
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)
Afl levering no.: 102, 2 december 1990

Afdelingsnieuws:

Afgelopen vrijdagavond was het weer een gezellig onderling QSO. De opkomst was redelijk goed te noemen. Een paar leden hadden diverse Nederlands- en buitenlandstalige technische bladen bij zich, waaronder ook diverse amateurbladen. Op zo'n manier kun je nog eens op een gunstige manier een blik werpen wat er zoal is te lezen in dat soort bladen.

DOVE-OSCAR 17:

Er is verdere vertraging gekomen in het operationeel maken van OSCAR 17 als gevolg van de nieuwe ontwikkelingen rond de andere MicroSats. Pas nadat OSCAR 16 en OSCAR 19 volledig operationeel zijn als PACSAT zal men beginnen met het uploaden van nieuwe programmatuur in OSCAR 17, waarna de spraaksynthesizer-uitzendingen zullen starten. Dit zal waarschijnlijk pas in de loop van december gebeuren.

WEBERSAT-OSCAR 18:

In verband met de lage rotatiesnelheid om zijn lengte-as komt OSCAR 18 niet vaak in een gunstige stand voor het maken van goede foto's met de CCD-kamera. De programmatuur in OSCAR 18 is nu zodanig aangepast dat alleen foto's worden gemaakt wanneer de stroom van de zonnepanelen een bepaalde waarde heeft, waaruit blijkt dat de satelliet een bepaalde stand heeft.

Amateurradio vanuit MIR:

Sinds zondag 18 november is Gennady Strekalov, een van de kosmonauten in MIR, regelmatig actief in de 2 meter band als U9MIR. Hij is onder andere gehoord op 145,850 MHz toen hij in het Russisch riep naar een Russisch station. Het is niet bekend of hij voldoende Engels spreekt om een verbinding in het Engels te maken. Het is te verwachten dat Mousa Manarov, die eerder actief was als U2MIR, weer veel amateuractiviteiten zal ontplooiën vanuit MIR na zijn aankomst in het ruimtestation begin december.

Bron: Hamsat bulletin 490 (PA0DLO)

Astra nieuws:

De onderhandelingen over de verhuur van de in februari 1991 te lanceren Astra 1b verlopen naar wens. Zeker is dat The Discovery Channel en het Duitse Tele 5 een transponder huren. Vanuit

Luxemburg wordt gezegd dat de S.E.S. niet verbaasd zal zijn als Disney Channel op de tweede Astra zal gaan uitzenden.

Het eerste Duitse kanaal, de ARD, heeft een tienjarig contract getekend voor de huur van een televisie transponder op de Astra 1b. Het is echter nog niet bekend voor welk TV kanaal deze transponder gebruikt zal worden. Deze kan gebruikt worden voor het signaal van de landzender ARD, zoals dat nu ook al op de meeste kabelnetten te bekijken is, of deze wordt gebruikt voor het signaal van de satelliet-service van de ARD, 'Eins Plus'. Dat kanaal is tot op heden alleen via de DFS Kopernicus te bekijken.

De S.E.S. (Societe Europeennes des Satellites) heeft een definitieve beslissing genomen om de derde ASTRA satelliet, de Astra 1c, aan te kopen. Tegelijkertijd neemt de S.E.S. de aankoop van een vierde Astra in overweging. Belangrijke vraag hierbij is dan of de Astra 1d over de mogelijkheid moet beschikken om HDTV signalen uit te zenden. Zo'n satelliet kost dan inclusief lancering en verzekering een slordige 390 miljoen gulden.

Bron: Veronica Satellite supplement

Nieuwe ATV-Relais:

In het district Ruhrgebied zijn sinds 1 augustus 1990 twee nieuwe ATV-Relais stations QRV. Daarbij gaat het om de stations DB0MHR in Muelheim en DB0TVA in Rees. Beide Relais gebruiken de ingangsfrequentie 1247,200 MHz en als uitgangsfrequentie 2330,000 MHz.

Aurora waarschuwingsbaken DK0WCY:

Het DARC district Sleeswijk-Holstein heeft op 10.144 MHz een Aurora waarschuwings baken in bedrijf. Deze werd door DK4VW gebouwd en dient als indicator voor Aurora meldingen op grond van ontvangst waarnemingen. De standplaats is bij DK4LI ten noorden van de Schlei. Bij normale omstandigheden wordt de roepnaam driemaal achter elkaar gegeven, gevolgd door een continue toon gedurende van drie seconden. Bij zwakke Aurora in Noord-Duitsland worden na de roepnaam ongeveer 15 korte tonen gegeven. Een sterke Aurora wordt aangegeven door een lange toon van tien seconden.

Bron: CQ-DL december 1990

50 MHz:

Ook in Duitsland is er meer en meer belangstelling voor de 50 MHz. In CQ-DL, op bladzijde 776 tot en met 781 beschrijft Holger Eckhardt, DF2FQ, een zelfbouw transverter voor de 6 meterband. Met schema's en printlayout en onderdelenlijst.

Een 50 MHz converter voor de zelfbouw liefhebbers beschreven in de CQ-PA nummer 23 van 23 november 1990 door PA3CAH.

Gestackte klaverblad antennes:

In het tijdschrift voor amateur radio OZ (amateurblad voor de Deense radioamateur) van november 1990 staat op bladzijde 652 te lezen hoe men vier klaverblad antennes moet stacken. Voor geïnteresseerden wil ik wel een kopie van dit artikel maken.

Relais op 10 meter.

In het Duitstalige blad FUNK van december 1990 staat op bladzijden 58 en 59 een hele lijst van 10 meter relais in de USA, Australië, Japan, Canada, Filippijnen, Hongarije en Virgin eilanden.

Tot zover het RTTY bulletin van PI4GAZ, het station van de VERON afdeling Gouda. Bulletin editors: PA0POS en PE1NNH. 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 de mailbox PI8NVP.

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

nnnn