



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
APELE ROMÂNE  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ  
BANAT



Serviceul PBHH

Nr. 132/BM/23.03.2022

**CAIET DE SARCINI SERVICIUL DE HIDROGRAFIE**

113/CL/30.03.2022

**LA STATIA HIDROMETRICA BERZASCA**

- I. Locația unde se va desfășura activitatea de hidrometrie:
- Statia hidrometrică Berzasca, râul Berzasca, jud. Caraș-Severin – Cod CPV 71354400-8:
- II. Observațiile și măsurătorile hidrometrice ce se vor executa sunt următoarele:
- 2 citiri zilnice de nivel apă la mira hidrometrică (orele 06 și 18);
  - 2 citiri zilnice de temperaturi apă-aer la mira hidrometrică (orele 06 și 18);
  - măsurarea precipitațiilor (orele 06 și 18);
  - în cazul depășirii cotelor de apărare pe râuri sau a pragurilor caracteristice de precipitații (15 mm în 3 ore; 25 mm în 6 ore sau 25mm în 1 oră) se fac citiri suplimentare în timpul producerii acestor fenomene, și se transmit telefonic către Dispeceratul S.G.A. Caraș-Severin, intensitatea citirilor fiind stabilită de stația hidrologică Oravița în funcție de cota de apărare depășită;
  - măsurători debite de apă;
  - recoltări probe de apă pentru determinarea debitului solid și probe granulometrice;
  - determinare grosime strat de zăpadă și echivalent;
  - monitorizare fenomene de iarnă;
  - înscrierea zilnică a datelor în cartetele de observații și măsurători;
  - întreținerea sectorului de râu;
  - marcarea urmelor la viituri
  - transmiterea telefonică zilnică a datelor hidrologice;
  - informarea Stație Hidrologice Oravița în cazul constatării oricarei abateri de la starea normală de fapt;
  - întreținerea stației automate;
  - 1 măsurătoare pe lună la 4 secțiuni satelit;
  - pe certificatul de înregistrare fiscală să fie trecute calificările pentru domeniul care face obiectul prestării acestui serviciu și anume cod CAEN 7112 sau 7490;
  - domiciliul stabil pe raza comunei Berzasca;

**Adresă de corespondență:**

B-dul 16 Decembrie 1989 nr. 2, C.P. 300173, Timișoara, jud. Timiș  
Tel: +4 0256 491 848 | +4 0256 491 843  
Direcțiune: +4 0256 492 097 | Fax: +4 0256 491 798  
Email: dispecer@dab.rowater.ro

**Sediul central**

B-dul Mihai Viteazu nr. 32, Timișoara, jud. Timiș  
Cod fiscal: 18263352/RO 23886284  
Cod IBAN: RO18 TREZ 6215 0220 1X01 9407

Totalul de ore/minute pe lună pentru prestarea serviciilor este de **167 ore/10020 min.** (orele sunt determinate conform documentului "Norme de timp pentru activitatea de hidrometrie" elaborat de către Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor). Valoarea lunară pentru prestarea serviciilor este de **2545 lei** (valoare calculată conform salariului minim pe economie 2550 lei), valoarea orei fiind de **15,239 lei**, respectiv valoarea minutului fiind de **0,254 lei** pentru hidrometrie - Cod CPV 71354400-8.

Toate observațiile și măsurătorile hidrometrice după care s-a făcut normarea activității sunt obligatorii așa cum sunt prezentate mai sus, iar neindeplinirea lor în 2 luni duce la rezilierea automată a contractului de prestări servicii.

*Cu respect,*

Director,  
Ing. Cristian Moiseșcu Ciocan



Director Tehnic M.E.I.R.A.,

Dr.ing. Mihai-Cătălin Nagy

Șef Serviciu P.B.H.H.,

Fiz. Bogdan Mocanu

Normarea activitatii de hidrometrie

St. hidrometrica: Berzasca  
Raul: Berzasca

Nr	Activitatea	Nr. mediu operatii/luna	Timp/operatie(min.)	Timp total/luna (ore)	coeficienti	Norma timp medie/luna (ore)
1	Citiri niveluri+ inregistrare in "Carnet"	70	10	11.7	1	11.7
2	Masuratori precipitatii	70	10	11.7	1	11.7
3	Completeare in carnete	70	15	17.5	1	17.5
4	Temperatura apa	60	10	10.0	1	10.0
5	Temperatura aer	60	5	5.0	1	5.0
6	Debite de apa	5	60	5.0	1	5.0
7	Recoltare probe de apa simple	15	10	2.5	1	2.5
8	Recoltare probe de apa complete	1	60	1.0	1	1.0
9	Transmisii	70	10	11.7	1	11.7
10	Intretinere sector de rau	30	10	5.0	1	5.0
11	Inscrierea datelor in SA	70	5	5.8	1	5.8
12	Probe granulometrie	1	90	1.5	0.33	0.5
13	Determinare zilnica grosime strat zapada	60	5	5.0	0.33	1.7
14	Monitorizare fenomene de iarna	60	15	15.0	0.33	5.0
15	Intretinere SA	15	15	3.8	1	3.8
16	Masuratori nivometrice prin echivalent direct	6	30	3.0	0.33	1.0
17	Deplasare ( 3 km / deplasare)	210	4	52.5	1	52.5
18	Masuratori la 4 sectiuni satelit	1	50	0.8	1	3.3
19	Deplasare la 4 sectiuni "satelit" (44 km)	44	4	11.0	1	11
20	Vituri (tarusare,marcare marcare suprafata apei)	1	200	3.3	0.5	1.7
		Total ore				167
		Total minute				10020