



# VHF-UHF-Microgolven UBA-Fieldday

## Reglement 2019

### 1. Algemeen

Alle Belgische gelicentieerde amateurs of buitenlandse stations die opereren op het Belgische grondgebied kunnen aan de fieldday deelnemen. Gedurende de 24 uur van de fieldday moet vanuit hetzelfde QTH worden gewerkt. Elke deelnemer mag slechts één roepteken gebruiken en dit voor de hele duur van de fieldday.

### 2. Klassen

Men kan deelnemen op de volgende banden:

50 MHz	70 MHz	144 MHz	432 MHz
1,2 GHz	2,3 GHz	5,7 GHz	10 GHz
24 GHz	47 GHz	76 GHz	

Op alle banden zijn er twee klassen :

- Multi operator 24 uren (MOP)
- Multi operator 6 uren (MOP-6H)

Alle vermogens moeten in overeenstemming zijn met de licentie.

Er mag slechts gebruik worden gemaakt van één zendtoestel per band. Alle uitrusting en de antennes moeten opgesteld staan in een cirkel met een maximale diameter van 500 m

### 3. Contestdata

Zaterdag 1 juni, aanvang om 14u00 UTC tot zondag 2 juni 14u00 UTC.

### 4. Verbindingen

Eenzelfde station mag slechts eenmaal per band worden gewerkt, ongeacht of het vast, mobiel of portabel is. Indien een station meerdere keren wordt gewerkt, worden slechts eenmaal punten toegekend en moeten de andere contacten duidelijk aangeduid worden als dubbel ("Dupe").

Cross-band verbindingen en verbindingen via actieve of passieve (EME) repeaters zijn niet geldig.

De IARU Region 1 bandplanning moet gerespecteerd worden.

Oproepfrequenties (bv. 144,300) +/- 3 kHz kunnen tijdens fielddays niet als oproepfrequenties worden gebruikt.

## 5. DX-cluster en chatsystemen

Gebruik van de DX-cluster en chatsystemen (bv. ON4KST) is toegestaan onder de volgende voorwaarden :

- Zelfspotting is verboden
- Het uitwisselen van QSO-informatie (zie punt 8) op een chatsysteem is niet toegestaan

Aanvaardbare voorbeelden : “Can we try on 432,250 ?”, “TNX for the QSO”, “QSO not complete, try later”,...

Voorbeelden zijn niet acceptabel : “I need my serial number”, “Please repeat all”, “You confirm 59254 ?”,...

Het niet naleven van dit punt kan leiden tot puntenverlies of diskwalificatie.

## 6. 6 uren categorie

Deze 6 uren mogen worden verdeeld in 2 periodes. De tijd gaat in vanaf het eerste gelogde QSO. Tussen de twee periodes moet minimaal 2 uur gewacht worden. In deze categorie wordt geen onderscheid gemaakt tussen single of multi operator.

## 7. Modes en banden

Toegelaten modes zijn : fonie, CW en MGM (Machine Generated Mode). Mixed-mode verbindingen (bv. SSB-CW) zijn slechts toegelaten in de segmenten van het bandplan die dat toelaten.

## 8. Rapporten

Voor elke verbinding wordt een report uitgewisseld, bestaande uit RS(T) en een volgnummer beginnende met 001, gevolgd door de WW-LOC (QRA Locator). De locator bestaat uit 6 posities (bv. JO11GH).

Bij ieder QSO wordt de tijd genoteerd in UTC met een maximum fout van tien minuten.

## 9. Puntentelling

Eén punt per kilometer, volgens de aangewezen IARU-formule (111,2 omrekeningsfactor). De berekende uitkomst wordt naar boven afgerond (dus 123,68 = 124 km, en 123,02 = 124 km). De eindscore zal gelijk zijn aan het totaal van de punten.

## 10. Logs

De logs moeten volgende informatie bevatten :

- Datum
- Tijd (uur en minuten) in UTC
- Het volledige roepteken van het tegenstation, de suffix /M of /P inbegrepen
- De verzonden RS(T) en volgnummer code
- De ontvangen RS(T) en volgnummer code
- De QRA Locator van het tegenstation
- Het berekende aantal km

Alle uitgewisselde informatie moet worden ontvangen en bevestigd op het moment van de QSO, on the air en op de betreffende band. Het logboek kan na de fieldday niet fysiek worden bewerkt.

## 11. Summary sheet

De summary sheet vervalt, maar de volgende informatie moet verplicht opgenomen zijn in de header van het EDI bestand :

- De datum
- De gebruikte roepnaam
- Eigen QRA Locator en het opstellingsadres van de fieldday station
- De klasse en de band (zie punten 2 en 6) :
  - Multi 24H
  - Multi 6H
- Naam, adres, en telefoonnummer van de hoofdoperator
- De roepnamen van alle hulpoperatoren
- Het gebruikte vermogen (in overeenstemming met de voorwaarden van de licentie)
- De gebruikte antennes
- Hoogte van de antennes boven zeeniveau (asl) of grondniveau (agl)
- De eindscore
- Beste DX (roepnaam, afstand en QSO-nummer)

Door het opsturen van de log verklaart de hoofdoperator zich akkoord met de volgende verklaring :

**"I hereby certify that this station was operated within the rules and spirit of the contest and within the terms of the license".**

## 12. Opsturen van de logs

Enkel logs in het EDI formaat worden aanvaard, conform de richtlijnen van de IARU Region 1. Logs worden per E-mail verstuurd naar **vhf-contest@uba.be** ten laatste binnen zijn de 2<sup>de</sup> maandag na de fieldday (dus binnen de 8 dagen). U ontvangt per kerende een E-mail als bevestiging.

De "claimed scores" en de resultaten zullen gepubliceerd worden op de UBA website. Men wordt aangemoedigd om commentaar en/of foto's mee te sturen.

## 13. Puntenverlies

Fouten resulteren in verlies van punten volgens de volgende criteria, voor het betreffende verbinding :

- Fouten in het roepteken of de eerste vier posities van de QRA Locator. In dit geval gaan alle (100%) punten van dit verbinding verloren
- Kleine fouten zoals /P, /M, tijd, volgnummer, rapport, 5<sup>de</sup> en 6<sup>de</sup> positie locator (per verbinding) :
  - 25 % voor 1 fout
  - 50 % voor 2 fouten
  - 100 % voor 3 fouten of meer

## 14. Diskwalificatie

De diskwalificatie oorzaken zijn :

- Het gebruik van toestellen die niet voldoen aan de reglementering van het BIPT
- Overtreding van het reglement
- Alle pogingen van fraude

## 15. Kopie van de logs

De log van een deelnemer wordt ter beschikking gesteld aan iedereen die een aanvraag (ten vroegste 2 weken na de fieldday) doet aan de contestmanager, per E-mail.

## 16. Aanvaarding van het reglement

Door deelname verklaart men zich akkoord met het reglement en aanvaardt men de beslissingen van de VHF-commissie.

## 17. Bekers en awards

De eindscore wordt berekend door de som te maken van alle behaalde punten.  
De winnaar van iedere klasse ontvangt de overeenstemmende UBA-beker.

## 18. Inschrijving en QTH

Het fieldday-QTH bevindt zich steeds op Belgisch grondgebied. De ligging van het fieldday-QTH zal worden aangeduid door het aanbrengen van richtingswijzers met de roepnaam of andere duidelijke aanwijzingen die de te volgen weg aangeven. Het juiste adres, de QRA Locator en de exacte locatie van het station (GPS coördinaten) moeten bij het inschrijvingsformulier worden gevoegd.

De toegang moet ten allen tijde publiekelijk mogelijk zijn, zonder enige vorm van controle.  
De inschrijvingen moeten worden gedaan ten laatste de zondag voor het weekend van de fieldday via E-mail aan **vhf-contest@uba.be**.

## 19. Bijzondere bepalingen

Enkel voeding uit een noodnet is toegelaten. Antennes mogen niet worden bevestigd aan of worden opgesteld op een bestaande gebouw of constructie. De apparatuur mag niet worden opgesteld op in een bestaande gebouw of constructie.  
De opbouw van het station, van de masten en van de antennes is ten vroegste 24 uren voor het begin van de fieldday toegestaan.

Gaëtan Horlin, ON4KHG  
UBA VHF Contest Manager