

Օստ-Շին ՄՊ ընկերության կողմից 2023 թվականի ՀՀ Լոռու մարզի Չիչխանի ԱԿԽ հանքավայրի շահագործման ընթացքում կատարված բնապահպանական մշտադիտարկման արդյունքների տարեկան հաշվետվություն

Հանքավայրը գտնվում է ՀՀ Լոռու մարզում, Շիրակամուտ գյուղից 400մ հարավ-արևելք, Չիչխան գետի ողողահունում, 1610-1616մ բացարձակ բարձրությունների վրա և զբաղեցնում է 2.85հա մակերես: Չիչխանի ԱԿԽ հանքավայրը գենետիկորեն կապված է համանուն գետի ժամանակակից ողողահունային նստվածքների հետ և հանդիսանում է գետաողողատային տիպի հանքավայր:

Հանքավայրի կենտրոնի աշխարհագրական կոորդինատներն են.

Հյուսիսային լայնության - 40° 21' 39"

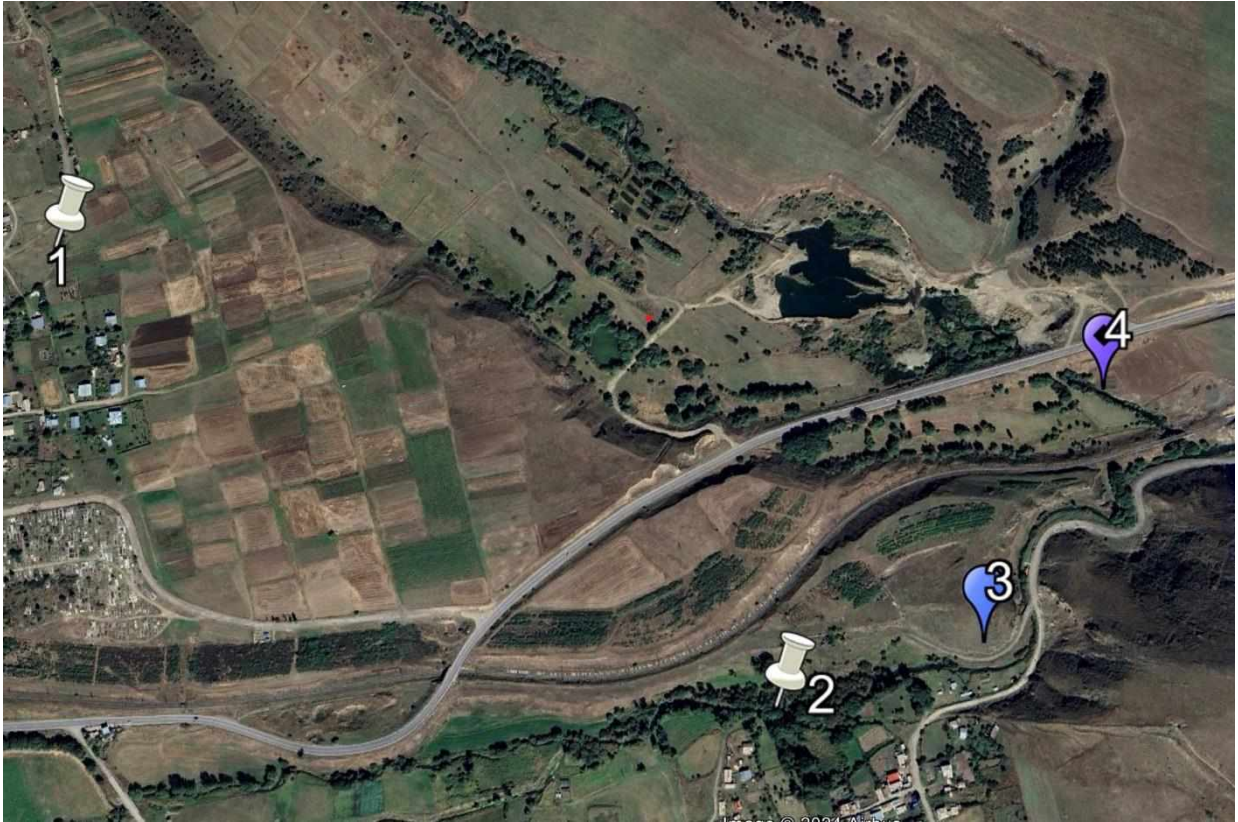
Արևելյան երկայնության - 44° 10' 55"

Հանքավայրը ճանապարհատրանսպորտային առումով գտնվում է հարմար դիրքում: Անմիջապես դրա հարևանությամբ գտնվում են Երևան-Թբիլիսի երկաթուղին և Գյումրի-Վանաձոր ավտոմայրուղին: Բացի այդ շրջանն ունի բավականին խիստ, բարեկարգ ասֆալտապատ ճանապարհային ցանց, որոնցով միմյանց են կապվում առանձին բնակավայրեր:

Լոռու մարզի տնտեսական ուղղվածությունը գլխավորապես գյուղատնտեսությունն է: Անասնապահությունը գերակշռող դեր ունի բանջարաբուծության և դաշտավարության նկատմամբ: Արդյունաբերական ճյուղերից կարելի է առանձնացնել լեռնա-արդյունաբերությունը և թեթև արդյունաբերությունը: Սննդի արդյունաբերության ձեռնարկությունները հիմնականում բավարարում են մարզի պահանջները:

Շրջանի կլիման մայրցամաքային է, երկարատև ամառով և կարճատև ձմեռով: Տարեկան միջին ջերմաստիճանը 7- 8°C է: Հունվարի միջին ջերմաստիճանը - 6°C է, հուլիսինը 18°: Օդի առավելագույն ջերմաստիճանը դիտվում է օգոստոսի առաջին տասնօրյակում և հասնում է մինչև 35°C: Իսկ նվազագույնը՝ հունվարի երկրորդ տասնօրյակում (մինչև -25°C): Միջին տարեկան տեղումների քանակը հասնում է 550մմ (առավելագույնը գարնանը):

Գոլորշունակությունը՝ 900մմ: Ձնածածկույթի միջին հաստությունը 18-20սմ է, ձնածածկույթով օրերի թիվը՝ 75-80 օր:



Դիտակետերը 1-ը և 2-ը նախատեսված են օդի որակի մշտադիտարկման համար

Դիտակետ 3-ը նախատեսված է աղմուկի չափումների համար

Դիտակետ 3-ը նախատեսված է մակերևութային ջրերի նմուշառման համար

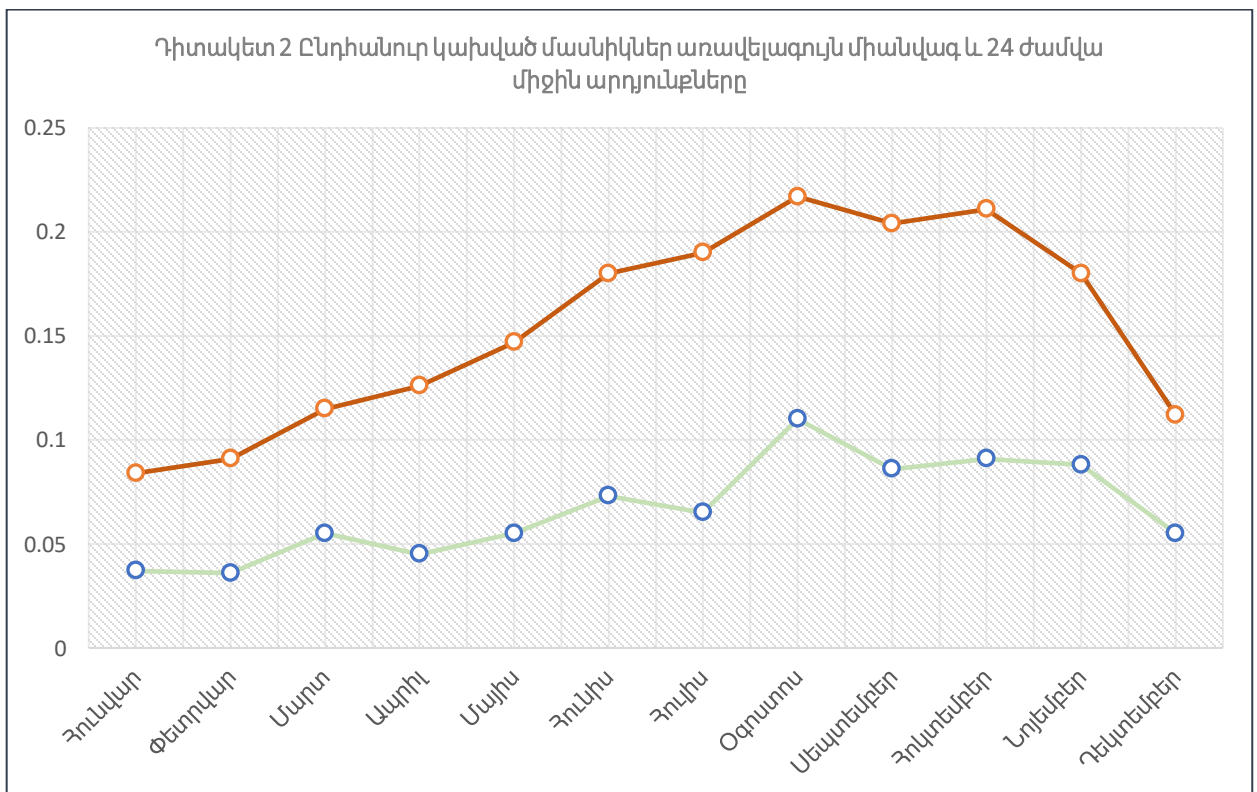
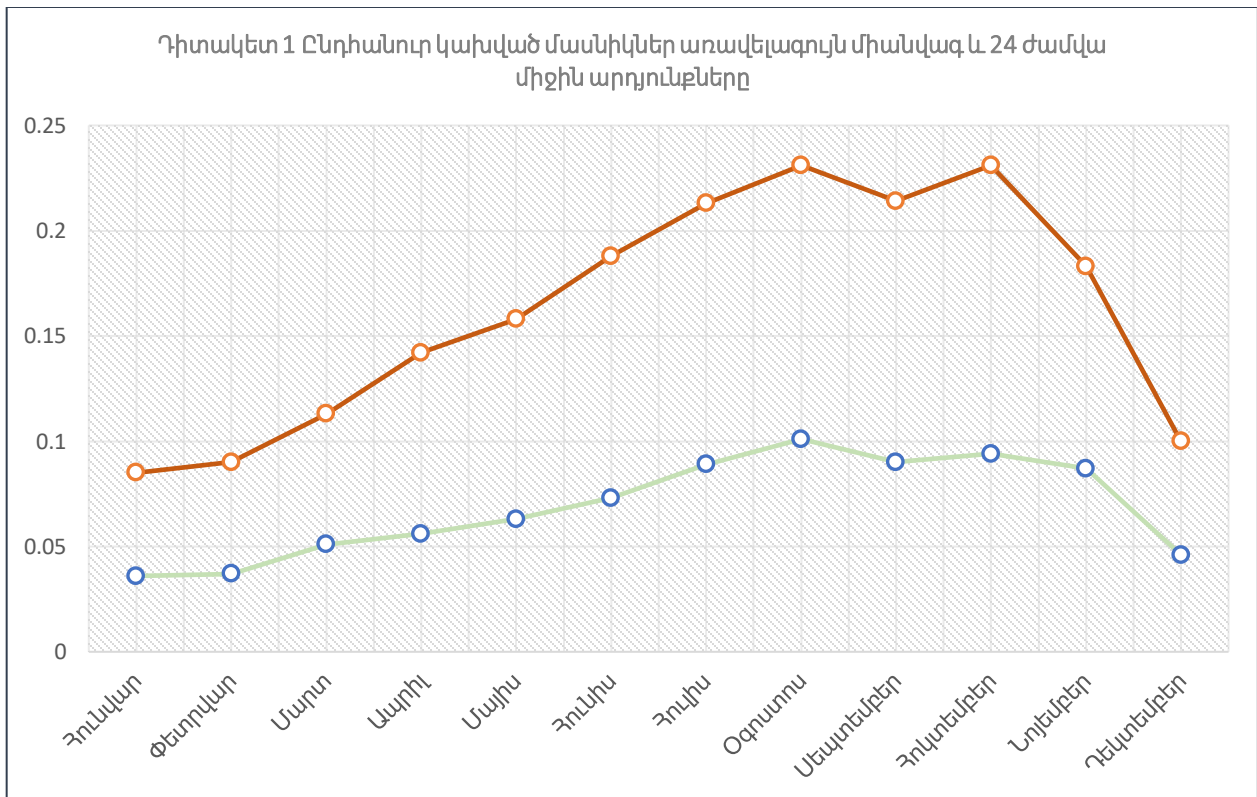
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը	
Դիտակետ 1	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (միջին 24 ժամ) (մգ/մ3)	Սարքավորումով չափումներ	ամսեկան	Հունվար	0.036
				Փետրվար	0.037
				Մարտ	0.051
				Ապրիլ	0.056
				Մայիս	0.063
				Հունիս	0.073
				Հուլիս	0.089
				Օգոստոս	0.101
				Սեպտեմբեր	0.09
				Հոկտեմբեր	0.094
				Նոյեմբեր	0.087
Դիտակետ 1	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (առավելագույն միանվագ 24 ժամվա ընթացքում) (մգ/մ3)	Սարքավորումով չափումներ	ամսեկան	Հունվար	0.049
				Փետրվար	0.053
				Մարտ	0.062
				Ապրիլ	0.086
				Մայիս	0.095
				Հունիս	0.115
				Հուլիս	0.124
				Օգոստոս	0.13
				Սեպտեմբեր	0.124
				Հոկտեմբեր	0.137
				Նոյեմբեր	0.096
Դիտակետ 2	Ընդհանուր կախված մասնիկներ	Սարքավորումով չափումներ	ամսեկան	Հունվար	0.037
				Փետրվար	0.036
				Մարտ	0.055

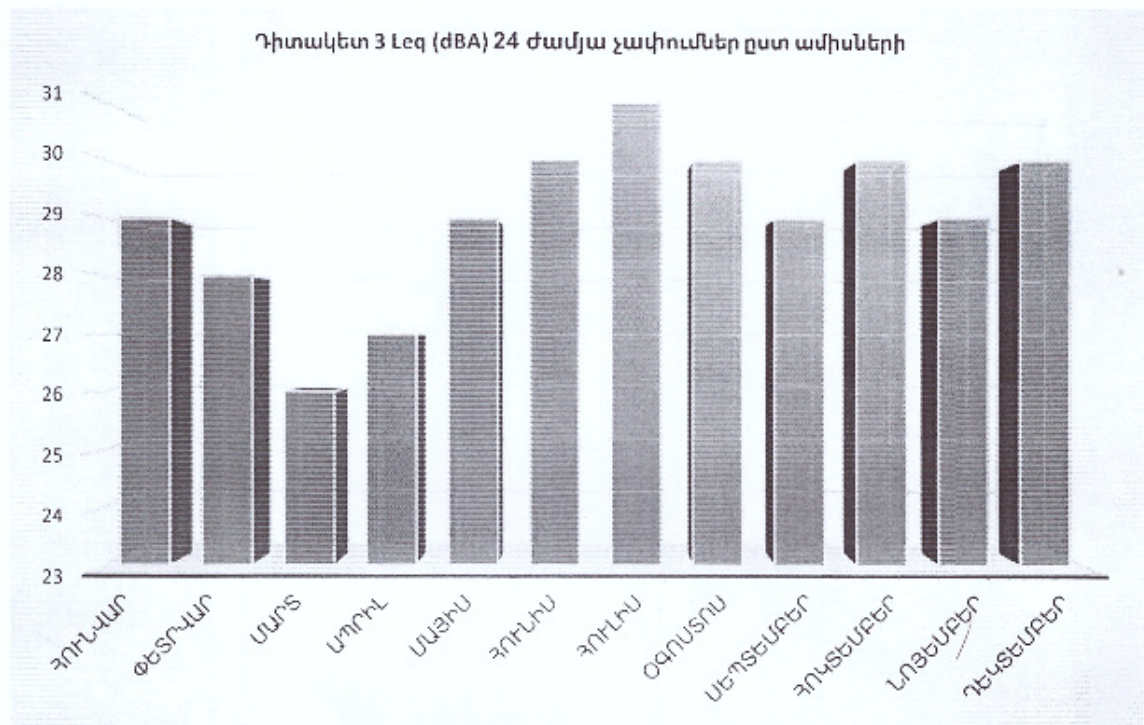
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը	
	(միջին 24 ժամ) (մգ/մ3)			Ապրիլ	0.045
				Մայիս	0.055
				Հունիս	0.073
				Հուլիս	0.065
				Օգոստոս	0.11
				Սեպտեմբեր	0.086
				Հոկտեմբեր	0.091
				Նոյեմբեր	0.088
				Դեկտեմբեր	0.055
Դիտակետ 2	Ընդհանուր կախված մասնիկներ (առավելագույն միանվագ 24 ժամվա ընթացքում) (մգ/մ3)	Սարքավորումով չափումներ	ամսեկան	Հունվար	0.047
				Փետրվար	0.055
				Մարտ	0.06
				Ապրիլ	0.081
				Մայիս	0.092
				Հունիս	0.107
				Հուլիս	0.125
				Օգոստոս	0.107
				Սեպտեմբեր	0.118
				Հոկտեմբեր	0.12
				Նոյեմբեր	0.092
				Դեկտեմբեր	0.057
Դիտակետ 3	Leq (dBA) 24 ժամյա չափում	Սարքավորումով չափումներ	ամսեկան	Հունվար	29
				Փետրվար	28
				Մարտ	26
				Ապրիլ	27
				Մայիս	29
				Հունիս	30
				Հուլիս	31

Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը	
				Օգոստոս	30
				Սեպտեմբեր	29
				Հոկտեմբեր	30
				Նոյեմբեր	29
				Դեկտեմբեր	30
Մակերևութային ջրեր	4	Գույն աստիճան	Նմուշառում, լաբորատոր հետազոտություն ըստ 22 հուլիսի 2021 թվականի N 1211-Ն որոշմամբ սահմանված նորմերի	Եռամսյակային	15
		Հոտ բալ			0
		Կախության չոր նյութեր մգ/լ			37
		Կոշտություն մգէկվ/լ			8.30
		Հիմնայնություն մգէկվ/լ			445.0
		Էլեկտրահաղորդականություն մկՍմ/սմ			1335
		Ընդհանուր լուծված աղեր մգ/լ			868
		Զրաձնային ցուցիչ -			7.37
		Ֆոսֆատ իոն մգ/լ			0.138
		Նիտրիտ իոն մգ/լ			0.00864
		Ամոնիում իոն մգ/լ			0.280
		Սուլֆատ իոն մգ/լ			79.51
		Նիտրատ իոն մգ/լ			<0.05
		Քլորիդ իոն մգ/լ			94.28

Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
		Բրոմիդ իոն մգ/լ		0.443
		Սիլիկատ իոն		10.97
		Հիդրոկարբոնատ իոն մգ/լ		451.55
		Կարբոնատ իոն մգ/լ		45.0
		Ընդհանուր անօրգանական ազոտ մգN/լ		0.221
		Լիթիում մգ/լ		0.0193
		Բերիլիում մգ/լ		0.00021 7
		Բոր մգ/լ		1.291
		Նատրիում մգ/լ		109.63
		Մագնեզիում մգ/լ		53.70
		Ալյումին մգ/լ		0.0213
		Ընդհանուր ֆոսֆոր մգ/լ		0.0970
		Կալիում մգ/լ		6.322
		Կալցիում մգ/լ		76.53
		Տիտան մգ/լ		0.00619
		Վանադիում մգ/լ		0.00860

Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
		Քրոմ մգ/լ		0.00689
		Երկաթ մգ/լ		0.533
		Մանգան մգ/լ		0.291
		Կոբալտ մգ/լ		0.00052 0
		Նիկել մգ/լ		0.00834
		Պղինձ մգ/լ		0.00242
		Ցինկ մգ/լ		0.00183
		Արսեն մգ/լ		0.0266
		Սելեն մգ/լ		0.00222
		Ստրոնցիում մգ/լ		1.0787
		Մոլիբդեն մգ/լ		0.0104
		Կադմիում մգ/լ		<0.0001
		Անագ մգ/լ		<0.001
		Ծարիր մգ/լ		<0.0001
		Բարիում մգ/լ		0.128
		Կապար մգ/լ		<0.0001





Տեղեկատվությունը ներկայացրեց

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

Դեկավար

M. Oshkanyan
(ապաշտոնը, անունը, ազգանունը)

(ստորագրությունը, ամիսը, ամսաթիվը, տարեթիվը)