



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

07 ianuarie 2016

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 06.01.2016, ora 08.00 -07.01.2016, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 07.01.2016, ora 06.00

RĂURI: Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 06.01.2016, la ora 13.30, atenționarea hidrologică nr. 1-COD GALBEN, valabilă în intervalul 06.01.2016, ora 20.00-07.01.2016, ora 16.00, vizând producerea de creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, care pot fi influențate semnificativ și de evoluția formațiunilor de gheață, pentru râurile din bazinul hidrografic Călmățui (județele Buzău și Brăila) și cele din Dobrogea, cu probabilitate mai mare pe unele râuri mici din județele Constanța și Tulcea.

Această atenționare hidrologică a fost transmisă de către 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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: BRĂILA, BUZĂU, CONSTANȚA și TULCEA (4 prefecturi) - COD GALBEN.*

Debitele au fost în general staționare, exceptând râurile din sud-estul țării, unde au fost în creștere.

S-au produs variații de niveluri și debite pe unele sectoare de râu ca urmare a evoluției formațiunilor de gheață.

Creșteri mai importante de niveluri și debite s-au înregistrat pe unele râuri din sud-estul țării ca urmare a precipitațiilor lichide mai însemnate cantitativ căzute în interval, cedării apei din stratul de zăpadă și evoluției formațiunilor de gheață.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, pod de gheață, năboi, curgeri de sloiuri, aglomerări de gețuri) existente pe majoritatea râurilor din țară s-au menținut fără modificări importante, exceptând râurile din sud-estul țării, unde au fost fi în diminuare și eliminare.

Pe râul Bistrița, amonte de acumulare Izvorul Muntelui, se înregistrează fenomenul de zăpor (aglomerări de ghețuri) pe o lungime totală de 10.1 km și grosimi ale ghețurilor cuprinse între 0.10-0.50 m, fără acumulare de apă în amonte.

Se situează peste COTA DE PERICOL râul Casimcea la stația hidrometrică Cheia (500+20)-jud. CT.

Debitele vor fi în general staționare.

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Ca urmare a precipitațiilor lichide prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă și evoluției formațiunilor de gheață se pot produce creșteri de niveluri și debite pe unele râuri din zonele de deal și munte.

În interval sunt posibile creșteri mai importante de niveluri și debite, cu posibilitatea atingerii și depășirii **COTELOR DE APĂRARE**, pe unele râuri din sud-estul țării, ca urmare a precipitațiilor lichide mai însemnate cantitativ prognozate în aceste zone, cedării apei din stratul de zăpadă și evoluției formațiunilor de gheață.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, pod de gheață, năboi, sloiuri, aglomerări de ghețuri) vor fi în diminuare și restrângere pe râurile din jumătatea de sud a țării și se vor menține, în general, fără modificări importante pe celelate râuri, în evoluția lor putând determina variații de niveluri pe unele sectoare de râu.

DUNĂRE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 06-07.01.2016 a fost staționar, având valoarea de 2200 m³/s, sub media multianuală a lunii ianuarie (4950 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în creștere pe sectorul Gruia - Zimnicea, în scădere pe sectorul Giurgiu - Isaccea și staționare la Tulcea.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (2300 m³/s).

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

2. Situația meteorologică în intervalul 06.01.2016, ora 08.00 -07.01.2016, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 06.01.2016, la ora 13.00, **informarea/ atenționarea meteorologică nr. 4**, compusă din două mesaje, astfel:

-MESAJ 1-informare meteorologică-în intervalul 06.01.2016, ora 13.00-07.01.2016, ora 20.00, vor fi precipitații în toată țara. În regiunile sud-estice și în sudul extrem vor predomina ploile, în nordul și centrul Moldovei, în zonele montane și submontane vor fi mai ales ninsori, iar în restul teritoriului vor fi precipitații mixte. Se vor cumula cantități de apă de peste 10...15 l/mp. Local se va semnală polei. Vântul se va intensifica îndeosebi în regiunile sud-estice și estice, cu rafale de 50...60 km/h.

-MESAJ 2-atenționare meteorologică COD GALBEN-în intervalul 06.01.2016, ora 18.00-07.01.2016, ora 12.00, în județele Constanța, Tulcea și Călărași va ploua, iar cantitățile de apă vor fi de 20...25 l/mp și izolat 40 l/mp.

Această informare/ atenționare meteorologică a fost transmisă de către 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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către toate Comitetele Județene pentru Situații de Urgență (42 de prefecturi).*

În țară, vremea a fost închisă, iar valorile termice au marcat o creștere față de intervalul precedent în toate regiunile, astfel încât temperaturile maxime s-au situat între -4 grade la Suceava și Darabani și 7 grade la Oravița și Caransebeș. În cursul zilei au căzut precipitații mixte în cea mai mare parte a Olteniei și Munteniei, iar în sudul Moldovei și al Dobrogei și izolat în Banat și în nord-vestul Transilvaniei au fost ploi slabe sau burniță. Pe raza județelor Dolj, Olt, Teleorman, Giurgiu, Ilfov, Călărași, Ialomița, Buzău, Vrancea și Galați, local, s-a semnalat polei. În Crișana, cu totul izolat și trecător, a fost lapoviță. Noaptea aria precipitațiilor - ploi și burnițe în jumătatea de sud a țării și mixte în rest - a cuprins cea mai mare parte a țării, iar poleiul a

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

fost prezent izolat în Moldova (în județele Suceava, Neamț și Iași), Oltenia și în Muntenia (jud. Teleorman, Olt și Dolj). La munte a nins, iar vântul a prezentat intensificări cu viteze de 60...70 km/h, viscolind zăpada. Intensificări ale vântului au mai fost consemnate în sudul Banatului și în Dobrogea, iar noaptea și în estul Munteniei și zona Carpaților de Curbură. În sud-estul teritoriului s-au acumulat cantități de apă de până la 22 l/mp la postul hidrologic Casimcea în județul Tulcea. La ora 20 stratul de zăpadă era prezent în zona montană, măsurând până la 104 cm în Munții Bucegi la peste 2000 m altitudine, pe arii extinse în Oltenia (până la 21 cm în sudul regiunii), în Muntenia (până la 16 cm la București-Filaret), local în Moldova (până la 4 cm) și pe arii restrânse în rest (sub 10 cm). Valorile termice la ora 06 se încadrau între -4 grade la Rădăuți și 10 grade la Constanța. Pe arii restrânse în sudul și estul țării s-a produs ceață.

Observație: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 12 atenționări cod galben de fenomene meteorologice periculoase imediate, precum urmează: 6 emise de CNPM pentru Muntenia și câte 3 emise de SRPV Craiova și SRPV Bacău.

La București, vremea a fost închisă, iar valorile termice au crescut față de intervalul precedent. Temporar au căzut precipitații, predominant sub formă de ploaie și s-a depus polei. Vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 1 grad la toate stațiile meteorologice, iar la ora 06 se înregistrau 2 grade la Afumați și 3 grade la Băneasa și Filaret. Stratul de zăpadă măsurat la ora 20 era de 16 cm la Filaret și 12 cm la Băneasa și Afumați.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 07.01.2016, ora 08.00 - 08.01.2016, ora 08.00

În țară, vremea va fi în general închisă, iar valorile termice se vor situa în jurul celor caracteristice acestei perioade. Se vor semnala precipitații în cea mai mare parte a teritoriului. Acestea vor fi predominant sub formă de ploaie în sud-est, ninsori în nordul și centrul Moldovei și în zonele montane și submontane și mixte în celelalte regiuni. Pe arii restrânse, cu precădere în orele dimineții, vor mai fi depuneri de polei. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în est și în sud. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între -3 și 3 grade, mai ridicate pe litoral, spre 6 grade, iar cele minime se vor situa între -10 și 0 grade.

La București vremea va fi în general închisă. Temporar vor fi precipitații sub formă de ploaie în prima parte a zilei, apoi lapoviță și ninsori slabe. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 3 grade, iar cea minimă va fi de -3...-1 grad.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 06.01.2016, ora 20.00-07.01.2016, ora 20.00

Starea stratului de zăpadă în data de 06.01.2016, ora 14.00:

Vremea s-a încălzit față de zilele precedente. Cerul a fost mai mult noros și temporar a nins slab. Stratul de zăpadă a crescut cu până la 3 cm. Vântul a prezentat intensificări în zona de creastă, viscolind sau spulberând zăpada și formând depozite însemnate. În zonele de creastă sunt formate plăci de vânt. La ora 14 zăpada măsura: 104 cm la Vf. Omu, 77 cm la Bâlea-Lac, 33 cm la Sinaia, 13 cm la Fundata și 8 cm la Predeal.

Evoluția vremii:

Intervalul 06.01.2016, ora 20.00 - 07.01.2016, ora 20.00:

Vremea va fi în general închisă. Cerul va fi mai mult noros și pe arii extinse se vor semnala precipitații sub formă de ninsoare, mixte în zonele joase. Pe arii restrânse cantitățile de precipitații vor depăși 10-15 l/mp. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări temporare în zona înaltă, viscolind sau spulberând zăpada. Local se va semnala ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -7...-5 gr.C; temperaturi maxime: -6...-4 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -6...-2 gr.C; temperaturi maxime: -4...0 gr.C;

Izoterma de 0 grade: în coborâre de la 1500 m la 1200 m;

Izoterma de -10 grade: în coborâre de la 3500 m la 3200 m;

Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector sud-estic la început, apoi în rotire spre nord-vest, cu viteze de 50-60 km/h

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă:

Peste 1800 m: **RISC MODERAT (2)**

La suprafață sunt câțiva centimetri de zăpadă proaspătă și ușoară, peste care se va mai depune un nou strat de peste 10-15 cm de zăpadă proaspătă. Acest strat are aderență redusă la stratul mai vechi, înghețat și stabilizat, peste care poate aluneca cu ușurință. Pe pantele mai înclinate, cât și în zonele unde s-au format depozite însemnate există riscul declanșării avalanșelor de zăpadă proaspătă, atât spontan, cât și la suprasarcini.

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

Stratul de zăpadă este de dimensiuni mai reduse, dar va mai crește în urma ninsorilor prognozate. Pe pantele foarte înclinate, se pot produce unele curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni, cu pornire din zonele mai înalte, unde stratul este mai consistent.

Evoluția vremii pentru intervalul 07.01.2016, ora 20.00 - 08.01.2016, ora 20.00:

Vremea va fi apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul va fi mai mult noros în cursul nopții, apoi va deveni variabil. Local în cursul nopții va mai ninge slab. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare în zona înaltă, viscolind sau spulberând zăpada. Local se va semnala ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -13...-10 gr.C; temperaturi maxime: -8...-5 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -10...-6 gr.C; temperaturi maxime: -5...0 gr.C.

II. CALITATEA APELOR

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

G.N.M.-C.J. Constanța informează despre producerea în data de 05.01.2016, la ora 22.02, a unui incendiu la o vulcanizare din orașul Medgidia, de pe strada Poporului, în urma căruia a ars întreaga hală (cca 70 mp). Incendiul a fost stins de către echipajele I.S.U. Dobrogea în data de 06.01.2016, în jurul orei 02.20.

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.