Wekelijks Bulletin van de afdeling a51

Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland

BULLETIN 493

Van 14 mei 2025

Wekelijks te beluisteren via de repeater van Bergen op zoom

Frequentie	145.625 MHz
Shift	-0,6 MHz
CTCSS	88,5 Hz voor RX & TX

Samenstelling Wim PA3WT.

Presentatie Wim PA3WT.

Ronde leider Matthé PD1AJZ .

@2025

Inhoud

1. Algemene info 2
2. Mededelingen: 3
3. Van onze QSL Manager: 3
6. Spelregels voor het bulletin 5
7. Van de QSL-Manager PA3CWQ extra info : 6
8. De condensator plaag van rond de eeuwwisseling 7
Het ontbreken van een geschikte depolarisator 7
9. Antennetechnologie overzicht met de basisprincipes van de werking 9
10. Uitslagen CBR examens van het eerste kwartaal van 2025 10
8. Verkoop spullen van Joop PE1BIA S.K. 13
10. Cursusboek Theorie-examen radiozendamateur Novice 14
11. VERON velddag contest 2025 mixed mode zowel in juni als in september! 15
12. Radioamateur Beurs Agenda 17
13. Veron Contest Competitie week overzicht. 20
14. Veron Contest Competitie maand overzicht 22
15. Interessante linken voor onze radio hobby 25
16. Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven? 27
17. Inmelders deze week 29
18. PI4BOZ/A51 agenda 2025 30
19. “Gezocht / Gevraagd / Aangeboden“ 31
20. Maandelijkse bijeenkomst 42
21. Iedereen in de ziekenboeg beterschap van PI4BOZ/A51 42

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

1. Algemene info

In melden ronden voor luisteramateurs kan via E-mail te sturen naar: Matthé PD1AJZ mailto:pd1ajz@veron.nl@veron.nl of naar het adres van Wim mailto:pa3wt@veron.nlDe zendamateurs kunnen in melden via de repeater, op 145.625MHz en denk daarbij aan de 88,5Hz CTCSS Tone.

Heb jezelf info of iets anders wat leuk is om te vermelden, stuur dit dan naar Wim PA3WT ook dit via het bekende E-mailadres pa3wt@veron.nl. Wel rekening houden dat het maandag voor de ronde binnen is. En dan het liefst voor 16:00 uur loc tijd. Is het er dan niet schuift je melding of stukje op naar de week erop. Alvast bedankt voor de medewerking.

73 Wim PA3WT.

Via onderstaande link kan je de rondes terugluisteren.

https://www.repeatersboz.nl/pi4boz-terug-luisteren/

W .-- E . L .-.. K -.- O --- M --

-... I .. J .---

P .--. I .. 4 ....- B -... O --- Z --..

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

2. Mededelingen:

Bijeenkomst in de Geerhoek:

20 mei: Breng wat leuks mee om te demonsteren 230vac aanwezig

Eénmalige verkoop spullen en veel onderdelen S.K. Joop PE1BIA
Zak/tas (krijg je van A51) vullen voor een amateurprijs € 15

3. Van onze QSL Manager:

Leden mogen hun QSL-kaarten naar DQB sturen of afgeven bij Harry PA3CWQ.

Op afspraak kan men kaarten ophalen en inleveren (mail pa3cwq@gmail.com)

Binnen onze regio bieden we een QSL-service aan. Indien er QSL-kaarten voor u zijn, kunt u deze inleveren bij mij.
Ik ben meestal aanwezig tijdens de maandelijkse clubavond in Wouw, indien ik niet aanwezig ben wordt dit doorgegeven tijdens de lokale ronde op woensdagavond of in de rubriek “komt u ook” in de Electron.
Tevens op https://a51.veron.nl
Indien u geen mogelijkheid heeft om tijdens de clubavond aanwezig te zijn kunt u de kaarten inleveren/ophalen bij mij thuis in Roosendaal, wel graag eerst een afspraak maken via pa3cwq@gmail.com.

Belangrijke zaken aangaande het inleveren van de QSL-kaarten:
Leden die verhuizen naar een andere regio moeten dit zelf kenbaar maken bij het DQB met een verhuisbericht.
Maar ook de RQM’s van de oude en de nieuwe regio willen graag geïnformeerd worden omdat het meer dan 3 maanden duurt voordat zij geïnformeerd zijn door het DQB.
Gaarne de kaarten in alfabetische volgorde inleveren!

Tips bij het invullen van de QSL-kaarten:

- Zet altijd achter op de kaart, rechtsboven in duidelijke blokletters de roepletters of het luisternummer van het tegenstation. Dit geldt ook voor dubbelzijdig gedrukte kaarten!
- Moet de kaart naar een QSL-manager, dan dit eronder vermelden en onderstrepen!
- Verander niets bij het invullen van een kaart, maar neem bij een vergissing een nieuwe kaart. Elke doorhaling kan een kaart ongeldig maken bij de aanvraag van certificaten.
- Controleer of in het desbetreffende land een QSL-bureau is, controleer de lijst op de website van de IARU of b.v. op QRZ.COM

Het formaat van de kaart:
Het formaat is internationaal vastgesteld, dit geldt ook voor special-event kaarten.
Het komt regelmatig voor dat kaarten groter zijn met als gevolg dat de kaarten geknakt zijn of beschadigd worden.
Uw QSL-kaart is uw visitekaartje en het is jammer als deze beschadigd aankomt.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

Waarom krijgt u kaarten terug?

Om verschillende redenen:

- Het tegenstation accepteert geen QSL-kaart of is Silent Key.
- Het zijn landen zonder QSL-bureau, of het bureau accepteert alleen kaarten van leden.
- Roepletters zijn onduidelijk geschreven.

4. QSl post voor de USA nieuw regels voor het versturen

Zoals iedereen waarschijnlijk weet moet vanaf 1 jan 2025 van alle QSL-kaarten die naar de USA worden gestuurd uiteraard de Call maar ook de State worden vermeld.

Anders komt de kaart niet aan bij de amateur en wordt deze vernietigd.

Ik schrijf dit op mijn QSL-kaart meteen naast of onder de call voor wie de kaart bestemd is.

De State is vaak te vinden op QRZ.COM maar dit wordt niet altijd vermeld.

Je kan de State ook vinden bij de FCC zie:

https://wireless2.fcc.gov/UlsApp/UlsSearch/searchAmateur.jsp

73 Harry PA3CWQ RQM

Klik hier voor het overzicht

Veel (QSL) hobby plezier,

73' Harry PA3CWQ RQM

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

5. **OPROEP:**

Beste Leden, Wie wil samen met Bert PD0BJ molen de Arend in Wouw activeren? Eventueel draadantenne en 2 en 70 antenne beschikbaar. Alsmede 230Vac voorziening. Zelf voeding 13.8Vdc en set meenemen. Voor een lunch, koffie/thee en fris wordt gezorgd De Nationale Molendag op 10 en 11 mei 2025

http://www.wouwsemolendearend.nl/
https://www.molendatabase.nl/
Matthé PD1AJZ A51

Weten jullie iemand die een verhaaltje/lezing wil/kan geven in onze afdeling?

Graag de call en persoonlijke naam vermelden.

We hebben de rubriek “ziekenboeg" in het bulletin van PI4BOZ.

Als jullie iemand in de afdeling weten die in de lappenmand zit, dan hoor ik dat graag van jullie.

We sturen dan een kaartje of we brengen een bezoekje in het ziekenhuis (zodra het weer kan) in de regio.

Voor beide oproepen mail: pd1ajz@veron.nl

6. **Spelregels voor het bulletin**

- Ingezonden stukjes worden voorzien van naam eventueel Call of luister nr
- Indien deze van een andere auteur is dan van jou zelf, ook de schriftelijke goedkeuring van de auteur mee sturen.
- Voor de rubriek koop Gezocht / gevraagd /aangeboden.
- Je naam /Call of luister nr en E-mail Adres (deze worden ten alle tijden vermeld)
- Er worden geen E-mails door gestuurd over deze artikelen.
- De correspondentie is altijd direct tussen de 2 partijen.
- Wij als Bestuur / ronde leiders / redactie van het bulletin zijn niet aansprakelijk voor de geleverde goederen / informatie.
- Tijdens de ronde word ook de informatie vermeld.

Met vriendelijke groeten Wim PA3WT

Voorzitter / bestuur van de Afdeling A51

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

7. Van de QSL-Manager PA3CWQ extra info :

Tijdens iedere clubavond ben in aanwezig voor de afgifte en inleveren van de QSL-kaarten.

indien dit niet zo is wordt dit in het bulletin of in de rubriek "Komt u ook" in de Electron bekend gemaakt.

Helaas zijn er een aantal mensen waarvan ik de QSL-kaarten al ruim 2 jaar in bezit heb en dit aantal wordt steeds meer...

Als je geen belangstelling meer hebt voor de QSL-kaarten stel dan hiervan het DQB op de hoogte!

Zoek dan ook contact met mij of er nog kaarten zijn en kijk of je de mogelijkheid hebt om deze kaarten op te halen.

Als het niet lukt om dit tijdens de clubavond aanwezig te zijn kan je de kaarten (na afspraak) altijd bij mij thuis in Roosendaal ophalen.

Desnoods wil ik de kaarten naar je toe sturen na ontvangst van een gefrankeerde enveloppe.

Ik wacht nog 3 maanden af, indien ik niets meer hoor gaan deze kaarten de container in!!!

Helaas voor de vele vrijwilligers die hier tijd in hebben gestoken ....

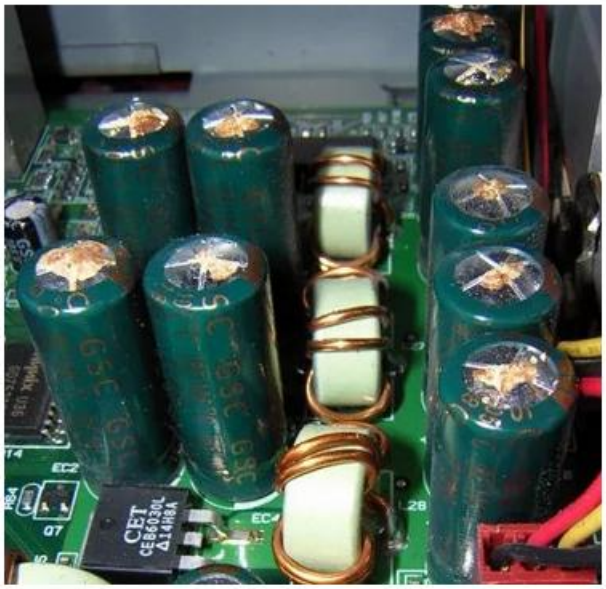
73 Harry Secr A51, RQM.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

8. De condensator plaag van rond de eeuwwisseling

23/04/2025/in Opmerkelijk nieuws/door Johan Evers (PE1PUP)

De plaag in beeld: Opgeblazen elektrolytische condensatoren. (Credit: Jens Both, Wikimedia)



De plaag in beeld: Opgeblazen elektrolytische condensatoren. (Credit: Jens Both, Wikimedia)

Ergens tussen de jaren 1999 en 2007 werd de wereld geteisterd door een heuse plaag die levens en bedrijven verwoestte.

Elektrolytische condensatoren (ook wel Elco's genoemd) explodeerden met geweld. Of ze spoten hun bijtende vloeibare elektrolyt over de hele printplaat.

Dit leidde tot veel beschuldigingen van gestolen elektrolytformules. In een recente video van de YouTuber Asianometry wordt dit verhaal goed samengevat.

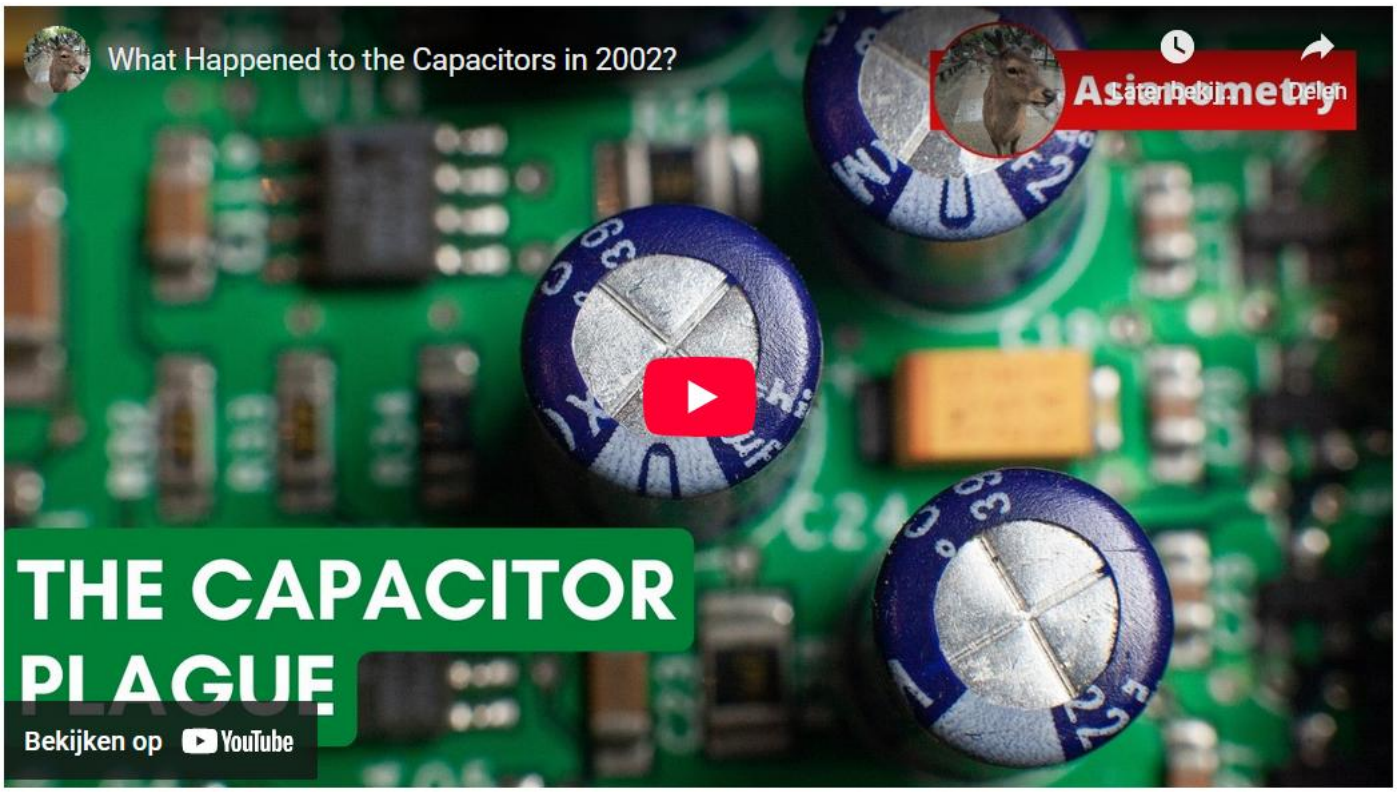
Het ontbreken van een geschikte depolarisator

De slechte elektrolyt in de defecte condensatoren ontbeerde een geschikte depolarisator. Hierdoor werd er meer gas geproduceerd. En dat leidde uiteindelijk tot drukopbouw in de condensator en vervolgens het uitvallen van de condensator op een manier die vrij goedaardig kon zijn als de ingekerfde bovenkant goed werkte als uitlaatklep. Of nogal gewelddadig als dat niet het geval was.

Andere kritieke elementen in de elektrolyt zijn passivatoren om het aluminium te beschermen tegen de effecten van de elektrolyt. Hoewel vaak de schuld wordt gegeven aan één enkele werknemer die een (onvolledige) Rubycon elektrolytformule zou hebben gestolen, trekt de onderstaande video dit verhaal in twijfel. Dit omdat het probleem toch echt net even te wijdverspreid was.

Waarschijnlijker is dat het samenviel met de introductie van elektrolytische condensatoren met een lage ESR-waarde (Equivalente serieweerstand), samen met computers die steeds meer stroom nodig hadden en daardoor de condensatoren in een veel warmere omgeving belastten dan in het begin van de jaren 1990 het geval was.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51



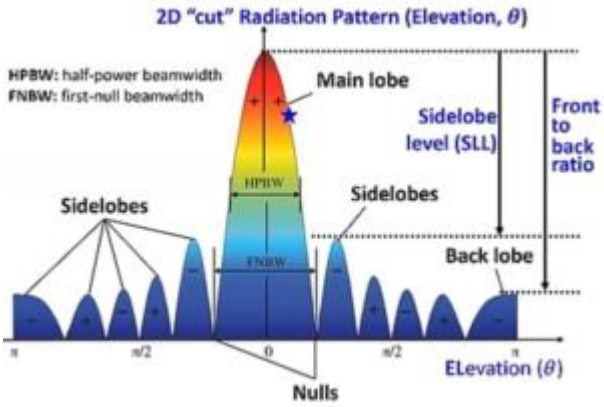
Combineer dit met de aanwezigheid van namaakcondensatoren op de markt en de waarheid van wat er gebeurde om de condensatorplaag te veroorzaken is waarschijnlijk te verklaren als een ongelukkige samenloop van al deze omstandigheden. En deze verklaring lijkt inmiddels de algemene consensus te zijn. Oordeel zelf aan de hand van onderstaande video…

Met dank aan het onvolprezen Hackaday weblog en onze eigen Tom PC5D

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

9. Antennetechnologie overzicht met de basisprincipes van de werking

25/04/2025/in Algemeen nieuws/door Johan Evers (PE1PUP)



Als je zelfgemaakte Yagi-antenne maar een beetje werkt, of als je WiFi-antenne humeurig lijkt op regenachtige dagen, dan kunnen we je verzekeren: het ligt echt niet alleen aan jou.

Je kunt voorgoed ophouden om aan jezelf te twijfelen nadat je het webinar Tech 101: Antennes van Dr. Jonathan Chisum hebt bekeken.

Jonathan pakt het allemaal op zo'n manier aan dat je gelijk je oude antenne eruit wilt trekken en helemaal opnieuw wilt beginnen.

Meer dan theorie alleen

Het gaat verder dan theorie uit een leerboek. Het is het soort kennis dat defensietechnici gebruiken voor echte elektronische oorlogvoering. En omdat het in hapklare brokken beschikbaar is, kunnen wij radioamateurs het gemakkelijk gebruiken.

De belangrijkste les is dat de grootte van de antenne belangrijk is. In principe draait het allemaal om de golflengte. En Jonathan benadrukt hoe het afstemmen van antennedimensies op je doelfrequentie je signaal maakt of breekt. Of je nu bezig bent met rondstralers (ook wel omnis genoemd, bijvoorbeeld voor 360-graden dronebesturing) of met lasergerichte richtantennes voor geheime verbindingen in de achtertuin, dit is nuttige informatie.

Als je serieus wilt beginnen met RF-hacking, bekijk dan de onderstaande antennetechnologie video van dit ruim een uur durende webinar. En ga dan nog eens aan de slag met die Yagi en stuur ons je beste antennehacks.

Of zoals de makers van de antennetechnologie video het omschrijven:…

De missie van het ministerie van defensie wordt in toenemende mate uitgevoerd in het elektromagnetische spectrum (EMS), een intensief gebruikt, betwist, dynamisch, hoog-dynamisch bereikgebied. Typische EMS-missies zijn communicatie, actieve en passieve detectie, elektronische oorlogsvoering en gerichte energie. De antenne is de centrale component tussen elektronische systemen en het elektromagnetische spectrum, dus

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

de eigenschappen en beperkingen ervan spelen een belangrijke rol in het algehele succes van EMS-operaties. Professor Jonathan Chisum van het Wireless Institute aan de Universiteit van Notre Dame zal een overzicht geven van antennetechnologieën, waaronder de basisprincipes van de werking en een overzicht van verschillende antennetechnologieën voor gebruik in uiteenlopende EMS-toepassingen.

Dus ga er maar eens goed voor zitten….

Met dank aan Heidi Ulrich van het onvolprezen Hackaday weblog en onze eigen Tom PC5D

10. Uitslagen CBR examens van het eerste kwartaal van 2025

07/05/2025/in Algemeen nieuws/door Johan Evers (PE1PUP)

CBR-hoofdkantoor in Rijswijk, foto met dank aan het CBR

De uitslagen van de CBR (Centraal Bureau Rijvaardigheidsbewijzen) radiozendamateur examens van het eerste kwartaal van 2025 zijn gelukkig ook nu weer netjes binnen gerold.

Dus hebben we wederom ons oude vertrouwde telraam gepakt en de nodige statistiek losgelaten op de ruwe data. De uitkomst van deze ieder kwartaal terugkerende traditie lees je hieronder.

Het eerste kwartaal van 2025 in hoofdlijnen

In de periode van 1 januari tot en met 31 maart 2025 zien de CBR examenresultaten er als volgt uit:

N: Er waren in totaal 65 aanmeldingen. Hiervan zijn er **51 geslaagd** (83,6%) en helaas **10 gezakt** (16,4%). Een persoon heeft het examen uitgesteld. Niemand heeft het examen af moeten breken. Wel zijn er drie personen niet op komen dagen. Niemand heeft een tolk nodig gehad.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

F: Er waren in totaal 25 aanmeldingen. Hiervan zijn er **20 geslaagd** (83,3%) en helaas **4 gezakt** (16,7%). Niemand heeft het examen uitgesteld of afgebroken. Één persoon is niet op komen dagen. En ook hier heeft niemand een tolk nodig gehad.

Deze eerste drie maanden ten opzichte van de voorgaande negen maanden

Het CBR geeft alle examenresultaten één keer per kwartaal uit. En die resultaten worden dan geanonimiseerd op weekniveau in een dikke spreadsheet gepresenteerd. Maar van week tot week schommelen die getallen natuurlijk nogal. Dus vandaar dat we het even bundelen per maand. Dat geeft een wat duidelijker en stabieler beeld. Links in de tabel de meest recente maand.

Per Maand	2025						2024					
	Mar	Feb	Jan	Dec	Nov	Okt	Sep	Aug	Jul	Jun	Mei	Apr
Geslaagd voor N	80,0%	88,9%	83,3%	88,2%	84,6%	93,8%	100,0%	50,0%	81,8%	63,6%	91,7%	76,5%
Geslaagd voor F	100,0%	75,0%	71,4%	50,0%	44,4%	0,0%	80,0%	50,0%	57,1%	45,5%	41,7%	62,5%

We zien voor de N-examens een nette voortzetting van de trend van de paar maanden daarvoor. Stabiel, dus niets echt opvallends dus. Maar bij de F-examens valt direct op dat er sinds rampmaand oktober afgelopen jaar een duidelijke en aanhoudende trend omhoog is. En dat is heel goed nieuws.

Het eerste kwartaal van 2025 in vergelijk met vorig jaar

Wanneer we bovenstaande resultaten per kwartaal bekijken, dan zien we wederom dat de trend voor N in het eerste kwartaal netjes in lijn ligt met vorig jaar. Het resultaat is zelfs beter dan drie van de vier eerdere kwartalen. Dus dat gaat erg goed. Ook nu weer tonen we de resultaten met het meest recente kwartaal links in de tabel.

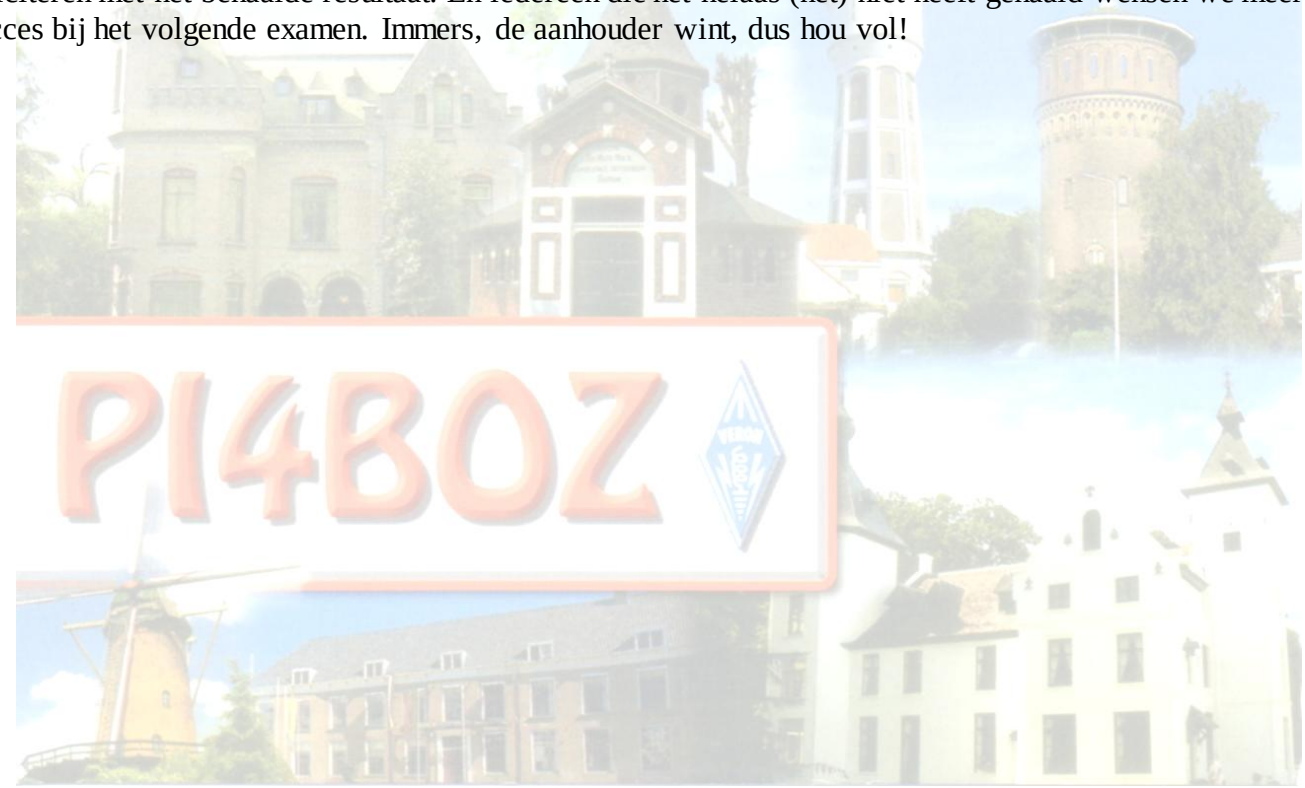
Per Kwartaal	2025	2024			
	Kwartaal 1	Kwartaal 4	Kwartaal 3	Kwartaal 2	Kwartaal 1
Geslaagd voor N	83,6 %	89,1 %	76,7 %	74,5 %	76,1 %
Geslaagd voor F	83,3 %	37,5 %	61,1 %	48,4 %	52,9 %

Voor F is die stijgende lijn op maandniveau dubbel en dwars zichtbaar op kwartaalniveau. Afgelopen kwartaal steekt echt met kop en schouders boven heel afgelopen jaar uit. De slagingspercentages van N en F kunnen zich nu goed met elkaar meten. En dat is wederom erg goed nieuws. We hopen dat de F kandidaten dit nette niveau vast kunnen houden.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

Felicitaties!

Rest ons nog alle geslaagden namens de VERON van harte te feliciteren met het behaalde resultaat. En iedereen die het helaas (net) niet heeft gehaald wensen we meer succes bij het volgende examen. Immers, de aanhouder wint, dus hou vol!



© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

8. Verkoop spullen van Joop PE1BIA S.K.

Nu hebben wij (A51) een hoeveelheid onderdelen en andere apparaten en spullen gedoneerd gekregen.

Er zijn alvele spullen verkocht maar er is nog voldoende.

Besloten is om nog een éénmalige verkoop van spullen en veel onderdelen S.K. Joop PE1BIA te houden Zak/tas (krijg je van A51) vullen voor een amateurprijs € 15,00.

Op 20 mei a.s. zal de verkoop plaats vinden

Zoals de wens van Joop zal de opbrengst fifty/fifty zijn (repeater stichting en A51)

Wat overblijft gaat naar de kringloper cq schroot/oud ijzer.

DUS MIS DEZE MOGELIJKHEID NIET OM JE ONDERDELEN ENZ AAN TE VULLEN!!

HIERMEE KAN DE AFDELING WEER LEUKE ACTIVITEITEN ONTPLOOIEN EN DE REPEATER STICHTING DE REPEATERS IN DE LUCHT HOUDEN EN VERBETEREN EN ONDERHOUDEN.
SAMEN STAAN WE STERK IN DE SNEL VERANDERENDE DIGITALE MAATSCHAPPIJ

NAMENS HET BESTUUR VAN A51 Matthé PD1AJZ (penningmeester)
en Rep st BOZ PAøRPA(voorzitter)

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

10.Cursusboek Theorie-examen radiozendamateur Novice

Ieder jaar organiseert Radioclub de Bevelanden bij voldoende belangstelling een cursus techniek voor de Novice machtiging. Er blijkt nog steeds behoefte te bestaan aan fysieke lessen met schriftelijk lesmateriaal voor de Novice machtiging. De lessen worden wekelijks gegeven op een vaste avond in het gebouw van de radioclub. Het cursusboek behandelt het technische deel van het examen. Het heeft de eindtermen van het Theorie-examen Radiozendamateur Novice (RZAM-N) als uitgangspunt genomen. De theorie wordt in een logische volgorde met uitleg en illustraties aangeboden. Verder zijn bij ieder hoofdstuk controleopgaven en oefenvragen opgenomen. In het uitwerkingenboek staan de antwoorden op de controleopgaven en oefenvragen. Het cursusboek is in eerste instantie bedoeld als lesmateriaal voor de N-cursus van Radioclub de Bevelanden maar is ook gratis beschikbaar voor anderen die zich voorbereiden op het Novice examen. Beide boeken zijn als download te vinden op de site van **Radioclub de Bevelanden.**

Heb je belangstelling voor of vragen over de komende cursus die eind oktober 2025 start, dan kun je contact opnemen met cursusleider Ruud Jongeling: pe2bs@veron.nl.

Ruud Jongeling / PE2BS

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

11.VERON velddag contest 2025 mixed mode zowel in juni als in september!

05/03/2025/in Aankondiging evenementen, Algemeen nieuws/door Fred Verburgh (PA0FVH)

De VERON velddag opzet streeft naar een wervend karakter om daarmee onze radiohobby te promoten. Ook om kennis op te doen van de vele aspecten die de radiohobby in zich heeft. Het wedstrijdelement van de velddag is secundair, maar biedt wel een goede gelegenheid om amateurs ervaring op te laten doen met contesten.

Reglement 2025

Vorig jaar werd het reglement van de VERON velddag aangepast en werd al melding gemaakt dat de vernieuwingen in de opzet enige tijd nodig zullen hebben om te kunnen groeien. En wellicht bijgesteld moeten worden, of dat er iets aan kan worden toegevoegd.

Uit de opmerkingen van deelnemers uit 2024 kwam naar voren dat er tijdens de junivelddag nog weinig amateurs met SSB te horen waren. Daarom breiden wij in 2025 het reglement uit. Vanaf dit jaar wordt er zowel in juni als in september een mixed mode VERON Velddag georganiseerd. Op beide weekenden mag men dus zowel met SSB als met CW-verbindingen maken, die dan gelden voor de VERON Velddag. Door deze aanpassingen creëren we voor deelnemers aan de velddag de mogelijkheid dat zowel liefhebbers van CW als van SSB qua verbindingen aan hun trekken kunnen komen. Zo zal in juni meer CW-activiteit te horen zijn en in september meer SSB-activiteit.

Nieuw 2 meter band

Maar wij brengen nog een belangrijke wijziging aan: Vanaf dit jaar voegen wij de good old tweemeterband toe aan onze VERON Vvelddagen! Op de tweemeterband kan men dus ook punten behalen door deel te nemen aan de VHF-contesten, die eveneens tijdens beide velddagweekenden plaatsvinden. Het reglement van de VHF-contest is te vinden op de contestpagina vinden van de VERON VHF-commissie.

Na iedere velddag wordt er een tussenstand opgemaakt van de behaalde resultaten, op de HF-banden én op twee meter. Zodra de septembervelddag heeft plaatsgevonden wordt de eindstand berekend door het optellen van de resultaten van beide velddagen. Dit wordt dan de eindscore van 2025. Deze bestaat dan uit de som van de junivelddag en de septembervelddag. Let op, natuurlijk staat het iedereen vrij aan maar één van de velddagen mee te doen; in dat geval wordt deze score meteen de eindscore van de velddagdeelnemer.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

Mixed mode velddagen

De VERON mixed mode-velddagen zullen jaarlijks plaatsvinden in het eerste volle weekeinde van juni en september. Ook dit jaar hopen wij op goede weersomstandigheden tijdens de velddag, vooral bij de opbouw van de velddagstations. De VERON Velddagcontest is nog altijd bijzonder geschikt om de vele aspecten van de radiohobby uit te proberen, om je afdeling te promoten of de onderlinge band te versterken. Zo kun je in het veld antennes uitproberen, maar ook ervaring opdoen met het deelnemen aan een contest. Verder zal een velddag onze hobby zichtbaar maken voor het publiek. Zodra je een antenne hebt geïnstalleerd zullen voorbijgangers interesse tonen. Mogelijk dat je de activiteiten ook kenbaar kunt maken via de bekende sociale media, zoals Facebook, X (Twitter), Instagram, TikTok of YouTube.

Wanneer je vragen of opmerkingen hebt over de VERON velddagen, dan kun je contact opnemen met Jan Visser PG2AA, velddagmanager van het VERON HF Traffic Bureau, via de mail onder pg2aa@veron.nl

Tags: contest, velddag

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

12.Radioamateur Beurs Agenda

45ste Friese Radiomarkt Beetsterzwaag 31 mei 2025

04/03/2025/in Aankondiging evenementen/door Fred Verburgh (PA0FVH)

Inmiddels zijn de commissieleden nu wel zo'n beetje klaar met de voorbereidingen voor het organiseren van de 45ste Friese Radiomarkt. Ook deze keer verwachten we, net als voorgaande jaren, weer veel bezoekers uit het hele land, en ook vanuit het buitenland komen de radiozendamateurs onze markt bezoeken.

De datum voor de 45ste radiomarkt is op zaterdag 31 mei 2025 in en rondom "de Buorskip" aan de Vlaslaan 26, 9255 CH in Beetsterzwaag

De markt is geopend van: 09.00 – 15.00 uur.

Entreeprijs is: € 6,00 en er kan gepind worden.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

Lees meer

Huur een tafel op de hambeurs NLB op 15 juni 2025 of kom langs

De radioamateurs NLB nodigen U uit op zondag **15 juni 2025** voor hun Hambeurs. Er is 1300m² beschikbaar en de plaatsen zijn beperkt. Het adres is: Don Bosco Technisch Instituut, Don Boscostraat 6 te 3530 Houthalen-Helchteren in België. (GPS: 51° 03' 14.50" N en 5° 22' 50.00" E)

De zaal is van 8 tot 10 uur open voor de opbouw van de standhouders en van 10 tot 14 uur voor het publiek. Entree kost € 5 en ben je jonger dan 12 jaar, dan mag je gratis naar binnen. Vóór 10 uur is er geen toegang tot het domein. De sluiting is om 14 uur, afhankelijk van de standhouders.

Er is ook een inpraatstation: ON4ANL op 145.775 (ON0LB)

Tafels reserveren kan aan 6 euro per tafel (1m82 lang en 62cm breed) via Jos ON5WJ per telefoon op nummer +32 11 34 73 47 of per email via François ON5SWA op ON5SWA.OO2T@gmail.com

We hopen jullie te mogen begroeten op onze jaarlijkse hambeurs, voor een gezellige babbel bij een hapje of een drankje.

Met dank aan François ON5SWA

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

HAMbeurs UBA sectie HRT op 13 juli 2025 in Oosterwijk

(Westerlo) (België)

Zet het alvast in je agenda voordat deze overvol wordt. Op **zondag 13 juli 2025** is er een leuke HAMbeurs in Oosterwijk (Westerlo) (België) van 09:00 tot 13:30.

Voor onder andere nieuwe en tweedehandse elektronica onderdelen, zend & ontvangst apparatuur, antennes, electro componenten en meetapparatuur.

Voor maar 3 euro per meter huur je er een stand om je eigen spulletjes aan de man te brengen. Meer info is te zijner tijd op deze ON4HRT website terug te vinden.

Uiteraard is er ook mogelijkheid om een hapje en een drankje te bemachtigen om gezellig bij te kunnen praten met mede-radioamateurs.

Parkeren is gratis en onder de 12 jaar jong mag je ook gratis naar binnen. Dus neem de kids mee naar deze leuke radiobeurs.

Met dank aan Karel ON8KB

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

13. Veron Contest Competitie week overzicht.

Beste PI4BOZ,

Hierbij het overzicht van de behaalde resultaten van de afdeling Bergen op Zoom in de VERON Contest Competitie over de afgelopen week en het totaal aantal behaalde punten dit seizoen.

Mocht er in dit overzicht Uw opgave ontbreken, dan zijn de gegevens nog niet via de website https://afdelingscompetitie.veron.nl ontvangen.

Tevens is er een overzicht van de contesten voor de komende 14 dagen opgenomen.

Resultaten Bergen op Zoom (A51):

callsign	contest	#QSO	#Punten
PA3DBS	24042025> CWT -0700Z contest	56	2
PA3DBS	26042025> UKEICC DX contest CW	202	6
PA3DBS	28042025> OK1WC memorial contest	75	3
PD9MK	28042025> RSGB FT4 contest	36	1
	Week Totaal	**369**	**12**
	Totaal 2025 (YTD)	**11499**	**340**

De belangrijkste contesten de komende 14 dagen:

datum	contest	periode	mode(s)
30042025	CWT -1300Z contest	30 Apr 13:00-14:00 UTC	CW
30042025	CWT -1900Z contest	30 Apr 19:00-20:00 UTC	CW
30042025	Mini-Test 80 CW	30 Apr 18:00-18:59 UTC	CW
30042025	Mini-Test 40 CW	30 Apr 17:00-17:59 UTC	CW
30042025	UKEICC contest CW	30 Apr 20:00-21:00 UTC	CW
01052025	CWT -0700Z contest	01 May 07:00-08:00 UTC	CW
01052025	CWT -0300Z contest	01 May 03:00-04:00 UTC	CW
01052025	VERON DDAC 144 MHz	01 May 17:00-21:00 UTC	CW/SSB/DIGI

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

01052025	AGCW QRP-QRP party	01 May 13:00-19:00 UTC	CW
03052025	RCC Cup	03 May 03:00-08:59 UTC	CW/SSB
03052025	VERON VHF-UHF-SHF contest	03/04 May 14:00-14:00 UTC	CW/SSB
03052025	ARI International DX Contest	03/04 May 12:00-11:59 UTC	CW/SSB/RTTY
04052025	RSGB 144 MHz May Contest	04/05 May 14:00-14:00 UTC	CW/SSB/DIGI
05052025	OK1WC memorial contest	05 May 16:30-17:29 UTC	CW
06052025	VERON DAC 144 MHz	06 May 17:00-21:00 UTC	CW/SSB
07052025	Mini-Test 80 CW	07 May 18:00-18:59 UTC	CW
07052025	Mini-Test 40 CW	07 May 17:00-17:59 UTC	CW
07052025	CWT -1900Z contest	07 May 19:00-20:00 UTC	CW
07052025	CWT -1300Z contest	07 May 13:00-14:00 UTC	CW
08052025	VERON DAC 50 MHz	08 May 17:00-21:00 UTC	CW/SSB
08052025	CWT -0300Z contest	08 May 03:00-04:00 UTC	CW
08052025	CWT -0700Z contest	08 May 07:00-08:00 UTC	CW
10052025	CQ-M International DX Contest	10/11 May 12:00-11:59 UTC	CW/SSB
10052025	Alessandro Volta RTTY Contest	10/11 May 12:00-11:59 UTC	RTTY
12052025	RSGB 80m CC SSB	12 May 19:00-20:30 UTC	SSB
12052025	OK1WC memorial contest	12 May 16:30-17:29 UTC	CW
13052025	VERON DAC 432 MHz	13 May 17:00-21:00 UTC	CW/SSB
13052025	VRZA WANLC 50 MHZ and Up	13 Mei 18:00-21:00 UTC	CW/SSB
13052025	DARC 80m FT4 contest	14 May 19:00-20:29 UTC	DIGI
14052025	CWT -1300Z contest	14 May 13:00-14:00 UTC	CW
14052025	CWT -1900Z contest	14 May 19:00-20:00 UTC	CW
14052025	Mini-Test 40 CW	14 May 17:00-17:59 UTC	CW

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

14052025	Mini-Test 80 CW	14 May 18:00-18:59 UTC	CW
14052025	VERON DDAC 432 MHz	14 May 17:00-20:00 UTC	DIGI

Mochten er volgens U in dit overzicht contesten ontbreken, dan horen we dat graag van U! (Email naar afdelingscontest@veron.nl). Nadere info over deze en andere contesten kunt U vinden op:

- PG7V Contest Calendar: http://www.contestkalender.nl/
- WA7BNM Contest Calendar: https://www.contestcalendar.com/
- VERON Website : https://www.veron.nl/

Veel QSO's toegewenst in de komende contesten!

vy 73,

De VERON Afdelingscompetitie

Afmelden? Dat kan door de email-voorkeuren in te stellen bij instellingen op afdelingscompetitie.veron.nl

14.Veron Contest Competitie maand overzicht

Hallo PI4BOZ,
Hierbij het overzicht van de behaalde CONTEST PUNTEN van de afdeling Bergen op Zoom (A51) per contest en per call over de afgelopen periode en het totaal aantal behaalde punten dit seizoen.

Resultaat afdeling Bergen op Zoom:

PA3DBS CWT -1300Z contest 41 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS RSGB 80m CC DATA 60 QSO's en 2 Pnt.(RTTY/PSK)
PA3DBS CWT -1900Z contest 52 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PD0RWL VRZA WANLC 50 MHZ and Up 26 QSO's en 1 Pnt.(CW/SSB)
PA7RA CWT -0700Z contest 37 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS CWT -0700Z contest 41 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS ARRL Intern. DX Contest 404 QSO's en 10 Pnt.(CW)
PA3DBS Russian PSK WW Contest 37 QSO's en 1 Pnt.(PSK63)
PA3DBS OK1WC memorial contest 80 QSO's en 3 Pnt.(CW)

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

PA3DBS CWT -1300Z contest 53 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS CWT -1900Z contest 60 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS CWT -0700Z contest 33 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA7RA HSC Contest 55 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS HSC Contest 110 QSO's en 4 Pnt.(CW)
PA3DBS UBA DX Contest 353 QSO's en 9 Pnt.(CW)
PA3DBS OK1WC memorial contest 73 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS CWT -1300Z contest 51 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS CWT -1900Z contest 51 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS UKEICC contest CW 50 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS CWT -0700Z contest 32 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS RSGB 80m CC CW 75 QSO's en 3 Pnt.(CW)
PA3DBS OK1WC memorial contest 82 QSO's en 3 Pnt.(CW)
PA3DBS CWT -1300Z contest 45 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS CWT -1900Z contest 55 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS Tesla Memorial HF CW contest 136 QSO's en 4 Pnt.(CW)
PA3DBS EA PSK63 Contest 100 QSO's en 4 Pnt.(PSK63)
PA3DBS YOTA Contest 1st Round 200 QSO's en 6 Pnt.(CW)
PA3DBS OK1WC memorial contest 91 QSO's en 3 Pnt.(CW)

Periode 2483 QSO's en 77 Pnt.

Totaal 8301 QSO's en 240 Pnt.

==========

De palmares gaat deze keer naar de topscoorders van de maand en de topscoorder van dit seizoen:

TOP 3 VAN DE MAAND:		SEIZOEN TOP SCOORDER:	
1. PA3DBS	73 Pnt.	PA3DBS	172 Pnt. << Proficiat !
2. PD0RWL	1 Pnt.		
3.	0 Pnt.		

Wij wensen een ieder weer veel succes toe met de komende contesten !
73 es gd contesting
Manager Afdelingscompetitie

Afmelden van deze mailinglist of E-mail adres wijzigen:

Log in op de website https://competitiemanager.veron.nl/
Klik op de optie Change Account. In het venster wat dan verschijnt kunt U zelf de email opties op Nee zetten en Uw e-mail adres wijzigen.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands

Van Toon PD0RWL

Information about ham radio activities from designated nature parks in The Netherlands.

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

15. Interessante linken voor onze radio hobby

De hyper linken zijn verwijderd i.v.m spammeldingen.

Als je een site wil bezoeken even de tekst kopiëren naar je webbrowser .

1. https://www.veron.nl/electronlinks/
2. https://www.techniekvantoen.nl/service-documentatie/
3. https://parksontheair.com/?fbclid=IwAR3dpqfMzRT7m3XlYqUPP-E6pCY7dMaymwpqv9pbGNOMdINcOi9rlaKaNjs
4. http://www.pi4vli.nl/download/70_draadantennes_voor_radioamateurs.pdf.
5. http://websdr.ewi.utwente.nl:8901/ >> MG + HF
6. http://websdr.pi1nos.ampr.org:8901/ >> 2mtr
7. http://websdr.pi1utr.ampr.org:8901/ >> 70cm
8. http://websdr.pi1utr.ampr.org:8901/ >> 10GHz
9. https://www.veron.nl/afdelingen/veron-afdelingsbladen/
10. http://www.pi4vli.nl/download/70_draadantennes_voor_radioamateurs.pdf
11. https://hamfiles.co.uk
12. https://vindal.jouwweb.nl/gpa-ombouwen-naar-hf
13. http://sdr.shbrg.nl:8074/
14. http://www.pa0vro.nl/
15. https://www.dxzone.com/catalog/Software/RTTY/
16. http://c4fm.xyz/
17. https://nos.nl/teletekst#101
18. http://www.promeuk.com/Zendamateur
19. http://www.promeuk.com/Links-keuze_3.html
20. https://www.radiomicwiring.co.uk/index.php
21. http://www.cbtricks.com/radios/index.htm
22. https://veronfriesemeren.nl/wordpress/wp-content/uploads/2021/04/Electron_202003.pdf
23. https://nvra.net/index.php/nvra-schemas/
24. https://www.qsl.net/g4wpw/date.html
25. http://www.sm0vpo.com/
26. https://a43.veron.nl/projecten/antennestroom-indicator-coax-en-open-lijn/
27. https://a43.veron.nl/wp-content/uploads/2020/05/AntennaCurrentIndicator_coax_openline_v3.pdf
28. https://sourceforge.net/projects/dragonos-focal/
29. http://85.226.187.247/_pdf/
30. https://www.pc5e.nl/
31. https://www.modelbouw-baillien.be/
32. https://frank.pocnet.net/
33. http://www.r-type.org/
34. https://worldradiohistory.com
35. https://worldradiohistory.com/CB-Radio-Magazines.htm
36. http://www.nostalgiaair.org/
37. http://www.tsf-radio.org/pg.php?p=20
38. https://www.jogis-roehrenbude.de/
39. www.radiomuseum.org
40. https://ve7sar.blogspot.com/
41. https://www.pi4raz.nl/index.php/razzies/

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

42. https://verstraten-elektronica.blogspot.com/2021/03/elektronica-tijdschriften.html
43. http://on4lea.bplaced.net/termine.htm Overzicht van alle radiobeurzen in 2023
44. https://tdsl.duncanamps.com/tubesearch.php
45. http://www.duncanamps.com/tdslpe/
46. www.schoonepc.nl/brief
47. Voor allerlei nieuws aangaande onze hobby: rtlsdr.nl
48. https://kraltp.home.xs4all.nl/Tips-en-trucs/bakeliet/
49. https://www.receiverbook.de/
50. www.openwebrx.de
51. https://www.qsl.net/g4wpw/date.html
52. https://www.hobby-electronics.info/
53. https://molendatabase.nl/
54. www.dj0ip.de
55. www.dj0ip.com
56. https://www.youtube.com/watch?v=LMxate9gegg&list=PLtaR0lZhSyAPLuoSbMA29s3Ry8ZUvKff3&index=11
57. https://www.youtube.com/watch?v=dEW8QoJ-5Co&list=PLtaR0lZhSyAPLuoSbMA29s3Ry8ZUvKff3&index=6
58. https://solarmagazine.nl/home
59. https://www.heinzstampfl.ch/en/
60. https://www.youtube.com/watch?v=QJYeFpiqY8c
61. https://www.youtube.com/watch?v=Xq86EMniXhM&list=PLXDK0MeyK4ZhPjgg6xkBzt6OVtc5leUgA
62. https://rf-tools.com/lc-filter/
63. http://pa0ebc.nl/antennes/pa1m-pa1t/AntennePraktijk%20door%20PA1M%20en%20PA1T.pdf
64. https://tameson.nl/pages/test-transformator
65. http://www.electrontubes.nl/
66. https://www.politoeren.com/
67. https://repeatermap.de/
68. https://lcwo.net/
69. https://tinygs.com/
70. http://radio.garden/settings
71. https://www.oldtimersclub.info/otc_pi4otc.html
72. https://www.rtlsdr.nl/nederlandstalig-amateurnet-nta/
73. https://amateurs.jouwweb.nl/hf-rondes
74. https://hamaward.cloud/wwa
75. http://www.pg1n.nl/articles.php?lng=en&pg=1270
76. https://qrvopon0wv.wordpress.com/agenda/
77. https://www.electro-andijk.nl/ audio onderdelen
78. https://www.telecomerfgoed.nl/telecomcanon/index.php/vensters?id=39
79. https://m0ukd.com/calculators/slim-jim-and-j-pole-calculator/
80. https://www.cryptomuseum.com/
81. https://hamwaves.com
82. https://www.premium-rx.org/reference.htm#ra1792'
83. https://www.lammertbies.nl/nl/sitemap
84. https://amsat.org/amateur-satellite-index/
85. https://de-radio-amateur.nl/

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

86. https://rigreference.com/
87. https://www.spectrummonitoring.com/
88.
89.

16. Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven?

Exclusief voor VERON leden bieden we een speciaal VERON e-mailadres aan. Of, om meer precies te zijn, een e-mail alias adres. Bijvoorbeeld *roepletters@veron.nl* en/of luister*nummer@veron.nl* voor onze luisteramateurs met NL-nummer. Heb je (nog) geen roepletters en ook (nog) geen NL-nummer, vraag dan eerst je eigen luisternummer aan op deze pagina.

De VERON-e-mail alias wordt speciaal voor jou aangemaakt en doorgeschakeld naar je eigen e-mailadres. Zo hoeven je radiovrienden bijvoorbeeld geen privé e-mailadres meer te onthouden, maar kunnen ze je gewoon via jouw radionaam e-mailen. En mocht je van provider wisselen, dan volstaat het om de alias naar je nieuwe adres door te laten verwijzen. Dan hoef je geen adreswijzigingen meer te sturen.
Meer weten? Lees de veel gestelde vragen over aliassen!

Vraag via dit formulier je eigen VERON-e-mail alias aan of geef een wijziging door

Wanneer je dit formulier gebruikt om een **wijziging** door te geven, geef die dan aan in het veld "*Eventuele opmerkingen*".

https://www.veron.nl/contact-opnemen/veron-e-mailadres/

Adres van het Dutch QSL Bureau

Het correspondentieadres is:

Dutch QSL Bureau
Postbus 330
6800 AH Arnhem
Nederland

Telefoon: 06 – 396 683 09 (tijdens kantooruren)

Met vriendelijke groet,

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

Dutch QSL-Bureau

Krish Bangoer.

Veron afdelingscompetitie aanmelden

Aanmelden kan via deze link; https://afdelingscompetitie.veron.nl/

73'Wim PA3WT

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

17. Inmelders deze week

19WO2041*
NL6926*
PA3GSZ*
PA3CWQ*
PA11075*
EA5/PD1A*
PD1TUX
PA3GFD*
PA3GAG*
ON3TNT
ON2ABL
PDøBJ
PD1MAP*
PA1MDG*
PD1SHE)*(
PA3JAN*
PA3DWF*
PH3N*
PA5KM*
PA5HE
PD9MK*
PA9AD*
PA7H/P

Een ieder weer THANX voor het meeluisteren en inmelden via de radioset/ echolink.

Tot Horens en we komen mekaar tegen!!

73’Matthé PD1AJZ netcontrol

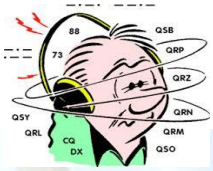
En tot horens op de ronde PI4BOZ of op frequentieband?

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

18.PI4BOZ/A51 agenda 2025

Afdelingsbijeenkomst: elke 3de Dinsdag van de maand vanaf 20.00 uur in Cultureel Centrum de GEERHOEK (links achter de Rabobank), Kloosterstraat 19b Wouw.
Tel: 0165-304042

Info A51: www.a51.veron.nl
Info Radio ronde PI4BOZ: www.a51.veron.nl/activiteiten-2/radioronde/
Info PI4BOZ is te vinden op: www.a51.veron.nl/activiteiten-2/a51-agenda/



AGENDA A51 2025

21 januari: HHV (alleen toegangkelijk voor VERON A 51 LEDEN)
18 februari: Jaarlijkse Verkoping van spullen leden A51 tegen amateurprijzen
18 maart: Lezing SAQ Alexander transmitor door PA3WT & PAøUYL demo?
12 april: verenigingsraad (VR)
15 april: Lezing over de repeaters BOZ door Rob PA0RPA
10/11 mei: Molendag bij molen de Arend in Wouw Organisatie door
www.wouwsemolendearend.nl
www.beleven.org/feest/nationale_molendag
20 mei: Breng wat leuks mee om te demonsteren 230vac aanwezig
Eénmalige verkoop spullen en veel onderdelen S.K. Joop PE1BIA
Zak/tas (krijg je van A51) vullen voor een amateurprijs € 15
17 juni: Vakantie Comunicatie en QRV zijn met demo's door leden
JULI:*VAKANTIE*
AUGUSTUS:VAKANTIE
16 september: Vakantie technisch natafelen
21 oktober: Zelfbouw demonstratieavond
18 november: Lezing PA3GAG over Digisonde en het gebruik daarvan
16 december: Eindejaarbijeenkomst VERON A51
Alleen toegangkelijk voor A51 leden met hun XYL/YL/QRPieter(s)

2025-V1.1 DIT ALLES ONDERVOORBEHOUD

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

19. "Gezocht / Gevraagd / Aangeboden"

GEZOCHT:

Iemand die een lezing wil geven of iets kan vertellen over de praktische kant van installeren van zonnepanelen. Dus waar moet men op letten enz. Mail naar Matthé, pd1ajz@veron.nl

Cyriel, PD2WTD schrijft:
Ik ben op zoek naar een blauwe Leson TW205AC microfoon uit de jaren 1975-1985
Kan jij misschien melden in het bulletin of er iemand nog iets heeft liggen op de plank?

Alvast bedankt.

Groet Cyriel/PD2WTD/cyrielderks@gmail.com

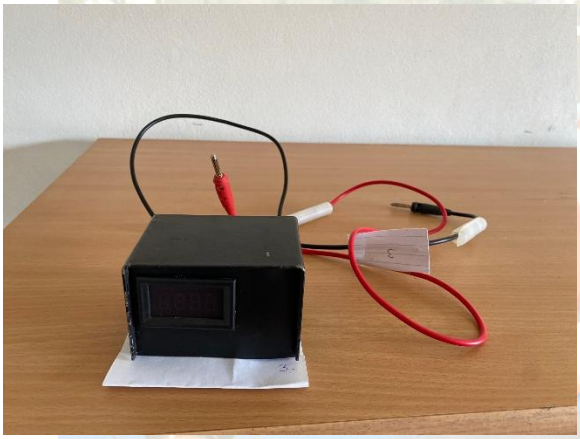
AANGEBODEN:

TE KOOP:

.hoi wim wil jij zo vriendelijk zijn om deze spullen te koop aan te bieden in het clubblad Deze zijn tegen elk aanneembaar bod er volgen nog meer foto,s maar dat zijn richtprijzen.
Deze artikelen zijn uit een nalatenschap.
Gr.rinus
Mail:kommers@home.nl

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51



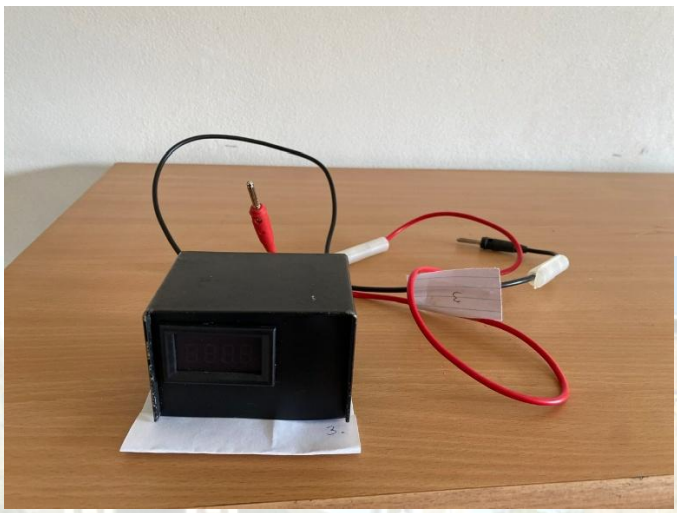
© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

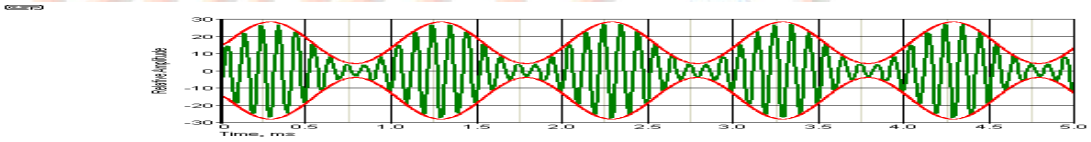
© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51



© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51



TE KOOP SPULLEN VAN SILENT KEY JOOP PE1BIA

De opbrengst is 50/50 (wens Joop) voor repeaterstichting en Afdeling 51.

Hiermee houden we de repeaters in de lucht en kunnen we elk jaar een een leuk project in de afdeling realiseren.

Mail: pd1ajz@veron.nl **voor info**

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

~~Daimond GSV 3000 zgan € 125,00~~ VERKOCHT

~~MFJ VERSA TUNER II MF 945 € 50,00~~

~~ELV zelfbouw 1.2 GHz µP counter € 20,00~~ VERKOCHT

~~Elektor/ELV zelfbouw Frequentie teller 1-10 Khz € 20,00~~ VERKOCHT

Bolometer 0-15 GHz € Bieden

~~KPO SX1000 SWR meter € 60,00~~ VERKOCHT

~~Yaesu FRG 9600 ontvanger (collectors item) € Bieden~~

Kenwood TM-V7 duoband set 2mtr/70cm (collectors item) € 90,00

Display vertoond verticale strepen

Panasonic Videocamera NV-GS 75 € bieden

~~Yaesu Porto VX-7R 50/144/430 € 50,00~~ VERKOCHT

~~HP printer laserjet 1020 € 10,00 voor elk bod Verkocht~~

Daarnaast zijn er nog vele onderdelen (pluggen,connectors,C's, R's enz) te koop voor weinig zie onder.

Prijzen onderdeel/component is van € 0,10 -1,00

1 x bananendoos met apparatensnoeren

1 x bananendoos met verlengsnoeren

1 x bananendoos met PL/BNC/N coax kabels

1 x bananendoos met audio/video enz kabels

2 x bananendoos met connectors divers

1 x bananendoos met C's en potentiometers

~~1 x bananendoos met printplaten~~ VERKOCHT

1 x ladeblok met eletronicacomponenten

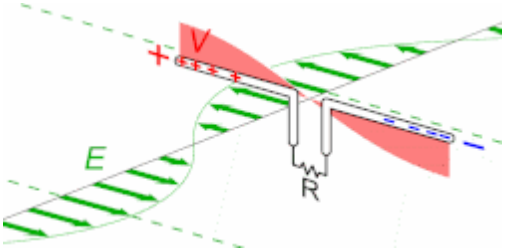
1 x ladeblok boutjes/revetten/moertjes

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

1 x ladeblok met kristallen enz

www.repeatersboz.nl

www.a51.veron.nl



Bert Pd0BJ

Gevraagd

Jerrycan van kunststof 30 of 40 liter. Mag lek zijn, dop mag ontbreken.

Dank je wel!

73, Bert Harte PD0BJ

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51

20.Maandelijkse bijeenkomst

Is op ieder 3 dinsdag van de maand
De avond start om 20:00 uur en iedereen is weer van harte welkom.

Dit alles aan de Kloosterstraat nr. 21 in het Cultureel Centrum de Geerhoek in Wouw.

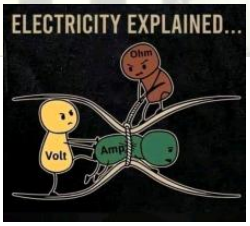
De QSL-Manager Harry PA3CWQ is aanwezig deze avond

.

21.Iedereen in de ziekenboeg beterschap van PI4BOZ/A51

Bezoek aan de zieken en/of een kaartje wordt gewaardeerd, adressen staan in QRZ.com
73' Matthé PD1AJZ

LET OP: Inmelden voor luisteramateurs via mail:
pa3wt@veron.nl of bij pd1ajz@veron.nl
Zendamateurs inmelden via de repeater PI3BOZ of Echolink , niet via ander medium.
Berichten voor de Ronde.
Zorg dat deze binnen zijn op de maandag voor de Ronde en dan voor 16:00uur. Zo niet schuift het door naar de ronde erna.



Bedankt voor jullie aanwezigheid

73’ Wim PA3WT

© Copyright 2025 - VERON Afdeling a51