

ՊԵՏԱԿԱՆ ԿԱԴԱՍՏՐ  
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԵՐԻ  
ԵՎ ԵՐԵՎԱԿՈՒՄՆԵՐԻ



ՈՉ ՍԵՏԱՂԱԿԱՆ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ  
ՀԱՆՔԱՎԱՅՐԵՐ

Վ.Կ. 1981  
գույքային համարը

Օր. --

Ա Ն Ձ Ն Ա Գ Ի Ր

№ 776  
հաշվառման համարը

Հավաքող օբյեկտը Արենիի հանքավայր

Ֆնական  
նական հանածոները Տրավերտին

Պյունաբերական  
րացման աստիճանը Նախապատրաստված է արդյունաբերական յուրացման

Ազմնց Շ.Միրայելյան ճարտարագետ-երկրաբան 09.12.2011  
Ք.

ամուն, ազգանուն, հայրանուն, պաշտոնը տնօրեն ամսաթիվը

Հաստատեց Ն.Երեմյան տնօրեն -----Ք.

ամուն, ազգանուն, հայրանուն, պաշտոնը տնօրեն ամսաթիվը

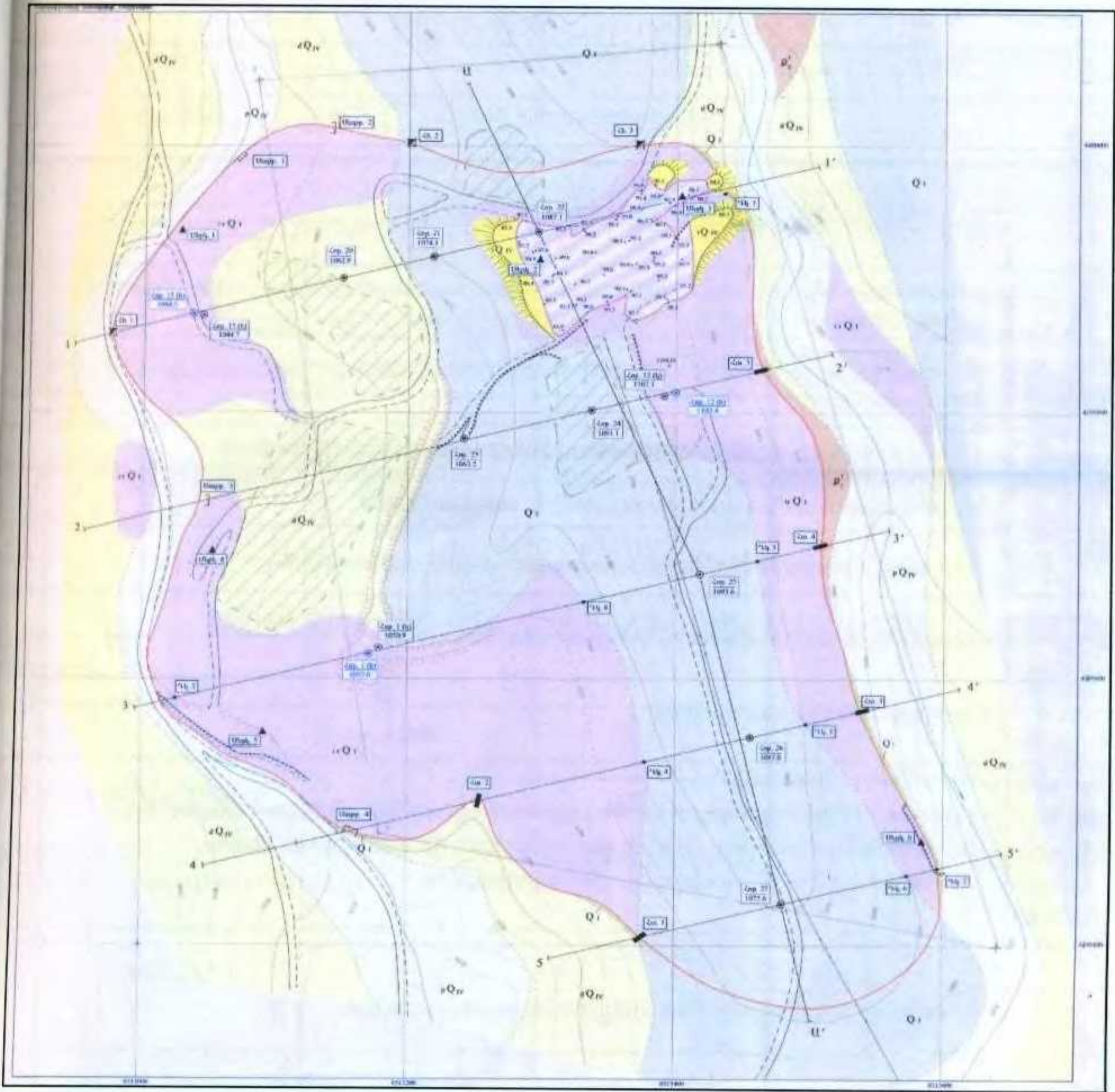
Ազմակերպությունը «ԱՄՊՐՈՊ» ՍՊԸ

Ա Ն Ձ Ն Ա Գ Ր Ի Ը Ն Դ ՈՒ Ն ՈՒ Մ

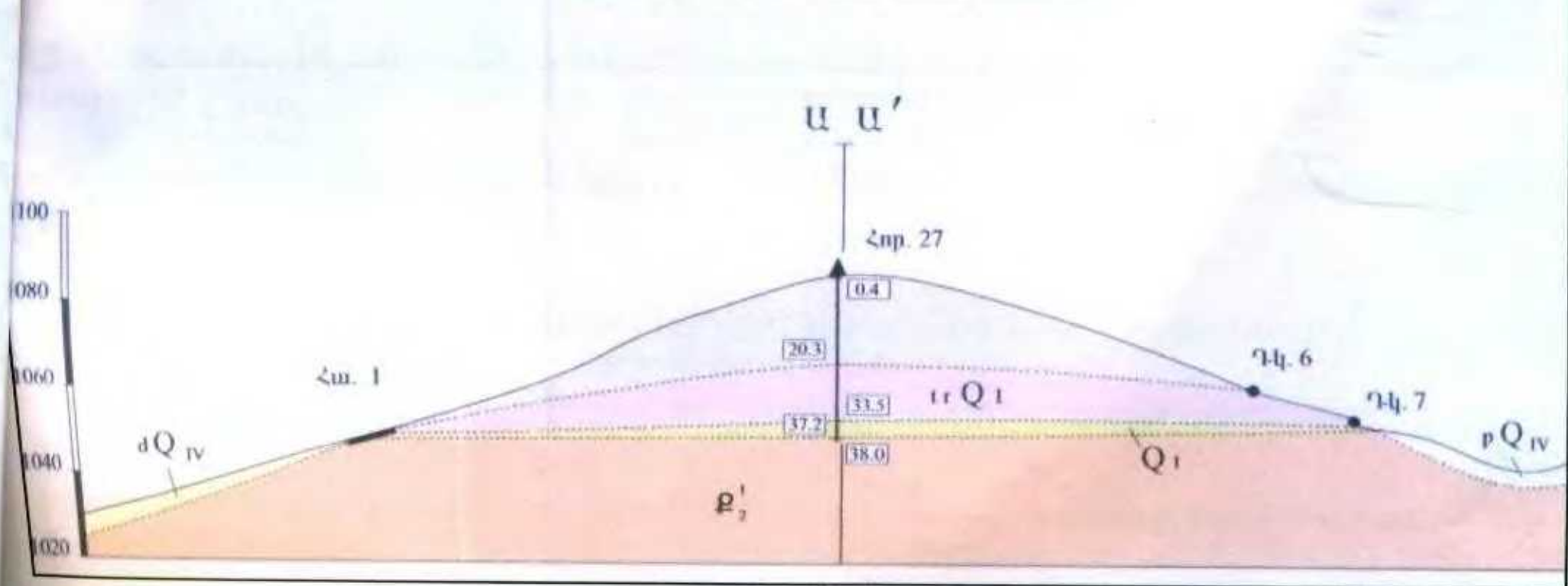
Երկրաբանական ֆունդ	Ազգանուն, Ա.Հ.	Պաշտոնը	Ստորագրությունը	Ամսաթիվը
Ստուգեց	Վ.Բեկրաշյան	ՕՀՊ կադաստրի բաժնի պետ		<u>09.12.2011</u>
Հաստատեց	Գ.Հովսեփյան	Տնօրեն		

# ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱՏԻԿ ԲԱՐՏԵԶԸ

Մասշտաբ 1:5 000

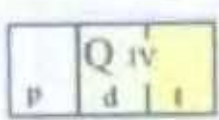


Կտրվածք 5-5'

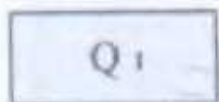


33/2

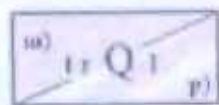
## Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ա Կ Ա Ն Ն Շ Ա Ն Ն Ե Ր



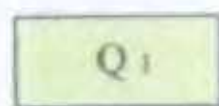
Շամանակակից առաջացումներ. p - պրոյուվիալ ; d - դելյուվիալ ; t - տելսնաձին (լցակույտեր)



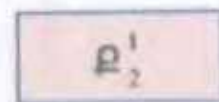
Ստորին չորրորդական: Արվա գետի բարձր դարավանդների կոպճագլաքարային նստվածքներ



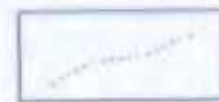
Ստորին չորրորդական: Կարբոնատացված կավավազների հաստվածք.  
 ա) լեռնային աշխատանքներով շխախտված տարածքներում;  
 բ) շահագործման ենթարկված տարածքի սահմաններում



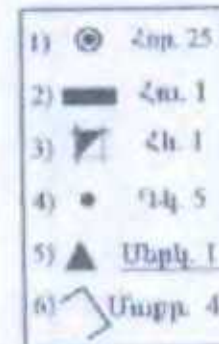
Ստորին չորրորդական: Կարբոնատացված կավային նստվածքներ



Ստորին լոցեն: Կրաքարեր և կոնգլոմերատներ



Երկրաբանական սահմաններ



Հետախուզափորվածքներ.

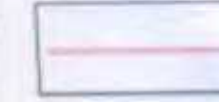
1) հորատանցքեր (կապույտ գույնով առանձնացված են նախկինում անցածները);  
 2) հետախուզաառուներ ; 3) հետախուզափորեր ; 4) դիտարկման կետեր;  
 5) լուսանկարված մերկացումներ ; 5) մաքրվածքներ



Մասնակի շահագործման ենթարկված տարածքի եզրագիծ



Այգիներ



Պաշարների հաշվարկման արտաքին եզրագիծ

**001. ԾԱՌԱՅՈՂԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ**

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

**002. ՀԱՇՎԱՌՎՈՂ ՕՐՅԵԿՏԸ**

Տեսակը	Անվանումը	Հանման անվանումները
01	02	03
Հանրավայր	Արենիի տրավերտիններ	-

**003. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՏԱՐԱԾՄԱՆ ՇՐՋԱՆԸ**

Օգտակար համաժողովների ավագանի (շրջանը)	Հանրավայրերի խումբը (դաշտը)
01	02

**004. ԳԵՐԱՏԵՍՉԱԿԱՆ ՊԱՏԿԱՆԵԼԻՈՒԹՅՈՒՆԸ**

Նախարարություն	Ընկերություն, կոմբինատ (արշավախումբ)
01	02

**005. ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆԸ**

Նախարարություն	Ընկերություն, կոմբինատ (արշավախումբ)
01	02
-	«ԱՄՊՐՈՊ» ՍՊԸ

**006. ՏԵՂԱԴԻՐՔԸ ԸՍՏ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՍՏՈՐԱԲԱԺԱՆՄԱՆ**

Հայտատուի հանրապետություն	Մարզ	Շրջան
01	02	03
ՀՀ	Վայոց Ձոր	-

**007. ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆ**

--

**008. 1:200 000 Մ-ի ԱՆՎԱՆԱՅՈՒՅԱԿԱՅԻՆ ԹԵՐԹԻ ՀԱՄԱՐԸ**

J-38-IV
---------

**009. ԱՇԽԱՐՀԱԳՐԱԿԱՆ ԿՈՈՐԴԻՆԱՏՆԵՐԸ**

Հս. թայն.		Արևլ. երկ.		Արևմ. երկ.	
աստ.	րոպե	աստ.	րոպե	աստ.	րոպե
01	02	03	04	05	06

**010. ԲԱՅԱՐՉԱԿ ՆԻՇԸ, մ նվ/տռ**

- / -
-------

**011. ՕՐՅԵԿՏԻ ՇՐՋԱՆԻ ՄԱՍԻՆ ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ**

(տեղագիրքը մատակա րմակալայրից, հաղորդակցման ուղիներից, շրջանի տնտեսական յուրացումը և այլն)

**012. ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ ՏԱՐԹԻՎԸ**

1991թ.
--------

**013. ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ**

(հայտնաբերողները, կազմակերպությունը, նախ-ը, աշխատանքների տեսակն ու մեթոդիկան և հայտնաբերման այլ իրավիճակներ)

Շ.Միրայելյան,

լրահետախուզական աշխ.իրականացվել են 2008-2009թթ. «ԱՄՊՐՈՊ» ՍՊԸ կողմից և սեփական միջոցներով:

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

**015. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՎ ՄԱՆՐԱԶՆԻՆ ՈՐՈՆՈՒՄ** (օբյեկտի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մեթոդը, մասշտաբը) Հետախուզումը կատարվել է 2008-2009թթ. 27.0 հա տարածքի վրա:



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

023. ԵՐԿՐԱԶԵՎԱԲԱՆԱԿԱՆ ՍՏՈՒԳՈՒՄ (ռեկիեֆի տեսքի էլեմենտները և տեսքը, հսկողական հանրայնացումը)

024. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՅԻ ԾԱԳՈՒՄՆԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

Նստվածքային

025. ՀՈՂՄԱՀԱՐՄԱՆ ԿԵՂԵՎԸ

Տարատեսակը	Պրոֆիլը	Ելակետային լեռնային ապարը
01	02	03

026. ՕԲՅԵԿՏԻ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՀԱՍԱԿԸ

027. ՕԲՅԵԿՏԻ ԲԱՑԱՐՁԱԿ ՀԱՍԱԿԸ

Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02
Ստորին չորրորդական	


028. ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԸ

Լեռնային ապարների տիպիկ տարբերությունները	Տեղադրությունը	Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02	03	04
կրաքարեր, ավազային կրաքարեր, կոնգլոմերատներ	հիմնատակող	Ստորին էոցեն	
տրավերտին	օգտակար հաստվածք	Ստորին չորրորդական	
փոխը-բեկորային նստվածքներ	մակերևույթ	Ժամանակակից դելուվիալ առաջացում	

029. ՀԱՆՔԱՄԱՐՄՆԻՆ ՀԱՐԱԿԻՑ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (տեսքը, ինտենսիվությունը, արիալի լայնությունը և այլն)

030. ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

(ֆորմացիան, ֆացիան, համալիր, շերտախումբը, ստվարաշերտը, հզորությունը, անդադիրը, տեկտոնիկան և այլն)

**031. ՕՔՅԵԿՏԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՏԵՂԱՄԱՍԵՐԸ**

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

Տրավերտիններ, նախատեսվում է արդյունաբերական յուրացման, 1 հանքամարմին, հաշվարկվել է Q= 454 460 մ<sup>3</sup> տրավերտինի պաշարներ C<sub>1</sub> կարգով:

**032. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ 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	Տրավերտին	1				
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

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

**033. ՄԱՐՄՆԻ ԿԱՌՈՒՅՎԱԾՔԱՅԻՆ ԱՌԱՆՁՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ** (Պիկետիվ և դիզայնկադր խախտումները, ըստ մարմնի հզորության և տեղադրման կայունությունը, սեպացման բնութագիրը և այլն)

**034. ՄԱՐՄՆԻ ՍԵՐՉՍԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԱՅԻՆ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ**

**035. ՈՉ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՀԱՆՔԱՅԻՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԸ**







047. ՀԱՆՔԱՔԱՐԻ 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
Տրավերտին	շինարարական քարերի արդյունահանում, երեսապատում	Բլոկ I-C <sub>1</sub>	հազ.մ <sup>3</sup>	-	454.5	454.5	-	-	-	454.5	-	454.5
	երեսապատման քար		հազ.մ <sup>3</sup>	-	390.0	390.0	-	-	-	390.0	-	390.0
	խամբար՝ բուս		հազ.մ <sup>3</sup>	-	64.5	64.5	-	-	-	64.5	-	64.5

049. ՈՒՂԵԿԻՅ 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 խումբը, եղինակները, 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 2-րդ խմբին: Շ.Միրայեյան: ՈՒժը կորցրած է ճանաչվել ՀՀ ընդերքի պետական վարչության պաշարների տարածքային հանձնաժողովի 10.02.1993թ.

N 358 արձանագրությունը:

052. ԸԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

Մշակման ելմանկան եղանակը	Արդյունահանման ժամանակ կորուստները, %		Աղբատացումը, %		Շահագործման առավելագույն խորությունը, մ	
	մախազծ.	փաստ.	մախազծ.	փաստ.	մախազծ.	փաստ.
01	02	03	04	05	06	07
քացահանք	-	-	-	-	28.0	-

053. ՄԱԿԱԲԱՑՈՒՄ

Ծավալը, մլն. խոր.մ	Հզորությունը, մ ճկ / առ	Գ ո Ր Ծ ա կ ի ց ը		
		տեսակը	չափականություն	մեծությունը
01	02	03	04	05
0.6	0.36 / 5.05 միջ. 0.41/4.7	երկրաք.	մ <sup>3</sup> /մ <sup>3</sup>	0.76

054. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ԼԵՌՆԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

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

055. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻԴՐՈՒՄԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

(բարդ պայմանները, ջրատար հորիզոնների լիքուղիական և այլ բնութագիրը, փորվածքի ձգվածությունը և լցվելու մակարդակը, ջրախոսքերը փորվածքում)

056. ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄԸ

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

057. ՕՐՅԵԿՏԻ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

058. ՀՈՒՄՔ ՍՊԱՌՈՂՆԵՐԸ «ՕՐԻԵՆԹ ՍԹՈՆ» ՍՊԸ, շինարարական կազմակերպություններ

059. ՇՐՋԱԿԱ ՍԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՍԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

060. ԱՌԱՋԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՕՐՅԵԿՏԻ ՀԵՌԱՆԿԱՐԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

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

061. ՕՐՅԵԿՏԻ ՓԱԿՄԱՆ ՊԱՏՃԱՌՆԵՐԸ

