

MINISTERUL MEDIULUI
Serviciul Hidrometeorologic de Stat



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

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

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	ACȚIUNI REALIZATE
II. Centrul Hidrologic	<p>1. Regimul hidrologic înregistrat pe parcursului perioadei de raportare În râul Nistru scurgerea apei a constituit 40.0 – 45.0 % din volumul mediu multianual lunar, iar în râul Prut scurgerea apei a fost foarte scăzut și a constituit 20.0 – 35.0 % din volumul mediu multianual lunar.</p> <p>Pe râurile mici scurgerea apei s-a caracterizat astfel scurgerea apei pe râurile Cubolta, Vilia, Botna- 0 – 10.0%, pe râurile Răut, Căinari, Ciorna, Ichel, Iagorlic - 10.0 – 25.0 % și pe r. Camenca, Beloci – circa 70.0 % din volumul mediu multianual lunar.</p> <p>2. Posibile prognoze Conform datelor multianuale luna august se caracterizează ca perioada cu nivelul scăzut al apei pe întreg teritoriul țării. Etiajul din luna august este condiționat de cantitatea precipitațiilor scăzute în munții Carpați din Ucraina cât și pe teritoriul Republicii Moldova. Totodată în luna august se menține riscul de producere a viiturilor, dar în comparație cu luna iulie frecvența acestora scade.</p> <p>3. Prognoze hidrologice: Emise, publicate și transmise consumătorilor: - 97 prognoze de scurtă durată privind <i>debitele de apă</i>; - 126 prognoze de scurtă durată privind <i>nivelurile de apă</i>, pentru uz intern;</p> <p>4. Avertizări hidrologice Au fost emise și plasate pe pagina web a SHS 4 avertizări: - În legătură cu lipsa precipitațiilor și a temperaturilor ridicate, 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 – 40-45% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben); - r.Prut – 20-30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu); - în râurile mici – 10-25% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu) (în perioada 11-19 iulie). - În legătură cu lipsa precipitațiilor și a temperaturilor ridicate, 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 – 30-40% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben); - r.Prut – 15-30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu); - în râurile mici – 10-20% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu), iar pe unele râuri mici (Trinca, Delia, Lăpușna, Cubolta, Botna) – 0-10% (Cod Roșu). (în perioada 19-26 iulie) - În legătură cu lipsa precipitațiilor și a temperaturilor ridicate, 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 – 30-40% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben);</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>-r.Pрут – 15-30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu); - în râurile mici – 10-20% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu), iar pe unele râuri mici – 0-10% din valorile medii multianuale lunare (Cod Roșu). În urma observațiilor vizuale, s-a constatat că unele sectoare ale râurilor Delia, Nîrnova, Sărata, Tigheci, Soloneț, Cogâlnic (afl. r.Răut), cula, cușmirca, Bîcovăț, Lunga, Lunguța, Salcia Mare, Cahul sunt secete. (22-29 iulie)</p> <p>- În legătură cu lipsa precipitațiilor și a temperaturilor ridicate, 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 – 30-40% din valorile medii multianuale lunare (Cod Galben); -r.Pрут – 15-30% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu); - în râurile mici – 10-20% din valorile medii multianuale lunare (Cod Portocaliu), iar pe unele râuri mici – 0-10% din valorile medii multianuale lunare (Cod Roșu). În urma ultimelor observațiilor vizuale, situația hidrologică nu a suferit schimbări, unele sectoare ale râurilor Căldărușa, Delia, Nîrnova, Sărata, Tigheci, Soloneț, Cogâlnic (afl. r.Răut), cula, cușmirca, Bîcovăț, Lunga, Lunguța, Salcia Mare, Cahul continuă să fie seci. (29 iulie -1 august).</p> <p>5. Veridicitatea prognozelor hidrologice elaborate - 100 % - pentru prognoze de scurtă durată; - 100 % - pentru avertizările.</p> <p>6. Prestarea serviciilor hidrologice 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 - completarea graficului de nivel pentru posturile informaționale: Hrușca, Bender, Șirăuți, Ungheni și Brânza. - actualizarea caracteristicii hidrologice pentru luna august 2022. - calcularea scurgerii apei râurilor RM pentru luna iunie 2022 și elaborarea/plasarea buletinului hidrologic (pagina web a SHS).</p> <p>8. Rețeaua națională de observații hidrologice: - monitorizarea și coordonarea metodică a activității rețelei, a stațiilor și posturilor; - analiza datelor colectate de la PH automatizate, verificarea veridicității acestora; -deplasarea în teritoriu pentru efectuarea măsurătorilor și observațiilor pe r. Botna, Bâc, Bucovăț, Ișnovăț.</p> <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 iunie și iulie; datele privind debitele de apă ale râurilor pentru luna iulie; datele hidrologice zilnice pentru luna decembrie a anul 2012; datele hidrologice zilnice pentru luna septembrie a anul 2013; analiza și introducerea în format electronic a nivelurilor medii zilnice a apei pentru luna iunie a anul 2022 la postul hidrologic Galici, Zaleșciki, Mogilău-Podolsk (r.Nistru); Iaremcea, Usterichi, Cernăuți (r.Pрут) și la p/h Reni (Dunărea). Continuarea întocmirea tabelelor privind debitele de apă și calcularea scurgerii pentru anul 2021 la p/h Cernauti (r. Prut).</p> <p>10. Alte activități Participarea la ședință privind site-ul nou. Participarea la ședință cu reprezentantul Meteo France International (MFI). Participarea la ședință de lucru cu conducerea și membrii Asociațiilor Utilizatorilor de Apă pentru Irigații (AUA) Compact și post-Compact. Întocmirea raportul semestrial privind activitățile CH. Pregătirea informației privind situația actuală în râurile pe teritoriul RM din cauza scurgerii scăzută pentru ședințele care a avut loc pe parcursul săptămânii. Completarea raportul pentru semestrul I pe marginea indicatorilor de performanta pentru prezentare la MM.</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>Participarea la ședința cu expertul Viorel Gîrbu privind nomenclatorul costurilor serviciilor prestate.</p> <p>Participarea la ședința cu echipa de lucru IMHS.</p> <p>Participarea la ședința de lucru cu conducerea și membrii Asociațiilor Utilizatorilor de Apă pentru Irigații (AUAI) Compact și post - Compact.</p> <p>Pregătirea notei informative privind regimul hidrologic al bazinelor hidrografice Nistru și Prut pentru ultimii 10 ani.</p> <p>Participarea la ședința de lucru cu genericul facilitarea accesului producătorilor agricoli la sursele de apă în scopul irigării terenurilor agricole, impedimente și soluții în incinta Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare.</p> <p>Deplasare în teren pentru analiza stării afluenților mici al r. Nistru, în legătură cu lipsa precipitațiilor și a temperaturilor ridicate la ph: r. Bâc – s. Pruncul, r. Bâc – s. Tătăraști, r. Bâc – or. Bucovăț, r. Bucovăț – (afluent de dreapta a r. Bâc), r. Ișnovăț – or. Ialoveni, r. Botna – s. Horești.</p> <p>Redactarea și transmiterea Raportului pe planul de acțiuni al CH pentru anul 2022.</p> <p>Completarea nomenclatorului (colonițele G – R) privind serviciile prestate de SHS.</p> <p>Participarea la ședința „Dialogul privind secetei pentru Regiunea Nord Mediteraneană (NM) și Europa Centrală și de Est (CEE)”, în cadrul Convenției ONU privind Combaterea Deșertificării (UNCCD).</p> <p>Elaborarea Notei informative privind implementarea Programului de extindere a rețelei de monitoring hidrologic pentru anii 2022-2027.</p> <p>Elaborarea scrisorii către Guvernul Republicii Moldova privind necesitatea soluționării problemelor legate de interdicția specialiștilor hidrologi ai SHS pentru realizarea monitoringului hidrologic pe râurile transfrontaliere (modificarea cadrului legislativ).</p> <p>Elaborarea scrisorii de raspuns și prezentarea informației către MM privind scăderea nivelului de apă al râului Cubolta.</p> <p>Elaborarea ordinului privind intensificarea activităților de monitoring a apelor de suprafață.</p> <p>Pregătirea traseelor de deplasare pe râurile mici pentru șefii stațiilor Prut și Nistru.</p> <p>Completarea tabelului privind sarcinile trasate în cadrul ședinței operative cu conducerea Serviciului Hidrometeorologic de Stat (PV nr. 14/18.07.2022).</p> <p>Participarea la ședința organizată în cadrul Ministerului Mediului, referitor la inițierea creării grupului de lucru pentru gestionarea secetei (2 zile).</p> <p>Elaborarea notei informative privind implementarea HG 779/2013 privind categoriile de secetă.</p> <p>Completarea tabelului privind sarcinile trasate în cadrul ședinței operative cu conducerea Serviciului Hidrometeorologic de Stat (PV nr. 15/25.07.2022).</p> <p>Perfectarea scrisorilor de răspuns parvenite în adresa Centrului.</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>
ACȚIUNI PLANIFICATE PENTRU LUNA AUGUST	
<p>II. Centrul Hidrologic</p>	<p>Asigurarea instituțiilor statului, agenției economice și mass media cu informații cotidiene, periodice și la solicitare, cu prognoze și avertizări privind evoluția și starea resurselor de apă.</p> <p>Calcularea scurgerii apei râurilor RM (iulie) și elaborarea /plasarea buletinului hidrologic pe pagina web a SHS.</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>Actualizarea caracteristicii hidrologice a lunii septembrie 2022.</p> <p>Efectuarea și interpretarea datelor hidrologice în format electronic al debitelor de apă ale râurilor RM (august 2022).</p> <p>Continuarea introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru luna iulie 2022</p> <p>Continuarea introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru anul 2012 a lunii decembrie.</p> <p>Introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru anul 2013 a lunii octombrie.</p> <p>Analiza și introducerea în format electronic a nivelurilor medii zilnice a apei pentru luna iulie a anul 2022 la postul hidrologic Galici, Zalesciki, Mogilău-Podolsk (r.Nistru); Iaremcea, Usterichi, Cernăuți (r.Prut) și la p/h Reni (Dunărea).</p> <p>Lucrarea cu tabelul de date privind serviciile prestate de către SHS.</p> <p>Completarea graficelor de nivel zilnice pentru p/h informaționale: Hrușca, Bender, Șirăuți, Ungheni și Brânza.</p> <p>Verificarea și validarea tabelelor, și datelor privind debitul apei și turbiditatea, introduse în varianta electronică (Excel) pentru toate posturile hidrologice, pentru Anuar 2021.</p> <p>Digitalizarea datelor de la posturile automatizate, din bazinul hidrografic Nistru, pentru anul de observații 2021.</p> <p>Verificarea datelor de evaporatie de la suprafața apei, de la stațiile meteorologice: Chișinău, Bălțata, Cahul, Briceni, Cornești, Dubăsari, pentru luna iulie, anul 2022.</p> <p>Calcularea scurgerii de viitură pentru Îndrumarul "Datele Multianuale ale Apelor de Suprafață", pentru anii 2017 - 2018.</p> <p>Supravegherea continuă privind funcționarea rețelei naționale de monitoring hidrologic.</p> <p>Analizarea datelor de la posturile hidrologice automatizate din RNOH, verificarea veridicității acestora.</p> <p>Efectuarea măsurătorilor de debit conform „Programului de Măsurători de Debit”.</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



Aliona ISAC

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