


პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი									
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი – გორის მუნიციპალიტეტის სოფ. მეღვრეკისის მიმდებარე ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება									
2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მდებარეობა									
2.1	რეგიონი – შიდა ქართლი									
2.2	მუნიციპალიტეტი – გორი									
2.3	უახლოესი დასახლებული პუნქტი – სოფ. მეღვრეკისი									
2.4	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – ქ. გორიდან 18-20 კმ.									
2.5	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან – აღემატება 10 კმ.									
2.6	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. მტკვრის აუზი									
2.7	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები –  <table border="1" data-bbox="339 831 738 947"> <tr> <td>№</td> <td>X</td> <td>Y</td> </tr> <tr> <td></td> <td>418271,033</td> <td>4667407,877</td> </tr> <tr> <td colspan="3">WGS 1984</td> </tr> </table> 	№	X	Y		418271,033	4667407,877	WGS 1984		
№	X	Y								
	418271,033	4667407,877								
WGS 1984										
2.8	ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 770-780 მ.									
2.9	კლიმატური პირობები – გორის რაიონის კლიმატი კონტინენტური ხასიათისაა, ჰაერის საშუალო წლიური ტემპერატურა შეადგენს +11,4°C, მინიმალური მრავალწლიანი ტემპერატურა -20,4°C-ია, ხოლო მაქსიმალური +39,5°C. ნალექების საშუალო წლიური რაოდენობა შეადგენს 585 მმ-ს.									
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									
5	წიაღითსარგებლობის ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია									
5.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) ჰიდროგეოლოგიური პოზიცია საქართველოს ტერიტორიის ჰიდროგეოლოგიური დარაიონების მიხედვით – ფოროვანი, ნაპრალური და ნაპრალურ-კარსტული წყლების ქართლის არტეზიული აუზი.									

5.2	წყალშემცველი პორიზონტი – შუა და ზედა მეოთხეულის ალუვიურ-პროლუვიური ნალექების გრუნტის და წნევიანი წყლების წყალშემცველი კომპლექსი, რომელსაც ფართო გავრცელება აქვს მუხრან-ტირიფონის დეპრესიის ფარგლებში წარმოდგენილია სუსტადშემცემენტებული ქვარგვალეებიანი კონგლომერატებით, შუაშრეებით, ლინზებით და თიხებით. კონგლომერატის ცემენტი ძირითადად ქვიშიანი და წყალშედწევადაა. ნალექების სიმძლავრე აღემატება 120 მეტრს.
5.3	ცალკეული ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მონაცემები (სიღრმე, კაპტაჟი) – ჭაბურღილის საგარაუდო სიღრმეა 55 მ.
6	<b>მიწისქვეშა წყლების ხარისხობრივი დახასიათება</b>
6.1	ქიმიური შედგენილობა – ქიმიური შედგენილობით პორიზონტის მიწისქვეშა წყლები ჰიდროკარბონატული ან ჰიდროკარბონატულ-სულფატური, კალციუმიან-ნატრიუმიანი ტიპისაა, ზოგჯერ შერეული კათიონური შედგენილობით საერთო მინერალიზაციით 1 გ/ლ-მდე.
6.2	სანიტარიული მდგომარეობა – პორიზონტის მიწისქვეშა წყლების სანიტარული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია.
6.3	ტემპერატურა – 10-13°C.
6.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – ტერიტორია შესწავლილია ჰიდროგეოლოგიური და საინჟინრო-გეოლოგიური აგეგმვის სტადიაზე.
6.5	წიაღითსარგებლობის ობიექტის შესწავლის ხარისხი – სალიცენზიო ჭაბურღილის ზუსტი დებიტი უცნობია, მაგრამ პორიზონტის წყალშემცველობის ხარისხის გათვალისწინებით, ლიცენზიანტის მიერ მოთხოვნილი 100000 მ <sup>3</sup> /წელიწადში რაოდენობის წყლის მიღება შესაძლებელია. საექსპლუატაციო მარაგი დამტკიცებული არ არის და 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 –
7	<b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება</b>
7.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს მდ. დიდი ლიახვის მარჯვენა, ჭალის ტერასაზე, ვაკე რელიეფის მქონე ტერიტორიაზე.
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 გეოლინამიკური სიტუაცია – სტაბილურია.
7.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გართულებები – მოსალოდნელი არ არის.
7.5	გეოლინამიკური და გეოეკოლოგიური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – არ საჭიროებს.
7.6	დასკვნები და რეკომენდაციები – 1. სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს გორის მუნიციპალიტეტის სოფ. მელერეკისის მიმდებარედ, მდ. დიდი ლიახვის მარჯვენა, ჭალის ტერასაზე; 2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას;

	<p>3. ჭაბურღილი საჭიროებს შემოდობვას, თავმორთულობის მოწყობას და მიმდებარე ტერიტორიის დასუფთავებას;</p> <p>4. მე-3 პუნქტის გათვალისწინებით სალიცენზიო ობიექტიდან (ჭაბურღილი) წყლის მოპოვება დასაშვებია.</p>
8	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდური მასალა
8.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – უ. მახნიაშვილი, ა ქოიავა
8.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – ქ. თბილისი, 1983 წ.
8.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 16176

**შემსრულებლები:**

ს. მკალაეიშვილი, ნ. ჩომახიძე, ლ. ბახტაძე, ა. ქემოკლიძე, გ. მეტრეველი, ზ. ტულუში, ნ. გუგავა

**შეთანხმებულია:**

სასარგებლო წიარისეულის მართვის  
დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი