



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 08.04.2024, ora 08.00 - 09.04.2024, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 09.04.2024, ora 08.00

RÂURI:

Debitele au fost, în general staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crișuri, Mureș, Bega Veche, Bega și Timiș, unde au fost în scădere.

Debitele se situează în general la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți cuprinși între 30-90%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinul Vișeuului, cursul superior al Bistriței și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Târnava Mare, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Suceava, Trotuș, Bârlad, Rm. Sărat, Jijia, pe cursul superior al Mureșului, pe afluenții din bazinul mijlociu și inferior al Jiului, afluenții din bazinele inferioare ale Bistriței și Moldovei și pe cursul Siretului, pe unii afluenți din bazinele Argeșului și Ialomiței, unii afluenți din bazinul superior și inferior al Oltului și pe unele râuri din Dobrogea.

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

Debitele vor fi, în general staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crișuri și Mureș, unde vor fi în scădere.

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

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 08.04 - 09.04.2024 a fost în creștere, având valoarea de 6100 m³/s, sub media multianuală a lunii martie (6700 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.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (6000 m³/s).

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

2. Situația meteorologică în intervalul 08.04.2024, ora 08.00 - 09.04.2024, ora 08.00

În țara, vremea a fost predominant frumoasă și semnificativ mai caldă decât normal în prima decadă a lunii aprilie. Cerul a fost variabil la senin, iar vântul a suflat slab și moderat, izolat cu ușoare intensificări în Banat (viteze de până la 45...50 km/h). Mai este strat de zăpadă pe alocuri în zona montană foarte înaltă și aseară la ora 21 măsura -*în platformele stațiilor meteorologice*- până la 119 cm în Munții Făgăraș. Temperaturile maxime, în creștere față de ziua precedentă în centru, est și sud-est și în general cu 6...10 grade peste mediile climatologice, s-au încadrat între 18 grade la Sulina și Mangalia și 27 de grade la Gurahonț,

Vărădia de Mures, Tebea și Lugoj; la ora 6 valorile termice erau cuprinse între -1 grad la Miercurea Ciuc și 18 grade la Oravița și Dumbrăvița de Codru. S-a semnalat izolat ceață -în primele ore în Dobrogea și estul extrem al Munteniei, iar spre sfârșitul intervalului și în zonele depresionare și estul teritoriului.

Observații: au fost în emise 2 mesaje de atenționare cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate.

La București, vremea s-a menținut frumoasă și mult mai caldă decât în mod obișnuit pentru această perioadă. Cerul a fost mai mult senin, iar vântul a suflat în general slab. Temperatura maximă a fost de 23 de grade la Afumați și 24 de grade la Filaret și Băneasa (valori cu aproximativ 7 grade peste media climatologică); la ora 6 se înregistrau 5 grade la stația meteo Băneasa, 7 grade la Afumați și 10 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 09.04.2024, ora 08.00 - 10.04.2024, ora 08.00

În țara, vremea va fi predominant frumoasă, cu valori termice semnificativ mai ridicate față de normele perioadei în cea mai mare parte a țării. Astfel, temperaturile maxime se vor încadra între 22 și 29 de grade, ușor mai mici pe litoral și în deltă, iar cele minime vor fi cuprinse între 4 și 16 grade, mai scăzute în depresiunile intramontane, spre 0 grade. Cerul va fi variabil, mai mult senin noaptea, iar vântul va sufla slab și moderat, cu ușoare intensificări în sudul Banatului și izolat în Moldova și pe crestele montane. Vor fi condiții de ceață pe litoral, în deltă și în zonele depresionare.

La București, vremea va fi frumoasă și caldă pentru această dată. Cerul va fi mai mult senin, iar vântul va sufla slab până la moderat. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 25 de grade, iar cea minimă va fi de 8...9 grade, mai scăzută în zona preorașenască spre 5 grade.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 08.04.2024 ora 21 - 09.04.2024 ora 21:

Masivul Făgăraș: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 m: zăpada din partea superioară a stratului este umezită și are rezistență relativ scăzută în primii 20-30 cm. Temperaturile în creștere și insolația vor accelera procesul de topire al zăpezii și vor umezi suplimentar zăpada rămasă, în profunzime, existând astfel condiții de producere a unor curgeri sau avalanșe de topire, ce pot angrena stratul cu rezistență relativ scăzută, iar în cazuri izolate și straturi din profunzime, care pot duce și la avalanșe de fund. Pe versanții nordici se întâlnesc în interiorul stratului unele cruste mai vechi de gheață, iar în apropierea solului cristale de tip cupă. Pe unele văi umbrite și zone adăpostite se menține depozitele mai vechi de zăpadă, pe alocuri însemnate. Mai ales la supraîncărcări, dar izolat și spontan, pe pantele mai înclinate și cu strat de zăpadă mai consistent, straturile cu rezistență mai scăzută din partea superioară pot aluneca peste cele mai întărite din interior, ducând la declanșarea unor avalanșe de dimensiuni mici și medii, riscul fiind însemnat(3).

La altitudini mai mici de 1800 m, stratul de zăpadă s-a topit sub această altitudine. Cu totul izolat, avalanșe pornite de la peste 1800 m pot coborî sub această altitudine.

Munții Bucegi: RISC 2 - MODERAT

La peste 1800 m: stratul de zăpadă este umezit în partea sa superioară și pe alocuri cu rezistență moderată, iar creșterea temperaturilor și insolația vor duce la umeziri suplimentare ale zăpezii și izolat la curgeri spontane, în special pe văile umbrite cu depozite mai vechi. Procesul de topire al zăpezii se va accelera pe fondul vremii în încălzire. În profunzimea stratului, pe versanții nordici, se întâlnesc spre sol cristale de tip cupă, iar pe versanții sudici sau însoriți, stratul de zăpadă este discontinuu. Pe pantele suficient de înclinate, mai ales la supraîncărcări ale stratului, riscul de declanșare al unor curgeri sau avalanșe mici și izolat medii, pe văile cu depozite mai însemnate de zăpadă, va fi moderat(2). În cazuri izolate pot fi angrenate și straturile din profunzime, până la fund.

Sub 1800 m: vremea caldă a dus la topirea integrală a stratului de zăpadă. În cazuri extrem de izolate, avalanșe pornite de la peste 1800 m pot coborî sub această altitudine.

Munții Tarcu-Godeanu: RISC 2 - MODERAT

La peste 1800 m: stratul de zăpadă s-a topit semnificativ, dar în special pe versanții nordici se mai întâlnesc zone în care rezistența stratului de zăpadă este moderată, cu cristale de tip cupă spre sol. În zonele adăpostite și pe văile umbrite mai sunt unele depozite consistente de zăpadă veche și umedă. Temperaturile în creștere și insolația vor determina umeziri suplimentare ale stratului și favoriza declanșarea de curgeri sau avalanșe mici de topire, care să angreneze zăpada umedă. Mai ales la supraîncărcări, straturile umede cu rezistență moderată din partea superioară pot aluneca peste straturile mai vechi și dure din interior, chiar și până la fund, ducând la declanșarea unor avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, în situații rare unele avalanșe putând coborî la altitudini mai mici de 1800 metri. Riscul de declanșare va fi moderat(2).

La altitudini mai mici de 1800 m: zăpada s-a topit în întregime. Nu mai există risc de declanșare a avalanșelor.

Munții Parâng-Șureanu: RISC 2 - MODERAT

La peste 1800 m, zăpada este umezită în profunzime și prezintă izotermie în strat. Insolația și vremea caldă vor facilita umezirea suplimentară a zăpezii. Pe versanții nordici se mai întâlnesc în profunzime unele cruste vechi de gheață, iar spre sol cristale de tip cupă. Izolat pot apărea unele curgeri spontane pe fondul temperaturilor ridicate, iar la supraîncărcări mai mari, stratul cu rezistență moderată din partea superioară poate aluneca peste straturile mai vechi și dure din interior, ducând la declanșarea unor avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, care doar în cazuri rare pot angrena straturi din profunzime, chiar și până la fund, pe versanți cu depozite mai mari. Riscul declanșării avalanșelor va fi moderat(2).

Sub 1800 m: stratul de zăpadă s-a topit sub această altitudine. Nu există risc de producere a avalanșelor.

Munții Rodnei: RISC 3 - ÎNSEMNAȚ

La peste 1800 m, sunt zone cu depozite încă mari de zăpadă, pe versanții nordici, pe cei sudici zăpada topindu-se accelerat și fiind discontinuă. În partea superioară a stratului zăpada este umedă și are rezistență scăzută, iar temperaturile în creștere și insolația vor favoriza umezirea suplimentară a stratului de zăpadă, în profunzime. Îndeosebi stratul cu rezistență redusă din partea superioară poate aluneca peste cele mai vechi și întărite din interior, ducând la declanșarea unor avalanșe de topire de dimensiuni mici și medii, ce pot apărea și spontan sau la supraîncărcări ale stratului, iar în anumite cazuri pot fi angrenate straturi subiacente, mai vechi. Avalanșele pot coborî în cazuri izolate și la altitudini mai mici de 1800 m. Riscul declanșării avalanșelor este însemnat(3).

La altitudini mai mici de 1800 m: stratul de zăpadă s-a topit în cea mai mare parte a masivului, fiind prezent pe văile umbrite ale versanților nordici, la peste 1700 m. Vremea caldă și insolația vor favoriza în continuare topirea zăpezii existente. Cu totul izolat pot coborî avalanșe de topire de la altitudini mai mari.

Munții Călimani-Bistriței: RISC 2 - MODERAT

La peste 1800 m: stratul de zăpadă de la suprafață este umezit în profunzime, iar creșterea temperaturilor și insolația vor duce la umeziri suplimentare ale stratului. În profunzime, pe versanții nordici, se întâlnesc cruste mai vechi de gheață, iar spre sol cristale de tip cupă. Atât spontan, cât și la supraîncărcări ale stratului, pe pantele suficient de înclinate se pot semnala curgeri izolate de topire sau avalanșe de dimensiuni mici și cu totul izolat medii pe văile și pantele cu depozite mai mari de zăpadă. Cu totul izolat pot fi angrenate și straturile din profunzime, riscul fiind moderat(2).

Sub 1800 m: stratul de zăpadă este prezent pe firul unor văi umbrite de la peste 1700 m, pe versanții nordici și va continua să se topească datorită temperaturilor în creștere. Nu sunt condiții de producere a avalanșelor, dar în cazuri excepționale avalanșe inițiate la peste 1800 m pot curge la altitudini mai joase.

Masivul Ceahlău:

Zăpada s-a topit în cea mai mare parte a masivului, fiind prezentă doar izolat în locuri umbrite din altitudine, cu acumulări mai vechi de zăpadă. Zăpada va continua să se topească, pe fondul insolației și a temperaturilor pozitive.

Masivul Vlădeasa:

Zăpada s-a topit în cea mai mare parte a masivului, fiind prezentă doar pe văi izolate și umbrite din altitudine, cu acumulări mai vechi de zăpadă. Zăpada va continua să se topească, pe fondul temperaturilor pozitive și a insolației.

Prognoza vremii în intervalul 08.04.2024 ora 21 - 09.04.2024 ora 21:

Vremea va fi frumoasă și mult mai caldă decât în mod normal. Cerul va fi variabil, mai mult senin. Vântul va sufla slab și moderat, cu ușoare intensificări pe creste.

Temperaturi prognozate în intervalul 08.04.2024 ora 21 - 09.04.2024 ora 21:

Peste 1800 m: temperaturi minime: 3...6 grade

temperaturi maxime: 8...14 grade

Sub 1800 m: temperaturi minime: 5...11 grade

temperaturi maxime: 14...21 grade

Vânt la peste 2000 m: trecător cu viteze de 25-35 km/h

Altitudinea izotermei de 0 grade: 3400-3900 metri

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunarea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.3. Pe Marea Neagra

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

3.1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, **s-au înregistrat depășiri ale mediei zilnice de 50 µg/m³ pentru PM10** (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni), în data de 06.04.2024, la stația cu indicativul HR-1.

3.2. În domeniul solului și vegetației

Agencia pentru Protecția Mediului Teleorman informează că în data de 07.04.2024, ora 11.00, s-a produs o poluare accidentală a solului cu un amestec de 500 l apă de zăcământ pe o suprafață de cca. 400 mp teren agricol privat, cauzată de neetanșeitarea conductei de injecție 4"× 3000 m de la sonda 2500 Preajba Nord - Stația de Colectare, Separare și Distribuție țitei Poeni, localitatea Cătinu, comuna Poeni, județul Teleorman, aparținând OMV Petrom SA. Se lucrează la îndepărtarea apei sărate și la remedierea neetanșeitării conductei

3.3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Menționăm că, pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul de timp menționat și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

3.4. 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 COMUNICARE