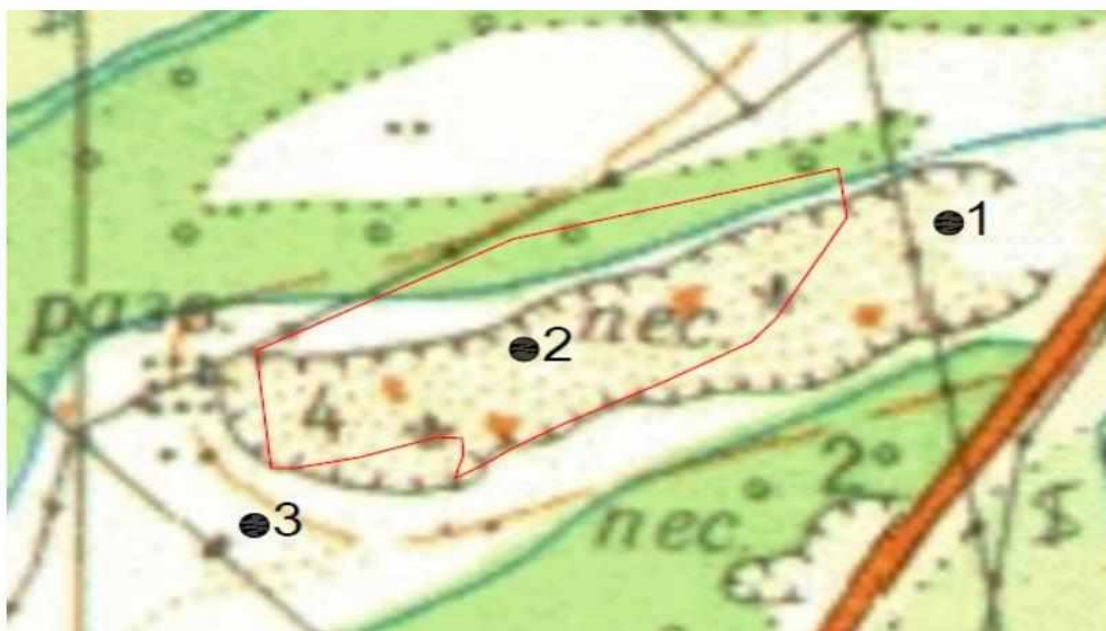


«Մենդ Մայնինգ» ՍՊԸ-ի կողմից ՀՀ Արմավիրի մարզի Հոկտեմբերյանի ավազի և կոպճազլաքարերի հանքավայրի Արմավիր-2 տեղամասի տարածքում՝ 2023 թվականի ընթացքում կատարված բնապահպանական մշտադիտարկման արդյունքների տարեկան հաշվետվություն:

ՀՀ Արմավիրի մարզի Հոկտեմբերյանի ավազի և կոպճազլաքարերի հանքավայրի Արմավիր-2 տեղամասի շահագործումն իրականացվում է «Մենդ Մայնինգ» ՍՊԸ-ի կողմից, որը 29.05.2023թ.-ին ստացել է շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության փորձաքննության դրակա եզրակացություն թիվ ԲՓ-0100-23: Բացահանքի տարածքը զբաղեցնում է 4.14հա մակերես: Հոկտեմբերյանի ավազի և կոպճազլաքարի հանքավայրը պատկանում է Արաքս գետի հին հունին և տարածվում է Ջանֆիդա, Արգավանդ, Տանձուտ, Արևիկ, Այգեշատ, Արմավիր և Նոր Արտագես գյուղերի միջև, մասնավորապես հանքավայրի Արմավիր-2 տեղամասը գտնվում է Ջանֆիդա, Այգեշատ, Արմավիր և Նոր Արտագես գյուղերի միջև: Հանքավայրի բացարձակ բարձրությունները տատանվում են 820-825մ-ի սահմաններում: Ջերմաստիճանը ամռանը հասնում է +30-400C, իսկ ձմռանը մինչև -8 0C, միջին տարեկան ջերմաստիճանը օրում կազմում է +160C: Կլիման չոր ցամաքային է:



Մթնոլորտային օդի համար նախատեսվող մշտադիտարկման դիտակետերի համարներն են 1, 2 և 3, մակերևույթային ջրերի դիտակետը՝ 1:

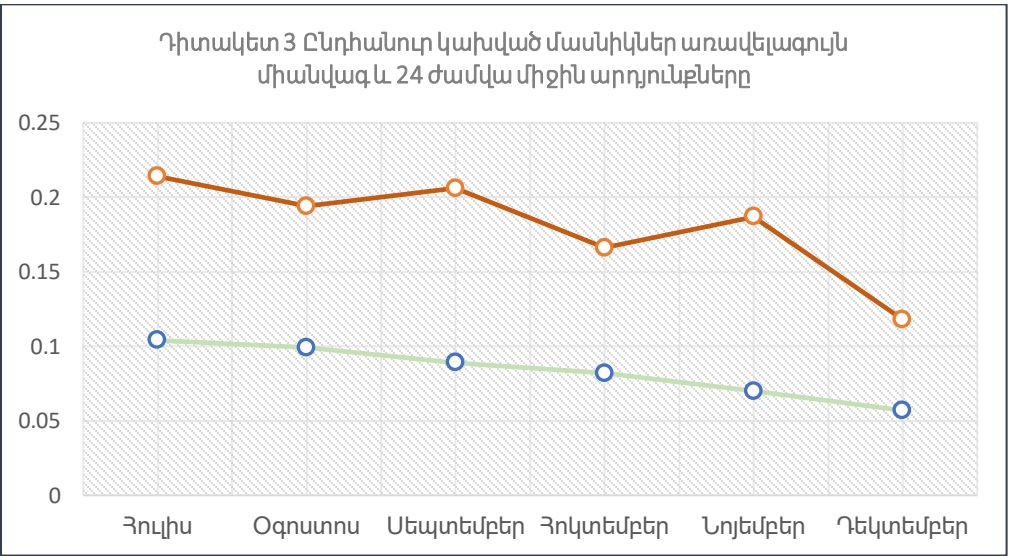
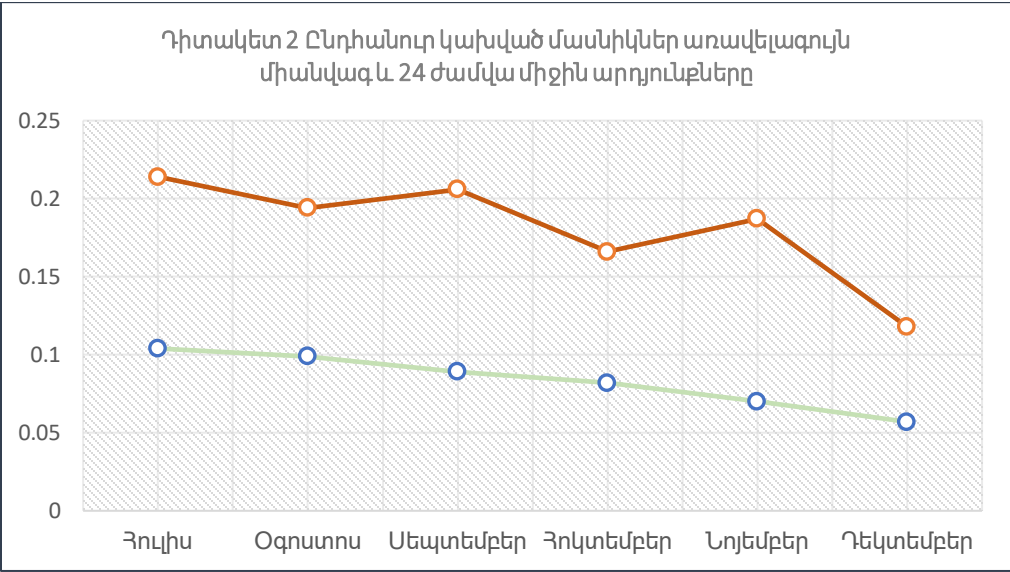
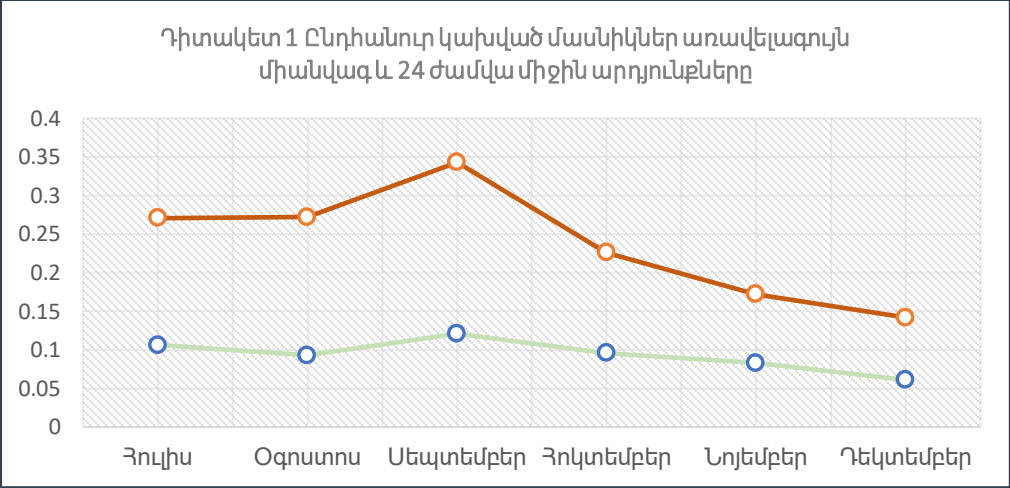
Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը	
Մթնոլորտային օդ	Դիտակետ 1	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (միջին 24 ժամ) (մգ/մ <sup>3</sup> )	Սարքավորումով չափումներ	ամսական	Հոլիս	0.106
					Օգոստոս	0.093
					Սեպտեմբեր	0.121
					Հոկտեմբեր	0.096
					Նոյեմբեր	0.083
					Դեկտեմբեր	0.061
Մթնոլորտային օդ	Դիտակետ 1	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (առավելագույն միանվագ 24 ժամվա ընթացքում) (մգ/մ <sup>3</sup> )	Սարքավորումով չափումներ	ամսական	Հոլիս	0.165
					Օգոստոս	0.179
					Սեպտեմբեր	0.222
					Հոկտեմբեր	0.13
					Նոյեմբեր	0.089
					Դեկտեմբեր	0.081
Մթնոլորտային օդ	Դիտակետ 2	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (միջին 24 ժամ) (մգ/մ <sup>3</sup> )	Սարքավորումով չափումներ	ամսական	Հոլիս	0.104
					Օգոստոս	0.099
					Սեպտեմբեր	0.089
					Հոկտեմբեր	0.082
					Նոյեմբեր	0.07
					Դեկտեմբեր	0.057
Մթնոլորտային օդ	Դիտակետ 2	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (առավելագույն միանվագ 24 ժամվա ընթացքում) (մգ/մ <sup>3</sup> )	Սարքավորումով չափումներ	ամսական	Հոլիս	0.11
					Օգոստոս	0.095
					Սեպտեմբեր	0.117
					Հոկտեմբեր	0.084
					Նոյեմբեր	0.117
					Դեկտեմբեր	0.061
Մթնոլորտային օդ	Դիտակետ 3	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (միջին 24 ժամ) (մգ/մ <sup>3</sup> )	Սարքավորումով չափումներ	ամսական	Հոլիս	0.103
					Օգոստոս	0.099
					Սեպտեմբեր	0.101
					Հոկտեմբեր	0.071

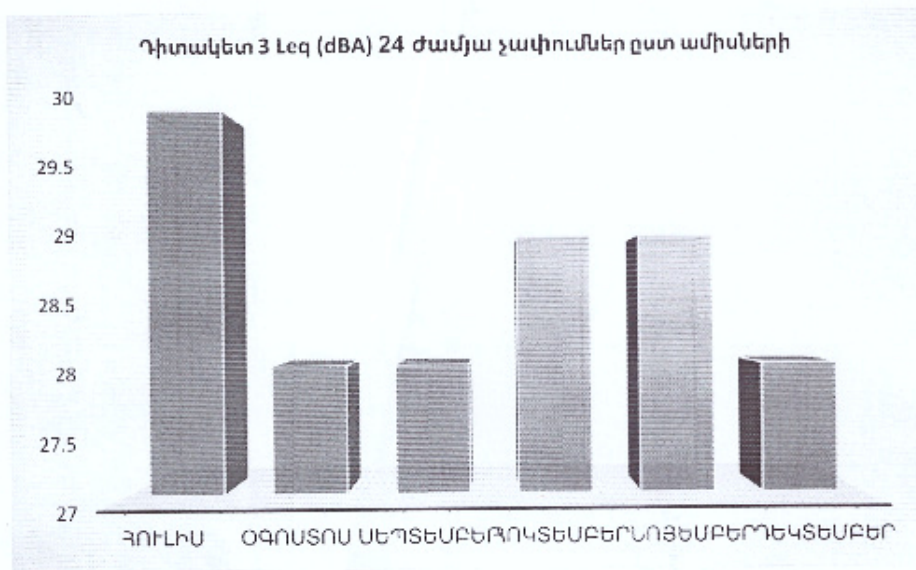
Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը	
					Նոյեմբեր	0.082
					Դեկտեմբեր	0.05
Մթնոլորտային օդ	Դիտակետ 3	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (առավելագույն միասնազ 24 ժամվա ընթացքում) (մգ/մ3)	Սարքավորումով չափումներ	ամսեկան	Հուլիս	0.125
					Օգոստոս	0.134
					Սեպտեմբեր	0.202
					Հոկտեմբեր	0.115
					Նոյեմբեր	0.108
					Դեկտեմբեր	0.092
Աղմուկ	Դիտակետ 3	Leq (dBA) 24 ժամյա չափում	Սարքավորումով չափումներ	ամսեկան	Հուլիս	30
					Օգոստոս	28
					Սեպտեմբեր	28
					Հոկտեմբեր	29
					Նոյեմբեր	29
					Դեկտեմբեր	28
Մակերևութային ջրեր	Դիտակետ 1	Գույն աստիճան	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	Դեկտեմբեր	5
		Հոտ բալ				0
		Կախության չոր				14.4
		Կոշտություն մգէկվ/լ				6.72
		Հիմնայնություն մգէկվ/լ				365
		Էլեկտրահաղորդական				979
		Ընդհանուր լուծված				638
		Ջրածնային ցուցիչ -				7.27
		Ֆոսֆատ իոն մգ/լ				0.0964
		Նիտրիտ իոն մգ/լ				0.0052
		Ամոնիում իոն մգ/լ				0.134
		Սուլֆատ իոն մգ/լ				39.21
		Նիտրատ իոն մգ/լ				13.7
		Քլորիդ իոն մգ/լ				59.47

Մշտադիտարկում ների օբյեկտը	Մշտադիտարկում ների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկում ների տեսակը	Հաճախակ անությունը	Արդյունքը
		Բրոմիդ իոն մգ/լ			0.388
		Սիլիկատ իոն			13.66
		Հիդրոկարբոնատ իոն			366.12
		Կարբոնատ իոն մգ/լ			39
		Ընդհանուր			3.199
		Լիթիում մգ/լ			0.0177
		Բերիլիում մգ/լ			0.0001
		Բոր մգ/լ			0.723
		Նատրիում մգ/լ			64.83
		Մագնեզիում մգ/լ			31.07
		Ալյումին մգ/լ			0.0048
		Ընդհանուր ֆոսֆոր մգ/լ			0.0869
		Կալիում մգ/լ			5.805
		Կալցիում մգ/լ			82.56
		Տիտան մգ/լ			0.0043
		Վանադիում մգ/լ			0.0157
		Քրոմ մգ/լ			0.0126
		Երկաթ մգ/լ			0.456
		Մանգան մգ/լ			0.0004
		Կոբալտ մգ/լ			0.0002
		Նիկել մգ/լ			0.0029
		Պղինձ մգ/լ			0.0017
		Ցինկ մգ/լ			0.0018
		Արսեն մգ/լ			0.0149
		Սելեն մգ/լ			0.0019
		Ստրոնցիում մգ/լ			0.822
		Մոլիբդեն մգ/լ			0.0020
		Կադմիում մգ/լ			<0.000
		Անագ մգ/լ			<0.001

Մշտադիտարկում ների օբյեկտը	Մշտադիտարկում ների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկում ների տեսակը	Հաճախակ անությունը	Արդյունքը	
		Ծառիք մգ/լ				<0.000
		Բարիում մգ/լ				0.123
		Կապար մգ/լ				<0.000

Մակերևութային ջրի նմուշները հետազոտության են ենթարկվել <<Հիդրոօդերևութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն>> ՊՈԱԿ-ի լաբորատորիայում:





Տեղեկատվությունը ներկայացրեց

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

Դեկավար

(պաշտոնը, անունը, ազգանունը)

(ստորագրությունը, ամիսը, ամսաթիվը, տարեթիվը)