

## Kézibillentyűs Magyar Verseny (HSKC)

### 1. A verseny célja:

Kizárólag kézbillentyűs adással a verseny ideje alatt a lehető legtöbb versenyösszeköttetést létesíteni alaprádióval, lehetőleg minél kisebb adóteljesítménnyel.

### 2. A verseny időpontja:

Minden év április második teljes hétvégéjének vasárnapján, 15:00-17:00 UT között (2018-ban április 15-én, 17:00-19:00 helyi idő szerint).

### 3. A versenyen indulhat:

Minden érvényes adóengedéllyel rendelkező rádióamatőr, aki betartja a verseny szabályait és vállalja, hogy a verseny során csak alaprádiót használ és csak kézbillentyűvel ad.

### 4. Kategóriák:

Kezelők szerint

- SO = Egykezelős állomások
- MO = Többkezelős állomások

Teljesítmény szerint

- A = max. 10W kimenő teljesítményű állomások
- B = max. 100W kimenő teljesítményű állomások

### 5. Lehetséges kategóriák jelölése:

SOA  
SOB  
MOA  
MOB

### 6. Sáv: 3520-3570 kHz

### 7. Üzem mód: CW.

### 8. Hívás: „CQ TEST SKC”, vagy „CQ SKC”

### 9. Riport adása: RST + QSO folyamatos sorszáma 001-től + teljesítménykategória betűjele

Példák:

- egykezelős állomás, output power = 5W; riport: 599 015 A
- többkezelős állomás, output power = 90W; riport: 599 008 B

### 10. QSO-k pontozása: a vett riport alapján.

A pontszám függ az ellenállomás teljesítmény-kategóriájától:

Ellenállomás kategóriája: A, pontszám = 3

Ellenállomás kategóriája: B, pontszám = 1

| Példák: Vett riport: | QSO pont: |
|----------------------|-----------|
| 599 015 A            | 3         |
| 599 008 B            | 1         |

**11. Szorzók:** a hívójel-prefix utolsó számjegye és az azt követő első betű kombinációja. Utótag (suffix) nélküli speciális hívőjelek esetén a hívójel utolsó két karaktere számít szorzónak.

| Példák: Hívójel: | Szorzó: |
|------------------|---------|
| HA2MN            | 2M      |
| HA5ABC           | 5A      |
| YU9VK            | 9V      |
| HG5A             | -       |
| HA8KAZ           | 8K      |
| HA8KW            | -       |
| HG2007PAX        | 7P      |
| HA/DJ7EJ/M       | 7E      |
| YO6QBC           | 6Q      |
| HL22             | 22      |
| TX9              | X9      |
| TM380            | 80      |

**12. Végeredmény számítása:** QSO pontok szorozva az elért szorzók számával.

**Figyelem!** Saját hívójel szorzónak számít, ha más, ilyen szorzónak minősülő állomással nem létesült QSO!

### 13. Értékelési szempontok:

- Ugyanazon állomással csak egy QSO pontozható;
- Jegyzőkönyvet nem küldő állomással csak akkor érvényes egy QSO, ha a hívőjele legalább 3 másik állomás jegyzőkönyvében is szerepel;
- 5 percnél nagyobb időeltérés esetén a QSO érvénytelen (de: ha minden kétséget kizáróan bizonyítható, hogy melyik állomás tévedett, a másik állomás részéről érvényes a QSO);
- Az adott és vett riport eltérése esetén a QSO érvénytelen (alapvetően az adóállomás által leadott riport számít helyesnek, de: ha minden kétséget kizáróan bizonyítható, hogy melyik állomás tévedett, a másik állomás részéről érvényes a QSO);
- A dupla összeköttetések is szerepeljenek a jegyzőkönyvben, melyek közül az számít érvényesnek, amelyik az ellenállomás jegyzőkönyvében szerepel; a másikéért nem jár pontlevonás.
- Amennyiben a versenyző kategóriája egyértelműen meghatározható, akkor a jegyzőkönyvben a kategória megjelölésnek az adás oldali riportból történő esetleges kihagyása nem számít hibának.
- Pontegyenlőség esetén az első félórában létesített QSO darabszám dönt.

### 14. További szabályok, információk:

- Csak az egy adóval, a verseny ideje alatt végig ugyanabban a kategóriában versenyző állomások jegyzőkönyvei értékelhetők.
- A bizonyítottan nem végig ugyanazt a kategóriát adó állomással létesített minden QSO „B” kategóriásnak számít.
- Kollektív hívójelű állomás jegyzőkönyve többkezelős kategóriában kerül értékelésre.
- A verseny valamely feltételét nem teljesítő, vagy valamelyik szabálya ellen bizonyítottan vétő állomások jegyzőkönyvét kontrollá minősítjük.
- A beküldött jegyzőkönyvek nyilvánosak. Ezek listája a „Log-ok” menü „Hívójel” oszlopában a beküldés sorrendjében, az egyes jegyzőkönyvek a beküldési határidőt követően beküldött állapotukban a kiválasztott hívójelre kattintva megtekinthetők a HSKC honlapon (<http://hskc.ha8kux.com/> mely innen is elérhető: <http://www.ha8kux.com>).
- A részletes értékelés jegyzőkönyvenként az előzetes eredményekkel – az esetleges kontrollá minősítés(ek) indoklásával – a beküldési határidőt követő 40. naptól megtalálható a HSKC honlap „Log-ok” menü „Értékelés” oszlopában a hívójelre kattintva. Észrevételeket, módosítási kéréseket a beküldési határidőt követő 50. napig

fogadunk a HSKC honlap „Üzenetek” menüjében, vagy a **ha8kw(at)ha8kux(dot)com** e-mailen. A jogos észrevételeket, kéréseket 2 napon belül átvezetjük. Ha a rendezők másként nem rendelkeznek, az eredmények a beküldési határidőt követő 60. naptól véglegesnek tekintendők.

**15. Jegyzőkönyvek:** készüljenek elsősorban elektronikus úton (cabrillo-log, vagy bármilyen szövegszerkesztővel, vagy táblázatkezelő programmal készült jegyzőkönyv - .log, .txt, .rtf, .xls, .dbf kiterjesztéssel - mely alkalmas számítógépes feldolgozásra), de papír-log is elfogadásra kerül a szokásos LOG-1 formanyomtatványon, vagy annak megfelelő formában.

A jegyzőkönyv tartalmazza minimálisan a következő adatokat (a zárójelben lévő formában):

- QSO dátuma (éééé-hh-nn)
- QSO időpontja UT-ben (óópp)
- Ellenállomás hívójele
- Adott riport (pl. 599 015 A)
- Vett riport (pl. 599 008 B)

Az elektronikus log-file neve minden esetben a hívójel legyen (pl.: ha8kw.log).

A cabrillo-log formátum kivételével készüljön külön LOG-2, vagy annak megfelelő összefoglaló. A cabrillo-log fejrésze, valamint a LOG-2 tartalmazza minimálisan a következő összefoglaló adatokat:

- Verseny nevének rövidítése (HSKC)
- Hívójel
- Kategória
- QTH
- Power, RIG + ANT

(pontok számítása nem kötelező, az értékelő program ezt úgyis elvégzi a keresztellenőrzésekkel együtt...)

**16. A jegyzőkönyvek beküldési határideje:** a versenyt követő 15. nap (elküldés időpontja). Korrigált jegyzőkönyvek a beküldési határidőig bármikor újraküldhetők. Minden e-mailben beküldött jegyzőkönyv 2 munkanapon belül válasz e-mailben visszaigazolásra kerül.

**17. A jegyzőkönyvek beküldési címe:**

- e-mailben: **hskc(at)ha8kux(dot)com**;
- postán: Provics Ferenc, Szeged-1, Pf. 620; 6701

Az e-mail tárgysorába (subject) a következőket kell írni:

Verseny nevének rövidítése, Hívójel, Kategória

(egymástól szóközzel <space> elválasztva).

Példa: HSKC HA8KW SOA

**18. Díjazás:**

Kategóriánként az első 6 helyezett oklevélben részesül, mely letölthető lesz a HSKC honlapról pdf-ben. A kategóriánkénti első helyezettek elnyerik a „Kézibillentyű Zsonglőre” megtisztelő címet, mely az oklevelükön feltüntetésre kerül, valamint egy serleg boldog tulajdonosaivá is válnak HA8AR Pali OM felajánlásából.

**19. Különdíj:**

A „SOA” kategória győztese az oklevelén és serlegen felül egy a részére HA8KN János által készített exkluzív kivitellű kézi billentyűt nyer HA8KW Feco és HA8ZE Feri jóvoltából.

Eredményes versenyzést kívánunk!

Feco, HA8KW és Feri, HA8ZE  
a HA8KUX rádióklub tagjai