

## O B J A Š N J E N J A

*Godišnjaci vodostaja i proticaja sa hidroloških stanica, od njihovog osnivanja do 2005 godine, prikazani su u kontinuitetu za raspoloživi period. Od 2006 godine raspoloživi podaci se objavljaju u okviru „GODIŠNJAVA METEOROLOŠKIH I HIDROLOŠKIH PODATAKA“ za svaku godinu posebno (<http://www.meteo.co.me> - Izvještaji). Godišnjak za tekuću godinu objavljuje se naredne godine, nakon prikupljanja, validacije i obrade podataka. Trenutni podaci o nivoima i temperaturama na HS prikazuju se na sajtu ZHMSCG. To su sirovi podaci koji nijesu prošli validaciju. U nastavku slijedi pregled hidroloških stanica čije podatke objavljujemo i objašnjenja koja se odnose na informacije i podatke iz godišnjaka.*

### **Spisak hidroloških stanica sa pripadajućim osnovnim podacima**

U tabelama koje slijede prikazani su osnovni podaci o hidrološkim stanicama koje se publikuju. U **tabeli br. 1** prikazane su HS koje pripadaju jadranskom sливу dok se u **tabeli br. 2** nalaze HS iz crnomorskog (dunavskog) sliva.

U tabelama sadržane su sledeće informacije o hidrološkim stanicama:

- Naziv hidrološke stanice
- Vodotok na kom se nalazi HS
- Sliv vodotoka
- Koordinate hidrološke stanice
- Period sa raspoloživim podacima
- Podaci sa HS koji se prikazuju (H, Q)

**Tabela br.1**

Jadranski sлив				Koordinate HS		Period sa raspoloživim podacima	Podaci koji se prikazuju
Rb	HS	Vodotok	Sliv	latitude dec. deg	longitude, dec. deg		
1	Međuriječe	Mrtvica	Morača	42.720325	19.367139	1948-2005	H,Q
2	Pernica	Morača	Skad. j.	42.712872	19.371047	1956-2005	H,Q
3	Zlatica	Morača	Skad. j.	42.483836	19.306853	1983-2005	H,Q
4	Podgorica	Morača	Skad. j.	42.453244	19.261875	1948-2005	H,Q
5	Podgorica	Ribnica	Morača	42.439000	19.232000	H: 1949-1979, 1987-1990, 1995-2002 Q: 1949-1979, 1987-1990, 1995-2002	H,Q
6	Trgaj	Cijevna	Morača	42.395000	19.383000	H: 1949-1982, 1984-1985, 1987-1989 Q: 1949-1986	H,Q
7	Gornjopoljski vir	Sušica	Zeta	42.847704	18.922253	1948-2000, 2002-2004	H,Q
8	Duklov Most	Zeta	Morača	42.793169	18.934186	1955-2005	H,Q
9	Danilovgrad		Morača	42.553925	19.106281	H:1948-2005 Q:1948-2001	H,Q
10	Rijeka Crnojevića	Brodska Njiva	Skad. j.	42.356817	19.012353	H: 1987-2005 Q: 1987-2002	H,Q
11	Plavnica	Skad. j.		42.271994	19.202956	1948-2005	H
12	Vranjina			42.268000	19.113114	1968-2000	H
13	Ckla			42.112947	19.296625	1950-2002	H
14	Fraskanjel	Bojana	Jad. m	41.969381	19.383653	1960-2005	H

**Tabela br.2**

Crnomorski sliv				Koordinate HS		Period sa raspoloživim podacima	Podaci koji se prikazuju
Rb	HS	Vodotok	Sliv	Y:latitude dec. deg	X:longitude, dec. deg		
1	Donje Vusanje	Grlja	Vruje	42.526164	19.838006	1959-2002	H,Q
2	Gusinje	Grnčar*	Ijuče	42.565000	19.832000	1961-2004	H
3	Plav	Lim	Drine	42.608167	19.927339	1948-2005	H,Q
4	Andrijevica	Zlorečica	Lima	42.723664	19.792481	1985-2005	H,Q
5	Andrijevica	Lim	Drine	42.731392	19.799736	1950-2005	H,Q
6	Berane			42.866653	19.872042	1966-2002	H,Q
7	Ravna Rijeka	Ljuboviđa	Lima	42.989356	19.738153	1954-2005	H,Q
8	Bijelo Polje	Lim	Drine	43.031883	19.746975	1948-2005	H,Q
9	Gubavač	B. Bistrica	Lima	43.101492	19.793567	1949-2000	H,Q
10	Dobrakvo	Lim	Drine	43.134958	19.775511	1961-1995	H,Q
11	Rožaje	Ibar	Zap. Morave	42.831689	20.144269	1968-2003	H,Q
12	Bać			42.901416	20.31169	1978-2003	Q
13	Crna Poljana	Tara	Drine	42.774972	19.543703	1957-2005	H,Q
14	Trebaljevo			42.860411	19.524672	1959-2005	H,Q
15	Đurđ. Tara			43.144692	19.297489	1955-2001	H,Q
16	Ćirovići	Ćehotina	Drine	43.246461	19.430319	1978-2005	H,Q
17	Zabrdje	Vezišnica	Ćehotine	43.317000	19.329000	1984-2005	H,Q
18	Pljevlja	Ćehotina	Drine	43.348281	19.348692	1948-2005	H,Q
19	Gradac			43.391914	19.148822	1963-2005	H,Q

\*koordinate skinute sa karte

### **Informacije i podaci o HS koji su sadržani u godišnjaku**

- Broj stanice
- Naziv HS
- Početak rada HS
- Rijeka/jezero na kojoj se HS nalazi
- Sliv kome pripada
- Kota nule “0“ vodomjerne stanice (mnm). (Stalna tačka u odnosu na koju se osmatraju vodostaji)
- Položaj hidrološke stanice na vodotoku, odnosno odstojanje od ušća vodotoka (km)
- Površina sliva do hidrološke stanice ( $\text{km}^2$ )
- Tip hidrološke stanice (osmatračka, limnograf, automatska hidrološka stanica)

### ***Hidrološki podaci koji su sadržani u godišnjem pregledu vodostaja***

U godišnjem pregledu vodostaja sve vrijednosti su date u centimetrima (cm) i sadržani su sljedeći podaci:

- Srednje dnevne vrijednosti vodostaja
- Dekadne vrijednosti vodostaja po mjesecima
- Maksimalni mjesečni vodostaji i datumi njihove pojave
- Srednje mjesečne vrijednosti vodostaja
- Minimalni mjesečni vodostaji i datumi njihove pojave
- Karakteristične godišnje vrijednosti (minimalni, srednji i maksimalni godišnji vodostaji)

Karakteristični dekadni, mjesečni i godišnji vodostaji su prikazani sa slijedećim oznakama:

SD1, SD2, SD3 – Srednje vrijednosti vodostaja prve, druge i treće dekade u mjesecu

MAX/HMAX – Maksimalni mjesečni, odnosno godišnji vodostaji;

MIN/HMIN – Minimalni mjesečni, odnosno godišnji vodostaji;

SR/SRGOD – Srednji mjesečni, odnosno godišnji vodostaji;

DAT/DATUM – Datum pojave maksimalnih i minimalnih vrijednosti mjesečnih i godišnjih vodostaja

### ***Hidrološki podaci koji su sadržani u godišnjem pregledu proticaja***

U godišnjem pregledu proticaja sve vrijednosti su date u ( $m^3/s$ ) i sadržani su sljedeći podaci:

- Srednji dnevni proticaji.
- Dekadne vrijednosti proticaja po mjesecima
- Maksimalni mjesečni proticaji i datumi njihove pojave
- Srednje mjesečne vrijednosti proticaja
- Minimalne mjesečne vrijednosti proticaja i datumi njihove pojave
- Karakteristične godišnje vrijednosti (minimalni, srednji i maksimalni godišnji proticaji)

Karakteristični dekadni, mjesečni i godišnji proticaji su prikazani sa slijedećim oznakama:

SD1, SD2, SD3 – Srednje vrijednosti proticaja prve, druge i treće dekade u mjesecu

MAX/QMAX – Maksimalni mjesečni, odnosno godišnji proticaji

MIN/QMIN – Minimalni mjesečni, odnosno godišnji proticaji

SR/SRGOD – Srednji mjesečni, odnosno godišnji proticaji

DAT/DATUM – Datum pojave maksimalnih i minimalnih vrijednosti mjesečnih i godišnjih proticaja