



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 18.02.2021, ora 08.⁰⁰ - 19.02.2021, ora 08.⁰⁰**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 19.02.2021, ora 07.⁰⁰

RÂURI

Debitele au fost în general în scădere, exceptând râurile din bazinul hidrografic Ialomița, bazinele superioare și mijlocii ale Oltului, Argeșului și râurile din Dobrogea unde au fost relativ staționare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, pod de gheață) existente pe majoritatea râurilor au fost în diminuare și restrângere iar pe râurile din Moldova s-au menținut fără modificări importante, cu excepția unor afluenții ai Siretului superior și pe cursul superior al Prutului unde au fost în extindere.

Curge năboi pe unele râuri din zona montana din nordul, centrul și estul țării.

Debitele se situează la valori în jurul și peste mediile multianuale lunare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Olteț, Vedea, Argeș, Rm. Sărat, Putna, Moldova, Suceava, cursurile Siretului și Prutului unde sunt cuprinse între 30-90% din normalele lunare și râurile din bazinele hidrografice Bega Veche, Bârlad și Jijia, unde au valori sub 30%.

Se situează peste COTELE DE ATENȚIE râurile la stațiile hidrometrice: Crasna - Domănești (400+60)-jud.SM și Crasna - Berveni (490+29)-jud.SM, toate pe sectoare îndiguite.

Debitele vor fi în general în scădere, exceptând râurile din bazinele Vedea, Argeș, Ialomița, bazinul superior și mijlociu al Jiului și Oltului și cele din Dobrogea unde vor fi relativ staționare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, pod de gheață) existente pe majoritatea râurilor, cu excepția unor râuri din Banat și Crișana, vor fi în ușoară diminuare și restrângere.

Se vor situa peste COTELE DE ATENȚIE râul Crasna la stațiile hidrometrice Domănești (400+50)-jud.SM și Berveni (490+15)-jud.SM (sectoare îndiguite)..

DUNĂRE

Este în vigoare până pe data de 19.02.2021, la ora 12:00, atenționarea hidrologică nr. 19-COD GALBEN, vizând depășirea fazei I de apărare pe fluviul Dunărea - sector aval de S.H.E.N. Porțile de Fier - amonte S.H. Giurgiu (județele: Mehedinți, Dolj, Olt, Teleorman și Giurgiu).

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 18.02.2021 - 19.02.2021 a fost în scădere, având valoarea de 9600 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 - Tr. Măgurele și în creștere pe sectorul Zimnicea - Tulcea.

Nivelurile se situează peste FAZA I DE APĂRARE la stațiile hidrometrice: Bechet (550+15) - jud. DJ și Zimnicea (530+14) - jud. TR.

Este în vigoare ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 19 din 11.02.2021.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (9300 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Zimnicea, staționare la Giurgiu și în creștere pe sectorul Oltenița - Tulcea.

Nivelurile se vor situa peste COTA DE ATENȚIE la stația hidrometrică Zimnicea (530+7)-jud.TR.

Se menține în vigoare ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ NR. 19 din 11.02.2021.

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

-Zimnicea-Năsturelu, Bujoru-Pietroșani - **jud. Teleorman;**

-Măcin-Iglița-Carcaliu, Peceneaga-Turcoaia, Ostrov-Peceneaga, Gârliciu-Dăeni, Ciulineț-Isaccea, Smârdan-23 August I și II, 23 August-Grindu, Grindu-Canton km. 30, Gorgova, Sfântu Gheorghe, T. Vladimirescu (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) -din administrarea S.G.A. Constanța -**jud. Constanța.**

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

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

2. Situația meteorologică în intervalul 18.02.2021, ora 09.⁰⁰ - 19.02.2021, ora 06.⁰⁰

ÎN ȚARĂ

Valorile termice diurne au crescut față de intervalul precedent în cea mai mare parte a țării, astfel că vremea a devenit caldă pentru această dată, parțial în regiunile vestice și sud-sud-vestice, iar în rest regimul termic s-a apropiat de normalul acestei perioade. Temperaturile maxime au fost cuprinse între -2 grade la Darabani și Cotnari și 13 grade la Apa Neagră, Calafat, Craiova și Bechet. Cerul a avut înnorări temporare și s-au semnalat precipitații slabe, în marea lor majoritate pe parcursul zilei, sub formă de ninsoare la munte, în Moldova și în Dobrogea, predominant ninsori, local, în Transilvania și în Muntenia și doar cu totul izolat ploaie în Crișana. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări la munte, îndeosebi pe crestele Carpaților Meridionali, unde rafalele au depășit 80...90 km/h, dar local și temporar, cu viteze, în general, de 40...55 km/h la început în sud-vest, apoi în est și sud-est. Stratul de zăpadă era prezent în cea mai mare parte a zonei montane, unde măsura -în platformele stațiilor meteorologice- până la 229 cm în Munții Făgăraș, la peste 2000 m altitudine, în Maramureș (până la 8 cm), în jumătatea de nord a Moldovei (până la 11 cm), local în Transilvania (până la 7 cm) și izolat în estul Crișanei și sudul Dobrogei (1 cm). Pe arii restrânse s-a semnalat ceață în nord-vest. Valorile termice la ora 06 erau cuprinse între -18 grade la Rădăuți și 4 grade la Șiria și Oravița.



Observatii : de ieri dimineață de la ora 06 au fost în vigoare 7 atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, 5 emise de către SRPV Cluj și câte 1 emisă de către SRPV Craiova și SRPV Constanța.

LA BUCUREȘTI

Vremea s-a încălzit ușor față de ziua precedentă. Cerul a fost variabil, cu înnorări în prima parte a zilei și din nou spre seară și noaptea. În primele ore, trecător a nins slab în nordul orașului, iar în unele cartiere au fost precipitații și sub formă de ploaie. Vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 8 grade la toate stațiile meteorologice, iar la ora 06 se înregistrau -4 grade la Afumați și Băneasa și -3 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 19.02.2021, ora 09.⁰⁰ - 20.02.2021, ora 09.⁰⁰

ÎN ȚARĂ

Vremea va fi rece în regiunile extracarpătice, precum și în estul Transilvaniei, chiar geroasă dimineața în jumătatea de nord a Moldovei și în depresiuni. În restul teritoriului valorile termice se vor situa ușor peste cele caracteristice datei. Temperaturile maxime se vor încadra între -5...-3 grade în nordul Moldovei și în jurul a 10...12 grade în Banat, iar cele minime, în general, între -6 și 2 grade. Cerul va fi temporar noros pe parcursul zilei, dar spre seară și noaptea aria nebulozității și a precipitațiilor se va extinde, astfel că acestea se vor semnala în jumătatea nordică a țării și izolat în rest. La munte va ninge, în Moldova, Dobrogea și Muntenia vor predomina ninsorile, în Banat și Crișana vor fi mai ales ploi, iar în celelalte zone precipitații mixte. Pe arii restrânse se va depune polei. Vântul va sufla slab și moderat cu unele intensificări pe crestele montane. Pe suprafețe mici, mai ales dimineața, se va semnala ceață, asociată cu depunere de chiciură.

LA BUCUREȘTI

Vremea va fi rece, astfel încât temperatura maximă, mai scăzută față de ziua precedentă, va fi de 1...2 grade, iar cea minimă de -5...-3 grade. Cerul va avea înnorări temporare, mai persistente în prima parte a zilei și noaptea, dar condițiile de fulguală vor fi reduse. Vântul va sufla moderat la începutul intervalului, apoi va deveni în general slab.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 18 ianuarie 2021, ora 20 - 19 ianuarie 2021, ora 20.

1. Evoluția stratului de zăpadă și a riscului de avalanșă:

Ninsori slabe. Risc însemnat de avalanșe.

1.a.: Evoluția vremii în intervalul 17.02.2021 ora 16 - 18.02.2021 ora 16

Vremea a fost în general închisă iar cerul a fost noros. Pe arii relativ extinse, a nins moderat. Pe arii restrânse cantitățile de precipitații au depășit 10 l/mp. 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 70-80 km/h pe crestele din Carpații Orientali, iar pe crestele din Meridionali a atins 80-110 km/h, viscolind și spulberând zăpada. Pe arii restrânse s-a semnalat ceață, asociată și cu depuneri de chiciură pe creste. Stratul de zăpadă a crescut ușor în majoritatea masivelor, îndeosebi în Meridionali și în Occidentali.



1.b. Starea și evoluția stratului de zăpadă

Grosimea stratului de zăpadă în 18.02.2021, ora 14:

Carpații Meridionali: 231 cm la Bâlea-Lac, 160 cm Vf. Țarcu, 128 cm la Vf. Omu, 73 cm la Sinaia, 56 cm la Cuntu, 53 cm la Parâng, 36 cm la Păltiniș, 22 cm la Predeal și 22 cm la Fundata.

Carpații Orientali: 126 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, 17 cm la Vf. Vlădeasa 1800, 19 cm la Băișoara.

1.c. Prognoza vremii în intervalul 18.02.2021 ora 20 - 19.02.2021 ora 20

Vremea se va încălzi. Cerul va fi temporar noros în prima parte a intervalului, variabil mâine în prima parte a zilei. În cursul nopții, local în Carpații Meridionali și de Curbură și doar izolat în rest, va mai ninge slab.

Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare de 30-40 km/h pe creste în cursul nopții, iar mâine se va intensifica din sector vestic, cu 70-80 km/h pe creste, spulberând zăpada. Pe arii restrânse se va semnala ceață, asociată pe creste și cu depunere de chiciură. Stratul de zăpadă va scădea ușor, îndeosebi la altitudini joase.

Temperaturi prognozate în intervalul 18.02.2021 ora 20 - 19.02.2021 ora 20:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -14 la -8 gr.C; temperaturi maxime: -6 la 0 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: -12 la -5 gr.C; temperaturi maxime: -4 la 2 gr.C

(cele mai ridicate valori în Occidentali și în vestul Meridionalilor)

Vânt la peste 2000 m: în diminuare în cursul nopții, din nord-vest, cu rafale de 30-40 km/h și în intensificare mâine după-masă, din vest, cu 70-80 km/h

Izoterma de 0 grade: 800-1000 m în vestul Meridionalilor și în Occidentali, 300-600 metri în Orientali.

2. Evoluția riscului de avalanșă:

Tabel riscuri de avalanșe la principalele masive din România

<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)
GRUPA NORDICĂ A CARPAȚILOR ORIENTALI (ZONA MUNȚILOR RODNEI)	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC MODERAT (2)
PARÂNG - ȘUREANU	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC MODERAT (2)
ȚARCU - GODEANU	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC MODERAT (2)
GRUPA CENTRALĂ A CARPAȚILOR ORIENTALI (ZONA MUNȚILOR CĂLIMANI -	RISC ÎNSEMNAT (3)	RISC ÎNSEMNAT (3)



BISTRIȚEI - CEAHLĂU)		
VLĂDEASA-MUNTELE MARE	RISC MODERAT (2)	RISC MODERAT (2)

2.a. Munții FĂGĂRAȘ: peste 1800m RISC ÎNSEMNAT (3)

Sub 1800m RISC MODERAT (2)

2.b. Stratul de zăpadă :

La peste 1800 m, la suprafață se întâlnește un strat de zăpadă proaspătă de 5-10 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 proaspătă 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 avalanșe medii și izolat mari în zonele cu depozite mai însemnate de zăpadă.

2.c. Descrierea riscului:

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.

Avalanșe cu zonă de declanșare la peste 1800 m pot coborî la altitudini mult mai joase, pe văile favorabile.

3.a. Munții BUCEGI peste 1800m RISC ÎNSEMNAT (3)

Sub 1800m RISC MODERAT (2)

3.b. Stratul de zăpadă :

Riscul principal, la peste 1800 m, este dat de multiplele plăci de vânt prezente pe versanții nordici, estici și sudici, plăci acoperite de un strat subțire de zăpadă proaspătă. În anumite arii, stratul de zăpadă instabil, din partea superioară, depus și peste plăci de vânt mai vechi, are local grosimi de 15-20 cm. 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..

3.c. Descrierea riscului:

La altitudini mai mici de 1800 de metri, stratul 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.

Avalanșe cu zonă de declanșare la peste 1800 m pot coborî la altitudini mult mai joase, pe văile favorabile.

4.a. Munții RODNEI peste 1800m RISC ÎNSEMNAT (3)

Sub 1800m RISC MODERAT (2)

4.b. Stratul de zăpadă :



La peste 1800 metri, un strat subțire de zăpadă proaspătă acoperă plăcile de vânt de pe versanții nordici, estici și sudici. Întâlnim deasemenea zone cu un strat instabil de zăpadă la suprafață, depus pe alocuri peste plăci de vânt mai vechi, ce are local grosimi de 20-30 cm. 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.

4.c. Descrierea riscului:

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.

5.a. Munții PARÂNG-ȘUREANU: peste 1800m **RISC ÎNSEMNAT (3)**

Sub 1800m **RISC MODERAT (2)**

5.b. Stratul de zăpadă :

La peste 1800 m, vântul puternic a viscolit zăpadă 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 pe versanții nordici, estici și sudici. Plăci noi de vânt sunt formate pe versanții sud-estici, iar un strat de zăpadă proaspătă, de 10-15 cm, este depus în special pe versanții nordici și vestici. Chiar și la supraîncărcări slabe, plăcile de vânt, atât cele noi cât și din cele vechi, 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.

5.c. Descrierea riscului:

La altitudini mai mici de 1800 de metri, stratul este în general stabilizat dar sunt zone cu depozite noi 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.

6.a. TARCU-GODEANU: peste 1800m **RISC ÎNSEMNAT (3)**

Sub 1800m **RISC MODERAT (2)**

6.b. Stratul de zăpadă :

La peste 1800 m, vântul puternic a creat plăci noi de vânt pe versanții estici și sudici. Sunt formate troiene noi 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.

6.c. Descrierea riscului:

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.



7.a. Munții CĂLIMANI-BISTRITEI-CEAHLĂU: peste 1800m **RISC ÎNSEMNAT (3)**

Sub 1800m **RISC ÎNSEMNAT (3)**

7.b. Stratul de zăpadă :

Riscul se menține ridicat îndeosebi pe versanții nordici și estici ai masivului Călimani, unde sunt depozite mai consistente cu zăpada căzută în ultima perioadă. În masivul Călimani, la suprafață, întâlnim 10-20 cm de zăpadă proaspătă. Zăpada este acumulată și în troiene ce ating 2-3 metri. Pe versanții nordici, estici și sudici sunt multiple plăci de vânt, unele de dimensiuni mari, riscul declanșării avalanșelor de dimensiuni medii și izolat chiar mari, apărând și la supraîncărcări mici. În Munții Bistriței și Ceahlău stratul are dimensiuni mai reduse și riscul este însemnat doar în zonele cu acumulări importante de zăpadă, de la peste 1800 m.

7.c. Descrierea riscului:

Sub 1800 m, stratul este relativ stabilizat doar în Munții Bistriței și Ceahlău, în masivul Călimani stratul fiind consistent și sub 1800 m, îndeosebi pe versanții nordici și estici. La supraîncărcări, există riscul declanșării unor avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii în Călimani, îndeosebi pe pantele mai înclinate și cu depozite mai însemnate de zăpadă.

8.a. Munții VLĂDEASA-MUNTELE MARE: peste 1800m **RISC MODERAT (2)**

Sub 1800m **RISC MODERAT (2)**


8.b. Stratul de zăpadă :


La suprafață întâlnim câțiva cm de zăpadă proaspăt depusă, la altitudine, peste plăcile de vânt mai vechi. Stratul este stabilizat în ansamblu. Se mențin plăcile recente de zăpadă de pe versanții sudici și estici, iar pe versanții nordici, cele mai vechi. În zonele adăpostite sunt acumulări mai mari de zăpadă.

8.c. Descrierea riscului:

La supraîncărcări mari se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici, riscul fiind amplificat pe văile și pantele adăpostite, cu depuneri mai consistente.

Notă: Legenda de culori a riscurilor de producere a avalanșelor

RISC MARE (4) - cod roșu (4)  - 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- cod portocaliu (3)  - 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 - cod galben (2) : pe anumite pante suficient de inclinate, stratul de zăpadă este mediu stabilizat; în rest este stabil. Declanșările de avalanșe sunt posibile mai ales din cauza supraîncărcării (cu schiori sau turiști) și pe unele pante ce sunt descrise în buletin. Nu sunt așteptate declanșările spontane de avalanșe de mare amploare.

RISC REDUS - risc redus (1) - cod verde : 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

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

ABA Mures informeaza despre o poluare cu pete de ulei a cursului de apa Raul Mures, in zona podului rutier din loc. Ludus, jud. Mures, observata in data de 18.02.2021, ora 14.30. S-a intervenit pentru depoluare in zona intravilan oras Ludus, jud Mures, cca 60 m amonte pod CFR pana la cca 500m in aval de podul rutier, cu 2 rulouri absorbante, in prezenta director SGA Mures, personal din cadrul laborator ABA Mures, sef formatie de lucru, Ludus SGA Mures. Aquaserv Ludus a evacuat pe o conducta in emisar.

S.G.A. Maramureș, A.P.M. Maramureș și G.N.M.-C.J. Maramureș revin cu informații despre evacuarea de ape de mină cu suspensii de culoare gălbui-roșiatică din galeria Câmpurele situată în amonte de localitatea Băița (componentă a orașului Tăuții-Măgherăuș) din 16.02.2021 (atasat tabel cu indicatorii de calitate a apei analizati):

Data/ ora prelevării	Cod probă	Secțiunea de prelevare	pH, unit. pH
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)
17.02.2021/ 3:40	P 231	Râu Lăpuș - amonte cfl. R. Someș	6,15 (10,6 °C)
17.02.2021/ 3:50	P 232	Râu Someș - aval cfl. R. Lăpuș	6,31 (10,4 °C)
17.02.2021/ 4:05	P 233	Râu Lăpuș - aval cfl. R. Băița	5,64 (10,6 °C)
17.02.2021/ 4:30	P 234	Râu Băița - amonte confluență R. Lăpuș	4,02 (10,8 °C)



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

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)
17.02.2021/ 10:35	P 244	Râu Someș - aval cfl. R. Lăpuș	6,7 (18,5 °C)
17.02.2021/ 11:15	P 245	Râu Lăpuș - amonte cfl. R. Someș	6,05 (19,0 °C)
17.02.2021/ 09:50	P 246	Râu Băița - amonte confluență R. Lăpuș	3,85 (18,8 °C)
17.02.2021/ 13:30	P 247	Râu Someș - amonte confluență R. Lăpuș	7,03 (18,9 °C)
17.02.2021/ 16:50	P 259	Râu Lăpuș - amonte cfl. R. Someș	6,59 (12,9 °C)
17.02.2021/ 17:30	P 260	Râu Someș - aval cfl. R. Lăpuș	7,15 (13,3 °C)
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)

Continuare tabel

Cod probă	pH, unit. pH	MTS, mg/l	RF, mg/l	Sulfăți, mg/l	*Ca, mg/l	Fe, mg/l	Mn, mg/l	Zn, mg/l	Cd, μg/l
P 229	3,01 (10,4 °C)	1224	4380	3225	176.6	319.0	43.3	98.5	334.8
P 231	6,15 (10,6 °C)	124.8	440	127.0	41.3	6.94	2.03	1.78	6.48
P 232	6,31 (10,4 °C)	154.4	416	120.3	42.3	7.06	2.06	1.83	6.16
P 233	5,64 (10,6 °C)	367.6	616	249.1	51.6	19.9	3.76	5.88	24.54
P 234	4,02 (10,8 °C)	1403	2395	1293	166.5	185.2	14.9	58.8	239.8
P 243	2,9 (18,5 °C)		4850	3410	197.2	265.2	43.2	135.8	536.2
P 244	6,7 (18,5 °C)		460	105.3	47.07	19.26	3.44	8.32	34.26
P 245	6,05 (19,0 °C)		546	197.2		12.96	2.38	6.34	25.7
P 246	3,85 (18,8 °C)		2180	192		145.6	21.6	26.8	223.3
P 247	7,03 (18,9 °C)		572	84.74		1.925	0.250	0.597	4.64



P 259	6,59 (12,9 °C)		518	108.6				39.86
P 260	7,15 (13,3 °C)		535	88.4				25.98
P 261	3,05 (13,0 °C)		4240	2927				437.4

Continuare tabel

Cod probă	Cu, μg/l	Ni, μg/l	Pb, μg/l	*As, μg/l	Perioada de analiză
P 229	3906	330.6	29.04		(17 - hh). 02.2021
P 231	80.1	9.605	< 3,0		
P 232	9.56	7.677	< 3,0		
P 233	23.5	17.79	< 3,0		
P 234	1318	119.56	7.67		
P 243	449.6	300.8	33.45		(17 - hh). 02.2021
P 244	9.167	32.4	< 3,0		
P 245	79.56		< 3,0		
P 246	861.7		20.0		
P 247	9.68		< 3,0		
P 259			< 3,0		
P 260			< 3,0		
P 261			32.33		

Culoarea apei de mina s-a diminuat, devenind roscat-maronie, iar debitul deversat din galeria miniera a scăzut la 2,3 mc/s. Continua monitoringul calitatii apelor aval și amonte de punctul de evacuare.

2.3. Pe Marea Neagră



Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate în 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 micrometri) a fost depășită la stația SV-3, AG-1, AG-3, GJ-1, GJ-2.

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 17.02.2021 - 18.02.2021 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