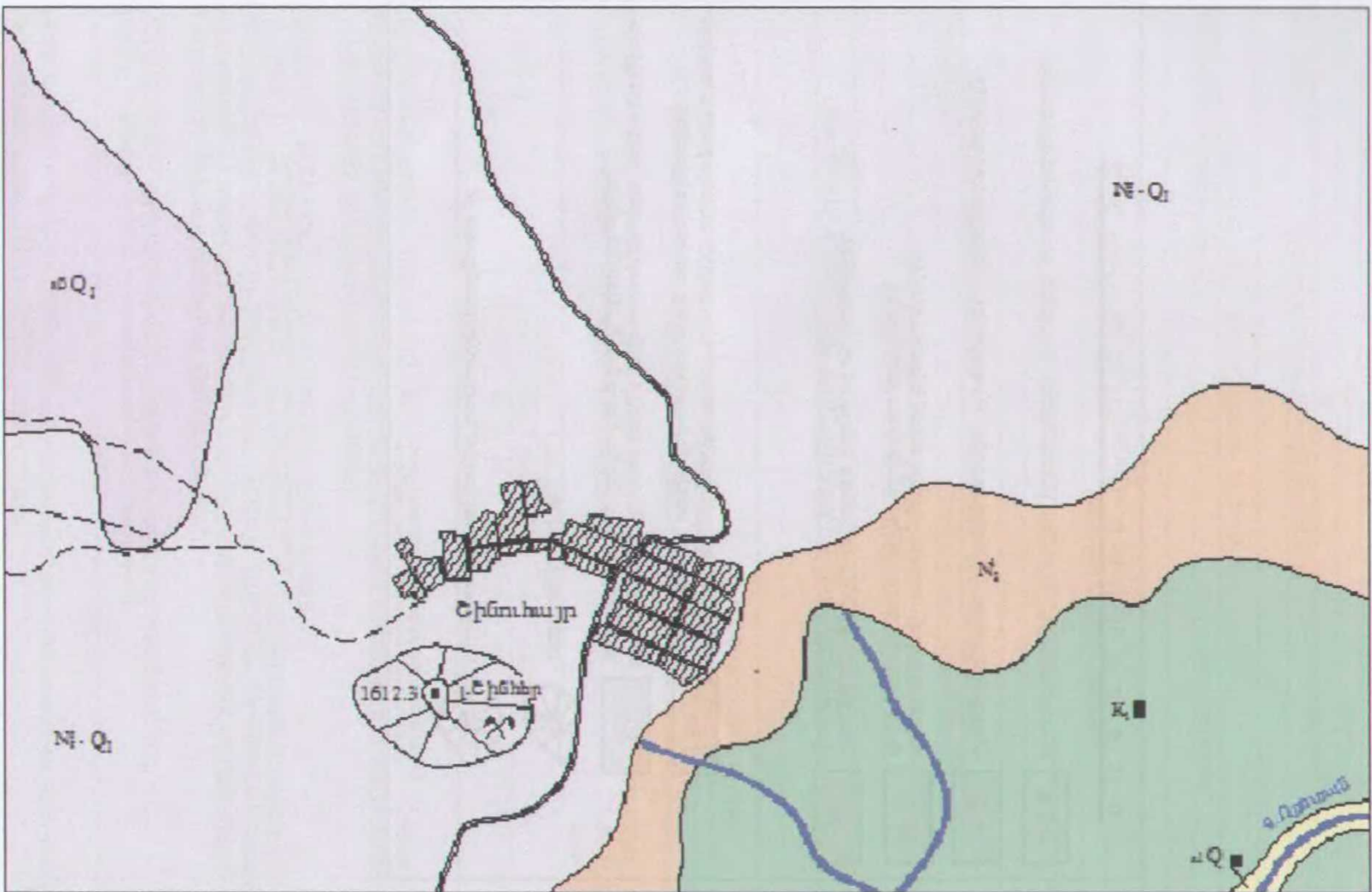




ԵՐԿՐԱԹԱՄԱՆԱԿԱՆ ՄԻԵՍՄՍԻԿ ՔԱՐՏԵԾԸ

Մասշտաբ 1:25 000





Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ա Կ Ա Ն Ն Շ Ա Ն Ն Ե Բ

- «1 Q ■** Ժամանակակից ալյումինալ նստվածքներ: Անիզոներ, խճաքարներ, գլաքարներ
- «5 Q<sub>1</sub>** Մտերյին չորտրոտրա կան ենթաբաժիններ: Բուզալուններ, անդեզիտա բազալուններ
- № . Q<sub>2</sub>** «Ներքին պլեյստոցեն-մտերյին չորտրոտրական ենթաբաժիններ»: «Նեոպլեյստային բազալուններ, անդեզիտա բազալուններ
- №** Մտերյին պլեյստոցեն: Անդեզիտուններ, բազալուններ, դագիտուններ, լիտարիտուններ, դիանոց տուֆեր և պլիոսկլաստներ

**K<sub>2</sub>** «Ներքին կավիճ (լուարան բա տիպ)»: Կրաքարներ, սոլիս գաքարներ, տուֆա-սավազաքարներ, տուֆակուն գլոմերալուններ, տուֆա բրեկչեաններ

**K<sub>1, 2</sub>** Մտերյին կավիճ (սայտի հարկ): Տուֆա սավազաքարներ, տուֆա կոնգլոմե-րատներ, տուֆաքրեկչիլուններ և անդեզիտներ: Խոսքերտալ

 Լրասխային կուններ

 Երկնամույրի հրասխային խարամներ: Խանքավալ

**001. ԾԱՌԱՅՈՂԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ**

Ինդեկսը	Անճնագրի հաշվառման համարը	Փաստաթղթի շիֆրը	Կազմելու տարին	Հանրապետական երկրաբանական ֆոնդ
01	02	03	04	05
Ե			2011թ.	

**002. ՀԱՇՎԱՌՎՈՂ ՕԲՅԵԿՏԸ**

Տեսակը	Անվանումը	Համանուն անվանումները
01	02	03
Հանքավայր	Շինուհայրի հրաբխային խարամներ	-

**003. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՏԱՐԱԾՄԱՆ ՇՐՋԱՆԸ**

Օգտակար հանածոների ավազանը (շրջանը)	Հանքավայրերի խումբը (դաշար)
01	02

**004. ԳԵՐԱՏԵՍՉԱԿԱՆ ՊԱՏԿԱՆԵԼԻՈՒԹՅՈՒՆԸ**

Նախարարություն	Ընկերություն, կոմբինատ (արչավախումբ)
01	02

**005. ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆԸ**

Նախարարություն	Ընկերություն, կոմբինատ (արչավախումբ)
01	02
-	«ԱՐՄԱՆ ԱՍՐՅԱՆ» ԱԶ

**006. ՏԵՂԱԴԻՐՔԸ ԸՍՏ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՍՏՈՐԱԲԱԺԱՆՄԱՆ**

Հայաստանի Հանրապետություն	Մարզ	Շրջան
01	02	03
ՀՀ	Սյունիքի	Գորիսի տարածաշրջան

007. ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆ

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

J-38-V

009. ԱՇԽԱՐՀԱԳՐԱԿԱՆ ԿՈՈՐԴԻՆԱՏՆԵՐԸ

Հս. լայն.		Արևլ. երկ.		Արևմ. երկ.	
աստ.	րոպե	աստ.	րոպե	աստ.	րոպե
01	02	03	04	05	06
46	18.40	39	26.10		

010. ԲԱՅԱՐՉԱԿ ՆԻՇԸ, մ  
նվ/ատ

1530 / 1612

011. ՕԲՅԵԿՏԻ ՇՐՋԱՆԻ ՄԱՍԻՆ ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (տեղագիրքը մտապահ բնակավայրից, հազորգակցման ուղիներից, շրջանի տնտեսական յուրացումը և այլն) **Հանքավայրը գտնվում է Շինուհայր գյուղի անմիջական հարևանությամբ դեպի հարավ-արևմուտք, որը Գորիս քաղաքի հետ կապված է 8 կմ երկարությամբ ասֆալտապատ ճանապարհով:**

012. ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ ՏԱՐԵԹԻՎԸ 2009թ. 013. ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ (հայտնաբերողները, կազմակերպությունը, նախ-ը, աշխատանքների տեսակն ու մեթոդիկան և հայտնաբերման այլ իրավիճակներ) **Երկրաբանահետախույզական աշխատանք. իրականացվել են «ՆԵՂԻՐԱ» ՍՊԸ-ի կողմից «ԱՐՄԱՆ ԱՍՐՅԱՆ» ԱԶ սեփական միջոցներով: Հետախույզումը կատարվել է 8 ուղղաձիգ հորատանցքերի և 8 մերկացումների միջոցով, որոնցից վերցվել է 26 հանուկային և 6 ակոսային նմուշներ, ընդհամենը վերցվել է 32 նմուշ:**

014. ՏԱՐԱԾԱՇՐՋԱՆԱՅԻՆ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱՀԱՆՈՒՅԹԱՅԻՆ ԵՎ ԵՐԿՐԱՅԻՋԻԿԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ (օբյեկտի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մեթոդը, մասշտաբը)

015. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՎ ՄԱՆՐԱԶՆԻՆ ՈՐՈՆՈՒՄ (օբյեկտի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մեթոդը, մասշտաբը) **Հետախույզումը կատարվել է 2011-2012թթ. 8.65 հա տարածքի վրա:**

68/5

016. ԵՐԿՐԱԲԱՆԱՀԵՏԱՆՈՒՁԱԿԱՆ 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
			առունք և խրամներ, մ <sup>3</sup>	քարահանքեր, մ <sup>3</sup>	հետախուզահորեր և մաքրվածքներ, մ	նուղահայաց	հորիզոնական	ընդամենը	սյունակային	հարվածային	ընդամենը	
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Երկրաբանահետախուզական	04.2011թ.	04.2012թ.	-	-	-	-	-	-	286	-	286	

017. ԵՐԿՐԱԲԱՆԱՀԵՏԱՆՈՒՁԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆԱՎԵՏՈՒԹՅՈՒՆԸ (համընթացի ու ընդհանուր օգտակար համաժողի հաշվեկշռային պաշարների միավորի վրա ընկնող ծախսերը ըստ կարգերի և այլն)

018. ՀԵՏԱՆՈՒՁՄԱՆ ՍԵԹՈՂԻԿԱՆ (փաստացի հետախուզական ցանցը, հետախուզման խորությունը, հետախուզական փորվածքների տեսակը, մոնիթորինգը և այլն) Հաշվի առնելով փաստացի ձևավորված հետախուզագանգի և հետախուզափորվածքների միջև եղած հեռավորությունները, որոնք գերազանցում են 300 մ-ը հրաբխային խարամների հետախուզված պաշարները գնահատվել են B և C<sub>1</sub> կարգերով: Հորատանցքերի խորությունը 5.0-68.0 մ: Հորատանցքեր, մերկագումներ: Վերցվել են՝ 26 հորատհանուկային և 6 ակոսային մմուշներ:

019. ԵՐՁԱՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՏԵԿՏՈՆԱԿԱՆ ԴՐՈՒԹՅՈՒՆԸ

Կառուցվածքի անվանումը (խաչքներից մինչև փոքր)	Կառուցվածքի տեսակը
01	02

020. ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԸ

Կառուցվածքի անվանումը	Կառուցվածքի տեսակը
01	02

021. ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ՀՍԿՈՒՄ (ՕՀ-ի մարմնի տեղադիրքը, պլիկատիվ և դիֆուզիոն խախտումներ, տեղադիրքը պարփակող կառուցվածքում)

---



---



---



---



---



---



---



---

022. ՀՍԿՄԱՆ ԱՅԼ ԳՈՐԾՈՆՆԵՐ (նպաստ ֆացիաները, ֆորմացիաները և այլն)

023. ԵՐԿՐԱԶԵՎԱԲԱՆԱԿԱՆ ՄՏՈՒԳՈՒՄ (ռեկրեյի տեսքի էլեմենտները և տեսքը, հսկողական հանրայնացումը)

024. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՅԻ ԾԱԳՈՒՄՆԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

Հրաքիսային

025. ՀՈՂՄԱՀԱՐՄԱՆ ԿԵՂԵՎԸ

Տարատեսակը	Պրոֆիլը	Երկնային լեռնային սպարը
01	02	03

026. ՕԲՅԵԿՏԻ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՀԱՍԱԿԸ

027. ՕԲՅԵԿՏԻ ԲԱՑԱՐՁԱԿ ՀԱՍԱԿԸ

Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02
Վերին պլիոցեն - Մաուրին յորրորդական	

---



---



---

028. ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԸ

Լեռնային ապարների տիպիկ տարբերությունները	Տեղագրությունը	Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02	03	04

029. ՀԱՆՔԱՍԱՐՄՆԻՆ ՀԱՐԱԿԻՅ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (տեսքը, ինտենսիվությունը, արիալի լայնությունը և այլն)

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

9/89

031. ՕՔՅԵԿՏԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՏԵՂԱՄԱՍՐԸ

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

Հրաբխային խարամ, նախատեսվում է արդյունաբերական յուրացման, 1 հանրամարմին, հաշվարկվել է  $Q = 1643.8 \text{ հազ.մ}^3$  պաշար B կարգով 2 բլոկ և  $Q = 2016.9 \text{ հազ.մ}^3$  պաշար C կարգով:

Լարորատոր հետազոտությունների տվյալներով տեղամասի օգտակար հանածոն կազմված է շուրջ 63.2% հրաբխային խարամներից և լապիլներից ու 36.8% հրաբխային ավազից:

032. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԸ

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

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

033. ՄԱՐՄՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ԱՌԱՆՁՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (Պլիկառիվ և դիզայնի տվյալները, ըստ մարմնի հզորության և տեղադրման կայունությունը, սեպացման բնութագիրը և այլն)

034. ՄԱՐՄՆԻ ՄԵՐՉՄԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԱՅԻՆ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

035. ՈՉ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՀԱՆՔԱՅԻՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԸ

036. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ (ՀԱՆՔԱՔԱՐԻ) ՔԻՄԻԱԿԱՆ ԿԱԶՄԸ, %

Հ/Հ	Օգտակար հանածոն (հանքաքար)		Կիրառումը		SiO <sub>2</sub>		TiO <sub>2</sub>		Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		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	Հրաբխային խարամ		Խճի և ավազի արտադրության համար		48.91 / 50.01		0.98 / 1.10		19.04 / 20.01		6.99 / 7.56		0.35 / 0.42	
2														
3														
4														
5														
6														

Հ/Հ	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + FeO		CaO		MgO		MnO		Na <sub>2</sub> O		K <sub>2</sub> O		Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		SO <sub>3</sub>	
	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			9.25/10.1		4.10 / 5.01		0.14 / 0.16		4.31 / 5.01		2.46 / 3.11				0.51 / 0.60			
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		

Հ/Հ	CaO		H <sub>2</sub> O		R <sub>2</sub> O		R <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		CaCO <sub>3</sub>		MgCO <sub>3</sub>		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																	0.69 / 0.75	
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		

037. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՅԻ ՖԻԶԻԿԱ - ՄԵԽԱՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հատկությունները	Ջերմաստիճանը, °C	Ստեղծման ցիկլերի քանակը	Չափման միավորը	Մեծությունը	
						նվ / ստ	միջինը
01	02	03	04	05	06	07	08
Հրաբխային խարամ	Խճի և ավազի արտադրության համար	Խճի իրական խտությունը	-	-	գ/սմ <sup>3</sup>	2.40 / 2.58	2.46
		Խճի լիքային խտությունը	-	-	կգ/սմ <sup>3</sup>	448 / 1032	860
		Ավազի լիքային խտությունը	-	-	կգ/սմ <sup>3</sup>	508 / 1280	945
		Խճի մակնիշն ըստ լիքային խտության	-	-	-	500 / 1100	900
		Խճի թերթային և ասեղնաձև հատիկների պարունակությունը	-	-	%	9.0 / 24.4	16.2
		Խճի ամրությունը սեղմման ժամանակ՝ չոր	-	-	կգ/սմ <sup>2</sup>	6.98 / 11.05	9.1
		Խճի ամրությունը սեղմման ժամանակ՝ ջրահագեցած	-	-	կգ/սմ <sup>2</sup>	4.30 / 8.25	6.5
		Խճի մակնիշն ըստ ամրության	-	-	-	Π150 / Π100	Π75
		Խճի փափկելիության գործակիցը	-	-	-	0.65 / 0.81	0.70
		Մառնակայունությունը	-	-	-	F15 / F15	F15
		Չանգվածի կորուստը 15 փուլից հետո	-	-	%	3.9 / 8.3	5.4
		Ավազի մակնիշն ըստ լիքային խտության	-	-	-	700 / 1300	987





047. ՀԱՆՔԱԲԱՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Հանքաքար	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Չափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
			A+B	C <sub>1</sub>	A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>			A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	Մնացորդ. A+B+C <sub>1</sub>
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12

048. ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Չափման միավորը	Հաշվեկշռային պաշարները				Արտահաշվեկշռային պաշարները	Արդյունահանումը շահագործման սկզբից	Հաստատված հաժվեկշռային պաշարները		
				A+B	C <sub>1</sub>	A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>			A+B+C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	Մնացորդ. A+B+C <sub>1</sub>
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Հրաբխային խարամ	խճի և ավազի արտադրության	Ընդհանմենը	հազ.մ <sup>3</sup>	1643.8	2016.9	3660.7	-	-	-	3660.7	-	3660.7
	համար	Բլոկ 1 B	հազ.մ <sup>3</sup>	1145.3	-	1145.3	-	-	-	1145.3	-	1145.3
		Բլոկ 2 B	հազ.մ <sup>3</sup>	498.5	-	498.5	-	-	-	498.5	-	498.5
		Բլոկ 1 C <sub>1</sub>	հազ.մ <sup>3</sup>	-	2016.9	2016.9	-	-	-	2016.9	-	2016.9

049. ՈՒՂԵԿԻՑ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

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

050. ՄԱԿԱԲԱՑՄԱՆ ԵՎ ՀԻՄՆԱՏԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐՈՒՄ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

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

051. ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՊԱՇԱՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

(դասակարգման բարդության խտություն, 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 պաշարներին դասելու պատճառը և այլն)

Հանքավայրը ըստ բարդության խմբի դասակարգման վերագրվում է 1-ին խմբին: Լ.Դարբինյան:

052. ԸՆՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

Մշակման հիմնական հզանակը	Արդյունահանման ժամանակ կորուստները, %		Աղքատացումը, %		Հահագործման ատվելագույն խորությունը, մ	
	մախազծ.	փաստ.	մախազծ.	փաստ.	մախազծ.	փաստ.
01	02	03	04	05	06	07
բացահանք					-	

053. ՄԱԿԱԲԱՑՈՒՄ

Ծավալը, մլն.խոր.մ	Հզորությունը, մ ճկ / առ	Գ ո թ ա կ ի ճ ղ		
		տեսակը	չափակախորություն	մեծությունը
01	02	03	04	05
0.05	1.0 / 2.2 միջ.1.8	երկրաբան.	մ <sup>3</sup> /մ <sup>3</sup>	0.01

054. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ԼԵՌՆԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

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

Օգտակար հաստվածքի ապարների խտությունը միջին է, ինչը հնարավոր է դարձնում դրանց պոկումը զանգվածից մեքենայացված բահերով: Օգտակար հանածոյի կտորների միջև գոյություն ունեցող միակցող ձգողական ուժերի շնորհիվ այդ կտորները ուղղաձիգ մերկացմամբ որոշակի ժամանակ մնում են կանգուն և չեն փլուզվում: Շնորհիվ այդ միակցող ուժերի օգտակար հաստվածքը կարող է նույնիսկ բացհանքի պատերի 80-90°-ի դեպքում որոշ ժամանակ պահպանել իր կայունությունը: Օգտակար հանածոյի առկա փաստացի հզորությունները տատանվում են 5.0 մետրից մինչ 68.0 մ սահմաններում, կազմելով միջինը 35.7 մետր: Մակարացման ապարների հզորությունը՝ 1.0-2.2 մետր է, փաստացի միջինը՝ 1.8 մետր: Մակարացման և օգտակար հաստվածքի ապարների ծավալների հարաբերությունը՝ 1:74: Մակարացման ապարների հեռացումը, ինչպես և խարամների արդյունահանումը կիրականացվի առանց նախնական փխրեցման, մեխանիկական բահերով (էքսկավատորներով): Որպես դրական փաստ պետք է արձանագրել այն, որ հանքավայրի հրաբխային խարամների օգտակար հաստվածքում չկան հրաբխային ռումբեր և ապակենման քեկորային նյութեր, ինչը թույլ է տալիս իրագործել հանքանյութի համախառն արդյունահանումը՝ առանց տեսակավորման:

055. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻԳՐՈՆԵՐԿՐԱՐԱՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

(բարդ պայմաններ, ջրատար հորիզոնների լիթոլոգիական և այլ բնութագիրը, փորվածքի ձգվածությունը և լցվելու մակարդակը, ջրահոսքի քանակությունը)

Հանքավայրի հիդրոներկրարանական և ինժեներներկրարանական պայմանները բարենպաստ են բաց եղանակով լեռնաշահագործողական աշխատանքների իրագործման համար: Ջուրն օգտակար հաստվածքում բացակայում է, հանքավայրին հեղեղում չի սպառնում, հանքավայրի ապարները բավականին կայուն են, քանի որ ինչպես արդեն նշվել է օգտակար հաստվածքի ապարների միջև առաջացող միակցող ուժերը պահպանում են դրանց կայունությունը, նույնիսկ բացհանքի պատերի ուղղաձիգ դիրքի դեպքում:

056. ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄԸ

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

Հանքավայրի բացհանքի տնտեսությունը խմելու և տեխնիկական ջրով կարող է ապահովվել ի հաշիվ Շինուհայր գյուղից քերովի ջրերի:

057. ՕԲՅԵԿՏԻ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՑՈՒՅԱՆԻՇՆԵՐԸ

Հրաբխային խարամների պոտենցիալ հաշվեկշռային պաշարները - 3660.7 հազ.մ<sup>3</sup>

Կորզվող պաշարները - 3600.0 հազ.մ<sup>3</sup>

Մակարացման ապարների ծավալը բացահանքի սահմաններում - 49.6 հազ.մ<sup>3</sup>

Միջին մակարացման գործակիցը - 0.01 մ<sup>3</sup>/մ<sup>3</sup>

Ձեռնարկության տարեկան արտադրողականությունն ըստ

- խճի - 20 000 մ<sup>3</sup>

- ավազի - 10 612 մ<sup>3</sup>

- օգտակար հանածոյի զանգվածի - 19026 մ<sup>3</sup>

- մակարացման ապարների - 247 մ<sup>3</sup>

Բացահանքիմ հիմնական արտադրական ֆոնդերը - 48500.0 հազ.դրամ

Տարեկան շահագործական ծախսերը - 39081.6 հազ.դրամ

Խճի գինը - 1800.0 դրամ/մ<sup>3</sup>

Ավազի գինը - 1500.0 դրամ/մ<sup>3</sup>

Տարեկան ապրանքային արտադրանքը - 51918.0 հազ.դրամ

Տարեկան շահույթը - 12836.4 հազ.դրամ

Շահութաբերությունը՝

արտադրական ֆոնդերի նկատմամբ - 26.5 %

շահագործական ծախսերի նկատմամբ - 32.8 %

058. ՀՈՒՄՔ ՍՊԱՌՈՂՆԵՐԸ «ԱՐՄԱՆ ԱՍՐՅԱՆ» ԱԶ, շինարարական կազմակերպություններ

059. ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

Մակարացման աշխատանքները, ինչպես նաև օգտակար հանածոյի արդյունահանումը, անշուշտ կուղեկցվեն փոշու առաջացմամբ, որի ազդեցությունը կարելի է մեղմել և նույնիսկ վերացնել, իրագործելով բացահանքի և դրա ճանապարհների ջրցանում: Նշված և այլ միջոցառումների իրագործումը գործնականում նվազագույնի կհասցնի հանքավայրի շահագործման պատճառով շրջակա միջավայրի վրա բացասական ազդեցությունը:

060. ԱՌԱՋԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՕԲՅԵԿՏԻ ՀԵՌԱՆԿԱՐԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

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

061. ՕԲՅԵԿՏԻ ՓԱԿՄԱՆ ՊԱՏՃԱՌՆԵՐԸ

