

## ZIMSKI KV KUP 2020

Natjecanje organizira Hrvatski radioamaterski savez s ciljem porasta aktivnosti 9A postaja u KV natjecanjima. U natjecanju mogu sudjelovati licencirane radioamaterske postaje koje rade s teritorija Republike Hrvatske .

Natjecanje se održava svake godine drugu subotu u siječnju (2020. godine to je 11. siječanj).

### Periodi

Natjecanje je podijeljeno u četiri perioda:

1. period od 14.00 do 14.29 sati po lokalnom vremenu – samo CW, 2. period od 14.30 do 14.59 sati po lokalnom vremenu – samo SSB, 3. period od 15.00 do 15.29 sati po lokalnom vremenu – samo CW, 4. period od 15.30 do 15.59 sati po lokalnom vremenu – samo SSB.

### Frekvencije

Natjecanje se održava na 80 metara:

- CW od 3 510 do 3 580 kHz, (QRP stanice centar aktivnosti na 3560 kHz)
- SSB od 3 675 do 3 775 kHz.

### Izmjena

RS(T) i redni broj veze, koji počinje od 001 i nastavlja se u svim periodima i dvoslovnica oznaka županije u mjestu rada.

### Kategorije

- A1 – jedan operator, miješano, velika snaga >100 W
- A2 - jedan operator, miješano, mala snaga <100 W
- B – jedan operator, samo CW,
- C – jedan operator, samo SSB
- D – jedan operator, QRP (< 5 W),
- E – više operatora (sve klupske postaje su obavezno u ovoj kategoriji)
- H – kategorija klubova

Kategorija klubova

Rezultat kluba dobije se zbrajanjem SVIH rezultata klupskih postaja pomnoženih odgovarajućim množiteljem. Pod klupskim postajama podrazumijevaju se radio klub ili sekcije kluba ili osobne postaje koje prijavljuju pripadnost klubu prema vlastitom nahođenju.

Kao množitelj uzima se broj klupskih postaja u natjecanju prema prethodnom kriteriju uz uvjet da su u natjecanju ostvarile minimalno 20% veza u odnosu na prvoplasiranu postaju iz vlastite kategorije, s tim da se u izračun postotka ne uzimaju veze s postajama iz istog kluba.

U prijavi rezultata obavezno treba navesti za koji klub se prijavljuju bodovi. Prijavljuje se osnovna pozivna oznaka radio kluba a ne natjecateljska pozivna oznaka

### Bodovanje

- CW veze – 3 boda.
- SSB veze – 2 boda.

### Množitelji

Različite oznake županija (posebno u svakom periodu). Vlastiti množitelj se ne računa. Ukupni broj bodova dobije se množenjem ukupnoga broja QSO-bodova s ukupnim brojem množitelja.

### Dnevnici

Dnevnikе treba staviti na robota, koji se nalazi [ovdje](#).  
Zvučni zapisi natjecanja u .wav ili .mp3 obliku mogu se poslati na adresu [zimski.kup@hamradio.hr](mailto:zimski.kup@hamradio.hr) najkasnije do isteka roka za žalbe na neslužbene rezultate.

Papirati dnevnici neće se uzeti u obzir za plasman i bit će iskorišteni kao dnevnici za kontrolu.

Program DXLog.net za rad u natjecanjima u organizaciji HRS-a možete koristiti za vođenje natjecateljskih dnevnika. Ovaj program ima mogućnost unošenja veza i poslije natjecanja tako da sada vrlo lako možete kreirati potrebni Cabrillo format. Može se koristiti program N1MM i N1MMplus, potrebno je sa stranice na kojoj se nalaze program, skinuti hzk.udc i hzk.sec fileove. Za ovo natjecanje postoji i modul za program Writelog koji je moguće skinuti na istoj web adresi.

Rok za slanje dnevnika je drugi ponedjeljak po održanom natjecanju (20.01.2020.)

## **Nagrade**

Nagradit će se najbolje plasirane postaje u svim kategorijama. Posebnim nagradama bi će nagrađene najbolje plasirane postaje koje rade u portabl uvjetima, postaje P razreda i najbolji mladi operator ispod 30 godina starosti. Svi sudionici natjecanja mogu nakon objave službenih rezultata na HF robotu skinuti svoje diplome u elektroničkom obliku.

Kao portabl postaje u obzir se uzimaju sve postaje koje: rade izvan stalnog mjesta boravka koje je upisano u Dozvoli za rad, koriste snagu do 100 watta outputa, koriste napajanje preko baterija, akumulatora, solarnih panela ili agregata. Navedene postaje **OBAVEZNE SU** uz svoju pozivnu oznaku davati i dodatak oznaci „/P“.

Rezultati će biti objavljeni na 9A HF robotu.

Za sva ostala pitanja (oduzimanje bodova, natjecateljsko povjerenstvo, žalbe, diskvalifikacije i sl.) primjenjuju se Opća pravila domaćih KV natjecanja u organizaciji Hrvatskoga radioamaterskog saveza.

Popis dvoslovnih oznaka županija (onako kako se otpravljaju u natjecanju):

BB	Bjelovarsko - bilogorska
BP	Brodsko - posavska
DN	Dubrovačko – neretvanska
IS	Istarska
KA	Karlovačka
KK	Koprivničko - križevačka
KZ	Krapinsko - zagorska
LS	Ličko - senjska
MD	Međimurska
OB	Osječko - baranjska
PS	Požeško - slavonska
PG	Primorsko - goranska
SM	Sisačko - moslavačka
SD	Splitsko - dalmatinska
SK	Šibensko - kninska
VZ	Varaždinska
VP	Virovitičko - podravska
VS	Vukovarsko - srijemska
ZD	Zadarska
ZG	Zagrebačka
GZ	Grad Zagreb