
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.: 103, 9 december 1990

Afdelingsnieuws:

Afgelopen vrijdagavond was er weer een gezellig onderling QSO. Diverse amateursbladen uit het buitenland konden door de geïnteresseerden doorgelezen worden. Ook een aantal copieën over diverse amateur onderwerpen lagen op de tafel voor de belangstellenden om mee te nemen om op die manier hun eigen documentatie aan te vullen.

Space-supercomputer:

Britisch Aerospace Australia bouwt als onderdeel van het Space Agency aarde-observatie project een supercomputer die gebruikt zal worden om de informatie van de observatiesatelliet ERS-1 te verwerken. De computer zal in een seconde gedetailleerde informatie over zestig vierkante kilometer aankunnen.

Bron: Automatiserings Gids, 12 september 1990

Omgebouwde Cobra 146 GTL:

In Ham Radio van juni 1990 beschrijft Phil Salas, AD5X, het ombouwen van een CB radio te weten een Cobra 146 GTL naar de 10 meter amateurband. Dit is een 40 kanaals SSB en AM transceiver met een synthesizer. De output is met SSB zo'n 12 Watt. Betreffende beschrijving gaat gepaard met een uitgebreide uitleg en met de gemodificeerde schema's.

Nadat de set was omgebouwd en opnieuw was afgeregeld heeft hij /M veel QSO's gemaakt, waar hij zelf heel veel plezier aan had omdat hij 'QRP' werkte en met een kleine kleefvoet antenne op zijn autodak en dit resultaat met minimale ombouwkosten heeft kunnen uitvoeren. Phil zegt dat deze werkzaamheden in 1 a 2 uur zijn uit te voeren.

5760 MHz transverter:

In QST van oktober 1990 staat 'A single-board bilateral 5760 MHz zelfbouw transverter'. Beschreven door Rick, KK7B. Dit is een project om te starten op een exotische band met weinig investering in tijd en geld en geen test apparatuur.

Voorjaarsexamens:

Op 10 april volgend jaar worden weer de examens afgenomen om radiozendamateuur te kunnen worden. Het gaat om radiotechniek en

voorschriften 1 en 2 (voor het D- en C-examen). Opnemen en seinen van morsetekens vindt plaats op 28 mei tot en met 4 juni. Het gaat om 8 en 12 woorden per minuut, resp. voor het B- en A-diploma.

Aanmelden kan vanaf nu tot en met 21 januari 1991. Dit moet telefonisch gedaan worden bij de Hoofddirectie Telecommunicatie en Post (HDTP) in Groningen, directie operationele zaken, tel. 050-222270. De kosten van deelneming aan een van de examens gaan f 75,- bedragen, vooruitlopend op de ministeriele toestemming.

Aspirant kandidaten krijgen een acceptgiro toegezonden. Na overschrijving krijgt men de nodige papieren, eisen en reglementen toegestuurd.

Steeds meer ozon in atmosfeer:

Wordt de ozonlaag in de stratosfeer steeds dunner, het ozongehalte in de atmosfeer neemt daarentegen steeds verder toe. Dit fenomeen betreft vooral het noordelijk halfrond. Gezien de snelheid waarmee het zich ontwikkelt, schat men dat over 50 jaar het ozon gehalte zal zijn verdubbeld, met alle verontrustende consequenties voor het leefklimaat.

Om na te gaan waar de ozon vandaan komt en hoe deze zich verspreidt, zal vanaf 8 januari t/m 4 februari 1991 het tot nu toe omvangrijkste onderzoek worden gedaan. Dit gebeurt door 7 Duitse en Franse specialisten vanuit een vliegtuig. Om het ozon gehalte in de cabine van het vliegtuig te verminderen gaan sommige luchtvaart maatschappijen al over op het installeren van ozon katalysatoren in het air conditioning systeem.

Bron: Beeldkrant 364

DX-nieuws:

LG-Morokulien (LA)

Van 22 tot 29 december 1990 zal PA3DUU actief zijn met het station LG5LG in de Morokulien in Noorwegen met SSB, CW, RTTY en Amtor. De Morokulien is een grensgebied tussen Noorwegen en Zweden. QSL via LA9DFA.

ZA-Albanie

Nee het is nog niet afgelopen! YU5AD rapporteerde dit aan DXPRESS. Hij maakt een goede kans om vanuit ZA tussen 16 en 23 december actief te zijn. Geen nieuws uit HA... We zullen afwachten en we zien wel.

A2-Botswana

G3KMQ is actief als A22GH vcoor 2 a 3 jaar. QSL via het bureau.

3V-Tunesie

Volgens de operator zelf, 3V/DJ8DLU, heeft hij geen enkele toestemming om te zenden. Dit station is onlangs erg actief geweest op 10 meter.

TJ-Kameroen

TJ1BJ, Ole vertelt dat hij nu actief is op 10 tot en met 20 meter en zal spoedig ook op 40 en 80 meter QRV zijn. QSL via

K4UTE.

CEO-Juan Fernandez
CEOZZZ maakte 10000 QSO's. Als volgt te verdelen: 830 via satellieten, 500 met RTTY, 2500 met CW, 6500 met SSB en 150 op 6 meter.

Bron: DXPRESS no.43, 7 december 1990

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