



-----OFFICIEEL ORGAAN VAN VERENIGING DE MUURKRANT-----
REDACTIE WIM ZONNEVELD (PA2WJZ)
NIEK HILBERS (PA0ONH)
REDACTIE ADRES REDACTIE@MUURKRANT.NL
VERSCHEIJNINGSDATUM ROND HET MIDDE VAN DE MAAND
INTERNET HTTP://WWW.MUURKRANT.NL

42^e JAARGANG

NR: 06 juni 2024



Hallo, hier is de Muurkrant weer. We zijn over de helft van het jaar, het klinkt gek, maar de nachten worden langer. Leuk nieuws voor de lage banden enthousiasten die nu last hebben van de dikke D-laag. Maar ook de najaar condities staan weer in het verschiet. Maar nu eerst lezen, de juni editie van..

////////////////////////////////////
+++++ D E M U U R K R A N T +++++
////////////////////////////////////

Rare zaken op Fesboek

Af en toe krijg je geen hoogte van het medium Fesboek. In een bepaalde groep schreef iemand over een radiootje dat blijkbaar voor de markt in de USA was bestemd. Ik reageren dat je er toch niets van miste, wordt mijn reactie weggehaald met als reden dat ik tegen de EU regels inging. Goed, laat ze. Maar een tweede reactie met vermelding van de OIRT FM band tussen 68 en 72 MHz verdween nog sneller. Blijkbaar zijn de moderators dom en hebben geen verstand van radio. De auteur heeft zelf ook al aangekondigd Fesboek te verlaten.



Vertragingstijd

Nog steeds wordt de vraag gesteld, waarom juichen mensen op verschillende tijden terwijl ze naar dezelfde wedstrijd kijken. In de tijd van de eigen antenne, lekker analoog dus, kregen we allemaal op dezelfde tijd de doelpunten door. Toen de kabel kwam werd er al verschil gehoord. De kabelkijkers liepen iets achter. Maar toen kwamen de satellieten. Het signaal moest eerst naar boven en daarna weer naar beneden. Dat kostte tijd. Maar toen kwam de digitalisering, eerst via de satelliet, later de kabel.



Dit bracht allemaal kastjes met zich mee die allemaal ook voor een bepaalde vertraging zorgden. Als laatste werd de ether digitaal met Digitenne. Allemaal verschillende tijden. Maar tv kwam ook steeds meer via Internet en je telefoon. Het feest was compleet. Maar ook de komst van de glasvezel gaf nieuwe mogelijkheden. In de oude situatie werden de klassieke tv kanalen gebruikt, maar een aantal kregen een andere bestemming, zoals smartphones. Dit leidde tot klachten over de kabeldoorgifte. Glasvezel tot aan het kastje of modem kent dat probleem niet. Waarschijnlijk intrigeren tv en Internet in de toekomst. We zien steeds meer ontwikkelingen en dankzij de techniek zullen we ook eerder juichen.



Ondeugende amateurs

In het verleden werd de amateur tv op 70 cm gedaan. Met omgebouwde tweede net convertors kon men op 70 cm kijken, dat was kanaal E17. Eerst was dit uitsluitend zwart/wit beeld zonder geluid. Later kwam er geluid bij en ook kleur. Een amateur, George, PA0YG, had zelfs teletext erbij, weliswaar 4 pagina's, maar toch. Hij had ook een 23 cm portable ATV zender geconstrueerd. Maar er werden ook grappen uitgehaald. George bood zijn zender ter keuring aan, er kwam een meetwagen antenne omhoog en meten maar. Op de vraag of er een zwart of wit beeld moest worden uitgezonden, dit heeft invloed op het vermogen, werd verbaasd gereageerd. Uiteindelijk werden het blokken. Men vond het signaal schoon, alleen op 517 MHz stond nog een signaaltje. George schakelde zijn zender uit en het stond er nog steeds, dit was Nederland 2, maar het was binnen de norm. Hans, PA0JJB, had als testplaat een dame met ontbloot bovenlijf die met haar rug naar de camera lag, heel netjes dus. Op een keer op 31 maart zei hij dat ze na 24.00 uur zich zou omdraaien, er hebben sommigen gekeken. Ook 13 cm werd als ATV band populair. Een zekere amateur Ron, PA3 ???, ontdekte een testuitzending van de omroep vanuit de Kuip. Opeens verscheen hij in beeld met een biertje in zijn hand. Hij kreeg wel een telefoontje van, toen nog, de RCD. Ook klassiek was het beeld van Fred, PA0RSH, van het moment dat zijn vrouw naakt binnenkwam om te vertellen dat ze onder de douche ging. Dick, PA0HLA, verrijkte zijn ATV beelden met een molen met foto's van Indische dames. Allemaal keurig en niet aanstootgevend. Als geluid gebruikte hij weleens krontjongmuziek. Maar dat vond de RCD blijkbaar niet juist en hij moest dit achterwege laten.



Zendernieuws

In België nemen Broadcast Partners de DAB + zenders van de commerciële over. Het betreft hier kanaal 11A. Wie de dekkingskaart bekijkt, ziet dat er in België zelf ook nog mindere dekking is. Ik ben benieuwd hoe ze dat gaan oplossen. Bekende zenders zijn daar o.m Q-music, maar ook Antigoon.



In Nederland is er niets gewijzigd aan de dekking van DAB, dat is niet overal even goed, zeker indoor.

De vier Zwitserse publieke omroepen staken op 31 december 2024 de uitzendingen via FM. Dit heeft de overkoepelende organisatie SRG vorige week bekendgemaakt. De beluistering via FM is dusdanig laag dat de kosten niet meer te verantwoorden zijn.



In de UK wil men het de middengolfstations toestaan om een grotere bandbreedte te gebruiken dan de huidige norm. Zoiets was al gebruikelijk bij een omroep op 1215 kHz voordat deze zender uit de lucht ging tot grote vreugde van Nederlandse zenders op 1224 kHz. Het gaf toch wat gespetter. In de USA is de middengolf redelijk populair. De kanaalbreedte is 10 kHz, maar wat meer bandbreedte is toegestaan. Ook wordt bij het verlenen van vergunningen erop gelet hoe groot de afstand van zenders onderling is en worden zenders niet pal naast elkaar gepland. Verder loopt de band tot aan 1710 kHz.



Veel nieuws, religieuze zenders, country and western en gouwe ouwe stations zitten nog op middengolf. De USA kent geen lange golf. Wie op een Amerikaanse sdr luistert, zal de enorme orde op de middengolf opvallen.

Het maximale vermogen dat gebruikt wordt is 50 KW. Vaak wordt na zonsondergang teruggeschakeld. De meeste zenders hebben een zeer mooie modulatie. Daardoor zijn er nog een behoorlijk aantal luisteraars. Autofabrikanten staan erop dat er een middengolf op de radio zit. De USA kent geen DAB en experimenten met FM extra, een digitaal signaal als hulpdraaggolf, komen niet echt door.

En dan dit nog

Jan Botterik, PA2BOT, is een beetje down, nu de 80 meterband aan een zomerdepressie lijdt. Geen nachtelijk sessies naar de States. Wellicht kan hij het op de VHF en UHF proberen.

Nog geen nieuws van de heropening van Cathland, het honk van de Afdeling Den Haag van de Veron, hou de site in de gaten.

Dat was het weer, allemaal nog een fijne tijd en tot lezens, 73.



De volgende telex Muurkrant zal verschijnen in juli 2024



Radio Hollands Palet heeft sinds kort ook een eigen app:

