
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.: 89, 2 september 1990

Afdelingsnieuws:

Vandaag weer het eerste RTTY bulletin sinds de vakantieperiode. Voorlopig zullen weer wekelijks te horen zijn met het bulletin om 11.45 en de phone ronde erop volgend (plm. 12.00 uur lt). Afgelopen vrijdag was ook weer de eerste bijeenkomst in de Hendrikshoeve aan de Ridder van Catsweg 256, te Gouda. Iedereen is daar weer welkom op de vrijdagavond om 20.00 uur.

Nieuw callboek:

Op de Firato 1990 was het nieuwe callboek te koop op de VERON stand. De lijst is bijgewerkt tot en met de laatste examens van april en mei.

Het boekje heeft hetzelfde uiterlijk als de vorige uitgave, maar heeft als grote voordeel dat het nu leesbaar is. In plaats van een matrix printer letter staat nu een keurige drukletter. De prijs was op de Firato f.10,-

DOVE-OSCAR 17:

Begin augustus is de bakenzender van OSCAR 17 op 145,825 MHz weer in bedrijf gesteld. De packet radio signalen kunnen probleemloos worden ontvangen. De commandostations weten nu precies welke fout in de satelliet de voorgaande problemen heeft veroorzaakt. Men kan gelukkig om die fout heen programmeren.

WEBERSAT-OSCAR 18:

In juli heeft OSCAR 18 een zonsverduistering waargenomen boven Finland en de USSR. De telemetrie van de satelliet registreerde de verduistering wel maar het lukte helaas niet video-opnamen te maken van de verduistering met behulp van de CCD-camera in de satelliet.

De impact-detector in OSCAR 18, die inslagen van micrometeorieten registreert, detecteerde onlangs tijdens een meteorregen een forse toename van inslagen. Terwijl gewoonlijk hoogstens twee inslagen per dag worden geregistreerd, werden er nu tijdens een omloop al 11 inslagen gedetecteerd.

MicroSat van AMSAT-Israel:

Ook AMSAT-Israel is van plan een kleine amateursatelliet te gaan bouwen. Het zou een PACSAT moeten worden, voor packet radio store-and-forward experimenten, waarin misschien ook wetenschappelijke experimenten worden ondergebracht.

AMSAT-Phase 3D:

AMSAT-DL werkt nu aan de bouw van de nieuwe amateursatelliet AMSAT-Phase 3D, de opvolger van OSCAR 13. Deze satelliet moet, net als zijn voorganger, in een hoge elliptische baan komen. Alle signalen moeten echter zo'n 10 dB sterker worden dan bij OSCAR 13 door het toepassen van meer downlink-vermogen en meer antenne-gain. De downlink-zender moet ongeveer 250 W PEP gaan leveren.

Naast 'normale' relaisstations wil men ook andere experimenten in de satelliet onderbrengen, onder andere in de microgolfbanden, waaronder 10 GHz. De satelliet moet zo'n 400 kg gaan wegen.

Bron: Hamsat bulletin 483 (PA0DLO)

Special event station PA6ROT:

Van 18 augustus tot 16 september 1990 zal er vanuit het Europoint gebouw in Rotterdam op 100 meter boven zeeniveau onder de call PA6ROT gewerkt worden. Er zullen frequenties op HF, 2m, 70cm en 24cm gebruikt worden:

CW op 3,555 - 7,025 - 14,025 - 21,025 - 28,025 MHz

SSB op 3,600 - 7,050 - 14,345 - 21,260 - 28,975 MHz

Packet op 144,625 - 144,650 - 144,675 MHz

Packet op 430.675

ATV op 70cm and 24cm

Phone op 145,350 op 433,500 MHz (FM), 144,300 en 432,200 SSB.

Bron: PA6ROT

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 PA3APN/PI8APN.

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

nnnn

□