



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 09.09.2020, ora 08.⁰⁰ - 10.09.2020, ora 08.⁰⁰**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 10.09.2020, ora 07.⁰⁰

RÂURI

Debitele au fost, în general, staționare, exceptând cursul mijlociu și inferior al Someșului și cursurile inferioare ale Crișului Negru și Crișului Alb unde au fost în ușoară scădere.

Debitele se situează în general la valori cuprinse între 30-80% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul normalelor lunare) pe râurile din bazinul superior al Prahovei și cursul superior și mijlociu al Trotușului și mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinul hidrografic Bârlad, pe unii afluenți ai Argeșului superior (Arefu, R Doamnei) și Prutului.

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

Debitele vor fi, în general, staționare, exceptând cursurile Someșului și Mureșului, unde vor fi în scădere.

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

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 09.09.2020 - 10.09.2020 a fost staționar, având valoarea de 4300 m³/s, peste media multianuală a lunii septembrie (3800 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectoarele Gruia – Calafat și Brăila – Tulcea și în creștere pe sectorul Bechet – Vadu Oii.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (4200 m³/s).



În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectoarele Gruia – Tr. Măgurele și în creștere pe sectorul Zimnicea – Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 09.09.2020, ora 09.⁰⁰ - 10.09.2020, ora 06.⁰⁰

ÎN ȚARĂ

Vremea a fost frumoasă, iar valorile termice diurne în creștere ușoară față de ziua anterioară în cea mai mare parte a țării, s-au situat peste cele climatologic specifice datei. Cerul a fost variabil pe parcursul zilei în zona Carpaților Meridionali și senin în restul teritoriului și al intervalului, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperaturile maxime s-au încadrat între 22 de grade la Ocna Șugatag și 33 de grade la Băile Herculane, iar la ora 06.00, se înregistrau valori termice cuprinse între 3 grade la Miercurea Ciuc și 21 de grade la Șiria. În primele ore ale zilei, pe arii restrânse în depresiuni a fost ceață.

***OBSERVAȚII:** de ieri dimineață de la ora 06.00 au fost emise 3 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate după cum urmează: 1 de SRPV Bacău, 1 de SRPV Cluj și 1 de SRPV Sibiu.*

LA BUCUREȘTI

Vremea a fost frumoasă și s-a încălzit ușor devenind mai caldă decât în mod normal pentru această dată. Cerul a fost mai mult senin, iar vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 29 de grade la Afumați și Băneasa și 30 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 10.09.2020, ora 09.⁰⁰ - 11.09.2020, ora 09.⁰⁰

ÎN ȚARĂ

Vremea va fi, în general, frumoasă. Cerul va fi senin, exceptând din orele amiezii zona montană, iar din a doua parte a intervalului și regiunile nord-estice, unde vor fi înnorări temporare și arii restrânse se vor semnala ploi slabe de scurtă durată. Vântul va sufla slab și moderat, cu ușoare intensificări pe crestele montane, iar noaptea pe suprafețe mici și în regiunile estice. Temperaturile maxime în marea lor majoritate ușor mai mari decât cele normale datei se vor încadra între 24 și 33 de grade, iar cele minime în general între 9 și 18 grade. Dimineața și noaptea, cu totul izolat va fi ceață.



LA BUCUREȘTI

Vremea va fi frumoasă și va continua să se încălzească ușor. Cerul va fi senin, iar vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 30...31 de grade, iar cea minimă de 16...17 grade, ușor mai scăzută în zona preorășenească.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

ABA Argeș-Vedea revine cu informații suplimentare despre poluarea suprafeței apei Fluviului Dunărea cu slabe irizații de produse petroliere, în zona loc. Zimnicea, jud. Teleorman, datorită unei posibile coliziuni între două vase, observată la data de 01.09.2020, ora 17.30.

Sistarea poluării este la data de 06.09.2020, ora 12.00, odată cu finalizarea intervenției formațiilor de lucru din administrare, pentru stoparea poluării din Portul Zimnicea, produsă de scurgerile de ulei din motorul navei Rășinari, ce aparține firmei SC AEP Giurgiu Port SRL. Materialele utilizate sunt următoarele: 170 kg de K-sorb, 57 kg absorbant global, 504 kg material absorbant, Baraj absorbant ECTS 96m, 480 kg absorbant natural biodegradabil, 50 bucăți de baraj absorbant plutitor.

SGA Teleorman a prelevat probe de apă la data de 01.09.2020, cu laborantul LCA Alexandria.

2.2. Pe râurile interioare

ABA Prut-Iași informează că la 09.09.2020, ora 22:35, SGA Suceava, a primit o sesizare de la directorul ACET Campulung Moldovenesc, prin care anunța că în jurul orei 20:30, operatorul stației de captare Sadova a observat mortalitate piscicolă (cca.15 pesti morți-păstrăvi de cca.30 cm și clean de 10 -15 cm) pe albia r. Moldova în amonte de stația de captare. Reprezentanți din cadrul Laboratorului de Calitatea Apei - SGA Suceava s-au deplasat în teren pentru investigații. Au fost informate: Instituția Prefectului județul Suceava, ISU Bucovina Suceava, Grada de Mediu- CJ Suceava, APM Suceava și DSVSA Suceava.

În urma verificărilor efectuate la teren de reprezentanții S.G.A Suceava și GNM-CJ Suceava s-a constatat:



- pe râul Moldova, în zona podului Fuior, amonte stația de captare a apei Sadova au fost identificați un număr de 5 pești morți din specia păstrav;
- au fost verificate malurile r. Moldova amonte și aval de stația de captare a apei Sadova, fără a depista alți pești morți;
- au fost prelevate probe de apă din următoarele secțiuni:
 - 1.- râul Moldova, în zona pod Fuior (amonte de stația de captare a apei Sadova);
 - 2.- zona stăvilărilor, stația de captare a apei;
 - 3.- râul Moldova în zona canton Apele Române (aval de stația de captare a apei Sadova);

Operatorul stației de captare a apei Sadova din administrarea ACET SA Ag. C-lung. Moldovenesc a adunat de pe malul r. Moldova un număr de trei pești din specia clean (1 avea dimensiunea de cca.20cm, iar ceilalți 2 erau pe jumătate mâncați de animalele din zonă).

SGA Suceava a contactat telefonic DSPSA Suceava care a transmis ca la 10.09.2020, un reprezentant al instituției se va prezenta pentru a ridica peștele colectat. **Reprezentanți ACET SA Ag. C-lung. Moldovenesc au închis stăvilărilor care suplimentează aportul de apă din stația de captare în jurul orei 20:00.**

Având în vedere ca verificarea la teren s-a făcut noaptea (după orele 22:00) fără a putea fi vizualizate toate detaliile din zonă, angajații din cadrul formației C-lung Moldovenesc (SGA Suceava) se vor deplasa în cursul dimineții de azi, 10.09.2020 pentru verificarea la teren pe timp de zi în vederea identificării sursei de poluare.

Se va reveni cu informații suplimentare.

ABA Argeș-Vedea informează despre producerea unei poluări accidentale din cauze necunoscute, la data de 09.09.2020, ora 09.00 cu posibil efect afectarea sursei de alimentare cu apă, din Acumularea Budeasa, a Municipiului Pitești, jud Argeș, din cauza prezenței unei pelicule de produs petrolier, cu aspect negricios, pe o lungime de aproximativ 1.000 m și o lățime de 20 - 30 m. în zona frontului barajului Valcele, către mal drept și pe suprafața acumulării. S-au recoltat 3 probe de apă din zona frontului, coada lacului Valcele și corp apă canal Zigoneni - Vâlcele.

Conducerea ABA Argeș Vedea a dispus deplasarea la fața locului a Formației de Intervenție Rapidă din cadrul SGA Argeș, care va acționa pentru curățarea luciului apei cu materiale absorbante de tip spill sorb, baraje absorbante limitatoare și cu un skimmer. Se va colecta pelicula din frontul barajului Valcele.



Având în vedere că în aval de această secțiune urmează lacul de acumulare Budeasa - sursă de alimentare cu apă a municipiului Pitești, s-a dispus Sucursalei Hidrocentrale Curtea de Arges nefuncționarea CHE Vâlcele până la curățirea luciului apei și identificarea substanței poluante. Se va reveni cu informații suplimentare.

ABA Prut Barlad și APM Bacău revin cu informații referitoare la mortalitatea piscicolă produsă pe râul Bistrița, în zona podului rutier DJ207G, localitatea Ruși-Ciutea, comuna Letea Veche, județul Bacău, din data de 04.09.2020, în jurul orei 08:50, precizând că în urma interpretării rezultatelor analizelor la proba de apă prelevată din zona podului Ruși-Ciutea, s-a observat că apa are un conținut foarte scăzut în oxigen, din cauza turbidității crescute a apei, coroborat cu valori crescute la amoniu și ortofosfați. La celelalte probe de apă nu s-au constatat depășiri (atașat tabel).

Tabel Rezultatele analizelor fizico-chimice pe probele de apă din 04.09.2020

Punct de recoltare		indicatori de calitate					
		pH (unit pH)	CCO-Cr mg/l O2	NH ₄ (mg/l)	O ₂ diz mgO ₂ /l	Orto- fosfați mg/l	detergenți (mg/l)
Raul Bistrița, pod Ruși Ciutea DJ207G	04.09.2020	7,3	12,1	1,611	3,25	0,475	
Gură evacuare ape pluviale SC Letea	04.09.2020	7,5	11,3	0,296	8,77	0,208	
Evacuare stație epurare CRAB	04.09.2020	7,6	13,7	0,560	6,41	0,276	0,113
Amonte 200m stație epurare CRAB	04.09.2020	7,4	9,7	0,231	6,73	0,083	
Gură evacuare Hidroconstrucția	04.09.2020	7,7	6,46	0,165	8,19	0,088	
Amonte 200m evacuare Hidroconstrucția	04.09.2020	8,0	7,27	0,055	8,55	0,041	

Notă: Limite admise conf. HG 188/2002 (NTPA001) și Limite admise conf. Ord 161/2006, pH 6.5 - 8.5, CCO-Cr 125 mg/l, amoniu 3 mg NH₄⁺/l, Limită oxigen dizolvat pentru cl a II-a de calitate 7 mg/l. Ortofosfați 0,9 mg/l (P-PO₄-3); Detergenți 0,1 mg/l, - depășire în Bold.



Zona incidentului a fost ecologizată, iar materialul ihtiologic a fost preluat de către DSVSA pentru analiză și incinerare. S-au identificat exemplare de știucă și clean, de diverse dimensiuni 5-15 cm, în zona malului stang al raului Bistrița.

Nu s-au identificat surse de poluare în zonă, evacuări de apă uzată, sau substanțe poluante.

Apa nu prezenta miros sau culoare specifică apelor uzate avand turbiditate crescută datorită precipitațiilor înregistrate in ultimele 24 de ore. Calitatea apei se încadrează în limitele clasei a III-a la toți indicatorii analizați.

2.3. 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 07.09.2020, 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).

Nu s-au înregistrat depășiri ale mediei zilnice de 50 µg/m³ pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 micrometri).

Mediile zilnice pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul <10 micrometri) au fost determinate prin metoda nefelometrică. Validarea acestor valori va fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană, cu valoarea limită zilnică de 50 µg/mc.

2. În domeniul solului și vegetației:

Nu au fost semnalate evenimente deosebite, iar la nivelul fondului forestier de stat nu s-au înregistrat incendii sau doborâturi de vânt.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului



Menționăm că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul 08.09 - 09.09.2020 și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele 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, TRANSPARENTĂ ȘI IT