

RADIOKILPAILUN ALKEET

OH1SIC Göran Ingemar Backman 22.11.2014

銅 Ihmisen luonne

銅 Huvinpitoa

銅 Haaste

銅 Helppo tapa kerätä maita es. DXCC

銅 Kaluston ja operaattorin kehittämistä

銅 Yhteiskunnalle hyödyksi

MIKSI KILPAILLAAN?

鏞 Ytimekkäästi reilu kaveri, joka ei heittäydy hulluksi.

RADIOAMATÖÖRIHENKI – HAM SPIRIT

銅 The Amateur's Code

銅 The Radio Amateur is:

銅 **Considerate**...never knowingly operates in such a way as to lessen the pleasure of others.

銅 **Loyal**... offers loyalty, encouragement and support to other amateurs, local clubs, and his or her national radio amateur association.

銅 **Progressive**... with knowledge abreast of science, a well-built and efficient station and operation above reproach.

RADIOAMATÖÖRIHENKI – HAM SPIRIT

鏞 **Friendly**... slow and patient operating when requested; friendly advice and counsel to the beginner; kindly assistance, cooperation and consideration for the interest of others. These are the hallmarks of the amateur spirit.

鏞 **Balanced**... radio is an avocation, never interfering with duties owed to family, job, school, or community.

鏞 **Patriotic**... station and skill always ready for service to country and community.

鏞 Paul M. Segal W9EEA 1928

RADIOAMATÖÖRIHENKI – HAM SPIRIT

銅 **Contester's Code of Ethics**

- 銅 I will learn and obey the rules of any contest I enter, including the rules of my entry category.
- 銅 I will obey the rules for amateur radio in my country.
- 銅 I will not modify my log after the contest by using additional data sources to correct callsign/exchange errors.
- 銅 I will accept the judging and scoring decisions of the contest sponsor as final.

KILPALUSSA REILU PELI – FAIR PLAY

銅 I will adhere to the DX Code of Conduct in my operating style.

銅 I will yield my frequency to any emergency communications activity.

銅 I will operate my transmitter with sufficient signal quality to minimize interference to others.

銅 World Wide Radio Operators Foundation WWROF 2012

REILU PELI – FAIR PLAY

銅 Kuuntelen, ja kuuntelen, ja sitten kuuntelen vielä lisää.

銅 Kutsun vain jos kuulen DX-asemaa kunnolla.

銅 En luota clusteriin ja varmistun aina DX-aseman kutsumerkistä ennen kutsumista.

銅 En häiritse DX-asemaa enkä ketään häntä kutsuvaa enkä koskaan viritä DX-aseman taajuudella tai DX:n kuuntelualueella.

銅 Odotan että DX-asema lopettaa yhteytensä ennen kuin kutsun häntä.

DX-TYÖSKENTELYN SÄÄNNÖT

銅 Lähetän aina kokonaisen kutsumerkkini.

銅 Kutsun ja sitten kuuntelen kohtuullisen ajan. En kutsu jatkuvasti.

銅 En lähetä kun DX-asema kutsuu jotain muuta asemaa kuin minua.

銅 En lähetä kun DX-asema tiedustelee kutsumerkkiä joka ei ole minun kutsuni.

DX-TYÖSKENTELYN SÄÄNNÖT

銅 En lähetä kun DX-asema kutsuu asemia jotka ovat eri maantieteellisellä alueella kuin minä.

銅 Kun DX-operaattori kutsuu minua, en toista kutsuani ellen ajattele hänen lukeneen sen väärin.

銅 Olen kiitollinen jos ja kun saan yhteyden.

銅 Kunnioitan muita radioamatöörejä ja käyttäydyn siten että ansaitsen heidän arvostuksensa.

DX-TYÖSKENTELYN SÄÄNNÖT

TÄMÄHÄN OLI ITSESTÄÄN SELVÄÄ,
NYT ITSE ASIAAN!

銅 Jokaisesta kusosta tietty pistemäärä

銅 Yksinkertaisin malli 1 piste / kuso

銅 Sen lisäksi lasketaan kuson ”lajit”,

銅 niin kutsuttu kerroin – multiplier

銅 Kerroin voi olla DXCC-maa, lääni, lokaattooriruutu jne

PISTELASKUN PERIAATE KILPAILUSSA

鏹 Vertauksi kukkakilpailu

鏹 100 kukkaa -> 100 pistettä, jos vain voikukkia

鏹 100 kukkaa, josta 96 voikukkaa, yksi sinikello, yksi valkovuokko,

鏹 yksi kielo ja yksi apila -> 5 eri kukkalajia

鏹 100 kukkaa ja viisi lajiketta, 100 kusoja ja 5 kerrointa

PISTELASKUN PERIAATE KILPAILUSSA

銅 $100 \times 5 = 500$ raakapistettä. Raaka? Ei lopullinen tulos...

銅 vaan ilmoittamamme pistemäärä – claimed score

銅 Lokintarkastuksessa löytyy virhe vaikka kahdesta kusosta

銅 -> vain 98 kusopistettä jäljellä -> $98 \times 5 = 490$ pistettä

PISTELASKUN PERIAATE KILPAILUSSA

銅 Valitettavasti toinen vääristä kusoista oli myös kerroin

銅 -> 98 kusoia x 4 kerrointa = 392 pistettä tarkistuksen jälkeen

銅 Loppulinen pistemäärä – Final score

銅 ei siis sama asia kuin ilmoittamamme pisteet – claimed score...

PISTELASKUN PERIAATE KILPAILUSSA

鏽 1000 kusoaa, 1 kerroin -> 1000 pistettä

鏽 100 kusoaa, 100 kerrointa -> 10 000 pistettä

鏽 500 kusoaa, 50 kerrointa -> 25 000 pistettä

ELI VOLYYMIA JA KIRJOJA TARVITAAN

鏞 CQ-tila, kutsutila, "CQ"

鏞 Minun taajuus, missä teen kilpakutsuja.

鏞 Muut vastaavat ja minä workin heidät yhden kerrallaan

鏞 "CQ CONTEST OH3AC OH3AC CONTEST"

鏞 "OH3AC CONTEST"

KISASSA KAKSI TAPAA WORKKIA

鏞 ”Jahtia”, ”Bongausta” – ”S&P”

鏞 ”Search and pounce” – ”Etsi ja iske”

鏞 Toisen aseman taajuus, missä hän tekee kilpakutsuja.

鏞 Muut vastaavat ja minä heidän joukkossaan

鏞 Toinen asema workkii muut asemat ja minun yhden kerrallaan

鏞 ”OH3AC”

KISASSA KAKSI TAPAA WORKKIA

鋪 CQ-tilassa enemmän kusoja, jos on vahva ja haluttu

鋪 Jahtaamisella vähemmän kusoja mutta enemmän kertoimia

鋪 Nätillä enemmän ihailijoita, pitää vain olla näkyvissä

鋪 Jos ei ole niin haluttu, pitää iskeä

鋪 Parhaiten menee jos on sekä haluttu että osaa iskeä

KISASSA KAKSI TAPAA WORKKIA

銅 Jos on mahdollista, sekä paljon CQ-kusoja -> volyyymi

銅 että paljon "laatu-bongauksia" -> kirjoja

銅 OH-asema yleensä ei niin "haluttu", sillä paljon OH-asemia

銅 100W ja lanka-antenni ei "vahva" asema, varsinkaan SSB:llä

銅 -> CQ:ta kannattaa kokeilla, muuten jahtia

KISSASSA KAKSI TAPAA WORKKIA

📌 SAC Scandinavian Activity Contest

📌 Silloin koko maailma workkii Skandinavian maat

📌 Jokainen kutsualue OH1, OH2, SM1, SM2, OZ1, OZ2 on kerroin

📌 Meille juhlaa, kerrankin "haluttu" asema

📌 Ei muuta kun omalle jaksolle kilpakutsua antamaan

TÄRKEÄ POIKKEUS

銅 Hae vapaa taajuus

銅 "Is this frequency in use?"

銅 Jos on vapaa jakso, aloitetaan kilpakutsun lähettäminen

銅 "CQ CONTEST OH3AC OH3AC CONTEST"

銅 tai "OH3AC CONTEST"

CQ-TILA

鏞 "CQ CONTEST OH3AC OH3AC CONTEST"

鏞 (Bosse) "SM5PBT"

鏞 "SM5PBT 59 001"

鏞 (Bosse) "THANK YOU 59 015" (Bossen 15. kuso)

鏞 "THANK YOU OH3AC CONTEST"

鏞 (Odd) LA6HHA

鏞 "LA6HHA 59 002" jne

CQ-TILA, SAAMME VASTAUKSEN

鏞 "CQ CONTEST OH3AC OH3AC CONTEST"

鏞 (Janne) "SM3C??" (loppu jäi kuulematta häiriön takia)

鏞 "AGAIN"

鏞 (Janne) "SM3CER"

鏞 "SM3CER 59 003"

鏞 (Janne) "THANK YOU 59 052" (Janne on taitava operaattori)

鏞 "THANK YOU OH3AC CONTEST"

CQ-TILA, PYYDÄMME KERTAUSTA

鋪 "OH3AC CONTEST"

鋪 (Mats) "RM2D"

鋪 "RM2D 59 004"

鋪 (Mats) "THANK YOU 59 03?"

鋪 "AGAIN"

鋪 (Mats) "037 037"

鋪 "THANK YOU OH3AC CONTEST"

CQ-TILA, PYYDÄMME KERTAUSTA

鏞 Selaa läpi bandi, pysäytä kun kuulet jotain; kilpakutsu?

鏞 Tee dupe-tarkistus syöttämällä kutsu lokiohjelmaan

鏞 ES5TV uusi asema ja hän lopettaa juuri edellisen kusun

鏞 (Tönno) THANK YOU ES5TV CONTEST”

鏞 ”OH3AC”

鏞 (Tönno) ”SM3CER 59 105” (Tönno kuuli Jannen, ei meitä)

JAHTAAMISTA – ”S&P”

鏞(Janne) "THANK YOU 59 058"

鏞(Tõnno) THANK YOU ES5TV CONTEST"

鏞"OH3AC"

鏞(Tõnno) "OH3AC 59 106"

鏞"THANK YOU 59 005"

鏞(Tõnno) THANK YOU ES5TV CONTEST"

JAHTAAMISTA – "S&P"

銅 Luettava etukäteen

銅 Miten kyseinen kilpailu on ”viritetty”

銅 Miten saadaan kuso-pisteitä?

銅 Miten saadaan kertoimia?

銅 Saako käyttää apua es. dx-klusteria (eli sähköisiä vinkkejä)?

LÄKSYN TEKO ELI KILPAILUSÄÄNNÖT

銅 Mikä/mitkä modet? CW, SSB, RTTY, PSK, mixed

銅 Mikä/mitkä bandit? 160, 80, 40, 20, 15, 10 (ei ikinä WARC)

銅 Koska kilpailu pidetään?

銅 Kilpasanoma? (juoksunumero, zone, lääni/maakunta, loc, ikä)

銅 Ketä minä saan workkia? (kaikkia, vain tiettyä maata)

KILPAILUSÄÄNNÖT

銅 Eri kilpaluokkia? SOSB, SOAB, assisted, Multi-single, Multi-multi

銅 Onko mitään kilpailukohtaisia rajoituksia? (taajuuksia, aikoja)

KILPAILUSÄÄNNÖT

A - Alfa
B - Bravo
C - Charlie
D - Delta
E - Echo
F - Foxtrot
G - Golf
H - Hotel
I - India
J - Juliet
K - Kilo
L - Lima
M - Mike

N - November
O - Oscar
P - Papa
Q - Quebec
R - Romeo
S - Sierra
T - Tango
U - Uniform
V - Victor
W - Whiskey
X - X-Ray
Y - Yankee
Z - Zulu

AAKKOSET OSATTAVA

銷 Organized By:

銷 **Bulgarian Federation of Radio Amateurs**

銷 Date and period:

銷 The weekend before the last full weekend of November from 12:00 UTC on Saturday till 12:00 UTC on Sunday (22/23 November 2014). (i.e. during the weekend before CQWW CW contest weekend)

LZ DX CONTEST

銅 Band and mode:

銅 80; 40; 20; 15 ; 10 m ; CW and SSB

It is necessary to observe IARU band plan.

Same station may be worked once on CW and once on SSB on each band. Changing the mode and the band is permitted for single operator categories. For multi operator categories there is 10 min rule for band and for mode (for running stn) , only mults can be worked on another band with 10 min rule for band(for mult stn). **Only one signal can be transmitted at any given time.**

LZ DX CONTEST

銅 Categories:

銅 A - Single Operator/All Bands/Mixed

B - Single Operator/All Bands/CW

C - Single Operator/All Bands/SSB

D - Single Operator/Single Band/Mixed

E - Multi Operators/All Bands/Single Transmitter/Mixed

F - Single Operator/All Bands/Mixed/QRP (max.10W)

G - SWL

Low power (max 100 W output) entrants will be marked with (*) sign in final results.

Bulgarian stations are listed separately from foreign entrants.

LZ DX CONTEST

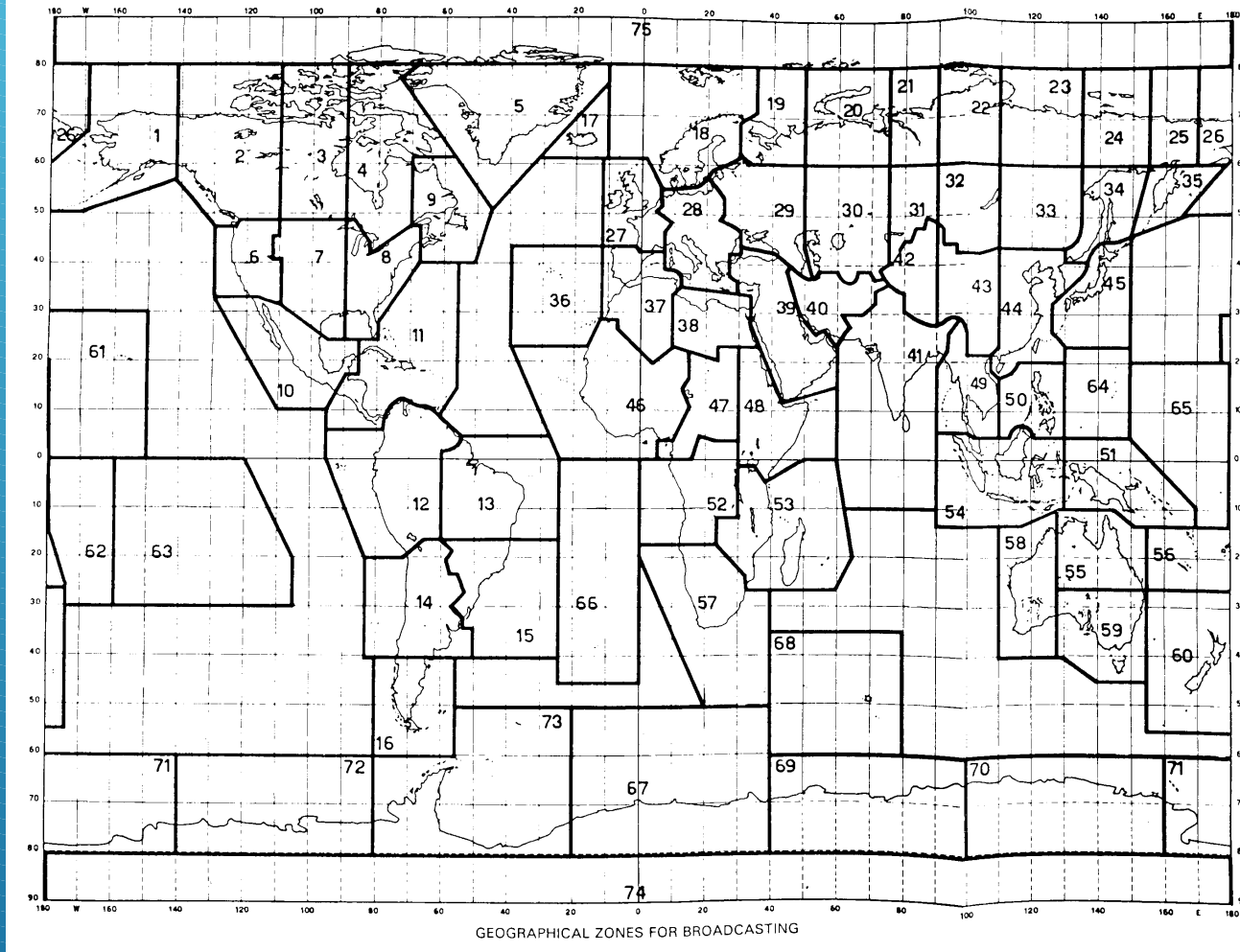
銅 Exchange:

銅 For non LZ Stns: RS(T) + ITU zone (OH SM LA OZ = 18)

For LZ Stations: RS(T) + 2 letters district abbreviation (28 aluetta)

銅 **BU BL VN VT VD VR GA DO KA KD LV MN PA PK PL PD RZ RS SS**
SL SM SF SO SZ TA HA SN YA

LZ DX CONTEST



ITU-VYÖHYKKEET

銅 Points:

銅 10 points for each QSO with LZ station

3 points for each QSO with other continent

1 point for each QSO with the same continent (own country included)

1 point for each QSO between LZ and LZ station

LZ DX CONTEST

銅 Multiplier:

銅 The sum of ITU zones + LZ districts on each band regardless of the mode

銅 Final score:

銅 The sum of QSO points multiplied by final multiplier

LZ DX CONTEST

鋪 Paper LOGs:

鋪 Separate logs for each band + summary sheet are required.

Please, send your log to: **BFRA, P.O.Box 830, 1000 Sofia, Bulgaria**

鋪 Electronic LOGs:

鋪 Please, send your e-log (preferably in CABRILLO format) to E-mail:

lzdx@yaho.com or

lzdx@bfra.org

Direct upload of logs:

http://ua9qcq.com/en/submit_log.php?lang=en

LZ DX CONTEST

鏞 Deadline:

鏞 30 days after the contest (post seal being decisive)

鏞 Advisable logging software:

鏞 SD, Write Log, TR4W, N1MM, Wintest
or any other in IARU contest mode

LZ DX CONTEST

銅 Awards:

銅 Top three scores in each category will be awarded a diploma.

銅 This year following additional awards will be given to foreign participants:

銅 Plaque for 1-st place SO/AB/MIXED, SO/AB/CW, SO/AB/SSB, SO/AB/QRP, SWL, SO/SB/80M, SO/SB/40M, SO/SB/20M, SO/SB/15M, SO/SB/10M, MO/AB/ST/MIXED, over all score in EUROPE, NORTH AMERICA, ASIA, (if not first in other category)

LZ DX CONTEST

鏽 TR4W

鏽 Demo CQ ja bongaus TR4W

KILPAILULOKIOHJELMA

KIITOS. NYT KILPAILEMAAN!

OH1SIC Göran Ingemar Backman 22.11.2014