№ 125

"20" 10 2026թ.

ՀՀ շրջակա միջավայրի նախարար
պարոն Համբարձում Մաթևոսյանին

(0010, ք.Երևան, Հանրապետության հր., Կառավարական տուն 3)

Հարգելի պարոն նախարար,

Կից ներկայացնում ենք «Կապանի Լեռնահարստացման Կոմբինատ» ՓԲ ընկերությանը տրամադրված թիվ ԼՎ-183 լեռնահատկացման ակտով սահմանված տարածքում մշտադիտարկումների արդյունքների վերաբերյալ 2026 թվականի երրորդ եռամսյակի հաշվետվությունը՝ կազմված ՀՀ Կառավարության 2018 թվականի փետրվարի 22-ի N 191-Ն որոշմամբ սահմանված պահանջներին համապատասխան:

Հարգանքով

Դավիթ Հարությունյան

«Կապանի Լեռնահարստացման Կոմբինատ» ՓԲԸ
Հ3, 3302, Սյունիքի մարզ, ք. Կապան, Գործարանային փող., 4 շենք
+374 285 59 215
info@kapanmpc.am
www.kapanmpc.am

Ձև N 2

ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ԵՌԱՄՍՅԱԿԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ (2026թ.-ի 3-րդ եռ.)

<table>
<tr><th>Մշտադիտարկումների օբյեկտը</th><th>Մշտադիտարկումների վայրը[1]</th><th>Ցուցանիշը</th><th>Մշտադիտարկում ների տեսակը</th><th>Հաճախա-կանությունը</th><th>Արդյունքը</th></tr>
<tr>
<td>Մակերևութային ջրեր</td>
<td>1.Հիդրոտեխնիկական կառույցի (հանքաջրերի մաքրման կայան) մաքրված ջրերի արտաթողման կետ
2.Արտաթողման կետից վերև և ներքև ջրային ավազանի նմուշարկման կետեր</td>
<td>1. Ջրօգտագործման թույլտվության (ՋԹ) N 013-24 5-2-Ջ/Կ-Մ-ՎՋ, 29.01.2024թ նորմեր
2. ՀՀ կառավարության 2011թ. հունվարի 27-ի N 75-Ն որոշմամբ սահմանված նորմեր</td>
<td>Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն</td>
<td>Շաբաթական մեկ անգամ</td>
<td>
Արտաթողման կետ
<table>
<tr><th>Անվանում</th><th>Հուլիս /միջինացված/</th><th>Օգոստոս /միջինացված/</th><th>Սեպտեմբեր /միջինացված/</th></tr>
<tr><td>Ցինկ, գ/մ³</td><td>0,0104</td><td>0,0036</td><td>0,0001</td></tr>
<tr><td>Պղինձ, գ/մ³</td><td>0,0120</td><td>0,0081</td><td>0,0045</td></tr>
<tr><td>Երկաթ, գ/մ³</td><td>0,034</td><td>0,028</td><td>0,016</td></tr>
<tr><td>Մանգան, գ/մ³</td><td>5,1500</td><td>0,0260</td><td>0,0011</td></tr>
<tr><td>Քրոմ ³⁺, գ/մ³</td><td>0,0120</td><td>0,0002</td><td>0,0010</td></tr>
<tr><td>Կապար, գ/մ³</td><td>0,0420</td><td>0,0350</td><td>0,0180</td></tr>
<tr><td>Կոբալտ, գ/մ³</td><td>0,0290</td><td>0,0006</td><td>0,0010</td></tr>
<tr><td>Մոլիբդեն, գ/մ³</td><td>0,050</td><td>0,036</td><td>0,216</td></tr>
<tr><td>Նատրիում,գ/մ³</td><td>122,69</td><td>84,05</td><td>64,02</td></tr>
<tr><td>Սուլֆատներ,գ/մ³</td><td>1244,0</td><td>1078,0</td><td>788,3</td></tr>
<tr><td>Քլորիդներ, /մ³</td><td>31,12</td><td>29,50</td><td>22,58</td></tr>
<tr><td>Նիտրատներ,գ/մ³</td><td>45,23</td><td>35,29</td><td>26,39</td></tr>
<tr><td>Նիտրիտներ,գ/մ³</td><td>1,650</td><td>1,540</td><td>12,300</td></tr>
<tr><td>Կախված նյութեր, գ/մ³</td><td>76,4</td><td>28,8</td><td>10,4</td></tr>
<tr><td>ԹԿՊ, գ/մ³</td><td>3,0</td><td>3,1</td><td>5,9</td></tr>
<tr><td>ԹՔՊ, գ/մ³</td><td>12,7</td><td>9,6</td><td>10,4</td></tr>
</table>
Նարաշէնիկ գետ մինչև արտաթողման կետ
<table>
<tr><th>Անվանում</th><th>Հուլիս /միջինացված/</th><th>Օգոստոս /միջինացված/</th><th>Սեպտեմբեր /միջինացված/</th></tr>
<tr><td>Ցինկ, գ/մ³</td><td>0,0110</td><td>0,013</td><td>0,0410</td></tr>
<tr><td>Պղինձ, գ/մ³</td><td>0,0099</td><td>0,0083</td><td>0,0037</td></tr>
<tr><td>Երկաթ, գ/մ³</td><td>0,130</td><td>0,100</td><td>0,030</td></tr>
<tr><td>Մանգան, գ/մ³</td><td>0,0041</td><td>0,081</td><td>0,2300</td></tr>
<tr><td>Քրոմ ³⁺, գ/մ³</td><td>0,0089</td><td>0,0004</td><td>0,00250</td></tr>
<tr><td>Կապար, գ/մ³</td><td>0,0200</td><td>0,0280</td><td>0,020</td></tr>
<tr><td>Կոբալտ, գ/մ³</td><td>0,0002</td><td>0,000</td><td>0,0011</td></tr>
<tr><td>Մոլիբդեն, գ/մ³</td><td>0,38</td><td>0,33</td><td>0,90</td></tr>
<tr><td>Նատրիում,գ/մ³</td><td>31,68</td><td>46,69</td><td>72,00</td></tr>
<tr><td>Սուլֆատներ,գ/մ³</td><td>183,0</td><td>386,9</td><td>470,72</td></tr>
<tr><td>Քլորիդներ, /մ³</td><td>4,24</td><td>9,68</td><td>10,60</td></tr>
<tr><td>Նիտրատներ,գ/մ³</td><td>1,71</td><td>2,70</td><td>3,73</td></tr>
<tr><td>Նիտրիտներ,գ/մ³</td><td>0,150</td><td>0,160</td><td>0,550</td></tr>
<tr><td>Կախված նյութեր,գ/մ³</td><td>146,0</td><td>810,4</td><td>244,4</td></tr>
<tr><td>ԹԿՊ, գ/մ³</td><td>4,2</td><td>2,5</td><td>6,2</td></tr>
<tr><td>ԹՔՊ, գ/մ³</td><td>19,0</td><td>6,7</td><td>12,64</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

[1] Կոորդինատները և քարտեզը հավելված 2-ում

Նորաշենիկ գետ արտաթորման կետից հետո

Անվանում	Հուլիս /միջինացված/	Օգոստոս /միջինացված/	Սեպտեմբեր /միջինացված/
Ցինկ, գ/մ³	0,0090	0,0210	0,042
Պղինձ, գ/մ³	0,0095	0,0090	0,0052
Երկաթ, գ/մ³	0,140	0,083	0,035
Մանգան, գ/մ³	0,0097	0,1700	0,2300
Քրոմ ³⁺, գ/մ³	0,0080	0,0000	0,001
Կապար, գ/մ³	0,0190	0,0290	0,019
Կոբալտ, գ/մ³	0,0002	0,000	0,0012
Մոլիբդեն, գ/մ³	0,36	0,34	0,96
Նատրիում,գ/մ³	33,24	48,23	70,30
Սուլֆատներ,գ/մ³	188,9	390,0	477,3
Քլորիդներ, /մ³	4,24	7,40	10,60
Նիտրատներ,գ/մ³	2,13	3,37	3,80
Նիտրիտներ,գ/մ³	0,200	0,190	0,570
Կախված նյութեր,գ/մ³	147,2	600,8	385,2
ԹԿՊ, գ/մ³	4,2	2,5	6,3
ԹՔՊ, գ/մ³	17,0	6,0	13,3

Գեղանուշ գետ մինչև Գեղանուշի պոչամբար

Անվանում	Հուլիս /միջինացված/	Օգոստոս /միջինացված/	Սեպտեմբեր /միջինացված/
Ցինկ, գ/մ³	0,0100	0,000	0,000
Պղինձ, գ/մ³	0,0086	0,0003	0,0074
Երկաթ, գ/մ³	0,230	0,061	0,035
Մանգան, գ/մ³	0,0086	0,0011	0,0016
Քրոմ ³⁺, գ/մ³	0,0072	0,0000	<0,001
Կապար, գ/մ³	0,0120	0,0130	0,014
Կոբալտ, գ/մ³	0,0002	0,000	<0,001
Մոլիբդեն, գ/մ³	0,11	0,000	0,217
Նատրիում,գ/մ³	3,92	5,43	7,56
Սուլֆատներ,գ/մ³	8,8	9,88	10,9
Քլորիդներ, /մ³	0,47	4,15	3,68
Նիտրատներ,գ/մ³	1,71	3,47	4,39
Նիտրիտներ,գ/մ³	0,030	0,007	0,023
Կախված նյութեր, գ/մ	55,2	57,2	6,0
ԹԿՊ, գ/մ³	1,6	0,9	1,2
ԹՔՊ, գ/մ³	17,5	6,3	10,4

					Գեղանուշ գետ Գեղանուշի պոչամբարից հետո Անվանում / Հուլիս /միջինացված/ / Օգոստոս /միջինացված/ / Սեպտեմբեր /միջինացված/ Ցինկ, գ/մ³ / 0,0120 / 0,0250 / 0,0190 Պղինձ, գ/մ³ / 0,0044 / 0,0009 / 0,0046 Երկաթ, գ/մ³ / 0,200 / 0,0075 / 0,027 Մանգան, գ/մ³ / 0,0120 / 0,0063 / 0,0370 Քրոմ ³⁺, գ/մ³ / 0,0068 / 0,00056 / 0,0027 Կապար, գ/մ³ / 0,0095 / 0,0160 / 0,019 Կոբալտ, գ/մ³ / 0,0002 / 0,000 / <0,001 Մոլիբդեն, գ/մ³ / 0,13 / 0,000 / 0,216 Նատրիում,գ/մ³ / 2,44 / 8,92 / 15,60 Սուլֆատներ,գ/մ³ / 13,1 / 33,75 / 105,3 Քլորիդներ, /մ³ / 0,47 / 4,60 / 4,61 Նիտրատներ,գ/մ³ / 1,97 / 4,21 / 4,83 Նիտրիտներ,գ/մ³ / 0,029 / 0,010 / 0,033 Կախված նյութեր, գ/մ / 50,0 / 47,6 / 9,2 ԹԿՊ, գ/մ³ / 1,4 / 1,1 / 1,0 ԹՔՊ, գ/մ³ / 12,2 / 6,5 / 9,90
Ստորգետնյա ջրեր	պիեզոմետրիկ հորի դիտակետ	Ջրերի մակարդակի որոշում	Չափումներ	Ամսական մեկ անգամ	Հյուսիսային և հարավային պատվարների պիեզոմետրիկ հորերում ջրի մակարդակը, մետր Ամիս / VWP01 / PO2 / VWP02 / PO3 / VWP04 / VWP05 / PO5 / PO7 / VWP06 / VWP07 / VWP08 հուլիս / 21.7 / 22.5 / 22.2 / 29 / 29.05 / 36.97 / 35.12 / 11.1 / 34 / 34.09 / 34.56 օգոստոս / 21.6 / 22.6 / 22.4 / 29.1 / 29.1 / 36.8 / 35 / 11.01 / 34.3 / 34 / 34.35 սեպտեմբեր / 21.2 / 22.4 / 22.2 / 28.7 / 29.1 / 36.72 / 34.9 / 10.4 / 33.7 / 33.9 / 34.18
Մթնոլորտային օդ	արտադրական հրապարակ, ընդերքօգտագործման թափոնների օբյեկտի տարածք,	- հանքափոշի, այդ թվում՝ ծանր մետաղներ և կախյալ մասնիկներ (PM10 և PM2.5),	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	շաբաթական մեկ անգամ՝ 24 ժամ տևողությամբ	Փոշի Միջին եռամսյակային օրական 0.014 մգ/մ³

Հողային ծածկույթ	Ընդերքօգտագործման թափոնների օբյեկտի տարածք	Հողերի քիմիական կազմ մետաղների պարունակությունը՝ Pb, V, Li,Be, Zn, Se, Mo, Cd, Sn, Sb	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Նվազագույնը տարին երկու անգամ	<table><tr><th>Տարածք</th><th>Pb, գ/կգ</th><th>V, գ/կգ</th><th>Li, գ/կգ</th><th>Be, գ/կգ</th><th>Se, գ/կգ</th></tr><tr><td>Ազդ.գոտ. դուրս</td><td>0.0023</td><td>0.1150</td><td>0.0025</td><td>0.00043</td><td>0.002</td></tr><tr><td>Հյուսիս.պ-ր</td><td>0.0139</td><td>0.09</td><td>0.0492</td><td>0.01</td><td>0.0037</td></tr><tr><td>Հարավ.պ-ր</td><td>0.0283</td><td>0.0829</td><td>0.0409</td><td>0.01</td><td>0.002</td></tr><tr><td>Տարածք</td><td>Mn, գ/կգ</td><td>Mo, գ/կգ</td><td>Cd,գ/կգ</td><td>Sn, գ/կգ</td><td>Sb, գ/կգ</td></tr><tr><td>Ազդ.գոտ. դուրս</td><td>0.37</td><td>0.000</td><td>0.00017</td><td>0.0010</td><td>0.0001</td></tr><tr><td>Հյուսիս.պ-ր</td><td>0.37</td><td>0.00010</td><td>0.00044</td><td>0.0010</td><td>0.0005</td></tr><tr><td>Հարավ.պ-ր</td><td>0.49</td><td>0.0001</td><td>0.0019</td><td>0.0017</td><td>0.002</td></tr></table>
Վայրի բնություն, կենսամիջավայր, կարմիր գրքում ընդգրկված, էնդեմիկ տեսակներ	Ընդերքօգտագործման տարածք և հարակից շրջան	Տարածքին բնորոշ վայրի բնության ներկայացուցիչների նկարագրություն	Հաշվառում, նկարագրություն,	Նվազագույնը ամիսը 1 անգամ	Հաշվետվությունը կից հավելված 1-ում,
Աղմուկ և թրթռում	-	-	-	-	Հաշվետու ժամանակահատվածում աղմուկի և թրթռման մակարդակի չափում չի իրականացվել:
Թափոններ	Ընկերության թափոնների ժամանակավոր պահման հրապարակ և պոչամբար	Թափոնների գոյացման նորմատիվների և դրանց տեղադրման սահմանաքանակների նախագիծ	Հաշվառում	Ամենօրյա	Եռամսյակի ընթացքում թափոնների ժամանակավոր պահման պահեստարանում մեկանգամյա տեղադրման փաստացի քանակները ներառյան պոչամբարում կուտակված պոչերը: Դատարկ ապարների կուտակումը լցակույտում չի իրականացվել, ամբողջությամբ ծախսվել է հետլիցքի և պոչամբարի պատվարի բարձրացման համար: I դասի – 0 տ/եռ. II դասի –0 տ/եռ. III դասի –1,56 տ/եռ. IV դասի – 228316.12 տ/եռ V դասի – 156.22 տ/եռ
Վառելանյութերի պահեստարաններ	-	-	-	-	-
Ցիանային լուծույթների օգտագործման հետ կապված ենթակառուցվածքներ	-	-	-	-	-

Տեղեկատվությունը ներկայացրեց՝
ՀՀ, ք. Կապան, Գործարանային 4, հեռ.՝ +374 93 799 125 (Աիդա Ալեքսանյան),
(գտնվելու և գործունեության իրականացման վայրը, հեռախոսահամարը, կայքը, էլեկտրոնային հասցեն)

Ղեկավար՝ «Կապանի Լեռնահարստացման Կոմբինատ» ՓԲԸ, գլխավոր տնօրեն, Դավիթ Դանիելյան
(պաշտոնը, անունը, ազգանունը) (ստորագրությունը, ամիսը, օրվա թիվը, պաշտոնին)

«Կապանի Լեռնահարստացման Կոմբինատ» ՓԲԸ (այսուհետ՝ Ընկերություն) լեռնահատկացման սահմաններում առկա կենսաբազմազանության կարգավիճակի ռեեստր
2026 թվականի 3-րդ եռամսյակ

Մշտադիտարկումների դիտակետերի անվանումները	Արտադրական հրապարակների տարածք	Արտադրական գործունեության ազդեցության գոտուց դուրս	Հայտնաբերված որոշ տեսակների ֆոտոհավաստում	Նշումներ
Ընկերության լեռնահատկացման սահմաններում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված բույսեր				
Գեղանուշի պոչամբար Հանքաջրերի մաքրման ավազան Նախկին Շահումյան բանավան Արտադրական հրապարակ	Ընկերության արտադրական հրապարակների տարածքներում ուսումնասիրվող ժամանակահատվածում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված բուսատեսակներ չեն արձանագրվել:	Արտադրական գործունեության տարածքներից դուրս ուսումնասիրվող ժամանակահատվածում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված բուսատեսակներ չեն արձանագրվել:		
Էնդեմիկ և այլ բույսեր				
Գեղանուշի պոչամբար	Ընկերության արտադրական հրապարակների տարածքներում դիտվել են բույսերի հետևյալ տեսակներ՝	Ընկերության արտադրական հրապարակների ազդեցության գոտուց դուրս հայտնաբերվել են բույսերի հետևյալ տեսակները՝ 1. Եղեգ (Phrágmites) 2. Եղերդակ (Cichorium intybus) 3. Վիկ թավոտ (Vicia villosa) 4. Դառնափուշ սովորական (Xanthium strumarium) 5. Ընկույզ (Juglans regia) 6. Խաղող (Vitis vinifera) 7. Արենածաղիկ (Lythrum salicaria) 8. Արևելյան մտրակակոթ (Clematis orientalis) 9. Սև մորմ (Solanum nigrum) 10.Մասուր (Rosa canina)	  	
Հանքաջրերի մաքրման ավազան	Եղեգ (Phrágmites), Եղերդակ (Cichorium intybus),Վիկ թավոտ (Vicia villosa), Դառնափուշ սովորական (Xanthium strumarium) , , Արենածաղիկ (Lythrum salicaria), Արևելյան մտրակակոթ (Clematis orientalis), Սև մորմ (Solanum nigrum),Մասուր (Rosa canina			
Նախկին Շահումյան բանավան	Ընկույզ (Juglans regia), Խաղող (Vitis vinifera)Մասուր (Rosa canina)			

Մշտադիտարկումների դիտակետերի անվանումները	Արտադրական հրապարակների տարածք	Արտադրական գործունեության ազդեցության գոտուց դուրս	Հայտնաբերված որոշ տեսակների ֆոտոհավաստում	Նշումներ
Արտադրական հրապարակ	Եղերդակ (Cichorium intybus), Դառնափուշ սովորական (Xanthium strumarium)			
Ընկերության լեռնահանողական սահմաններում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված կենդանիների կարգավիճակ				
Գեղանուշ պոչամբար Հանքաջրերի մաքրման ավազան Նախկին Շահումյան բանավան Արտադրական հրապարակ	Ընկերության արտադրական հրապարակների տարածքներում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված կենդանատեսակներ չեն արձանագրվել	Արտադրական գործունեության տարածքներից դուրս 2-րդ եռամսյակում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված կենդանիներ չեն արձանագրվել		
Էնդեմիկ և այլ կենդանիների տարածման կարգավիճակ				
Գեղանուշի պոչամբար Հանքաջրերի մաքրման ավազան	Մեղու *(Apidae)*, 6 կետանի կարմրացեց (zygaena filipendulae)	Ընկերության արտադրական հրապարակների ազդեցության գոտուց դուրս գրանցվել են ` 1. Մեղու *(Apidae)* 2. Կարմրակետիկ արջաթիթեռ |(Utetheisa pulchella)		

Մշտադիտարկումների դիտակետերի անվանումները	Արտադրական հրապարակների տարածք	Արտադրական գործունեության ազդեցության գոտուց դուրս	Հայտնաբերված որոշ տեսակների ֆոտոհավաստում	Նշումներ
Նախկին Շահումյան բանավան	Մեղու *(Apidae)*, Կարմրակետիկ արջաթիթեռ (Utetheisa pulchella)	3. Անկյունաթև c-սպիտակ (Polygonia c album) 4. Իկար կապտաթիթեռ (Polyommatus icarus) 5. 6 կետանի կարմրացեց (zygaena filipendulae) 6. Շերեփազի ցեղատեսակի ճպուռ (Anisoptera, Aeshnidae family)	  	
Արտադրական հրապարակ	Շերեփազի ցեղատեսակի ճպուռ (Anisoptera, Aeshnidae family) Մեղու *(Apidae)*, Անկյունաթև c- սպիտակ (Polygonia c album)			

Մոնիթորինգի մասնակիցներ՝ Մարիաննա Հարությունյան,
Սոնա Գրիգորյան,
Ավդա Ալեքսանյան

Հավելված 2

«Կապանի լեռնահարստացման կոմբինատ» ՓԲԸ-ի բնապահպանության նմուշառման վայրերի կորդինատներ ARMWGS-84 կոորդինատային համակարգով

Մակերևութային ջրեր

Մոնիտորինգի կետը	Հապավում	x	y
Նորաշենիկ/Խալաջ գետ՝ արտաթողման կետի ազդեցության գոտուց վերև	ՋW5	8625274	4343062
Շահումյանի անվան հանքավայրի հանքաջրերի արտանետում արտաթողման կետից	ՋW2	8625504	4342896
Նորաշենիկ/Խալաջ գետ՝ արտաթողման կետի ազդեցության գոտուց ներքև	ՋW6	8625463	4342907

Օդի նմուշառում

Մոնիտորինգի կետ	Հապավում	x	y
Արտադրական տարածք	ՕՕ2	8623576	4342329
Գեղանուշի պոչամբարի մոտակայք	ՕՕ1	8622739	4340635

Գրունտային ջրերի մակարդակի պիեզոմետրիկ չափումներ*

Անվանում	Հապավում	X	Y
Հյուսիսային պատվար	ՊP2	8623092	4340967
Հարավային պատվար	ՊP1	8623047	4340227

**** նշված են պայմանական երկու պատվարների կոորդինատները, պիեզոմետրական անցքերը տեղադրված են պատվարների վրա որոշակի հեռավորությամբ***

Հողի նմուշառում

Մոնիտորինգի կետ	Հապավում	x	y
Գեղանուշի պոչամբար, հնարավոր ազդեցության տարածք	ՀՏ 5	8623094	4340027
Գեղանուշի պոչամբար, հնարավոր ազդեցությունից դուրս	ՀՏ 4	8623197	4341116

Կենսաբազմազանություն

Մոնիտորինգի կետը	Հապավում	x	y
Գեղանուշ պոչամբարի հարակից տարածք	ԿԲ1	8622650	4340705
Հանքաջրերի մաքրման ավազանի հարակից տարածք	ԿԲ2	8625141	4343146
Նախկին Շահումյան բանավանի հարակից տարածք	ԿԲ3	8623692	4343315
Արտադրական հրապարակ	ԿԲ4	8623575	4342329

Թափոններ

Մոնիտորինգի կետը	Հապավում	x	y
Թափոնների ժամանակավոր պահման վայր	ԹW 2	8624069	4342304
Գեղանուշի պոչամբար	ԹW 1	8622922	4340865



Պայմանական նշաններ

Լեռնահատկացման սահման

Մոնիթորինգի դիտակետեր

Քարտեզ-սխեմա դիտակետերով