



ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ
APELE ROMÂNE
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ
DOBROGEA-LITORAL



Bibliografie si tematica pentru organizarea concursului de ocupare a postului de inginer, post vacant in cadrul Serviciului Bazinala, Hidrologie si Hidrogeologie

• **Bibliografie**

1. Hidraulica si Hidrologie – C. Diaconu, D. Lazarescu – Editura Didactica si Pedagogica – Bucuresti 1978
2. Hidrologie – C. Diaconu, D.Lazarescu – Editura Didactica si Pedagogica – Bucuresti 1978
3. Hidrologie Generala - T. Morariu, I. Pisota, I.Buta Editura Didactica si Pedagogica – Bucuresti 1970
4. Hidrologie Dinamica – Serban P., Stanescu V.Al, Roman P. – Editura tehnica Bucuresti 1989
5. Hidrologia raurilor – Constantin Savin - Editura Reprograph, Craiova 2011
6. Legea Apelor nr.107/1996 modificata si completata
7. Ordinul 459/78 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situatiilor de urgenta generate de fenomene hidrometeorologice periculoase avand ca efect producerea de inundatii, seceta hidrologica precum si incidente/accidente la constructii hidrotehnice, poluari accidentale pe cursurile de apa si poluari marine in zona costiera
8. Indrumar pentru prelucrarea datelor hidrometrice de la statiile hidrometrice pe rauri - 2017

• **Tematica**

1. Notiuni de hidrologie ; Rauri
 - Generalitati
 - Lungimea raurilor si forma lor in plan
 - Profilul longitudinal
 - Miscarea apei in rauri
2. Bazine hidrografice
 - Generalitati
 - Caracteristici fizico-geografice
3. Regimul hidrologic al raurilor
 - Perioade caracteristice ale regimului raurilor
 - Viituri. Ape mari
 - Tipuri de regim ale raurilor
 - Cote de aparare impotriva inundatiilor

Adresă de corespondență:

str. Mircea Cel Bătrân, nr. 127, cod postal: 900592 Constanța, jud. Constanța
Tel: dispecerat +4 0241 673 024 ; secretariat +4 0241 673 026

Fax: +4 0341 458 671

Email: dispecer@abadi-rowater.ro

Site: <https://dobrogea-litoral.rowater.ro>

Cod Fiscal: RO 23877359
Cod IBAN: RO58 TREZ 2315 0220 1X02 3643

4. Scurgerea aluviunilor
 - Formarea scurgerii aluviunilor
 - Moduri de exprimare a scurgerii aluviunilor
 - Regimul scurgerii aluviunilor
5. Masurarea si prelucrarea nivelurilor si adancimilor raurilor
 - Nivelurile apei
 - Adancimea raurilor
6. Masurarea si prelucrarea debitelor de apa
 - Masurarea debitelor cu flotori
 - Masurarea debitelor cu morisca
 - Calculul debitelor de apa instantanee
 - Trasarea cheilor limnimetrice
 - Extrapolarea cheilor limnimetrice
 - Metoda interpolarii directe intre debitele masurate
7. Masurarea si prelucrarea debitelor solide
 - Masurarea debitelor de aluviuni in suspensie
 - Calculul debitelor de aluviuni

Presedinte comisie

Camelia PULBERE
Sef Serviciu P.B.H.H

