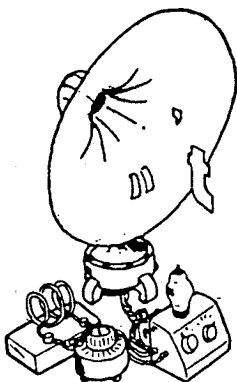


veron

regio 03

AFDELING

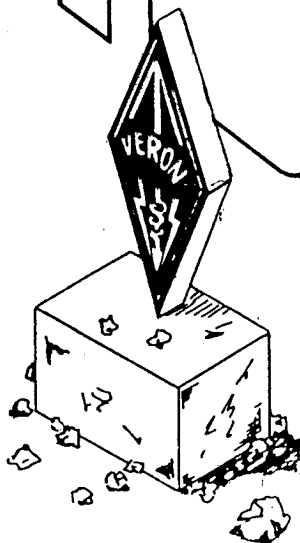
AMERSFOORT



# GEWIS

vereniging voor  
experimenteel radio  
onderzoek in nederland

nederlandse sectie van de IARU



VERON AFD. AMERSFOORT

voorzitter: Turpijnplaats 21	Koos Sportel 3813 JE Amersfoort	PA3BJV 033-753927
secretaris Haydnstraat 71 E	George d'Arnaud 3816 XD Amersfoort	PA3BIX 033-722102
penningmeester: Stephensonstraat 11 giro: 3888404 tnv	Cor v. d. Wetering 3817 JA Amersfoort Veron Amersfoort	PA3COM 033-13537
ledenadministratie: Regulierhove 7	Rinus Doeland 3834 ZJ Leusden	PA3AZH 033-945626
activiteiten: Verdistraat 164	Dominic Hoogsteder 3752 WT Bunschoten	PD0LDC
activiteiten: Van Woustraat 28	Frank v. Hamersveld 3817 PG Amersfoort	PA3DTX
Red. Ver. blad: Trekvogelweg 179	Jan van Dalum 3815 LE Amersfoort	PE1JHU 033-751511
QSL-manager: Havixhorst 157	Peter Butselaar 3815 TD Amersfoort	NL 5557
service-bureau: Turpijnplaats 21	Hilde Sportel 3813 JE Amersfoort	PD1LDV 033-753927
zendcursus C: Seringsstraat 26	Dolf Butselaar 3812 Amersfoort	PE1AAP 033-12593
zendcursus D:	Jan van Dalum	PE1JHU
morsecursus:	Koos Sportel	PA3BJV
verantw. am. PI4AMF:	George d'Arnaud	PA3BIX
NL vertegenw.: Kapelweg 165 c	Wim Lagendijk 3818 BL Amersfoort	NL 8084 033-633312
computers:	Wim Beekman	PA3AGZ



## AFDELING AMERSFOORT

10e jaargang nummer 4 april 1986

verschijnt 10 maal per jaar. Oplage 375 stuks.

REDAKTIE:    Boy de Leeuw        PA0BL  
              Jan van Dalum      PE1JHU

Redaktieadres:

Trekvogelweg 179, 3815 LE Amersfoort.

DRUK:        Arthur Dekkers      PA3BRN

VERZENDING: Cor v d Wetering PA3COM  
              Jan van Dalum      PE1JHU

INHOUD:

Mededelingen  
VHF-nieuws  
VR-voorstellen  
Zelfbouw (versterkertje)



De verenigingsavond van 25 april staat in het teken van de Verenigingsraad van 10 mei. We zullen dan de ingediende voorstellen van de VR behandelen.

U wordt uitgenodigd om het stemgedrag van uw afdeling mede te bepalen.

### Verenigingsavond 23 mei.

Op deze avond is de jaarlijkse verkoping. Het leek ons een goed idee om dit nu eens kort na de voorjaars-schoonmaak te doen. U kunt dus nu vast beginnen om uw shack of zolder uit te mesten. We hopen veel spullen te kunnen verkopen.

De verenigingsavonden worden gehouden in het Van Randwijckhuis, Diamantweg 22 in Amersfoort. Aanvang 20.00 uur. Zaal open vanaf 19.30 uur.

George, PA3BIX  
afdelingssecreteris.

### VAN DE QSL-MANAGER.

Wil iedereen QSL-post voortaan zenden aan:  
POSTBUS 910 3800 AX AMERSFOORT.

Peter, NL 5557.

### EXPEDITIE:

Peter, NL5557, George PA3BIX en Dolf PE1AAP zijn begin mei in Duitsland, in het vak DK of JO30. Daar vandaan zullen zij ook meedoen aan de meicontest onder de speciale call DA4CX/P.

Alle QSL's voor DX4CX/P via PE1AAP in regio 03.

### BOEKJES.

Sinds kort ben ik in het bezit van twee leuke boekjes over DX-en. Beide boekjes zijn geschreven door Norbert Kaiser en verschenen bij Scheuneman Verlag, Keulen. De titels zijn: UKW/TV-DX (ISBN 3-922101-82-8) een Duits-talig boekje dat allerlei informatie bevat over DX-ontvangst van FM- en TV-stations.

TV-Bildkatelog (ISBN 3-922101-82-8) een tweetalig boekje (Duits en Engels) met vooral veel testbeeldfoto's van TV-stations uit heel Europa. Een handig boekje voor de identificatie van TV-stations die via ES ontvangen kunnen worden.

### G E Z O C H T.

Een tovenaardie zijn trucs kan en wil loslaten op een (nog) niet schrijvende Siemens telex-machine type T - 100.

In eigen schrift en bij het lezen van de ponsband werkt deze machine feilloos.

Reacties aan: Dominic Hoogsteder Verdijkstraat 164  
3752 WT Bunschoten tel 03499-85423  
na 19.00 uur.

## VHF nieuws

De maand maart begon met de contest op de eerste en tweede. Helaas waren ook dit keer de tropocondities niet geweldig. Slechts bij vlagen was het mogelijk, wat verdere verbindingen te maken. Zo kon met moeite worden gewerkt met bijvoorbeeld: G4GFX/P (YL), GW4CDA/P (YM), F6APE (ZH), F6FDR (BF), DL4GCJ/P (EH), DK0BM/P (FR), DL1SBF/P (FI), OZ5UKW (FP), DF7RG/P (GI), OK1KTL/P (GJ), OK1KRG/P (GK), DL7YS (GM) en SM7LXV (GP). Opvallend was wel de slechte activiteit uit Engeland, terwijl de activiteit uit Duitsland weer erg goed was.

Tijdens deze contest waren er twee stations zeer actief vanuit onze regio, Allereerst waren Peter PE1DSW en Henk PA0FAS actief onder de call PA0FAS vanuit liet bekende hok in Leusden. George PA3BIX en ondergetekende waren actief onder de call PA3BIX/P vanuit de bekende SBBO school in Amersfoort. Uiteindelijk maakte PA3BIX/P meer verbindingen, maar wist PA0FAS meer punten te verzamelen.

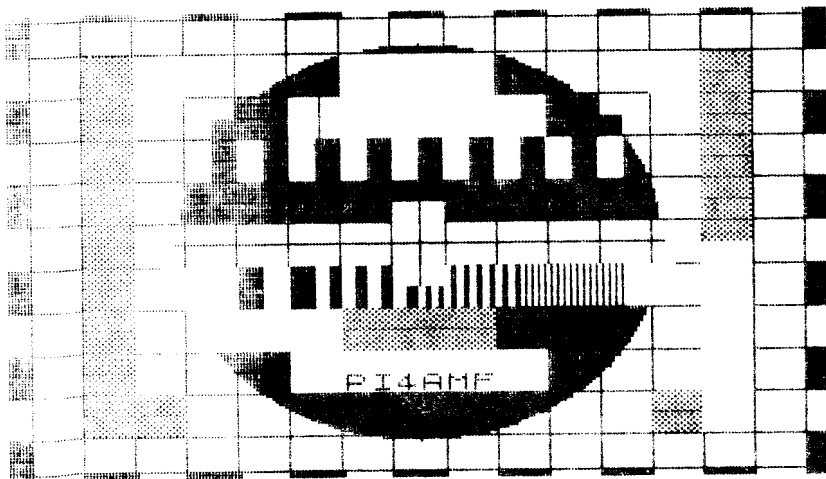
Rond de zesde maart was het zo'n 27 dagen na de goede aurora-opening in februari, zodat er weer kans op aurora was. Inderdaad was er op de zesde een aurora-opening, maar deze was lang niet zo goed als die van een maand eerder. Zo kon er ditmaal gewerkt worden met onder meer GM3JIJ (WS), GM4YPZ (YQ), GM4UFD (ZR) en SM5BEI (JU). Ook de volgende dag was er een korte aurora-opening. Ditmaal waren onder andere LA2AB (FT) en LA9BM (EU) te werken.

Op acht en negen maart vond weer de NATV contest plaats. Ook ditmaal was PI4AMF op de zaterdagavond van de partij als 70 centimeter zend/ontvang station. De condities waren ook ditmaal niet geweldig. Toch werden er nog twintig ATV-verbindingen gemaakt. Hierbij waren tien tweeweg verbindingen. Als beste tweeweg verbinding

werd PE1HXD (DN) gewerkt, een afstand van 137 kilometer.

Daarmee ben ik alweer aan het einde van deze rubriek. Gedurende de rest van de maand gebeurde er weinig bijzonders, of ik moet iets gemist hebben...

GD DX en 73,  
Dolf, PE1AAP/DA4CX



TE KOOP AANGEBODEN

DK-Tronics keyboard met ingebouwd:

voeding - ZX81/T1000 Board (defect) - Ram 16 k

RTTY interface - Baudrate regelbaar 45 - 100.

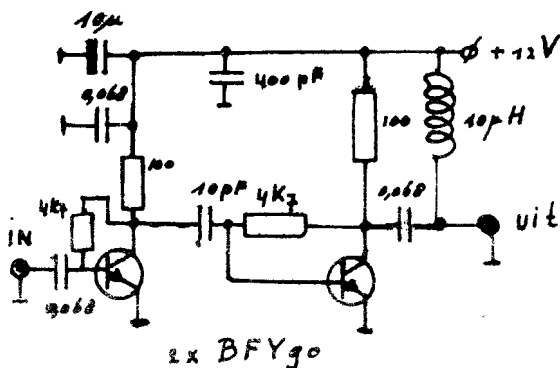
Handboek ZX81/T1000 - software progms RTTY

Programma gebruikershandleiding en listing.

Alles zo goed als nieuw.

Bel voor info: 033-632296.

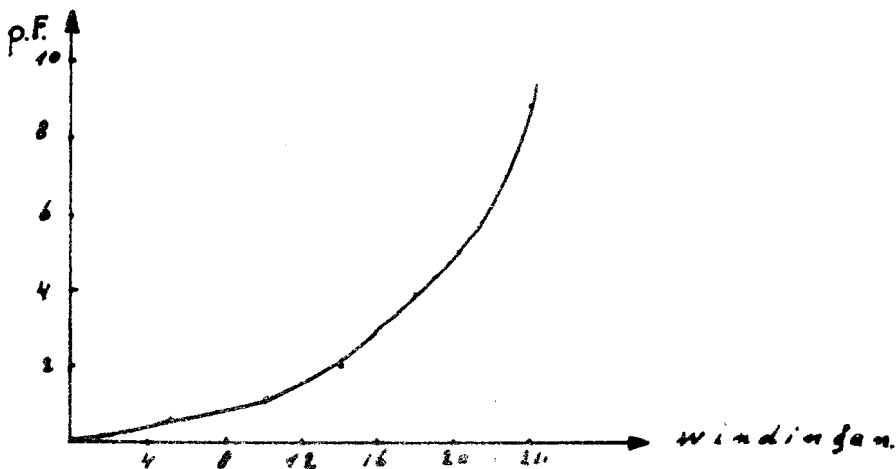
Henk PE1IMQ Molpad 11 Amersfoort



Deze versterker versterkt ca 11 dB en is te gebruiken van een 500 kHz tot 500 MHz, mits de print juist is opgezet. Denk daarbij aan korte verbindingen. De waarden van de condensatoren zijn in uF. De bedoeling van de schakeling is om een eenvoudig versterkertje te bouwen om een signaal in de boven aangegeven band te kunnen versterken.

Een condensator met een kleine capaciteit.

Een kleine capaciteit is eenvoudig te realiseren door twee geïsoleerde montagedraadjes met een lengte van 3 cm stevig in elkaar te draaien. Hoe meer windingen des te groter de capaciteit, waarbij het maximum in de buurt van 10 pF ligt. Ze zijn doeltreffend af te regelen door de draadjes meer of minder in te draaien. De grafiek geeft een indicatie van de verhouding tussen het aantal windingen en de capaciteit.





PI4AMF



Region 03

