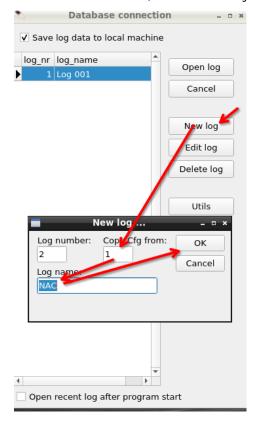
# NAC Cqrlogilla

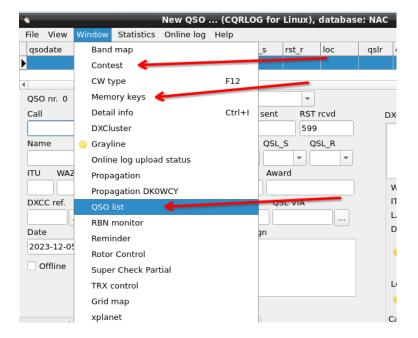
NAC varten tehdään uusi loki (jos sitä ei vielä ole). Painetaan "NewLog" ja avautuvaan ikkunaan pannaan lokin numero josta kopioidaan kaikki asetukset (ettei tarvitse kirjoittaa kaikkea uudelleen). Tässä se mistä kopioidaan on loki 1 koska muita ei ole.

Annetaan lokille nimi, tässä "NAC" ja painetaan OK.



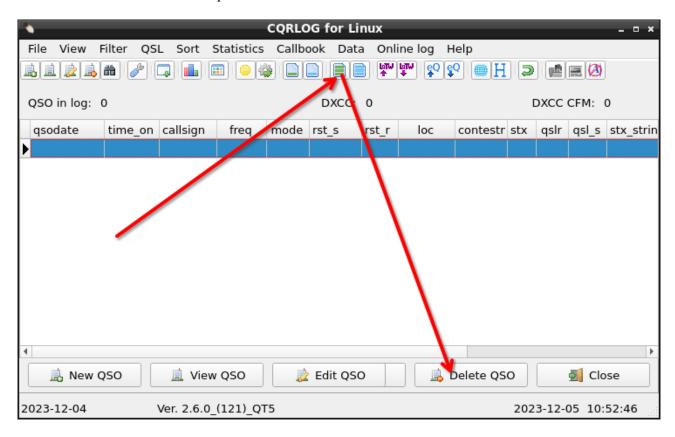
Avataan uusi loki "NAC" klikkaamalla lokin nimi siniseksi ja painetaan "Open log"

Avataan ikkunat "QSO list", "Contest" ja "Memory keys"



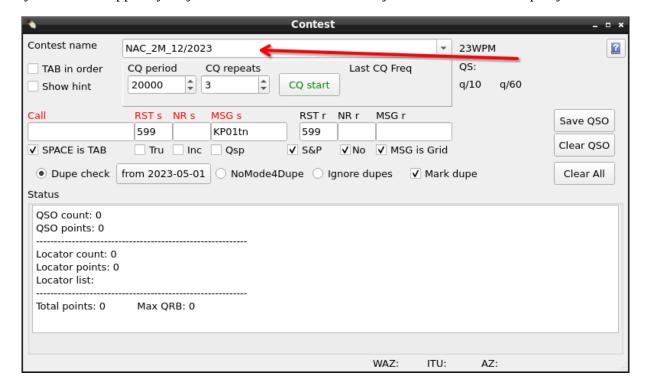
Jos "**Qso list**":ssä on vanhoja qsoja (edellisestä NAC kisasta) poistetaan ensin kaikki vanhat qsot painamalla "**valitse kaikki**" kuvaketta ja sitten "**Delete qso**" kuvaketta.

Jos Qsoja on enemmän kuin 500 tätä pitää toistaa niin kauan että kaikki qsot on poistettu. Kerrallaan voi valita vain 500 qsoa.



Tee "Contest" ikkunan asetukset.

Contest name:ssa pitää olla teksti "**NAC**" (tai "**nac**") jotta pistelaskenta aktivoituu NAC kisaan. Muuten nimi kannattaa kirjoittaa niin että siinä on bandi ja kuukausi/vuosi jolla qsot on myöhemmin helppo löytää jos ne siirretään toiseen lokiin johon kerätään kaikki qsot yhteen.



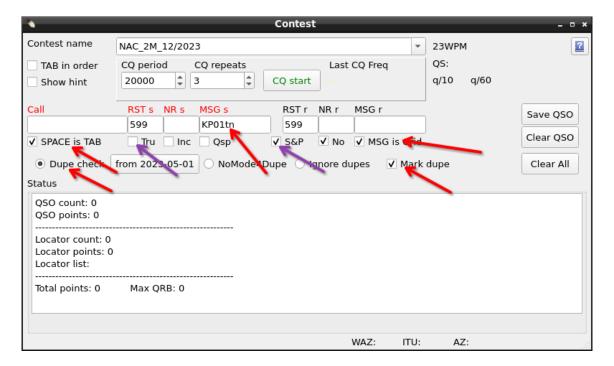
Riippumatta siitä millä modella qsot pidetään tulee tehdä seuraavat valinnat:

- "Space is Tab" tällöin syöttokenttä voidaan vaihtaa välilyöntinäppäimellä (tai TAB näppäimellä) "Dupe check" tarkistaa duplikaatit. Kutsu muuttuu kirjoitettaessa punaiseksi jos se on jo workittuna lokissa.
- **"from YYYY-MMM-DD"** jos aina poistetaan lokista aiemmat qsot ennen aloitusta ei duplikaattitarkastuksen päivämäärää tarvitse pidellä. Jos lokissa on vanhojakin qsoja pitää päivämäärä asettaa samaksi kuin kisapäivämäärä (ei suositella, puhdas loki on aina parempi).
- "Mark dupe" jos kuitenkin workitaan duplikaatti lokiin niin se merkataan siellä.
- "MSG s" Lähetettävä viesti. NACissa se on oma lokaattori
- "No" NACissa ei ole qsonumeroa. Siis "NR r" sarake hypätään yli.
- **"MSG is Grid"** Vastaanotettava viesti on lokaattori. Jos tässä lukee jotain muuta sen voi muuttaa klikkaamalla tekstiä hiiren oikealla napilla ja valistemalla "MSG is Grid" vasemmalla napilla.

### Valinnaiset valinnat (violetti):

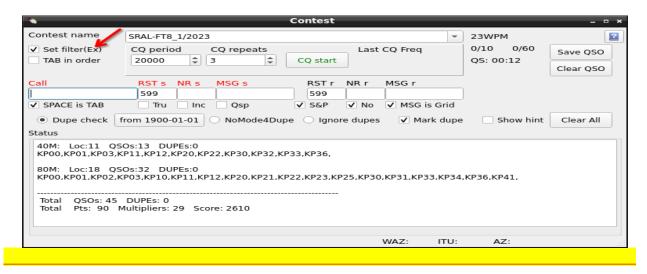
**"Tru"** Jos halutaan antaa/saada todelliset raportit (True), eli muuta kuin 59 tai 599, valitaan tämä. Silloin vaihdettaessa syöttökenttää TAB tai välilyöntinäppäimellä kursori menee raporttikenttään. Jos tätä **ei** valita niin kursori hyppää kutsusta suoraan vastaanotettuun lokaattoriin. Toki kursorin voi siirtää hiirellä, mutta tarkoitus on että **syötettäessä qsoja ei koskaan kosketa hiireen** vaan tehdään kaikki näppäimistöllä.

**"S&P"** Tämä vaihtaa workkimistavan Run/s&p eli Run on kutsutaan Cqta, ja s&p on plokataan asemia jotka kutsuu. Tällä on vaikutusta muistipaikkoihin ja niiden automaattiseen antoon. Fonella ja digimodeilla käytetään aina s&p ja sitä voi käyttää silloinkin vaikka kutsuisi itsekin Cqta. S&P on oletus ja sillä ei mitään muisteja anneta automaattisesti.



**HUOM!** Cgrlog 2.6.0(121) versio päivätty 2023-12-15 tai sen jälkeen:

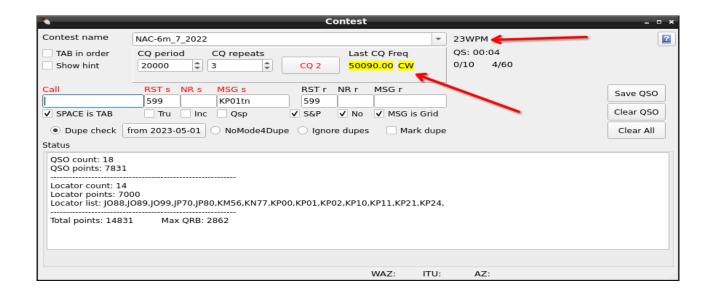
- lisätty statuslaskenta SRAL FT8 kisalle. Pidä Contest ikkuna auki kun WSJT-x remote on päällä. Kisan nimessä pitää olla mukana SRAL ja FT8 merkkijonot (voi olla pienelläkin)
- listty checkbox "Set Filter". Jos asetettu asettaa "Conter Filtterin" käyttämällä Contestin nimeä. Näet vain k.o. kontestin qso jos lokissa on useampia kilpailuja (EI suositeltavaa) Jos asetettu antaa olkella hiiren napilla pikavalikon ADIF, Cabtillo ja EDI exporttiin.



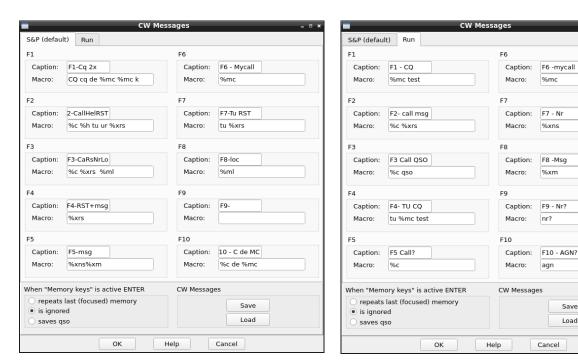
Jos Cwtä käytetään niin **"Cq period"** asettaa ajan joka kuluu yhden Cqn lähettämiseen (ohjelmoituna F1 muistiin) ja kuunteluaikaan sen jälkeen. Tämä pitää määrittää itse koska Cqrlog ei saa mistään tietoa miten pitkään menee muistipaikan F1 lähettämiseen.

"**CQ repeats"** määrittää miten monta kertaa muisti F1 lähetetään. ("majakkatoiminto") Lähetys käynnistetään "**CQ Start"** napilla. Lähetyslooppi keskeytyy jos se pysäytetään samalla napilla, ESC näppäimellä tai jos aletaan kirjoittaa kutsumerkkiä "**Call**" sarakeeseen.

Jos CQ on lähetetty F1 napilla tulee käytetty taajuus näkyviin **"CQ Start"** napin oikealle puolelle. Klikkaamalla taajuuslukemaa rigi siirtyy takaisin CQ taajuudella jos siltä oli välillä poistuttu. CW nopeutta säädetään näppäimillä PgUp ja PgDn. Nopeus näkyy kisan nimen oikealla puolella.







"Memory keys" ikkunasta voi laukaista muistipaikkkoja hiirellä, mutta myös F-näppäimet toimivat. Siitä onkin enemmän hyötyä muistuttajana muistien sisällöstä koska hiirtä ei tulisi kilpailuissa käyttää.

Save

Load

Vastaavat muistien sisällöt ohjelmoidaan "New QSO/File/CW messages" avattavan ikkunan

Ikkunassa on kaksi välilehteä s&p ja Run. Sisällöt ovat käytössä Contest-ikkunan S&P asetuksen mukaan.

Puheella operoidessa samat F-napit voivat käynnistää rigiin talletettuja ääniviestejä (jos rigi tukee tätä ominaisuutta), tai ulkoisen voice memory skriptin joka "soittaa" tietokoneesta tallennetuja ääniviestejä (kaikki rigit. Yhdistettynä äänikortin kautta).

# Digimodet (WSJTX/FT8 '):

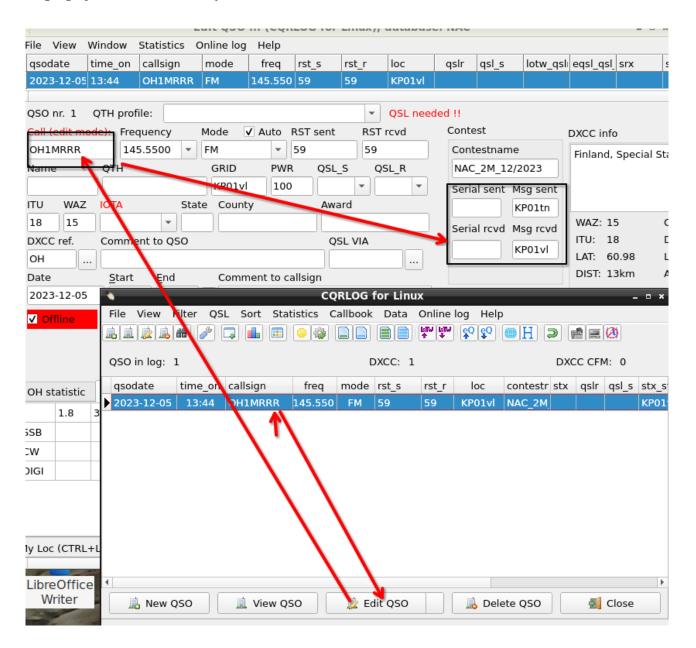
Jos workitaan digimodella niin jätetään "Contest" ikkuna auki ja avataan "NewQSO/File/Remote mode for WSJT" tai yksinkertaisemmin näppäimet Ctrl+J. "Contest" ikkunan ollessa avoinna FT8 gsot kirjaantuvat samalla kilpailun nimellä ja lasketaan mukaan statusnäytön pistetilanteeseen kun ne tallennetaan WSJTXn loggausikkunassa Cqrlogin remote moden ollessa päällä.

Kun palataan takaisin Fone tai CW qsoihin Cqrlog ei anna tallettaa workittua qsoa vaan muistuttaa että remote mode pitää ensin ottaa pois päältä.

#### Virhe lokissa:

Jos qson kirjaamisessa tulee virhe tallennettua lokiin voidaan "**QSO list/New Qso**" yhdistelmää käyttää korjaukseen.

Kilpaqsoja ei tule koskaan syöttää NewQSO ikkunan kautta vaan aina Contest ikkunasta!



Valitaan virheellinen qso "**QSO list**" ikkunasta ja painetaan **"Edit QSO"** nappia. Sen jälkeen kutsua tai klpailun sarjanumeroita tai viestejä voidaan muuttaa "**NewQso**" ikkunassa ja tallettaa **Enter** näppäimellä tai "**NewQso**" ikkunan napilla "**Save QSO**" Tämä on ainoa syy käyttää "**NewQso**" ikkunaa kisan aikana.

# Kilpailuqso syötetään seuraavasti "Contest" ikkunassa (vain näppäimillä!):

Kirjotetaan kutsumerkki sille kuuluvaan sarakkeeseen **"Call"** → painetaan välilyöntinäppäintä → vasta-aseman lokaattori **"MSG r"** sarakkeeseen → painetaan **Enter** näppäintä. **Se oli siinä!** 

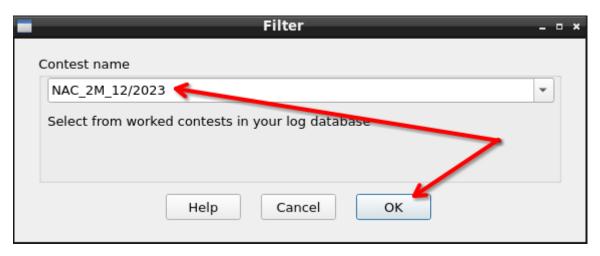
Qso tallettetu ja valmiina seuraavaan qsoon.

Jos Qsoa ei tulekaan sen voi peruuttaa **ennen Enter painallusta** painamalla **3x ESC** näppäntä (1x ESC pysäyttää muistin annon, 2x ESC palauttaa kursorin Call sarakkeeseen mahdollista korjausta varten ja 3x ESC peruuttaa Qson)

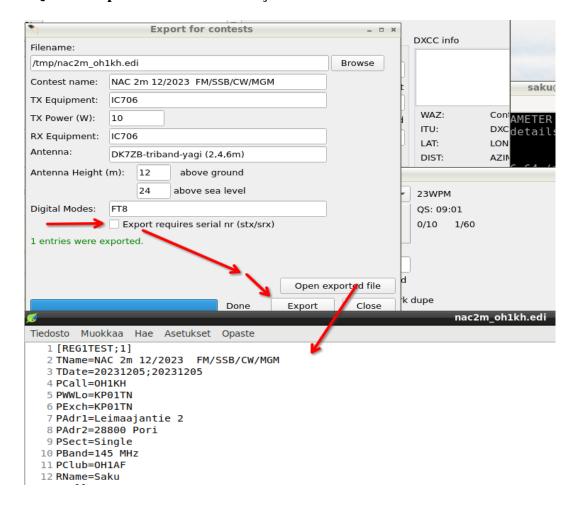
Vaihtoehtoisesti Qso voidaan peruuttaa myös **Shift+ESC** näppiänyhdistelmällä.

## Kun kisa on ohi:

Kun "Contest" ikkuna on vielä auki valitaan "Qso list/Filter/Contest filter". Tällöin Cqrlog valitsee sen kilpailun nimen automaattisesti joka on "Contest" ikkunassa. Painetaan "OK".



## Valitaan "Qso list/Export/EDI for contests" jolloin avautuu seuraava ikkuna:



Kirjoitetaan tallennettavan tiedosto nimi polkuineen tai käyteään avuksi **"Browse"** nappia tallennuspaikan valinnassa.

Kirjoitetaan muut tiedot ja **poistetaan ruksi "Export requires serial nr (stx/rtx)"** koska NAC kisassa ei ole sarjanumeroa.

Painetaan nappia "**Export**" ja katsotaan tulivatko kaikki qsot lokiin (vihreä teksti). Tiedorton voi avata tutkimista varten napilla "**Open exported file**". Tämä edellyttää että "**NewQso/File/preferences/external viewers**" on asetettu "**Text file**" kohdassa ohjelma jolla tekstimuotoiset tiedostot halutaan avata.

Lähetetään näin tehty edi-tiedosto sähköpostilla kilpailumanagerille.

#### Homma hoidettu!

Jos haluaa voi vielä siirtää kilpailuqsot NAC-lokista normaalisti käytössä olevaan lokiin jossa kaikki muutkin qsot ovat.

Valitaan "Qso list/Export/ADIF" annetaan tiedostolle nimi esim. "/tmp/hi.adi" painetaan "Save" nappia ja seuraavassa ikkunassa täpätään kaikki täpät ja painetaan "OK".

Tämän jälkeen suljetaan Cqrlog ja avataan se uudelleen, mutta valitaan toinen loki jossa on kaikki qsot. Valitaan "Qso list/Import/ADIF" etsitään tiedosto "/tmp/hi.adi" tai kirjoitetaan se suoraan ikkunaan ja painetaan "Open". Seuraavassa ikkunassa painetaan nappuia "Import" ja kun vihreä teksti "Complete" tulee esiin suljetaan ikkuna. Qsot on siirretty yhteiseen lokiin ja ne voi löytää valitsemalla "Qso list/Filter/Contest Filter" ja kirjoittamalla halutun kilpailun nimi ja sitten OK

# Suositeltavaa luettavaa:

"NewQSO/Help/Operaton/Contest"
"NewQSO/Help/Operaton/CW memory keys"