BIPT Morsecode toets georganiseerd door UBA / DST (Diest)

(Referentie BIPT; zie hier , pagina 63-64)

Date & location: **Zaterdag 10 April 2027 / 14u00,**
Citadel z/n, Diest (lokalen van de UBA afdeling DST).

Kandidaten melden zich aan bij MORSE@ON4DST.BE , met vermelding van:

- Naam, voornaam
- Adres
- Roepteken
- Geboorteplaats en geboortedatum
- Kopie van het radioamateur bedieningscertificaat
- Kopie van de identiteitskaart (voor- en achterzijde).

Een inschrijving is pas volledig wanneer het bedrag van de administratie kosten, ten bedrage van €5,00, wordt overgeschreven op de bankrekening van UBA-DST:

IBAN: **BE12 7350 5255 5392** BIC: **KREDBEBB**

UBA-DST
Lindenhof 11
B3290 Diest

Met als mededeling: Morseproef & je callsign

Opgelet: Uiterste inschrijvingsdatum **10 Maart 2027**.

De te kennen morsetekens :

- De 26 letters van het alfabet
- De 10 cijfers
- Het vraagteken (**?**) : **. . - - . .**
- De breukstreep (**/**) : **- . . - .**
- Het gelijkheidsteken (**=**) : **- . . . -** (= $\overline{\text{BT}}$)
- Het plusteken (**+**) : **. - . - .** (= $\overline{\text{AR}}$)
- Einde van de uitzending* (na een CQ of het beantwoorden van een CQ): **$\overline{\text{AR}}$**
- Het wachten*: **$\overline{\text{AS}}$**
- Spatie of stopwoord* (vb. scheiding tussen informatie-delen in één uitzending): **$\overline{\text{BT}}$**
- Aankondiging van een foutverbetering*: **$\overline{\text{HH}}$**
- Einde van de verbinding (**S**ilent **K**ey)*: **$\overline{\text{SK}}$**

*: Professionele tekens (Prosigns), deze worden zonder spatie tussen de letters uitgezonden.

Afkortingen en Q codes die in de amateurdienst gebruikt worden kunnen voorkomen tijdens de proef:

BK Signaal om een uitzending te onderbreken

CQ Algemene oproep aan alle stations

CUL Afscheid (See you later)

CW Ononderbroken golf - telegrafie

DE Gebruikt om de roepnaam van het station te scheiden

K Uitnodiging om te zenden (= aan jou)

KN Uitnodiging om te zenden (= aan jou alleen)

MSG Bericht

PSE Alstublieft

RST Leesbaarheid, signaalsterkte, toonkwaliteit

R Begrepen

RX Ontvanger

SIG Signaal

TU Bedankt (**T**hank You)

TNX Bedankt

TX Zender

TRX Transceiver

UR Uw, jouw

SEINSNELHEID:

Er worden achtereenvolgens 2 ontvangstproeven georganiseerd waarvan de respectievelijke seinsnelheden berekend zijn op het standaardwoord PARIS.

Iedere kandidaat neemt aan beide ontvangstproeven deel.

1. Ontvangen en zenden aan 5WPM (seinsnelheid van de tekens = 12WPM, aangepaste spaties).

2. Ontvangen en zenden aan 12WPM (seinsnelheid van de tekens = 18WPM, aangepaste spaties).

DE ONTVANGSTPROEF:

1. De tekst bestaat uit willekeurige groepen van ieder 5 tekens (letters, cijfers, leestekens, prosigns) en heeft een duurtijd van +/- 3 minuten.

2. De toonhoogte wordt ingesteld op ca. 650 Hz.

3. Luisteren gebeurt met ter plaatse aanwezige hoofdtelefoons (geen hoofdtelefoon meebrengen).

4. De proef wordt voorafgegaan door het luisteren naar codegroepen gedurende 1 minuut, dit geeft de gelegenheid om individueel het audio volume in te stellen en te wennen aan de seinsnelheid en toonhoogte.

5. Tijdens de proef schrijven de kandidaten de geseinde tekst neer op papier.

6. Na het einde van de ontvangstproef hebben de kandidaten 3 minuten de tijd om eventuele schrijffouten te verbeteren/verduidelijken of de codegroepen in het net over te schrijven .

7. Om te slagen in het deel “ONTVANGEN” voor de proef van 5WPM zijn maximaal **4 fouten** toegestaan.
   Om te slagen in het deel “ONTVANGEN” voor de proef van 12WPM zijn maximaal **10 fouten** toegestaan.

DE ZENDPROEF:

1. Er is een handsleutel en een paddle met elektronische keyer beschikbaar, de kandidaat mag eventueel een eigen sleutel meebrengen (gewone handsleutel of paddle met of zonder eigen elektronische keyer). Het aansluitkabeltje naar de handsleutel is uitgerust met een 6 mm mono jack, het aansluitkabeltje voor de paddle is uitgerust met een 6mm stereo jack.

2. De test bestaat uit het uitzenden van een type-QSO aan een snelheid van minimaal 5WPM of 12WPM, met in acht name van de juiste punt-streep- en woordspatie verhouding.

3. De door de kandidaat geseinde tekst wordt door minstens 2 examinatoren beoordeeld op zowel seinfouten als “leesbaarheid”.

4. Om te slagen in het deel “ZENDEN” zijn maximaal **4 verbeterde fouten, en 1 niet verbeterde fout** toegestaan.

5. De gezonden tekst wordt opgenomen, om indien nodig opnieuw beluisterd te kunnen worden.

CERTIFICAAT:

De geslaagde kandidaten ontvangen een CERTIFICAAT (=bewijs van slagen) met vermelding van de hoogste snelheid waarin ze de proef met succes hebben afgelegd.