

# PI4BOZ

## Ronde Bulletin 157 van 21 Februari 2018

Inmelden ronden voor luisteramateurs kan via E-mail te sturen naar : Matthe [pd1ajz@veron.nl](mailto:pd1ajz@veron.nl) of naar het adres van Wim [pa3wt@veron.nl](mailto:pa3wt@veron.nl) De zendamateurs kunnen inmelden 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-mail adres [pa3wt@veron.nl](mailto: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.



**Hallo en een goede avond bij ronde 157  
van 21 februari**

Ik ga eerst beginnen met de aangeboden artikelen die binnen zijn gekomen via de mail ;

Deze week 3 Artikel(en) ontvangen via de mail.





## Mailbox INFO

Hallo Wim,

Hierbij de gegevens omtrent Gridtracker.

Het werkt alleen met WSJTX.

<https://tagloomis.com/>

Samen met JT-alert werkt het nog niet, maar ik heb begrepen dat daar aan gewerkt wordt.

Dus je hebt de keuze als je WSJTX hebt draaien om JT-alert of Gridtracker daar bij te draaien.

73 Harry PA3CWQ

Wim,

PD1MVL en Xander zoeken info over de EEE PC 4G om hem operationeel te maken.

Wil je dit in het bulletin opnemen!

73 Matthé PD1AJZ

Beste allen,

Excuus voor het iets later te informeren van jullie over het onderstaande ( druk QRL enz)

Was lid een paar jaar lid van onze afdeling overgekomen uit het oosten van nederland.

We hebben een donatie van radioapparatuur, meetapparatuur en onderdelen gekregen van S.K. PE1TOR

Ik werd een week geleden gebeld door zijn broer en bood de spullen aan, hij vond het zonde om alles naar de kringloper of schroot te brengen.

Kosten waren 50 euro voor de gemaakte kosten door de broer.

Daar dit op korte termijn weg moest hebben Henk PA5HE, Sjoerd NL13692 en mijzelf PD1AJZ gisteren een groot gedeelte op gehaald.

Rest van de onderdelen volgende week.

Meetapparatuur staat bij Henk en heeft dit al geïntariseerd en verwerkt tot een lijst met foto.

Radioapparatuur en onderdelen staan bij mij. maar moeten nog gesorteerd worden wat ik de komende weken doe ( is een monniken werk).

A.s. dinsdag wordt een lijst met de meetapparatuur weggelegd om in te tekenen voor een apparaat en zal tegen een kleine prijs weggaan.

De opbrengst zal verdeelt worden tussen repeater en afdeling ik heb dit met de broer afgesproken.

Ook zijn we van plan om een club station hieruit samen te stellen.

Bij de Geerhoek zal ik informeren of er een kast kan worden geplaatst.

Nog vragen hierover dinsdag ben ik er ook en zal de leden informeren.

Voor de gehele lijst [Klik Hier](#)

73 Matthé PD1AJZ





## Vier nieuwe landen krijgen een 60m band toewijzing

Na intensieve onderhandelingen met hun regulator krijgen zendamateurs in Tsjechië naast hun twaalf reeds in gebruik zijnde kanalen in de 60m band ook toegang tot de "WRC-15 60m amateur secondary allocation" van 5351.5 tot 5366.5 kHz. De WRC-15 allocatie voorziet in een maximum vermogen van 15W EIRP.

De NZART uit Nieuw Zeeland bedong een beperkte toegang tot de 60m band op "trial" basis. Ook hier gaat het om een toewijzing op secundaire basis waarbij geen enkele interferentie aan de primaire gebruikers mag worden veroorzaakt. De toegestane frequenties zijn 5353 alsook 5362 tot 5364 kHz en dit met een maximum van 10 dBW EIRP.

De experimentele toewijzing in IJsland werd vervangen door de toegang op secundaire basis van de gehele WRC-15 allocatie (5351.5 tot 5366.5 kHz) met een maximaal uitgangsvermogen van 15W EIRP.

Ook in Argentinië kregen zendamateurs toegang tot de WRC-15 allocatie; hier geldt een maximum vermogen van 25W EIRP.

*Bron: RSGB & IARU Region 1*



**Een handige Converter**

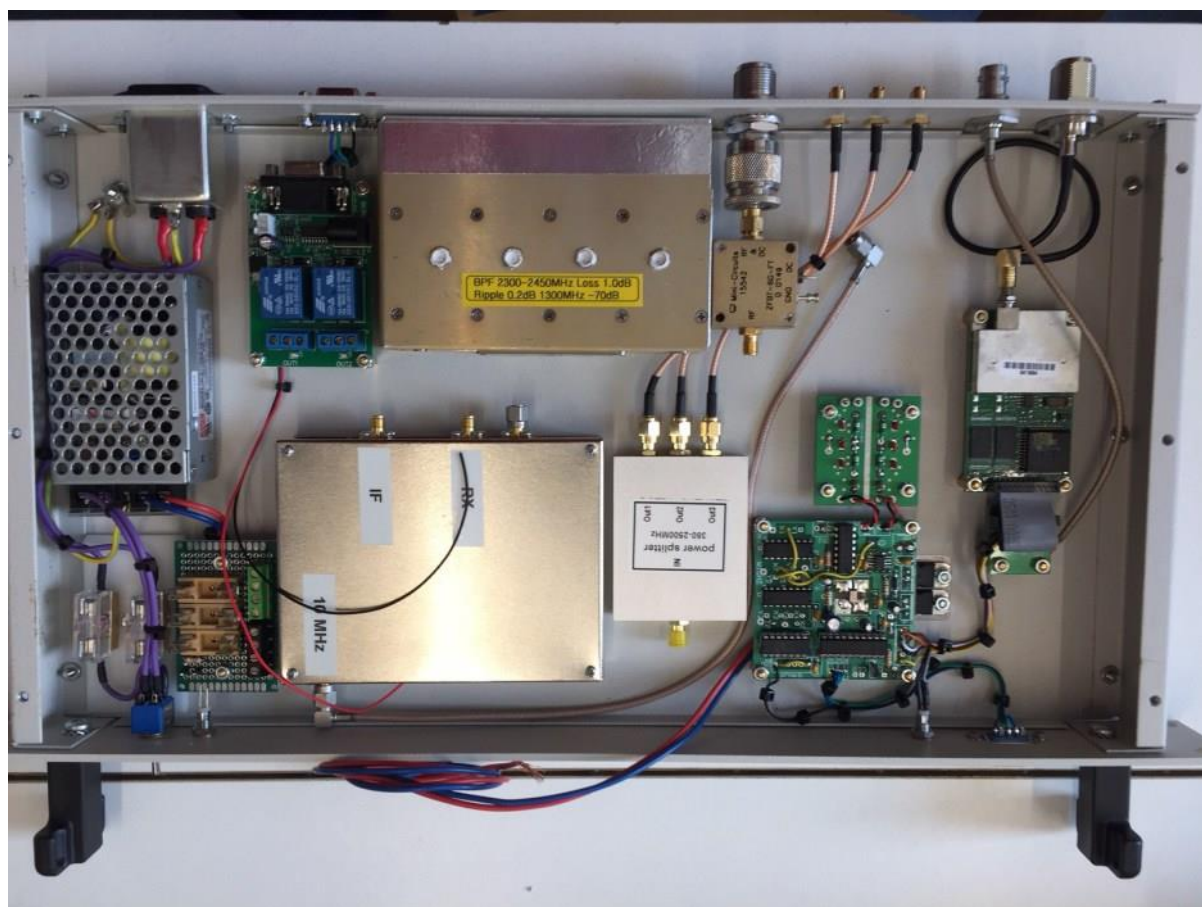
**Decibel-Watt (dBW)**





## WebSDR voor 13cm in aanbouw

In Eindhoven wordt momenteel geld ingezameld om een 13cm WebSDR te bouwen. Dat valt te lezen op de [website](#) van de Heinrich Hertz Stichting. Eerder al werd een WebSDR voor de 10 GHz band geactiveerd. Op de onderstaande foto de huidige stand van zaken voor wat betreft de bouw van de 1HE hoogfrequent-unit.



Tags: [Eindhoven](#), [WebSDR](#)





## ***Landelijke Radio Vlooiemarkt 2018 in 's-Hertogenbosch.***

Op zaterdag 17 maart 2018 nodigt de VERON afdeling Den Bosch, u weer van harte uit op onze 43<sup>ste</sup>, jaarlijkse, Landelijke Radio Vlooiemarkt, in het AUTOTRON in Rosmalen (SHB). Met recht spreken we van de meest bezochte gebeurtenis op radioamateur gebied in Nederland. In 2017 waren er meer dan 330 stands en was het aantal bezoekers bijna 4500.

### ***Het doel van de markt.***

Het doel van de vlooiemarkt is het bevorderen van de zelfbouw van de radioamateur en de elektronica hobbyist. Stands die hiermee geen verband houden, zullen worden geweigerd. Naast gebruikte spullen mogen ook nieuwe worden aangeboden zoals elektronica onderdelen, meetinstrumenten, antennes, enz.. Verkoop van illegale apparatuur wordt niet toegestaan.

### ***De markt zelf.***

De Landelijke Radio Vlooiemarkt in Den Bosch ook een echte dag voor de amateur. Men komt om er iets te kopen natuurlijk, maar ook voor de vele demo's, om oude bekenden weer te ontmoeten of zomaar voor de gezelligheid. De 43<sup>ste</sup> Radio Vlooiemarkt wordt weer oergezellig, maar behoudt wel het ware karakter van een vlooiemarkt. Uit het buitenland blijft de belangstelling groot. De zusterverenigingen over onze grenzen zijn door ons geïnformeerd en in hun verenigingsbladen hebben ze ons de nodige aandacht geschonken. Ook dit jaar zijn al weer vele buitenlandse standhouders ingeschreven. **Let op: op de markt is roken wettelijk verboden.**

### ***Entree en kassa's.***

De vlooiemarkt is geopend van **9.00 - 15.30** uur, de **entreprijs** is **€ 8** ,- per persoon. De kassa's gaan al om **8.00** uur open, u kunt dan alvast de verwarmde ingangshal in. Naast horeca faciliteiten in de hal zijn in het Autotron ook restaurants en bars aanwezig waar u wat kunt eten of drinken.

### ***Parkeren:***

LIBÉMA, de eigenaar van het Autotron, maakt voldoende parkeerplaatsen beschikbaar zodat alle bezoekers een plaats hebben.







## **Route.**

**Per auto:** Het Autotron is goed aangegeven op de A59 tussen 's-Hertogenbosch en Nijmegen en op de A2 rond 's-Hertogenbosch.

**Per openbaar vervoer:** vanaf bus station Den Bosch met bus 90 richting Heesch. Controleert via bv [9292.nl](http://9292.nl) de aankomst en vertrektijden.

Als alternatief is misschien [www.regiotaxi-shertogenbosch.nl](http://www.regiotaxi-shertogenbosch.nl) een mogelijkheid.

Voor reservering van een tafel en verder alle informatie zie onze website:

[www.radiovlooiemarkt.nl](http://www.radiovlooiemarkt.nl).

U kunt ons bereiken via E-mail: [info@radiovlooiemarkt.nl](mailto:info@radiovlooiemarkt.nl) , Zie ook onze aankondiging in het Electron van december.

De VERON, afdeling Den Bosch verheugt zich er op u allen weer te kunnen begroeten en we wensen u alvast een plezierige dag toe.

Tot ziens op 17 maart 2018.





## Elektronica Vlooiemarkt in 't Harde

Zaterdag 24 februari 2018 organiseert de afdeling Noord Oost Veluwe van de VERON voor inmiddels de 22e keer haar Elektronica Vlooiemarkt. Deze wordt gehouden in de meer dan 1000 vierkante meter grote sporthal van MFC Aperloo waar ruim 220 meter aan kramen opgesteld zal staan.

Op deze Elektronica Vlooiemarkt worden nieuwe of gebruikte spullen aangeboden door standhouders uit Nederland, Duitsland en België. Er is een groot aanbod van spullen die op de een of andere manier met elektronica te maken hebben.

Naast de gebruikelijke zaken als zenders, ontvangers, antennes en connectoren zal er extra aandacht zijn voor microcomputers zoals de Raspberry Pi en microcontrollers zoals de Arduino, met bijbehorende opsteekprints, LED's, schakelingen, etc.



De markt wordt gehouden in het Multi Functioneel Centrum Aperloo aan de Stadsweg 27 in 't Harde en begint om 09.00 uur. De markt duurt tot 15.00 uur en de entree bedraagt 3 Euro. Er is voldoende gratis parkeerruimte.

Voor meer informatie: [www.pi4nov.nl](http://www.pi4nov.nl).



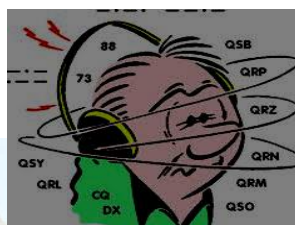
# Activiteiten 2018 VERON AFD 51

Afdelingsbijeenkomst: elke 3<sup>de</sup> 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](http://www.a51.veron.nl)

**Info Radio ronde:** [www.a51.veron.nl/activiteiten-2/radoronde/](http://www.a51.veron.nl/activiteiten-2/radoronde/)

**Info PI4BOZ is te vinden op:** [www.a51.veron.nl/activiteiten-2/activiteit-2/](http://www.a51.veron.nl/activiteiten-2/activiteit-2/)



**16 januari:** Huishoudelijke vergadering (**alleen toegankelijk voor VERONLEDEN**)

**20 februari:** Jaarlijkse Verkoop van spullen tegen amateur prijzen

**20 maart:** Signalen- / meetavond PA5HE & PE1GIJ & PD1AJZ ??

**17 april:** Lezing PA0SSB Jan Ottens

**21 april:** verenigingsraad ( VR )

**15 mei:** Solderen vossejacht/e-qsl paff

**2/3 juni:** Velddag ??

**19 juni:** Soldeeravond vossejacht

**JULI: VAKANTIE**

**21 augustus:** tips antenne vossejacht en onderling QSO

**1/2 september:** velddag Sjef (NL13808), Gerben (PD1GWF), Jan (PD3JAG) en Mattheé (PD1AJZ)

**18 september:** vakantie technisch natafelen

**16 oktober:** Lezing?

**20 november:** Lezing Ronald? PE3EWP

**18 december:** Eindejaarbijeenkomst VERON A51





## Radio Examens 2018

Aanmelding voor een examen gaat met het formulier op deze website. U krijgt een keuzevakje waarmee u het soort examen kunt kiezen. Klik op het driehoekje om alle examens die open staan te zien. Kies ook de betalingswijze van het examengeld (iDeal of overmaken). Als u het formulier hebt ingevuld, klikt u op “Opslaan”. Uw inschrijving wordt met een e-mail bevestigd.

**N.B.: let op de sluitingsdatum, die is strikt 29 dagen voor de examendatum!  
Soms raakt een examen voor de normale sluitingsdatum volgeboekt. Dan sluit de aanmelding en kunt u kiezen voor een volgend examen.**

N.B.: betaal liefst met iDeal, of anders zo spoedig mogelijk na de aanmelding. Uw betaling moet uiterlijk drie weken voor de examendatum zijn ontvangen. Zie ook de pagina ‘Examengeld’ op deze website.

### In 2018 worden examens gehouden op:

10 januari in Amersfoort (inschrijving gesloten, de uitnodigingen zijn 27/12 gepost)

7 maart in Nieuwegein (inschrijving open)

16 mei in Assen (opent in begin januari)

29 mei in Vlaardingen (N.B.: dit is een dinsdag!)

5 september in Veldhoven

7 november in Nieuwegein

Kandidaten die tijdig hebben betaald krijgen 1 à 2 weken voor het examen de uitnodiging tot deelname. Een factuur wordt niet afgegeven. De uitnodiging moet worden meegenomen naar het examen en bevat uw tafelnummer, de begintijd van het examen, het exacte adres van de examenlocatie en, indien nodig, aanwijzingen voor de bereikbaarheid.





## Gezocht en Te Koop

Hallo

In het kader van de "gedwongen" opruimactie heb ik nog een paar items voor de verkoop ( via het bulletin ? ).

Te weten : 2 stuks 1 duimse mastjes op 60x60 tegel lengte 3 meter . bovenop gasdraad gedraaid ( voor een Procom antenne moer )

1 lengte duimse pijp van 6 meter.

Hier af te halen, heb zelf geen vervoer.....( hebben windkracht 12 doorstaan met een Procom 2 m. er op )



Zie boven staande foto .

Prijs voor alle drie totaal : 35,- Euro.

Opbrengst uiteraard in de repeaterpot.

Ik hoor wel een keer of het geplaatst c.q. "omgeroepen" kan worden.

Groeten,

Rob Peeters. PAORPA





Hoi Allemaal

Ik heb Routers te koop voor 2 euro 50. Het zijn geen slechte routers, wel tweedehands en veel hebben de mogelijkheid om op OpenWRT te draaien. Dit zou makkelijk kunnen zijn voor hamnet en mesh experimentjes.

73's,

Xander Marks

Jan Pd3jag

Ik heb in de aanbieding

Wouxon 2/4 mtr en Midland 2/70 cm porto's incl. lader, vaste prijs 100 euro Samen.

Dus heb je het er niet voor over NIET REAGEREN. Bij interesse mail naar Jan Govers

[pd3jag@zeelandnet.nl](mailto:pd3jag@zeelandnet.nl)

Beste Wim,

Zoals beloofd tijdens de Bergse Ronde stuur ik hierbij de foto's voor de pdf.

Het betreft de Graetz 'Polka' van eind jaren '50. 2x gereviseerd maar helaas is de FM dood. MG en KG daarentegen zijn prima.

En anders zitten er vast nog een aantal goed bruikbare onderdelen in deze lampenradio. Of het is een mooi restauratieproject voor iemand?

Ik wil er graag €25 voor vragen waarvan de helft naar het repeaterfonds gaat.

Reacties verneem ik wel via email of via de Ronde als ik me inmeld.

73

Bert

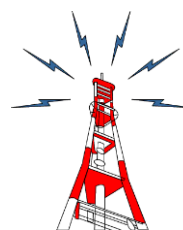
PDOBJ







## Afdelings Contest



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://competitiemanager.veron.nl> ontvangen.

Tevens is er een overzicht van de contesten voor de komende 14 dagen opgenomen. Veel QSO's toegewenst in de komende contesten !

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	Wednesday mini-contest	55 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PD9MK	HA-DX Contest	25 QSO's en	1 Pnt.(SSB)
PA2CVD	HA-DX Contest	106 QSO's en	4 Pnt.(SSB)
PA3DBS	HA-DX Contest	218 QSO's en	6 Pnt.(CW)
PA3DBS	RSGB Affiliated Societies Team	82 QSO's en	3 Pnt.(RTTY)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	48 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CW-mini contest	50 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PD9MK	BARTG RTTY Sprint	53 QSO's en	2 Pnt.(RTTY)
PA2CVD	BARTG RTTY Sprint	135 QSO's en	4 Pnt.(RTTY)
PA3DBS	BARTG RTTY Sprint	153 QSO's en	5 Pnt.(RTTY)
PA3DBS	REF Contest	101 QSO's en	4 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	39 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA0ABM	CQ World-Wide 160-Meter Contes	103 QSO's en	4 Pnt.(CW)
PA3DBS	CW mini-contest	54 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	UK/EI DX contest Sprint	34 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PD9MK	Black Sea Cup International	26 QSO's en	1 Pnt.(SSB)
PD9MK	Mexico RTTY International Cont	52 QSO's en	2 Pnt.(RTTY)
PA3DBS	Black Sea Cup International	100 QSO's en	4 Pnt.(CW)
PA2CVD	Black Sea Cup International	40 QSO's en	1 Pnt.(SSB)
PA2CVD	Mexico RTTY International Cont	160 QSO's en	5 Pnt.(RTTY)
PA3DBS	Mexico RTTY International Cont	209 QSO's en	6 Pnt.(RTTY)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	36 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	Wednesday mini-contest	66 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PD9MK	CQ WW RTTY WPX Contest	102 QSO's en	4 Pnt.(RTTY)
PD9MK	PACC Contest	26 QSO's en	1 Pnt.(SSB)
PA3DBS	PACC Contest	457 QSO's en	11 Pnt.(CW)
PD1MVL	PACC Contest	54 QSO's en	2 Pnt.(SSB)
PA2CVD	PACC Contest	107 QSO's en	4 Pnt.(SSB)
PA2CVD	CQ WW RTTY WPX Contest	225 QSO's en	6 Pnt.(RTTY)
PA3DBS	CQ WW RTTY WPX Contest	387 QSO's en	9 Pnt.(RTTY)
PA3RIS	PACC Contest	26 QSO's en	1 Pnt.(SSB)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	54 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PH2A	PACC Contest	250 QSO's en	7 Pnt.(SSB)
PA3WT	PACC Contest	152 QSO's en	5 Pnt.(SSB)







Periode 3785 QSO's en 116 Pnt.

-----  
Totaal 4708 QSO's en 144 Pnt.  
=====

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

TOP 3 VAN DE MAAND:

-----  
1. PA3DBS 62 Pnt.  
2. PA2CVD 24 Pnt.  
3. PD9MK 11 Pnt.

SEIZOEN TOP SCOORDER:

-----  
PA3DBS 82 Pnt. << Proficiat !

Resultaat afdeling Bergen op Zoom:

-----  
PA3DBS Wednesday mini-contest 66 QSO's en 2 Pnt.  
PD9MK CQ WW RTTY WPX Contest 102 QSO's en 4 Pnt.  
PD9MK PACC Contest 26 QSO's en 1 Pnt.  
PA3DBS PACC Contest 457 QSO's en 11 Pnt.  
PD1MVL PACC Contest 54 QSO's en 2 Pnt.  
PA2CVD PACC Contest 107 QSO's en 4 Pnt.  
PA2CVD CQ WW RTTY WPX Contest 225 QSO's en 6 Pnt.  
PA3DBS CQ WW RTTY WPX Contest 387 QSO's en 9 Pnt.  
PA3RIS PACC Contest 26 QSO's en 1 Pnt.  
PA3DBS OK1WC memorial contest 54 QSO's en 2 Pnt.  
PH2A PACC Contest 250 QSO's en 7 Pnt.  
PA3WT PACC Contest 152 QSO's en 5 Pnt.

-----  
Week 1906 QSO's en 54 Pnt.

-----  
Totaal 4708 QSO's en 144 Pnt.  
=====



**De belangrijkste contests de komende 14 dagen:**

De belangrijkste contests de komende 14 dagen:

-----  
CW-Ops mini contest CWT-1300 CW 07 Feb 13:00-13:59 UTC  
CW-Ops mini contest CWT-1900 CW 07 Feb 19:00-19:59 UTC  
Wednesday mini-contest CW 08 Feb 17:00-18:59 UTC  
UKEICC 80m contest SSB 07 Feb 20:00-21:59 UTC  
CW-Ops mini contest CWT-0300 CW 08 Feb 03:00-03:59 UTC  
Wednesday mini-contest CW 08 Feb 17:00-18:59 UTC  
CQ WW RTTY WPX Contest RTTY 10/11 Feb 00:00-23:59 UTC  
Asia-Pacific Sprint CW 11 Feb 11:00-12:59 UTC  
PACC Contest CW/SSB 10/11 Feb 12:00-11:59 UTC  
RSGB 1.8 MHz Contest CW 10/11 Feb 19:00-23:59 UTC  
OK1WC memorial contest CW/SSB 12 Feb 16:30-17:29 UTC  
CW-Ops mini contest CWT-1300 CW 14 Feb 13:00-13:59 UTC  
RSGB 3.5MHz Club Championship ConterRTTY 14 Feb 20:00-21:29 UTC  
Wednesday mini-contest CW 15 Feb 17:00-18:59 UTC





AGCW Schlackertastenabend	CW	15 Feb 19:00-20:29 UTC
RSGB 80m Club Championship	DIGI	15 Feb 20:00-21:29 UTC
CW-Ops mini contest CWT-1900	CW	15 Feb 19:00-19:59 UTC
CW-Ops mini contest CWT-0300	CW	16 Feb 03:00-03:59 UTC
ARRL Intern. DX Contest	CW	17/18 Feb 00:00-23:59 UTC
Russian PSK Contest	PSK	17/18 Feb 12:00-12:59 UTC
OK1WC memorial contest	CW/SSB	19 Feb 16:30-17:29 UTC
CW-Ops mini contest CWT-1300	CW	21 Feb 13:00-13:59 UTC
CW-Ops mini contest CWT-1900	CW	21 Feb 19:00-19:59 UTC
Wednesday mini-contest	CW	21 Feb 17:00-18:59 UTC

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

PG7V Contest Calendar: <http://www.contestkalender.nl/>

WA7BNM Contest Calendar: <http://www.hornucopia.com/contestcal/>

SM3CER Contest Service : <http://www.sk3bg.se/contest/>

VERON Contest Service : <https://www.veron.nl/>

73 es gd contesting.  
Manager Afdelingscompetitie



## Inmelders

Luisteramateurs:

Xander e-mail

Radioamateurs:

PDøBJ

PA3GAG

PA3CWQ\*

PD1MVL

PD1SHE\*

PA3B

ON3TNT

PFøIS

PA5KM\*

PE2BS\*

PE1GIJ\*

PD1MAP\*

PA5HE

PD1JHH

**LET OP:** Inmelden voor luisteramateurs via mail: [pa3wt@veron.nl](mailto:pa3wt@veron.nl) of bij [pd1ajz@veron.nl](mailto: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. Zoniet schuift het door naar de ronde erna.**



**Bedankt voor jullie aanwezigheid en tot volgende week 73' Wim PA3WT**







## Maandelijksse bijeenkomst



De eerst volgende bijeenkomst is op 20 Februari 2018

Huishoudelijke vergadering alleen toegankelijk voor leden van de Afdeling A51.

Of op verzoek via het Bestuur van de Afdeling A51.

