

«ԿԱՊԱՆԻ ԼԵՌՆԱՀԱՐՍԱՑՄԱՆ ԿՈՄՔԻՆԱՏ»
ՓԱԿ ԲԱԺՆԵՏԻՐԱԿԱՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ

«KAPAN MINING AND PROCESSING COMPANY»
CLOSED JOINT STOCK COMPANY

Հասցե՝ Հայաստանի Հանրապետություն,
3302, Սյունիքի մարզ, ք. Կապան,
Գործարանային փող., 4 շենք

4, Gortsaranayln Street, Kapan,
Syunik Region 3302, Republic of Armenia

N 53

«23» 04 2025թ.

ՀՀ շրջակա միջավայրի նախարար
Հակոբ Միմիդյանին

Հարգելի պարոն նախարար,

Կից ներկայացնում ենք «Կապանի Լեռնահարստացման Կոմբինատ» ՓԲ ընկերությանը տրամադրված թիվ ԼՎ-183 լեռնահատկացման ակտով սահմանված տարածքում մշտադիտարկումների արդյունքների վերաբերյալ 2025 թվականի առաջին եռամսյակի հաշվետվությունը՝ կազմված ՀՀ Կառավարության 2018 թվականի փետրվարի 22-ի N 191-Ն որոշմամբ սահմանված պահանջներին համապատասխան:

Հարգանքով՝

Դավիթ Դանիելյան
Գլխավոր տնօրեն



+374 285 59 215

ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՑՈՒՆՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՑԱԼ ԵՌԱՄՍՑԱԿԱՑԻՆ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ (2025թ. -ի 1-ին եռ.)

Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը ¹	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը																																																																				
Մակերևութային ջրեր	1. Հիդրոտեխնիկական կառույցի (հանքաջրերի մաքրման կայան) մաքրված ջրերի արտաթողման կետ 2. Արտաթողման կետից վերև և ներքև ջրային ավազանի նմուշարկման կետեր	1. Ջրօգտագործման թույլտվության (ՋԹ) N 005223 5-2-Ջ/Կ-Մ-Ն, 09.03.2023թ նորմեր 2. ՀՀ կառավարության 2011թ. հունվարի 27-ի N 75-Ն որոշմամբ սահմանված նորմեր	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Շաբաթական մեկ անգամ	Արտաթողման կետ <table><tr><th>Անվանում</th><th>Հունվար /միջինացված/</th><th>Փետրվար /միջինացված/</th><th>Մարտ /միջինացված/</th></tr><tr><td>Ցինկ, գ/մ³</td><td>0.001610</td><td>0.000954</td><td>0.001040</td></tr><tr><td>Պղինձ, գ/մ³</td><td>0.00144</td><td>0.00124</td><td>0.00209</td></tr><tr><td>Երկաթ, գ/մ³</td><td>0.407</td><td>0.378</td><td>0.567</td></tr><tr><td>Մանգան, գ/մ³</td><td>0.0411</td><td>0.0108</td><td>0.0370</td></tr><tr><td>Քրոմ ³⁺, գ/մ³</td><td>0.000777</td><td></td><td>0.00125</td></tr><tr><td>Կապար, գ/մ³</td><td>0.00014</td><td>0.0001000</td><td>0.00010</td></tr><tr><td>Կոբալտ, գ/մ³</td><td>0.000200</td><td>0.000170</td><td>0.000256</td></tr><tr><td>Մոլիբդեն, գ/մ³</td><td>0.000611</td><td>0.00103</td><td>0.00107</td></tr><tr><td>Նատրիում,գ/մ³</td><td>11.380</td><td>11.054</td><td>12.360</td></tr><tr><td>Սուլֆատներ,գ/մ³</td><td>39.5</td><td>34.21</td><td>1.93</td></tr><tr><td>Քլորիդներ, /մ³</td><td>5.67</td><td>6.148</td><td>5.088</td></tr><tr><td>Նիտրատներ,գ/մ³</td><td>2.625</td><td>3.618</td><td>0.837</td></tr><tr><td>Նիտրիտներ,գ/մ³</td><td>0.0150</td><td>0.0194</td><td>0.0164</td></tr><tr><td>Կախված նյութեր, գ/մ³</td><td>8.7</td><td>10.8</td><td>20.6</td></tr><tr><td>ԹԿՊ, գ/մ³</td><td>5.02</td><td>3.09</td><td>2.58</td></tr><tr><td>ԹՔՊ, գ/մ³</td><td>10</td><td>15</td><td>5</td></tr></table>	Անվանում	Հունվար /միջինացված/	Փետրվար /միջինացված/	Մարտ /միջինացված/	Ցինկ, գ/մ ³	0.001610	0.000954	0.001040	Պղինձ, գ/մ ³	0.00144	0.00124	0.00209	Երկաթ, գ/մ ³	0.407	0.378	0.567	Մանգան, գ/մ ³	0.0411	0.0108	0.0370	Քրոմ ³⁺ , գ/մ ³	0.000777		0.00125	Կապար, գ/մ ³	0.00014	0.0001000	0.00010	Կոբալտ, գ/մ ³	0.000200	0.000170	0.000256	Մոլիբդեն, գ/մ ³	0.000611	0.00103	0.00107	Նատրիում,գ/մ ³	11.380	11.054	12.360	Սուլֆատներ,գ/մ ³	39.5	34.21	1.93	Քլորիդներ, /մ ³	5.67	6.148	5.088	Նիտրատներ,գ/մ ³	2.625	3.618	0.837	Նիտրիտներ,գ/մ ³	0.0150	0.0194	0.0164	Կախված նյութեր, գ/մ ³	8.7	10.8	20.6	ԹԿՊ, գ/մ ³	5.02	3.09	2.58	ԹՔՊ, գ/մ ³	10	15	5
					Անվանում	Հունվար /միջինացված/	Փետրվար /միջինացված/	Մարտ /միջինացված/																																																																	
Ցինկ, գ/մ ³	0.001610	0.000954	0.001040																																																																						
Պղինձ, գ/մ ³	0.00144	0.00124	0.00209																																																																						
Երկաթ, գ/մ ³	0.407	0.378	0.567																																																																						
Մանգան, գ/մ ³	0.0411	0.0108	0.0370																																																																						
Քրոմ ³⁺ , գ/մ ³	0.000777		0.00125																																																																						
Կապար, գ/մ ³	0.00014	0.0001000	0.00010																																																																						
Կոբալտ, գ/մ ³	0.000200	0.000170	0.000256																																																																						
Մոլիբդեն, գ/մ ³	0.000611	0.00103	0.00107																																																																						
Նատրիում,գ/մ ³	11.380	11.054	12.360																																																																						
Սուլֆատներ,գ/մ ³	39.5	34.21	1.93																																																																						
Քլորիդներ, /մ ³	5.67	6.148	5.088																																																																						
Նիտրատներ,գ/մ ³	2.625	3.618	0.837																																																																						
Նիտրիտներ,գ/մ ³	0.0150	0.0194	0.0164																																																																						
Կախված նյութեր, գ/մ ³	8.7	10.8	20.6																																																																						
ԹԿՊ, գ/մ ³	5.02	3.09	2.58																																																																						
ԹՔՊ, գ/մ ³	10	15	5																																																																						
					Մինչև արտաթողման կետ <table><tr><th>Անվանում</th><th>Հունվար /միջինացված/</th><th>Փետրվար /միջինացված/</th><th>Մարտ /միջինացված/</th></tr><tr><td>Ցինկ, գ/մ³</td><td>0.0857</td><td>0.104</td><td>0.336</td></tr><tr><td>Պղինձ, գ/մ³</td><td>0.0157</td><td>0.0144</td><td>0.0206</td></tr><tr><td>Երկաթ, գ/մ³</td><td>0.465</td><td>0.335</td><td>0.477</td></tr><tr><td>Մանգան, գ/մ³</td><td>0.145</td><td>0.134</td><td>0.215</td></tr><tr><td>Քրոմ ³⁺, գ/մ³</td><td>0.000591</td><td>0.000655</td><td>0.000130</td></tr><tr><td>Կապար, գ/մ³</td><td>0.000306</td><td>0.000255</td><td>0.000497</td></tr><tr><td>Կոբալտ, գ/մ³</td><td>0.000433</td><td>0.000431</td><td>0.000867</td></tr><tr><td>Մոլիբդեն, գ/մ³</td><td>1.574</td><td>1.163</td><td>1.137</td></tr><tr><td>Նատրիում,գ/մ³</td><td>93.27</td><td>75.13</td><td>83.74</td></tr><tr><td>Սուլֆատներ,գ/մ³</td><td>354.14</td><td>329.75</td><td>365.11</td></tr><tr><td>Քլորիդներ, /մ³</td><td>15.43</td><td>19.138</td><td>10.10</td></tr><tr><td>Նիտրատներ,գ/մ³</td><td>6.447</td><td>9.28</td><td>0.805</td></tr><tr><td>Նիտրիտներ,գ/մ³</td><td>0.232</td><td>0.163</td><td>0.342</td></tr><tr><td>Կախված նյութեր,գ/մ³</td><td>19.1</td><td>11</td><td>26.8</td></tr><tr><td>ԹԿՊ, գ/մ³</td><td>8.07</td><td>7.98</td><td>4.92</td></tr><tr><td>ԹՔՊ, գ/մ³</td><td>45</td><td>50</td><td>15</td></tr></table>	Անվանում	Հունվար /միջինացված/	Փետրվար /միջինացված/	Մարտ /միջինացված/	Ցինկ, գ/մ ³	0.0857	0.104	0.336	Պղինձ, գ/մ ³	0.0157	0.0144	0.0206	Երկաթ, գ/մ ³	0.465	0.335	0.477	Մանգան, գ/մ ³	0.145	0.134	0.215	Քրոմ ³⁺ , գ/մ ³	0.000591	0.000655	0.000130	Կապար, գ/մ ³	0.000306	0.000255	0.000497	Կոբալտ, գ/մ ³	0.000433	0.000431	0.000867	Մոլիբդեն, գ/մ ³	1.574	1.163	1.137	Նատրիում,գ/մ ³	93.27	75.13	83.74	Սուլֆատներ,գ/մ ³	354.14	329.75	365.11	Քլորիդներ, /մ ³	15.43	19.138	10.10	Նիտրատներ,գ/մ ³	6.447	9.28	0.805	Նիտրիտներ,գ/մ ³	0.232	0.163	0.342	Կախված նյութեր,գ/մ ³	19.1	11	26.8	ԹԿՊ, գ/մ ³	8.07	7.98	4.92	ԹՔՊ, գ/մ ³	45	50	15
Անվանում	Հունվար /միջինացված/	Փետրվար /միջինացված/	Մարտ /միջինացված/																																																																						
Ցինկ, գ/մ ³	0.0857	0.104	0.336																																																																						
Պղինձ, գ/մ ³	0.0157	0.0144	0.0206																																																																						
Երկաթ, գ/մ ³	0.465	0.335	0.477																																																																						
Մանգան, գ/մ ³	0.145	0.134	0.215																																																																						
Քրոմ ³⁺ , գ/մ ³	0.000591	0.000655	0.000130																																																																						
Կապար, գ/մ ³	0.000306	0.000255	0.000497																																																																						
Կոբալտ, գ/մ ³	0.000433	0.000431	0.000867																																																																						
Մոլիբդեն, գ/մ ³	1.574	1.163	1.137																																																																						
Նատրիում,գ/մ ³	93.27	75.13	83.74																																																																						
Սուլֆատներ,գ/մ ³	354.14	329.75	365.11																																																																						
Քլորիդներ, /մ ³	15.43	19.138	10.10																																																																						
Նիտրատներ,գ/մ ³	6.447	9.28	0.805																																																																						
Նիտրիտներ,գ/մ ³	0.232	0.163	0.342																																																																						
Կախված նյութեր,գ/մ ³	19.1	11	26.8																																																																						
ԹԿՊ, գ/մ ³	8.07	7.98	4.92																																																																						
ԹՔՊ, գ/մ ³	45	50	15																																																																						
					Արտաթողման կետից հետո																																																																				

¹ Կոորդինատները և բարտեզը հավելված 2-ում

					<table><tr><th>Անվանում</th><th>Հոկտեմբեր /միջինացված/</th><th>Նոյեմբեր /միջինացված/</th><th>Դեկտեմբեր /միջինացված/</th></tr><tr><td>Ցինկ, գ/մ³</td><td>0.0775</td><td>0.0814</td><td>0.379</td></tr><tr><td>Պղինձ, գ/մ³</td><td>0.0140</td><td>0.0147</td><td>0.0171</td></tr><tr><td>Երկաթ, գ/մ³</td><td>0.458</td><td>0.380</td><td>0.494</td></tr><tr><td>Մանգան, գ/մ³</td><td>0.149</td><td>0.142</td><td>0.242</td></tr><tr><td>Քրոմ ³+, գ/մ³</td><td>0.000551</td><td>0.000549</td><td>0.000200</td></tr><tr><td>Կապար, գ/մ³</td><td>0.000318</td><td>0.000192</td><td>0.00030</td></tr><tr><td>Կոբալտ, գ/մ³</td><td>0.000441</td><td>0.000456</td><td>0.00107</td></tr><tr><td>Մոլիբդեն, գ/մ³</td><td>1.560</td><td>1.125</td><td>1.154</td></tr><tr><td>Նատրիում,գ/մ³</td><td>91.27</td><td>76.27</td><td>87.93</td></tr><tr><td>Սուլֆատներ,գ/մ³</td><td>450.31</td><td>354.19</td><td>331.75</td></tr><tr><td>Քլորիդներ, /մ³</td><td>19.88</td><td>19.64</td><td>10.79</td></tr><tr><td>Նիտրատներ,գ/մ³</td><td>6.892</td><td>8.347</td><td>0.851</td></tr><tr><td>Նիտրիտներ,գ/մ³</td><td>0.260</td><td>0.209</td><td>0.378</td></tr><tr><td>Կախված նյութեր, գ/մ³</td><td>22.8</td><td>12.5</td><td>26.5</td></tr><tr><td>ԹԿՊ, գ/մ³</td><td>7.57</td><td>7.96</td><td>3.44</td></tr><tr><td>ԹՔՊ, գ/մ³</td><td>45</td><td>50</td><td>15</td></tr></table>	Անվանում	Հոկտեմբեր /միջինացված/	Նոյեմբեր /միջինացված/	Դեկտեմբեր /միջինացված/	Ցինկ, գ/մ³	0.0775	0.0814	0.379	Պղինձ, գ/մ³	0.0140	0.0147	0.0171	Երկաթ, գ/մ³	0.458	0.380	0.494	Մանգան, գ/մ³	0.149	0.142	0.242	Քրոմ ³+, գ/մ³	0.000551	0.000549	0.000200	Կապար, գ/մ³	0.000318	0.000192	0.00030	Կոբալտ, գ/մ³	0.000441	0.000456	0.00107	Մոլիբդեն, գ/մ³	1.560	1.125	1.154	Նատրիում,գ/մ³	91.27	76.27	87.93	Սուլֆատներ,գ/մ³	450.31	354.19	331.75	Քլորիդներ, /մ³	19.88	19.64	10.79	Նիտրատներ,գ/մ³	6.892	8.347	0.851	Նիտրիտներ,գ/մ³	0.260	0.209	0.378	Կախված նյութեր, գ/մ³	22.8	12.5	26.5	ԹԿՊ, գ/մ³	7.57	7.96	3.44	ԹՔՊ, գ/մ³	45	50	15
Անվանում	Հոկտեմբեր /միջինացված/	Նոյեմբեր /միջինացված/	Դեկտեմբեր /միջինացված/																																																																						
Ցինկ, գ/մ³	0.0775	0.0814	0.379																																																																						
Պղինձ, գ/մ³	0.0140	0.0147	0.0171																																																																						
Երկաթ, գ/մ³	0.458	0.380	0.494																																																																						
Մանգան, գ/մ³	0.149	0.142	0.242																																																																						
Քրոմ ³+, գ/մ³	0.000551	0.000549	0.000200																																																																						
Կապար, գ/մ³	0.000318	0.000192	0.00030																																																																						
Կոբալտ, գ/մ³	0.000441	0.000456	0.00107																																																																						
Մոլիբդեն, գ/մ³	1.560	1.125	1.154																																																																						
Նատրիում,գ/մ³	91.27	76.27	87.93																																																																						
Սուլֆատներ,գ/մ³	450.31	354.19	331.75																																																																						
Քլորիդներ, /մ³	19.88	19.64	10.79																																																																						
Նիտրատներ,գ/մ³	6.892	8.347	0.851																																																																						
Նիտրիտներ,գ/մ³	0.260	0.209	0.378																																																																						
Կախված նյութեր, գ/մ³	22.8	12.5	26.5																																																																						
ԹԿՊ, գ/մ³	7.57	7.96	3.44																																																																						
ԹՔՊ, գ/մ³	45	50	15																																																																						
Ստորգետնյա ջրեր	պիեզոմետրիկ հորի դիտակետ	Ջրերի մակարդակի որոշում	Չափումներ	Ամսական մեկ անգամ		Հյուսիսային և հարավային պատվարների պիեզոմետրիկ հորերում ջրի մակարդակը, մետր																																																																			
					Ամիս	BHG7	BHG8	BHG10	BHG11	BHG13	BHG16	PS1	PS2	CS4 C-22	CS5 C-34	CS6 C-29																																																									
					Հունվար	7.3	7.2	7.5	0	6.9	7.62	8.9	5.34	17.5	17.4	14.21																																																									
					Փետրվար	7.1	7.3	7	0	6.3	7.2	8	5.3	17.9	17.2	1.4																																																									
					Մարտ	6.9	7.3	6.9	8.07	6.01	6.72	8.06	5.28	16.33	16.34	13.58																																																									
Մթնոլորտային օդ	արտադրական հրապարակ, ընդերքօդագործման 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 0.15 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	Տարածք	Pb, գ/կգ	V, գ/կգ	Li, գ/կգ	Be, գ/կգ	Se, գ/կգ
					Ազդ. գոտ. դուրս	0.007	0.13	0.04	0.002	0.001
					Հարավ. պ-ր	0.003	0.28	0.02	0.001	0.0011
					Հյուսիս. պ-ր	0.02	0.2	0.05	0.004	0.0030
					Տարածք	As, գ/կգ	Mo, գ/կգ	Cd, գ/կգ	Sn, գ/կգ	Sb, գ/կգ
					Ազդ. գոտ. դուրս	<0,1	0.005	0.00021	0.001	0.0006
					Հարավ. պ-ր	<0,1	0.00500	0.00016	<0,1	0.0003
Հյուսիս. պ-ր	<0,1	0.0003	0.00039	0.002	0.0009					
Վայրի բնություն, կենսամիջավայր, կարմիր գրքում ընդգրկված, էնդեմիկ տեսակներ	Ընդերքօգտագործման տարածք և հարակից շրջան	Տարածքին բնորոշ վայրի բնության ներկայացուցիչների նկարագրություն	Հաշվառում, նկարագրություն,	տարեկան մեկ 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	Տեղադրման փաստացի քանակները ներառյալ պոչամբարում կուտակված պոչերը I դասի – 0 տ/եռ. II դասի – 0 տ/եռ. III դասի – 1.65 տ/եռ. IV դասի – 195818.88 տ/եռ V դասի – 157.95 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

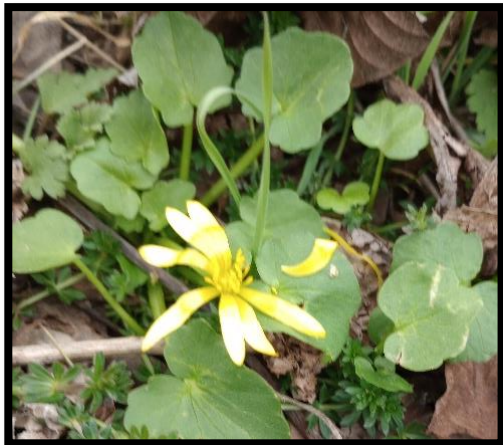
(պաշտոնը, անունը, ազգանունը)

(ստորագրությունը, ամիսը, ամսաթիվը, տարեթիվը)



«Կապանի Լեռնահարստացման Կոմբինատ» ՓԲԸ (այսուհետ՝ Ընկերություն) լեռնահատկացման սահմաններում առկա կենսաբազմազանության կարգավիճակի ռեեստր
2025 թվականի 1-ին 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	Ընկերության արտադրական հրապարակների տարածքներում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված բուսատեսակներ չեն արձանագրվել	Արտադրական գործունեության տարածքներից դուրս 1-ին եռամսյակում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված բուսատեսակներ չեն արձանագրվել		
Հանքաջրերի մաքրման ավազան				
Նախկին Շահումյան բանավան				
Արտադրական հրապարակ				
Էնդեմիկ և այլ բույսեր				
Գեղանուշի պոչամբար	Ընկերության արտադրական հրապարակների տարածքներում դիտվել են բույսերի հետևյալ տեսակները՝ Մանուշակ բուրավետ(<i>Sweet violet</i>) Մկնասոխ սիբիրական (<i>Scilla sibirica</i>) Թզարմատ գարնանային (<i>Ficária verna</i>)	Ընկերության արտադրական հրապարակների ազդեցության գոտուց դուրս հայտնաբերվել են բույսերի հետևյալ տեսակները՝ Մանուշակ բուրավետ(<i>Sweet violet</i>) Մկնասոխ սիբիրական (<i>Scilla sibirica</i>) Թզարմատ գարնանային (<i>Ficária verna</i>) Հոն (<i>Cornus</i>)		
Հանքաջրերի մաքրման ավազան				
Նախկին Շահումյան բանավան				

Մշտադիտարկումների դիտակետերի անվանումները	Արտադրական հրապարակների տարածք	Արտադրական գործունեության ազդեցության գոտուց դուրս	Հայտնաբերված որոշ տեսակների ֆոտոհավաստում	Նշումներ
Արտադրական հրապարակ			 	
Ընկերության լեռնահատկացման սահմաններում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված կենդանիների կարգավիճակ				
Գեղանուշ պոչամբար	Ընկերության արտադրական հրապարակների տարածքներում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված կենդանատեսակներ չեն արձանագրվել	Արտադրական գործունեության տարածքներից դուրս 1-ին եռամսյակում Հայաստանի Կարմիր գրքում գրանցված կենդանիներ չեն արձանագրվել		
Հանքաջրերի մաքրման ավազան				
Նախկին Շահումյան բանավան				
Արտադրական հրապարակ				
Էնդեմիկ և այլ կենդանիների տարածման կարգավիճակ				
Գեղանուշի պոչամբար	Անթն կարմրամուկ (<i>European firebug</i>)	Ընկերության արտադրական հրապարակների ազդեցության գոտուց դուրս գրանցվել են ՝ Սպիտակ Ձկնկուլ (<i>Ardea alba</i>)		
Հանքաջրերի մաքրման ավազան				
Նախկին Շահումյան բանավան				

Մշտադիտարկումների դիտակետերի անվանումները	Արտադրական հրապարակների տարածք	Արտադրական գործունեության ազդեցության գոտուց դուրս	Հայտնաբերված որոշ տեսակների ֆոտոհավաստում	Նշումներ
Արտադրական հրապարակ	Արջաթիթեռ (<i>Arctia villica</i>) Անթև կարմրամուկ (<i>European firebug</i>)		 	

Դիտարկում՝ Նախորդ տարվա նույն ժամանակահատվածում և նույն վայրում կատարված դիտարկումները ցույց են տվել, կենսաբազմաճյուղի հայտնաբերված տեսակների նվազում չի նկատվում:

Մոնիթորինգի մասնակիցներ՝ Մարիաննա Հարությունյան, Միեր Բալայան, Աիդա Ալեքսանյան

**«Կապանի լեռնահարստացման կոմբինատ» ՓԲԸ-ի բնապահպանության նմուշառման վայրերի կորդինատներ
ARMWGS-84 կորդինատային 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 կորդինատները, 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	ԿB1	8622650	4340705
Հանքաջրերի մաքրման ավազանի հարակից տարածք	ԿB2	8625141	4343146
Նախկին Շահումյան բանավանի հարակից տարածք	ԿB3	8623692	4343315
Արտադրական հրապարակ	ԿB4	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