PE1NNH achterlaten in de mailbox PI8UTR.

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

nynn