



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITAȚII MEDIULUI
în intervalul 09.01.2022 ora 08.00 - 10.01.2022, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 10.01.2022, ora 08.00

RÂURI:

Debitele au fost în creștere, ca urmare a precipitațiilor căzute în interval, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Bega, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Buzău, în bazinele superioare și mijlocii ale Jiului, Argeșului, Ialomiței, pe afluenții Oltului inferior și doar prin propagare pe cursurile inferioare ale Crasnei, Crișului Alb, Siretului și pe cursul inferior al Mureșului (sectorul Acmariu-Radna).

Pe celelalte râuri, debitele au fost în scădere, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Barcău, Crișul Repede, Olt (exceptând afluenții din bazinul inferior), cele din bazinele inferioare ale Jiului, Argeșului și Ialomiței și râurile din Dobrogea, unde au fost relativ staționare.

Debitele se situează la valori în jurul și peste mediile lunare multianuale pe majoritatea râurilor, exceptând cele din bazinele hidrografice: Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cernea, Vedea, Argeș (exceptând Dâmbovița), Prut, Bârlad, în bazinele mijlocii și inferioare ale Jiului și Oltului și pe râurile din Dobrogea, unde se situează sub mediile lunare multianuale, cu valori cuprinse între 30 - 80% din normalele lunare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri și năboi), prezente pe râurile din bazinele superioare și mijlocii ale Bistriței și Moldovei, au fost în ușoară diminuare și restrângere.

Ca urmare a propagării, a tranzitării din acumularea Călinești Oaș și atenuării viiturii formate anterior pe râul Tur, se situează peste **COTA DE INUNDAȚIE** la stația hidrometrică Micula (310+29)-jud.SM și peste **COTA DE ATENȚIE** la stația hidrometrică Călinești Oaș (350+29)-jud.SM (sectoare îndiguite).



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Debitele vor fi în creștere ca urmare a precipitațiilor prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Vedea, Argeș, Ialomița, Buzău și în bazinul inferior al Oltului.

Pe celelalte râuri, debitele vor fi în scădere, exceptând cursul superior și mijlociu al Oltului și râurile din Dobrogea, unde vor fi relativ staționare.

Sunt posibile creșteri de niveluri și debite, pe unele râuri din zonele de deal și de munte, mai ales pe cele din centrul și sud-vestul țării, ca urmare a precipitațiilor mixte prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi) prezente în bazinele superioare și mijlocii ale Bistriței și Moldovei se vor menține fără modificări importante.

Ca urmare a propagării, a tranzitării din acumularea Călinești Oaș și atenuării viiturii formate anterior pe râul Tur, se va situa peste **COTELE DE APĂRARE** râul Tur pe sectorul aval acumularea Călinești Oaș (sector îndiguit).

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 09.01.2022 - 10.01.2022 a fost în creștere, având valoarea de 6700 m³/s, peste media multianuală a lunii ianuarie (4950 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere la Gruia și pe sectorul Giurgiu - Oltenița, în creștere pe sectorul Calafat - Zimincea și Cernavodă - Tulcea și staționare la Călărași.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (6800 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Calafat, în creștere pe sectoarele Bechet - Giurgiu și Hârșova - Tulcea și relativ staționare pe sectorul Oltenița - Cernavodă.

2. Situația meteorologică în intervalul 09.01.2022, ora 08.00 - 10.01.2022, ora 08.00

În țară, vremea s-a menținut în general închisă. Temporar s-au semnalat ploi slabe și burniță pe alocuri în Muntenia, Moldova și izolat în Dobrogea, în Oltenia au predominant ploile, în Transilvania s-au semnalat precipitații mixte, iar în Maramureș și pe arii restrânse în Banat, Crișana, precum și la munte a nins. S-a semnalat ceață, local în regiunile vestice, sudice și estice. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări în zona montană înaltă. Stratul de zăpadă era prezent în cea mai



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

mare parte a zonei montane și măsura -în platformele stațiilor meteorologice- până la 161 cm în Munții Făgăraș, la peste 2000 m, în Banat, Crișana și Maramureș până la 9...10 cm, local în Transilvania până la 13 cm și izolat în nordul Olteniei până la 2 cm. Temperaturile maxime s-au situat peste mediile multianuale în est, sud-est și parțial în centru, iar în vest au caracterizat o vreme relativ rece, astfel că, la nivelul țării au fost cuprinse între -1 grad Ocna Șugatag, Huedin, Șiria și Dumbrăvița de Codru și 9 grade la Mangalia, Constanța, Tulcea, Sfântu Gheorghe-Deltă, Gorgova, Jurilova, Cernavoda și Medgidia. La ora 06.00 se înregistrau valori termice cuprinse între -8 grade la Satu Mare și 8 grade la Constanța și Mangalia.

Observații - au fost emise 16 de atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate .

La București, vremea s-a menținut închisă. În primele ore ale zilei s-a semnalat ceață, trecător asociată cu burniță, iar noaptea a plouat slab. Vântul a suflat în general slab pe parcursul zilei și în prima parte a nopții, apoi a devenit moderat.

Temperatura maximă a fost de 5 grade la Filaret și Băneasa și de 6 grade la Afumați, iar la ora 06.00 se înregistrau 5 grade.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 10.01.2022, ora 08.00 - 11.01.2022, ora 08.00

În țară, vremea va fi în continuare în general închisă și va intra într-un proces de răcire. Temporar se vor semnala precipitații predominant sub formă de ninsoare local în Moldova și în zonele de munte, mai ales ploi și lapoviță în Banat și pe arii restrânse în Transilvania, iar în regiunile sudice, ziua va ploua, iar noaptea vor fi precipitații mixte. În extremitatea de sud-vest a teritoriului cantitățile de apă vor depăși 15...20 l/mp. Izolat vor fi depuneri de polei. Vântul va prezenta intensificări în regiunile extracarpatice, și pe arii mai restrânse la munte și în extremitatea de vest, cu viteze mai mari seara și noaptea în jumătatea estică a Munteniei, în Dobrogea și sudul Moldovei, unde vor fi rafale în medie de 55 și 65 km/h, amplificând senzația de frig. Temperaturile maxime se vor încadra între -2 și 7 grade, ușor mai ridicate doar pe litoral, iar cele minime între -7 și 2 grade. Îndeosebi în prima parte a intervalului pe arii restrânse va mai fi ceață.



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

La București, vremea va fi în continuare închisă. Pe parcursul zilei va ploua slab, iar noaptea, trecător se vor semnala precipitații sub formă de lapoviță și ninsoare. Vântul va prezenta intensificări, cu viteze mai mari spre seară și noaptea, când la rafală va atinge 50...55 km/h, amplificând senzația de frig. Temperatura maximă va fi de 4...5 grade, iar cea minimă se va situa în jurul valorii de 0 grade.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 09.01.2022, ora 20.00 - 11.01.2022, ora 20.00.

Masivul Făgăraș - risc 2 - moderat

Stratul de zăpadă este în mare parte stabilizat și înghețat. La suprafața lui se întâlnesc cruste de gheață și un strat subțire de ninsoare proaspătă, local viscolită. Sunt așteptate ninsori slabe în următoarele zile. Pe văi și în locurile adăpostite sunt depozite mai însemnate de zăpadă. Îndeosebi la supraîncărcări mari, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii pe pantele mai înclinate. Riscul va fi moderat (2). Sub 1800 m altitudine, stratul este mai redus ca grosime, și este înghețat în partea superioară. Pe versanții sudici se întâlnește un strat de zăpadă proaspătă, ce depășește local 5 cm. Riscul declanșării avalanșelor de dimensiuni mici este moderat (2) și poate apărea la supraîncărcări mari, pe pantele cu depozite mai consistente de zăpadă.

La altitudini mai mici de 1500 de metri stratul are dimensiuni reduse.

Masivul Bucegi - risc 2 - moderat

Stratul vechi este înghețat și consolidat în mare parte. La suprafața stratului se întâlnesc cruste de îngheț, chiciură și zăpadă proaspătă de grosimi reduse, local viscolită. În perioada următoare se vor semnala ninsori, în general slabe cantitativ. În apropierea crestelor sunt formate cornișe de mari dimensiuni. Pe văi sunt depozite mai însemnate de zăpadă. La supraîncărcări, pe pantele cele mai înclinate sau izolat prin ruperea cornișelor, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii. Riscul este moderat (2).

Sub 1800 m altitudine, stratul de zăpadă este mai redus ca grosime și e înghețat. Un strat de zăpadă proaspătă se întâlnește îndeosebi pe versanții sudici, unde s-au acumulat local 5-10 cm în ultimele zile, iar riscul declanșării avalanșelor de dimensiuni mici, care să angreneze zăpada nouă în alunecare peste stratul vechi și înghețat, este moderat (2). Sub 1500 m, stratul nu are dimensiuni importante.



Masivul Rodnei - risc 3 - însemnat

La peste 1800 m a continuat să ningă moderat în ultimele 48 de ore, iar stratul de zăpadă a înregistrat creșteri. În zona de creastă sunt formate plăci de vânt. În partea superioară a stratului, întâlnim un strat de zăpadă recentă, ce depășește pe alocuri 40-50 cm și care poate fi dislocat în condiții de supraîncărcare. În zonele adăpostite și pe văi se găsesc depozite mai însemnate de zăpadă. Mai ales la supraîncărcări, dar izolat și în mod spontan pe pantele cele mai înclinate, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni medii.

Sub 1800 m stratul este parțial stabilizat și de dimensiuni mai reduse. În condiții de supraîncărcare a stratului, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii în zonele cu depozite mai consistente, în special în etajul altitudinal 1500-1800 m. Sub 1500 m, stratul nu are dimensiuni importante.

Masivul Parâng-Șureanu - risc 2 - moderat

Stratul de zăpadă este în mare parte înghețat și consolidat. La peste 1800 întâlnim câțiva cm de zăpadă proaspătă, local viscolită și crustele vechiului strat, înghețat. În zonele adăpostite și pe văi se găsesc depozite mai însemnate de zăpadă. La supraîncărcări mari se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, pe pantele cele mai înclinate, unde sunt depozite mai consistente. Sub 1800 m stratul are dimensiuni mai reduse, iar ninsori recente, moderate cantitativ, s-au înregistrat pe versanții sudici. În condiții de supraîncărcare a stratului se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici, pe pantele mai înclinate.

Muntii Tarcu-Godeanu - risc 2 - moderat

Deși ultimele ninsori au adus local 10-15 cm de zăpadă proaspătă, stratul este stabilizat în mare parte, îndeosebi cel mai vechi care e înghețat și peste care s-au depus ninsorile din ultimele 48 de ore. Pe versanții nordici sunt formate plăci noi de vânt, plăci care pot ceda îndeosebi în condiții de supraîncărcări mari. Pe văi se întâlnesc depozite mai consistente de zăpadă. La supraîncărcări, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și medii, îndeosebi pe pantele cele mai înclinate cu depozite mai consistente.

Ninsori moderate s-au înregistrat și în etajul altitudinal 1500-1800 m, unde stratul de zăpadă are dimensiuni mai reduse, iar în condiții de supraîncărcare a stratului se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici. Sub 1500 m stratul are dimensiuni reduse.



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Masivul Călimani-Bistriței-Ceahlău - risc 3 - însemnat

La peste 1800 m, în partea superioară a stratului, se întâlnește un strat mai instabil de zăpadă, strat ce depășește local 30-40 cm. În apropierea creștelor, se întâlnesc plăci de vânt, care pot ceda îndeosebi la supraîncărcări mari. Pe văi sunt depozite mai consistente de zăpadă. La supraîncărcări, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici sau medii, pe pantele cele mai înclinate din zonele înalte, riscul fiind dat atât de plăcile de vânt prezente, cât și de stratul de zăpadă mai instabil, din partea superioară, care depășește pe anumite pante 40 cm. Sub 1800 m, în condiții de supraîncărcare a stratului, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii în zonele cu depozite mai însemnate, de pe anumite văi.

Masivul Vlădeasa-Muntele Mare - risc 2 - moderat

Stratul de zăpadă este consolidat în profunzime, acolo unde se întâlnesc și câteva cruste de gheață. În partea superioară a stratului, regăsim local 10-15 cm de zăpadă proaspătă, care are aderență medie față de stratul vechi și înghețat. La supraîncărcări, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, pe pantele cele mai înclinate cu depozite mai consistente. Pe văi, se întâlnesc depozite mai însemnate de zăpadă.

PROGNOZA VREMI ÎN INTERVALUL 09.01.2022, ora 20.00 - 11.01.2022, ora 20.00:

Vremea va fi apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul va fi noros la noapte și mâine, iar în 11 ianuarie va fi noros în Carpații Meridionali, parțial noros în cei Orientali și variabil în rest. Temporar se vor semnala ninsori în toate masivele, în general slabe cantitativ. Vântul va avea intensificări din sector predominant nord-estic, cu rafale ce vor depăși în zonele înalte 50-60 km/h, îndeosebi pe creștele Carpaților Orientali și Meridionali, viscolind trecător zăpada. Local se va semnala ceață asociată și cu depuneri de chiciură. Stratul de zăpadă nu va înregistra modificări importante.

Temperaturi prognozate în intervalul 09.01.2022, ora 20.00 - 11.01.2022, ora 20.00:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -11 la -5 gr.C; temperaturi maxime: -10 la -4 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -9 la -3 gr.C; temperaturi maxime: -5 la 1 gr.C;

Vânt la peste 2000 m: din sector nord-estic, cu viteze de 50-70 km/h

Izoterma de 0 grade: în scădere de la 400-900 m la sol



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

II. CALITATEA APELOR

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. ALIMENTĂRI CU APĂ

A.B.A. Prut-Bârlad

Județul Vaslui

Se mențin prevederile „Planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare”, astfel:

- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui din acumulara Solești.

Judetul Iasi

Se mentine situatia de restrictii în alimentarea cu apă pentru piscicultură la folosințele:

S.C. PISCICOLA S.RL. Iasi, S.C. Noralex S.A. Iași și S.C. CC & PES S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Miletin - ac.Halceni corespunzator treptei II de aplicare a restricțiilor.

IV. CALITATEA MEDIULUI

3.1. În domeniul aerului

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

3.2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

3.3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

3.4. În municipiul București

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

DIRECȚIA DE COMUNICARE, TRANSPARENTĂ ȘI IT