



SERVICIUL
HIDROMETEOROLOGIC
DE STAT

STATE
HYDROMETEOROLOGICAL
SERVICE

ORDIN
mun. Chișinău

„30” decembrie 2021

Nr. 276

**Cu privire la aprobarea procedurii operaționale
privind emiterea avertizărilor hidrologice**


În scopul asigurării procesului de elaborare și transmitere, către autoritățile administrației publice și agenții economici, a avertizărilor privind fenomenele hidrologice, care prezintă riscuri pentru populație, economia și securitatea națională, în conformitate cu art.6 alin.(1) lit. a) și b) din Legea Nr.1536 din 25.02.1998 cu privire la activitatea hidrometeorologică și în temeiul pct. 53 și 54 din Regulamentul intern al Serviciului Hidrometeorologic de Stat.

ORDON:

1. Se aprobă Procedura operațională privind emiterea avertizărilor hidrologice, conform anexei.
2. Conducerea Centrului hidrologic al Serviciului Hidrometeorologic de Stat va asigura studierea, de către personalul subdiviziunii și aplicarea conformă, a prevederilor prezentului ordin.
3. Angajații Direcției prognoze hidrologice din cadrul Centrului hidrologic, în cazul identificării riscurilor de apariție a fenomenelor hidrologice periculoase, vor elabora și transmite prognozele și avertizările în ordinea în care acestea sunt specificate în Schema de difuzare a prognozelor și avertizărilor hidrologice, conform prevederilor prezentei proceduri.
4. Serviciul management documente, planificare și monitorizare al Direcției management instituțional va asigura expedierea prezentului ordin în adresa subdiviziunilor interesate, iar șefului Centrului hidrologic personal, contra semnătură.
5. Controlul asupra executării prezentului ordin se atribuie dlui Alexandru Coronovschi, șef al Centrului hidrologic.

Director adjunct interimar


Mihail GRIGORAȘ

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0 Data elaborării: Pagina: 1/14

Anexă
la ordinul SHS nr. _____
din _____ 2021


EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE



	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 2/14

CUPRINS

	Pagina
Pagina de gardă	pag.1
Cuprins	pag.2
Capitolul I: Dispoziții generale	pag.3
1.1 Scopul procedurii	pag.3
1.2 Domeniul de aplicare	pag.3
1.3 Documente de referință	pag.3
1.4 Definiții, abrevieri și acronime	pag.4,5
Capitolul II: Descrierea procedurii	pag.5
Capitolul III: Conținutul procedurii documentate	pag.5
3.1. Metode de elaborare și emiteră a avertizărilor privind inundațiile	pag.5,6,7,8
3.2. Metode de elaborare și emiteră a avertizărilor privind seceta hidrologică	pag.8,9
3.3. Distribuirea avertizărilor	pag.9,10
Capitolul IV: Responsabilități	pag.10,11
Anexe (prezentarea modelelor)	pag.12,13

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 3/14

Capitolul I

DISPOZIȚII GENERALE

Prezenta procedură reglementează elaborarea/emiterea avertizărilor hidrologice. Procedura este utilizată de angajații Direcției prognoze hidrologice din cadrul Centrului hidrologic și vin să sprijine activitatea tuturor specialiștilor în prognoze hidrologice atât din cadrul SHS, cât și dinafara acestuia, asigurând eficiența necondiționată a activităților desfășurate pentru obținerea de date hidrologice sau furnizarea de servicii și produse.

1.1. Scopul procedurii

Scopul prezentei proceduri constă în asigurarea reglementărilor juridice și normative a activității specifice domeniului de hidrologie, standardizării și aplicării uniforme a procedurilor și reglementărilor tehnice privind prognozele și avertizările hidrologice în conformitate cu directivele și recomandările OMM, altor organisme internaționale cu competențe în domeniu.

1.2. Domeniul de aplicare

Prevederile prezentei proceduri se aplică de către tot personalul Direcției prognoze hidrologice din cadrul Centrul hidrologic și pentru observatorii care efectuează observații asupra regimului apei în cadrul posturilor hidrometrice.


1.3. Documente de referință

Document nr.	Titlul documentului
Volumul II Hidrologie: Nr.168	Gestionarea resurselor de apă și practica aplicării metodelor hidrologice
Partea I.	Îndrumarul pentru serviciile hidrometeorologice operative ale organizațiilor economiei naționale
Partea II	Îndrumarul pentru stațiile și posturile hidrometeorologice


1.4. Definiții, abrevieri și acronime

Pentru realizarea scopului acestei proceduri se aplică termenii și definițiile:

RMH	Rețea de monitoring hidrologic
------------	--------------------------------

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 4/14

Avertizare hidrologică	comunicat informativ întocmit cu prilejul declanșării fenomenelor hidrologice periculoase produse în bazinele acvatiche din țară (inundații, formarea îngrămădirilor de gheață, reducerea bruscă a debitelor de apă, apariția foarte timpurie a gheții plutitoare și stabilirea podului de gheață, spargerea gheții etc.).
Viitură	fază importantă din viața unui curs de apă în care scurgerea se situează la valori ridicate, ca urmare a unor ploi puternice, cu intensitate și strat de apă, mare, prin căderea unor ploi calde peste stratul de zăpadă aflat în curs de topire sau prin efecte de încorsetare a albiei minore, provocând inundarea albiei majore și a zonei riverane acesteia.
Inundație	fenomen de acoperire a unei suprafețe de teren de către apele revărsate dintr-un curs de apă, scurse de pe un versant sau acumulate într-un lac, având drept cauze: vântul, topirea bruscă a zăpezii, ploi abundente, factori care pot acționa singular sau simultan.
Secetă hidrologică	perioadă de timp anormal de uscată, suficient de prelungită pentru a atrage o lipsă de apă caracterizată printr-o scădere semnificativă a scurgerii cursurilor de apă, a nivelurilor din lacuri și/sau ale pânzelor subterane, aducându-le la valori inferioare celor normale și/sau o uscare anormală a solului.
Cota de atenție	nivel marcat cu vopsea de culoare albastră pe mirele hidrometrice instalate în secțiunile de control pe un curs de apă, semnificând o avertizare asupra posibilei apariții de viituri.
Cota de inundație	nivel marcat cu vopsea de culoare roșie pe mirele hidrometrice instalate într-o secțiune a unui curs de apă indicând momentul începerii inundării zonelor adiacente (albia majoră).
Cota de pericol	nivel atins de un curs de râu într-o secțiune hidrometeorologică periculoasă, la care se amenință inundarea incintelor obiectivelor socio-economice, nivel materializat pe mira hidrometrică cu vopsea de culoare galbenă.
Veridicitatea avertizărilor	nivelul de corespundere a avertizării cu cantității observate. Adeverirea generală a avertizărilor este calculată ca raportul dintre numărul de avertizări corecte și numărul total de avertizări emise și este exprimată în procente.

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 5/14

Procedură	modul specificat în scris, de efectuare a unei activități/proces, reprezentând pașii ce trebuie urmați (algoritmul) în realizarea sarcinilor, exercitarea competențelor și angajarea responsabilităților.
Procedură operațională (PO)	procedură de lucru care descrie o activitate sau un proces care se desfășoară la nivelul unei subdiviziuni.

Capitolul II DESCRIEREA PROCEDURII

2.1. Activitatea Direcției prognoze hidrologice se bazează pe analiza condițiilor de formare a fenomenelor hidrologice pe parcursul anului, precum și pentru anii precedenți, pe cunoașterea profundă a regimului hidrologic și metodele fundamentale științifice de prognozare a acestora. Acest lucru necesită studierea și colectarea materialelor de observații în domeniul hidrologic, meteorologic și conexe.

2.2. Materialele fundamentale, împreună cu informațiile privind starea actuală a obiectelor de apă și a vremii, ar trebui să fie baza pe care se fundamentează toată activitatea organizatorică și de cercetare a activității de prognoză hidrologică. Integritatea și calitatea acestor materiale determină în mare măsură succesul dezvoltării metodelor de prognoză hidrologică, precum și calitatea și eficiența serviciilor hidrologice operaționale pentru economia națională.

2.3. Avertizările hidrologice se elaborează în caz de pericol iminent de depășire a cotelor de apărare, depășirea pragurilor critice de precipitații, a nivelurilor apei scăzute și există pericol de secetă, și producerea bruscă a topirii zăpezii.


Capitolul III CONȚINUTUL PROCEDURII

3.1. Metode de elaborare și emiteră a avertizărilor privind inundațiile

3.1.1. Necesitatea emiterii avertizărilor hidrologice este impusă, în primul rând, de gradul de pericol al fenomenului prognozat, prin aceasta înțelegând atât amploarea evoluției sale, cât și potențialul distructiv, acesta din urmă estimat în raport cu gradul de vulnerabilitate al regiunilor afectate (aglomerări urbane, zone predispușe geomorfologic unor riscuri meteo-climatice deosebite).

3.1.2. Mesajele de avertizare sau alertă hidrologică sunt emise cu un anumit timp de anticipare care permite factorilor de decizie în domeniul gestionării situațiilor de urgență pentru întreprinderea măsurilor necesare de apărare a vieții și bunurilor oamenilor, precum și a altor obiective socio-economice.

3.1.3. În toate cazurile, în care, caracterul unui fenomen hidrologic așteptat conform prognozei și valorile sale numerice reprezintă un pericol pentru localități și obiecte economice, angajații Direcției prognoze hidrologice sunt obligați să

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 6/14

avertizeze cu timp de anticipare toate organizațiile interesate cu privire la acest lucru, conform schemei de difuzare aprobată la începutul fiecărui an calendaristic.

3.1.4. Gradul de pericol al unui fenomen hidrologic prognozat și caracterul amenințării de la un râu, lac sau lac de acumulare asupra unor obiecte economice și localități concrete este stabilit în conformitate cu „Registrul indicatorilor de pericol al fenomenelor hidrologice periculoase” pe baza datelor sistematizate, privind cotele periculoase ale nivelului apei, marcajele nivelului apei, valorile periculoase ale debitelor și alți indicatori ai pericolului fenomenelor hidrologice.

3.1.5. Avertizările nu se emit în următoarele cazuri:

a) lipsa totală sau parțială a informațiilor cu privire la mărimea sau timpul declanșării fenomenului hidrologic;

b) absența indicatorilor de pericol, care permit formularea concluziilor concrete despre natura pericolului fenomenului hidrologic așteptat.

3.1.6. O avertizare cu privire la pericolul unui fenomen hidrologic este emisă de regulă cu anticipare, deoarece hidrologul prognozist ar trebui să poată evalua situația actuală în care se va petrece pericolul așteptat și să aibă suficientă încredere că evenimentul prezis va fi aproape de realitate.

3.1.7. Această circumstanță condiționează micșorarea timpului de anticipare al avertizării. Cu toate acestea, se ia în calcul faptul că timpul de anticipare al avertizării nu ar trebui să fie mai mic decât cel, care este necesar organizațiilor deservite pentru a lua măsurile corespunzătoare, pentru a se proteja împotriva efectelor nocive și a lua măsuri pentru a reduce posibilele pagube. În acest caz, avertizarea va fi mai eficientă. De asemenea, important este faptul că, este impracticabil să emiți avertizarea cu un timp foarte lung de anticipare.


3.1.8. Avertizările cu privire la fenomenele hidrologice periculoase trebuie să fie în general concrete, adică se referă la obiecte și procese de producție bine definite ale organizațiilor deservite.

3.1.9. Conținutul avertizării redă caracteristicile fenomenului așteptat și timpul apariției acestuia și apoi, în conformitate cu indicatorul de pericol, sunt indicate posibilele efecte nocive/păguboase ale acestui fenomen hidrologic periculos asupra obiectului economic.

3.1.10. În cazul când regimul așteptat al obiectelor de apă devine periculos, dezvoltarea acestuia este monitorizată continuu și mai ales cu atenție pentru actualizarea continuă a avertizărilor.

3.1.11. Dacă prognoza hidrologică care a servit ca bază pentru avertizarea cu privire la pericolul unui fenomen hidrologic a fost reactualizată, atunci reactualizăm și avertizarea.

3.1.12. Reactualizarea unei avertizări cu privire la pericolul unui fenomen hidrologic înseamnă orice modificare a unei avertizări emisă anterior.

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 7/14

3.1.13. Avertizările sau alertele hidrologice privind inundațiile constau dintr-un mesaj de tip text, însoțit de o hartă la nivel național, cu specificarea arealelor/sectoarelor de râu ce urmează să fie posibil afectate de creșteri semnificative de niveluri/debite, cu precizarea intensității fenomenului pentru fiecare areal/sector de râu, precum și a intervalului de prognoză.

3.1.14. Pentru marcarea intensității fenomenului de producere de viituri corespunzător unui areal sau unui sector de râu se vor folosi următoarele coduri de culori:

a) *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 sezoniere și/sau expuse la inundații;

b) *portocaliu*: risc de viituri generatoare de revărsări importante, susceptibile de a avea impact semnificativ asupra vieții colectivităților și siguranței bunurilor și persoanelor;

c) *roșu*: risc de viituri majore. Amenințare directă și generalizată asupra siguranței persoanelor și bunurilor.

3.1.15. Avertizarea hidrologică de inundații cu grad de pericol mic: „Cod galben” care corespunde situației de „ATENȚIE”, se emite în următoarele cazuri:

a) creșterea rapidă a nivelului apei revărsate și subinundarea terenurilor aferente;

b) izolat este posibilă ieșirea apei în lunca râului urmată de inundarea gospodăriilor agricole din zonă;

c) inundarea carosabilelor;

d) se poate produce înnămolirea și pătulirea culturilor cerealiere, prășitoare și legumicole;

e) este posibilă spălarea stratului fertil de sol;

f) este posibilă formarea scurgerilor de pantă.

3.1.16. Avertizarea hidrologică de inundații cu grad de pericol mediu: „Cod portocaliu” care corespunde situației de „INUNDAȚIE”, se emite în următoarele cazuri:

a) sunt posibile inundații vaste în zone cu risc sporit de inundație;

b) risc de avariere sau distrugere a locuințelor, a obiectivelor sociale, culturale și/sau economice, a căilor ferate, a carosabilelor, a liniilor de curent electric și de telecomunicații, a conductelor de gaze;

c) perturbarea sau blocarea activității transporturilor rutiere și feroviare;


d) erodarea parțială a bazei construcțiilor hidrotehnice;

e) risc de cedare a unor baraje (predominant cele construite din pământ);

f) se poate produce masiv eroziunea solului, înnămolirea și pătulirea culturilor cerealiere, prășitoare și legumicole;

g) risc major de producere a alunecărilor de teren;

h) este posibilă formarea torenților masivi de apă și noroi;

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 8/14

i) se poate produce inundarea parțială a surselor de alimentare cu apă (fântânilor, izvoarelor);

j) agravarea semnificativă a situației sanitaro-epidemiologice.

3.1.17. Avertizarea hidrologică de inundații cu grad de pericol sporit: „Cod roșu” corespunde situației de „PERICOL”, se emite în următoarele cazuri:

a) sunt posibile inundații catastrofale, inclusiv în zonele cu risc scăzut de inundații;

b) risc foarte înalt de avariere sau distrugere a locuințelor, a obiectivelor sociale, culturale și/sau economice, a căilor ferate, a carosabilelor, a liniilor de curent electric și de telecomunicații, a conductelor de gaze;

c) condițiile de circulație rutieră și feroviară pot deveni foarte dificile;

d) erodarea intensivă a bazei construcțiilor hidrotehnice;

e) risc ridicat de cedare a unor baraje sau ruperea unor diguri (îndeosebi cele construite din pământ);

f) se poate produce eroziunea foarte puternică a solului, înnămolirea și pătulirea culturilor cerealiere sau chiar întreruperea pentru termen îndelungat a recoltării culturilor agricole;

g) risc foarte ridicat de producere a alunecărilor de teren;

h) risc foarte ridicat de formare a torenților;

i) risc ridicat de inundare în masă a surselor de alimentare cu apă (fântânilor, izvoarelor);

j) agravarea puternică a situației sanitaro-epidemiologice.

3.1.18. Odată cu lansarea avertizării privind pericolul de inundații sau formarea viiturii, observatorii de la posturile hidrologice sporesc frecvența raportării situației privind nivelul apei după următoarea schemă:

a) dacă viitura înregistrată nu este puternică (cota de atenție - cod galben), atunci măsurările de nivel se efectuează la fiecare 4 ore;

b) dacă viitura este puternică (cota de inundație – cod portocaliu) măsurările de nivel se vor efectua la fiecare 2 ore;


c) în cazuri excepționale (cota de pericol – cod roșu), măsurările de nivel se vor efectua din oră în oră.

3.1.19. Avertizările sau alertele hidrologice se reînnoiesc de fiecare dată când situația impune modificarea codului de culoare.

3.1.20. SHS emite avertizările hidrologice privind inundațiile conform modelului prezentat în *Anexa nr. 1*.

3.2. Metode de elaborare și emiteră a avertizărilor privind seceta hidrologică

3.2.1. Avertizările sau alertele hidrologice privind seceta hidrologică constau dintr-un mesaj de tip text, însoțit de o hartă la nivel național, cu specificarea

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 9/14

arealelor/sectoarelor de râu afectate de debite mai joase din norma multianuală pe o durată anumită, cu precizarea intensității fenomenului pentru fiecare areal/sector de râu, precum și a intervalului de prognoză.

3.2.2. Pentru marcarea intensității fenomenului de producere de secetă hidrologică corespunzător unui areal sau unui sector de râu se vor folosi următoarele coduri de culori:

a) *galben*: în cazul în care debitul apei atinge cote de 50% și mai joase din norma multianuală pe o durată de 5-7 zile.

b) *portocaliu*: în cazul în care debitul apei atinge cote de 30% și mai joase din norma multianuală pe o durată de 5-7 zile.

3.2.3. În conformitate cu prevederile Regulamentului cu privire la planificarea gestionării secetei, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 779/2013, pentru toate bazinele și subbazinele hidrografice se stabilesc următoarele stări de secetă hidrologică, după cum urmează:

a) *normală* – indicatorii de monitorizare se încadrează între limitele inferioare și superioare ale condițiilor normale;

b) *atenție la secetă* – indicatorii de monitorizare pe parcursul unei perioade de timp sunt inferiori celor normali;

c) *avertizare de secetă* – indicatorii de monitorizare pe o perioadă de timp sunt semnificativ sub normă;

d) *urgență de secetă* – indicatorii de monitorizare pe parcursul unei perioade specifice anterioare sunt la extremă sub normă.

3.2.4. SHS emite avertizările hidrologice privind seceta hidrologică conform modelului prezentat în *Anexa nr.2*.


3.3. Distribuirea avertizărilor.

3.3.1. Cu cât datele și avertizările sunt transmise mai rapid consumatorilor, cu atât mai prompt/ repede se vor întreprinde măsuri pentru a reduce daunele provocate de fenomenele hidrologice periculoase și pentru îmbunătățirea eficienței instalațiilor de gestionare a apelor de suprafață.

3.3.2. Distribuirea avertizărilor către comunități cu risc de inundații este adesea veriga slabă a unui lanț continuu. Progresele semnificative în tehnologia comunicațiilor face mai rapidă transmiterea datelor, avertizărilor și informațiilor la distanță mare și către zonele îndepărtate.

3.3.3. Informațiile sunt furnizate pe principalele râuri, râurile mici și lacurile de acumulare de importanță regională.

3.3.4. Rețeaua internet este cel mai bun mod de a răspândi informațiile. Deși transmiterea informațiilor este limitată de multe țări în curs de dezvoltare, internetul este utilizat din ce în ce mai des și devine din ce în ce mai accesibil. Direcția

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 10/14

prognoze hidrologice poate utiliza acest canal de comunicare în strategiile de distribuire a produselor hidrologice.

3.3.5. Alte modalități de emiteră a informațiilor sunt prin intermediul mijloacelor de informare în masă, al transmisiunilor radiofonice continue și al comunicațiilor prin fax.

3.3.6. În condițiile situațiilor de urgență, avertizările vor defini în mod clar tipul de pericol hidrologic, zona în care se va produce evenimentul preconizat, și anume râurile și cursurile de apă implicate, magnitudinea preconizată a dezastrului, cum ar fi nivelul maxim a inundației în locurile critice, timpul preconizat al maximumului și, dacă este posibil, timpul preconizat al coborârii râului sub nivelul de avertizare sau de pericol.

3.3.7. La necesitate se furnizează informații suplimentare privind gradul de afectare a obiectivelor economice, infrastructuri și anumitor zone în scopul întreprinderii măsurilor de urgență.

3.3.8. Pe măsură ce noi date și informații devin disponibile, avertizările de inundații trebuie actualizate și comunicate presei și agenților de intervenție în caz de urgență.

3.3.10. În caz de emiteră a unei avertizări angajații Serviciului postează și actualizează pe pagina web a SHS și pe paginile de facebook a mesajelor de înștiințare a populație și celor interesați privind producerea fenomenelor de avertizare și plasarea hărții privind fenomenele periculoase (cod galben, cod portocaliu, cod roșu).

3.3.11. Avertizările hidrologice sunt distribuite către consumatori conform Schemei de difuzare a avertizărilor, care se reactualizează în fiecare an în luna decembrie și este aprobată de către directorul Serviciul Hidrometeorologic de Stat.


Capitolul IV RESPONSABILITĂȚI

4.1. Managerul entității:

- coordonează activitatea Centrului hidrologic;
- prioritizează obiectivele și stabilește activitățile necesare de documentat;
- asigură cu surse financiare și logistice activitățile ce asigură atingerea obiectivelor generale și cele specifice ale Planului de activitate a instituției;
- aprobă prin act de decizie procedura documentată.

4.2. Managerul operațional (șeful centrului):

- asigură implementarea procedurii descrise și asigură însușirea acesteia, acordând asistența și îndrumarea necesară;
- monitorizează și verifică aplicarea procedurii de către personalul din subordine;

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 11/14


- inspectează periodic activitatea personalului din subordine, determinând nivelul de respectare a prevederii procedurii documentate;
- verifică textul avertizării;
- înștiințează conducerea Serviciului privind declanșarea unei avertizări și pericolele emitente;
- controlează distribuirea avertizărilor hidrologice în timp.

4.3. Angajații Direcției prognoze hidrologice :

- elaborează proiectul procedurii;
- analizează periodic oportunitățile revizuirii procedurii, cu înaintarea propunerilor concrete de modificare/perfecționare/ajustare a acesteia;
- colectează informația de la posturile hidrometrice informaționale din cadrul Rețelei Naționale de Monitoring Hidrologic prin telefon și poșta electronică;
- elaborează avertizările privind fenomenele periculoase;
- elaborează avertizările privind seceta hidrologică;
- transmite textul avertizărilor către șeful Centrului hidrologic pentru verificare;
- transmite avertizările către Directorul SHS pentru informare;
- distribuie avertizările hidrologice către consumatori conform Schemei difuzării avertizărilor;
- introduce și plasează avertizările hidrologice pe siteul Serviciului Hidrometeorologic de Stat (nou și vechi);
- plasează hărți privind fenomenele periculoase (cod galben, cod portocaliu, cod roșu);
- completează registrul privind avertizările hidrologice;
- verifică avertizările elaborate.

4.4. Observatorii hidrologici:

- efectuează sistematic observații hidrologice conform fișei postului, conform graficului stabilit (08⁰⁰ și 20⁰⁰) și în situații excepționale efectuează observații suplimentare;
- codifică datele înregistrate la posturile hidrometrice (pentru observatorii, care transmit datele prin poșta electronică);
- înregistrează datele hidrologice în „Carnetul pentru înscrierea observațiilor hidrologice”(CH-1M);
- transmit în fiecare dimineață datele către Direcția prognoze hidrologice (prin poșta electronică, telefon mobil și staționar).

	SERVICIUL HIDROMETEOROLOGIC DE STAT	Ediția I
	PROCEDURA OPERAȚIONALĂ	Data elaborării:
	EMITEREA AVERTIZĂRILOR HIDROLOGICE	Revizia 0
		Data elaborării:
		Pagina: 12/14

Anexa nr.1.

AVERTIZARE HIDROLOGICĂ **privind inundațiile din data de 15 iunie 2021(model)**

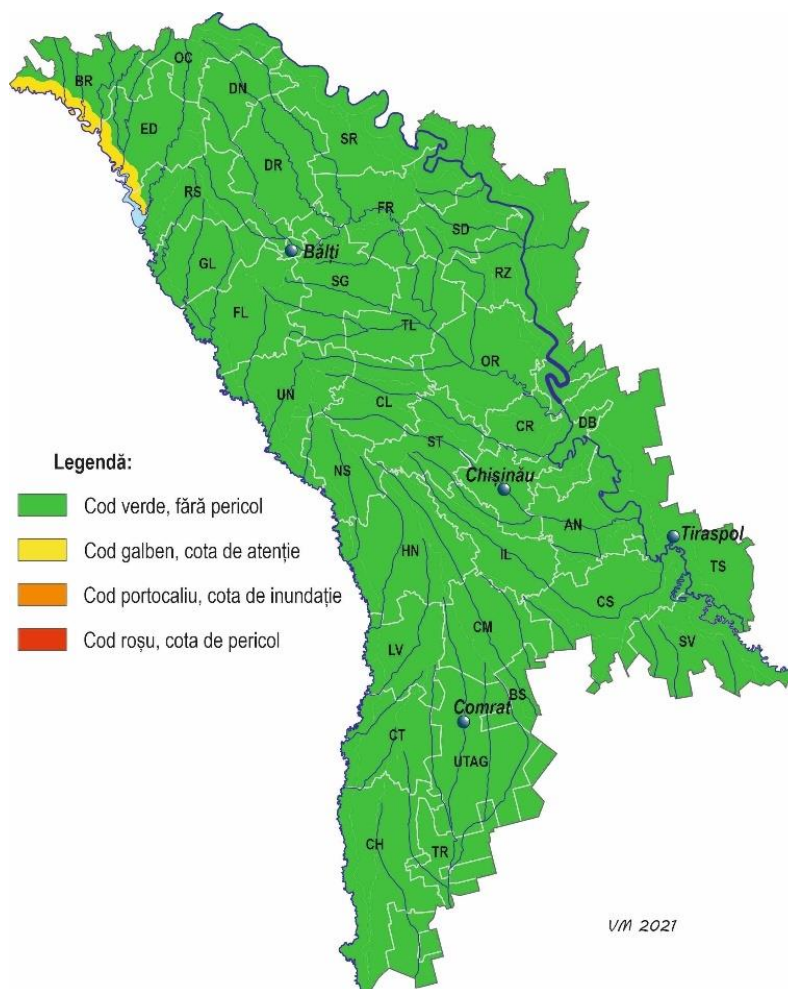
Cod Galben

În legătură cu precipitațiile puternice căzute în cursul superior al Bazinului Hidrografic al râului Prut (Ucraina), s-a format viitura pluvială.

Pe sectorul s.Criva – or.Costești în intervalul 15-18 iunie se prevede creșterea nivelului apei cu 2.1–2.7 m față de nivelul din 14 iunie.

Ca urmare a propagării viiturii este posibilă depășirea COTELOR DE ATENȚIE cu izolat ieșirea apei în luncă din raioanele Briceni și Edineț.

Harta cu codurile se anexează.



În funcție de evoluția fenomenelor hidrometeorologice vom reveni cu actualizarea avertizării hidrologice.

Anexa nr.2.

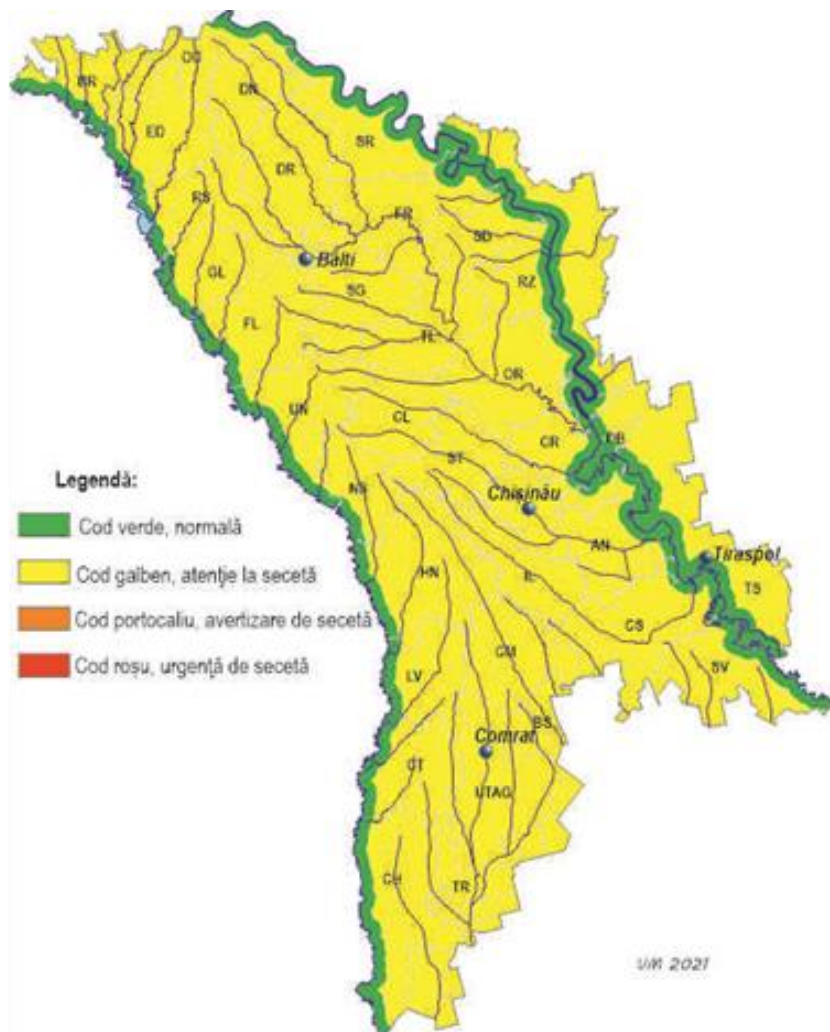
AVERTIZARE HIDROLOGICĂ privind seceta hidrologică din data de 15 iunie 2021(model)

Cod Galben

În legătură cu lipsa precipitațiilor și a temperaturilor ridicate, Serviciul Hidrometeorologic de Stat atestă Secetă Hidrologică în râurile mici și bazinele acvatice din țară, în intervalul de timp 03 – 10 august.

Solicităm agenților economici și populației să consume rațional resursele de apă.

Harta cu codurile se anexează.



În funcție de evoluția fenomenelor hidrometeorologice vom reveni cu actualizarea avertizării hidrologice.