

**COMITETUL COMUNAL PENTRU
SITUAȚII DE URGENȚĂ SÎNTIMBRU**

EXTRAS

din Ordinul comun al M.M.P. și M.A.I. nr. 3403/245 din 2012,
pentru aprobarea procedurilor de codificare a Informărilor,
Atenționărilor și Avertizărilor meteorologice și hidrologice,
publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 765 din 14 noiembrie 2012

**SEMNIFICAȚIA CODURILOR DE CULORI
PENTRU AVERTIZĂRILE HIDRO-METEOROLOGICE
DE SCURTĂ ȘI MEDIE DURATĂ**

I. FENOMENE METEOROLOGICE

**A. FENOMENELE METEOROLOGICE CE INTRĂ SUB INCIDENȚA ACESTUI COD
SUNT :**

- a) vânt puternic (cu intensificări);
- b) ploi importante cantitativ (caracter torențial);
- c) descărcări electrice și grindină;
- d) ninsori abundente;
- e) viscol;
- f) temperaturi minime extreme ($\leq -10^{\circ}\text{C}$);
- g) temperaturi maxime extreme ($\geq +35^{\circ}\text{C}$);
- h) polei;
- i) ceață.

B. TIPURI DE MESAJE :

1. INFORMARE METEOROLOGICĂ :

sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase a căror intensitate nu necesită emiterea de atenționări cod galben (fără cod și fără hartă).

2. ATENȚIONARE METEOROLOGICĂ [■] :

fenomenele meteorologice din mesaj vor începe în cel puțin 12 ore și pot dura până la 3-4 zile.


3. AVERTIZARE METEOROLOGICĂ [■ sau ■] :


fenomenele meteorologice din mesaj vor începe în cel puțin 12 ore și pot dura până la 3-4 zile.


**4. AVERTIZARE DE FENOMENE METEO IMEDIATE SAU PROGNOZATE PE
FOARTE SCURTĂ DURATĂ [■ sau ■ sau ■] :**


anticipație de la o oră până la 6 ore (Mesajele de tip "nowcasting" – AVERTIZĂRILE RADAR).

**C. LEGENDA DE CODURI DE CULORI PENTRU ATENȚIONĂRILE ȘI
AVERTIZĂRILE METEOROLOGICE :**

 **CODUL VERDE:** este folosit pentru zonele în care nu sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase.

 **CODUL GALBEN:** se va folosi în cazul în care fenomenele meteorologice prognozate vor fi temporar periculoase pentru anumite activități, dar altfel sunt obișnuite pentru perioada respectivă sau zona specificată.

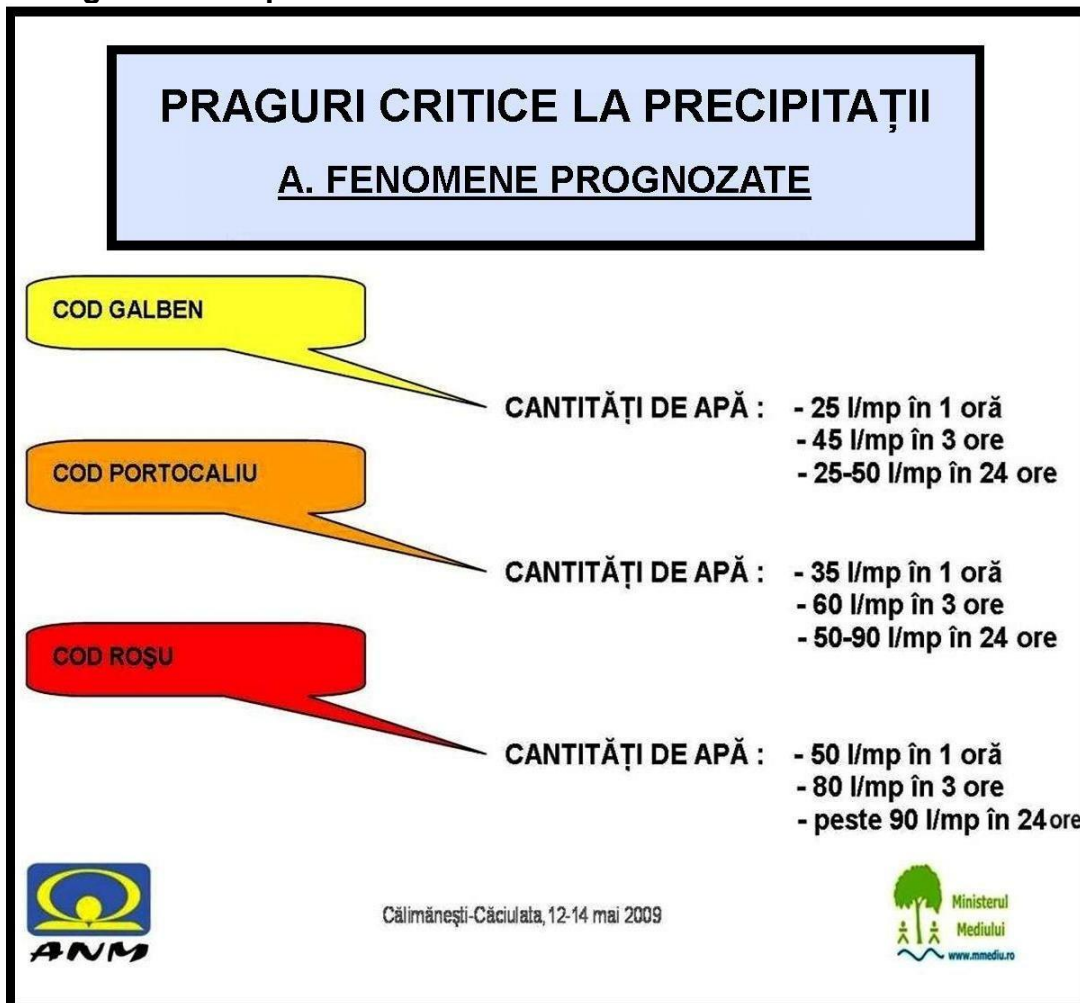
 **CODUL PORTOCALIU:** se aplică acelor fenomene meteorologice prevăzute a fi periculoase, cu un grad de intensitate mare.

 **CODUL ROȘU:** se aplică acelor fenomene meteorologice prevăzute a fi periculoase, cu un grad de intensitate foarte mare și cu efecte dezastruoase.

D. CONȚINUTUL MESAJELOR DE AVERTIZARE METEOROLOGICĂ :

1. Fenomenul sau fenomenele vizate;
2. Intervalul de valabilitate al avertizării;
3. Zonele afectate;
4. Intensitatea fenomenelor (exprimată prin cod).

Notă : Actualizarea atenționărilor și avertizărilor se va face de câte ori evoluția meteorologică o va impune.



II. FENOMENE HIDROLOGICE

A. FENOMENELE HIDROLOGICE CE INTRĂ SUB INCIDENȚA ACESTUI COD SUNT:

- a) creșteri însemnate de niveluri și debite (inundații / viituri);
- b) creșteri artificiale de niveluri datorate evoluției fenomenelor din timpul iernii [curgeri de sloiuri, poduri de gheață, îngrămădiri / blocaje de ghețuri (zăpoare)];
- c) fenomene hidrologice periculoase imediate (scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, râuri mici, inclusiv pe râuri necadastrate).

B. TIPURI DE MESAJE :

1. INFORMARE HIDROLOGICĂ :

Se emite în situațiile în care sunt prognozate fenomene hidrologice periculoase a căror intensitate nu necesită emiterea de atenționări cod galben.

2. ATENȚIONARE HIDROLOGICĂ [] :

Se emite în situațiile în care sunt prognozate fenomene hidrologice periculoase a căror evoluție va începe în cel puțin 6 ore și poate dura până la 1-3 zile.

3. AVERTIZAREA HIDROLOGICĂ [] sau [] :

Se emite în situațiile în care sunt prognozate fenomene hidrologice periculoase a căror evoluție va începe în cel puțin 6 ore și poate dura până la 1-3 zile.

4. AVERTIZARE DE FENOMENE HIDROLOGICE PERICULOASE IMEDIATE SAU

PROGNOZATE PE FOARTE SCURTĂ DURATĂ [] sau [] sau [] : anticipație de la 0 oră până la 6 ore.

5. PROGNOZA INUNDAȚIILOR

Se elaborează prognoza debitelor și nivelurilor maxime și estimări ale sectoarelor de râu cu risc potențial la inundații, atunci când informația meteorologică și hidrologică permite prognoza debitelor și nivelurilor maxime ale undelor de viitură peste cotele de apărare, pe baza precipitațiilor care au depășit pragurile critice și/sau a topirii bruște a stratului de zăpadă, a precipitațiilor prognozate, a propagării viiturilor și a altor cauze.

C. LEGENDA DE CODURI DE CULORI PENTRU ATENȚIONĂRILE ȘI AVERTIZĂRILE HIDROLOGICE :



COD GALBEN: Risc de viituri sau creșteri rapide ale nivelului apei, neconducând la pagube semnificative, dar care necesită o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații. Depășire COTE DE ATENȚIE. **Cota de Atenție (CA)** = nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații.



COD PORTOCALIU: Risc de viituri majore generatoare de revărsări importante care pot conduce la inundarea unor gospodării și obiective social-economice. Depășire COTE DE INUNDAȚIE.

Cota de Inundație (CI) = nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inundarea de gospodării și obiective social-economice.



COD ROȘU: Se aplică acelor fenomene hidrologice prevăzute a fi periculoase, cu efecte dezastruoase și amenințare potențială asupra vieții și bunurilor și reprezintă riscul de viituri majore care necesită măsuri deosebite de evacuare a oamenilor și bunurilor, restricții la folosirea podurilor și căilor rutiere, precum și luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice. Depășire COTE DE PERICOL.

Cota de Pericol (CP) = nivelul la care sunt necesare măsuri deosebite de evacuare a oamenilor și bunurilor, restricții la folosirea podurilor și căilor rutiere, precum și luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice.

În cazul în care atenționările și avertizările hidrologice vizează sectoare îndiguite ale cursurilor de apă, acestea vor avea în vedere fazele de apărare la diguri și vor conține specificația "sector îndiguit".

Probabilitatea de producere a fenomenelor periculoase :

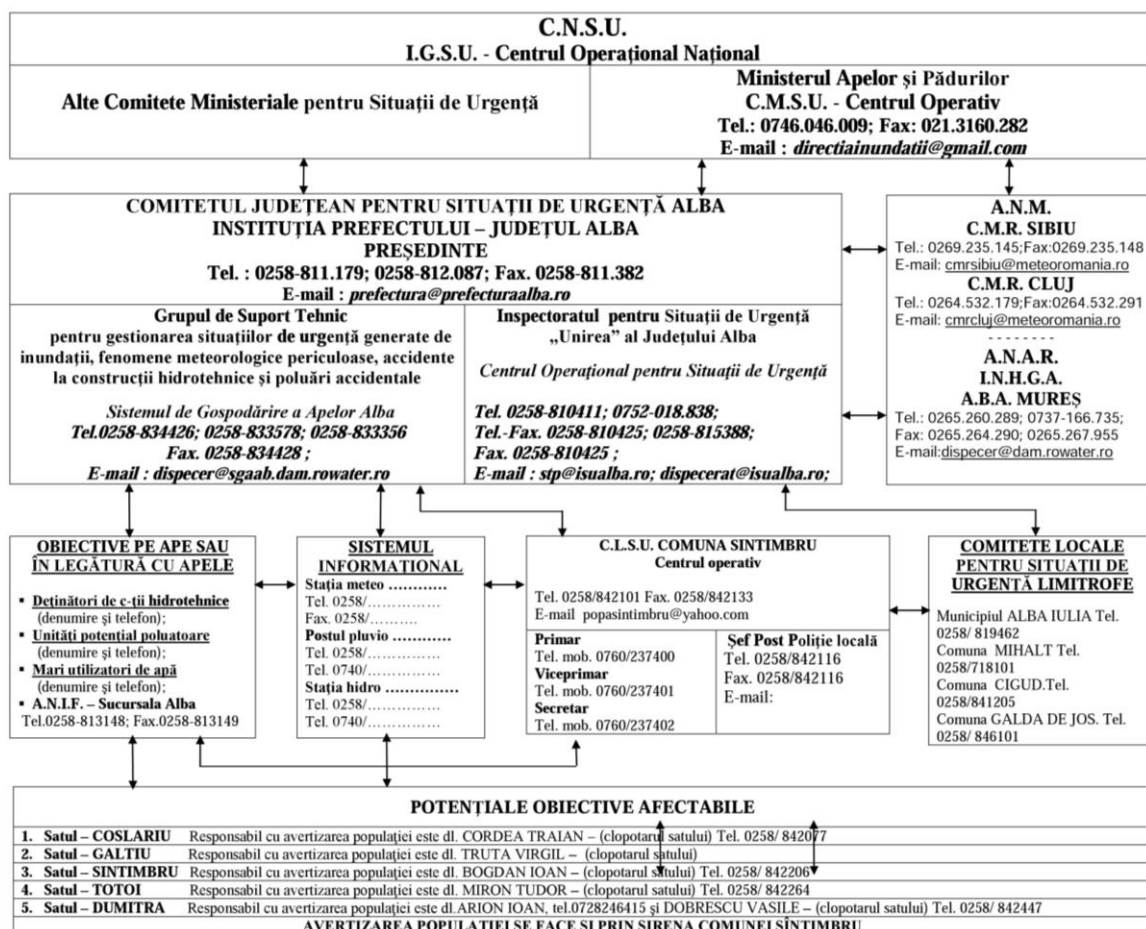
Mare ($p > 80\%$); Medie ($p \approx 50\%$); Mică ($p < 30\%$).

Notă : Atenționările sau avertizările hidrologice se reînnoiesc de fiecare dată când situația impune modificarea codului de culoare.



III. FLUXUL INFORMAȚIONAL

SCHEMA FLUXULUI INFORMAȚIONAL PENTRU GESTIONAREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ GENERATE DE INUNDAȚII, GHETURI ȘI POLUĂRI ACCIDENTALE LA NIVELUL C.L.S.U. SÎNTIMBRU



PREȘEDINTE C.L.S.U. SÎNTIMBRU
PRIMAR,
POPA IOAN IANCU

Informările, atenționările și avertizările meteorologice și hidrologice, care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice și hidrologice periculoase **la scară națională**, se transmit de către **Administrația Națională de Meteorologie și Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, la Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului și Pădurilor**, de unde se comunică operativ, M.A.I. (DGRIP și IGSU) și **Comitetelor Județene pentru Situații de Urgență**.

Informările, atenționările și avertizările meteorologice și hidrologice care se emit în cazul producerii de fenomene hidro-meteorologice periculoase **la scară regională** se transmit de către Centrele Meteorologice Regionale (CMR), respectiv Administrațiile Bazinale de Apă (prin intermediul SGA), la centrele operaționale ale Inspectoratelor Județene pentru Situații de Urgență.

Comitetele Județene pentru Situații de Urgență transmit informările, atenționările și avertizările meteorologice și hidrologice, care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice și hidrologice periculoase la scară națională / regională.

prin intermediul Centrelor operaționale ale Inspectoratelor județene pentru situații de Urgență, la Comitetele Locale pentru Situații de Urgență (primării) din zonele potențial afectabile.

Comitetele Locale pentru Situații de Urgență (primăriile), au obligația de a asigura avertizarea și alarmarea populației din zonele de risc.

Notă :

1. Informările, Atenționările și Avertizările meteorologice se difuzează obligatoriu întregii populații a municipiului / orașului / comunei, pentru că aceste tipuri de fenomene pot afecta practic orice suprafață de teren.

2. Informările, Atenționările și Avertizările hidrologice se difuzează obligatoriu populației și obiectivelor socio-economice situate în toate zonele inundabile de pe întregul teritoriu al municipiului / orașului / comunei.

3. În perioadele cu fenomene hidro-meteorologice periculoase, trebuie manifestată o mare atenție atunci când se actualizează Informarea / Atenționarea / Avertizarea emisă cu o zi sau două în urmă, prin schimbarea codului de culoare (legată de creșterea în intensitate a fenomenului aflat deja în derulare), ori atunci când se modifică / extinde intervalul de timp cu fenomene prognozate de același tip, ori atunci când apar și alte fenomene asociat. În consecință populația trebuie avertizată din nou, asupra acestor schimbări, iar măsurile preconizate a se lua la nivelul Comitetului Local pentru Situații de Urgență, trebuie adaptate noii culori de cod, pe întreaga perioadă cu fenomene hidro-meteorologice periculoase.

4. Este posibil ca la nivel național / regional, în același timp să se producă asociat mai multe fenomene care să intre sub incidența codurilor de culori (ploi abundente și inundații, sau caniculă și furtună, sau ninsori abundente, viscol și ger, etc.). Ca urmare trebuie manifestată o atenție sporită asupra tuturor fenomenelor prognozate care se prevăd că vor afecta teritoriul județului / municipiului / orașului / comunei, și asupra evoluției acestor fenomene, iar populația trebuie avertizată ori de câte ori apar modificări față de situația inițială / precedentă.

5. De asemenea, tot în cazul fenomenelor asociate, este posibil ca în cadrul aceleiași atenționări / avertizări, să avem două mesaje pentru fenomene diferite (ploi importante cantitativ – în primul mesaj, urmate de lapoviță, ninsoare și viscol, ca urmare a scăderii accentuate a temperaturii aerului și intensificării vântului – în al doilea mesaj), sau pentru perioade de timp diferite (succesive). Ori este posibil ca primul mesaj să fie o Informare, iar al doilea mesaj să fie o Atenționare (creșterea în intensitate a aceluiași fenomen). Totodată, mai este posibil să avem două coduri de culori pentru teritoriul județului (intensități diferite ale aceluiași fenomen, sau viituri de culori diferite pe râurile din județ).

**PREȘEDINTELE
COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ SÎNTIMBRU
PRIMAR,
POPA IOAN IANCU**

.....

**Șef SVSU,
AVRAM CONSTANTIN DANIEL**