



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ  
**APELE ROMÂNE**  
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ  
SOMEȘ-TISA  
SISTEMUL DE GOSPODĂRIRE A APELOR CLUJ



Nr. 9345/26.07.2024

## ANUNT

Administratia Bazinala de Apa Somes-Tisa –Sistemul de Gospodarire a Apelor Cluj cu sediul in localitatea Cluj Napoca , str. Donath , nr. 157/A judetul Cluj , organizeaza concurs pentru ocuparea unui post vacant corespuzator unei functii contractuale de executie de tehnician in cadrul Statiei Hidrologice Cluj.

Conditii specifice necesare pentru ocuparea postului contractual vacant de tehnician sunt ;

- minim studii medii(studii liceale)
- Vechime:0 ani

### Conditiiile specifice stabilite pe baza fisei postului:

- candidatul trebuie sa locuiasca in conditii de izolare in zona montana la altitudinea de 1400m, la statia pluviometrica Vladeasa 1400, avand pe langa activitatea de observatii, masuratori, transmisii si sarcini gospodarire / administrare a constructiilor aferente statiei hidrometrice;
- datorita activitatii de veghe permanenta persoana angajata la statia pluviometrica trebuie sa supravegheze in permanenta regimul pluviometric, in toate zilele anului si sa efectueze masuratorile pluviometrice si transmisiile de date ce se impun in vederea asigurarii fluxului informational;
- candidatul trebuie sa aiba permis de conducere (categoria B), indeplinind si functia de sofer pe autoturismele institutiei si/sau in cadrul deplasarilor in interes de serviciu

Conform art. 6 al Regulamentului –cadru aprobat prin Hotararea Guvernului nr. 286/2011, cu modificarile si completarile ulterioare, pentru inscrierea la concurs **candidatii vor prezenta un dosar de concurs** care va contine urmatoarele documente:

- a) cererea de inscriere la concurs adresata conducatorului unitatii sau institutiei publice organizatoare;
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atesta identitatea potrivit legii , dupa caz;
- c) copiile documentelor care sa ateste nivelul studiilor si ale altor acte care atesta efectuarea unor specializari , precum si copiile documentelor care atesta indeplinirea conditiilor specifice ale postului solicitate de autoritatea sau institutia publica ;
- d) carnetul de munca sau dupa caz adeverintele care atesta vechimea in munca, in meserie si/sau in specialitatea studiilor, in copie;
- e) cazier judiciar in original sau o declaratie pe propria raspundere ca nu are antecedente penale care sa-l faca incompatibil cu functia pentru care candideaza;
- f) adeverinta medicala care sa ateste starea de sanatate corespunzatoare eliberata cu cel mult 6 luni anterior derularii concursului de catre medicul de familie al candidatului sau de catre unitatile sanitare abilitate, in original ;
- g) Curriculum vitae.

Adeverinta care atesta starea de sanatate care va contine in clar ,numarul,data,numele emitentului si calitatea acestuia, in formatul standard stabilit de Ministerul Sanatatii.

In cazul in care candidatul depune o declaratie pe propria raspundere ca nu are antecedente penale si este declarat admis la selectia dosarelor, acesta are obligatia de a completa dosarul de concurs cu cazierul judiciar in original ,cel mai tirziu pana la data desfasurarii primei probe a concursului .

Copia actului de identitate ,copiile documentelor de studii si carnetul de munca sau ,dupa caz,adeverintele care atesta vechimea vor fi prezentate si in original in vederea verificarii conformitatii copiilor cu acesta.

Pentru a ocupa un post contractual vacant sau temporar vacant candidatii trebuie sa indeplineasca urmatoarele conditii generale , conform art.3 al Regulamentului –cadru aprobat prin Hotararea Guvernului nr.286 din 2011 cu modificarile si completarile ulterioare:

- a) are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- d) are capacitate deplină de exercițiu;
- e) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- f) îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- g) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face incompatibilă cu exercitarea funcției , cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea.

Dosarele se depun la sediul Administratiei Bazinale de Apa Somes-Tisa, str. Vanatorului nr. 17 , din Cluj Napoca

**Data limita de depunere a dosarelor de participare la concurs este in data de 10 august 2021 ora 15,00.**

Concursul consta intr-o proba scrisa si proba interviu care se sustine din bibliografia afisata pe site-ul [rowater.ro](http://rowater.ro) ,portalul posturi gov.ro la sediul ABA Somes Tisa si la Sistemul de Gospodarie al Apelor Cluj-Napoca

#### **Calendarul de desfasurare al concursului :**

Concursul se desfasoara la Sistemul de Gospodarie al Apelor Cluj-Napoca cu sediul in str. Donath nr.157/A , judetul Cluj dupa urmatorul calendar:

**10.08.2021 ora 15,00** – data limita de depunere la secretariatul Administratiei Bazinale de Apa Somes-Tisa a dosarelor de participare la concurs;

11.08.2021 ora 15,00- termenul de selectie dosare ;

12.08.2021 ora 15,00- termenul de afisare rezultate la selectia dosarelor de concurs;

13.08.2021 ora 10,00 – termenul de depunere contestatii cu privire la rezultatele selectiei dosarelor de concurs;

16.08.2021 ora 10,00 -termenul de afisare a rezultatelor privind contestatia la selectia dosarelor de concurs

#### **18 august 2021 ora 11,00 – proba scrisa**

18.08.2021 ora 16,00 - termen de afisare a rezultatelor la proba scrisa

19.08.2021 ora 10.00 –termen de depunere contestatii cu privire la rezultatul probei scrise

20.08.2021 ora 10,00- termen de afisare a rezultatelor privind contestatia la rezultatele probei scrise

#### **23 august 2021 ora 10.00 – proba interviu**

24.08.2021 ora 10,00 - termen de afisare rezultate privind proba interviu

24.08.2021 ora 12.00 - termen de depunere contestatii cu privire la rezultatul probei interviu

25.08.2021 ora 10.00 - termen de afisare a rezultatelor privind contestatiile la rezultatele probei interviu

25.08.2021 ora 16.00 – termen de afisare a rezultatelor finale ale concursului

## Bibliografie

### 1. Metode de lucru in hidrologie

### 2. Circuitul apei in natura

- 2.1. Factorii climatici care influențează circulația apei în natură.
- 2.2. Caracterul circulației apei în natură.
- 2.3. Bilanțul circuitului universal al apei în natură.

### 3. Reteaua hidrometrica

### 4. Complexul de observatii si masuratori ce se executa la statiile pluviometrice si la statiile hidrometrice de rau

#### 4.1. Observatii si masuratori asupra precipitatiilor atmosferice (lichide si solide)

4.1.1. Instrumentele si aparatura pentru masurarea cantitatii de apa provenita din precipitatiile atmosferice

4.1.2. Masurarea precipitatiilor lichide si solide

#### 4.2. Observatii si masuratori asupra stratului de zapada

4.2.1. Instrumentele si aparatura necesare pentru masuratorile asupra stratului de zapada

4.2.2. Tipuri de platforme nivometrice

4.2.3. Masurarea grosimii stratului de zapada

4.2.4. Masurarea densitatii stratului de zapada

4.2.5. Determinarea echivalentului in apa al stratului de zapada

4.2.6. Determinarea cedarii zilnice a apei din stratul de zapada

#### 4.3. Observatii si masuratori asupra temperaturii aerului si apei

#### 4.4. Nivelul apei raurilor. Instrumente, aparate, metode si proceduri de masurare

#### 4.5. Debitul apei raurilor. Metode de determinare a debitelor de apa

#### 4.6. Fenomene de inghet pe rauri

5. Observatii asupra fenomenelor hidrologice si meteorologice (viituri, curgeri de gheturi, vant, grindina, fenomene orajoase, alte fenomene hidrologice si meteorologice de risc)

### 6. Inscrierea datelor in registrul meteo si completarea tabelii TM – 2C

### 7. Prelucrarea materialului hidrometric / pluviometric

### 8. Elaborarea si transmiterea avertizarilor privind fenomenele meteorologice periculoase

### 9. Documentele statiei hidrometrice / pluviometrice

### 10. Legislatia apelor

## Tematica

1. Adler Jeanne Mary, Pasoi I., Macc P., Petrescu L., (2014), *Indrumar pentru activitatea statiilor hidrometrice pe rauri*, INHGA, Bucuresti.
2. Diaconu C., Lazarescu D. (1970), *Hidrometrie, manual pentru elevii scolilor postliceale*, Editura Didactica si Pedagogica, Bucuresti.
3. \*\*\*, (1986), *Instructiuni pentru efectuarea observatiilor, masuratorilor si prelucrarilor primare de date de la posturile meteorologice*, Consiliul National al Apelor, Institutul de Meteorologie si Hidrologie.

4. **\*\*\*, Instructiuni pentru elaborarea si transmiterea avertizarilor privind fenomenele meteorologice si hidrologice periculoase**
5. **\*\*\*, (1965), Instructiuni pentru reseaua hidrometrica de baza, Comitetul de Stat al Apelor, Bucuresti.**
6. **Legea Apelor**

Informatii suplimentare se pot obtine de la secretarul comisiei de concurs si comisiei de solutieanare a contestatiilor , dna Lia Bodea, la telefon /fax 0264433028 int.144 , la sediul Administratiei Bazinale de Apa Somes Tisa –serv.Resurse Umane .

p. Director  
dr ing Giana Popa

