

Լիճքվազ-Թեյի հանքավայրի բնապահպանական
մշտադիտարկումների եռամսյակային հաշվետվություն

(2026թ. 1-ին եռամսյակ)

«Լիճքվազ» ՓԲԸ

Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը			
Մակերևութային ջրեր	Շահագործական փորվածքների արտահոսքեր, հիդրոտեխնիկական կառույցների արտահոսքեր	№ 602-25 Ջրօգտագործման թույլտվությամբ սահմանված նորմեր	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Շաբաթական մեկ անգամ	Պարամետրեր	Դիտակետ	Հանքի ցուրտ եկող	Արտահոսք շրջակա միջավայր
						Եռամսյակ	1	1
					Ջրածնային ցուցիչ՝ pH		7,22	7,48
					Էլ/հաղորդականություն, $\mu S/cm$		1617,5	1194,4
					As, մգ/լ		0	0
					Cu, մգ/լ		0,09	0,06
					Zn, մգ/լ		1,36	0,88
					Pb, մգ/լ		0,04	0,03
					Fe, մգ/լ		0,11	0,05
					Ca, մգ/լ		291,1	203,44
					Mg, մգ/լ		31,39	17,1
					Ամոնիում իոն՝ NH_4^+		3,38	4,1
					Նիտրատ իոն՝ NO_3^-		37,18	45,38
					Քլորիդ իոն՝ Cl^-		32,03	26,09
					Սուլֆատ իոն՝ SO_4^{2-}		926,95	588,31
					Ֆոսֆատ՝ PO_4^{3-} , մգ/լ		0,03	0,02
					ԹՔՊ, մգO ₂ /լ		10,63	8,02
					ԹԿՊ, մգO ₂ /լ		3,06	2,82
					Կաշսաւթյուն, մգ-էկվ/լ		17,17	11,59
					Նավթամթերք, մգ/լ		1,14	0,66

Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը																																																									
					Կախյալ մասնիկներ, մգ/լ		278,7	24,58																																																						
					Լվացող սինթետիկ նյութեր, մգ/լ		0,27	0,35																																																						
Ստորերկրյա ջրեր	Կիրառելի չէ																																																													
Մթնոլորտային օդ	Ճանապարհներ, արտադրական հրապարակ, ընդերքօգտագործման թափոնների օբյեկտի տարածք, ագդակիք համայնքներ, ըստ քամիների վարդերի գերակշռող ուղղությունների՝ արտանետումների աղբյուրից 5 կմ հեռավորություն	Փոշի (PM 2.5, PM 10), ծծմբի երկօքսիդ, ազոտի երկօքսիդ	Գործիքային չափում	Շաբաթական մեկ անգամ	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>Հունվար</td><td>0,048</td><td>0,094</td></tr><tr><td>Փետրվար</td><td>0,067</td><td>0,135</td></tr><tr><td>Մարտ</td><td>0,056</td><td>0,131</td></tr><tr><th colspan="3">Օդափչման կայանից 20 մետր հեռու</th></tr><tr><td>Հունվար</td><td>0,027</td><td>0,064</td></tr><tr><td>Փետրվար</td><td>0,034</td><td>0,091</td></tr><tr><td>Մարտ</td><td>0,026</td><td>0,070</td></tr><tr><th colspan="3">Բանվորական ավան</th></tr><tr><td>Հունվար</td><td>0,107</td><td>0,051</td></tr><tr><td>Փետրվար</td><td>0,025</td><td>0,077</td></tr><tr><td>Մարտ</td><td>0,030</td><td>0,093</td></tr><tr><th colspan="3">Հանքից դուրս (ֆոնային գոտի)</th></tr><tr><td>Հունվար</td><td>0,017</td><td>0,038</td></tr><tr><td>Փետրվար</td><td>0,024</td><td>0,074</td></tr><tr><td>Մարտ</td><td>0,017</td><td>0,040</td></tr></table>				Հանքաքարի պահեստ			Չափվող մասնիկները, չափման միավոր (մգ/մ³)			Ամիս	PM 2.5	PM 10	Հունվար	0,048	0,094	Փետրվար	0,067	0,135	Մարտ	0,056	0,131	Օդափչման կայանից 20 մետր հեռու			Հունվար	0,027	0,064	Փետրվար	0,034	0,091	Մարտ	0,026	0,070	Բանվորական ավան			Հունվար	0,107	0,051	Փետրվար	0,025	0,077	Մարտ	0,030	0,093	Հանքից դուրս (ֆոնային գոտի)			Հունվար	0,017	0,038	Փետրվար	0,024	0,074	Մարտ	0,017	0,040
Հանքաքարի պահեստ																																																														
Չափվող մասնիկները, չափման միավոր (մգ/մ³)																																																														
Ամիս	PM 2.5	PM 10																																																												
Հունվար	0,048	0,094																																																												
Փետրվար	0,067	0,135																																																												
Մարտ	0,056	0,131																																																												
Օդափչման կայանից 20 մետր հեռու																																																														
Հունվար	0,027	0,064																																																												
Փետրվար	0,034	0,091																																																												
Մարտ	0,026	0,070																																																												
Բանվորական ավան																																																														
Հունվար	0,107	0,051																																																												
Փետրվար	0,025	0,077																																																												
Մարտ	0,030	0,093																																																												
Հանքից դուրս (ֆոնային գոտի)																																																														
Հունվար	0,017	0,038																																																												
Փետրվար	0,024	0,074																																																												
Մարտ	0,017	0,040																																																												

Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը														
					<div>Ծծմբի երկօքսիդի և ազոտի երկօքսիդի միջինացված արդյունքներն ըստ եռամսյակի</div> <table><tr><td rowspan="2">Նմուշի անվանումը</td><td colspan="2">Միջին օրական կոնցենտրացիա, մգ/լսմ</td></tr><tr><td>Ծծմբի երկօքսիդ (ՄԹԿմիջ.օր = 0.05 մգ/մ³)</td><td>Ազոտի երկօքսիդ (ՄԹԿմիջ.օր = 0.04 մգ/մ³)</td></tr><tr><td>Հանքի հրապարակ</td><td>0,024</td><td>0,030</td></tr><tr><td>Օդափչման կայանի հարևանությամբ</td><td>0.023</td><td>0.015</td></tr><tr><td>Հանքի տարածքից դուրս (ֆոն)</td><td>0.027</td><td>0.010</td></tr></table>	Նմուշի անվանումը	Միջին օրական կոնցենտրացիա, մգ/լսմ		Ծծմբի երկօքսիդ (ՄԹԿմիջ.օր = 0.05 մգ/մ³)	Ազոտի երկօքսիդ (ՄԹԿմիջ.օր = 0.04 մգ/մ³)	Հանքի հրապարակ	0,024	0,030	Օդափչման կայանի հարևանությամբ	0.023	0.015	Հանքի տարածքից դուրս (ֆոն)	0.027	0.010
Նմուշի անվանումը	Միջին օրական կոնցենտրացիա, մգ/լսմ																		
	Ծծմբի երկօքսիդ (ՄԹԿմիջ.օր = 0.05 մգ/մ³)	Ազոտի երկօքսիդ (ՄԹԿմիջ.օր = 0.04 մգ/մ³)																	
Հանքի հրապարակ	0,024	0,030																	
Օդափչման կայանի հարևանությամբ	0.023	0.015																	
Հանքի տարածքից դուրս (ֆոն)	0.027	0.010																	
Հողային ծածկույթ	Երկրաբանական ուսումնասիրությունների համար հատկացված տարածք	- հողերի քիմիական կազմը (рН, կատիոնափոխանակման հատկությունները, էլեկտրահաղորդականության հատկանիշներ, մետաղների պարունակությունը՝ Fe, Ba, Mn, Zn, Sr, B, Cu, Mo, Cr, Co, Hg, As, Pb, Ni, V, Sb, Se), - հողերի կազմաբանությունը՝ կավի պարունակությունը, բաշխումն ըստ մասնիկների չափերի, օրակյանումը, ծակոտկենությունը, - հումուսի պարունակությունը,	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Տարեկան մեկ անգամ															

Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը																				
		- հողերում - նավթամթերքների պարունակությունը																							
Վայրի բնություն, կենսամիջավայր, կարմիր գրքում ընդգրկված, էնդեմիկ տեսակներ	Երկրաբանական ուսումնասիրությունների համար հատկացված տարածքի հարակից տարածքներ	տարածքին բնորոշ վայրի բնության ներկայացուցիչների քանակ, աճելավայրերի և ապրելավայրերի տարածք, պոպուլյացիայի փոփոխություն	Հաշվառում, Նկարագրություն, Քարտեզագրում	Տարեկան մեկ անգամ	-																				
Աղմուկ և թրթռում	Երկրաբանական ուսումնասիրությունների համար հատկացված տարածք	Աղմուկի մակարդակ	Գործիքային չափում	Շաբաթական մեկ անգամ	Աղմուկի մշտադիտարկման միջինացված արդյունքներն ըստ եռամսյակի, դԲ																				
					<table><tr><td>Մշտադիտարկման վայրը/ամիսը</td><td>Հունվար</td><td>Փետրվար</td><td>Մարտ</td></tr><tr><td>Հանքաքարի պահեստ</td><td>69,8</td><td>72,5</td><td>71,9</td></tr><tr><td>Օդափչման կայան</td><td>67,5</td><td>66,4</td><td>68,4</td></tr><tr><td>Կացարանների հարևանությամբ</td><td>56,1</td><td>53,9</td><td>54,4</td></tr><tr><td>Ընկերության տարածքից դուրս հարթակ (ֆոն)</td><td>57,2</td><td>55,0</td><td>60,0</td></tr></table>	Մշտադիտարկման վայրը/ամիսը	Հունվար	Փետրվար	Մարտ	Հանքաքարի պահեստ	69,8	72,5	71,9	Օդափչման կայան	67,5	66,4	68,4	Կացարանների հարևանությամբ	56,1	53,9	54,4	Ընկերության տարածքից դուրս հարթակ (ֆոն)	57,2	55,0	60,0
					Մշտադիտարկման վայրը/ամիսը	Հունվար	Փետրվար	Մարտ																	
					Հանքաքարի պահեստ	69,8	72,5	71,9																	
					Օդափչման կայան	67,5	66,4	68,4																	
					Կացարանների հարևանությամբ	56,1	53,9	54,4																	
Ընկերության տարածքից դուրս հարթակ (ֆոն)	57,2	55,0	60,0																						
Ոչ վտանգավոր թափոններ	Թափոնների պահման հրապարակ	Համաձայն թափոնների գոյացման նորմատիվների և տեղադրման սահմանափակումների նախագծի	Հաշվառում, գրանցամատյանի վարում	Ամսական մեկ անգամ	Եռամսյակի ընթացքում գոյացած թափոնների քանակը 3-րդ դաս՝ 0,0005 տ 4-րդ դաս՝ 1,8757 տ Ընդերքօգտագործման թափոններ՝ 8383տ																				
Վառելանյութի պահեստարաններ	Կիրառելի չէ																								

Մշտադիտարկումների կումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
Ցիանային լուծույթների օգտագործման հետ կապված ենթակատու-ցվածքներ					Կիրառելի չէ


Տեղեկատվությունը ներկայացրեց՝

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

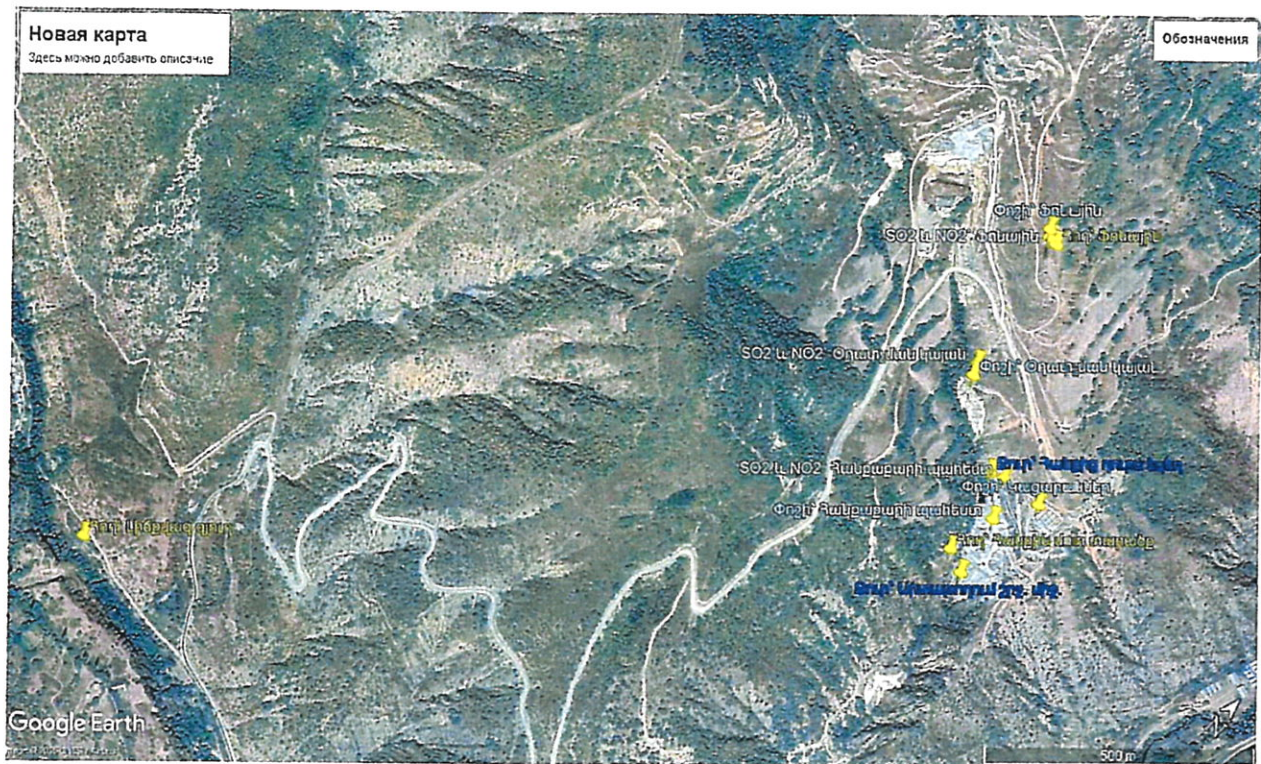
(գտնվելու և գործունեության իրականացման վայրը, հեռախոսահամարը, կայքը, էլեկտրոնային հասցեն՝ առկայության դեպքում)

Ղեկավար

/ Գլխավոր տնօրեն Սատուն Ավետիսյան /
(պաշտոնը, անունը, ազգանունը)


(ստորագրությունը, ամսոր, ամսաթիվը-տարեթիվը)





Շրջակա միջավայրի մշտադիտարկումների քարտեզ-սխեմա
 Փոշու և աղմուկի մոնիթորինգի դիտակետեր
 Ծծմբի երկօքսիդի և ազոտի երկօքսիդի մոնիթորինգի դիտակետեր
 Հողի մոնիթորինգի դիտակետեր
 Մակերևութային ջրի մոնիթորինգի դիտակետեր