

001.ԾԱՌԱՅՈՂԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

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

002. ՀԱՇՎԱՌՎՈՂ ՕՔՅԵԿՏԸ

Տեսակը	Անվանումը	Համաձայն անվանումների
01	02	03
Հանքավայր	Ծավի Քվարցային դիորիտների	-

003. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՏԱՐԱԾՄԱՆ ՇՐՋԱՆԸ

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

004. ԳԵՐԱՏԵՍՉԱԿԱՆ ՊԱՏԿԱՆԵԼԻՈՒԹՅՈՒՆԸ

Նախարարություն	Ընկերություն, կոմբինատ (արշավախումբ)
01	02

005. ՈՒՍՈՒՄՆԱՍԻՐՈՂ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆԸ

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

006. ՏԵՂԱԴԻՐՔԸ ԸՍՏ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՍՏՈՐԱԲԱԺՄՆՄԱՆ

Հայաստանի Հանրապետություն	Մարզ	Երջան
01	02	03
ՀՀ	Սյունիք	-

007. ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆ

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

J-38-XI

009. ԱՇԽԱՐՀԱԳՐԱԿԱՆ ԿՈՈՐԴԻՆԱՏՆԵՐԸ

Հս. լայն.		Արև. երկ.		Արևմ. երկ.	
աստ.	րոպե	աստ.	րոպե	աստ.	րոպե
01	02	03	04	05	06

010. ԲԱՅԱՐՉԱԿ ՆԻՇԸ, մ մկ/առ

- / -

011. ՕՔՅԵԿՏԻ ՇՐՋԱՆԻ ՄԱՍԻՆ ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

(տեղագիրքը մոտակա բնակավայրից, հաղորդակցման ուղիներից, շրջանի տնտեսական յուրացումը և այլն)

012. ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ 013.ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՄԱՆ

ՏԱՐԵԹԻՎԸ

1998թ.

ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

(հայտնաբերողները, կազմակերպությունը, մասնաշխատանքների տեսակն ու մեթոդիկան և հայտնաբերման այլ իրավիճակներ)

Ա.Բաղդասարյան,

Երկրաբանական մանրագնին հետախուզական աշխատանքները իրականացվել են 1998-2001թթ. «ԸՆԴԵՐՔ» ՍՊԸ-ի նախաձեռնությամբ և սեփական միջոցներով: 2003-2008թթ. «ԸՆԴԵՐՔ» ՍՊԸ-ի կողմից հանքավայրը շահագործվել է և 2009-2011թթ. իրականացվել է լրահետախուզական աշխատանքներ «ԸՆԴԵՐՔ» ՍՊԸ կողմից և սեփական միջոցներով, վերագնահատման նպատակով, որի ժամանակ հորատվել է ևս 2 հորատանցք 30 մ խորությամբ և անցվել է 1 քաղաքահանք շահագործում իրականացված տարածքում, որոնցից վերցվել է 3 շարքային նմուշներ:

014. ՏԱՐԱԾԱՇՐՋԱՆԱՅԻՆ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱՀԱՆՈՒՅԹԱՅԻՆ ԵՎ ԵՐԿՐԱՖԻԶԻԿԱԿԱՆ

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ (օրյկետի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մեթոդը, մասշտաբը)

015.ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՎ ՄԱՆՐԱԶՆԻՆ ՈՐՈՆՈՒՄ (օրյկետի վրա կատարված աշխատանքների տարին, տեսակը, մեթոդը, մասշտաբը)

Լրահետախուզումը կատարվել է 2009թ. 1-ին եռամսյակից մինչև 2011թ. 3-րդ եռամսյակ:

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

023. ԵՐԿՐԱԶԵՎԱԲԱՆԱԿԱՆ ՍՏՈՒԳՈՒՄ (օնլինֆի տեսքի էլեմենտները և տեսքը, հսկողական հանձնարարությունները)

024. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՅԻ ԾԱԳՈՒՄՆԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ

Հրաքիսային

025. ՀՈՂՄԱՀԱՐՄԱՆ ԿԵՂԵՎԸ

Տարածեսակը	Պրոֆիլը	Երակետային լեռնային ապարը
01	02	03

026. ՕԲՅԵԿՏԻ ԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՀԱՍԱԿԸ

Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02
Վերին յուրա	

027. ՕԲՅԵԿՏԻ ԲԱՅԱՐՁԱԿ ՀԱՍԱԿԸ

028. ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԸ

Լեռնային ապարների տիպիկ տարբերությունները	Տեղադրությունը	Ժամանակաշրջանը կամ դարաշրջանը	Դարը
01	02	03	04
քվարցային դիորիտներ	օգտակար հաստվածք	Վերին յուրա	
կ	մակերևույթ	Ժամանակակից դելյուվիալ առաջացում	

029. ՀԱՆՔԱՄԱՐՄՆԻՆ ՀԱՐԱԿԻՑ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (տեսքը, իմպրեսիվությունը, արիալի լայնությունը և այլն) Ժամանակակից դելյուվիալ առաջացումները հանքավայրի սահմաններում ունեն համարյա համատարած տեղարաշխում, դրանց հզորությունը հետախուզման սահմաններում տատանվում է 0.2-ից մինչև 4.5 մ սահմաններում, կազմելով միջինը 1.6 մ: Դելյուվիալ նստվածքները ներկայացված են հիմնականում հողարուսական շերտով՝ կավային և կավավազային առաջացումներով, չնչին խճի ներփակումների պարունակությամբ: Հանքավայրի հյուսիսային և արևմտյան թևերում դրանց հզորությունը մեծանում է:

030. ԱՅԼ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՊԱՐՓԱԿՈՂ ԱՊԱՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

(ֆորմացիան, ֆացիան, համալիր, շերտախումբը, սովորաշերտը, հզորությունը, տեղադիրքը, տեկտոնիկան և այլն)

62/49

031. ՕՐՅԵԿՏԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՏԵՂԱՄԱՍԵՐԸ

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

Քվարցային դիտրիտներ, նախատեսվում է արդյունաբերական յուրացման, 1 հանրամարմին, հաշվարկվել է $Q = 750798 \text{ մ}^3$ քվարցային դիտրիտների պաշարներ $B + C_1$ կարգով:

Ստեղծված հետախուզացանցը թույլ է տալիս հանրավայրի մերձակերևույթային բլոկի պաշարները՝ մինչև 1195 մ հորիզոնը (եզրագծված և ուսումնասիրված են թիվ 1, 2, 3 և 4 հորատանցքերով, հետախուզահոր 1-ով և 6 մաքրվածքներով), փորվածքների միջև 45 մ-ից մինչև 100 մ հեռավորությամբ գնահատել B կարգով: Ստորին մասի պաշարները՝ 1195 մ և 1180 մ հորիզոնների միջև (եզրագծված թիվ 1, 2 հորատանցքերով, հետախուզահոր 1-ով, մերկացում 2-ով և 1-ին մաքրվածքով), փորվածքների միջև մինչև 220 մ հեռավորությամբ գնահատել ըստ C_1 կարգի:

032. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱՑՈՒՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԸ

052. 043. ԳԱՐ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՄԱՐԻՆԱՆԻ ԱԿՈՒՄԱՆ ԳԵՆԵՐԱԿԱՆ ԲԱՆԿԱՆԻ ՄԱՐԻՆԱՆԻ						
--	--	--	--	--	--	--

033. ՄԱՐՄՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԱՅԻՆ ԱՌԱՆՁՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (Պիկետաժի և զիգլունկաժի խախտումները, ըստ մարմնի եզրայության 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 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	Քվարցային դիորիտներ		բլոկների արդյունահանման հումք															
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		
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1																		
2																		
3																		
4																		
5																		
Հ/Հ	CaO		H ₂ O		R ₂ O		R ₂ O ₃		Cr ₂ O ₃		CaCO ₃		MgCO ₃		Զլուծվող 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																		
3																		
4																		
5																		

037. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՄԱԾՈՅԻ ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ՄԵԽԱՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հատկությունները	Ջերմաստիճանը, °C	Սառեցման ցիկլերի քանակը	Չափման միավորը	Մեծությունը	
						նվ / ստ	միջինը
01	02	03	04	05	06	07	08
Քվարցային դիորիտներ	բլոկների արդյունահանման հումք	Իրական խտությունը	-	-	գ/սմ ³	2.86 / 2.88	2.87
		Ծավալային զանգվածը	-	-	կգ/մ ³	2758 / 2763	2760
		Ծակոտկենությունը	-	-	%	3.57 / 4.06	3.83
		Ջրակլանումը	-	-	%	0.18 / 0.20	0.19
		Ամրության սահմանը սեղմման ժամանակ - չոր վիճակում	-	-	կգ/սմ ²	946 / 997	977
		- ջրահագեցված վիճակում	-	-	կգ/սմ ²	814 / 907	867
		- 50 փուլ սառեցման և հալեցման դեպքում	-	-	կգ/սմ ²	- / -	-
		Փափկեցման գործակիցը	-	-	-	0.86 / 0.91	0.89
		Մաշելիությունը	-	-	գ/սմ ²	1.79 / 1.95	1.89
		Աղակայունությունը	-	-	%	1.2 / 1.3	1.2

038. ՀԱՆՔԱՔԱՐՈՒՄ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԵՎ ՈՒՂԵԿԻՑ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԸ

[illegible]

039. ՎՆԱՍԱԿԱՐ ԽԱՌՆՈՒՐԴՆԵՐ

[illegible]

040. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ (ՀԱՆՔԱՔԱՐԻ) ՀԱՏԻԿԱԶԱՓԱԿԱՆ ԿԱԶՄԸ

040. ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆՆԵՐԻ (ՀԱՆՔԱՔԱՐԻ) ՀԱՏԻԿԱԽՏՄԵՆԻ ՎԱՅՈՒՆ									
Օգտակար համաժող (հանքաքար)	Կիրառումը	Հատիկախտմբ, մմ մմ / սառ	Հատիկախտմբի պարունակությունը, %		Օգտակար համաժող (հանքաքար)	Կիրառումը	Հատիկախտմբ, մմ մմ / սառ	Հատիկախտմբի պարունակությունը, %	
			մմ / սառ	միջինը				մմ / սառ	միջինը
01	02	03	04	05	01	02	03	04	05
		60<							
		40-60							
		20-40							
		10-20							
		5-10							
		<5							
		2.5-5							
		1.25-2.5							
		0.63-1.25							
		0.315-0.63							
		0.14-0.315							
		<0.14							

047. ՀԱՆՔԱԲԱՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Հանքաքար	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Զափման 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 ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը *	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Զափման 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
Քվարցային դիորիտներ	բլոկների արդյունահանման հումք	Բլոկ1-B	հազ.մ ³	230.9	-	230.9	-	-	-	230.9	-	2.943
		Բլոկ1-C ₁	հազ.մ ³	-	516.9	516.9	-	-	-	516.9	-	-
		B+ C ₁	հազ.մ ³	-	-	747.8	-	-	-	747.8	-	2.943

049. ՈՒՂԵԿԻՑ ՕԳՏԱԿԱՐ ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Զափման 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 ՀԱՆԱԾՈՆԵՐԻ ՊԱՇԱՐՆԵՐԸ

Օգտակար հանածոն	Կիրառումը	Հաշվեկշռում հաշվառումը	Զափման 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

(զասակարգման բարդության խումբը, ենդինակները, տարբերիվը, մեքսը, պաշարների հաշվարկման վերջին խորությունը, կազմակերպությունը, հաստատված պաշարները, տարբերիվը, հաստատված կամ չեղյալ արված, հաշվեկշռում հաշվառման տարբերիվը, հաշվեկշռից դուրս գրման տարբերիվը և պատճառը, արտահաշվեկշռային պաշարներին դասելու պատճառը և այլն)

Հանքավայրը ըստ բարդության խմբի դասակարգման վերագրվում է 2-րդ խմբին: Ա.Բաղդասարյան: ՈՒԺՆ կորցրած է ճանաչվել ՀՀ ՊՊՀ-ի 27.07.2001թ. թիվ 100 արձանագրությունը:

052. ԸԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

Մշակման ելմանակա նշանակը	Արդյունահանման ժամանակ կորուստները, %		Աղբատացումը, %		Շահագործման առավելագույն խորությունը, մ	
	նախագծ.	փաստ.	նախագծ.	փաստ.	նախագծ.	փաստ.
01	02	03	04	05	06	07
բացահանք	-	-	-	-	20.1	-

053. ՄԱԿԱԲԱՑՈՒՄ

Ծավալը, մլն.խոր.մ	Հզորությունը, մ մվ / առ	Գ ռ ը ա կ ի ջ ը		
		տեսակը	չափավորություն	մեծությունը
01	02	03	04	05
0.16	1.3 / 10.0 միջ. B4.8/1.8	եքկրաք.	մ ³ /մ ³	0.21

054. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ԼԵՌՆԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

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

055. ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻԴՐՈԵՐԿՐԱԲԱՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

(բաղալ պայմանները, ջրատար հորիզոնների լիքուցիական և այլ բնութագիրը, փորվածքի ձգվածությունը և լցվելու մեխանիզմը, ջրահոսքերը փորվածքում)

056. ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄԸ

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

057. ՕՔՅԵԿՏԻ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ
ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԸ

058. ՀՈՒՄՔ ՍՊԱՌՈՂՆԵՐԸ «ԸՆԴԵՐՔ» ՍՊԸ, շինարարական կազմակերպություններ

059. ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

060. ԱՌԱՋԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՕՔՅԵԿՏԻ
ՀԵՌԱՆԿԱՐԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

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

061. ՕՔՅԵԿՏԻ ՓԱԿՄԱՆ ՊԱՏՃԱՌՆԵՐԸ

062. ՕԲՅԵԿՏԻ ՄԱՍԻՆ ՍԿՋԲՆԱՂԲՅՈՒՐՆԵՐԸ

[illegible]