

ZCZC

QST de PI50GAZ, PI50GAZ, PI50GAZ
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, R17, JO22IA
Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
Om 11.45 uur op 145,475 MHz met RTTY (50 baud)
Om +/- 13.00 uur op 3,575 MHz met FEC
Aflevering no.: 308, 31 december 1995

Afdelingsnieuws:

De volgende bijeenkomst is op 12 januari 1996. Het afdelingsbestuur nodigt een ieder van de afdeling uit voor de traditionele nieuwjaarsreceptie. Het is zoals de afgelopen jaren gebruikelijk, de bedoeling dat u samen met uw (X)YL komt. Naast een drankje en een borreltje zullen u nog andere versnaperingen worden aangeboden.

Voor meer info: zie de convocaties die reeds in de brievenbus is beland....

Alle bijeenkomsten worden gehouden aan de Raam 60-62 te Gouda. Aanvang steeds om 20:00 uur. Introducees zijn van harte welkom.

Alinco DJ-G5 dual band handy:

In Radcom van 11/95 staat op de blz 67 en 68 een test van bovengenoemde 2 meter en 70 cm FM portofoon. Voor de liefhebbers: Deze portofoon kan ontvangen vanaf 108-174, 420-470 en 850-950 MHz, alsmede AM in de luchtvaart band. Gezien de hoeveelheid mogelijkheden wordt wel geadviseerd het bijgeleverde handboek goed te lezen.

Raamantenne voor de lange golf:

In het Duitstalige blad Funk Amateur van 10/95 staat op de blz'n 1044 en 1045 een raamantenne beschreven die de ouderen onder ons wel bekend voorkomt. Het artikel is van de hand van Siegmars DL2JSH. Op kruislatten met een lengte van 1,42 meter worden 15 windingen koperdraad van 0,7 mm dikte gewikkeld. Hierachter wordt een tweetraps versterkertje geschakeld waaraan u vervolgens een langegolf ontvanger kunt koppelen. Het artikel wordt gecompleteerd met een principe schemaatje, print-layout, onderdelenopstelling en een beschrijving van het geheel.

In het artikel wordt tevens vermeld dat er waarschijnlijk in Duitsland in de toekomst een klein stukje van de lange golf wordt vrijgegeven voor LOWFERS (Low Frequency Experimental Radio Station). In discussies wordt een bereik van 142 tot 147 kHz genoemd. Gedacht wordt aan een zendvermogen van enkele Watts. Misschien een leuk ontwerp voor de langegolf geïnteresseerden om wat experimenten te doen om enige ervaring op te bouwen. Tevens staat e.e.a. enigszins uitgebreider vermeld in CQ-DL van 10/95 op de blz 760.

Ook in Elektron nr. 1 1996 staat een stukje in Reflecties door PA0SE zijn rubriek op de blz. 7 tweede kolom.

Build your own 2-meter beam:

Zo luidt de kop van een zelfbouw 2 elements cubical quad voor 2-meter. Het artikel staat in QST 10/95 is van de hand van Dale, NOXAS en kunt u vinden op de blz'n 63 en 64. De reflector heeft zijden van 21 en 3/8 inches en de straler 20 5/8 inches. De afstand tussen beide elementen bedraagt 9 inch. Meer hierover leest in bovengenoemd blad.

Intel bouwt super rond P6-chips:

De opvolger van de Pentium wordt gebruikt voor de bouw van 's werelds snelste computer.

Het systeem gaat bijna 10.000 processoren van het type P6 bevatten die samen goed zijn voor ruim 1000 miljard bewerkingen per seconde. Het parallelle systeem wordt eind volgend jaar (1996) in gebruik genomen door het Sandia National Lab, het onderzoekcentrum van het Amerikaanse ministerie van energie. Dit laboratorium, gelegen in de woestijngebieden van New Mexico, richt zich op het uitvoeren van grote en complexe berekeningen.

De snelheid van een computer wordt niet alleen bepaald door het aantal processoren en hun snelheid, maar ook door de aanwezige hoeveelheid werkgeheugen. De machine waarover Sandia Labs de beschikking krijgt, krijgt een geheugen van 262 gigabytes. Zeer grote simulatiemodellen kunnen daarin worden doorgerekend zonder tussentijds gegevens van de schijf te hoeven lezen.

Door de komst van het nieuwe computersysteem krijgt Sandia Labs een machine die circa tienmaal zo snel is als het huidige rekentuig.

Sandia National Lab zal het nieuwe systeem gebruiken om simulaties te draaien met betrekking tot nucleaire wapensystemen. Op die manier wil men tevens aantonen dat de kernproeven die Frankrijk nu houdt op Mururoa overbodig zijn.

(dit artikel is voor dit bulletin ingekort, Piet PA0POS)

Bron: Automatisering Gids, 22-09-95

Voor de kortegolf omroep luisteraars
(vervolg van afl.307)

Land: Armenia

Radio Yerevan, meldt zich als 'This is Radio Yerevan'

QRG in kHz:	UTC	Transmission to direction	Language
4040	02:00-06:30	Middle east	Armenian
4040	06:30-07:00	,,	Arabic
4040	07:00-13:30	,,	Armenian
4040	13:30-14:00	,,	Kurdi
4040	14:00-20:00	,,	Armenian
4810	03:00-06:30	Middle east	Armenian
4810	06:30-07:00	,,	Arabic
4810	07:00-13:30	,,	Armenian
4810	13:30-14:00	,,	Kurdi

4040	14:00-22:00	,,	Armenian
7175	03:00-06:30	Middle east	Armenian
7175	06:30-07:00	,,	Arabic
7175	07:00-13:30	,,	Armenian
7175	13:30-14:00	,,	Kurdi
7175	14:00-15:00	,,	Armenian
11920	21:00-22:00	,,	Armenian, English
12050	,,	,,	,,
17660	,,	,,	,,
9450	23:00-24:00	,,	,, Spanish
11920	,,	,,	,,
12050	,,	,,	,,
17625	09:00-10:00	,,	,, France
17680	,,	,,	,,
9450	22:00-23:00	,,	,, English
11920	,,	,,	,,
11675	03:30-04:00	,,	,,
11790	,,	,,	,,
13645	,,	,,	,,
864	15:00-16:00	,,	Russian
864	16:00-17:30	,,	Kurdi
864	17:30-18:30	,,	Arabic
864	18:30-19:30	,,	Armenian
864	19:30-22:00	,,	Armenian, Persian, Turkish
4810	15:00-16:00	,,	Russian
4810	16:00-17:30	,,	Kurdi
4810	17:30-18:30	,,	Arabic
4810	18:30-19:30	,,	Armenian
4810	19:30-22:00	,,	Armenian, Persian, Turkish
4990	15:00-16:00	,,	Russian
4990	16:00-17:30	,,	Kurdi
4990	17:30-18:30	,,	Arabic
4990	18:30-19:30	,,	Armenian
4990	19:30-22:00	,,	Armenian, Persian, Turkish
6065	15:00-16:00	,,	Russian
6065	16:00-17:30	,,	Kurdi
6065	17:30-18:30	,,	Arabic
6065	18:30-19:30	,,	Armenian
6065	19:30-22:00	,,	Armenian, Persian, Turkish
7390	15:00-16:00	,,	Russian
7390	16:00-17:30	,,	Kurdi
7390	17:30-18:30	,,	Arabic
7390	18:30-19:30	,,	Armenian
7390	19:30-22:00	,,	Armenian, Persian, Turkish

	o		Wij luiden met u
	o	o	het oude jaar uit
	o		en wensen u en de uwen
	k	k	een gezond en gelukkig
	k		
	k	k	
	k		1 9999 9999 6
	k	k	11 9 9 9 9 6
	k	k	111 9 9 9 9 6
	k	k	1 9999 9999 6
	k	k	1 9 9 6666
	k	k	1 9 9 6 6
	k	k	1 9 9 6 6

k k 1 9 9 6666
k k
k k
k k k k k k k k k k k k k k k
k k
k k

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 PI8WNO.

QSL-kaarten van luisteramateurs worden zeer op prijs gesteld en uiteraard beantwoord met een PI50GAZ QSL kaart.

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

nnnn
□