



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 16.11.2021, ora 08.00 - 17.11.2021, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 17.11.2021, ora 07.00

RÂURI

Debitele au fost în general staționare, exceptând râurile din bazinul Someșului, unde au fost în scădere ușoară.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-90%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe cursurile superioare ale Crișului Repede, Oltului, Cibinului și Trotușului și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Timiș, Nera, Cerna, Tazlău, Bașeu și Jijia. Formațiunile de gheață (preponderent gheață la maluri) existente în bazinul superior al Bistriței s-au menținut fără modificări importante.

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

Debitele vor fi staționare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi) existente se vor menține fără modificări importante.

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

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 16-17.11.2021 a fost în scădere, având valoarea de 3400 m³/s, sub media multianuală a lunii noiembrie (4650 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectorul Gruia-Călărași și în creștere pe sectorul Cernavodă-Tulcea.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (3200 m³/s).

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

Alimentări cu apă

A.B.A. Dobrogea-Litoral

Datorită scăderii semnificative a nivelului, respectiv a debitului fluviului Dunărea pe sectorul Chiciu-Cernavodă-Hârșova, precum și ca urmare a tendinței de scădere pentru următoarea perioadă, începând din data de 21.09.2021 au fost puse în aplicare prevederile *Planului de restricții și folosire a apelor în perioadele deficitare pentru BH Dunăre 2021*, respectiv faza de atenționare/avertizare.

2. Situația meteorologică în intervalul 16.11.2021, ora 08.00 -17.11.2021, ora 06.00

În țară, vremea a fost frumoasă în regiunile intracarpătice, unde valorile termice diurne s-au menținut pe arii extinse ușor peste cele normale la această dată, iar cerul a fost mai mult senin. În restul teritoriului nebulozitatea joasă de tip stratiform a persistat în cea mai mare parte a intervalului, iar în Oltenia, Muntenia și Dobrogea, cu totul izolat a plouat slab. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări în zona înaltă a Carpaților Meridionali cu rafale de până la 80...85 km/h, în sudul Banatului și al Transilvaniei cu viteze de 60...70



km/h, iar la intensități mai reduse și în Dobrogea. Temperaturile maxime s-au încadrat între 4 grade la Piatra Neamț și Întorsura Buzăului și 14 grade la Târgu Lăpuș, Holod, Gurahonț și Vărădia de Mureș. La ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între -6 grade la Sfântu Gheorghe (Covasna) și Întorsura Buzăului și 9 grade la Mangalia. Spre sfârșitul intervalului, în Transilvania, pe arii restrânse s-a format ceață.

Observație: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 8 atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, emise după cum urmează: 4 de către SRPV Sibiu și 2 de către SRPV Timișoara, 1 de către SRPV Bacău și 1 de către SRPV Cluj-Napoca.

La București valorile termice au scăzut ușor față de ziua anterioară, astfel că vremea a devenit normală termic pentru această perioadă. Nebulozitatea joasă de tip stratiform a persistat în cea mai mare parte a intervalului, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 9 grade la Afumați, 10 grade la Băneasa și 11 grade la Filaret. La ora 06 se înregistrau 0 grade la Băneasa, 1 grad la Filaret și 2 grade la Afumați.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 17.11.2021, ora 08.00-18.11.2021, ora 8.00

În țară, în regiunile extracarpatiche valorile termice vor fi ușor mai scăzute decât în mod normal la această dată, nebulozitatea de nivel jos, prezentă la început pe arii extinse, local va persista pe tot parcursul intervalului și cu precădere ziua, izolat, se vor semna ploi slabe sau burniță. În restul zonelor cerul va fi mai mult senin în prima parte a intervalului, apoi se va înnora treptat și cu totul izolat va ploua. Pe crestele montane, trecător, vor fi posibile precipitații slabe mixte. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări la munte, la altitudini mari, iar ziua și în sudul Banatului. Temperaturile maxime se vor încadra între 5 și 12 grade, iar cele minime între -5 și 5 grade, mai coborâte în depresiunile din estul Transilvaniei. În zonele joase, dimineța, dar mai ales noaptea, pe alocuri se va semna ceață.

La București valorile termice vor fi ușor sub cele caracteristice perioadei, iar cerul va mai prezenta nebulozitate joasă în prima parte a intervalului, apoi va deveni variabil. Vântul va sufla în general slab. Temperatura maximă va fi de 8...9 grade, iar cea minimă se va situa în jurul valorii de 0 grade.

II. CALITATEA APELOR

Pe râurile interioare

A.B.A. Crișuri informează că în data de 16.11.2021, la ora 16:50, a fost semnalată o posibilă poluare a râului Crișul Repede în zona podului Sovata din municipiul Oradea, jud. Bihor, manifestată prin prezența unei pelicule albe la suprafața apei. Personalul A.B.A. Crișuri s-a deplasat la fața locului pentru investigații. Se va reveni cu informații.

S.G.A. Iași revine cu informații despre posibila poluare a apei râului Bahlui (spumă de culoare maroniu spre roșiatic pe suprafața apei, pe o lungime de 100 m), din zona localității Podu Iloaiei, semnalată în data de 15.11.2021, la ora 12:30, ca urmare a unor evacuări de ape uzate neepurate. În urma deplasării pe teren a reprezentanților A.B.A. Prut Bârlad și G.N.M.-C.J. Iași, s-a constatat că tubulatura prin care a fost deversată apa uzată neepurată face parte din sistemul de colectare și epurare a apelor uzate tehnologice de la abatorul de păsări al S.C. Ferma Dor S.R.L. Au fost prelevate probe de apă, rezultatele analizelor acestora fiind prezentate în tabelul de mai jos.



Punct Recoltare	Indicatori calitate						
	pH	MTS	O ₂ dizolvat	CCO-Cr	NH ₄	Conductivitate	Fier Total (mg/l)
c.a. Bahlui - amonte gura ev. Abator Fermador	8.35	17	8.77	30.7	0.232	2290	<0,1
c.a. Bahlui - aval gura ev. Abator Fermador	8.39	16	8.66	51.8	0.206	2280	0.116
c.a. Bahlui - aval gura ev. Abator Fermador, 25m amonte confluența râu Bahlui cu râu Bahlueț	8.35	17	8.07	48	0.196	2280	0.112

Din rezultatele analizelor probelor de apă prelevate din râul Bahlui, se constată o ușoară încărcare organică a probei de apă din secțiunea din aval față de secțiunea din amonte de gura de evacuare a apelor uzate epurate de la stația de epurare ce aparține S.C. FERMA DOR S.R.L. Podu Iloaiei, dar valorile obținute se încadrează în caracteristicile fizico-chimice ale corpului de apă Bahlui pe sectorul dintre confluența cu râul Bahlueț și confluența cu Jijia, fara a fi constatată alterarea caracteristicilor acestuia.

Întrucât nu au mai fost constatate evacuări de ape uzate neepurate în râul Bahlui și având în vedere faptul că rezultatele analizelor fizico-chimice ale probelor prelevate în data de 15.11.2021 sunt comparabile cu cele obținute din monitorizarea periodică a calității corpului de apă Bahlui pe sectorul menționat, **poluarea nu se validează.**

Pe fluviul Dunărea și pe Marea Neagră 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 data de 15.11.2021 în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO₂ (dioxid de azot), SO₂ (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O₃ (ozon). **Media zilnică de 50 µg/m³ pentru PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni) a fost depășită la stațiile: NT-1 (municipiul Piatra Neamț), BT-1 (municipiul Botoșani), IS-1 (municipiul Iași), IS-6 (comuna Ungheni), SV-1, SV-2 (municipiul Suceava), MS-2 (municipiul Târgu Mureș), AB-1 (municipiul Alba Iulia), BV-3, BV-5 (municipiul Brașov), BH-2 (municipiul Oradea), CJ-4 (municipiul Cluj-Napoca), BN-1 (municipiul Bistrița), GR-2 (municipiul Giurgiu), GJ-2 (orașul Rovinari), GJ-3 (orașul Turceni), MH-1 (municipiul Drobeta-Turnu Severin), DJ-5 (municipiul Craiova), HD-1, HD-2 (municipiul Deva), HD-3 (municipiul Hunedoara), AR-2 (municipiul Arad), TM-2, TM-5 (municipiul Timișoara).**

2. În domeniul solului și vegetației

G.N.M.-C.J. Brașov informează telefonic că în data de 16.11.2021, la ora 15:30, a izbucnit un incendiu pe Dealul Măgurii din Parcul Național Piatra Craiului în care a ars 1 ha de litieră (pășune și iarbă uscată), fără a fi afectați arbori. Incendiul a fost stins de către personalul Romsilva și pompierii I.S.U. Brașov în aceeași zi, la ora 16:30.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

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.