



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 17.08.2020, ora 08.00 - 18.08.2020, ora 08.00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 18.08.2020, ora 07.00**

**RÂURI**

Debitele au fost relativ staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, bazinul mijlociu și inferior al Mureșului, unde debitele au fost în creștere ca urmare a precipitațiilor prognozate și propagării, și cursul Bistriței, cursul superior al Mureșului, cursurile inferioare ale Jiului, Ialomiței și Prutului, unde au fost în scădere ușoară.

Sunt posibile scurgeri pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de niveluri și debite cu depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE** pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din vestul, sud vestul și centrul țării datorită precipitațiilor sub formă de aversă, cu caracter torențial, mai însemnate cantitativ, prognozate.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crișul Alb, Crișul Negru, Crișul Repede, Arieș, Nera, Cibin, pe cursul superior al Someșului, pe cursul mijlociu și inferior al Timișului, Jiului, pe cursurile inferioare ale Begăi și Bârzavei, pe unii afluenți ai Oltului inferior (Olănești, Bistrița, Luncavăț) și mai mici (10-30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele: Vișeu, Iza, Târnave, Bârlad, Râmnicu Sărat, Jijia, pe unele râuri mici din bazinul superior al Argeșului și bazinul superior și mijlociu al Oltului.

În interval a fost emise **trei atenționări hidrologice** pentru fenomene imediate.

**Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se situează sub COTELE DE ATENȚIE.**



**Debitele vor fi relativ staționare** pe râurile din bazinele hidrografice: Jiu, Olt, Vedea, Argeș, Ialomița, Siret, Prut și pe cele din Dobrogea, și în creștere, datorită precipitațiilor prognozate și prin propagare, pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, și doar prin propagare în bazinul mijlociu și inferior al Mureșului.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de niveluri și debite pe unele râuri mici din zonele de munte din vestul, sud-vestul, nordul și centrul țării, datorită precipitațiilor sub formă de aversă și cu caracter torențial, mai însemnate cantitativ, prognozate.

**Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se vor situa sub COTELE DE ATENȚIE.**

### **DUNĂRE**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 17-18.08.2020 a fost în scădere, având valoarea de 4100 m<sup>3</sup>/s, peste media multianuală a lunii august (4300 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia-Cernavodă, relativ staționare pe sectorul Hârșova-Vadu Oii și în creștere pe sectorul Brăila-Tulcea.

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (3800 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia-Brăila și în creștere pe sectorul Galați-Tulcea.

## **2. Situația meteorologică în intervalul 17.08.2020, ora 08.00 -18.08.2020, ora 06.00**

În țară, vremea s-a încălzit față de ziua precedentă în cea mai mare parte a teritoriului, devenind local călduroasă în orele amiezii în vest, în sud și în est. Cerul a fost temporar noros în cursul zilei la deal, la munte, precum și în centru și în nord, iar noaptea în extremitatea de vest, zone unde pe arii restrânse s-au semnalat



averse și descărcări electrice. Ploile au avut și caracter torențial, iar izolat cantitățile de apă au depășit 15...20 l/mp. În restul teritoriului cerul a fost variabil, mai mult senin în sud-est. Vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări în sudul Banatului și la munte. Temperaturile maxime au fost cuprinse între 23 de grade la Voineasa și 32 de grade la Bechet, Zimnicea, Giurgiu, Oltenița, Cernavodă, Hârșova și București-Filaret. La ora 06.00, se înregistrau valori termice cuprinse între 8 grade la Miercurea Ciuc și 23 de grade la Moldova Nouă și Oravița. În ultimele ore pe spații mici s-a format ceață în depresiuni.

**Observație:** în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 7 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate precum urmează:

- 1 avertizare cod portocaliu emisă de SRPV Cluj-Napoca;
- 6 atenționări cod galben, 3 emise de SRPV Bacău, 2 emise de SRPV Timișoara și 1 emisă de SRPV Cluj-Napoca.

**La București,** vremea a fost frumoasă, dar călduroasă în orele amiezii. Cerul a fost senin, iar vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 31 de grade la Afumați și Băneasa și 32 de grade la Filaret, iar la ora 06.00, se înregistrau 14 grade la Băneasa, 15 grade la Afumați și 16 grade la Filaret.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 18.08.2020, ora 08.00-19.08.2020, ora 8.00**

În țară, vremea va fi caldă, chiar călduroasă după-amiaza în regiunile sudice, estice și local în centru. În jumătatea de vest a țării, precum și în zonele montane și submontane, instabilitatea atmosferică se va accentua treptat și mai ales spre seară și noaptea pe arii relativ extinse vor fi averse, descărcări electrice și intensificări ale vântului ce pot lua aspect de vijelie. Ploile vor avea și caracter torențial, iar în intervale scurte de timp sau prin acumulare cantitățile de apă vor depăși local 20...25 l/mp și izolat 40...50 l/mp. Vor fi condiții de grindină. În restul teritoriului cerul va fi variabil, iar condițiile de ploaie reduse. Temperaturile maxime vor fi



cuprinse între 26 și 34 de grade, cu cele mai ridicate valori în Muntenia și Moldova, iar cele minime vor fi cuprinse între 10 și 20 de grade.

**La București**, vremea va fi frumoasă, dar călduroasă după-amiaza. Cerul va fi variabil, cu unele înnorări spre sfârșitul intervalului. Vântul va sufla slab până la moderat. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 33 de grade, iar cea minimă va fi de 17...18 grade, mai scăzută în zona preorășenească spre 15 grade.

## **II. CALITATEA APELOR**

### **Pe râurile interioare**

**A.B.A. Mureș** informează că la data de 17.08.2020, în jurul orei 11:00, a fost semnalată o posibilă poluare a unui pârâu necadastrat, afluent de dreapta al pârâului Șes, în zona localității Satu Nou, comuna Sânpetru de Câmpie, jud. Mureș. Fenomenul se manifestă printr-o culoare alb-albăstruie și un miros neplăcut al apei pe o lungime de 100 m. Personalul S.G.A. Mureș care s-a deplasat la fața locului pentru investigații a constatat că este vorba despre un curs de apă nepermanent, fără scurgere în această perioadă, în care apa băltea în sectorul menționat, substanțele poluante fiind probabil materiale de zugrăvit (var). Nu s-a identificat sursa poluării. În amonte nu au fost identificate scurgeri din conducte sau fose septice.

**A.B.A. Prut-Bârlad** revine cu informații suplimentare despre poluarea accidentală din 13.08.2020, cu afectarea calității apei cursului de apă Chițcani și a râului Bârlad, de la confluența cu râul Chițcani până în aval de podul rutier din localitatea Gara Banca, pe raza comunei Banca, județul Vaslui, cu ape uzate insuficient epurate, ce au fost evacuate de la fabrica de făinuri proteice a S.C. SAFIR S.R.L.

Rezultatele analizelor de laborator pentru cele două probe de apă prelevate la data de 15.08.2020:

-râu Bârlad-aval confluența râu Chițcani: CCOCr=36,5 mg/l, amoniu=1,27 mg/l, azot total=2,61 mg/l, fosfor total=0,449 mg/l, sulfuri totale<2 mg/l;

-râu Bârlad - pod Gara Banca: CCOCr=187,8 mg/l, azot total=17,42 mg/l, fosfor total=3,114 mg/l, sulfuri totale<2 mg/l.



În cursul zilei de 17.08.2020 au fost continuate verificările pe cursurile de apă Bârlad și Chițcani, în aval de fabrica de fainuri proteice a S.C. Safir S.R.L., fiind prelevate noi probe de apă de către personalul de specialitate de la Laboratorul de calitate a apei din cadrul S.G.A. Vaslui din: râul Chițcani - în aval de gura de evacuare a stației de epurare a fabricii, din râul Bârlad - în aval de confluența cu râul Chițcani și din râul Bârlad - pod rutier Gara Banca. Rezultatele vor fi comunicate după efectuarea analizelor de laborator. Pe râul Bârlad, în amonte și în aval de podul rutier Gara Banca (distanța este de aprox. 4-5 km) se menține culoarea alb-murdară a apei, cu persistența mirosului neplăcut.

Personalul S.G.A. Vaslui continuă monitorizarea situației. Se va reveni cu informații.

#### **Pe Marea Neagră**

**A.B.A. Dobrogea Litoral și A.P.M. Constanța** informează că la 17.08.2020, în jurul orei 10:00, au fost observate irizații slabe de produs petrolier în acvatoriul danei 73 din portul Constanța. Echipa de intervenție Oil Terminal a amplasat baraje limitatoare și absorbante și a aplicat substanțe depoluante pe suprafața apei. Se investighează proveniența irizațiilor prin efectuarea de verificări ale navelor care desfășoară operațiuni de încărcare/ descărcare la cheu. Se va reveni cu informații.

**A.B.A. Dobrogea Litoral** informează că în ziua de 17.08.2020, în jurul orei 12:30, pe plaja din Tuzla (jud. Constanța) a fost semnalat un delfin eșuat.

Pe fluviul Dunărea nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### **III. CALITATEA MEDIULUI**

#### **1. În domeniul aerului**

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului** informează că din rezultatele analizelor efectuate în intervalul 14-16.08.2020 în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO<sub>2</sub> (dioxid de azot), SO<sub>2</sub> (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O<sub>3</sub> (ozon)



și ale mediei zilnice de  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  pentru PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni).

**2. În domeniul solului și vegetației**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

**3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului**

Menționăm că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele normale de variație ale fondului natural.

**4. În municipiul București**

În ultimele 24 de ore sistemul de monitorizare a calității aerului în municipiul București nu a semnalat depășiri ale pragurilor de informare și alertă.

**DIRECȚIA DE COMUNICARE, TRANSPARENȚĂ ȘI IT**