

MINISTERUL MEDIULUI
Serviciul Hidrometeorologic de Stat



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

| |
|---|
| Ministerul Mediului al Republicii Moldova |
| Perioada de raportare: mai 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 55.0 – 60.0 % din volumul mediu multianual, iar în râul Prut scurgerea apei a fost în amonte de lacul de acumulare Costești -Stânca 65.0 – 70.0 %, în aval de lacul de acumulare Costești-Stanca 45.0 – 55.0 % din volumul mediu multianual.</p> <p>Pe râurile mici scurgerea apei s-a caracterizat astfel scurgerea apei pe râurile Răut, Cubolta, Vilia, Botna- 20.0 – 40.0%, pe râurile Căinari, Ciorna scurgerea a fost cu 50.0 – 70.0 % și pe rr. Ciulucul Mic, Camenca, Beloci, Iagorlîc, Ichel – 80.0 – 100 % din volumul mediu multianual.</p> <p>2. Posibile prognoze Luna iunie se caracterizează cu producerea viiturilor pluviale frecvente pentru râurile și cursurile de apă ale republicii. Numărul viiturilor pluviale în această lună se mărește de la 50% pînă la 200 % în comparație cu luna mai.</p> <p>3. Prognoze hidrologice: Emise, publicate și transmise consumătorilor: - 120 prognoze de scurtă durată privind <i>debitele de apă</i>; - 130 prognoze de scurtă durată privind <i>nivelurile de apă</i>, pentru uz intern;</p> <p>4. Avertizări hidrologice Nu a fost emise și plasate pe pagina web a SHS prognoze de medie durată.</p> <p>5. Veridicitatea prognozelor hidrologice elaborate - 100 % - pentru prognoze de scurtă durată.</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 Brâzna. - actualizarea caracteristicii hidrologice pentru luna iunie 2022. - calcularea scurgerii apei râurilor RM pentru luna aprilie 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; -efectuarea măsurătorilor de debit conform Programului de Măsurători de Debit, la postul hidrometric Vadul lui Vodă. -prelucrarea măsurătorilor de debit de la posturile hidrometrice Cahul, Vadul lui Vodă. -efectuarea măsurătorilor de debit conform Programului de Măsurători de Debit, la postul hidrometric Cahul.</p> |

| Componenta | Sub-componenta / material descriptiv |
|------------|---|
| | <p>-prelucrarea datele colectate în urma măsurătorilor de debit de la postul hidrometric Cahul.</p> <p>-elaborarea raportului cu privire la măsurătorile de debit la p/h Cahul și identificarea zonelor de amplasare a noilor posturi pe râul Cahul.</p> <p>9. Completarea bazei de date a Fondului național de date hidrologice</p> <p>Interpretarea și introducerea în format electronic, a datelor hidrologice, după cum urmează: datele hidrologice zilnice pentru luna aprilie; datele privind debitele de apă ale râurilor pentru luna iunie; datele hidrologice zilnice pentru luna octombrie a anul 2012; datele hidrologice zilnice pentru luna iunie a anul 2013; analiza și introducerea în format electronic a nivelurilor medii zilnice a apei pentru luna aprilie a anul 2022 la postul hidrologic Galici, Zaleșciki, Mogilău-Podolsk (r.Nistru); Iaremcea, Usterichi, Cernăuți (r.Prut) și la p/h Reni (Dunărea); întocmirea tabelelor privind debitele de apă și calculul scurgerii pentru anul 2021 la p/h Usterichi (r. Prut). Introducerea datelor din observații în varianta electronică (Excel) parvenite de la Stațiile hidrologice Bălți și Dubăsari, pentru Anuar 2021, întocmirea tabelului în varianta electronică (Excel) privind fenomenele de îngheț la ph situate pe lacuri și râuri, finisarea verificării datelor de observații parvenite de la Stațiile hidrologice: Bălți și Dubăsari, pentru toate posturile hidrologice, pentru Anuar 2021, verificarea datelor de evaporatie de la suprafața apei de la stațiile meteorologice: Chișinău, Bălțata, Cahul, Briceni, Cornești, Dubăsari, pentru luna aprilie, anul 2022.</p> <p>Pregătirea materialului și întocmirea tabelelor pentru Cadastru de Stat al Apelor R. Moldova, pentru anul 2020 (pentru Agenția “ Apele Moldovei”).</p> <p>10. Alte activități</p> <p>Descrierea narativă a procesului de elaborarea prognozelor de medie durată în râul Prut pe sectorul în aval de lacul de acumulare Costești-Stânca.</p> <p>Studierea Legii privind activitatea meteorologică și hidrologică, de către colaboratorii Ch.</p> <p>Participarea la webinarul online: Promovarea accesului la apă și a gestionării durabile a apei și sedimentelor</p> <p>Elaborarea “Registrului riscurilor “, pentru Direcția mdh, pentru anul 2022.</p> <p>Descrierea narativă a procesului de muncă privind controlul cantitativ și calitativ al datelor din observații și măsurători și stabilirea soluțiilor de calcul.</p> <p>Luarea cunoștinței cu ordinul, privind programul sărbătoririi: “ Zilei Mediului”, ce va avea loc în perioada 03 – 05 iunie 2022.</p> <p>Elaborarea ordinului cu privire la efectuarea masuratorilor de debit la postul hidrometric Cahul, precum si identificare zonei de amplasare a posturilor noi pe raul Cahul.</p> <p>Elaborarea raportului privind acordarea suportului în realizarea aplicatilor de teren la hidrologie.</p> <p>Elaborarea demersului cu privire la eliberarea de la depozit a pluviometrului pentru precipitații la p/h Unguri.</p> <p>Elaborarea demersului cu privire la procurarea a 4 întinzătoare de cablu pentru postul hidrometric Cubolta.</p> <p>Elaborarea ordinului cu privire la participarea și acordarea suportului în efectuarea aplicațiilor de teren la hidrologie în localitatea Trebujeni.</p> <p>Elaborarea proiectului Scrisorii către poliția de frontieră cu privire la readiționarea accesului în zona de frontieră pentru efectuarea măsurătorilor de debit.</p> <p>Elaborarea scrisorii către primăria Cahul pentru amplasarea construcții modulare la stația de pompare a apei SP-1.</p> <p>Participarea la ședința grupului de lucru privind modernizarea Websaitului SHS.</p> <p>Acordarea suportului metodic pentru reabilitarea utilajului electronic pentru p/h Șirăuți.</p> |

| Componenta | Sub-componenta / material descriptiv |
|---|--|
| | <p>Elaborarea și transmiterea scrisorii către Inspectoratul de Poliție de Frontieră cu privire la traversarea frontierei de stat a R. Moldova.</p> <p>Elaborarea ordinului pentru efectuarea măsurătorilor de debit la deversorul de fund la lacul de acumulare Ghidighici.</p> <p>Elaborarea ordinul de participare la evenimentul organizat cu ocazia Zilei Nistrului în localitatea Oxentea.</p> <p>Participarea la evenimentul organizat cu ocazia Zilei Nistrului, pentru realizarea măsurătorilor hidrologice de teren demonstrative.</p> <p>Elaborarea și transmiterea scrisorii cu privire la amplasarea modulelor către Primăria Roșu r. Cahul.</p> <p>Elaborarea notei informative privind participarea la cea de-a 15-a Conferință a Părților din cadrul Convenției ONU privind deșertificarea (UNCCD, COP 15) 9-20 Mai 2022 și la întâlnirile regionale 7-8 Mai 2022, Abidjan, Coasta de Fildeș.</p> <p>Colectarea datelor pentru completarea raportului național PRAIS4, Obiectivul Strategic SO3.</p> <p>Pregătirea pentru instruirea privind atingerea neutralității terenurilor agricole în Republica Moldova – suport grupului de lucru creat pentru elaborarea Raportului de progres pe țară (UNCCD).</p> <p>Prezentarea documentelor de monitorizare (planurile de activitate lunară, dare de seamă săptămânală, lunară, procese verbale, raport al proceselor verbale, plan și raport al activității la distanță).</p> <p>Perfectarea scrisorilor de răspuns parvenite în adresa Centrului.</p> <p>Conlucrarea cu alte Centre ale Serviciului Hidrometeorologic de Stat privind lucrările neprevăzute.</p> |
| ACȚIUNI PLANIFICATE PENTRU LUNA IUNIE | |
| <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.</p> <p>Calcularea scurgerii apei râurilor RM (mai) și elaborarea /plasarea buletinului hidrologic pe pagina web a SHS.</p> <p>Actualizarea caracteristicii hidrologice a lunii iulie 2022.</p> <p>Efectuarea și interpretarea datelor hidrologice în format electronic al debitelor de apă ale râurilor RM (iunie 2022).</p> <p>Introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru luna mai anul 2022.</p> <p>Introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru anul 2012 a lunii noiembrie.</p> <p>Introducerea datelor hidrologice zilnice în format electronic pentru anul 2013 a lunii iulie.</p> <p>Analiza și introducerea în format electronic a nivelurilor medii zilnice a apei pentru luna mai a anul 2022 la postul hidrologic Galici, Zaleșciki, Mogilău-Podolsk (r.Nistru); Iaremcea, Usterichi, Cernăuți (r.Prut) și la p/h Reni (Dunărea).</p> <p>Întocmirea tabelor privind debitele de apă și calculul scurgerii pentru anul 2021 la p/h Cernauti (r. Prut).</p> <p>Descrierea procedurii operaționale privind elaborarea și distribuirea prognozelor hidrologice.</p> <p>Completarea graficelor de nivel zilnice pentru p/h informaționale: Hrușca, Bender, Șirăuți, Ungheni și Brânza.</p> <p>Pregătirea materialului și întocmirea tabelor pentru Cadastru de Stat al Apelor R. Moldova, pentru anul 2020 (pentru Agenția “Apele Moldovei”).</p> |

| Componenta | Sub-componenta / material descriptiv |
|------------|---|
| | <p>Introducerea datelor din observații în varianta electronică (Excel) parvenite de la Stațiile hidrologice Bălți și Dubăsari, pentru toate posturile hidrologice, pentru Anuar 2021.</p> <p>Sistematizarea bazei de date pentru bazinul hidrografic Nistru, și introducerea în format electronic (Excel) pentru anul de observații 2021, pentru toate posturile hidrologice.</p> <p>Verificarea datelor de evaporație de la suprafața apei de la stațiile meteorologice: Chișinău, Bălțata, Cahul, Briceni, Cornești, Dubăsari, pentru luna mai, anul 2022.</p> <p>Descrierea narativă a procesului de muncă privind întocmirea fișei anuale cu niveluri medii zilnice și caracteristicile lunare și anuale.</p> <p>Calcularea și verificarea scurgerii Apelor Mari de Primăvară pentru Îndrumarul ”Datele Multianuale ale Apelor de Suprafață,” calcularea stratului total al scurgerii, pentru anii (2016 - 2020).</p> <p>Volumul scurgerii pe perioada Apelor Mari de Primăvară, în (mm), pentru Îndrumarul ”Datele Multianuale ale Apelor de Suprafață,” pentru anii (2016-2020).</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>Măsurători de debite în bazinul hidrografic a r. Prut conform Programului stabilit între Republica Moldova și România.</p> <p>Măsurători de debite în bazinul hidrografic al r. Nistru conform Programului de efectuare a măsurătorilor de debit.</p> <p>Prelucrarea datelor colectate în urma măsurătorilor de debit.</p> <p>Inspectarea posturilor din cadrul RNOH.</p> <p>Prezentarea documentelor de monitorizare (planurile de activitate lunară, dare de seamă săptămânală, lunară, procese verbale, raport al proceselor verbale, plan și raport al activității la distanță).</p> <p>Perfectarea scrisorilor de răspuns parvenite în adresa Centrului.</p> <p>Conlucrarea cu alte Centre ale Serviciului Hidrometeorologic de Stat privind lucrările neprevăzute.</p> |

Șef al Centrul hidrologic

Alexandru CORONOVSKI

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