



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 19.02.2021, ora 08.00 - 20.02.2021, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 20.02.2021, ora 07.00

RÂURI

Debitele au fost, în general, în scădere, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Ialomița, Siret, Prut, bazinele superioare și mijlocii ale Oltului și Argeșului și râurile din Dobrogea, unde au fost relativ staționare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, sloiuri, pod de gheață) prezente pe majoritatea râurilor, exceptând râurile din Crișana, Banat și bazinul Jiului, s-au menținut fără modificări importante.

Debitele se situează la valori în jurul și peste mediile multianuale lunare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Iza, Crișul Alb, Olteț, Vedea, Argeș inferior, Suceava, Moldova, Putna, Râmnicu Sărat, Prut și cursul Siretului, unde sunt cuprinse între 30-90% din normalele lunare și râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Bârlad și Jijia, unde au valori sub 30% din acestea.

Se situează peste **COTELE DE ATENȚIE** râul Crasna la stațiile hidrometrice: Domănești (400+50)-jud. SM și Berveni (490+14)-jud. SM, ambele pe sectoare îndiguite.

Debitele vor fi relativ staționare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, pod de gheață) existente pe majoritatea râurilor vor fi în ușoară restrângere și diminuare, exceptând unele râuri din zonele de munte din nordul țării, unde vor fi în extindere și intensificare.

Se va situa peste **COTELE DE ATENȚIE** râul Crasna la stațiile hidrometrice: Domănești (400+40)-jud. SM și Berveni (490+5)-jud. SM (sectoare îndiguite).



A.B.A. Siret Bacău informează că la data de 19.02.2021, S.G.A. Suceava, prin personalul Formației Câmpulung Moldovenesc și al Stației Hidrologice Vatra Dornei, a continuat acțiunile de monitorizare, coordonare tehnică și intervenție pe râul Bistrița în localitatea Valea Stânei din comuna Cârlibaba (jud. Suceava) pentru degajarea ghețurilor și asigurarea scurgerii apei.

S-a intervenit cu un buldoexcavator de la S.G.A. Suceava pe malul stâng pentru întreținerea șenalului creat anterior în vederea limitării riscului inundării gospodăriilor riverane și cu un excavatoare de la S.G.A. Suceava pentru degajarea podului de gheață format în aval de aglomerarea de ghețuri.

Acțiunile de monitorizare, coordonare tehnică și intervenție pe râul Bistrița vor continua în zilele următoare.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 19-20.02.2021 a fost în scădere, având valoarea de 9300 m³/s, peste media multianuală a lunii februarie (5300 m³/s).

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

Nivelurile se situează peste **FAZA I DE APĂRARE** la stațiile hidrometrice: Bechet (550+15) - jud. DJ și Zimnicea (530+11) - jud. TR.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (8900 m³/s).

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

Se situează în faza I de apărare următoarele sectoare de dig:

- Zimnicea - Năsturelu, Bujoru - Pietroșani, dig nr. 5 - jud. Teleorman;
- Măcin - Iglîța - Carcaliu, Peceneaga - Turcoaia, Ostrov - Peceneaga, Gârliciu - Dăeni, Ciulineț-Isaccea, Smârdan-23 August I și II, 23 August-Grindu, Grindu-Canton km. 30, Gorgova, Letea, Sfântu Gheorghe (din administrarea S.G.A. Tulcea); Măcin,



Smârdan, Chilia Veche (din administrarea consiliilor locale), dig Șosea Măcin-Smârdan (administrare privată) - **jud Tulcea**;

-Ciobanu-Gârliciu (km 19+150, km 21+950, km 25+450), Hârșova-Ciobanu (km 13+950), Hârșova (km 2+500) -din administrarea S.G.A. Constanța -**jud. Constanța**.

Se situează în faza a II-a de apărare următoarele sectoare de dig:

-T. Vladimirescu, Canton km. 30-Ciulineț, R3, R4 (din administrarea S.G.A. Tulcea);
Nufăru-Victoria (din administrarea consiliilor locale) - **jud. Tulcea**.

2. Situația meteorologică în intervalul 19.02.2021, ora 08.00 -20.02.2021, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis la data de 19.02.2021, la ora 12:00, informarea meteorologică nr. 28, valabilă în intervalul 19.02.2021, ora 20:00 - 20.02.2021, ora 18:00, vizând ninsori moderate cantitativ, precipitații mixte și polei: „în nordul, nord-estul și local în centrul teritoriului, iar din dimineața zilei de sâmbătă (20 februarie) și în regiunile sud-vestice și pe arii restrânse în cele sudice, vor fi perioade în care se vor semnala precipitații sub formă de ninsoare și precipitații sub formă de lapoviță și ploaie, care vor favoriza formarea poleiului. La munte temporar va ninge. Ninsorile vor fi în general moderate cantitativ (cantitățile de precipitații vor depăși pe arii restrânse 10...15 l/mp) și se va depune strat nou de zăpadă, pe alocuri consistent.”

Această informare meteorologică a fost transmisă de Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor către: *Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situații al Guvernului, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Economiei, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, Serviciul de Protecție și Pază, Serviciul de Telecomunicații*



Speciale, S.C. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: ALBA, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CĂLĂRAȘI, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GIURGIU, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, OLT, PRAHOVA, SATU MARE, SĂLAJ, SIBIU, SUCEAVA, TELEORMAN, TIMIȘ, VASLUI, VÂLCEA, VRANCEA și Municipiul BUCUREȘTI (34 de prefecturi).

În țară, vremea a fost mai rece decât în mod normal pentru această dată în regiunile sudice, estice și centrale, chiar deosebit de rece în cea mai mare parte a Munteniei și a Dobrogei și ușor mai caldă în vestul țării. Pe parcursul zilei cerul a fost variabil în Moldova și Dobrogea și mai mult noros în rest și doar cu totul izolat în Moldova a fulguit, în Muntenia au fost precipitații mixte, iar în Oltenia a burnițat și s-a depus polei pe raza județului Gorj. Noaptea înnorările au cuprins cea mai mare parte a țării și s-au semnalat precipitații sub formă de ninsoare în cea mai mare parte a zonei montane și izolat în zona subcarpatică a Olteniei și a Munteniei și în nordul Moldovei, predominant sub formă de ninsoare în Maramureș și mixte în Transilvania, iar în Crișana și în Banat a plouat. Vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări în sudul Banatului și pe crestele montane. Temperaturile maxime au fost cuprinse între -5 grade la Darabani și 10 grade la Oravița, Vărădia de Mureș, Reșița, Arad, Timișoara și Gurahonț. Stratul de zăpadă era prezent în cea mai mare parte a zonei montane, unde măsura pe platformele stațiilor meteorologice până la 225 cm în Munții Făgăraș, la peste 2000 m altitudine, în Maramureș (până la 4 cm), în jumătatea de nord a Moldovei (până la 11 cm) și local în Transilvania (până la 4 cm). La ora 06.00, se înregistrau valori termice cuprinse între -6 grade la Darabani, Iași, Pătârlagele, Târgu Ocna și Vaslui și 6 grade la Oravița. Dimineața s-a semnalat ceață pe spații mici în Banat și Transilvania.



Observație: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 2 mesaje de atenționare meteorologică cod galben pentru fenomene meteo periculoase imediate emise de către SRPV Craiova.

La București, vremea s-a răcit accentuat și a devenit deosebit de rece pentru această dată. Cerul a avut înnorări, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de -1 grad la Afumați și Băneasa și 0 grade la Filaret. La ora 06.00 se înregistrau -4 grade la Băneasa, -3 grade la Afumați și -2 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 20.02.2021, ora 08.00-21.02.2021, ora 8.00

În țară, cerul va fi variabil, cu înnorări pe parcursul zilei, când se vor semnala precipitații în regiunile sud-vestice și sudice, local în cele centrale și pe arii restrânse în rest. La munte va ninge, în sudul și în estul Transilvaniei, în Moldova, precum și în Oltenia și local în Muntenia vor fi perioade în care se vor semnala precipitații sub formă de ninsoare și precipitații sub formă de lapoviță și ploaie, care vor favoriza formarea poleiului. În celelalte regiuni vor fi mai ales ploi. Ninsorile vor fi în general moderate cantitativ și se va depune strat nou de zăpadă, izolat consistent. Vântul va sufla slab și moderat. Temperaturile maxime se vor încadra între 0 și 10 grade, iar cele minime între -8 și 2 grade. Pe parcursul nopții vor fi condiții să se formeze ceață.

La București, cerul va fi noros, iar în prima parte a intervalului temporar se vor semnala precipitații slabe cantitativ, sub formă de ninsoare, lapoviță și ploaie și vor fi condiții de polei. Vântul va sufla în general slab. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 3 grade, iar cea minimă va fi de 1...2 grade, ușor mai coborâtă în zona preorășenească.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 19.02.2021, ora 20-20.02.2021, ora 20.00



Evoluția vremii în intervalul 18.02.2021, ora 16:00 - 19.02.2021, ora 16:00.

Vremea a fost apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul a fost temporar noros și a nins în general slab în întreaga zonă montană. Vântul a suflat în general moderat, cu intensificări temporare de 40-50 km/h din sector nordic și nord-vestic în majoritatea masivelor, cu rafale de 60-70 km/h pe creste, viscolind și spulberând zăpada. S-a semnalat ceață, asociată și cu depuneri de chiciură. Stratul de zăpadă a crescut ușor în majoritatea masivelor.

Grosimea stratului de zăpadă în 19.02.2021, ora 14:00:

Carpații Meridionali: 226 cm la Bâlea-Lac, 157 cm Vf. Țarcu, 131 cm la Vf. Omu, 72 cm la Sinaia, 56 cm la Cuntu, 50 cm la Parâng, 35 cm la Păltiniș, 20 cm la Fundata și 18 cm la Predeal;

Carpații Orientali: 124 cm la Vf. Călimani, 92 cm la Lăcăuți, 60 cm la Vf. Iezer, 59 cm la Ceahlău-Toaca, 36 cm la Bucin și 34 cm la Penteleu;

Carpații Occidentali: 68 cm la Semenic, 37 cm la Stâna de Vale, 18 cm la Băișoara, 17 cm la Vf. Vlădeasa 1800.

Prognoza vremii în intervalul 19.02.2021, ora 20:00 - 20.02.2021, ora 20:00.

Cerul va fi mai mult noros și va ninge. Ninsorile vor fi în general moderate cantitativ și se va depune strat nou de zăpadă, pe alocuri consistent, iar cantitățile de precipitații vor depăși pe arii restrânse 10-15 l/mp. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare, spulberând zăpada. Se va semnala ceață, asociată și cu depunere de chiciură, îndeosebi în zonele înalte.

Temperaturi prognozate în intervalul 19.02.2021, ora 20:00 - 20.02.2021, ora 20:00:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -11...-6 gr.C; temperaturi maxime: -6...-2 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -6...-3 gr.C; temperaturi maxime: -3...0 gr.C;



Vânt la peste 2000 m: din nord-vest, cu rafale de 30-40 km/h, în intensificare spre dimineață, cu rafale de 70-80 km/h, apoi în diminuare;

Izoterma de 0 grade:

-coboară de la cca 1400 la 1200 m în Occidentali și vestul Meridionalilor;

-în urcare de la 800 la 1000 m în Orientali și de la 300 la 600 m în Meridionalii centrali și estici.

Evoluția stratului de zăpadă și a riscului de avalanșă

Munții Făgăraș RISC ÎNSEMNAT (3)

La altitudini mai mari de 1800 m stratul de zăpadă recent căzută măsoară 5-10 cm, peste care se vor mai depune 10-15 cm. Riscul principal este dat de multiplele plăci de vânt prezente pe versanții nordici, estici și sudici, care se află sub acest strat de zăpadă de grosimi variabile. Chiar și la supraîncărcări slabe plăcile de vânt se pot rupe și pot aluneca pe versanții suficient de înclinați peste straturile mai vechi consolidate, ducând la declanșarea de avalanșe medii și izolat mari în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă, ce pot coborî până la altitudini mult mai joase, pe văile favorabile. La altitudini mai mici de 1800 de metri zăpada proaspăt depusă are dimensiuni mai reduse, iar stratul, în ansamblu, este în general stabilizat. Pe pantele mai înclinate, la supraîncărcări mari, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă.

Munții Bucegi RISC ÎNSEMNAT (3)

Riscul principal, la peste 1800 m, este dat de plăcile de vânt prezente în special pe versanții nordici, estici și sudici, plăci acoperite de un strat relativ redus de zăpadă proaspăt căzută, care atinge în unele zone 25-30 cm. Plăcile de vânt se pot rupe chiar și la supraîncărcări slabe și pot aluneca pe versanții suficient de înclinați peste straturile mai vechi consolidate, ducând la declanșarea de avalanșe medii și izolat mari în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă. La altitudini mai mici de 1800 de metri stratul este în mare parte stabilizat. Pe pantele mai înclinate, la



supraîncărcări mari, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă.

Munții Parâng-Șureanu RISC ÎNSEMNAT (3)

La peste 1800 m, vântul puternic a viscolit zăpada și a creat troiene de dimensiuni mari, ce depășesc pe alocuri 1.5-2 m. Riscul principal este dat în continuare de plăcile de vânt prezente în special pe versanții nordici, estici și sudici. Plăci noi de vânt sunt formate pe versanții sud-estici. Peste aceste plăci, în special pe versanții nordici și vestici, este un strat de zăpadă recent căzută, de 10-15 cm, peste care ninsorile din următoarele 24 de ore vor mai depune câțiva centimetri de zăpadă. Plăcile existente, pe versanții suficient de înclinați, atât cele noi cât și din cele vechi, se pot rupe chiar și la supraîncărcări slabe și pot aluneca peste straturile mai vechi consolidate, ducând la declanșarea unor avalanșe medii și izolat mari în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă.

La altitudini mai mici de 1800 de metri stratul este în general stabilizat, dar sunt zone cu depozite de zăpadă viscolită. Pe pantele mai înclinate, la supraîncărcări mari, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă.

Munții Țarcu-Godeanu RISC ÎNSEMNAT (3)

La peste 1800 m, vântul puternic a creat plăci noi de vânt pe versanții estici și sudici și sunt formate troiene de zăpadă de dimensiuni mari. Riscul principal este cel al ruperii plăcilor de vânt, mai vechi pe versanții nordici și mai recente pe cei estici și sudici. Sub acestea, în profunzime, stratul este stabilizat. Chiar și la supraîncărcări slabe plăcile de vânt se pot rupe și pot aluneca pe versanții suficient de înclinați peste straturile mai vechi, consolidate, ducând la declanșarea avalanșe medii și izolat mari în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă. La altitudini mai mici de 1800 de metri, stratul este în general stabilizat și mai consistent pe versanții vestici. Pe pantele mai înclinate, la supraîncărcări mari, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă.



Munții Rodnei RISC ÎNSEMNAT (3)

La peste 1800 metri sunt prezente plăci de vânt îndeosebi pe versanții cu orientare nordică, estică și sudică. Pe aceste plăci este depus un strat de zăpadă recent căzută, care în unele locuri măsoară 20-25 cm, peste care se va depune un nou strat de zăpadă proaspătă, de 10-15 cm. Întâlnim de asemenea zone cu un strat instabil de zăpadă la suprafață. Pe văi și pe pantele adăpostite întâlnim depozite de zăpadă ce depășesc pe alocuri câțiva metri. Chiar și la supraîncărcări mici, plăcile de vânt și straturile puțin stabilizate din partea superioară se pot rupe și pot aluneca peste straturile mai vechi, consolidate, pe versanții înclinați, putându-se astfel declanșa avalanșe de dimensiuni medii. Sub 1800 m stratul de zăpadă este relativ stabilizat, dar întâlnim zone cu depozite însemnate de zăpadă în etajul altitudinal 1600-1800 m. La supraîncărcări mari sunt condiții pentru avalanșe de dimensiuni mici, dar izolat și medii în zonele cu depozite însemnate.

Munții Călimani-Bistriței-Ceahlău RISC ÎNSEMNAT (3)

La altitudini mai mari de 1800 m, riscul se menține mai ridicat îndeosebi pe versanții nordici și estici ai masivului Călimani, unde sunt depozite mai consistente formate din zăpada căzută în ultima perioadă, cu un strat de 10-20 cm de zăpadă recentă la suprafață, peste care se va depune un strat nou de zăpadă. În zonele adăpostite sunt formate troiene ce ating 2-3 metri. De asemenea sunt formate plăci de vânt îndeosebi pe versanții nordici, estici și sudici, unde, la supraîncărcări, există riscul declanșării avalanșelor de dimensiuni medii și izolat chiar mari. În Munții Bistriței și Ceahlău stratul are dimensiuni mai reduse și riscul este însemnat doar în zonele cu acumulări importante de zăpadă, de la altitudini înalte. Sub 1800 m stratul este relativ stabilizat doar în Munții Bistriței și Ceahlău. În masivul Călimani stratul este consistent, îndeosebi pe versanții nordici și estici. La supraîncărcări, există riscul declanșării unor avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii îndeosebi în Călimani, pe pantele mai înclinate.



Munții Vlădeasa - Muntele Mare RISC MODERAT (2)

La suprafață întâlnim un strat relativ scăzut de zăpadă depus în zilele precedente peste plăcile mai noi de vânt formate pe versanții sudici și estici, ca și peste cele mai vechi, de pe versanții nordici. În profunzime stratul este în general stabilizat. În zonele adăpostite sunt acumulări mai mari de zăpadă. La supraîncărcări mari se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici, riscul fiind amplificat pe văile și pantele adăpostite, cu depuneri mai consistente.

<i>Masive:</i>	<i>PESTE 1800 m</i>	<i>SUB 1800 m</i>
FĂGĂRAȘ	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC MODERAT (2)
BUCEGI	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC MODERAT (2)
PARÂNG - ȘUREANU	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC MODERAT (2)
ȚARCU - GODEANU	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC MODERAT (2)
GRUPA NORDICĂ A CARPAȚILOR ORIENTALI (ZONA MUNȚILOR RODNEI)	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC MODERAT (2)
GRUPA CENTRALĂ A CARPAȚILOR ORIENTALI (ZONA MUNȚILOR CĂLIMANI - BISTRIȚEI - CEAHLĂU)	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC ÎNSEMNAT (3)
VLĂDEASA- MUNTELE MARE	RISC MODERAT (2)	RISC MODERAT (2)



RISC FOARTE MARE ■ - instabilitatea stratului de zăpadă este generalizată. Chiar și pe pantele puțin abrupte se pot produce spontan numeroase avalanșe de mari, adesea chiar foarte mari dimensiuni.

RISC MARE ■ - stratul de zăpadă este puțin stabilizat pe majoritatea pantelor suficient de înclinate. Declanșarea avalanșelor este probabilă chiar și printr-o slabă supraîncărcare, pe numeroase pante suficient de înclinate. În anumite situații sunt de așteptat numeroase declanșări spontane de avalanșe de dimensiuni medii și adesea chiar mari.

RISC ÎNSEMNAT ■ - pe numeroase pante suficient de înclinate stratul de zăpadă este mediu sau puțin stabilizat; declanșările sunt posibile chiar în condițiile unei slabe supraîncărcări și pe numeroase pante, mai ales pe cele descrise în buletin; în anumite situații sunt posibile unele declanșări spontane de avalanșe medii și câteodată chiar avalanșe mari.

RISC MODERAT ■ - declanșările de avalanșe sunt posibile mai ales la supraîncărcări mari și pe unele pante suficient de înclinate ce sunt descrise în buletin. Nu sunt așteptate declanșările spontane de avalanșe de mare amploare.

RISC REDUS ■ - stratul de zăpadă este în general stabilizat pe majoritatea pantelor; declanșarea avalanșei este posibilă doar în cazul unei supraîncărcări mari a stratului de zăpadă de pe pantele înclinate. Spontan se pot produce doar curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni.

II. CALITATEA APELOR

Pe râurile interioare

A.N.A.R. revine cu informații despre poluarea cursurilor de apă Băița, Lăpuș și Someș produsă în urma evacuării de ape de mină cu suspensii de culoare gălbui-roșiatică din galeria Câmpurele situată în amonte de localitatea Băița (componentă



a orașului Tăuții-Măgherauș, jud. Maramureș) din data de 16.02.2021. În urma monitorizării de către personalul S.G.A. Maramureș din dimineața zilei de 19.02.2021 a cursurilor de apă Băița (în aval de confluența cu Valea Roșie), Lăpuș (amonte de confluența cu râul Someș) și Someș (amonte și aval de confluența cu râul Lăpuș) s-a constatat că apa a revenit la culoarea normală. Debitul apelor de mină evacuate din galeria Câmpurele la ora 08:00 era de 110 l/s, în scădere față de ziua precedentă. Pe râul Someș (sectorul aferent județului Satu Mare) nu au mai fost sesizate modificări ale aspectului apei și nu s-a înregistrat mortalitate piscicolă. Rezultatele analizelor probelor de apă prelevate din cele trei râuri sunt prezentate în tabelul de mai jos. Se va reveni cu informații.

Data/ ora prelevării	Cod probă	Secțiunea de prelevare	pH, unit. pH	MTS, mg/l	RF, mg/l	Sulfati, mg/l	*Ca, mg/l	Fe, mg/l	Mn, mg/l	Zn, mg/l	Cd, µg/l	Cu, µg/l	Ni, µg/l	Pb, µg/l	Perioada de analiză
17.02.2021/ 2:40	P 229	SC EXPLO MINING COAL SRL Timisoara-ape mina Nistru, 9 Mai -11 Iunie - evacuare st. Epurare Câmpurele	3,01 (10,4 °C)	1224	4380	3225	176.6	319.0	43.3	98.5	334.8	3906	330.6	29.04	(17 - 18). 02.2021
17.02.2021/ 3:00	P 230	Râu Băița - amonte confluență Valea Roșie	5,99 (10,8 °C)	7.6	175	48.04	18.2	9.00	1.03	2.05	6.68	184	19.91	2.164	
17.02.2021/ 3:40	P 231	Râu Lăpuș - amonte cfl. R. Someș	6,15 (10,6 °C)	124.8	440	127.0	41.3	6.94	2.03	1.78	6.48	80.1	9.605	< 3.0	
17.02.2021/ 3:50	P 232	Râu Someș - aval cfl. R. Lăpuș	6,31 (10,4 °C)	154.4	416	120.3	42.3	7.06	2.06	1.83	6.16	9.56	7.677	< 3.0	
17.02.2021/ 4:05	P 233	Râu Lăpuș - aval cfl. R. Băița	5,64 (10,6 °C)	367.6	616	249.1	51.6	19.9	3.76	5.88	24.54	23.5	17.79	< 3.0	
17.02.2021/ 4:30	P 234	Râu Băița - amonte confluență R. Lăpuș	4,02 (10,8 °C)	1403	2395	1293	166.5	185.2	14.9	58.8	239.8	1318	119.56	7.67	
17.02.2021/ 09:30	P 243	SC EXPLO MINING COAL SRL Timisoara-ape mina Nistru, 9 Mai -11 Iunie - evacuare st. Epurare Câmpurele	2,9 (18,5 °C)	2506	4850	3410	197.2	265.2	43.2	135.8	536.2	449.6	300.8	33.45	(17 - 18). 02.2021
17.02.2021/ 10:35	P 244	Râu Someș - aval cfl. R. Lăpuș	6,7 (18,5 °C)	99.2	460	105.3	47.07	19.26	3.44	8.32	34.26	9.167	32.4	< 3.0	
17.02.2021/ 11:15	P 245	Râu Lăpuș - amonte cfl. R. Someș	6,05 (19,0 °C)	108.4	546	197.2	48.83	12.96	2.38	6.34	25.7	79.56	14.5	< 3.0	
17.02.2021/ 09:50	P 246	Râu Băița - amonte confluență R. Lăpuș	3,85 (18,8 °C)	312	2180	192	141.15	145.6	21.6	26.8	223.3	86.2	93.3	20.0	
17.02.2021/ 13:30	P 247	Râu Someș - amonte confluență R. Lăpuș	7,03 (18,9 °C)	124.8	572	84.74	48.35	1.925	0.250	0.597	4.64	9.68	7.451	< 3.0	
17.02.2021/ 16:50	P 259	Râu Lăpuș - amonte cfl. R. Someș	6,59 (12,9 °C)	79.2	518	108.6	41.66	8.34	2.24	4.00	39.86	25.2	8.908	< 3.0	
17.02.2021/ 17:30	P 260	Râu Someș - aval cfl. R. Lăpuș	7,15 (13,3 °C)	105.6	535	88.4	44.95	0.534	0.468	0.519	25.98	6.669	< 3.0	< 3.0	
17.02.2021/ 17:30	P 261	SC EXPLO MINING COAL SRL Timisoara-ape mina Nistru, 9 Mai -11 Iunie - evacuare st. Epurare Câmpurele	3,05 (13,0 °C)	225.2	4240	2927	169.9	179.1	40.16	218.2	437.4	1590	154.6	32.33	2/18/2021
18.02.2021/ 10:00	P 262	SC EXPLO MINING COAL SRL Timisoara-ape mina Nistru, 9 Mai -11 Iunie - evacuare st. Epurare Câmpurele	3,00 (18,4 °C)	59.6	3750	2356.5	184.65	162.9	51.4	130.2	31.6	2761	56.2	23.36	
18.02.2021/ 10:10	P 263	Râu Băița - amonte confluență Valea Roșie	5,90 (18,8 °C)	< 5,00	160	25.22	13.67	7.38	1.371	2.94	7.80	60.42	17.57	< 3.0	
18.02.2021/ 10:20	P 264	Râu Băița - aval confluență Valea Roșie	4,40 (18,6 °C)	40.4	892	288.5	57.66	46.3	7.765	18.9	111.5	346.8	31.07	3.702	
18.02.2021/ 08:30	P 265	Râu Someș - aval cfl. R. Lăpuș	5,80 (18,6 °C)	33.2	281	80.63	25.09	1.361	1.088	1.566	2.114	17.24	4.458	< 3.0	
18.02.2021/ 08:40	P 266	Râu Lăpuș - amonte cfl. R. Someș	5,90 (18,7 °C)	14.8	237	46.56	20.28	0.375	0.831	1.173	2.524	6.273	3.301	< 3.0	
18.02.2021/ 10:40	P 267	Râu Someș - amonte confluență R. Lăpuș	7,3 (18,6 °C)	26.8	620	54.48	51.6	0.918	< 0,075	0.508	< 2,0	4.26	< 3,0	< 3,0	

Pe Marea Neagră

**A.B.A. Dobrogea Litoral, G.N.M.-C.J. Constanța și Autoritatea Navală Română-
Căpitania Zonală Constanța** informează că la data de 19.02.2021, în jurul orei



12:45, în urma unei defecțiuni la supapele de presiune ale navei SVL Unity (pavilion Rusia) au fost deversați în timpul încărcării acesteia cca 200 l de benzină pe punte și în acvatoriul danei 9A a portului Midia, la terminalul aparținând societății Midia Marine Terminal S.R.L. Se menționează că nava era înconjurată cu baraj plutitor antipoluare. **Măsuri:** încărcarea navei cu benzină a fost oprită, echipajul a procedat la colectarea benzinei de pe punte, personalul terminalului a aplicat materiale absorbante în acvatoriul danei, între navă și cheu. La ora 16:00, nu au mai fost observate irizații de produs petrolier pe luciul de apă afectat. Pentru poluarea cu hidrocarburi a apelor naționale navigabile, **comandantul mototancului SVL Unity a fost sancționat contravențional conform prevederilor H 876 din 2007 cu suma de 50 000 de lei.**

Pe fluviul Dunărea nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate la data de 18.02.2021 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: AG-1 (municipiul Pitești), AG-3 (comuna Călinești), BH-2 (municipiul Oradea), BZ-1 (municipiul Buzău), CJ-1, CJ-4 (municipiul Cluj-Napoca), DB-2 (orașul Fieni), GJ-1 (municipiul Târgu Jiu), GJ-2 (orașul Rovinari), IL-1 (municipiul Slobozia), SM-1 (municipiul Satu Mare), SB-1, SB-2 (municipiul Sibiu), SB-4 (municipiul Mediaș), SV-1, SV-2 (municipiul Suceava) și SV-3 (orașul Siret).**

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, TRANSPARENTĂ ȘI IT