

----- D E M U U R K R A N T -----
 REDACTIE WIM ZONNEVELD (PA2WJZ)
 NIEK HILBERS (PA0ONH)
 REDACTIE ADRES SPREEUWENLAAN 46, 2566 ZR S-GRAVENHAGE
 UITZENDTIJD ELKE TWEDE ZONDAG VAN DE MAAND
 OM 14.00 UUR LOKALE TIJD
 FREQUENTIE 144.550 MHZ (VERTICAAL MODE FM)
 INTERNET HTTP://WWW.MUURKRANT.NL
 =====

34E JAARGANG

NO 01 JANUARI 2014

ALLE LEZERS VAN DE MUURKRANT EEN GOED, GEZOND EN EEN PRIMA DX
 NIEUWJAAR 2014 GEWENST. MET DEZE WENS BEGINNEN WE DE EERSTE
 2014 EDITIE VAN 2014. LEKKER LUCHTIG, HET IS AL DROEF GENOEG BUITEN
 MET DAT WEER DAT NIET BIJ EEN WINTER HOORT. ZO, NU WE WEER
 EVEN LEKKER OP HET WEER HEBBEN GEMOPPERD, GAAN WE SNEL
 OVER NAAR DE JANUARI EDITIE VAN...

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

WAT GAAT HET SNEL



BESTE LEZERS, BESEFT U WEL DAT DIT JAAR DE MUURKRANT AL
 34 JAAR OP EEN OF ANDERE MANIER NAAR U TOE KOMT? IS HET
 NIET VIA DE KLASSIEKE UITZENDING, OP 22 MAART 1980 DAT HET
 VOOR HET EERST GEBEURDE MET EEN ECHTE RAMMELENDE
 TELEXMACHINE, NU GAAT HET MET EEN PC, OF VIA DE
 MAILSERVICE OF EEN KOPPELING VIA ONZE WEBSITE.
 DE MUURKRANT IS EEN BLIJVERTJE. WE HEBBEN VIA VIDITEL
 GEZONDEN, WAT VIDITEL? WAT IS DAT? KOMT MOOI UIT,
 MEDIAMIX OP DEN HAAG FM, ZENDT EEN TWEEDELIGE SERIE UIT
 OVER DE GESCHIEDENIS VAN VIDITEL. TIJD: ZONDAG 22.00



TOT 23.00 UUR. EERSTE DEEL IS NET GEWEEST, MAAR JE KAN HET OOK
 LATER BELUISTEREN. MEDIAMIX IS ONTSTAAN VANUIT DE MUURKRANT
 DANKZIJ DE MEDIANIEUWSGIERIGHEID VAN WIM, PA2WJZ. DE STUDIO'S
 VAN DEN HAAG FM ZIJN VOLLEDIG GEDIGITALISEERD VOLGENS DE
 LAATSTE TECHNIEK EN LEVEREN EEN UITSTEKEND GELUID AF.

VAHON SLAAT DE VLEUGELS WEER UIT

HET BEKENDE MIDDENGOLFSTATION VAHON HINDUSTANI RADIO, DAT AL WEER



MEER DAN EEN JAAR OP 1557 KHZ WAS TE BELUISTEREN
 ZENDT NU MET EEN BETER SIGNAAL UIT OP 1566 KHZ
 OF OP 192 METER. MAAR ER KOMEN MEER
 VERANDERINGEN. VANWEGE VERLOREN PROCEDURES
 MOET LEIDSCHENDAM VERLATEN WORDEN. ALS
 GEVOLG VAN TYPISCHE DORSPOLITIEK GAAT VAHON
 NAAR DEN HAAG. UITERAARD WAS DAAR OOK WEER
 BEZWAAR, MAAR NU DE PROCEDURES IN HET VOORDEEL
 VAN VAHON IS UITGEVALLEN, VERHUIST HET
 HANS VELDHUISPARK NAAR LEIDSCHENVEEN.

DE KOMENDE WEKEN IS SIGNAALUITVAL TE VERWACHTEN EN EEN BEPAALDE



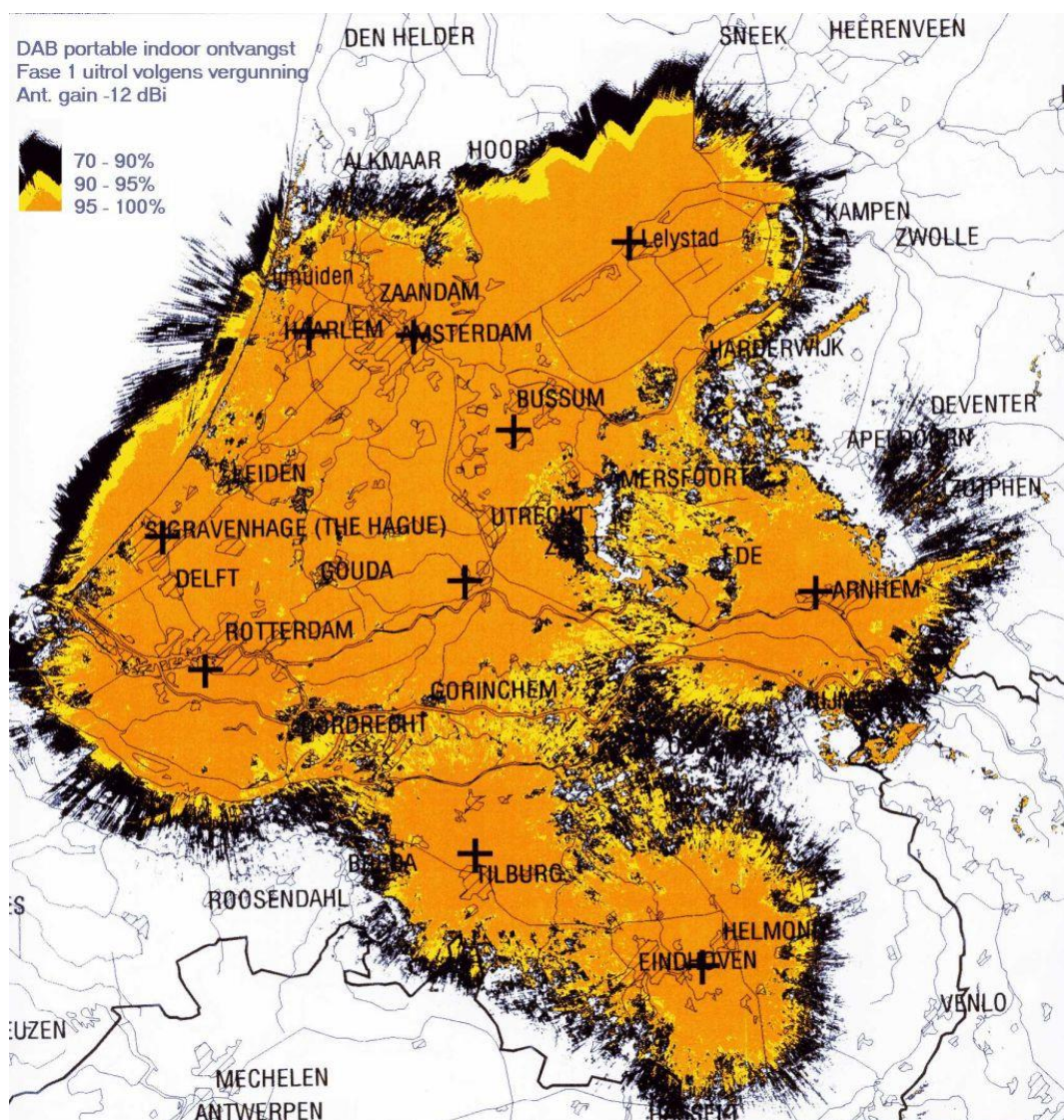
PERIODE ZAL VAHON OP EEN NOODANTENNE ZITTEN.
 MAAR DAN MOET HET STATION WEER KNETTERHARD
 TE HOREN ZIJN. ZOALS NU TE VERWACHTEN IS, KOMT HET
 DOELGROEPGEBIED WAT MEER UIT DE SCHADUW
 VAN DE HAAGSE BINNENSTAD ZODAT EEN BETERE
 ONTVANGST TE VERWACHTEN IS. INTUSSEN STROMEN
 DE RAPPORTEN DE MAILBOX VAN HET DX-LUISTERGEDEELTE
 VAN HET STATION BINNEN. OPVALLEND GENOEG, OOK VEEL
 VANUIT SCANDINAVIË. IN VOLGENDE EDITIES MEER

BERICHTEN VOOR DE LEZERS.

ON LINE SHOP DAB RADIO'S DRUK SANDER, DE EIGENAAR VAN DE RADIOWINKEL MET DAB+ RADIO'S OP INTERNET, HEEFT HET OVER DRUKKE TIJDEN.



NA HET UITROLLEN VAN HET DIGITALE RADIONET VAN DE COMMERCIËLEN, IS ER VEEL VRAAG NAAR DE TOESTELLEN. TERWIJL DE BEKENDEN ROTTERDAMSE ZAAK, HEEFT DIE HET NIET, DAN IS HET ER NIET, ACHTER BLIJFT . DE DUITSE DOZENSCHUIVER MET DE RODE FOLDERS KOMT NIET VERDER DAN EEN SONY DRAAGBARE RADIO. DE BEKENDEN ZAAK IN DE HAAGSE VALERIUSSTRAAT VERKOOPT AL JAREN GEEN NEE, DIE WAS ECHT EEN PIONIER. DE ONTVANGST VAN DAB+ ZOU HIER EN DAAR BETER KUNNEN, AL HEEFT HET EEN BIZAR PATROON. BIJ MIJ IN DE KEUKEN, VRIJ ZICHT OP RIJSWIJK (ZENDMAST) VIELEN DE COMMERCIËLEN SOMS WEG, DE RADIO MOEST OP DE KASTJES WORDEN GEZET, MAAR IN DE ANDERE KANT VAN HET HUIS TUSSEN DE COMPUTERSPULLEN, GEEN PROBLEEM. ANALOGIE RADIO'S GEVEN DAAR PROBLEMEN, SNAPT U HET NOG?



ALS DE LUISTERAARS DE OMROEPEN MASSAAL LATEN WETEN WAAR HET MIS GAAT EN RAPPORTEN INZENDEN, ZULLEN BIJ DE STATIONS DE ALARMBELLEN AF GAAN.



DE NPO ZAL HET PROGRAMMAPAKKET GAAN UITBREIDEN EN DE KOMST VAN DE REGIONALE STATIONS ZULLEN NOG DIT JAAR TE VERWACHTEN ZIJN.

WAT EEN OMZETTER!

PA3UTR, DE OMZETTER MET DE ANTENNE IN DE GERBRANDYTOREN, ZOND AL ENIGE TIJD OP 145,625 MHZ UIT. EERST MET 16 WATT, DAT WAS STOUT, DUS GING HET VERMOGEN BELANGRIJK OMLAAG. NU IS ER OPEENS EEN BANDPLANWIJZIGING, HOE TOEVALLIG, WAARBIJ 145,575 EN 12,5 KHZ HOGER VOOR BOVEN REGIONALE OMZETTERS IS GERESERVEERD. DUS GEKNIPT VOOR EEN OMZETTER VAN 20 WATT UITGANGSVERMOGEN EN EEN ANTENNEHOOGTE VAN 360 METER.

PI1UTR PI2UTR PI3UTR

Repeaters Utrecht

145.575 MHz -600 kHz shift +77 Hz subtoon

Extra ontvanger bijgeplaatst in Hilversum op 150m hoogte richting Noord-West.
Roger beep geeft de ontvanger aan: één piep = IJsselstein, twee piepjes = Hilversum.

Calibreerd tot op 10 µHz met een Datum 9396 GPS

4 x K 64 21 261 SperPass
op 350m hoogte aan de oostzijde van de mast
op 300m hoogte aan de zuidzijde van de mast

ter ingeschakeld

erzoek van Agentschap Telecom het vermogen teruggenomen van 16 Watt naar 4 Watt ERP

ntschap Telecom is de ontvangstantenne verplaatst van 275 meter naar 220 meter hoogte

tvangstantenne is geplaatst aan de westzijde van de mast op 220 meter hoogte

ngstantennes zijn in fase verbonden en op juiste afstand van elkaar geplaatst

nvossenjacht 2013 tijdelijk naar 350 meter hoogte en 20 watt ERP

ar één ontvangstantenne aan de oostzijde van de mast, defecte connector gerepareerd

k uit de lucht vanwege een netspanningsstoring, rond 8:15 weer in de lucht.

e frequentie van PI3UTR is gewijzigd naar 145.575 MHz met -0.6 MHz shift.

ngsfrequentie 145.625 MHz een meldtekst met verwijzing naar de nieuwe QRG.

RP en de antenne hiervan staat op 350m hoogte.

gang lijkt verholpen, oorzaak bleek mechanische koppeling tussen de cavity-filters.

5 MHz verwijderd en is de repeater ook zonder subtoon van 77 Hz te openen.

r de zendantenne op 350m hoogte om het zendbereik van de repeater te kunnen bepalen.

aanpassingen gedaan voor diversity ontvangst met als neveneffect dat er extra piepjes hoorbaar zijn.

laast in Hilversum met de antenne op 150m hoogte richting Noord-West.



HOE TOEVALLIG, PA3UTR VOLGENS DE EERSTE PLANNEN. MOOI CENTRAAL IN HET LAND ZAL DE OMZETTER VAN DE BALLONEXPERIMENTEN EEN DEFINITIEF KARAKTER KRIJGEN. HET AT WERKTE MEE EN HET MAG! NU HANGT DE ANTENNE NOG OP 220 METER HOOGTE, MAAR ALS DE CREW VAN HET STATION HET LAATSTE STUKJE COAX HEEFT GEVONDEN, GAAT DE ZAAK OMHOOG. ER MOET WEL EEN BIJ IN JE SET ZITTEN DIE OP 77 HERZ BROMT, ANDERS DOETIE HET NIET. IN ARNHEM KOMT EEN STEUNOMZETTER, VOOR DE MENSEN ACHTER DE UTRECHTSE HEUVELRUG. VOOR DE INWONERS VAN UTRECHT: ZO GAAT DIE GOED, JOCHIE!

SUBSPACETONEN

VEEL OMZETTERS GEBRUIKEN CTCSS TONEN OM DE OMZETTER TE OPENEN EN OPEN



TE HOUDEN. WAT DE REDEN IS? IK HEB ER VEEL GEHOORD, MAAR DAAR GAAT HET NIET OVER. ONZE SUPEROMZETTER PA3UTR MOET OOK MET EEN BROMVLIEG VAN 77 HZ WORDEN AANGESTUURD. NU ZWERVEN ER VEEL OUDE SETJES ROND EN DIE MOETEN VERBOUWD WORDEN. OP INTERNET ZIJN ER DE NODIGE PRINTJES TE VINDEN, MAAR HOE BOUW JE DIT IN

EEN TS700, EEN IC240 OF WAT DAN OOK? EEN KLEINE SUGGESTIE, IS DIT NIET IETS VOOR BOUWPROJECTEN VOOR OP DE AFDELINGEN?

OP ZATERDAG 21 DECEMBER 2013 IS DE KERSTVOSSENJACHT VAN DE VRZA EN DE



VERON (HAAGSE AFDELINGEN) GEHOUDEN. HET BEGON ROND 13.00 UUR OP EEN TOTAAL VERREGENDE PARKEERPLEK BIJ DE UITHOF, DAAR DRAIDEN DE VOERTUIGEN VAN RANDSTADRAIL 4 TROUW HUN KEERLUSJE WEER NAAR ZOETERMEER. JAAP, PA1MV, WAS ALS ENIGE JAGER OP KOMEN DAGEN EN HIJ WAS OOK NOG GESTART ALS DE JACHT WAS DOORGEGAAN. HELAAS KWAM JAAP NIET VERDER DAN DE MOBILOFOON VAN EEN TRAM DIE HEM NA HET AFFLUITEN VAN DE JACHT WEER THUIS BRACHT. TOEN VROEG HANS, PA3ATW, WIL ER IEMAND EEN BAKKIE KOFFIE. DE ORGANISATIE HAD DUS BIJ HANS THUIS EEN GENOEGLIJKE MIDDAG, WAARBIJ EEN OUDE JUTBERGFILM WERD VERTOOND, WAARIN OOK MENSEN ZOALS WIM, PA2WJZ, NIEK, PA0ONH EN ANDERE DINO'S TE ZIEN WAREN.

DE VERON AFDELING DEN HAAG HIELD OP ZATERDAG 4 JANUARI, NADAT HET



HONK 2 WEKEN DICTH WAS, EEN SUPERGEZELLIGE MIDDAGRECEPTIE DIE DOOR ONGEVEER DOOR 40 TOT 50 PERSONEN BEZOCHT WERD. GOUDSE WAFELS BIJ DE KOFFIE, KLASSE, DE BEKENDE SNACKS EN GEFRITUURDE ZAKEN, HET WAS AF. ER WERD DE SUGGESTIE GEDAAN OM DE HUISHOUDELIJK VERGADERING OOK OP DEZE MANIER OP TE LUISTEREN, MAAR DAT VOND HET BESTUUR TOCH IETS TE GORTIG. VOOR HERHALING VATBAAR. NATUURLIJK HEEFT DE AFDELING IEDERE WOENSDAG WEER EEN BIJEENKOMST, HOU DE BERICHTEN EN DE NIEUWSBRIEVEN IN DE GATEN.

=====

----- DE MUURKRANT -----

=====

EN DAN DIT NOG

JAN BOTTERIK, PA2BOT, HAD ILLEGAAL VUURWERK. DE ELCO'S VAN DE VOEDING VAN



ZIJN EINDTRAP GAVEN DE GEEST. GEVOLG, WEGGESCHROEIDE WENKBRAUW, VERBRANDDE VINGER EN EEN HOOP STRESS. DE BURGERMEESTER WIL VOORTAAN PARTICULIERE EINDTRAPPEN VERBIEDEN EN ZE ALLEEN AFSTEKEN BIJ DE HOFVIJVER. NIEK, PA0ONH, HEEFT NU OOK EEN AAIPT, OF EEN IEPAT, HOE JE HET DING OOK WIL NOEMEN. HET HEEFT WIM, PA2WJZ, EEN HOOP ZWEETDRUPPELS GEKOST OM HET WERKEND TE KRIJGEN VIA EEN ADSL AANSLUITING. MAAR EEN AANTAL MENU'S VERDER WERKTE HET. DE IEPAT DOET NU DIENST ALS WEERSTATION, AGENDA, NOTITIEBLOK, REISPLANNER, NIEUWSBRON EN NOG VEEL MEER. FRANZ,

PE3FVU, WAS VERBAASD VAN AL DAT MODERNISME VAN NIEK. NADAT HIJ OOK NIEK OP FEESBOEK AANGETROFFEN HAD, HAD FRANZ EEN DRINGENDE BEHOEFTE AAN EEN STEVIGE BORREL. ERGER NOG, NIEK HEEFT AANGEKONDIGD DAT ZIJN DESKTOP UITEINDELIJK DOOR EEN APPEL ZAL WORDEN VERVANGEN. TOEN GING WIM, PA2WJZ, OPEENS AAN DE HOOFDPIJNMIDDELEN. DE CREW VAN PA3UTR MAILDE ONS OF WE



NIET IN DE SCHUUR KONDEN KIJKEN OF WE EEN STUKKIE COAX HEBBEN LIGGEN. ZE KOMEN NOG 140 METER TE KORT. ER WORDT GESPROKEN OVER 20 WATT VERMOGEN. HOPELIJK IS DIT ERP EN NIET EINDTRAPVERMOGEN. NA EEN EIND COAX HOUD JE NIETS OVER. DIT WAS HET WEER. LEES HET LEKKER NOG EEN KEER NA OP JE BEELDSCHERM, JE IEPAT OF JE IEFOON. WIM DOET ER ALTIJD LEUKE PLAATJES BIJ DIE ZELFS VOOR

SCHRIJVER DEZER NOG EEN VERRASSING ZIJN.

=====

----- DE MUURKRANT -----

=====

DE VOLGENDE TELEXMUURKRANT ZAL VERSCHIJNEN OP ZONDAG 9 FEBRUARI 2014