



DIRECȚIA DE COMUNICARE ȘI RELAȚIA CU PARLAMENTUL  
Serviciul Relații cu Publicul și Mass-Media

22 ianuarie 2016

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ  
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 21.01.2016, ora 08.00 -22.01.2016, ora 08.00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 22.01.2016, ora 06.00**

**RĂURI:** Debitul a fost în general staționare, exceptând cursurile mijlocii și inferioare ale Crișului Negru, Crișului Alb, Mureșului, cursul inferior al Someșului și cursul superior al Prutului, unde a fost în scădere.

Formațiunile de gheață prezente pe majoritatea râurilor din țară (izolat în bazinele hidrografice Crișul Negru și Crișul Alb) au fost în extindere și intensificare și au produs datorită evoluției lor variații de niveluri și debite pe unele sectoare de râu.

S-a intensificat curgerea de năboi pe râurile din vestul, nordul, centrul țării și zonele de munte.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30 - 90% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Someșul Mare, Someșul Mic, Crasna, Arieș, Vedea, Prahova, Suceava, cele din Dobrogea, bazinele superioare ale Izei, Mureșului, Bistriței, unele râuri din bazinele inferioare ale Oltului, Argeșului și Ialomiței și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinul hidrografic Bârlad.

Din ultimele date primite la ora 17<sup>00</sup> la stația hidrometrică Poșta Frecăței de pe râul Telița nivelul se situa peste COTA DE ATENȚIE cu 4 cm datorită influenței formațiunilor de gheață (năboi).

**Debitele vor fi în general staționare**, exceptând cursurile inferioare ale Someșului, Crișului Negru, Crișului Alb, Mureșului și cursul superior al Prutului, unde vor fi în scădere.

Formațiunile de gheață prezente pe majoritatea râurilor din țară vor fi în extindere și intensificare, putând produce prin evoluția lor variații de niveluri și debite pe unele sectoare de râu.

**DUNĂRE:** Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 21-22.01.2016 a fost în scădere, având valoarea de 6800 m<sup>3</sup>/s, peste media multianuală a lunii ianuarie (4950 m<sup>3</sup>/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectorul Gruia - Corabia și în creștere pe sectorul Turnu Măgurele - Tulcea.

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (6400 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Turnu Măgurele și în creștere pe sectorul Zimnicea-Tulcea.

**2. Situația meteorologică în intervalul 21.01.2016, ora 08.00 -22.01.2016, ora 06.00**

Este în vigoare până în data de 25.01.2016 atenționarea meteorologică nr. 16-COD GALBEN, conform căreia „valul de frig va persista, astfel că vremea va fi deosebit de rece, geroasă noaptea și dimineața în cea mai mare parte a țării. Temperaturile minime se vor situa frecvent între -20 și -15 grade, iar izolat vor coborî și până la -28...-25 de grade, în timp ce maximele termice, preponderent negative, pe arii restrânse, nu vor depăși -10 grade.” (județele vizate: ALBA, ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BRĂILA, BOTOȘANI, BUZĂU, BISTRIȚA-NĂSĂUD, CĂLĂRAȘI, CLUJ, CONSTANȚA, COVASNA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GALAȚI, GIURGIU, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IAȘI, IALOMIȚA, MARAMUREȘ, MEHEDIȚI, MUREȘ, NEAMȚ, OLT, PRAHOVA, SĂLAJ, SIBIU, SUCEAVA, TELEORMAN, TULCEA, VÂLCEA, VASLUI, VRANCEA, ILFOV și Municipiul BUCUREȘTI).

În țară, vremea s-a menținut deosebit de rece, geroasă dimineața și noaptea în cea mai mare parte a teritoriului. Cerul a fost variabil în regiunile sudice, dar a prezentat înnorări temporare în restul teritoriului. A nins pe arii relativ extinse în Banat, Crișana, Maramureș, Transilvania și la munte și izolat în Moldova, Dobrogea și Muntenia. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări pe crestele montane, unde a spulberat ninsoarea. La ora 20, stratul de zăpadă măsurat pe platformele stațiilor meteorologice era de până la 130 cm în Munții Făgăraș (Bâlea Lac), 34 cm în Muntenia, 29 cm în Oltenia, 26 cm în Dobrogea, 19 cm în Transilvania, 11 cm în Maramureș, 7 cm în Crișana, local de până la 18 cm în Moldova și 6 cm în Banat. Temperaturile maxime au fost cuprinse între -11 grade la Fundulea și 4 grade la Târgoviște și Pătârlagele. La ora 06 temperatura aerului avea valori cuprinse între -17 grade la Vărădia de Mureș, Câmpeni, Țebea și Târgu Logrești și -3 grade la Drobeta-Turnu Severin și Calafat. Local în Muntenia și izolat în Oltenia, în sudul Moldovei, iar spre sfârșitul intervalului și în Crișana, a fost ceață asociată și cu depunere de chiciură.

La București, vremea s-a menținut deosebit de rece, geroasă dimineața și noaptea. Cerul a fost variabil, cu unele înnorări pe parcursul nopții. Vântul a suflat slab și moderat. Stratul de zăpadă măsurat la ora 20 pe platformele stațiilor meteorologice era de 28 cm la Filaret, 22 cm la Afumați și 21 cm la stația Băneasa. Temperatura maximă a fost de -8 grade la stația meteo Băneasa, -7 grade la Filaret și -5 grade la Afumați, iar la ora 06 se înregistrau -14 grade la stația meteo Băneasa, -11 grade la Afumați și -9 grade la Filaret.

### 3. Prognoza meteorologică în intervalul 22.01.2016, ora 08.00 - 23.01.2016, ora 08.00

În țară, vremea se va menține deosebit de rece, geroasă dimineața și noaptea în cea mai mare parte a teritoriului. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între -8 și 3 grade, iar cele minime, în general, între -20 și -10 grade. Cerul va fi temporar noros și doar pe arii restrânse va ninge slab în Transilvania, Moldova, la munte, iar la începutul intervalului posibil și în Dobrogea și Muntenia. Izolat ziua și local noaptea, mai ales în zonele joase din sud, va fi ceață asociată cu chiciură. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în zona montană, unde va spulbera zăpada, dar și în Moldova și pe litoral.

La București vremea se va menține deosebit de rece, geroasă dimineața, dar mai ales noaptea. Cerul va fi variabil, cu unele înnorări la începutul zilei, însă condițiile de fulguală vor fi reduse și din nou spre sfârșitul intervalului, când este posibil să se formeze ceață asociată cu chiciură. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de -4...-3 grade, iar cea minimă de -15...-13 grade, mai coborâtă în zona preorășenească spre -18 grade.

### 4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 21.01.2016, ora 20.00-22.01.2016, ora 20.00

Starea stratului de zăpadă în data de 21.01.2016, ora 14.00:

Cerul variabil, a devenit mai mult noros în ultimele 12 ore și a nins slab în Masivul Făgăraș. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări până la tare în zona înaltă (cu viteze maxime la

rafală de până la 75 km/h la Vf. Omu și 50 km/h la Bâlea Lac), unde a viscolit sau spulberat zăpada. Izolat și trecător s-a semnalat ceață, asociată și cu depunere de chiciură. Stratul de zăpadă a scăzut cu 2 până la 5 cm în Munții Bucegi și a crescut cu 2 cm la Bâlea Lac, așa că la ora 14.00 măsura: 108 cm la Vf. Omu, 89 cm la Bâlea-Lac, 25 cm la Fundata, 25 cm la Predeal, 32 cm la Sinaia.

#### Evoluția vremii:

**Intervalul 21. 01.2016, ora 20.00 - 22.01.2016, ora 20.00:**

Vremea se va răci față de intervalul precedent și va fi închisă. Cerul va fi mai mult noros și va ninge. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări locale, îndeosebi pe creste, unde temporar va spulbera și viscoli zăpada. Local se va semnală ceață, asociată și cu depunere de chiciură.

**Peste 1800 m:** temperaturi minime: -23...-17 gr.C; temperaturi maxime: -19...-13 gr.C;

**Sub 1800 m:** temperaturi minime: -17...-14 gr.C; temperaturi maxime: -13...-9 gr.C;

**Izoterma de 0 grade:** la nivelul solului;

**Izoterma de -10 grade:** în coborâre de la 1200 la cca 1000 m;

**Vântul la altitudinea de 2500 m:** din sector predominant nord-vestic, cu viteze de 55-70 km/h.

#### Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă:

##### BUCEGI

**Peste 1800 m: RISC ÎNSEMNAT (3)** La suprafață, este prezent un strat de zăpadă pulver, viscolită și înghețată, care nu prezintă coeziune cu stratul mai vechi și stabilizat, peste care se vor mai depune circa 10 cm de zăpadă proaspătă în urma ninsorilor din următorul interval. Acest strat se va adăuga la stratul instabil de la suprafață, amplificând riscul ca acesta să alunece peste cel vechi. Depozitele însemnate prezente pe unii versanți și în zonele adăpostite pot duce la declanșarea spontană a avalanșelor pe pante suficient de înclinate, aceasta fiind amplificată chiar și în condițiile unei supraîncărcări slabe.

**Sub 1800 m: RISC ÎNSEMNAT (3)** Stratul de zăpadă de la suprafață s-a tasat ușor. În intervalul următor, acestui strat format din zăpadă pulver, ușoară și uscată i se vor adăuga cca. 10 cm de zăpadă proaspătă. Pe văi și în zonele adăpostite, acumulările existente reprezintă zone de risc. Pe versanții suficient de înclinați, zăpada puțin sau deloc stabilizată poate aluneca, atât spontan, cât și la suprasarcini mici, ducând astfel la declanșarea avalanșelor.

##### FĂGĂRAȘ

**Peste 1800 m: RISC MODERAT (2)** peste stratul de zăpadă pulver de la suprafață se vor mai depune circa 10 cm de zăpadă proaspătă, iar pe văi și în zonele adăpostite vor crește depozitele de zăpadă. În profunzime, stratul vechi prezintă cruste de gheață și cristale fine, iar spre sol cristale fețe plane și cristale tip cupă. Stratul vechi de zăpadă este mediu stabilizat, iar pe pante suficient de înclinate, mai ales la supraîncărcări, stratul de zăpadă de la suprafață poate aluneca peste cel vechi, ducând la declanșare de avalanșe de dimensiuni medii sau mici.

**Sub 1800 m: RISC MODERAT (2)** Stratul are dimensiuni reduse, peste care se va depune zăpadă proaspătă în următorul interval. Pe văi și în zonele adăpostite sunt prezente depozite însemnate de zăpadă. Pe pantele foarte înclinate se pot produce avalanșe de mici dimensiuni, cu pornire din zonele mai înalte.

#### Evoluția vremii pentru intervalul 22.01.2016, ora 20.00 - 23.01.2016, ora 20.00:

Vremea va fi deosebit de rece, geroasă mai ales în zona înaltă. Cerul va fi variabil, temporar noros la începutul intervalului în Munții Bucegi unde va mai ninge slab. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări locale, spulberând și viscolind zăpada, mai ales în zona de creastă. Local se va semnală ceață, asociată și cu depunere de chiciură.

**Peste 1800 m:** temperaturi minime: -24...-18 gr.C; temperaturi maxime: -18...-14 gr.C;

**Sub 1800 m:** temperaturi minime: -18...-14 gr.C; temperaturi maxime: -14...-10 gr.C.

**II. CALITATEA APELOR**

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 20.01.2016 în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO<sub>2</sub> (dioxid de azot), SO<sub>2</sub> (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O<sub>3</sub> (ozon) și ale valorii limită zilnice (50 μg/mc) pentru PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni).

**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 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 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.