

**ՊԵՏԱԿԱՆ ԿԱԴԱՍՏՐ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԵՐԻ
ԵՎ ԵՐԵՎԱԿՈՒՄՆԵՐԻ**



**ՈՉ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ
ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԵՐ**

ՄԿ. 1932
գույքային համարը

Օր. --

Ա Ն Ձ Ն Ա Գ Ի Ր

№ 727
հաշվառման համարը

Հաշվառվող օբյեկտը _____ Սասունիկի հանքավայր

Հիմնական
օգտակար հանածոները _____ Բազալտ

Արդյունաբերական
տրացման աստիճանը _____ Նախապատրաստված է արդյունաբերական յուրացման

Թաղմեց _____ Դավիթ Խոնդկարյան ճարտարագետ-երկրաբան _____ *09.06.2010p*
տեղի, մեծահասակ, հարամուն, պաշտոնը տրագործություն ամսաթիվ

Հաստատեց _____ Սուրեն Ավագյան տնօրեն _____
ամիս, ազգանուն, հայրանուն, պաշտոնը տրագործություն ամսաթիվ

Թաղմակերպությունը _____ «ԱՆՈՐԵՐ» ՍՊԸ _____

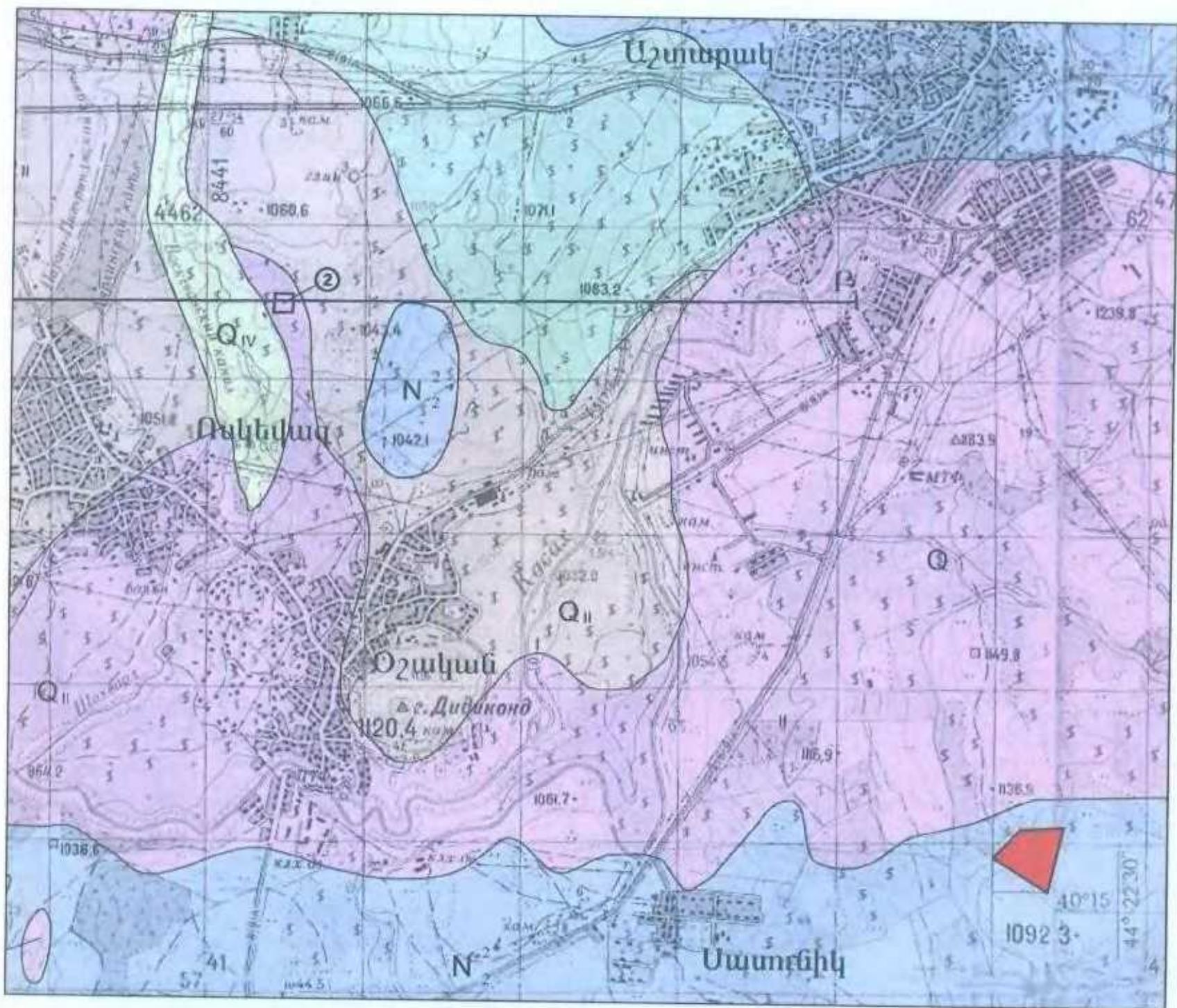


Ա Ն Ձ Ն Ա Գ Ր Ի Ը Ն Դ ՈՒ Ն ՈՒ Մ

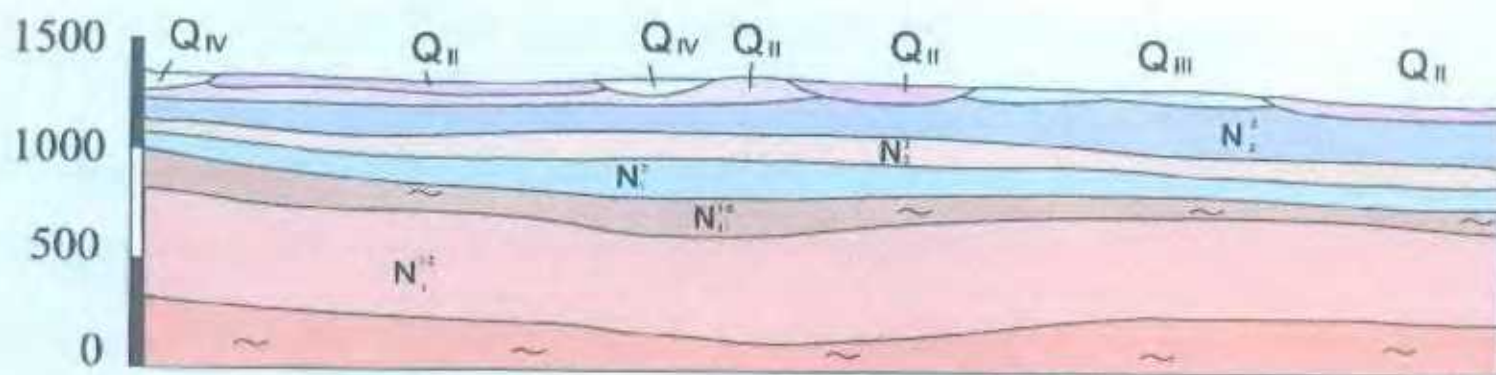
Երկրաբանական ֆունդ	Ազգանուն, Ա.Հ.	Պաշտոնը	Ստորագրությունը	Կնիաթիվը
Ստուգեց	Վ.Բեկրաշյան	ՕՀՊ կադաստրի բաժնի պետ		
Հաստատեց	Գ.Հովսեփյան	Տնօրեն		

ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱՏԻԿ ՔԱՐՏԵԶԸ

Մասշտաբ 1:50 000



ԿՏՐՎԱԾՔ Ա-Բ



Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ա Կ Ա Ն Ն Շ Ա Ն Ն Ե Ր

- | | |
|-------------------------------|--|
| Q _{IV} | Ժամանակակից ալյուվիալ-պրոլյուվիալ, դելյուվիալ առաջացումներ՝ կավեր, կավավազներ, կոպճաավազներ: |
| Q _{III} | Վերին չորրորդական: Անդեզիտաբազալտներ (Աշտարակյան հոսք): |
| Q _{II} | Միջին չորրորդական: Սառցադաշտային, լճագետային նստվածքներ՝ կոպճագլաքարեր, ավազներ, կավեր: |
| Q _I | Միջին չորրորդական: Տուֆեր, տուֆալավաներ: |
| N ₂ ² | Վերին պլիոցեն: Բազալտներ, անդեզիտաբազալտներ, անդեզիտներ, անդեզիտադաշտներ: |
| N ₂ ¹ | Ստորին պլիոցեն: Ավազակոպճագլաքարային և կավային նստվածքներ: |
| N ₁ ³ | Վերին միոցեն: Ավազակավային հաստաշերտ: |
| N ₁ ¹⁻² | Ստորին-միջին միոցեն: Գիպսատար հաստաշերտ: |
| N ₁ ¹⁻² | Ստորին-միջին միոցեն: Աղաբեր հաստաշերտ: |
| N ₁ ¹⁻² | Ստորին-միջին միոցեն: Խայտարդետ հաստաշերտ՝ գլաքարեր, կոնգլոմերատներ, կարմրագույն ավազաքարեր: |
| | Մասունիկի բազալտների երևակում |

001. ԾԱՌԱՅՈՒՆՆԵՐԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

Ինդեքս	Անճառի հաշվառման համարը	Փաստաթղթի շիֆր	Կազմելու տարին	Հանրապետության կրկնաթիվի համար
01	02	03	04	05
Բ			2010թ.	

002. ՀԱՇՎԱՌՎՈՂ ՕՐՅՅԵՎՏԸ

Տեսակը	Անճառներ	Համարման ամսվանունները
01	02	03
Հանքավայր	Խասունիկի բազալտներ	-

003. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱՃՈՆՆԵՐԻ ՏԱՐԱՃՄԱՆ ՇՐՋԱՆԸ

Օգտակար հանածոների ավազանը (շրջանը)	Հանքավայրի կոմբը (կաշտը)
01	02

004. ԳԵՐԱՏԵՄՉԱԿԱՆ ՊԱՏԿԱՆՆԵՐՈՒԹՅՈՒՆ

Նախարարություն	Ընկերություն, կորիմատ (արշավախումբ)
01	02

005. ՈՒՄՈՒՄՆԱՄԻՐՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ

Նախարարություն	Ընկերություն, կորիմատ (արշավախումբ)
01	02
-	«ՍՆՈՐԵՐ» ՍՊԸ

006. ՏԵՂԵԿԻՐՔԸ ԸՄՏ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ԱՍՈՐԱԲԱԺԱՆՄԱՆ

Հայտատուի Հանրապետություն	Մարզ	Երես
01	02	03
ՀՀ	Արագածոտնի	Աշտարակի

007. ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆ

008. 1:200 000 Մ-ի ԱՅՎԱՆԱՅՈՒՑԱԿԱՅԻՆ ԹԵՐԹԻ ՀԱՄԱՐԸ

K-38-XXXIII

009. ԱՇԽԱՐՀԱԳՐԱԿԱՆ ԿՈՌՐԿՐԱՆՏՆԵՐԸ

Հ.ս. թայն.		Արև. երկ.		Արևմ. երկ.	
ստու.	թայն.	ստու.	թայն.	ստու.	թայն.
01	02	03	04	05	06
40	15	44	22		

010. ԲԱՅԱՐՉԱԿ ՆԻՇԸ, մ գկ/առ

1089 / 1121

011. ՕՐՅՅԵՎՏԻ ՇՐՋԱՆԻ ՍԱԽՆ ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (տեղադրող մտավազմի քննարկային, հարցաթղթերում ուղիղից, շրջանի տնտեսական յուրազույգ և այլն) **Հանքավայրը գտնվում է ՀՀ Արագածոտնի մարզի Օշական գյուղից մոտ 4 կմ դեպի հարավ-արևելք, Աշտարակ քաղաքից 4 կմ հարավ և գրադեզնում է մոտ 10.7 հա տարածք: Մոտակա բնակավայրերի հետ այն կապված է գրունտային և առօրյա տնտեսական ճանապարհներով և գտնվում է Էրեւան - Գյումրի ավտոմայրուղուց 4 կմ հարավ:**

012. ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ ՏԱՐԵԹԻՎԸ

2010թ.

013. ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ

ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

(Ուսումնարաններ, կազմակերպություն, մաս-
ց, աշխատանքների տեսակն ու մարտիկան և
հայտարարման այլ իրավիճակներ)

Գ. Խոնդկարյան,

կիրարանահետախուզական աշխ. իրականացվել են «ՍՆՈՐԵՐ» ՍՊԸ-ի կողմից սեփական միջոցներով: **Հանքավայրը հետախուզվել է 7 ուղղածից կարճամետրաժ հորատանցքերով, որոնցից վերջին երեքը 17 հորատանոցային ճնշոյ:**

014. ՏԱՐԱՃԱՇՐՋԱՆԱՅԻՆ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱՀԱՆՈՒՅԹԱՅԻՆ ԵՎ ԵՐԿՐԱՖԵԶԻԿԱԿԱՆ ԱՇԽԱՄԱՆՔՆԵՐԸ (օրյակի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մերթը, մասշտաբը)

015. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՎ ՄԱՆՐԱՋՆԻՆ ՈՐՈՆՈՒՄ (օրյակի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մերթը, մասշտաբը)
Հետախուզումը կատարվել է 2010թ. I-II եռամսյակներում 10.7 հա տարածքի վրա:

75/5

016. ԵՐԿՐԱԲԱՆԱՀԵՏԱԽՈՒԶԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՓՈՒԼԵՐԸ, ԾԱՎԱԼՆԵՐԸ ԵՎ ԱՐԺԵՔԸ, ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՅՈՒՐԱՑՄԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆԸ

Աշխատանքի փուլերը, արդյունաբերական յուրացման աստիճանը	Սկսման տարեթիվը	Ավարտման տարեթիվը	Մակերևութային լեռնային աշխատանքները			Ստորգետնյա լեռնային աշխատանքները, մ			Հորատում, մ			Փուլային աշխատանքների արժեքը, հազ. դրամ
			առուներ և խրամներ, մ ³	քացահանքեր, մ ³	հետախուզահորեր և մաքրվածքներ, մ	ուղղահայաց	հորիզոնական	ընդամենը	սյունակային	հարվածային	ընդամենը	
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Երկրաբանահետախուզական	01.2010թ.	03.2010թ.	-	-	-	-	-	-	167.4	-	-	-

017. ԵՐԿՐԱԲԱՆԱՀԵՏԱԽՈՒԶԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆԱՎԵՏՈՒԹՅՈՒՆԸ (հանքաքարի ու ընդհանուր օգտակար հանածոյի հաշվեկշռային պաշարների միավորի վրա ընկնող ծախսերը ըստ կարգերի և այլն)

018. ՀԵՏԱԽՈՒԶՄԱՆ ՄԵԹՈԴԻԿԱՆ (փաստացի հետախուզական ցանցը, հետախուզման խորությունը, հետախուզական փորվածքների տեսակը, նմուշարկումը և այլն) **Մասունիկի հանքավայրի ըստ փաստացի ձևավորված հետախուզագանգի (հետախուզափորվածքների միջև եղած առավելագույն հեռավորությունը չի գերազանցում 280 մ) հետախուզված պաշարները գնահատվել են B կարգով: Հորատվել է 7 հորատանցք 21.6-26.3 մ խորությամբ: Ֆիզիկամեխանիկական հատկությունների ուսումնասիրման նպատակով վերցվել են 17 հորատահանուկային նմուշներ:**

019. ՇՐՋԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՏԵԿՏՈՆԱԿԱՆ ԴՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	
Կառուցվածքի անվանումը (խաչորներից մինչև փոքր)	Կառուցվածքի տեսակը
01	02
020. ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԸ	
Կառուցվածքի անվանումը	Կառուցվածքի տեսակը
01	02

021. ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ՀՄԿՈՒՄ (ՕՀ-ի մարմնի տեղադիրքը, պիկետաժ և գիգյունկաթիվ խախտումներ, տեղադիրքը պարփակող կառուցվածքում)

Հանքավայրի տարածքում տեկտոնական խախտումներ, սողանքներ և դրա շահագործումը բարդացնող այլ տիպի գեոդինամիկ երևույթներ չեն արձանագրվել:

022. ՀՄԿՄԱՆ ԱՅԼ ԳՈՐԾՈՆՆԵՐ (նպման ֆացիաները, ֆորմացիաները և այլն) Հանրավայրը գտնվում է Արագած լեռան գոտում, ուստի դրա երկրաբանական կառուցվածքը պայմանավորված է Արագածի հրաբխային զանգվածի կառուցվածքով:

023. ԵՐԿՐԱԶԵՎԱԲԱՆԱԿԱՆ ՍՏՈՒԳՈՒՄ (ռելիեֆի տեսքի էլեմենտները և տեսքը, իսկողական հանքայնացումը) Հանրավայրը ներկայացված է սարավանդային հարթ ռելիեֆով, որտեղ առանձնանում են բազալտների երկու հոսքեր (վերին և ստորին), որոնք միմյանցից տարանջատված են փոքր հզորության խարամագված բազալտների շերտով: Բազալտների օգտակար հաստվածքը ձևաբանորեն ներկայացված է մերձմակերևույթային, հորիզոնականին մոտ տեղադրմամբ շերտաձև մարմնի տեսքով:

024. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՅԻ ԾԱԳՈՒՄՆԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

Սասունիկի հանրավայրի երկրաբանական կառուցվածքը պայմանավորված է Արագածի հրաբժային զանգվածի կառուցվածքով և ներկայացված է վերին պլիոցենի խիստ ճեղքավորված բազալտային հաստվածքով և ժամանակակից ալյուվիալ-դելյուվիալ առաջացումներով (կավաավազներ, կավեր, ավազակավեր):

025. ՀՈՂՄԱՀԱՐՄԱՆ ԿԵՂԵՎԸ		
Տարատեսակը	Պրոֆիլը	Ելակետային լեռնային սպարը
01	02	03

026. ՕԲՅԵԿՏԻ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՀԱՍՍԱԿԸ

Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02
Վերին պլիոցեն	

027. ՕԲՅԵԿՏԻ ԲԱՅԱՐՉԱԿ ՀԱՍՍԱԿԸ

028. ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԸ

Լեռնային ապարների տիպիկ տարբերությունները	Տեղագրությունը	Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02	03	04
խարամագված բազալտներ	հատակ	վերին պլիոցեն	
խիստ ճեղքավորված բազալտներ	հատակ	վերին պլիոցեն	
կավաավազներ, ավազակավեր, կավային ապարներ	մերձմակերևույթային	չորրարդական ալյուվիալ, դելյուվիալ-պրոլուվիալ	

029. ՀԱՆՔԱՍԱՐՄՆԻՆ ՀԱՐԱԿԻՑ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (տեսքը, ինտենսիվությունը, արիալի լայնությունը և այլն) Վերին պլիոցենի ստորին հոսքի խիստ ճեղքավորված մոխրագույն բազալտներ, ճեղքավորված, խարամագված մոխրագույն բազալտներ (1.7-2.0 մ հզորությամբ), վերին հոսքի խիստ ճեղքավորված, ջարդոտված մոխրագույն բազալտներ (օգտակար հաստվածք, միջինը 19.43մ): Ժամանակակից ալյուվիալ-դելյուվիալ առաջացումներ (0.7-1.5 մ հզորությամբ)` ներկայացված կավավազներով, ավազակավերով, կավային ապարներով:

030. ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ (ֆորմացիան, ֆացիան, համալիր, շերտախումբը, սովորաշերտը, հզորությունը, տեղադիրքը, տեկտոնիկան և այլն)

031. ՕՔՅԵԿՏԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՏԵՂԱՄԱՍԵՐԸ

ԵՎ ՀԱՆՔԱՅԻՆ ԳՈՏԻՆԵՐԸ (քանակը, անվանումը, յուրացման աստիճանը, հանրամարմինների քանակը, պաշարները, ձևն ու տարածման բնութագիրը, հզորությունը և այլն)

Բազայունը, նախատեսվում է արդյունաբերական յուրացման, 1 հանրամարմին, հաշվարկվել է Q=2083867.5 մ³ պաշար:

032. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԸ

Հ/Հ	Մարմնի կամ մարմինների խմբի անվանումը (նշանակությունը)	Քանակը	Մարմնի ձևը	Տարածման ուղղությունը		Անկման գերակշռող ուղղությունը
				նվ	առ	
	01	02	03	04	05	06
1	Բազայունը	1				
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

Հ/Հ	Տեղադրման բնութագիրը	Երկարությունը, մ		Լայնությունը, մ		Հզորությունը, մ		Առատադի տեղադրման խորությունը, մ	Հանքաքարի հաշվեկշռային պաշարներ, %
		նվ/առ	միջինը	նվ/առ	միջինը	նվ/առ	միջինը		
	07	08	09	10	11	12	13	14	15
1	ճերձհորիզոն.								
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

033. ՄԱՐՄՆԻ ԿԱՌՈՒՅՎԱԾՔԱՅԻՆ ԱՌԱՆՁՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (Պլիկատիվ և դիզայնկատիվ խախտումները, ըստ մարմնի հզորության և տեղադրման կայունությունը, սնվածման բնութագիրը և այլն)

034. ՄԱՐՄՆԻ ՍԵՐՉՄԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԱՅԻՆ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

035. ՈՉ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՀԱՆՔԱՅԻՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԸ

036. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ (ՀԱՆՔԱՔԱՐԻ) ՔԻՄԻԱԿԱՆ ԿԱԶՄԸ, %

Հ/Հ	Օգտակար հանածոն (հանքաքար)	Կիրառումը	SiO ₂		TiO ₂		Al ₂ O ₃		Fe ₂ O ₃		FeO							
			նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը						
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12						
1	Բազալտներ	շինարարական խիճ, կոպիճ և ավազ	48.38/49.00	48.68			19.58/20.60	19.95	12.22/13.12	12.80								
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
Հ/Հ	Fe ₂ O ₃ + FeO		CaO		MgO		MnO		Na ₂ O		K ₂ O		Na ₂ O + K ₂ O		P ₂ O ₅		SO ₃	
	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1			6.12/6.39	6.24	4.28/4.40	4.34			3.88/3.97	3.92	1.55/1.72	1.65					<0.10/<0.10	<0.10
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
Հ/Հ	CaO		H ₂ O		R ₂ O		R ₂ O ₃		Cr ₂ O ₃		CaCO ₃		MgCO ₃		Չլուծվող մնացորդ		Կորուստները շիկացման ժամանակ	
	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը	նվ / ստ	միջինը
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
1																	2.84/2.95	2.89
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		

037. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՅԻ ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ՄԵԽԱՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հատկությունները	Ջերմաստիճանը, C°	Սառեցման ցիկլի քանակը	Չափման միավորը	Մեծությունը	
						նվ / ստ	միջինը
01	02	03	04	05	06	07	08
Բազալտներ	շինարարական խիճ, կոպիճ և ավազ	Բազալտի խճի ծավալային զանգվածը փոխար	-	-	կգ/մ ³	1310/1325	1318
		Բազալտի խճի ծավալային զանգվածը խտացված	-	-	կգ/մ ³	1370/1387	1379
		Ավազի պարունակությունը խճում	-	-	-	3.35/4.85	4.16
		Ջրակլանումը	-	-	%	0.74/0.90	0.84
		Թույլ ապարներով հատիկների պարունակությունը	-	-	%	3.1/3.7	3.4
		Թիթեղային և ասեղնաձև հատիկների պարունակությունը	-	-	%	16.5/17.8	17.1
		Չանգվածի կորուստը ջարդելիության փորձարկման ժամանակ	-	-	%	8.15/9.10	8.33
		նույնը ծծմբական նատրիումի լուծույթում 10 ցիկլ	-	-	%	3.3/4.6	4.1
		Չանգվածի կորուստը մաշելիության փորձարկման ժամանակ	-	-	%	16.55/19.25	18.34
		Դիմադրությունը հարվածին, A	-	-	-	3.53/3.62	3.58
		Մակնիշն ըստ դիմադրության, Y	-	-	-	55/63	60
		Հիմքերում լուծվող սիլիցիումի ամորֆ տարատեսակը խճի համար	-	-	մմոլ/լ	25.3/28.1	26.7

047. ՀԱՆՔԱԸԱՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Հանքարար	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Ծափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
			A+B	C ₁	A+B+C ₁	C ₂			A+B+C ₁	C ₂	Մնացորդ. A+B+C ₁
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12

048. ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Ծափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
				A+B	C ₁	A+B+C ₁	C ₂			A+B+C ₁	C ₂	Մնացորդ. A+B+C ₁
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Բազալտ	շինարարական խիճ, կոպիճ և ավազ	Բլոկ 1-В	հազ.մ ³	2083.9	-	2083.9	-	-	-	2083.9	-	2083.9

049. ՈՒՂԵԿԻՑ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Ծափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
				A+B	C ₁	A+B+C ₁	C ₂			A+B+C ₁	C ₂	Մնացորդ. A+B+C ₁
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13

050. ՄԱԿԱԲԱՑՄԱՆ ԵՎ ՀԻՄՆԱՏԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Ծափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
				A+B	C ₁	A+B+C ₁	C ₂			A+B+C ₁	C ₂	Մնացորդ. A+B+C ₁
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13

051. ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՊԱՇԱՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

(զտակարգման բարդության խումբը, հեղինակները, տարեթիվը, մեթոդը, պաշարների հաշվարկման վերջին խորությունը, կազմակերպությունը, հաստատված պաշարները, տարեթիվը, հաստատված կամ չեղյալ արված, հաշվեկշռում հաշվառման տարեթիվը, հաշվեկշռից դուրս գրման տարեթիվը և պատճառը, արտահաշվեկշռային պաշարներից դասելու պատճառը և այլն)

Հանքավայրը ըստ բարդության խմբի դասակարգման վերագրվում է 1-ին խմբերին: Դ.Խոնդկարյան: Հորատվել է 7 հորատանցք 21.6-26.3 մ խորությամբ, 167.4 մ ընդհանուր ծավալով, որից օգտակար հաստվածքում՝ 136.0 մ:

052. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

Մշակման հիմնական եղանակը	Արդյունահանման ժամանակ կորուստները, %		Ազրատացումը, %		Շահագործման ստավկայայն խորությունը, մ	
	մախազծ.	փաստ.	մախազծ.	փաստ.	մախազծ.	փաստ.
01	02	03	04	05	06	07
բացահանք	8.82	-	-	-	26.3	-

053. ՄԱԿԱԲԱՑՈՒՄ

Ծավալը, մլն.խոր.մ	Հզորությունը, մ ռկ / ստ	Գ ո թ ա կ ի ճ ը		
		տեսակը	չափակամություն	մեծությունը
01	02	03	04	05
0.122	0.7/1.5 միջ.1.14	երկրաբ.	մ ³ /մ ³	0.06

054. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ԼԵՌՆԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

(հանքաքարի ու ապարների լեռնատեխնիկական հատկությունները, շահագործման պայմանների առանձնահատկությունները և այլն)

Օգտակար հանածոն մերձհորիզոնական տեղադրմամբ խիստ ճեղքավորված, ջարդոտված բազալտե հաստվածքով է, որի մշակումը կարող է իրականացվել հորատապայթեցման աշխատանքների միջոցով: Մակարացման ապարների փոքր հզորությունը կանխորոշում է օբյեկտի շահագործումը բաց եղանակով: Սասունիկի հանքավայրի լեռնաերկրաբանական և լեռնատեխնիկական պայմանները դրա բաց եղանակով շահագործման համար միանգամայն բարենպաստ են:

055. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻԴՐՈՆԵՐԿՐԱՐԱՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

(բարդ պայմանները, ջրատար հորիզոնների լիթոլոգիական և այլ բնութագիրը, փորվածքի ձգվածությունը և լցվելու մակարդակը, ջրահոսքերը փորվածքում)

Հանքավայրի հետախուզման ժամանակ հատուկ հիդրոերկրաբանական աշխատանքներ չեն կատարվել: Երկրաբանահետախուզական աշխատանքներին զուգընթաց կատարվել են հիդրոերկրաբանական դիտարկումներ: Դիտարկումներով պարզվել է ստորերկրյա ջրերի բացակայությունը բոլոր հետախուզափորվածքներում, ինչը բացատրվում է բազալտների խիստ ջրաթափանցելիությամբ: Ջրերի հոսքը դեպի ապագա բացահանք հնարավոր է միայն մթնոլորտային տեղումների հետևանքով, որոնց տարեկան միջին քանակը Հիդրոմետվարչության բազմամյա դիտարկումների տվյալների համաձայն հասնում է 450 մմ: Կան բոլոր հիմքերը հանքավայրի արդյունաբերական յուրացման հիդրոերկրաբանական պայմանները բարենպաստ համարելու համար:

056. ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄԸ

(աղբյուրները, դեբիտը, օբյեկտից հեռավորությունը, տեխնիկական սարքերը, տեխնիկական և կենցաղային ջրի անհրաժեշտության ծախսման ծածկը)

Տարեկան արդյունահանման ոչ մեծ ծավալները (մոտ 14 հազ.մ³ օգտակար հանածոյի զանգված) ենթադրում են բացահանքի տեխնիկական և խմելու ջրի ոչ մեծ պահանջարկ: Տեխնիկական և խմելու ջրի պահանջարկը կարելի է բավարարել մոտակա բնակավայրերից ջրատար տրանսպորտով կրելու միջոցով:

057. ՕԲՅԵԿՏԻ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

- Բազալտների չորտեղի աշվեկշռային պաշարները - 2083.9 հազ.մ³
- Կորզվող պաշարները - 1900.0 հազ.մ³
- Մակարացման ապարների ծավալը բացահանքի տահմաններում - 122.3 հազ.մ³
- Մակարացման միջին գործակիցը - 0.06 մ³/մ³
- Բացահանքի տարեկան արտադրողականությունը ըստ՝
 - օգտակար հանածոյի զանգվածի - 13.8 հազ.մ³
 - մակարացման ապարների - 0.8 հազ.մ³
 - խճի - 20 հազ.մ³
- Տարեկան շահագործական ծախսերը - 66830.4 “--”
- Խճի ինքնարժեքը - 3342.0 դրամ/մ³
- Խճի իրացման գինը - 4000 դրամ/մ³
- Տարեկան ապրանքային արտադրանքը - 80000.0 հազ.դրամ
- Տարեկան շահույթը - 13169.6 հազ.դրամ
- Բացահանքիմ հիմնական արտադրական ֆոնդերը - 57500.0 հազ.դրամ
- Շահութաբերությունը՝
 - արտադրական ֆոնդերի նկատմամբ - 22.9 %
 - շահագործական ծախսերի նկատմամբ - 19.7 %

058. ՀՈՒՄՔ ՍՊԱՌՈՂՆԵՐԸ «ՍԼՈՒԲԵՐ» ՍՊԸ, շինարարական կազմակերպություններ

059. ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

Հետախուզված հանքավայրը գտնվում է գյուղատնտեսության համար անօգտագործելի, բուսագուրկ, քարքարոտ տարածքում: Բազալտների արդյունահանումը նախատեսվում է կատարել հորատապայթեցման աշխատանքների միջոցով: Համապատասխան բնապահպանական միջոցառումների իրականացումը (հիմնականում լեռնային սարքավորումների սարքին վիճակում աշխատացնելը) նվազագույնի կհասցնի շահագործման աշխատանքների բացասական ազդեցությունը շրջակա միջավայրի վրա:

060. ԱՌԱՋԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՕԲՅԵԿՏԻ ՀԵՌԱՆԿԱՐԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

(կանխատեսումային պաշարները, պաշարների ավելացման հնարավորությունը, շահագործման և ուսումնասիրման աշխատանքների ուղղությունը, օբյեկտի կիրառման հետևանքայնությունը և այլն)

061. ՕԲՅԵԿՏԻ ՓԱԿՄԱՆ ՊԱՏՃԱՌՆԵՐԸ

