

პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი									
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი - ქ. საგარეჯოს მიმდებარე ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება.									
2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მდებარეობა									
2.1	რეგიონი - კახეთი									
2.2	მუნიციპალიტეტი - საგარეჯო									
2.3	ადმინისტრაციული ერთეული - ქალაქი საგარეჯო									
2.4	უახლოესი დასახლებული პუნქტი - ქ. საგარეჯო									
2.5	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან - საგარეჯოს მიმდებარე ტერიტორია									
2.6	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან - აღემატება 5 კილომეტრს									
2.7	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) - მდ. იორის აუზი									
2.8	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები - <table border="1" data-bbox="279 824 742 1019" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>532753.627</td> <td>4612420.364</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table> 	№	X	Y	1	532753.627	4612420.364	WGS 1984		
№	X	Y								
1	532753.627	4612420.364								
WGS 1984										
2.9	ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან - 580-590 მ.									
2.10	კლიმატური პირობები - საგარეჯოს რაიონი ხვდება გარდამავალ კლიმატურ ზონაში. აღნიშნული კლიმატური ზონა გავრცელებულია შუა იორის დაბლობში და თანდათან გადადის სტეპის ცვალებად თბილ-კლიმატურ ზონაში. ამ ზონის საშუალო წლიური ტემპერატურა საგარეჯოსთვის შეადგენს +11C ⁰ , ნალექების საშუალო წლიური რაოდენობა აღწევს 768 მმ-მდე.									
3	ხელისშემშლელი ინფრასტრუქტურული ობიექტები და სხვა ფაქტორები									
3.1	მანძილი უახლოესი საავტომობილო გზის ღერძიდან -									
3.2	მანძილი სხვა უახლოესი ინფრასტრუქტურული ობიექტებიდან -									
3.3	დამატებითი მონაცემები -									
4	სატყეო რესურსები									
4.1	სახელმწიფო ტყის ფონდის დაცული ტერიტორიების კატეგორიაში - არ ფიქსირდება.									
4.2	ეროვნული სატყეო სააგენტოს რეგიონალური სატყეო სამსახური - არ ფიქსირდება.									
4.3	სატყეო რესურსების დამატებითი მონაცემები -									
5	წიაღითსარგებლობის ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია									

5.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) ჰიდროგეოლოგიური პოზიცია საქართველოს ტერიტორიის ჰიდროგეოლოგიური დარაიონების მიხედვით – ფოროვანი და ნაპრაღური წყლების იორი-შირაქის არტეზიული აუზი.
5.2	წყალშემცველი პორიზონტი – დაუნაწევრებელი ძველი მეოთხეული ალუვიური ნალექების წყალშემცველი კომპლექსი, რომელიც ლითოლოგიურად ძირითადად წარმოდგენილია მძლავრი კაჭართი და ალუვიური წარმოსობის ქვიშებით. განსახილველი ძველ მეოთხეული ნალექებში გამოიყოფა რამდენიმე არტეზიული აუზი, როგორცაა სართიჭაღის, საგარეჯოს, მწვანე მინდორის და აშ. მდ. იორის ჭალაში ნალექები წარმოდგენილია ალუვიური ქვიშიან-კაჭარიანი ნალექებით, ხოლო დანარჩენი დელუვიური და დელუვიურ-პროლუვიური ნალექებით.
5.3	ცალკეული ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მონაცემები (სიღრმე, კაპტაჟი) – ჭაბურღილის საგარაუდო სიღრმეა 150 მ.
6	მიწისქვეშა წყლების ხარისხობრივი დახასიათება
6.1	ქიმიური შედგენილობა – პორიზონტის წყლები ძირითადად ჰიდროკარბონატულ-კალციუმიან-ნატრიუმიანი ტიპისაა. საერთო მინერალიზაცია არ აღემატება 0,7 გ/ლ-ს. საერთო სიხისტე 5-7 მგ/ექვ.
6.2	სანიტარიული მდგომარეობა – პორიზონტის წყლების სანიტარიული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია.
6.3	ტემპერატურა – 13-14°C.
6.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – საგარეჯოს ტერიტორია შესწავლილია ჰიდროგეოლოგიური აგეგმვის სტადიაზე.
6.5	წიაღითსარგებლობის ობიექტის შესწავლის ხარისხი – სალიცენზიო ჭაბურღილის ზუსტი დებიტი უცნობია, მაგრამ პორიზონტის წყალშემცველობის ხარისხის გათვალისწინებით, ლიცენზიანტის მიერ მოთხოვნილი 130000 მ ³ /წელიწადში რაოდენობის წყლის მიღება შესაძლებელია. საქსპლუატაციო მარაგი დამტკიცებული არ არის და იგი წარმოდგენილია P (პროგნოზული) კატეგორიით.
6.6	მიწისქვეშა წყლების გამოყენების სფერო (ფაქტიური და შესაძლო) – წყლის გამოყენება შესაძლებელია სამეწარმეო დანიშნულებით.
6.7	სალიცენზიო პირობები წიაღით (წყალი) სარგებლობისთვის –
6.8	დამატებითი მონაცემები – წყალშემცველი კომპლექსის კვება ძირითადად ხდება ატმოსფერული ნალექების და კონდენსირებული წყლების ხარჯზე.
7	წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
7.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს მდ. იორის მარჯვენა, ვაკე რელიეფის მქონე ჭაღის ტერასაზე.
7.2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია – საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას.
7.3	წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია – სტაბილურია
7.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გართულებები – მოსალოდნელი არ არის
7.5	გეოდინამიკური და გეოეკოლოგიური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – არ საჭიროებს

	დასკვნები და რეკომენდაციები -
7.6	<ol style="list-style-type: none"> 1. სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს ქ. საგარეჯოს ტერიტორიაზე; 2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას; 3. სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მოწყობილია კაპიტალურად, რაც უნდა შენარჩუნდეს ექსპლუატაციის მანძილზე; 4. მე-3 პუნქტის გათვალისწინებით ჭაბურღილიდან წყლის მოპოვება დასაშვებია.
8	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდური მასალა
8.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) - გ. კუჭუხიძე, თ. გოგრიტიანი, გ. ბერიშვილი და სხვ.
8.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი - ქ. თბილისი, 1970 წ.
8.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № - 12686

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის
დეპარტამენტის უფროსის მოადგილე



სერგო მკალაიშვილი

შემსრულებლები:

გ.ხაჭაპურიძე, ნ.ოთარაშვილი, ა.ქემოკლიძე, ლ.ოკუჯავა, ქ.ბააკაშვილი

შეთანხმებულია:

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის
დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი