

MINISTERUL
AGRICULTURII,
DEZVOLTĂRII REGIONALE
ȘI MEDIULUI
AL REPUBLICII MOLDOVA



MINISTRY
OF AGRICULTURE,
REGIONAL DEVELOPMENT
AND ENVIRONMENT OF THE
REPUBLIC OF MOLDOVA

**SERVICIUL
HIDROMETEOROLOGIC
DE STAT**

2072, mun. Chișinău, str. Grenoble, 134
tel. 0 (22)773500, fax 0 (22)773636
e-mail: hidrometeo@meteo.gov.md
www.meteo.md

**STATE
HYDROMETEOROLOGICAL
SERVICE**

2072, Chisinau, Grenoble Street, 134
tel. 0 (22)773500, fax 0 (22)773636
e-mail: hidrometeo@meteo.gov.md
www.meteo.md

ORDIN

mun. Chișinău

” 09 ” octombrie 2020

Nr. 235

**Privind aprobarea Regulamentului Celulei de
criză pentru gestionarea riscului de inundații
a Serviciului Hidrometeorologic de Stat**

În scopul consolidării capacității Serviciului Hidrometeorologic de Stat în situația producerii de fenomene hidrologice periculoase, potențial provocatoare de pagube, precum și asigurării plenitudinii/promptitudinii fluxului informațional către organele statului abilitate cu atribuții de management al situațiilor excepționale, în temeiul art.1, lit.h) alin.(1) art.9, alin.(4) și (6) art.18 din Legea nr.271/1994 cu privire la protecția civilă, lit.a), b) și h) alin.(1) art.6 și art.11 din Legea 1536/1998 cu privire la activitatea hidrometeorologică, pct.6, 7, 51, 53 și 54 din Regulamentul Serviciului Hidrometeorologic de Stat, aprobat prin Ordinul ministrului mediului nr. 46/2011,

ORDON:

1. Se creează Celula de criză pentru gestionarea riscului de inundații a Serviciului Hidrometeorologic de Stat.
2. Se aprobă Regulamentul Celulei de criză pentru gestionarea riscului de inundații a Serviciului Hidrometeorologic de Stat, conform anexei.
3. Șeful Centrului hidrologic al Serviciului Hidrometeorologic de Stat, în situații de risc de inundații va asigura:
 - a) constituirea Celulei de criză și punerea în aplicare a prezentului regulament;
 - b) pregătirea și menținerea capacității operaționale a Celulei de criză.
4. Conducătorii subdiviziunilor Serviciului Hidrometeorologic de Stat vor acorda asistența solicitată de coordonatorul Celulei de criză pentru gestionarea riscului de inundații, conform competențelor.
5. Direcția management instituțional a Centrului administrativ va transmite prezentului Regulament subdiviziunilor din subordinea Serviciului Hidrometeorologic de Stat pentru informare.
6. Controlul asupra executării prezentului ordin mi-l asum.

Director adjunct interimar

Mihail GRIGORAȘ

Calcul de distribuire:

1. Serviciul management documente
2. Centrul administrativ
3. Centrul de suport logistic
4. Centrul hidrologic
5. Centrul meteorologic
6. Stațiile hidrologice

- 1 ex.;
- 1 ex. (prin e-mail);
- 1 ex. (prin e-mail);
- 1 ex. (prin e-mail);
- 1 ex. (prin e-mail);
- 2 ex. (prin e-mail);

Total:

- 7 ex.

Șef interimar al Centrului hidrologic *Mogâldea* **Cristina MOGÎLDEA**

Coordonat:

**Șef al Direcției management instituțional
al Centrului administrativ**






Oleg CIUBOTARU

Șef al Centrului administrativ



Cristina MOVILEANU

Am luat cunoștință  12.10.20
Am luat cunoștință  12/10/2020
Am luat cunoștință *Dokto* 15.10.2020
Am luat cunoștință  13.10.2020

REGULAMENTUL

Celulei de criză pentru gestionarea riscului de inundații a Serviciului Hidrometeorologic de Stat

Capitolul I. Dispoziții generale

1. Regulamentul Celulei de criză pentru gestionarea riscului de inundații a Serviciului Hidrometeorologic de Stat (*în continuare Regulament*) determină sarcinile principale, modul de organizare și funcționare al Celulei de criză pentru gestionarea riscului de inundații a Serviciului Hidrometeorologic de Stat (*în continuare Celula de criză*).

2. Celula de criză este creată în scopul realizării atribuțiilor Serviciului Hidrometeorologic de Stat (*în continuare Serviciu*) în domeniul furnizării către organele de stat abilitate cu atribuții de gestionare a situațiilor excepționale, în termen oportun și volum deplin, a informațiilor necesare pentru gestionarea situațiilor excepționale cauzate de factori hidrologici, precum și creșterii gradului de operativitate și a capacității de reacție și acțiune pentru gestionarea situațiilor excepționale de către componentele Serviciului.

3. În sensul prezentului Regulament următoarele noțiuni semnifică:

Ape de suprafață: ape stătătoare și ape curgătoare de la suprafața solului.

Bazin hidrografic: porțiune de teren de pe care toate scurgerile de suprafață curg printr-o succesiune de râuri, fluvii și lacuri spre mare într-o singură gură de vărsare, estuar sau deltă, delimitată prin cumpăna apelor.

Corp de apă de suprafață: parte distinctă și semnificativă a unei ape de suprafață, cum ar fi: lac, lac de acumulare, iaz, curs de apă – râu sau canal, segment al unui curs de apă – râu sau canal, ape tranzitorii.

Cota de atenție: nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, în care se pot organiza acțiuni de protecție/evacuare.

Cota de inundație: nivelul la care începe inundarea primului obiectiv.

Cota de pericol: nivelul la depășirea căruia se aplica măsuri deosebite de evacuare a populației și bunurilor, restricții la folosirea podurilor și căilor rutiere, precum și exploatarea construcțiilor hidrotehnice în regim special.

Debit de apă: cantitatea de apă care trece prin secțiunea activă a cursului într-o secundă. Se măsoară în metri cubi și/sau litri pe secundă (m³/, l/s);

Debit deversat: debitul care se revarsă dintr-un lac de acumulare sau dintr-un curs de apă printr-o deschidere sau loc de scurgere.

Debit afluent/aport de apă: apa care revarsă într-un acvifer, un curs de apă, un lac, un lac de acumulare, etc.

Debit salubru: debit minim într-o secțiune pe un curs de apă necesar pentru asigurarea condițiilor de viață a ecosistemelor acvatice existente.

District al bazinului hidrografic: suprafață de teren din Republica Moldova, constituită din unul sau din mai multe bazine hidrografice învecinate, precum și din apele subterane asociate, identificat ca principală unitate de gestionare a bazinelor hidrografice;

Iaz: corp de apă artificial format prin stăvilirea apei cu baraj sau prin abaterea unui curs de apă, destinat pisciculturii, irigației etc., cu volum de apă la nivelul normal de retenție de până la un milion m³.

Inundații: acoperire temporară cu apă, provenită din revărsarea exagerată a apelor mari de viitură sau din precipitații abundente, a unei porțiuni de teren care, în mod obișnuit, nu este acoperit de apă.

Lac: corp de apă stătătoare de suprafață care nu are legătură cu oceanul planetar.

lac de acumulare: corp de apă artificial care constituie o rezervă de apă, cu o posibilă utilizare în diferite scopuri, cu un volum de apă, la nivel normal de retenție, de peste un milion m³;

Nivelul apei: înălțimea unei suprafețe de apă liberă deasupra unui plan de referință. Nivelul apei în râu la o anumită dată și oră, față de un plan fix orizontal este numit „planul zero miră”.

Nivelul normal de retenție: element al unui lac de acumulare corespunzător celei mai ridicate cote a nivelului apei în lac, în cursul unei exploatare normale.

Rețeaua hidrologică: ansamblul de posturi și stații de măsurători și observații hidrologice situate într-o zonă dată (bazin hidrografic, regiune administrativă) astfel ca să permită studiul regimului hidrologic.

Risc de inundații: combinație între probabilitatea producerii unor inundații și efectele potențial adverse pentru sănătatea umană, pentru mediu, pentru patrimoniul cultural și pentru activitatea economică, asociate inundațiilor.

Secetă: deficiență temporară a apelor de suprafață și a celor subterane ca urmare a modificărilor climatice.

Sub-bazin. suprafață de teren în cadrul unui district hidrografic din care toate scurgerile de apă se varsă, printr-o rețea de râuri, fluvii și lacuri, către un anumit punct al unui curs de apă în cadrul acestui district hidrografic.

Fenomenele hidrologice periculoase (de risc): fenomenele și procesele periculoase ale naturii de proveniență hidrologică ce provoacă situații catastrofale și se caracterizează prin perturbarea bruscă a activității populației, pierderilor materiale sau umane.

4. Prin crearea Celulei de criză se urmărește realizarea unui pas important în prevenirea și diminuarea pagubelor cauzate de riscurile de inundații, probabilitatea căror este suficient de mare în Republica Moldova.

5. Celula de criză este o structură de suport decizional, fără statut de persoană juridică, constituită pentru gestionarea situațiilor excepționale cauzate de riscurile de inundații.

6. Gestionarea crizelor cauzate de riscurile de inundații reprezintă ansamblul acțiunilor și măsurilor de management integrat organizate, planificate și desfășurate pentru colectarea datelor din rețeaua de observații hidrologice, analiza lor și transmiterea către organele de stat abilitate cu competențe de gestionare a situațiilor excepționale.

Capitolul II.

Structura și atribuțiile persoanelor antrenate în Celula de criză

7. Celula de criză este creată în scopul prognozării și avertizării timpurii asupra pericolului de inundații, executării eficiente a atribuțiilor stabilite Serviciului Hidrometeorologic de Stat prin Legea nr. 1536/1998 cu privire la activitatea hidrometeorologică și se convoacă în cazul declanșării avertizărilor de pericol de inundații „*cod portocaliu*” și „*cod roșu*”, reieșind din prognozele privind impactul asupra activității comunităților, siguranței persoanelor și a bunurilor.

8. Celula de criză își desfășoară activitatea în sediul Serviciului, în regim de lucru permanent și este coordonată de către șeful Direcției prognoze hidrologice. La necesitate toți membrii Celulei de criză pot fi convocați într-o singură încăpere.

9. Conflictele de competență se soluționează de către coordonatorul Celulei de criză prin intermediul directorului Serviciului.

10. Celula de criză efectuează monitorizarea permanentă a situației prin colectarea și analiza datelor privind nivelul apei din râurile Nistru și Prut, precum și din râurile mici, parvenite de la posturile hidrologice.

11. Pentru a asigura operativitatea datelor privind evoluția nivelului apei în râuri, în cadrul Celulei de criză pot fi instituite grupuri mobile de observații hidrologice, în componența angajaților Serviciului Hidrometeorologic de Stat, dintre care un angajat din cadrul Centrului hidrologic, care vor realiza observații directe pe porțiunile râurilor Nistru și Prut, precum și în râurile mici, cu risc major de inundații.

12. Celula de criză se convoacă prin ordin al directorului Serviciului, în care se stabilește:

- a) componența nominală a Celulei de criză;
- b) componența grupurilor mobile de observații hidrologice;
- c) programul de muncă pentru membrii Celulei de criză, pentru a asigura continuitatea activității acestora și posibilitatea de recuperare a salariilor;
- d) conducătorul care va asigura coordonarea activității Celulei de criză (de regulă șeful Direcției prognoze hidrologice).

13. Celula de criză este constituită din:

- a) coordonatorul Celulei de criză;
- b) specialist/specialiști din cadrul Centrului hidrologic;
- c) specialist din cadrul Direcției TIC și SIG a Centrului administrativ;
- d) specialist din cadrul Centrului de suport logistic;
- e) specialist/specialiști din cadrul Centrului administrativ;
- f) grupuri mobile de observații.

14. Activitatea Celulei de criză este condusă de coordonatorul acesteia, numit prin ordinul directorului Serviciului.

15. Coordonatorul Celulei de criză are următoarele atribuții:

- a) organizează și dirijează activitatea Celulei de criză;
- b) coordonează activitatea grupurilor mobile de observații;
- c) acordă asistență de consultanță și suport operativ membrilor Celulei de criză;

d) organizează activitatea și duce evidența muncii prestate de către salariații antrenați în componența Celulei de criză și a grupurilor mobile de observații;

e) dirijează activitatea grupurilor mobile a Celulei de criză, care vor monitoriza nivelul și debitul apelor de suprafață în zonele cu risc sporit de inundații;

f) asigură, conform prognozelor, activitatea observatorilor de la stațiile și posturile hidrologice în regim intens, cu program de activitate extins;

g) organizează colectarea și analiza datelor și informațiilor din următoarele surse/canale informaționale:

- posturile hidrologice, inclusiv din regiunea transnistreană;
- structurile teritoriale ale Agenției „Apele Moldovei”;
- structurile hidrologice regionale ale Ucrainei și României;
- Inspectoratul General al Poliției de Frontieră;
- Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- sursele mass-media (internet, TV, radio sau rețelele de socializare).

h) asigură elaborarea și difuzarea de sinteze informative zilnice cu privire la regimul hidrologic al râurilor Prut și/sau Nistru, potrivit anexei la Regulament, pe care le va distribui periodic, persoanelor interesate, conform Schemei, reieșind din necesitățile stabilite;

i) asigură elaborarea și plasarea, pe pagina web a Serviciului, a Raportului hidrologic periodic privind viiturile pluviale înregistrate în bazinele hidrografice ale Republicii Moldova, potrivit anexei nr. 2 la Regulament;

j) oferă informații necesare și date specifice suplimentare, la solicitarea reprezentanților organelor statului abilitate cu atribuții de management al situațiilor excepționale, asigură comunicarea cu sursele de informare în masă și autoritățile administrației publice centrale, potrivit schemei de înștiințare.

16. Membrii Celulei de criză din cadrul Centrului hidrologic au următoarele atribuții:

a) generalizează și prelucrează datele de la stațiile și posturile hidrologice de pe râurile Nistru și Prut;

b) colectează și analizează datele de la posturile hidrologice din Transnistria, Ucraina și România;

c) elaborează sinteze operative și prognozele hidrologice potrivit procedurii.

17. Membrii Celulei de criză din cadrul Centrului administrativ au următoarele atribuții:

a) asigură suportul în comunicarea cu mass-media;

b) asistă la elaborarea documentelor, notelor, proiectelor de acte și proceduri administrative necesare, inclusiv cu referință la procedurile de personal.

18. Membrii Celulei de criză din cadrul Direcției TIC și GIS a Centrului administrativ au următoarele atribuții:

a) asigură analiza spațială a datelor, oferă suport la întocmirea notelor prin perfectarea materialelor ilustrative;

b) acordă asistență în domeniul identificării și localizării în format GIS a eventualelor situații de criză produse de inundații;

c) asistă coordonatorul unității de criză la publicarea operativă a informațiilor pe pagina-web oficială a Serviciului.

19. Membrii Celulei de criză din cadrul Centrului de suport logistic au următoarele atribuții:

a) asigură funcționarea mijloacelor de comunicații utilizate de către membrii Celulei de criză;

b) organizează și asigură dotarea personalului Celulei de criză cu echipamente și mijloace speciale hidrologice, inclusiv consumabile necesare activității;

c) asigură condițiile de muncă, de utilitate casnică necesară și de igienă personală a membrilor Celulei de criză;

d) coordonează problemele ce țin de asigurarea logistică a funcționalității Celulei de criză.

Capitolul III.

Organizarea activității Celulei de criză

20. Întrucât formarea viiturilor pe râurile Prut și Nistru are loc în munții Carpați din Ucraina, în baza Acordului bilateral privind procedura de transfer al informațiilor operaționale zilnice de la posturile de observare a nivelului apei, avertismentele se transmit de către autoritățile competente din Ucraina prin e-mail.

21. Pentru posturile hidrologice de pe teritoriul Ucrainei, amplasate pe râurile Nistru și Prut, în aval de intrarea acestora pe teritoriul Republicii Moldova, suplimentar datelor transmise prin e-mail, datele cu referință la avertizări se preiau de pe site-ul oficial al Centrului Hidrometeorologic din Ucraina (www.meteo.gov.ua).

22. În cazul României, datele pentru nivelul și debitul apei se transmit prin e-mail către Direcția prognoze hidrologice a Serviciului, sub formă de buletine hidrologice.

23. Imediat după recepționarea avertizărilor privind formarea viiturii, angajații Direcției prognoze hidrologice informează imediat conducerea Centrului hidrologic și conducerea Serviciului.

24. Concomitent, avertizarea este comunicată autorităților administrative și instituțiilor conform schemei de înștiințare.

25. Metodele și procedura de alertare privind formarea viiturii sau riscurilor de inundații, sunt elaborate de către Centrul hidrologic.

26. Alertele privind riscul de inundații sunt difuzate conform Schemei de distribuție a informației, către următoarele autorități publice și instituții:

- a) Guvernul Republicii Moldova;
- b) Ministerul Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului;
- c) Agenția de Mediu;
- d) Direcția politici de management integrat al resurselor de apă a Ministerului Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului;
- e) Serviciul Hidrometeorologic din Tiraspol;
- f) Inspectoratul General al Poliției de Frontieră;
- g) Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

27. Odată cu anunțarea avertizării privind formarea viiturii sau apariția riscului de inundații, coordonatorul Celulei de criză, cu asistența Direcției management instituțional, elaborează proiectul actului administrativ privind convocarea Celulei de criză.

28. Proiectul actului administrativ trebuie să conțină:

- a) temeiul convocării Celulei de criză;
- b) componența nominală a Celulei de criză;
- c) constituirea, după caz, a grupurilor mobile de observații hidrologice;
- d) programul de muncă al persoanelor antrenate în Celula de criză;
- e) stabilirea pentru subdiviziunile Serviciului, în cazul în care acestea nu sunt stabilite de prezentul Regulament, a sarcinilor pentru asigurarea activității Celulei de criză;
- f) circumstanțele în care se va suspenda (sista) activitatea Celulei de criză.

29. La organizarea muncii în regim permanent, atragerea personalului la munca suplimentară sau la muncă în zilele de repaus săptămânal se va realiza în conformitate cu prevederile Codului muncii și Contractului colectiv de muncă.

30. Coordonatorul Celulei de criză asigură activitatea continuă a unității și organizează transmiterea informațiilor relevante de la o tură la alta.

31. 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.

32. Pentru asigurarea managementului eficient al situației excepționale provocate de riscul de inundații, în cadrul Celulei de criză se organizează schimbul de informații cu serviciile de profil din țările vecine.

33. După convocarea Celulei de criză întreg fluxul de informații, primite urmare a măsurărilor efectuate la posturile hidrologice, se direcționează către Celula de criză.

34. În cadrul Celulei de criză se realizează generalizarea și analiza informațiilor, reieșind din informațiile puse la dispoziție, după care se întocmesc și livrează în regim operativ prognoze și avertizări, care sunt transmise conform schemei de difuzare a informației, în special Comisiei pentru Situații Excepționale.

35. Pentru a se asigura informarea operativă a populației despre riscurile existente, prognozele și avertizările se transmit către public prin intermediul mijloacelor de informare în masă.

36. Pentru informarea publicului se pot întocmi comunicate speciale, care vor fi transmise către companiile care dețin posturi radio și de televiziune, conform schemei aprobate prealabil de către coordonatorul Celulei de criză.

Capitolul IV.

Atribuțiile subdiviziunilor Serviciului pentru asigurarea activității Celulei de criză

37. Conducătorii subdiviziunilor Serviciului sunt obligați să acorde asistența necesară pentru realizarea eficientă a atribuțiilor Celulei de criză, reieșind din competența și atribuțiile funcționale stabilite.

38. În cazul convocării Celulei de criză, Centrul de suport logistic întreprinde următoarele acțiuni:

- a) pune la dispoziția Unității de criză transport auto, echipamente și mijloace speciale potrivit solicitărilor și necesităților;
- b) dotează încăperea destinată Celulei de criză cu tehnica și echipamentele necesare, inclusiv legătura telefonică, internet, TV și alte canale de comunicații;
- c) asigură funcționarea perfectă și fără întreruperi a stațiilor hidrologice automatizate amplasate în zonele cu risc sporit de inundații;
- d) asigură condițiile de muncă și de igienă, conform cerințelor de asigurare a sănătății și securității în muncă;
- e) instituie zona de acces limitat în încăperea în care activează Celula de criză (zona roșie), asigurând măsurile de precauție necesare (panou informativ).

39. În vederea asigurării suportului pentru organizarea și funcționarea celulei de criză, Centrul administrativ are următoarele atribuții:

- a) asigura suportul instituțional necesar bunei organizări și funcționării a Celulei de criză prin realizarea procedurilor necesare de personal (asistență la elaborarea programului de muncă și evidența timpului de muncă, rechemarea din concediu, etc);

b) asigură suportul în perfectarea comunicatelor de presă și notelor informative pentru autoritățile publice și instituțiile interesate;

c) asigură suportul pentru utilizarea produselor de software în elaborarea prognozelor, notelor și informațiilor specifice;

d) efectuează instruirii în tehnica securității și sănătății în muncă.

40. Centrul meteorologic asigură informarea persoanelor antrenate în perfectarea prognozelor și avertizărilor cu informații și date meteorologice, privind fenomenele în măsură să influențeze gradul de risc al inundațiilor sau formarea viiturii.

MINISTERUL AGRICULTURII, DEZVOLTURII REGIONALE ȘI MEDIULUI
Serviciul Hidrometeorologic de Stat



BULETIN HIDROLOGIC
(informație zilnică)
RÂUL NISTRU

Cursul superior (Ucraina)

Pe parcursul ultimelor 24 ore, în legătură cu lipsa/abundența precipitațiilor atmosferice în cursul superior al râului Nistru și pe afluenții acestuia a avut loc scăderea/creșterea nivelului apei cu ____ m. Aportul mediu zilnic de apă în lacul de acumulare Dnestrovsk a constituit ____ m³/s, iar deversarea - ____ m³/s, ce constituie ____ % din normă medie pentru luna ____ (norma - ____ m³/s).

Cursul de mijloc:

Pe sectorul Naslavcea - Dubăsari, s-au menținut niveluri înalte/scăzute de apă cu o cotă de nivel de circa ____ m. Debitul de apă la Postul hidrologic Hrușca este de ____ m³/s ce constituie circa ____ % din normă.

Cursul inferior:

Aportul mediu zilnic de apă în lacul de acumulare Dubăsari a constituit ____ m³/s, iar deversarea - ____ m³/s, ce constituie ____ % din normă (norma - ____ m³/s). Pe sectorul Dubăsari - Bender s-au menținut niveluri înalte/scăzute ale apei cu variații de nivel nesemnificative. Pe sectorul Bender - Talmază a avut loc scăderea/creșterea nivelului apei cu ____ m. Debitul de apă la Postul hidrologic Bender a constituit ____ m³/s sau ____ % din normă.

Nivelul apei la Stația de Pompă Coșenița este ____ m. Nivelul critic este de 8.5m.

RÂUL PRUT**Cursul superior (Ucraina)**

Pe parcursul ultimelor 24ore, în legătură cu lipsa/abundența precipitațiilor atmosferice în cursul superior al râului Prut a avut loc scăderea/creșterea nivelului apei cu ____ m. Debitul de apă la La Cernăuți se atestă ____ m³/s sau ____ % din debitul mediu pentru luna iunie.

Cursul de mijloc

Pe sectorul Criva - Costești a avut loc creșterea/scăderea nivelului apei cu ____ m și a continuat aportul/deversarea în/din lacului de acumulare Costești-Stânca. Nivelul apei în lac a atins cota nivelului de retenție - ____ (Sistemul Baltic). Debitul de apă la Postul hidrologic Șirăuți, constituie ____ m³/s sau ____ % din debitul mediu lunar.

Cursul inferior:

Pe sectorul Costești - Brânza s-au menținut niveluri înalte/joase de apă, cu o creștere/descreștere a nivelului apei de circa ____ m, izolat cu ieșirea apei în luncă și inundarea terenurilor agricole. Debitul de apă la Postul hidrologic Ungheni, constituie ____ m³/s sau ____ % din normă, iar la Postul hidrologic Cahul ____ m³/s sau ____ % din debitul mediu lunar.

RÂUL DUNĂREA

Pe segmentul Portului Internațional Giurgiulești a continuat creșterea/descreșterea nivelului apei cu ____ m. Debitul de apă este de ____ m³/s ce constituie ____ % din normă (norma - ____ m³/s)

RÂURILE MICI

Schimbări esențiale în regimul hidrologic se atestă pe următoarele râuri:

1. _____, creștere/descreștere a nivelului apei cu ____ m sau ____ % din debitul mediu lunar
2. _____, creștere/descreștere a nivelului apei cu ____ m sau ____ % din debitul mediu lunar

PROGNOZA HIDROLOGICĂ

În următoarele 24 ore se prognozează:

RÂUL NISTRU

Cursul superior (Ucraina)

Datorită debitului de apă deversat din lacul de acumulare Dnestrovsk până la _____ m³/s, pe sectorul Naslavcea - Hrușca se vor menține niveluri mici/mari ale apei, cu _____ - _____ m.

Cursul de mijloc

Datorită debitului de apă deversat din lacul de acumulare Dubăsari de _____ m³/s, pe sectorul Dubăsari - Bender, se vor menține niveluri ridicate/scăzute ale apei, în proporție de _____ - _____ m.

Cursul inferior:

Pe sectorul Bender - Talmază se prognozează menținerea nivelului ridicat/scăzut al apei, cu _____ - _____ m.

RÂUL PRUT

Cursul superior (Ucraina)

Pe sectorul Criva - Costești se va înregistra creșterea/descrășterea nivelului apei cu _____ m. Va continua aportul masiv/moderat/normal de apă în lacul de acumulare Costești-Stânca. Se va menține revărsarea apei în lunca râului Prut din raioanele _____, _____ cu inundarea terasamentului căii ferate și inundarea unor sate din lunca râului. Debitul râului Prut, la Postul hidrologic Șirăuți va atinge cota de cca _____ - _____ m³/s.

Cursul de mijloc

Pe sectorul or. Costești – or. Leușeni, datorită deversării debitelor de _____ m³/s pe lacul de acumulare Costești-Stânca va avea loc creșterea/descrășterea nivelului apei cu _____ - _____ m.

Cursul inferior

Pe sectorul Leușeni – Cantemir, se vor menține niveluri înalte/joase ale apei. În continuare, persistă pericolul de revărsare a apei în luncă cu inundarea terenurilor agricole.

Pe sectorul Cantemir – Brânza, persistă pericolul de revărsare apei în luncă cu inundarea terenurilor agricole. Pe râul Prut, la gura de vărsare, pe sectoarele joase ale luncii, apa se va revărsa abundant/moderat.

RÂUL DUNĂREA

Pe segmentul Portului Internațional Giurgiulești va continua creșterea/descrășterea nivelului apei cu _____ m. Debitul de apă prognozat este de _____ m³/s ce constituie _____ % din normă (norma - _____ m³/s)

RÂURILE MICI

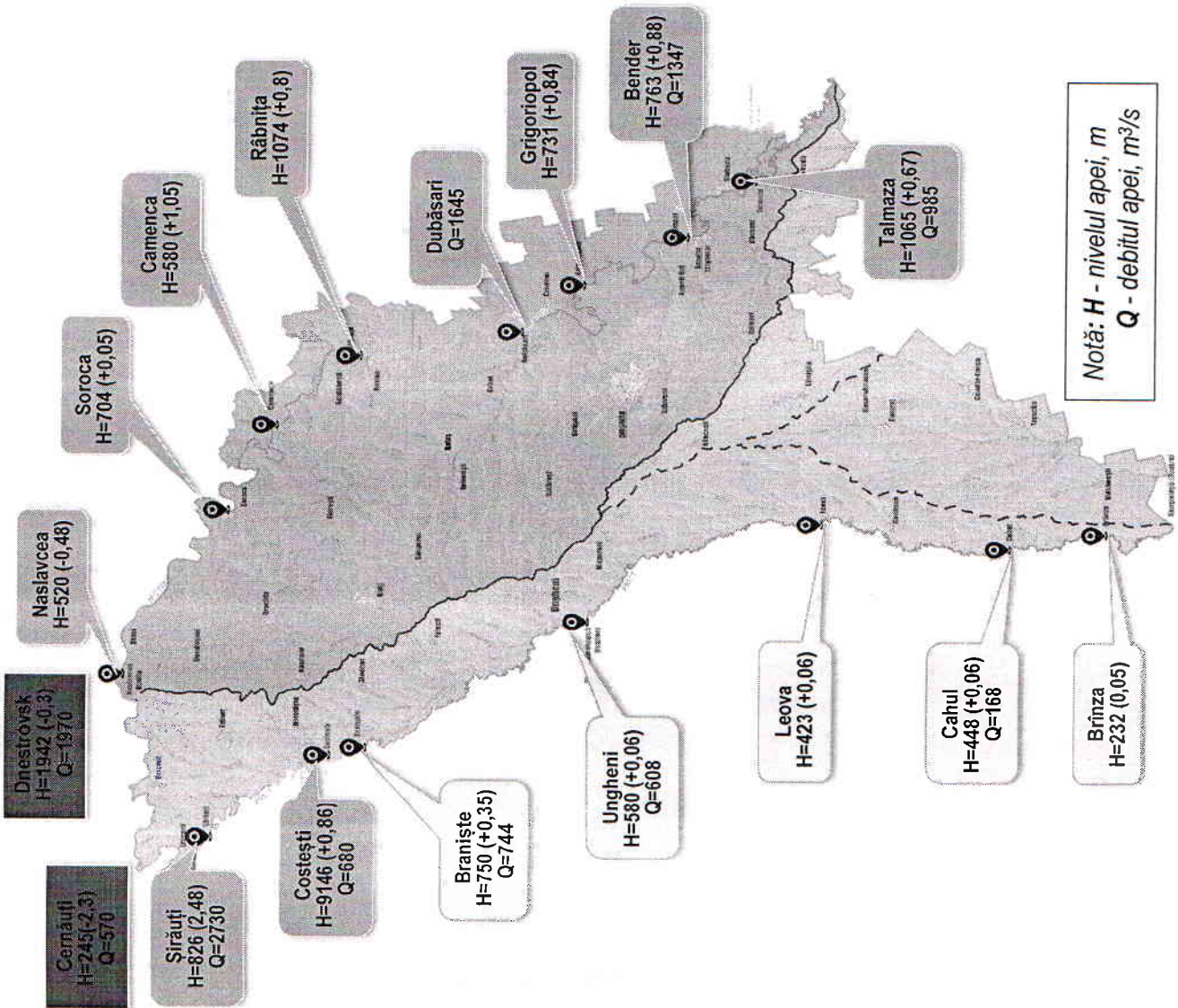
Schimbări esențiale în regimul hidrologic se prognozează pe următoarele râuri:

1. _____, creștere/descrășterea a nivelului apei cu _____ m sau _____ % din debitul mediu lunar.

2. _____, creștere/descrășterea a nivelului apei cu _____ m sau _____ % din debitul mediu lunar

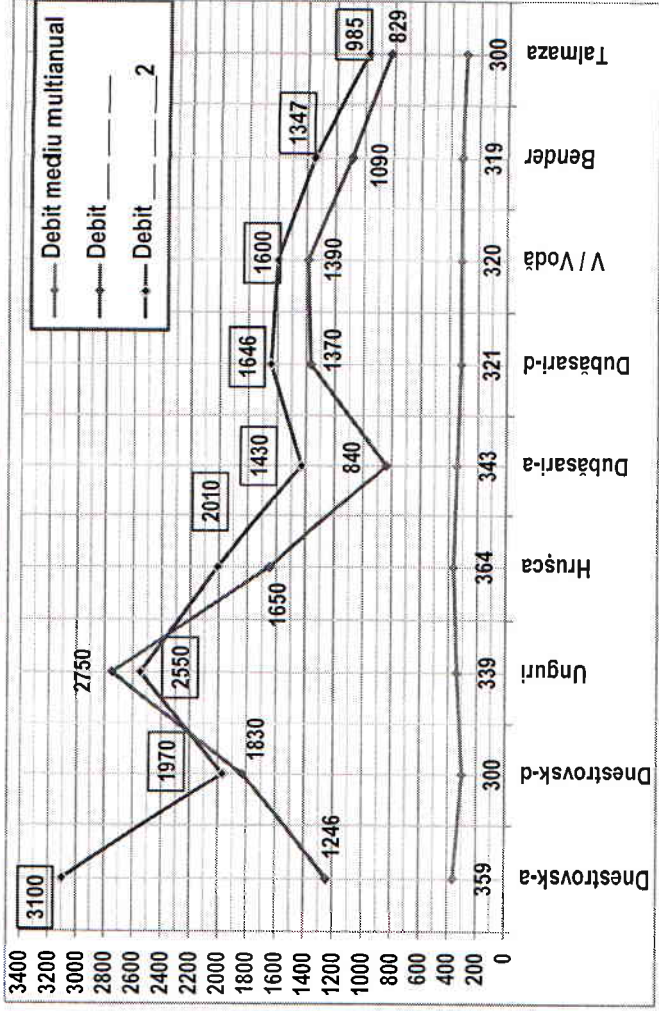
...

Debitele de apă în râurile Nistru și Prut la data de _____, ora 8.00, comparativ cu data de _____ și media multianuală

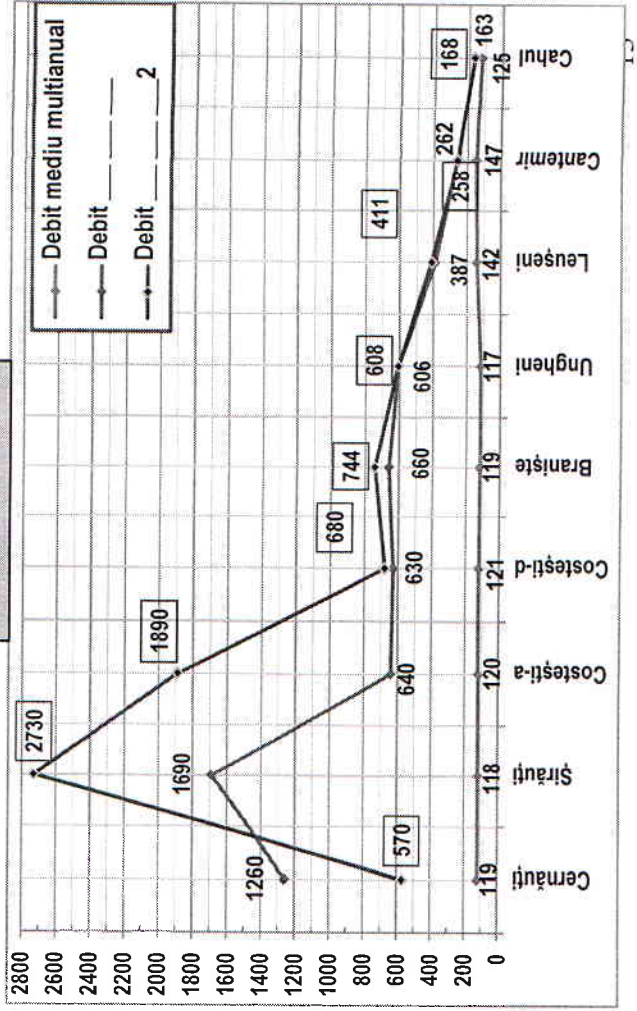


Notă: H - nivelul apei, m
Q - debitul apei, m³/s

NISTRU



PRUT



MINISTERUL AGRICULTURII, DEZVOLTURII REGIONALE ȘI MEDIULUI
Serviciul Hidrometeorologic de Stat



RAPORT HIDROLOGIC
privind viitura pluvială din _____

CUPRINS:

- 1. Context**
- 2. Descrierea generală a regimului hidrografic din Republica Moldova**
- 3. Râul Nistru**
 - 1) Faza I. Formarea viiturii în munții Carpați
 - 2) Faza II. Propagarea undei de viitură pe teritoriul Republicii Moldova
 - 3) Faza III. Micșorarea debitului apelor mari. Revenirea în albie.
- 4. Râul Prut**
 - 1) Faza I. Formarea viiturii în munții Carpați
 - 2) Faza II. Propagarea undei de viitură pe teritoriul Republicii Moldova
 - 3) Faza III. Micșorarea debitului apelor mari. Revenirea în albie.
- 5. Râul Dunărea**
- 6. Râurile mici**
- 7. Concluzii**
- 8. Propuneri**

TABEL INFORMATIV
privind analiza zilnică a debitului apelor de suprafață potrivit fazelor de viitură în râurile Nistru și Prut în perioada 20.06.-12.07.2020

Debit mediu, luna iunie	Debit (m ³ /sec), înregistrat															
	FAZA I Formarea viiturii i				FAZA II (de apogeu) Propagarea unde de viitură pe teritoriul Republicii Moldova								FAZA III Micșorarea debitului apelor mari			
	Prima zi				Prima zi		Prima zi		Prima zi		Prima zi		Prima zi		Prima zi	
	24:00	16:00	08:00	24:00	24:00	16:00	24:00	16:00	24:00	16:00	24:00	16:00	24:00	16:00	24:00	16:00
	NISTRU															
Novodnestrovsk (AP)																
Novodnestrovsk (DV)																
Unguri (Oonița)																
Hrușca (Camenca)																
Dubăsari / aport																
Dubăsari / deversare																
Vadul lui Vodă																
Bender																
Talmaza (Șt Vodă)																
	PRUT															
Cernăuți (Ucraina)																
Șirăuți (Briceni)																
Costești (AP)																
Costești (DV)																
Braniște (Râșcani)																
Ungheni																
Leușeni																
Cantemir																
Cahul																
	RÂUL DUNĂREA															
	RÂURILE MICI															

Am luat cunoștință Magilolea C. 12.10.2020
Am luat cunoștință Președintele 12.10.2020
Am luat cunoștință Clock 12.10.2020
Am luat cunoștință Șerșeleșii 12.10.2020
Am luat cunoștință @ee 12.10.2020
Am luat cunoștință Alu 13.10.2020