

Beste deelnemer van de JOTA-JOTI,

Het is weer bijna zover: het weekend dat duizenden scouts weer contact gaan maken via de lucht en/of via internet, de JOTA-JOTI, begint over een week. En dit jaar is het al de 66e keer dat de JOTA plaatsvindt, en ook de JOTI is al lang volwassen, dit is de 27e JOTI.

We sturen dit bulletin om je te informeren over alle dingen die belangrijk zijn om te weten. Sommige dingen zijn echter nog niet bekend. Houd daarom onze website in de gaten, op <https://jota-joti.scouting.nl/deelnemersinformatie/> plaatsen we alle laatste informatie over de JOTA-JOTI. Je vindt hier ook de deelnemerslijst in pdf en Excel-formaat.

Om de milieubelasting van de JOTA-JOTI lager te maken, hebben we besloten om vanaf dit jaar zo min mogelijk per post te sturen. Dit scheelt een hoop drukwerk, brieven, enveloppen en bezorging. Vandaar dat we alles wat voorheen met de post ging, nu via email versturen. En de kaart, die afgelopen jaren nog gedrukt per post naar jullie toe kwam, zal vanaf dit jaar ook via internet te gebruiken zijn.

De verantwoordelijk zendamateur ontvangt zijn officiële toestemming om de /J achter zijn roepletters te gebruiken ook per email. Afdrukken van dit document is niet nodig, de Rijksdienst Digitale Infrastructuur (RDI) is op de hoogte van de verstrekte /J's, de toestemming is puur ter informatie aan de zendamateur.

Uiteraard rijden er wel teams rond om zoveel mogelijk deelnemende groepen te bezoeken. Deze zullen bij hun bezoek ook een mooi certificaat uitreiken.

Op vrijdagavond om 22:00 wordt zoals vanouds weer een opening uitgezonden. Deze wordt uitgezonden op de 2 meter-band op verschillende regionale stations, via een zender in IJsselstein met vrijwel landelijk bereik en op de 80 meter-band. De opening is ook te volgen via het YouTube-kanaal van Scouting Nederland.

Op zondagochtend om 10.00 uur willen we weer een JOTA-ronde houden op de 80 meter-band. We hopen dan weer enthousiaste verhalen te horen over een succesvolle editie van de JOTA-JOTI.

Veel succes met de laatste voorbereidingen en we wensen de groep alvast een hele fijne JOTA-JOTI.

Het Organisatieteam (OT) van de JOTA-JOTI
Bas, Elko, Hylke, Jeroen, Joost, Loes, Maartje en Frank

Plaats en tijd (JOTA-JOTI)

De JOTA-JOTI vindt plaats van 20 t/m 22 oktober.

De Nederlandse JOTA-JOTI-organisatie opent de JOTA-JOTI voor de Nederlandse deelnemers op **vrijdagavond om 22:00 uur lokale tijd met een speciale openingsuitzending**. Hierna kunnen Nederlandse deelnemers zich inschrijven bij hun eigen Regionaal JOTA-JOTI Adviseur (RJJA) op de twee meterband. Het einde van de JOTA-JOTI is op **zondagavond om 23:59 uur lokale tijd**.

Vanwege het tijdsverschil is de deelnameperiode niet over de hele wereld gelijk. Van zaterdagmiddag tot zondagmiddag zijn de JOTA en JOTI overal ter wereld aan de gang. Naast het tijdsverschil heeft bij de JOTA ook de propagatie van radiogolven op de korte golfbanden een belangrijke invloed op de mogelijkheden van de verbindingen. Om het makkelijker te maken om contact te maken met Nieuw-Zeeland en landen in Azië mag de /J in Nederland ook dit jaar al gebruikt worden vanaf vrijdagmiddag 12.00 uur.

Het Landelijke Station (JOTA-JOTI)

PA6JAM/J en JOTI Controle Centrum (JCC)

Locatie: Assendelft, Noord-Holland

Richtfrequentie: 80 m: 3,663 MHz. (+/- 5 kHz) en 2 meter en 70 cm.

Openingsuitzending Nederland (JOTA-JOTI)

Zoals altijd is de openingsuitzending van de JOTA-JOTI voor Nederland om 22:00 uur lokale tijd. Voor de JOTA-deelnemers zal het landelijke station, PA6JAM/J, weer op verschillende frequenties in de 2-meterband door heel Nederland uitzenden. Ook zal PA6JAM/J tegelijkertijd uitzenden op de 80-meterband. We vinden het leuk als je als groep inschrijft, dit kan na de openingsuitzending op onze inschrijffrequenties op 2 meter en op 80 meter.

Contact met PA6JAM/J op 2 meter en 70 cm (JOTA)

Dankzij een hoog en centraal geplaatste zender heeft PA6JAM/J vrijwel landelijk bereik via 2 meter en 70 cm. Leuk, maar het kan ook lastig zijn. Waar jullie alleen groepen in de omgeving horen, horen wij vrijwel alle groepen die er in Nederland zijn. Mocht je dus even niets horen op onze frequentie, dan kan het zijn dat er een andere groep bezig is. Houd hier rekening mee en wacht even rustig af tot je ons weer hoort. De landelijke zender van PA6JAM/J zendt de opening uit op 145.250 MHz. Kun je ons niet vinden, kijk dan op onze Twitter-pagina: <https://twitter.com/pa6jam>

Inmeldfrequenties (JOTA)

Op deze frequenties wordt eerst de openingsuitzending uitgezonden en daarna kun je als groep inschrijven bij je eigen rayon. De plaatsen van uitzending, roepnamen en frequenties zijn te vinden op <https://jota-joti.scouting.nl/deelnemersinformatie/>

Mobiele stations (JOTA-JOTI)

Ook dit jaar zal weer een groot aantal mobiele stations op pad gaan om groepen namens Scouting Nederland te bezoeken. Bij elk bezoek wordt een deelnamecertificaat overhandigd en wordt een aantal vragen gesteld over de JOTA-JOTI. De mobiele stations gebruiken 145.550 MHz als inpraatfrequentie. Houd deze frequentie dus op een aparte ontvanger of portofoon "stand by" en gebruik de frequentie niet voor andere verbindingen. In de meeste gevallen zal het mobiele station zaterdag langskomen. Het bezoeken van alle groepen heeft nogal wat voeten in de aarde, het is dus mogelijk dat uw groep niet aangedaan wordt. Wanneer dit het geval is ontvangt u het deelnamecertificaat via de post.

JOTA-ronde (JOTA)

Zoals gebruikelijk houden we op zondagochtend om 10:00 uur een JOTA-ronde op 80 meterband (rond 3,663 MHz). Een gezellig samenzijn van JOTA-JOTI stations om ervaringen en leuke gebeurtenissen met elkaar te delen. Wij hopen veel JOTA-JOTI stations tegen te komen op zondagochtend!

/J al voor de opening gebruiken!

Elk jaar begint over de hele wereld de JOTA-JOTI om 24:00 uur op vrijdagavond. Dat betekent dat 24 uur lang, elk uur op een andere plek op de wereld de JOTA-JOTI begint. De eersten die beginnen zijn Australië en Nieuw-Zeeland. Zij beginnen dus 10 uur eerder dan wij en moeten dus 10 uur wachten voor ze contact met Nederland kunnen leggen. En dat terwijl het juist tussen 12:00 en 19:00 mogelijk is op de korte golf om contact te leggen met deze landen. Ondanks dat wij in Nederland om 22:00 uur beginnen hebben we het mogelijk gemaakt voor Nederlandse groepen om vanaf 12:00 uur aan de gang te kunnen met hun zendamateurland en /J! Wanneer je antennes al hangen en je toren al klaar is kun je gelijk beginnen met contacten te zoeken met Australië en Nieuw-Zeeland. Good DX!

JOTA op de amateurradiofrequenties (JOTA)

Het maken van verbindingen tussen JOTA-stations mag op alle aan de zendamateurland in Nederland toegekende frequenties. Om de kans te vergroten dat je een scout treft, zijn er internationaal frequenties afgesproken waar scouts en JOTA-stations zich verzamelen. Op deze "hangplekken voor JOTA-stations" zal een "CQ" zeker beantwoord worden.

Wereld Scout Frequenties

Band	SSB (phone)	CW (morse)
80 m	3,690 MHz & 3,940 MHz (niet in NL!)	3,570 MHz
40 m	7,090 MHz & 7,190 MHz	7,030 MHz
20 m	14,290 MHz	14,060 MHz
17 m	18,140 MHz	18,080 MHz
15 m	21,360 MHz	21,140 MHz
12 m	24,960 MHz	24,910 MHz
10 m	28,390 MHz	28,180 MHz
6 m	50,160 MHz	50,160 MHz
70 cm	433,525	

2 meter vol? Kijk eens op 70 centimeter!

De 2 meter-band is goed gevuld tijdens de JOTA, soms zelfs te goed waardoor het lastig is om een leeg plekje te vinden. We hebben echter nog wel een vrij lege 70 centimeter-band en dit is een goede uitwijkmogelijkheid. Draai er eens rond, of roep eens op 433.500 (aanroepfrequentie) of 433.525 (Scoutingfrequentie). Er is plaats genoeg, dus gebruik deze ruimte vooral.

WAG-contest (JOTA)

Op de korte golfbanden is het altijd behoorlijk druk. Tijdens het JOTA-JOTI weekend zijn we niet de enigen die gebruik maken van deze frequenties. Elk jaar is er tegelijk met de JOTA-JOTI de WAG-contest. Deze "Work All Germany" contest is een Duitse radiowedstrijd waarbij radioamateurs zoveel mogelijk contacten met elkaar leggen in de 24 uur dat deze wedstrijd duurt.

Om beide evenementen storingvrij naast elkaar te laten plaats vinden hebben de JOTA- en WAG-organisatoren afspraken gemaakt over wie welke frequenties gebruikt. Van de WAG-deelnemers wordt verwacht dat ze tijdens de contest geen gebruik maken van de frequenties voor de JOTA deelnemers. De JOTA stations die wel op deze frequenties zitten kunnen daardoor ongestoord JOTA contacten leggen. Wanneer een JOTA station buiten deze frequentiebanden gaat zitten moet ze accepteren dat ze gestoord kan worden door WAG-deelnemers.

Frequenties die door Scouting gebruikt worden (en dus niet door WAG-deelnemers)

Frequentieband	CW (morse)	SSB (spraak)
80 meter	3.560 - 3.800 kHz	3.650 – 3.700 kHz
40 meter	7.040 - 7.200 kHz	7.080 – 7.140 kHz
20 meter	14.060 - 14.350 kHz	14.100 – 14.125 kHz 14.280 – 14.350 kHz
15 meter		21.350 – 21.450 kHz
10 meter		28.225 – 28.400 kHz

Gebruik tijdens de contest-uren alleen bovenstaande frequenties. Hiermee voorkomen we onderlinge hinder en irritaties.

De WAG-contest duurt van zaterdag 15:00 GMT (17.00 uur Nederlandse tijd) tot en met zondag 14:59 GMT (16:59 uur Nederlandse tijd).

Logboekprogramma (JOTA)

Het speciale JOTA logboekprogramma, is een begrip tijdens de JOTA, het is al sinds 1989 beschikbaar. Het programma, compleet met ingebouwde deelnemerslijst, kan worden gedownload van onze website.

Wanneer je internet hebt, dan kun je ook gebruik maken van Multilog, het Online JOTA-JOTI logboek. Dit logboek wordt door groepen tegelijkertijd gebruikt en maakt het eenvoudiger om Scoutinggroepen te vinden op de band. Het online JOTA-logboek vind je op <http://logboek.jota-joti.nl> en is alleen beschikbaar voor ingeschreven deelnemers aan de JOTA-JOTI.

Verhalen, foto- en videomateriaal gezocht (JOTA-JOTI)

We zijn erg benieuwd wat jullie beleefd hebben. Ook zijn we op zoek naar hoge kwaliteit digitale foto's en videomateriaal van JOTA-JOTI activiteiten. Deze worden gebruikt voor publicaties in verschillende bladen en voor het maken van een promotie- en compilatievideo.

Stuur deze naar info@jota-joti.scouting.nl

Maak je dit jaar foto- en video-opnamen van jouw JOTA-JOTI-station en zijn de foto's of videomateriaal geschikt voor promotiedoeleinden? Neem dan contact op met ons via info@jota-joti.scouting.nl

Zin in een leuke uitdaging?

De Landelijke JOTA-JOTI-organisatie is op zoek naar enthousiaste scouts die ons willen helpen bij het landelijk organiseren van de JOTA-JOTI. Op een aantal sleutelposities zoeken we nieuwe medewerkers met frisse ideeën die er zin in hebben de JOTA-JOTI op het niveau te houden waar zij is en misschien nog groter te maken. We zoeken mensen voor allerlei werkzaamheden.

Heb jij een keer zin om een jaar te helpen bij de organisatie van de JOTA-JOTI? Of heb je er vragen over? Laat het dan aan ons weten op info@jota-joti.scouting.nl of kijk op onze website waar je een overzicht vindt van beschikbare vacatures.

En heb je een vraag waarvan je het antwoord niet in dit bulletin vond? Kijk dan op www.jota-joti.scouting.nl of stuur ons een mail op info@jota-joti.scouting.nl.

Heel veel succes!

Loes, Elko, Maartje, Frank, Jeroen, Joost, Bas en Hylke
Het Organisatieteam (OT) van de JOTA-JOTI