ԼԻՃՔՎԱԶ-ԹԵՅԻ ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԻ ԲՆԱՊԱՀՊԱՆԱԿԱՆ ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄԵՐԻ 2025 ԹՎԱԿԱՆԻ ՏԱՐԵԿԱՆ ԱՄՓՈՓ ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ

«ԼԻՃՔՎԱԶ» ՓԲԸ

Մշտադիտար-կումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտար-կումների տեսակը	Հաճախա-կանությունը	Արդյունքը		
					Հոսքաջրերի բաղադրության ցուցանիշ	Հանքից դուրս եկող	Արտահոսք շրջակա միջավայր
Մակերևութային ջրեր	Շահագործական փորվածքների արտահոսքեր, հիդրոտեխնիկական կառույցների արտահոսքեր	№ 0289-22 Ջրօգտագործման թույլտվությամբ սահմանված նորմեր	Նմուշառում,նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Շաբաթական մեկ անգամ	Ջրածնային ցուցիչ՝ pH	6.81	7.08
					Էլ/հաղորդակցություն, μS/սմ	2075.853333	1556.296667
					As, մգ/լ	0.144933333	0
					Cu, մգ/լ	34.055	0.1275
					Zn, մգ/լ	36.3925	3.025
					Pb, մգ/լ	0.29	0.04
					Fe, մգ/լ	1.2825	0.0525
					Ca, մգ/լ	292.7775	259.1275
					Mg, մգ/լ	50.225	38.245
					Ամոնիում իոն՝ NH_4^+	35.345	2.325
					Նիտրատ իոն՝ NO_3^-	50.6825	65.21
					Քլորիդ իոն՝ Cl^-	24.0625	31.54
					Սուլֆատ իոն՝ SO_4^{2-}	1130.265	776.1025
					Ֆոսֆատ՝ PO_4^{3-}, մգ/լ	0.025	0.0225
					ԹՔՊ, մգO_2/լ	9.255	8.2575
					ԹԿՊ, մգO_2/լ	2.216666667	2.25

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>Կոշտություն, մգ-էկվ/լ</td><td>24.42</td><td>15.98666667</td></tr>
<tr><td>Նավթամթերք, մգ/լ</td><td>0.5025</td><td>0.075</td></tr>
<tr><td>Կախյալ մասնիկներ, մգ/լ</td><td>354.5133333</td><td>22.63666667</td></tr>
<tr><td>Լվացող սինթետիկ նյութեր, մգ/լ</td><td>0.085</td><td>0.09</td></tr>
<tr><td>Կախույթային չոր նյութեր</td><td>817.56</td><td>12.04</td></tr>
<tr><td>Թթվածնի 5-օրյա կենսաբանական պահանջարկ</td><td>3.1</td><td>1.81</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Ստորերկրյա ջրեր</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Կիրառելի չէ</td></tr>
<tr><td>Մթնոլորտային օդ</td><td>Ճանապարհներ, արտադրական հրապարակ, ընդերքօգտագործման թափոնների օբյեկտի տարածք, ազդակիր համայնքներ, ըստ քամիների վարդերի գերակշռող</td><td>Փոշի (PM 2.5, PM 10), ծծմբի երկօքսիդ, ազոտի երկօքսիդ</td><td>Գործիքային չափում</td><td>Շաբաթական մեկ անգամ</td><td>
Փոշու մասնիկների մշտադիտարկման միջինացված արդյունքներն ըստ եռամսյակի
<table>
<tr><th colspan="3">Հանքաքարի պահեստ</th></tr>
<tr><th colspan="3">Չափվող մասնիկները, չափման միավոր (մգ/մ³)</th></tr>
<tr><th>Ամիս</th><th>PM 2.5</th><th>PM 10</th></tr>
<tr><td rowspan="3">Ըստ եռամսյակների</td><td>0.0515</td><td>0.39875</td></tr>
<tr><td>0.04325</td><td>0.598</td></tr>
<tr><td>0.0475</td><td>0.316</td></tr>
<tr><td>Ընդամենը տարեկան</td><td>0.14225</td><td>1.31275</td></tr>
<tr><th colspan="3">Օդափչման կայանից 20 մետր հեռու</th></tr>
<tr><th colspan="3">Չափող մասնիկները, չափման միավոր (մգ/մ³)</th></tr>
<tr><th>Ամիս</th><th>PM 2.5</th><th>PM 10</th></tr>
<tr><td>Տարեկան</td><td>0.023</td><td>0.114</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

	ուղղություններ՝ արտանետումների աղբյուրից 5 կմ հեռավորություն				

	0.08175	0.134
	0.0228	0.0835
Ընդամենը	0.12755	0.3315
Բանվորական ավան		
Չափող մասնիկները, չափման միավոր (մգ/մ³)		
Ամիս	**PM 2.5**	**PM 10**
Տարեկան	0.01925	0.08025
	0.025	0.099
	0.02025	0.25375
Ընդամենը	0.0645	0.433
Հանքից դուրս (ֆոնային գոտի)		
Չափող մասնիկները, չափման միավոր (մգ/մ³)		
Ամիս	**PM 2.5**	**PM 10**
Տարեկան	0.019	0.08625
	0.02475	0.2185
	0.0258	27.796
Ընդամենը	0.06955	28.10075

Ծծմբի երկօքսիդի և ազոտի երկօքսիդի միջինացված տարեկան արդյունքները

Նմուշի անվանումը	**Միջին օրական կոնցենտրացիա, մգ/խմ**	
	Ծծմբի երկօքսիդ	**Ազոտի երկօքսիդ**

	(ՍԹԿմիջ.օր = 0.05 մգ/մ³)	(ՍԹԿմիջ.օր = 0.04 մգ/մ³)
Հանքի հրապարակ	0.029	0.026325
Օդափչման կայանի հարևանությամբ	0.027	0.0152
Հանքի տարածքից դուրս (ֆոն)	0.02775	0.008375
Ընդամենը	0.08375	0.0499

Հողային ծածկույթ	Երկրաբանական ուսումնասիրում	- հողերի քիմիական կազմը (pH, կատիոնափոխանակման հատկությունները, էլեկտրահաղորդականության հատկանիշներ, մետաղների պարունակությունը՝ Fe, Ba, Mn, Zn, Sr, B,	Նմուշառում, նմուշի լաբորատ	Տարեկան մեկ անգամ	

Ցուցանիշ, մգ/կգ	Գյուղ Լիճքվազ	Հանքի մոտակա տարածք	Ֆոն
Al	40937.5	43144	44693
Si	122314.5	110189	93518.5
P	722.5	908	440.5
S	1140.5	1047.5	1090
Cl	890.5	727.5	887.5
K	15794	15136	12370.5
Ca	32604.5	30642.5	20343
Ti	3530	3278	3578.5
V	25	25	26.5
Cr	87.5	41	40

	թյունների համար հատկացված տարածք	Cu, Mo, Cr, Co, Hg, As, Pb, Ni, V, Sb, Se), - հողերի կազմաբանությունը՝ կավի պարունակությունը, բաշխումն ըստ մասնիկների չափերի, ջրակլանումը, ծակոտկենությունը, - հումուսի պարունակությունը, - հողերում - նավթամթերքների պարունակությունը	որ հետազոտություն			Mn	1029	955.5	2122
						Fe	40712	38385.5	45769
						Co	-	-	-
						Ni	51.5	49	21
						Cu	125	104	169
						Zn	97.5	83.5	188.5
						As	25	16.5	83
						Se	<5	<5	<5
						Rb	88	86	61
						Sr	379.5	368.5	190
						Y	26.5	23.5	19
						Zr	198.5	218	105
						Nb	13.5	13.5	<5
						Mo	5	<5	<5
						Ag	6.5	<5	<5
						Cd	<5	<5	<5
						Sn	<5	<5	<5
						Sb	<5	<5	<5
						W	6.5	10	13
						Hg	<5	<5	<5
						Pb	23.5	21	54.5
						Bi	<5	<5	14.5
						Th	15	11.5	<5
						Ջրածնայի ն ցուցիչ՝ pH	7.55	7.9805	7.3085
						Էլեկտրահ աղորդակ	80	95	230

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>անություն, μՏ/սմ</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Հումուսի պարունակություն, %</td><td>2.77</td><td>3.505</td><td>4.71</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Վայրի բնություն, կենսամիջավայր, կարմիր գրքում ընդգրկված, էնդեմիկ տեսակներ</td><td>Երկրաբանական ուսումնասիրությունների համար հատկացված տարածքի հարակից տարածքներ</td><td>տարածքին բնորոշ վայրի բնության ներկայացուցիչների քանակ, աճելավայրերի և ապրելավայրերի տարածք, պոպուլյացիայի փոփոխություն</td><td>Հաշվառում, Նկարագրություն, Քարտեզագրում</td><td>Տարեկան մեկ անգամ</td><td>Ներկայացված է Հավելված 1 և Հավելված 2-ում</td></tr>
<tr><td>Աղմուկ և թրթռում</td><td>Երկրաբանական ուսումնասիրությունների համար հատկացված տարածք</td><td>Աղմուկի մակարդակ</td><td>Գործիքային չափում</td><td>Շաբաթական մեկ անգամ</td><td>Աղմուկի մշտադիտարկման միջինացված արդյունքներն ըստ եռամսյակի, դԲ
<table>
<tr><th rowspan="2">Ամիսը</th><th colspan="4">Աղմուկի չափման եռամսյակային միջինացված արդյունքները, դԲ և վայրը</th></tr>
<tr><th>Հանքաքարի պահեստ</th><th>Օդափչման կայան</th><th>Կացարանների հարևանությամբ</th><th>Ընկերության տարածքից դուրս հարթակ (ֆոն)</th></tr>
<tr><td rowspan="3">Ըստ եռամսյակների</td><td>67.55</td><td>65.05</td><td>56.125</td><td>57.025</td></tr>
<tr><td>68.525</td><td>65.8</td><td>54.325</td><td>64</td></tr>
<tr><td>68.275</td><td>65.725</td><td>54.425</td><td>59.7</td></tr>
<tr><td>Ընդամենը տարեկան</td><td>204.35</td><td>196.575</td><td>164.875</td><td>180.725</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

Ոչ վտանգավոր թափոններ	Թափոնների պահման հրապարակ	Համաձայն թափոնների գոյացման նորմատիվների և տեղադրման սահմանաքանակների նախագծի	Հաշվառում, գրանցամատյանի վարում	Ամսական մեկ անգամ	
					Տարեկան / **Արդյունք (տ)** 3-րդ դաս / 0.00115 4-րդ դաս / 0.9378 Ընդերքօգտագործման թափոններ / 24725.73333
Վառելանյութի պահեստարաններ					Կիրառելի չէ
Ցիանային լուծույթների օգտագործման հետ կապված ենթակառուցվածքներ					Կիրառելի չէ

Տեղեկատվությունը ներկայացրեց՝

«Լիճքվազ» ՓԲԸ, ՀՀ ք. Երևան, 011701010, info@lichkvaz.am

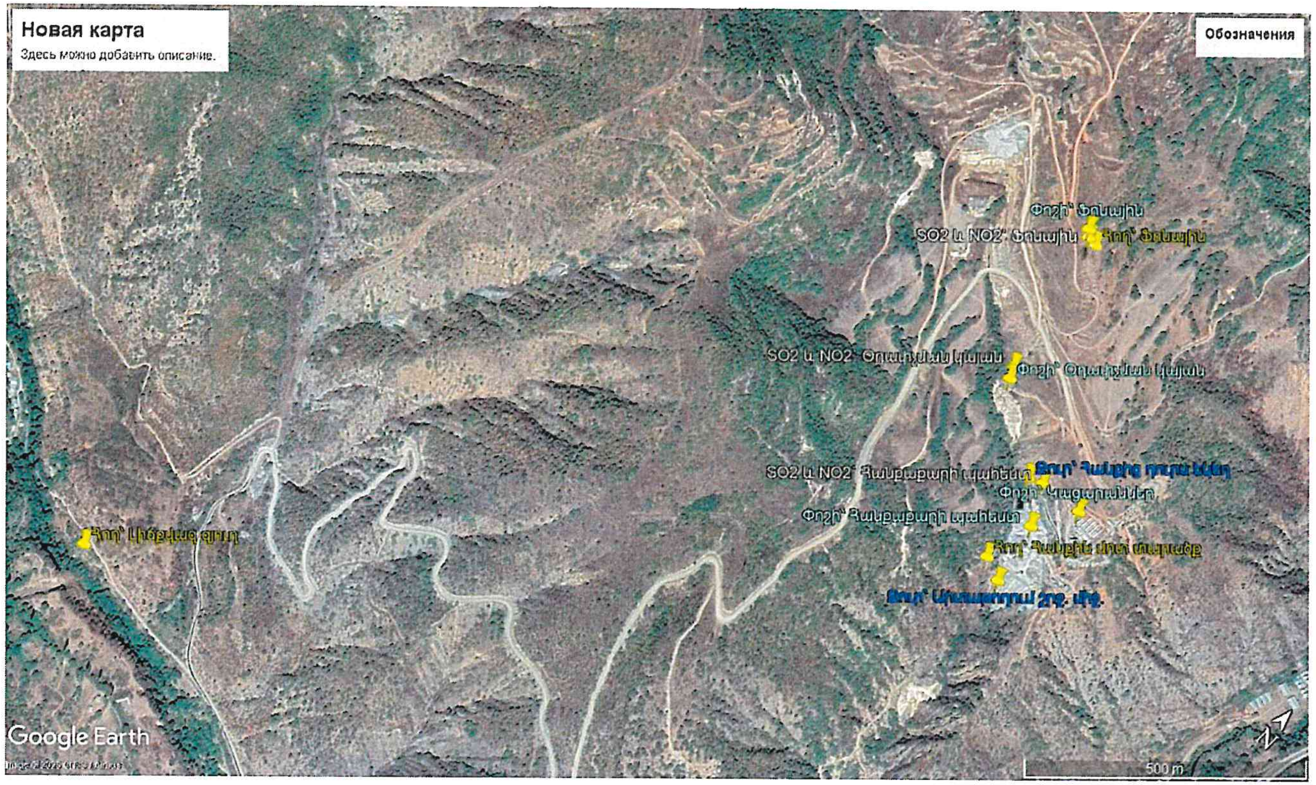
(գտնվելու և գործունեության իրականացման վայրը, հեռախոսահամարը, կայքը, էլեկտրոնային հասցեն՝ առկայության դեպքում)

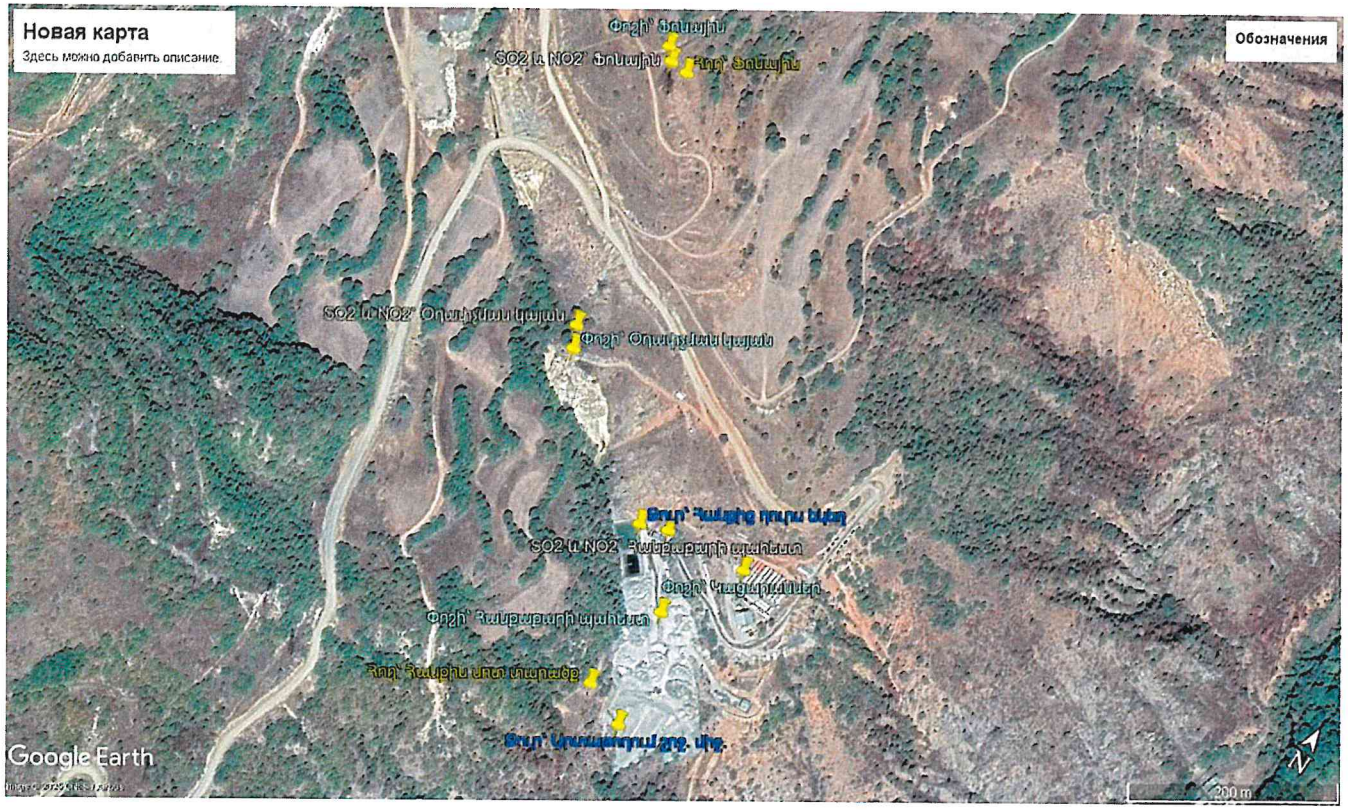
Ղեկավար

Գլխավոր տնօրեն
Սասուն Ավետիսյան

(պաշտոնը, անունը, ազգանունը) (ստորագրությունը, ամիսը, ամսաթիվը, տարեթիվը)

18.02.2026թ.


Новая карта
Здесь можно добавить описание.
Обозначения
Փոշի՝ Ֆոնային
SO2 և NO2՝ Ֆոնային
SO2 և NO2՝ Օդափոխման կայան
Փոշի՝ Օդափոխման կայան
SO2 և NO2՝ Հանքաքարի պահեստ
Փոշի՝ Հանքաքարի պահեստ
Google Earth
500 m



Շրջակա միջավայրի մշտադիտարկումների քարտեզ-սխեմա

Փոշու և աղմուկի մոնիթորինգի դիտակետեր
Ծծմբի երկօքսիդի և Ազոտի երկօքսիդի մոնիթորինգի դիտակետեր
Հողի մոնիթորինգի դիտակետեր
Մակերևութային ջրի մոնիթորինգի դիտակետեր