

## Preliminarna analiza temperature vazduha i količine padavina za jun 2017.

**Karakteristika mjeseca: temperatura vazduha prema raspodjeli percentila se kretala u kategoriji ekstremno toplo; količina padavina prema raspodjeli percentila se nalazila u kategoriji vrlo sušno, sušno, normalno i kišno (područje Bijelog Polja).**

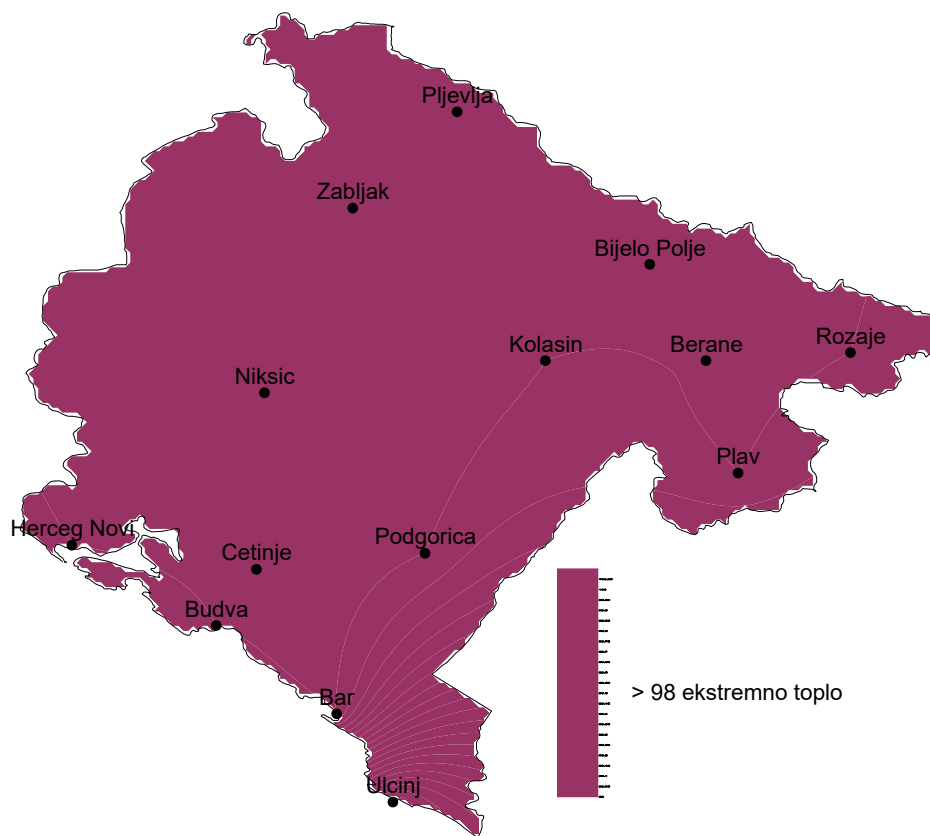
Srednja temperatura vazduha se kretala od 15.2 °C na Žabljaku do 26.4 °C u Podgorici. Odstupanja temperature vazduha u odnosu na klimatsku normalu su pozitivna i kretala su se od 2.4 °C u Ulcinju do 4.4 °C u Plavu i Rožajama, u Podgorici je bilo toplije za 3.6 °C od klimatske normale.

Broj tropskih dana (kada je  $T_{max} \geq 30^{\circ}C$ ) se kretao od 2 dana u Nikšiću do 25 dana u Podgorici. Tropski dani nisu registrovani na Žabljaku.

Tropske noći (dani kada temperatura vazduha nije bila ispod 20 °C) su zabilježene na primorju i u Podgorici i to 6 u Ulcinju, 8 u H. Novom, 12 u Podgorici i Budvi i 14 u Baru.

Na skali najvećih vrijednosti jun 2017. je bio najtopliji u Pljevljima sa srednjom temperaturom vazduha od 19.9 °C (dosadašnji maksimum je zabilježen 2003. godine od 19.7 °C), u Kolašinu 18.2 °C isto kao i 2003. godine, Beranama 20.6 °C (dosadašnji maksimum je zabilježen 2003. godine od 20.5 °C), drugi po redu u Baru 24.6 °C kao i 2007. godine (maksimum je zabilježen 2003. godine od 25.8 °C), Plavu 19.5 °C (maksimum je zabilježen 2003. godine od 20.4 °C) i na trećem mjestu u ostalim gradovima gdje je topliji bio jun 2003. i 2012. godine.

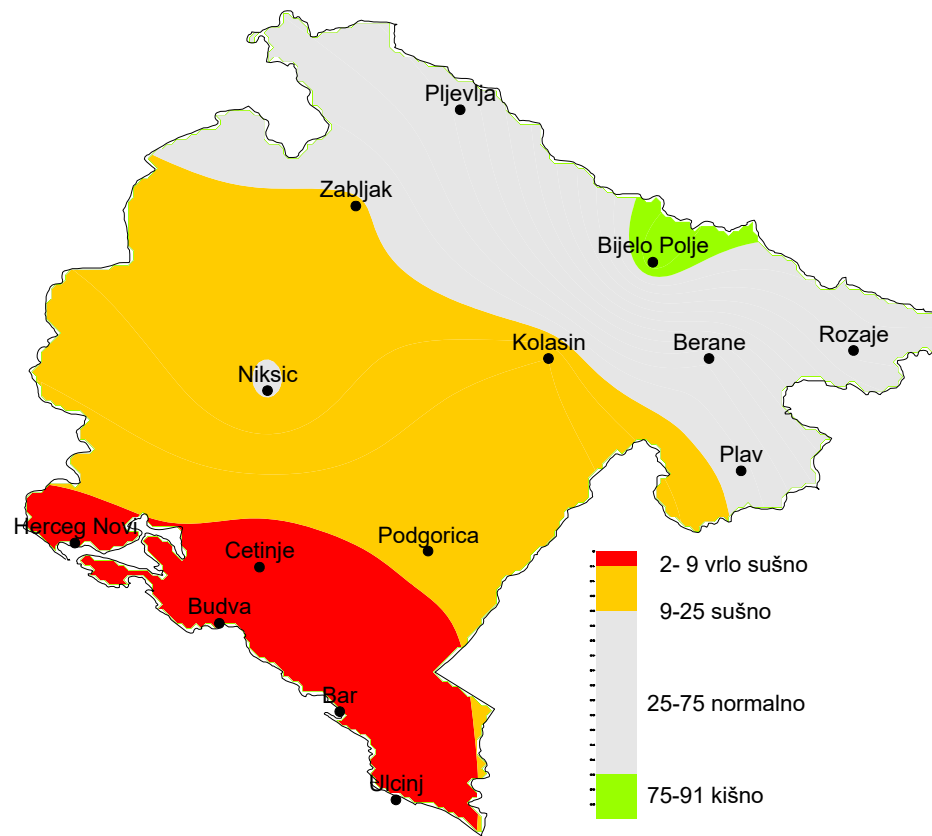
Raspodjela percentila temperature vazduha za jun 2017. godine



Količina padavina se kretala od 0.4 lit/m<sup>2</sup> u Herceg Novom do 124 lit/m<sup>2</sup> u Rožajama, u Podgorici je palo 13 lit/m<sup>2</sup> kiše, što čini 21 % od klimatske normale. Ostvarenost količine padavina u odnosu na klimatsku normalu se kretala od 1 % u Herceg Novom do 155 % u Bijelom Polju.

Na skali najmanjih vrijednosti jun 2017. je bio najsušniji u Herceg Novom gdje je registrovana količina padavina od 0.4 lit/m<sup>2</sup> (dosadašnji minimum je zabilježen 1972. godine od 8.5 lit/m<sup>2</sup>), u Budvi od 3.2 lit/m<sup>2</sup> (dosadašnji minimum je zabilježen 1995. godine od 3.8 lit/m<sup>2</sup>) i na Cetinju od 3.1 lit/m<sup>2</sup> (dosadašnji minimum je zabilježen 1950. godine od 6.7 lit/m<sup>2</sup>), drugi po redu u Baru sa količinom padavina od 1.2 lit/m<sup>2</sup> (minimum je registrovan 2012. godine od 0.9 lit/m<sup>2</sup>), treća u Ulcinju od 1.0 lit/m<sup>2</sup> (minimum je registrovan 2000. godine od 0.4 lit/m<sup>2</sup> i 1996. godine od 0.6 lit/m<sup>2</sup>).

Raspodjela percentila količine padavina za jun 2017.godine



Micev Slavica,dipl.met.