

MINISTERUL MEDIULUI
Serviciul Hidrometeorologic de Stat



DAREA DE SEAMĂ
privind activitatea Centrului Hidrologic al Serviciului Hidrometeorologic de Stat
pentru luna august 2022

Ministerul Mediului al Republicii Moldova
Perioada de raportare: august 2022
Raportor: Centrul Hidrologic

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	ACȚIUNI REALIZATE
II. Centrul Hidrologic	<p>1. Regimul hidrologic înregistrat pe parcursul perioadei de raportare În râul Nistru scurgerea apei a constituit 40.0 – 50.0 % din volumul mediu multianual lunar, iar în râul Prut scurgerea apei a fost 30.0 – 40.0 % din volumul mediu multianual lunar.</p> <p>Pe râurile mici scurgerea apei s-a caracterizat astfel scurgerea apei pe râurile Răut, Căinari, Cubolta, Vilia, Draghiște, Botna- 10 – 30.0%, pe râurile Ciorna, Ichel, Iagorlic – 30.0 – 40.0 % și pe r. Camenca, Beloci – circa 90.0 % din volumul mediu multianual lunar.</p> <p>2. Posibile prognoze Conform datelor multianuale luna septembrie se caracteriază ca perioada cu nivelul scăzut a apei pe întreg teritoriul Republicii Moldova ce inițiază Etiajul de toamna care este condiționat de cantitatea precipitațiilor scăzute în munții Carpații din Ucraina cât și pe teritoriul țării.</p> <p>Tododată în luna septembrie se menține riscul de producere a viiturilor, dar în comparație cu luna august frecvența acestora scade cu circa 20-30%.</p> <p>3. Prognoze hidrologice: Emise, publicate și transmise consumătorilor: - 93 prognoze de scurtă durată privind <i>debitele de apă</i>; - 132 prognoze de scurtă durată privind <i>nivelurile de apă</i>, pentru uz intern; - 1 prognoză de scurtă durată privind <i>formarea scurgerilor pe pante</i>: În legătură cu avertizarea meteorologică cu privire la căderea ploilor, izolat averse puternice (15-45 l/m²), Centrul hidrologic prognozează, astăzi 30 august formarea scurgerilor intensive pe pante cu risc de inundații locale. În funcție de evoluția și intensitatea fenomenelor prognozate, prezentul mesaj va fi actualizat.</p> <p>4. Avertizări hidrologice Au fost emise și plasate pe pagina web a SHS 4 avertizări: - Serviciul Hidrometeorologic de Stat atenționează că în râurile Republicii Moldova se va menține scurgerea scăzută a apei (cu excepția afluenților de stânga al r.Nistru) și va constitui: - în r.Nistru – 35-50% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben); -r.Prut: -pe sectorul s.Criva-or.Costești și pe sectorul or.Ungheni-s.Brînza – 15-30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu); - pe sectorul or.Costești-or.Ungheni – 30-40% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben); - în râurile mici – 30-45% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben), pe unele râuri 15-30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu), iar pe</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>râuri (Draghiște, Cubolta, Botna) – 0-10% (Cod Roșu). (în perioada 5-15 august).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Serviciul Hidrometeorologic de Stat atenționează că în râurile Republicii Moldova se va menține scurgerea scăzută a apei ce va constitui: - în r.Nistru – 35-50% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben), cu excepția afluenților de stânga al r.Nistru; -r.Prut: <ul style="list-style-type: none"> -pe sectorul s.Criva-or.Costești și pe sectorul or.Ungheni-s.Brînza – aproximativ 30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu); - pe sectorul or.Costești-or.Ungheni – aproximativ 40% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben); - în râurile mici – aproximativ 30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu), pe unele râuri aproximativ 50% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben), iar pe râurile (Draghiște, Cubolta, Botna) – aproximativ 10% (Cod Roșu). (în perioada 15-22 august). - Serviciul Hidrometeorologic de Stat atenționează că în râurile Republicii Moldova se va menține scurgerea scăzută a apei ce va constitui: <ul style="list-style-type: none"> - în r.Nistru – 35-50% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben), cu excepția afluenților de stânga al r.Nistru; -r.Prut pe sectorul or.Costești-s.Brînza – 30-40% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben); - pe sectorul or.Costești-or.Ungheni – 30-40% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben); - în râurile mici – 10-30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu), iar pe unele râuri mici - 30-50% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben).(în perioada 22-30 august). - Serviciul Hidrometeorologic de Stat atenționează că în râurile Republicii Moldova se va menține scurgerea scăzută a apei ce va constitui: <ul style="list-style-type: none"> - în r.Nistru și r.Prut – 35-50% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben), cu excepția afluenților de stânga al r.Nistru; - în râurile mici – 10-30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu), iar pe unele râuri mici - 30-50% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben).(în perioada 30 august - 6 septembrie). <p>5. Veridicitatea prognozelor hidrologice elaborate</p> <ul style="list-style-type: none"> - 100 % - pentru prognoze de scurtă durată; - 98.8 % - pentru avertizările. <p>6. Prestarea serviciilor hidrologice</p> <p>Difuzarea, pe pagina web a SHS și beneficiarii de informație hidrologică specializată conform Schemei aprobate, a 31 buletine hidrologice.</p> <p>7. Pregătirea și publicarea informațiilor hidrologice</p> <ul style="list-style-type: none"> - completarea graficului de nivel pentru posturile informaționale: Hrușca, Bender, Șirăuți, Ungheni și Brânza. - actualizarea caracteristicii hidrologice pentru luna septembrie 2022. - calcularea scurgerii apei râurilor RM pentru luna iulie 2022 și elaborarea/plasarea buletinului hidrologic (pagina web a SHS). <p>8. Rețeaua națională de observații hidrologice:</p> <ul style="list-style-type: none"> - monitorizarea și coordonarea metodică a activității rețelei, a stațiilor și posturilor; - analiza datelor colectate de la PH automatizate, verificarea veridicității acestora; - Efectuarea măsurătorilor de debit conform Programului de măsurători de debit la postul hidrometric Vadul lui Vodă. -Deplasarea în or. Hâncești pentru identificarea zonei de amplasare a postului hidrometric pe râul Cogâlnic. -Deplasarea la postul hidrometric Leușeni pentru inspectarea lucrărilor de construcții neautorizate care au loc la postul hidrometric.

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>9. Completarea bazei de date a Fondului național de date hidrologice Interpretarea și introducerea în format electronic, a datelor hidrologice, după cum urmează: datele hidrologice zilnice pentru luna iulie; datele privind debitele de apă ale râurilor pentru luna august; datele hidrologice zilnice pentru luna decembrie a anul 2012; datele hidrologice zilnice pentru luna octombrie a anul 2013; analiza și introducerea în format electronic a nivelurilor medii zilnice a apei pentru luna iulie a anul 2022 la postul hidrologic Galici, Zaleșciki, Mogilău-Podolsk (r.Nistru); Iaremcea, Usterichi, Cernăuți (r.Pрут) și la p/h Reni (Dunărea). Întocmirea tabelelor privind debitele de apă și calculul scurgerii pentru anul 2021 la p/h Zaleșciki (r.Nistru), Verificarea și validarea tabelelor, și datelor privind debitul apei și turbiditatea, introduse în varianta electronică (Excel) pentru toate posturile hidrologice, pentru Anuar 2021, digitalizarea datelor de la posturile automatizate, din bazinul hidrografic Nistru, pentru anul de observații 2021, verificarea datelor de evaporație de la suprafața apei, de la stațiile meteorologice: Chișinău, Bălța, Cahul, Briceni, Cornești, Dubăsari, pentru luna iulie, anul 2022, calcularea scurgerii de viitură pentru „Îndrumarul”, Datele Multianuale ale Apelor de Suprafață”, pentru anii 2016 – 2018, completarea chestionarului UNSD/UNEP 2022 bienal privind statistica mediului cu date disponibile pentru anii 2020 – 2021, revizuirea și actualizarea datelor pentru anii 2019 – 2021 din tabelul “ Resurse regenerabile de apă dulce”.</p> <p>10. Alte activități Introducerea nivelurilor minimale și maximale la p/h informaționale. Participarea la ședință cu expertul Viorel Gîrbu privind nomenclatorul costurilor serviciilor prestate. Pregătirea informației pentru nomenclatorul costurilor, privind sarcinile de bază, și completarea colonițelor privind cantitatea și metodologia, cu informația absentă. Inițierea elaborării propunerilor bugetare pentru anul 2023. Efectuarea controlului medical de serviciu. Pregătirea scrisorii de răspuns, a informației și expedierea către Centrul Național de Mediu. Pregătirea scrisorii de răspuns, a informației și expedierea către Agenția „Apele Moldovei”. Pregătirea scrisorii de răspuns și a informației pentru S.R.L. INTERACT MEDIA. Elaborarea ordinului de deplasare pentru efectuarea măsurătorilor de debit conform Programului de măsurători de debit la postul hidrometric Vadul lui Vodă. Elaborarea raportului privind rezultatele măsurătorii de debit la postul hidrometric Vadul lui Vodă. Prelucrarea datelor din teren obținute la postul hidrometric Vadul lui Vodă. Elaborarea Ordinului pentru deplasarea în bazinul râului Cogâlnic pentru identificarea locațiilor pentru deschiderea de noi posturi hidrometrice. Perfectarea scrisorilor de răspuns parvenite în adresa Centrului. Prezentarea documentelor de monitorizare (dare de seamă săptămânală, plan și darea de seamă lunară, procese verbale, raport al proceselor verbale). Conlucrarea cu alte Centre ale Serviciului Hidrometeorologic de Stat privind lucrările neprevăzute.</p>
ACȚIUNI PLANIFICATE PENTRU LUNA SEPTEMBRIE	
<p>II. Centrul Hidrologic</p>	<p>Asigurarea instituțiilor statului, agenții economici și mass media cu informații cotidiene, periodice și la solicitare, cu prognoze și avertizări privind evoluția și starea resurselor de apă. Calcularea scurgerii apei râurilor RM (august) și elaborarea /plasarea buletinului hidrologic pe pagina web a SHS.</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>Actualizarea caracteristicii hidrologice a lunii octombrie 2022.</p> <p>Efectuarea și interpretarea datelor hidrologice în format electronic al debitelor de apă ale râurilor RM (septembrie 2022).</p> <p>Pregătirea informației privind situația hidrologică pentru lunile de vară a anului 2022.</p> <p>Introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru luna august 2022</p> <p>Introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru anul 2011 a lunii ianuarie.</p> <p>Introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru anul 2013 a lunii noiembrie.</p> <p>Completarea graficelor de nivel zilnice pentru p/h informaționale: Hrușca, Bender, Șirăuți, Ungheni și Brânza.</p> <p>Validarea și digitalizarea datelor privind evaporația de la suprafața apei și precipitațiile, de la stațiile meteorologice: Cornești, Bălțata, Chișinău, Cahul, Dubăsari, Briceni, pentru lunile aprilie, mai, iunie (anul 2022).</p> <p>Verificarea și validarea tabelelor, și datelor privind turbiditatea, introduse în varianta electronică (Excel) pentru toate posturile hidrologice, pentru Anuar 2021.</p> <p>Introducerea datelor privind debitele măsurate pentru lunile ianuarie – august (anul 2022), în program (Win-Zpv) la toate posturile hidrologice al stației hidrologice Bălți.</p> <p>Verificarea datelor de evaporație de la suprafața apei de la stațiile meteorologice: Chișinău, Bălțata, Cahul, Briceni, Cornești, Dubăsari, pentru luna august , anul 2022.</p> <p>Calcularea scurgerii de viitură pentru Îndrumarul ” Datele Multianuale ale Apelor de Suprafață,” pentru anul 2017.</p> <p>Completarea nomenclatorului costurilor privind serviciile SHS.</p> <p>Deplasări în teritoriu pentru efectuarea hidromorfologiei în secțiunile de râu noi identificate pentru amplasarea posturilor hidrometrice.</p> <p>Prezentarea documentelor de monitorizare (dare de seamă săptămânală, plan și darea de seamă lunară, procese verbale, raport al proceselor verbale).</p> <p>Conlucrarea cu alte Centre ale Serviciului Hidrometeorologic de Stat privind lucrările neprevăzute.</p>

Șef interimar al Centrului hidrologic



Dinu PREPELIȚĂ

Ex. Aliona Isac
 Tel (022) 773622
 e-mail: aliona.isac@meteo.gov.md