

					<table><tr><td>Նիտրատներ, գ/մ³</td><td>8.167</td><td>3.024</td><td>10.040</td><td>4.760</td></tr><tr><td>Նիտրիտներ, գ/մ³</td><td>0.454</td><td>0.518</td><td>0.696</td><td>0.350</td></tr><tr><td>Կախված նյութեր, գ/մ³</td><td>225.3</td><td>32.7</td><td>20.9</td><td>80.6</td></tr><tr><td>ԹԿՊ, գ/մ³</td><td>5.6</td><td>3.1</td><td>2.6</td><td>4.8</td></tr><tr><td>ԹՔՊ, գ/մ³</td><td>25.0</td><td>16.7</td><td>15.0</td><td>36.7</td></tr></table> <p>Արտաթողման կետից հետո</p> <table><tr><td>Անվանում</td><td>I եռ.</td><td>II եռ.</td><td>III եռ.</td><td>IV եռ.</td></tr><tr><td>Ցինկ, գ/մ³</td><td>0.4253</td><td>0.1180</td><td>0.0950</td><td>0.1564</td></tr><tr><td>Պղինձ, գ/մ³</td><td>0.0699</td><td>0.0129</td><td>0.0076</td><td>0.0183</td></tr><tr><td>Երկաթ, գ/մ³</td><td>2.10</td><td>1.24</td><td>1.42</td><td>1.86</td></tr><tr><td>Մանգան, գ/մ³</td><td>1.22</td><td>0.23</td><td>0.21</td><td>0.30</td></tr><tr><td>Քրոմ ³⁺, գ/մ³</td><td>0.0013</td><td>0.0007</td><td>0.0011</td><td>0.0049</td></tr><tr><td>Կապար, գ/մ³</td><td>0.00638</td><td>0.00042</td><td>0.00031</td><td>0.00025</td></tr><tr><td>Կոբալտ, գ/մ³</td><td>0.00624</td><td>0.00128</td><td>0.00105</td><td>0.00585</td></tr><tr><td>Մոլիբդեն, գ/մ³</td><td>0.4483</td><td>0.4893</td><td>0.5240</td><td>0.5897</td></tr><tr><td>Նատրիում, գ/մ³</td><td>83.0</td><td>60.0</td><td>53.7</td><td>95.8</td></tr><tr><td>Սուլֆատներ, գ/մ³</td><td>1001.23</td><td>610.94</td><td>3930.38</td><td>936.29</td></tr><tr><td>Քլորիդներ, գ/մ³</td><td>30.403</td><td>23.803</td><td>17.417</td><td>18.478</td></tr><tr><td>Նիտրատներ, գ/մ³</td><td>20.613</td><td>3.134</td><td>4.287</td><td>5.269</td></tr><tr><td>Նիտրիտներ, գ/մ³</td><td>0.528</td><td>0.521</td><td>0.784</td><td>0.389</td></tr><tr><td>Կախված նյութեր, գ/մ³</td><td>400.2</td><td>100.7</td><td>19.6</td><td>79.1</td></tr><tr><td>ԹԿՊ, գ/մ³</td><td>4.1</td><td>2.9</td><td>2.1</td><td>4.4</td></tr><tr><td>ԹՔՊ, գ/մ³</td><td>20.0</td><td>16.7</td><td>16.7</td><td>35.0</td></tr></table>	Նիտրատներ, գ/մ³	8.167	3.024	10.040	4.760	Նիտրիտներ, գ/մ³	0.454	0.518	0.696	0.350	Կախված նյութեր, գ/մ³	225.3	32.7	20.9	80.6	ԹԿՊ, գ/մ³	5.6	3.1	2.6	4.8	ԹՔՊ, գ/մ³	25.0	16.7	15.0	36.7	Անվանում	I եռ.	II եռ.	III եռ.	IV եռ.	Ցինկ, գ/մ³	0.4253	0.1180	0.0950	0.1564	Պղինձ, գ/մ³	0.0699	0.0129	0.0076	0.0183	Երկաթ, գ/մ³	2.10	1.24	1.42	1.86	Մանգան, գ/մ³	1.22	0.23	0.21	0.30	Քրոմ ³⁺, գ/մ³	0.0013	0.0007	0.0011	0.0049	Կապար, գ/մ³	0.00638	0.00042	0.00031	0.00025	Կոբալտ, գ/մ³	0.00624	0.00128	0.00105	0.00585	Մոլիբդեն, գ/մ³	0.4483	0.4893	0.5240	0.5897	Նատրիում, գ/մ³	83.0	60.0	53.7	95.8	Սուլֆատներ, գ/մ³	1001.23	610.94	3930.38	936.29	Քլորիդներ, գ/մ³	30.403	23.803	17.417	18.478	Նիտրատներ, գ/մ³	20.613	3.134	4.287	5.269	Նիտրիտներ, գ/մ³	0.528	0.521	0.784	0.389	Կախված նյութեր, գ/մ³	400.2	100.7	19.6	79.1	ԹԿՊ, գ/մ³	4.1	2.9	2.1	4.4	ԹՔՊ, գ/մ³	20.0	16.7	16.7	35.0
Նիտրատներ, գ/մ³	8.167	3.024	10.040	4.760																																																																																																															
Նիտրիտներ, գ/մ³	0.454	0.518	0.696	0.350																																																																																																															
Կախված նյութեր, գ/մ³	225.3	32.7	20.9	80.6																																																																																																															
ԹԿՊ, գ/մ³	5.6	3.1	2.6	4.8																																																																																																															
ԹՔՊ, գ/մ³	25.0	16.7	15.0	36.7																																																																																																															
Անվանում	I եռ.	II եռ.	III եռ.	IV եռ.																																																																																																															
Ցինկ, գ/մ³	0.4253	0.1180	0.0950	0.1564																																																																																																															
Պղինձ, գ/մ³	0.0699	0.0129	0.0076	0.0183																																																																																																															
Երկաթ, գ/մ³	2.10	1.24	1.42	1.86																																																																																																															
Մանգան, գ/մ³	1.22	0.23	0.21	0.30																																																																																																															
Քրոմ ³⁺, գ/մ³	0.0013	0.0007	0.0011	0.0049																																																																																																															
Կապար, գ/մ³	0.00638	0.00042	0.00031	0.00025																																																																																																															
Կոբալտ, գ/մ³	0.00624	0.00128	0.00105	0.00585																																																																																																															
Մոլիբդեն, գ/մ³	0.4483	0.4893	0.5240	0.5897																																																																																																															
Նատրիում, գ/մ³	83.0	60.0	53.7	95.8																																																																																																															
Սուլֆատներ, գ/մ³	1001.23	610.94	3930.38	936.29																																																																																																															
Քլորիդներ, գ/մ³	30.403	23.803	17.417	18.478																																																																																																															
Նիտրատներ, գ/մ³	20.613	3.134	4.287	5.269																																																																																																															
Նիտրիտներ, գ/մ³	0.528	0.521	0.784	0.389																																																																																																															
Կախված նյութեր, գ/մ³	400.2	100.7	19.6	79.1																																																																																																															
ԹԿՊ, գ/մ³	4.1	2.9	2.1	4.4																																																																																																															
ԹՔՊ, գ/մ³	20.0	16.7	16.7	35.0																																																																																																															
Ստորգետնյա ջրեր	պիեզոմետրիկ հորի դիտակետ	Ջրերի մակարդակի որոշում	Չափումներ	Ամսական մեկ անգամ	<table><tr><td></td><td colspan="11">Հյուսիսային և հարավային պատվարների պիեզոմետրիկ հորերում ջրի մակարդակը, մետր</td></tr><tr><td>Եռանյակ</td><td>BHG7</td><td>BHG8</td><td>BHG9</td><td>BHG11</td><td>BHG13</td><td>BHG16</td><td>PS1</td><td>PS2</td><td>CS2 C-22</td><td>CS5 C-34</td><td>CS6 C-29</td></tr><tr><td>I</td><td>7.45</td><td>9.41</td><td>7.01</td><td>0.00</td><td>6.19</td><td>7.41</td><td>8.19</td><td>5.16</td><td>13.40</td><td>17.28</td><td>16.66</td></tr><tr><td>II</td><td>6.87</td><td>7.27</td><td>7.17</td><td>5.31</td><td>6.04</td><td>7.38</td><td>8.32</td><td>5.03</td><td>9.09</td><td>13.92</td><td>14.39</td></tr><tr><td>III</td><td>7.07</td><td>7.21</td><td>6.87</td><td>0.00</td><td>1.99</td><td>6.43</td><td>8.21</td><td>5.11</td><td>8.70</td><td>17.18</td><td>14.07</td></tr><tr><td>IV</td><td>7.45</td><td>7.39</td><td>7.00</td><td>0.00</td><td>6.06</td><td>7.57</td><td>8.85</td><td>5.29</td><td>15.29</td><td>17.50</td><td>14.58</td></tr></table>		Հյուսիսային և հարավային պատվարների պիեզոմետրիկ հորերում ջրի մակարդակը, մետր											Եռանյակ	BHG7	BHG8	BHG9	BHG11	BHG13	BHG16	PS1	PS2	CS2 C-22	CS5 C-34	CS6 C-29	I	7.45	9.41	7.01	0.00	6.19	7.41	8.19	5.16	13.40	17.28	16.66	II	6.87	7.27	7.17	5.31	6.04	7.38	8.32	5.03	9.09	13.92	14.39	III	7.07	7.21	6.87	0.00	1.99	6.43	8.21	5.11	8.70	17.18	14.07	IV	7.45	7.39	7.00	0.00	6.06	7.57	8.85	5.29	15.29	17.50	14.58																																						
	Հյուսիսային և հարավային պատվարների պիեզոմետրիկ հորերում ջրի մակարդակը, մետր																																																																																																																		
Եռանյակ	BHG7	BHG8	BHG9	BHG11	BHG13	BHG16	PS1	PS2	CS2 C-22	CS5 C-34	CS6 C-29																																																																																																								
I	7.45	9.41	7.01	0.00	6.19	7.41	8.19	5.16	13.40	17.28	16.66																																																																																																								
II	6.87	7.27	7.17	5.31	6.04	7.38	8.32	5.03	9.09	13.92	14.39																																																																																																								
III	7.07	7.21	6.87	0.00	1.99	6.43	8.21	5.11	8.70	17.18	14.07																																																																																																								
IV	7.45	7.39	7.00	0.00	6.06	7.57	8.85	5.29	15.29	17.50	14.58																																																																																																								

Մթնոլորտային օդ	արտադրական հրապարակ, ընդերքօգտագործման թափոնների օբյեկտի տարածք,	Հանքափոշի այդ թվում՝ կախյալ մասնիկներ (PM10 և PM2.5) ՀՀ Կառավարության 02.02.2006թ.-ի թիվ 160-Ն որոշում	Նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	շաբաթական մեկ անգամ՝ 24 ժամ տևողությամբ	<table><tr><th>Անվանում</th><th>I եռ.</th><th>II եռ.</th><th>III եռ.</th><th>IV եռ.</th></tr><tr><td>Մթնոլորտային օդում փոշի, փրփին եռամսյակային օրական, մգ/մ³</td><td>-</td><td>0.01</td><td>0.015</td><td>0.015</td></tr></table>	Անվանում	I եռ.	II եռ.	III եռ.	IV եռ.	Մթնոլորտային օդում փոշի, փրփին եռամսյակային օրական, մգ/մ³	-	0.01	0.015	0.015																																		
Անվանում	I եռ.	II եռ.	III եռ.	IV եռ.																																													
Մթնոլորտային օդում փոշի, փրփին եռամսյակային օրական, մգ/մ³	-	0.01	0.015	0.015																																													
Հողային ծածկույթ	Ընդերքօգտագործման թափոնների օբյեկտի տարածք	Հողերի քիմիական կազմ մետաղների պարունակությունը՝ Pb, V, Li, Be, Mn, Sn, Mo, Sb, Se, Cd	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Նվազագույնը տարին երկու անգամ	Արդյունքները ներառում են ֆոնային (ըստ Կլարկի) ցուցանիշները (համախառն)																																												
					<table><tr><th>Եռ</th><th>Pb, գ/կգ</th><th>V, գ/կգ</th><th>Li, գ/կգ</th><th>Be, գ/կգ</th><th>Mn, գ/կգ</th><th>Se, գ/կգ</th><th>Mo, գ/կգ</th><th>Cd, գ/կգ</th><th>Sn, գ/կգ</th><th>Sb, գ/կգ</th></tr><tr><td>I</td><td>0.0065</td><td>0.176</td><td>0.002</td><td>0.0014</td><td>0.03</td><td>0.00293</td><td>0.001</td><td>0.00025</td><td>0.000139</td><td>0.00048</td></tr><tr><td>II</td><td>0.032</td><td>0.127</td><td>0.0051</td><td>0.001</td><td>0.352</td><td>0.0043</td><td>0.0025</td><td>0.0039</td><td>0.0018</td><td>0.0029</td></tr><tr><td>III</td><td>0.032</td><td>0.0704</td><td>0.0042</td><td>0.00004</td><td>0.244</td><td>0.0024</td><td>0.0005</td><td>0.00015</td><td><0.001</td><td>0.0007</td></tr></table>	Եռ	Pb, գ/կգ	V, գ/կգ	Li, գ/կգ	Be, գ/կգ	Mn, գ/կգ	Se, գ/կգ	Mo, գ/կգ	Cd, գ/կգ	Sn, գ/կգ	Sb, գ/կգ	I	0.0065	0.176	0.002	0.0014	0.03	0.00293	0.001	0.00025	0.000139	0.00048	II	0.032	0.127	0.0051	0.001	0.352	0.0043	0.0025	0.0039	0.0018	0.0029	III	0.032	0.0704	0.0042	0.00004	0.244	0.0024	0.0005	0.00015	<0.001	0.0007
					Եռ	Pb, գ/կգ	V, գ/կգ	Li, գ/կգ	Be, գ/կգ	Mn, գ/կգ	Se, գ/կգ	Mo, գ/կգ	Cd, գ/կգ	Sn, գ/կգ	Sb, գ/կգ																																		
					I	0.0065	0.176	0.002	0.0014	0.03	0.00293	0.001	0.00025	0.000139	0.00048																																		
					II	0.032	0.127	0.0051	0.001	0.352	0.0043	0.0025	0.0039	0.0018	0.0029																																		
III	0.032	0.0704	0.0042	0.00004	0.244	0.0024	0.0005	0.00015	<0.001	0.0007																																							
Վայրի բնություն, կենսամիջավայր, կարմիր գրքում ընդգրկված, էնդեմիկ տեսակներ	Ընդերքօգտագործման տարածք և հարակից շրջան	Տարածքին բնորոշ վայրի բնության ներկայացուցիչների քանակ, աճելավայրերի և ապրելավայրերի տարածք, պոպուլյացիայի փոփոխություն	Հաշվառում, նկարագրություն, քարտեզագրում	Տարեկան մեկ անգամ	Նախապատրաստական աշխատանքները ավարտված են: Ընթացիկ տվյալները կներկայացվեն մշտադիտարկումների եռամսյակային հաղորդումներին:																																												
Աղմուկ	-	-	-	-	Հաշվետու ժամանակահատվածում աղմուկի և թրթռման մակարդակի չափում չի իրականացվել:																																												
Ոչ վտանգավոր թափոններ	Ընկերության թափոնների ժամանակավոր պահման հրապարակ	Թափոնների գոյացման նորմատիվների և դրանց տեղադրման սահմանաքանակների նախագիծ	Հաշվառում	Ամենօրյա	Արտադրական և սպառման թափոններ																																												
					<table><tr><th>Անվանում</th><th>I եռ.</th><th>II եռ.</th><th>III եռ.</th><th>IV եռ.</th></tr><tr><td>I դասի, տ/եռ.</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>II դասի, տ/եռ.</td><td>2.53</td><td>2.53</td><td>4.854</td><td>4.85</td></tr><tr><td>III դասի, տ/եռ.</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>6.5</td><td>6.5</td></tr><tr><td>IV դասի, տ/եռ.</td><td>22.9</td><td>29.698</td><td>35.445</td><td>39.979</td></tr><tr><td>V դասի, տ/եռ.</td><td>17.54</td><td>4.81</td><td>25.76</td><td>81.52</td></tr></table>	Անվանում	I եռ.	II եռ.	III եռ.	IV եռ.	I դասի, տ/եռ.	0	0	0	0	II դասի, տ/եռ.	2.53	2.53	4.854	4.85	III դասի, տ/եռ.	0.5	0.5	6.5	6.5	IV դասի, տ/եռ.	22.9	29.698	35.445	39.979	V դասի, տ/եռ.	17.54	4.81	25.76	81.52														
					Անվանում	I եռ.	II եռ.	III եռ.	IV եռ.																																								
					I դասի, տ/եռ.	0	0	0	0																																								
					II դասի, տ/եռ.	2.53	2.53	4.854	4.85																																								
III դասի, տ/եռ.	0.5	0.5	6.5	6.5																																													
IV դասի, տ/եռ.	22.9	29.698	35.445	39.979																																													
V դասի, տ/եռ.	17.54	4.81	25.76	81.52																																													
					Ընդերքօգտագործման թափոններ																																												
					<table><tr><th>Անվանում</th><th>I եռ.</th><th>II եռ.</th><th>III եռ.</th><th>IV եռ.</th></tr></table>	Անվանում	I եռ.	II եռ.	III եռ.	IV եռ.																																							
Անվանում	I եռ.	II եռ.	III եռ.	IV եռ.																																													

					<table><tr><td>I դասի, տ/եռ.</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>II դասի, տ/եռ.</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>III դասի, տ/եռ.</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>IV դասի, տ/եռ.</td><td>176037</td><td>157094.8</td><td>165604</td><td>186215</td></tr><tr><td>V դասի, տ/եռ.</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>	I դասի, տ/եռ.	0	0	0	0	II դասի, տ/եռ.	0	0	0	0	III դասի, տ/եռ.	0	0	0	0	IV դասի, տ/եռ.	176037	157094.8	165604	186215	V դասի, տ/եռ.	0	0	0	0
I դասի, տ/եռ.	0	0	0	0																										
II դասի, տ/եռ.	0	0	0	0																										
III դասի, տ/եռ.	0	0	0	0																										
IV դասի, տ/եռ.	176037	157094.8	165604	186215																										
V դասի, տ/եռ.	0	0	0	0																										
Վառելանյութերի պահեստարաններ	-	-	-	-	-																									
Ցիանային լուծույթների օգտագործման հետ կապված ենթակառուցվածքներ	-	-	-	-	-																									

Տեղեկատվությունը ներկայացրեց՝
 ՀՀ, Սյունիքի մարզ, ք. Կապան, Գործարանային 4. +37493 799125 (Աիդա Ալեքսանյան), Aida.Aleksanyan@kapanmpc.am
 (գտնվելու և գործունեության իրականացման վայրը, հեռախոսահամարը, կայքը, էլեկտրոնային հասցեն՝ առկայության դեպքում)

Ղեկավար՝ «Կապանի Լեռնահարստացման Կոմբինատ» ՓԲԸ գլխավոր տնօրեն Սասուն Ավետիսյան
 (պաշտոնը, անունը, ազգանունը) (ստորագրությունը, ամիսը, ամսաթիվը, տարեթիվը)



«Կապանի Լեռնահարստացման Կոմբինատ» ՓԲԸ-ի բնապահպանության նմուշառման վայրերի կոորդինատներ 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	ՊՐ2	8623092	4340967
Հարավային պատվար	ՊՐ1	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

Թափոններ

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

