

«ԳեոպրոՄայնինգԳոլդ» ՍՊԸ  
ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ  
ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ՏԱՐԵԿԱՆ  
ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ

2020թ.

ՕՐԻՆԱԿԵԼԻ ՁԵՎ

ՄՇՏԱՐԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ԵՌԱՄՍՅԱԿԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐՈՒՄՆԵՐԸ ԵՎ ԱՄՓՈՓ ՏԱՐԵԿԱՆ ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼՈՒ

Մշտադիտարկումների օբյեկտը	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
Մակերևութային ջրեր	Կախանովյան ջրանցք մինչև պոչամբար	Ջերմ, t°C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկ անգամ	14.9
		pH			8.17
		Sb-մլ/լ			0.00
		CN- մլ/լ			0.00
		As- մլ/լ			0.00
		Cu- մլ/լ			0.0043
		Fe- մլ/լ			0.043
		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> - մլ/լ			270.5
		Cl- մլ/լ			132.5
		HCO <sub>3</sub> - մլ/լ			292.5
		CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> - մլ/լ			12.8
		Չոր մնաց.- մլ/լ			841
		Կոշտութ- մլ/լ			8.53
		Ընդի հիմնայն- մլ/լ			5.0
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
	Կախանովյան ջրանցք պոչամբարից հետո	Ջերմ, t°C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկ անգամ	15.0
		pH			8.01
		Sb-մլ/լ			0.00
		CN- մլ/լ			0.00
		As- մլ/լ			0.00
		Cu- մլ/լ			0.0042
		Fe- մլ/լ			0.04
		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> - մլ/լ			279.1
		Cl- մլ/լ			130.9
		HCO <sub>3</sub> - մլ/լ			288.6
		CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> - մլ/լ			11.7
		Չոր մնաց.- մլ/լ			861
		Կոշտութ- մլ/լ			8.52
		Ընդի հիմնայն- մլ/լ			4.9
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
	գ. Տիգրանազետ (Սոթք գետի ակունք) հանքից վերև	t ջուր, 0C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկ անգամ	13
		pH			8.52
		As, մգ/լ			0.0012
		Sb, մգ/լ			0.0000
		Cu, մգ/լ			0.0015
		Zn, մգ/լ			0.0008
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , մգ/լ		0.003			
Mn, մգ/լ		0.0051			
Fe, մգ/լ		0.10			
Ca, մգ/լ		34.0			
Mg, մգ/լ		29.3			
HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , մգ/լ		223.57			
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , մգ/լ		25.5			
Cl <sup>-</sup> , մգ/լ		2.7			

		կյութի, կշիռը մգ/լ			39
		Չոր մնացորդ, մգ/լ			220
		Նավթամթերք, մգ/լ			0.000
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը	
Սոթքի ոսկու հանք Սոթք վտակ(հողաթմբի տակից դուրս եկող մասը)	t ջուր, 0C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկանգամ	8	
	pH			8.11	
	As, մգ/լ			0.0049	
	Sb, մգ/լ			0.0057	
	Cu, մգ/լ			0.0032	
	Zn, մգ/լ			0.001	
	NH4+, մգ/լ			0.031	
	Mn, մգ/լ			22.2927	
	Fe, մգ/լ			0.13	
	Ca, մգ/լ			64.3	
	Mg, մգ/լ			22.3	
	HCO3-, մգ/լ			165.54	
	SO42-, մգ/լ			78.9	
	Cl-, մգ/լ			18.9	
	կյութի, կշիռը մգ/լ			40	
Չոր մնացորդ, մգ/լ	377				
Նավթամթերք, մգ/լ	0.000				
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը	
Սոթքի ոսկու հանք Սոթք, ավազանից վերև	t ջուր, 0C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկանգամ	10	
	pH			8.02	
	As, մգ/լ			0.0050	
	Sb, մգ/լ			0.02	
	Cu, մգ/լ			0.0025	
	Zn, մգ/լ			0.001	
	NH4+, մգ/լ			0.036	
	Mn, մգ/լ			0.0077	
	Fe, մգ/լ			0.109	
	Ca, մգ/լ			61.3	
	Mg, մգ/լ			32.8	
	HCO3-, մգ/լ			224.18	
	SO42-, մգ/լ			83.1	
	Cl-, մգ/լ			23.7	
	կյութի, կշիռը մգ/լ			35	
Չոր մնացորդ, մգ/լ	413				
Նավթամթերք, մգ/լ	0.025				
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը	
Սոթքի ոսկու հանք, գետ Տիգրանագետ ֆերմայից հետո	t ջուր, 0C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկանգամ	13	
	pH			8.46	
	As, մգ/լ			0.0014	
	Sb, մգ/լ			0.0008	
	Cu, մգ/լ			0.0018	
	Zn, մգ/լ			0.0016	
	NH4+, մգ/լ			0.0098	
	Mn, մգ/լ			0.0088	
	Fe, մգ/լ			0.13	
	Ca, մգ/լ			36.2	
Mg, մգ/լ	34.3				
HCO3-, մգ/լ	243.49				

		SO42-, մգ/լ			43.3
		Cl-, մգ/լ			3.3
		նյութի, կշիռը մգ/լ			54
		Չոր մնացորդ, մգ/լ			269
		Նավթամթերք, մգ/լ			0.283
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը	
Սոթքի ոսկու հանք, Սեյդլար գետ մինչև լցակայան	t ջուր, 0C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկ անգամ	9	
	pH			8.31	
	As, մգ/լ			0.0014	
	Sb, մգ/լ			0.0000	
	Cu, մգ/լ			0.0009	
	Zn, մգ/լ			0.000	
	NH4+, մգ/լ			0.017	
	Mn, մգ/լ			0.0027	
	Fe, մգ/լ			0.09	
	Ca, մգ/լ			24.1	
	Mg, մգ/լ			33.0	
	HCO3-, մգ/լ			205.88	
	SO42-, մգ/լ			11.0	
	Cl-, մգ/լ			1.5	
	նյութի, կշիռը մգ/լ			16	
Չոր մնացորդ, մգ/լ	179				
Նավթամթերք, մգ/լ	0.000				
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը	
Սոթքի ոսկու հանք, Սեյդլար գետ լցակայանից հեռու	t ջուր, 0C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկ անգամ	8	
	pH			8.13	
	As, մգ/լ			0.0078	
	Sb, մգ/լ			0.034	
	Cu, մգ/լ			0.0027	
	Zn, մգ/լ			0.001	
	NH4+, մգ/լ			0.027	
	Mn, մգ/լ			0.0051	
	Fe, մգ/լ			0.09	
	Ca, մգ/լ			158.3	
	Mg, մգ/լ			186.7	
	HCO3-, մգ/լ			192.81	
	SO42-, մգ/լ			808.3	
	Cl-, մգ/լ			15.7	
	նյութի, կշիռը մգ/լ			38	
Չոր մնացորդ, մգ/լ	1693				
Նավթամթերք, մգ/լ	0.000				
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը	
Սոթքի ոսկու հանք, Բովանցք N40, գետաբերան	t ջուր, 0C	Նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	Ամսական մեկ անգամ	9	
	pH			8.31	
	As, մգ/լ			0.1221	
	Sb, մգ/լ			0.4105	
	Cu, մգ/լ			0.0030	
	Zn, մգ/լ			0.002	
	NH4+, մգ/լ			0.020	
	Mn, մգ/լ			0.0108	
	Fe, մգ/լ			0.04	
	Ca, մգ/լ			71.9	

		Mg, մգ/լ			99.5
		HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , մգ/լ			198.69
		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , մգ/լ			368.0
		Cl <sup>-</sup> , մգ/լ			17.5
		նյութի, կշիռը մգ/լ			91
		Չոր մնացորդ, մգ/լ			829
		Նավթամթերք, մգ/լ			0.000
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
	Սոթքի ոսկու հանք, պարզեցման ավազանի ջրի բացթողման տեղից	t ջուր, 0C	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	11
		pH			8.34
		As, մգ/լ			0.0953
		Sb, մգ/լ			0.4651
		Cu, մգ/լ			0.0026
		Zn, մգ/լ			0.001
		NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , մգ/լ			0.018
		Mn, մգ/լ			0.0089
		Fe, մգ/լ			0.04
		Ca, մգ/լ			71.7
		Mg, մգ/լ			113.8
		HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , մգ/լ			194.93
		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , մգ/լ			427.9
		Cl <sup>-</sup> , մգ/լ			22.1
	նյութի, կշիռը մգ/լ	35			
	Չոր մնացորդ, մգ/լ	934			
	Նավթամթերք, մգ/լ	0.000			
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
	Գետ Սոթք, պարզեցման ավազանից ջրի բացթողման տեղից 500մ ներքև	t ջուր, 0C	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	10
		pH			8.13
		As, մգ/լ			0.0131
		Sb, մգ/լ			0.1088
		Cu, մգ/լ			0.0021
		Zn, մգ/լ			0.001
		NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , մգ/լ			0.021
		Mn, մգ/լ			0.0057
		Fe, մգ/լ			0.085
		Ca, մգ/լ			54.5
		Mg, մգ/լ			38.0
		HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , մգ/լ			195.20
		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , մգ/լ			114.0
		Cl <sup>-</sup> , մգ/լ			15.9
	նյութի, կշիռը մգ/լ	32			
	Չոր մնացորդ, մգ/լ	439			
	Նավթամթերք, մգ/լ	0.000			
Ստորգետնյա ջրեր	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
	Արարատի ոսկու կորզման ֆաբրիկայի պոչամբարի I, II, III, IV, IV <sup>2</sup> , V, VI պիեզոցափերի 1,2,3 մ խորության դիտակետեր	Ջերմ, t°C	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	16.4
		pH			8.45
		Sb- մգ/լ			0.015
		CN- մգ/լ			0.010
		As- մգ/լ			0.368
		Cu- մգ/լ			0.077
		Fe- մգ/լ			0.222
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> մգ/լ		5065			

		Cl- մգ/լ			2334
		HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> մգ/լ			2303
		CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> մգ/լ			298
		Չոր մնաց.			13085
		կոշտ			31.3
		Ընդհ հիմնայն			34.4
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
	Արարատի ոսկու կորզման ֆաբրիկայի պոչամբարի IV", XI, XII պիեզոչափերի 1,2,3 մ խորության դիտակետեր	Ջերմ, t°C	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	16.7
		pH			8.49
		Sb- մգ/լ			0.001
		CN- մգ/լ			0.005
		As- մգ/լ			0.52
		Cu- մգ/լ			0.031
		Fe- մգ/լ			0.15
		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> մգ/լ			5137
		Cl- մգ/լ			2940
		HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> մգ/լ			1798
		CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> մգ/լ			258
		Չոր մնաց.			14241
		կոշտ			32.8
		Ընդհ հիմնայն			28.8
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
	Արարատի ոսկու կորզման ֆաբրիկայի պոչամբարի ֆոնային A,B,C, D,XII(3) պիեզոչափերի 3մ խորության դիտակետեր	Ջերմ, t°C	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	16.7
		pH			8.38
		Sb- մգ/լ			0.0001
		CN- մգ/լ			0.002
		As- մգ/լ			0.12
		Cu- մգ/լ			0.016
		Fe- մգ/լ			0.12
		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> մգ/լ			2119
		Cl- մգ/լ			1212
		HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> մգ/լ			1173
		CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> մգ/լ			105
		Չոր մնաց.			6166
		կոշտ			13.8
		Ընդհ հիմնայն			18.9
Մթնոլորտային օդ	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
	Արարատի ոսկու կորզման ֆաբրիկա, տարավացման աշտարակ 1	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.217
		NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.132
		NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.209
		SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
		HCN- մգ/Նմ <sup>3</sup>			2.897
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
	Արարատի ոսկու կորզման ֆաբրիկա, տարավացման աշտարակ 2	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.22
		NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.132
		NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			0.207
		SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
		HCN- մգ/Նմ <sup>3</sup>			0.31
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
		CO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.205

Արարատի ոսկու կորզման ֆաբրիկա, ցիանավորման բաքերի հրապարակ	NO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.132
	NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.255
	SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
	HCN- մգ/Նմ <sup>3</sup>			<0.65
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
Արարատի ոսկու կորզման ֆաբրիկա, արտադրական հրապարակ	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.12
	NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.132
	NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
	SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
	HCN- մգ/Նմ <sup>3</sup>			<0.033
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
Ամառանոցային բնակավայր	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.12
	NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.132
	NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
	SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
	HCN- մգ/Նմ <sup>3</sup>			0
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հաճախականությունը	Արդյունքը
Արարատ քաղաք ՈԿՖ բանավան	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.12
	NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.132
	NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
	SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.282
	HCN- մգ/Նմ <sup>3</sup>			0
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
Սոթքի ոսկու հանք վարչական շենք (ՎԳ)	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.123
	NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.132
	NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.02
	SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.03
	Ընդհ. փոշի մգ/մ <sup>3</sup>			0.312
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
Սոթք գյուղ	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.246
	NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.132
	NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.02
	SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.03
	Ընդհ. փոշի մգ/մ <sup>3</sup>			0.124
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
Սոթքի ոսկու հանք ,բացհանքի տարածք	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.206
	NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.144
	NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.231
	SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.103
	Ընդհ. փոշի մգ/մ <sup>3</sup>			<1.384
Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
Սոթքի ոսկու հանք ,ջարդիչի տեղամաս	CO մգ/մ <sup>3</sup>	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.092
	NO մգ/մ <sup>3</sup>			<0.088
	NO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.135
	SO <sub>2</sub> մգ/մ <sup>3</sup>			<0.03
	Ընդհ. փոշի մգ/մ <sup>3</sup>			0.521

	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
	Սոթքի ոսկու հանք, ցակույտ 1	CO մգ/մ3	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.369
		NO մգ/մ3			
		NO2 մգ/մ3			
		SO2 մգ/մ3			
		Ընդհ. փոշի մգ/մ3			
	Մշտադիտարկումների վայրը	Ցուցանիշը	Մշտադիտարկումների տեսակը	Հանախականությունը	Արդյունքը
	Սոթքի ոսկու հանք, ցակույտ 2	CO մգ/մ3	նմուշառում, նմուշի լաբորատոր հետազոտություն	ամսական մեկ անգամ	<0.12
		NO մգ/մ3			
		NO2 մգ/մ3			
SO2 մգ/մ3					
Ընդհ. փոշի մգ/մ3					
Հողային ծածկույթ	Սոթքի հանքի և Սոթք և Կույթ գյուղերի տարածք, Արարատի ֆաբրիկայի, ՈԿՖ բանավանի, Սուրենական գյուղի և այգեգործական տարածքներ			տարին մեկ անգամ	Հաշվետվությունները կցվում են
Վայրի բնություն, կենսամիջավայր, կարմիր գրքում ընդգրկված, էնդեմիկ տեսակներ:					Համաձայն ՀՄՄԳ նախագծի
Աղմուկ և թրթռում	Արարատի ֆաբրիկա	Գլխ արտադրամասի մուտք	Չափում	2 ամիսը մեկ անգամ	69 ԴԲ
		Աղացման տեղամաս			71 ԴԲ /աղացների մոտ/
		Ֆլոտացման տեղամաս			68 ԴԲ
		Թթվածնային կայան			70 ԴԲ
		Վազոնաշրջիչ /աշխատանքը ընդհատումներով/			79 ԴԲ /աշխ. Ժ-կ/69 ԴԲ /դաղարի վիճակում/
		Այգեգործական տարածքներ /ցերեկ/			57 ԴԲ – ֆաբրիկայից 50մ 46 ԴԲ- ֆաբրիկայից 300-500մ արևմուտք



Սոթքի հանք	Հանքի գրասենյակ	58 ԴԲ
	Լեռնային տեղամաս	59 ԴԲ
	Տեխ տրանսպորտի տեղամաս	63 ԴԲ
	Բացահանք /աշխատող տեխնիկա/	60 ԴԲ
	Պոմպակայան և ճանապարհ	48 ԴԲ
	Սոթք գյուղ ճանապարհի մոտ	44 ԴԲ

ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ № 1207-2020  
առ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ հունվար-փետրվար ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4  
3-ական կիլոգրամ  
հունվար-փետրվար 2020թ.  
«Գեո Պրոմայնինգ Գուլք» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՍ 26483-85	6.0	6.5	7.2	7.0
2	Բիամուտիոն	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՍ 26489-85	0.12	0.15	0.16	0.12
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՍ 4192-82	0.08	0.07	0.28	0.25
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՍ 26488-85	6.2	6.0	5.2	1.4
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26204-91	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.7	0.9	0.4	0.1
8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	1.4	1.3	2.4	0.7
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
11	Մնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.013	0.012	0.3	0.15
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
16	Մոլիբդեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50689-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
17	Մանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.3	0.4	0.14	0.25
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.012	0.013	չ/հ	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 27395-87	12.0	14.0	10.5	2.2
21	Կալցիում	ԳՕՍՍ 26487-85	24.0	25.0	32.0	35.0
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՍ 26487-85	7.0	7.0	5.0	3.5
23	Բարիում	ԳՕՍՍ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՍ 18294-89	չ/հ	չ/հ	0.9	1.2
25	Կալիում	ԳՕՍՍ 26427-85	4.2	5.5	9.4	7.4

26	Նատրիում	ԳՕՍՍ 26427-85	23.1	26.5	10.5	14.0
27	Լիթիում	ԳՕՍՍ 8775.1-87	չ/հ	չ/հ	0.02	0.02
28	Բոր	ԳՕՍՍՌ 50688-94	չ/հ	չ/հ	0.03	0.015
29	Ալյումին	ԳՕՍՍ 26485-85	6.0	9.0	8.0	14.2
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 19413-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 23957.1-2003	չ/հ	չ/հ	0.9	1.2
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 4152-89	չ/հ	չ/հ	0.1	0.1
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՍ 26107-84	15.5	15.4	6.5	4.5
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՍ 26204-91	0.3	0.4	0.3	0.2
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՍ 26425-85	16.5	15.5	26.0	23.0
36	Ֆտորիդ իոն	ԳՕՍՍ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26426-85	46.0	45.5	16.0	22.0
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	4.4	4.2	2.4	3.4
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՍ 26423-85	140	125	160	180
40	Ցիանիդներ	ՍՈՒՓ 16.1:2:2:2::2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Ֆարրիկայից 1 կմ Հվ-Արմտ	(39°50'14.96"N - 44°44'11.51"E)
№2	Ֆարրիկայից 500մ Հվ-Արմտ	(39°50'27.68"N - 44°44'24.98"E)
№3	Սուրենվան համայնքի Հս-Արմտ հատված	(39°47'56.62"N-44°46'8.62"E)
№4	Ֆարրիկայի Հս-Արմտ հատված, այգեգործական տարածքների մոտ	(39°50'43.81"N-44°44'41.15"E)

**ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ № 1208-2020**

առ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ հունվար-փետրվար 2020թ ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4:  
3-ական կիլոգրամ  
Հունվար-փետրվար 2020թ.  
«Գեո Պրոմայնինգ Գուլդ » ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՍ 26483-85	5.0	5.5	6.5	5.5
2	Բիսմուտ իոն	ՍՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՍ 26489-85	0.13	0.15	0.12	0.12
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՍ 4192-82	0.1	0.15	0.12	0.13
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՍ 26488-85	12.5	13.6	10.0	7.2
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26204-91	1.5	2.2	0.3	0.5

7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	4.4	4.5	2.4	2.0
8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	1.5	1.0	1.2	0.4
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31956-2012	0.5	0.3	0.1	0.4
11	Մնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	0.2	0.1	0.3	0.2
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	0.03	0.01	0.04	0.06
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.2	0.3	0.5	0.4
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.02	0.03	0.06	0.04
16	Մոլիբդեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50689-94	0.1	0.06	0.02	0.05
17	Մանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 27395-87	23.6	25.5	3.4	2.3
21	Կալցիում	ԳՕՍՍ 26487-85	35.1	45.3	10.5	10.0
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՍ 26487-85	3.4	2.5	2.4	3.2
23	Բարիում	ԳՕՍՍ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՍ 18294-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
25	Կալիում	ԳՕՍՍ 26427-85	14.4	26.4	14.0	16.0
26	Նատրիում	ԳՕՍՍ 26427-85	12.5	10.5	15.4	10.5
27	Լիթիում	ԳՕՍՍ 8775.1-87	0.05	0.06	չ/հ	չ/հ
28	Բոր	ԳՕՍՍՌ 50688-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
29	Ալյումին	ԳՕՍՍ 26485-85	12.5	12.6	5.2	4.5
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 19413-89	0.4	0.25	չ/հ	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 23957.1-2003	1.5	2.2	չ/հ	չ/հ
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 4152-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՍ 26107-84	8.6	14.5	2.6	2.0
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՍ 26204-91	0.15	0.25	0.1	0.15
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՍ 26425-85	24.5	32.5	12.8	10.5
36	Ֆտորիդ իոն	ԳՕՍՍ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26426-85	32.4	44.5	32.3	22.0
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	1.2	10.0	1.0	0.9
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՍ 26423-85	180	128	180	120
40	Ցիանիդներ	ՍՈՒԲ 16.1:2:2:2::2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Հյուսիս արևմտյան լցակայանից 250 մ դեպի հյուսիս	(40°13'54.34"N-45°57'23.60"E)
№2	Հյուսիս արևմտյան լցակայան 750 մ դեպի հյուսիս	(40°14'11.77"N-45°57'19.70"E)
№3	Հվ լցակայանից 100մ դեպի Հվ	(երկարություն 40.13.17.47 -; լայնություն 45.58.11.10)
№4	Հվ Արևմ.լցակայանի մոտ	(երկարություն -40.13.48.68; լայնություն -45.57.17.43)

ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ № 1209-2020

ստ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ մայիս-հունիս ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4  
3-ական կիրգրամ  
Մայիս-հունիս 2020թ.  
«Գեո Պրոմայնինգ Գուր» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՍ 26483-85	7.5	6.5	5.0	7.0
2	Բիսմուտիոն	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՍ 26489-85	0.14	0.1	0.2	0.2
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՍ 4192-82	0.25	0.3	0.1	0.30
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՍ 26488-85	1.4	6.0	5.5	3.6
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26204-91	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.2	0.9	0.15	0.18
8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.7	1.0	2.5	0.8
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
11	Սնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.12	0.12	0.04	0.3
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
16	Սոլիբրեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50689-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
17	Մանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.15	0.12	0.13	0.15
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	0.06	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 27395-87	2.2	7.0	25.0	3.4
21	Կալցիում	ԳՕՍՍ 26487-85	25.0	45.0	33.0	15.0
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՍ 26487-85	3.5	2.0	7.5	2.5
23	Բարիում	ԳՕՍՍ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՍ 18294-89	1.2	3.2	չ/հ	1.0
25	Կալիում	ԳՕՍՍ 26427-85	7.5	5.0	9.7	7.4
26	Նատրիում	ԳՕՍՍ 26427-85	24.0	15.4	34.0	34.0
27	Լիթիում	ԳՕՍՍ 8775.1-87	0.03	0.04	չ/հ	0.04
28	Բոր	ԳՕՍՍ Ռ 50688-94	0.02	0.05	չ/հ	0.06
29	Ալյումին	ԳՕՍՍ 26485-85	14.2	9.0	16.4	12.2
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 19413-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 23957.1-2003	1.2	0.7	չ/հ	1.2
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 4152-89	0.1	0.2	չ/հ	0.1
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՍ 26107-84	7.5	9.2	14.5	8.5
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՍ 26204-91	0.2	0.4	0.3	0.2
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՍ 26425-85	33.0	24.0	32.2	23.0
36	Ֆտորիդ իոն	ԳՕՍՍ 4386-89	չ/հ	չ/հ	0.02	չ/հ

37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26426-85	22.0	15.2	55.5	22.0
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	3.4	4.5	5.5	3.4
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՍ 26423-85	180	180	200	150
40	Ցիանիդներ	ՍՊՀՓ 16.1:2:2:2::2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Արմտ. հաստված այգեգործական տարածքի մոտ	երկարություն 39.50.44. 70 -; լայնություն -44.44.41.96
№2	Պոմպակայան և պոչերի խողովակաշարի մոտ	երկարություն -39.50.3.55; լայնություն -44.44.9.39
№3	Հին խտացուցիչների պարիսպից 15մ Հվ. Արմտ	(երկարություն -39.50.36.95; լայնություն -44.44.43.01)
№4	Ֆարրիկայի պարսպից 250մ Հվ-Արմտ	երկարություն 39.50.34. 70; լայնություն -44.44.36.02

**ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ №1210-2020**  
առ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ մայիս-հունիս 2020թ ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4  
3-ական կլիոզրամ  
Մայիս-հունիս 2020թ.  
«Գեո Պրոմայնինգ Գոլդ» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՍ 26483-85	6.5	6.0	6.0	7.0
2	Բիսմուտ իոն	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՍ 26489-85	0.3	0.12	0.2	0.2
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՍ 4192-82	0.2	0.14	0.14	0.14
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՍ 26488-85	12.0	10.5	18.5	8.5
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26204-91	4.5	0.2	1.2	3.2
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	4.0	1.4	1.4	1.4
8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	1.4	1.4	0.8	1.8
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31956-2012	0.2	0.2	0.2	0.08
11	Մնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	չ/հ	0.2	0.2	0.2
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	չ/հ	0.02	0.02	0.02
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.4	0.6	0.3	0.2
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.01	0.03	0.03	0.03
16	Մոլիբդեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50689-94	0.01	0.02	0.02	0.02
17	Մանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 27395-87	22.5	4.5	10.5	10.5
21	Կալցիում	ԳՕՍՏ 26487-85	26.5	10.4	12.4	22.4
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՏ26487-85	2.2	1.5	1.5	1.5
23	Բարիում	ԳՕՍՏ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՏ 18294-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
25	Կալիում	ԳՕՍՏ 26427-85	15.0	12.2	17.2	7.2
26	Նատրիում	ԳՕՍՏ 26427-85	22.0	11.2	11.2	10.2
27	Լիթիում	ԳՕՍՏ 8775.1-87	0.1	չ/հ	չ/հ	0.03
28	Բոր	ԳՕՍՏՌ 50688-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
29	Ալյումին	ԳՕՍՏ 26485-85	4.4	3.0	13.0	3.2
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 19413-89	0.6	չ/հ	չ/հ	0.06
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 23957.1-2003	0.9	չ/հ	չ/հ	0.07
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 4152-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՏ 26107-84	22.5	4.8	4.8	2.3
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՏ 26204-91	0.45	0.12	0.12	0.22
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՏ 26425-85	12.5	12.2	12.2	14.3
36	Տոտրիդ իոն	ԳՕՍՏ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՏ 26426-85	12.5	32.5	12.5	22.3
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	16.5	1.2	1.2	0.3
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՏ 26423-85	210	130	125	145
40	Ցիանիդներ	ՈՒՎՓ 16.1:2:2:2:2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ (40°11'58.49"N- 45°52'2.90"E)
№1	Սոթք գյուղի Հվ-Արլք հատված	
№2	Վարչական շենքին կից հատված	( երկարություն -40.13.17.47; լայնություն -45.56.49.23)
№3	Կուրծի շրջակայք	( երկարություն -40.18.66.03; լայնություն -45.88.68.60)
№4	Հանքի տարածք	( երկարություն -40.13.56.60; լայնություն -45.58.32.29)

ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ №1211-2020

առ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ հուլիս-օգոստոս ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4  
3-ական կիլոգրամ  
Հուլիս-օգոստոս 2020թ.  
«Գեո Պրոմայնինգ Գուլք» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՏ 26483-85	6.0	6.5	7.2	7.0
2	Բիամուտիոն	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՏ 26489-85	0.12	0.15	0.16	0.12
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՏ 4192-82	0.08	0.07	0.28	0.25
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՏ 26488-85	6.2	6.0	5.2	1.4
6	Տոսֆատ իոն	ԳՕՍՏ 26204-91	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.7	0.9	0.4	0.1

8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	1.4	1.3	2.4	0.7
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՏ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
11	Մնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.013	0.012	0.3	0.15
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
16	Մոլիբդեն, ընդհանուր	ԳՕՍՏ Ռ 50689-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
17	Մանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.3	0.4	0.14	0.25
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՏ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.012	0.013	չ/հ	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 27395-87	12.0	14.0	10.5	2.2
21	Կալցիում	ԳՕՍՏ 26487-85	24.0	25.0	32.0	35.0
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՏ26487-85	7.0	7.0	5.0	3.5
23	Բարիում	ԳՕՍՏ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՏ 18294-89	չ/հ	չ/հ	0.9	1.2
25	Կալիում	ԳՕՍՏ 26427-85	4.2	5.5	9.4	7.4
26	Նատրիում	ԳՕՍՏ 26427-85	23.1	26.5	10.5	14.0
27	Լիթիում	ԳՕՍՏ 8775.1-87	չ/հ	չ/հ	0.02	0.02
28	Բոր	ԳՕՍՏՌ 50688-94	չ/հ	չ/հ	0.03	0.015
29	Ալյումին	ԳՕՍՏ 26485-85	6.0	9.0	8.0	14.2
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 19413-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 23957.1-2003	չ/հ	չ/հ	0.9	1.2
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 4152-89	չ/հ	չ/հ	0.1	0.1
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՏ 26107-84	15.5	15.4	6.5	4.5
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՏ 26204-91	0.3	0.4	0.3	0.2
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՏ 26425-85	16.5	15.5	26.0	23.0
36	Ֆտորիդ իոն	ԳՕՍՏ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՏ 26426-85	46.0	45.5	16.0	22.0
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	4.4	4.2	2.4	3.4
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՏ 26423-85	140	125	160	180
40	Ցիանիդներ	ՍՈՒՓ 16.1:2:2.2::2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Ֆաբրիկայից 1 կմ Հվ-Արևմտ	(39°50'14.96"N - 44°44'11.51"E)
№2	Ֆաբրիկայից 500մ Հվ-Արևմտ	(39°50'27.68"N - 44°44'24.98"E)
№3	Հին խտացուցիչների պարիսպից 15մ Հվ.Արևմտ	(երկարություն -39.50.36.95; լայնություն -44.44.43.01)
№4	Ֆաբրիկայի Հս-Արևմտ հատված, այգեգործական տարածքների մոտ	( 39°50'43.81"N-44°44'41.15"E)

ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ № 1212-2020

առ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ 2020թ հուլիս-օգոստոս ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4:  
3-ական կիրգրամ  
Հուլիս-օգոստոս 2020թ.  
«Գեո Պրոմայնինգ Գուր» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՍ 26483-85	6.5	6.0	6.0	6.4
2	Բիսմուտ իոն	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՍ 26489-85	0.3	0.12	0.2	0.23
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՍ 4192-82	0.2	0.14	0.14	0.15
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՍ 26488-85	12.0	10.5	18.5	2.5
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26204-91	4.5	0.2	1.2	չ/հ
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	4.0	1.4	1.4	1.4
8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	1.4	1.4	0.8	2.5
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31956-2012	0.2	0.2	0.2	չ/հ
11	Սնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	չ/հ	0.2	0.2	չ/հ
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	չ/հ	0.02	0.02	չ/հ
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.4	0.6	0.3	0.15
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.01	0.03	0.03	0.02
16	Սոլիբրեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50689-94	0.01	0.02	0.02	0.03
17	Սանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 27395-87	22.5	4.5	10.5	13.5
21	Կալցիում	ԳՕՍՍ 26487-85	26.5	10.4	12.4	35.1
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՍ 26487-85	2.2	1.5	1.5	3.4
23	Բարիում	ԳՕՍՍ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՍ 18294-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
25	Կալիում	ԳՕՍՍ 26427-85	15.0	12.2	17.2	14.4
26	Նատրիում	ԳՕՍՍ 26427-85	22.0	11.2	11.2	22.2
27	Լիթիում	ԳՕՍՍ 8775.1-87	0.1	չ/հ	չ/հ	չ/հ
28	Բոր	ԳՕՍՍ Ռ 50688-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
29	Ալյումին	ԳՕՍՍ 26485-85	4.4	3.0	13.0	32.5
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 19413-89	0.6	չ/հ	չ/հ	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 23957.1-2003	0.9	չ/հ	չ/հ	չ/հ
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 4152-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՍ 26107-84	22.5	4.8	4.8	10.6
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՍ 26204-91	0.45	0.12	0.12	չ/հ
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՍ 26425-85	12.5	12.2	12.2	44.6
36	Տաոբիդ իոն	ԳՕՍՍ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ



37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26426-85	12.5	32.5	12.5	22.4
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	16.5	1.2	1.2	2.2
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՍ 26423-85	210	130	125	130
40	Ցիանիդներ	ՈՒԴՓ 16.1:2:2:2::2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Վարչական շենքի դիմացի մայթ	( երկարություն -40.13.17.46; լայնություն -45.57.49.23)
№2	Վարչական շենքից դեպի Սոթք	( երկարություն -40.13.11.46; լայնություն -45.57.47.21)
№3	Հանքի հվ.արևմտ. հատված	( երկարություն -40.13.53.58; լայնություն -45.58.29.26)
№4	Հանքից 3կմ հվ.արևելք	( երկարություն -40.13.55.59; լայնություն -45.58.30.28)

**ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ № 1213-2020**

սառ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ 2020թ. սեպտեմբեր-հոկտեմբեր ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով ` №1, №2, №3, №4  
3-ական կիլոգրամ  
սեպտեմբեր-հոկտեմբեր 2020թ.  
«Գեո Պրոմայնինգ Գոլդ» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՍ 26483-85	5.5	6.5	6.5	7.0
2	Բիսմուտիոն	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՍ 26489-85	0.15	0.12	0.13	0.18
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՍ 4192-82	0.2	0.12	0.15	0.28
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՍ 26488-85	3.4	5.0	6.0	7.2
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26204-91	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.1	0.9	0.9	0.5
8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	1.2	1.2	2.0	2.4
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
11	Մնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.03	0.02	0.12	0.3
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
16	Մոլիբդեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50689-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
17	Մանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.4	0.2	0.12	0.14
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.02	0.01	չ/հ	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 27395-87	7.5	24.0	7.6	10.5

21	Կայցիում	ԳՕՍՏ 26487-85	25.0	22.0	55.0	22.0
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՏ26487-85	5.5	8.0	4.0	5.0
23	Բարիում	ԳՕՍՏ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՏ 18294-89	չ/հ	չ/հ	3.0	0.9
25	Կալիում	ԳՕՍՏ 26427-85	9.4	5.5	5.5	10.4
26	Նատրիում	ԳՕՍՏ 26427-85	18.5	26.5	25.0	20.2
27	Լիթիում	ԳՕՍՏ 8775.1-87	չ/հ	չ/հ	0.04	0.01
28	Բոր	ԳՕՍՏՌ 50688-94	չ/հ	չ/հ	0.05	0.02
29	Ալյումին	ԳՕՍՏ 26485-85	18.5	11.0	6.0	8.0
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 19413-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 23957.1-2003	չ/հ	չ/հ	0.7	0.9
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 4152-89	չ/հ	չ/հ	0.2	0.1
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՏ 26107-84	9.5	13.4	8.2	8.5
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՏ 26204-91	0.2	0.4	0.4	0.3
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՏ 26425-85	23.0	28.0	44.0	26.5
36	Ֆտորիդ իոն	ԳՕՍՏ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՏ 26426-85	32.5	35.2	15.2	16.0
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	3.4	4.5	4.5	2.4
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՏ 26423-85	170	105	190	140
40	Ցիանիդներ	ՍՏՏՏՏ 16.1:2:2:2::2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Ֆաբրիկայի Հս.-Արևմ. հատված, այգեգործական տարածքների մոտ	(39°50'43.81"N-44°44'41.15"E)
№2	ԶՈՒ Բանավանի Հս.-Արևմ.հատված	(39°49'47.23"N-44°42'56.97"E)
№3	Սուրենյան համայնքի Հս-Արևտ հատված	(39°47'56.62"N-44°46'8.62"E)
№4	ԶՈՒ Բանավանի Արևմտ հատված	(39°49'47.23"N-44°41'56.97"E)

**ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ №1214-2020**

սառ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ 2020թ սեպտեմբեր-հոկտեմբեր ամիսների

Նմուշի անվանումը

Փորձարկված նմուշների քանակը

Նմուշների ստացման ամսաթիվը

Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4:

3-ական կիլոգրամ

սեպտեմբեր-հոկտեմբեր 2020թ.

«Գեո Պրոմայնիս Գոլդ» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՏ 26483-85	5.5	6.0	7.0	6.0
2	Բիսմուտ իոն	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՏ 26489-85	0.12	0.2	0.2	0.15
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՏ 4192-82	0.2	0.14	0.14	0.11
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՏ 26488-85	22.0	23.5	8.5	5.5
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՏ 26204-91	1.2	1.2	3.2	0.4
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	2.4	3.5	1.4	3.5

8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.5	1.2	1.8	0.6
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՏ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 31956-2012	0.05	0.13	0.08	0.2
11	Մնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	0.2	0.1	0.2	0.2
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	0.03	0.01	0.02	0.05
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.3	0.3	0.2	0.35
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.01	0.02	0.03	0.02
16	Մոլիբդեն, ընդհանուր	ԳՕՍՏ Ռ 50689-94	0.01	0.06	0.02	0.04
17	Մանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՏ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 27395-87	13.4	15.2	10.5	5.2
21	Կալցիում	ԳՕՍՏ 26487-85	25.5	35.2	22.4	14.2
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՏ 26487-85	2.4	1.5	1.5	3.5
23	Բարիում	ԳՕՍՏ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՏ 18294-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
25	Կալիում	ԳՕՍՏ 26427-85	14.0	16.2	7.2	16.5
26	Նատրիում	ԳՕՍՏ 26427-85	10.4	11.2	10.2	14.2
27	Լիթիում	ԳՕՍՏ 8775.1-87	0.04	0.02	0.03	չ/հ
28	Բոր	ԳՕՍՏ Ռ 50688-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
29	Ալյումին	ԳՕՍՏ 26485-85	22.2	12.5	3.2	6.5
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 19413-89	0.2	0.15	0.06	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 23957.1-2003	0.5	0.2	0.07	չ/հ
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՏ 4152-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՏ 26107-84	4.6	4.5	2.3	4.5
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՏ 26204-91	0.25	0.28	0.22	0.2
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՏ 26425-85	14.5	12.5	14.3	25.0
36	Ֆտորիդ իոն	ԳՕՍՏ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՏ 26426-85	12.3	34.2	22.3	34.0
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	1.2	1.0	0.3	25
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՏ 26423-85	120	108	145	165
40	Ցիանիդներ	ՍՏՏՏՏ 16.1:2:2:2:2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Սոթք համայնքի Հվ-Արլք հատված	(40°11'74"N - 45°51'51.3"E)
№2	Հանքի Հս-Արլք հատված	(40°14'6.63"N-45°57'56.35"E)
№3	Հանքի Հվ-Արլք	(40°12'59.52"N - 45°56'31.52"E)
№4	Հս-Արևմտյան հատված	(երկարություն -40.13.47.65; լայնություն -45.59.9.18)

ՓՈՐՁԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ № 1216-2020

ստ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ 2020թ. նոյեմբեր-դեկտեմբեր ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4:  
3-ական կիլոգրամ  
2020թ. նոյեմբեր-դեկտեմբեր  
«Գեո Պրոմայնինգ Գոլդ» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՍ 26483-85	6.5	6.0	5.5	6.0
2	Բիամուտ իոն	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՍ 26489-85	0.12	0.15	0.12	0.12
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՍ 4192-82	0.12	0.11	0.13	0.14
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՍ 26488-85	10.0	5.5	7.2	10.5
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26204-91	0.3	0.4	0.5	0.2
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	2.4	3.5	2.0	1.4
8	Պղինձ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	1.2	0.6	0.4	1.4
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31956-2012	0.1	0.2	0.4	0.2
11	Մնդիկ	ՄՈՒԿ 4.1.1471-2003	0.3	0.2	0.2	0.2
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31628-2012 ՄՈՒԿ 4.1.1510-03	0.04	0.05	0.06	0.02
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.5	0.35	0.4	0.6
15	Նիկել, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	0.06	0.02	0.04	0.03
16	Մոլիբդեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50689-94	0.02	0.04	0.05	0.02
17	Մանգան, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 27395-87	3.4	5.2	2.3	4.5
21	Կալցիում	ԳՕՍՍ 26487-85	10.5	14.2	10.0	10.4
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՍ 26487-85	2.4	3.5	3.2	1.5
23	Բարիում	ԳՕՍՍ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՍ 18294-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
25	Կալիում	ԳՕՍՍ 26427-85	14.0	16.5	16.0	12.2
26	Նատրիում	ԳՕՍՍ 26427-85	15.4	14.2	10.5	11.2
27	Լիթիում	ԳՕՍՍ 8775.1-87	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
28	Բոր	ԳՕՍՍ Ռ 50688-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
29	Ալյումին	ԳՕՍՍ 26485-85	5.2	6.5	4.5	3.0
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 19413-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 23957.1-2003	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 4152-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՍ 26107-84	2.6	4.5	2.0	4.8
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՍ 26204-91	0.1	0.2	0.15	0.12
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՍ 26425-85	12.8	25.0	10.5	12.2
36	Ֆտորիդ իոն	ԳՕՍՍ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26426-85	32.3	34.0	22.0	32.5
38	Միլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	1.0	25	0.9	1.2
39	Էլեկտրահա-դորդականություն	ԳՕՍՍ 26423-85	180	165	120	130
40	Ցիանիդներ	ՍՈՒԲ 16.1:2:2:2::2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Հանքի Հս-Արմտ հատված(Ջարդիչի կից հատված)	(40°13' 40.22N45°58' 20.49E,)
№2	Ադմինիստրատիվ շենքի Հվ. Արլք հատված(40 բովանոցին կից)40 ШТОЛЬНЯ	(40°13' 15.49N45°56' 54.80E )
№3	Ադմինիստրատիվ շենքից Հվ. Արմտ (Ջրամաքրման շինություններին կից)	(40°13' 6.48N45°56' 38.07E )
№4	Հանքի Հս-Արմտ լցակուտի հատվածից	(40°13' 45.41N45°57' 2.95E )

**ՓՈՐՉԱՐԿՄԱՆ ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ №1215-2020**

ստ 30.12.2020թ.

Արդյունքներ 2020թ նոյեմբեր-դեկտեմբեր ամիսների

Նմուշի անվանումը  
Փորձարկված նմուշների քանակը  
Նմուշների ստացման ամսաթիվը  
Նմուշների փորձարկման ներկայացնողը

Հողեր ծածկագրերով՝ №1, №2, №3, №4  
3-ական կիլոգրամ  
Նոյեմբեր-դեկտեմբեր 2020թ  
«Գեո Պրոմայնինգ Գուլը» ՍՊԸ

Հ/Հ	Ցուցանիշի անվանումը, չափման միավորը, մգ/կգ	Փորձարկման մեթոդ սահմանող ՆՓ համարը	Նմուշի համարը և ցուցանիշի արժեքը			
			№1	№2	№3	№4
1	pH	ԳՕՍՍ 26483-85	7.0	6.2	6.5	6.0
2	Բիամուտիոն	ՍՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
3	Ամոնիում իոն	ԳՕՍՍ 26489-85	0.2	0.16	0.13	0.18
4	Նիտրիտ իոն	ԳՕՍՍ 4192-82	0.30	0.32	0.15	0.4
5	Նիտրատ իոն	ԳՕՍՍ 26488-85	3.6	5.8	6.0	4.0
6	Ֆոսֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26204-91	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
7	Ցինկ, ընդհանուր	ՍՈՒ 08-47/265	0.18	0.6	0.9	0.15
8	Պղինձ, ընդհանուր	ՍՈՒ 08-47/265	0.8	2.6	2.0	1.2
9	Քրոմ, վեցարժեք	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
10	Քրոմ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31956-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
11	Մնդիկ	ՍՈՒԿ 4.1.1471-2003	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
12	Արսեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 31628-2012 ՍՈՒԿ 4.1.1510-03	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
13	Կադմիում, ընդհանուր	ՍՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
14	Կապար, ընդհանուր	ՍՈՒ 08-47/265	0.3	0.4	0.12	0.24
15	Նիկել, ընդհանուր	ՍՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
16	Մոլիբդեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50689-94	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
17	Մանգան, ընդհանուր	ՍՈՒ 08-47/265	0.15	0.14	0.12	0.3

18	Վանադիում, ընդհանուր	ԳՕՍՍ Ռ 50332.9-92	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
19	Կոբալտ, ընդհանուր	ՄՈՒ 08-47/265	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
20	Երկաթ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 27395-87	3.4	8.5	7.6	6.4
21	Կալցիում	ԳՕՍՍ 26487-85	15.0	22.0	55.0	45.0
22	Մագնեզիում	ԳՕՍՍ26487-85	2.5	3.0	4.0	3.2
23	Բարիում	ԳՕՍՍ 31869-2012	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
24	Բերիլիում	ԳՕՍՍ 18294-89	1.0	0.8	3.0	1.5
25	Կալիում	ԳՕՍՍ 26427-85	7.4	8.4	5.5	3.2
26	Նատրիում	ԳՕՍՍ 26427-85	34.0	16.0	25.0	32.0
27	Լիթիում	ԳՕՍՍ 8775.1-87	0.04	0.03	0.04	0.025
28	Բոր	ԳՕՍՍՌ 50688-94	0.06	0.08	0.05	0.08
29	Ալյումին	ԳՕՍՍ 26485-85	12.2	9.0	6.0	5.2
30	Սելեն, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 19413-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
31	Ծարիր, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 23957.1-2003	1.2	0.9	0.7	1.5
32	Անագ, ընդհանուր	ԳՕՍՍ 4152-89	0.1	0.1	0.2	0.1
33	Ընդհանուր անօրգանական ազոտ	ԳՕՍՍ 26107-84	8.5	10.5	8.2	10.5
34	Ընդհանուր ֆոսֆոր	ԳՕՍՍ 26204-91	0.2	0.3	0.4	0.3
35	Քլորիդ իոն	ԳՕՍՍ 26425-85	23.0	25.0	44.0	52.0
36	Ֆտորիդ իոն	ԳՕՍՍ 4386-89	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ
37	Սուլֆատ իոն	ԳՕՍՍ 26426-85	22.0	16.0	15.2	15.5
38	Սիլիկատ իոն	ՌԴ 52.24.432-2005	3.4	2.4	4.5	7.5
39	Էլեկտրահաղորդականություն	ԳՕՍՍ 26423-85	150	220	190	200
40	Ցիանիդներ	ՈՒԴՓ 16.1:2:2:2::2.3:3.70-10	չ/հ	չ/հ	չ/հ	չ/հ

Հ/Հ	Տեղանքի անվանում	Տեղանքի կոորդինատներ
№1	Ֆաբրիկայի Հս-Արևմտ հատված (Վազոնաշրջիչի կից հատված)	(39°50'44.24N44°44'56.45E)
№2	Ֆաբրիկայի Հս-Արևմտ հատված CIL և Ալբիոն արտադրամասերին կից հատված	(39°50'44.64N44°44'45.41E),
№3	Ֆաբրիկայի ՀՎ-Արլք հատված	(39°50'36.09N44°44'53.25E)
№4	Ֆաբրիկայի Հս-Արևմտ հատված Գլխ արտադրամասի կից	(39°50'41.74N44°44'50.49E)

Ոչ վտանգավոր թափոններ	Սոթքի հանք, թափոնակույտեր	Մակաբջման ապարներ			Պինդ, չլուծվող, SiO <sub>2</sub> -59.3%, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -7.8%, CaO-4.2%, MgO-8.7%, Na <sub>2</sub> O-1.01%, K <sub>2</sub> O-0.68%, Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -4.08%, FeO-2.16%
Վառելանյութերի պահեստարաններ	Վառելանյութերի պահեստարաններ	Սոթքի հանք և Արարատի ֆաբրիկա	ՏԱԱԿ փորձաքննություն	Տարեկան 1 անգամ	Փորձաքնն.եզր. 602.89 602.88 602.87 602.16 602.15
Ցիանային լուծույթների օգտագործման հետ կապված ենթակառուցվածքներ	Արարատի ֆաբրիկա, Էլյուացիոն և ալկալացման տեղամասեր	Ցիանական լուծույթի պատրաստման և ցիանացման բաբեր	Տեսողական զննում Չափում լազերային հաստաչափով	Շաբաթական 1 անգամ Տարի 1 անգամ	Համապատասխանում է պահանջներին

