


პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი									
1	წიაღთსარგებლობის ობიექტი – გორის მუნიციპალიტეტის სოფ. ზერტის მიმდებარე ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება.									
2	წიაღთსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მდებარეობა									
2.1	რეგიონი – შიდა ქართლი									
2.2	მუნიციპალიტეტი – გორი									
2.3	ადმინისტრაციული ერთეული – მეჯვრისხევის ადმინისტრაციული ერთეული									
2.4	უახლოესი დასახლებული პუნქტი – სოფ. ზერტი									
2.5	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – ქ. გორიდან დაახლოებით 14-15 კილომეტრი									
2.6	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან – აღემატება 10 კილომეტრს									
2.7	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. მტკვრის აუზი									
2.8	წიაღთსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები –  <table border="1" data-bbox="290 887 675 1050"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>435510.16</td> <td>4658380.81</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table> 	№	X	Y	1	435510.16	4658380.81	WGS 1984		
№	X	Y								
1	435510.16	4658380.81								
WGS 1984										
2.9	ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 724 მ.									
2.10	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°C. ნალექების საშუალო წლიური რაოდენობაა 585 მმ.									
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	წიაღთსარგებლობის ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია									
5.1	წიაღთსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) ჰიდროგეოლოგიური პოზიცია საქართველოს ტერიტორიის ჰიდროგეოლოგიური დარაიონების მიხედვით – ფოროვანი, ნაპრაღური და ნაპრაღურ-კარსტული წყლების ქართლის არტეზიული აუზი.									

5.2	<p><b>წყალშემცველი ჰორიზონტი</b> – შუა და ზედა მეოთხეულის ალუვიურ-პროლუვიური ნალექების გრუნტის და წნევიანი წყლების წყალშემცველი კომპლექსი, რომელსაც ფართო გავრცელება აქვს მუხრან-ტირიფონის დეპრესიის ფარგლებში, წარმოდგენილია სუსტად შეცემენტებული ქვარგვალეებიანი კონგლომერატებით, თიხების შუაშრებით, ლინზებით და თიხებით. კონგლომერატის ცემენტი ძირითადად ქვიშიანი და წყალშედწევადია. ნალექების სიმძლავრე აღემატება 120 მეტრს.</p>
5.3	<p><b>ცალკეული ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მონაცემები (სიღრმე, კაპტაჟი)</b> – ჭაბურღილის სავარაუდო სიღრმეა 80 მეტრი.</p>
6	<p><b>მიწისქვეშა წყლების ხარისხობრივი დახასიათება</b></p>
6.1	<p><b>ქიმიური შედგენილობა</b> – აღნიშნული ჰორიზონტის წყლები ხასიათდებიან ქიმიური შედგენილობის დიდი ცვალებადობით. ძირითადად გვხვდება ჰიდროკარბონატული კალციუმიან-ნატრიუმიანი ან ჰიდროკარბონატულ-სულფატური ხშირად შერეული კათიონური შედგენილობის ტიპის წყლები, საერთო მინერალიზაციით 1 გ/ლ-მდე.</p>
6.2	<p><b>სანიტარიული მდგომარეობა</b> – ჰორიზონტის წყლების სანიტარიული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია.</p>
6.3	<p><b>ტემპერატურა</b> – 10-13°C</p>
6.4	<p><b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია)</b> – ტერიტორია შესწავლილია კომპლექსური ჰიდროგეოლოგიური და საინჟინრო გეოლოგიური აგეგმვის მიზნით.</p>
6.5	<p><b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის შესწავლის ხარისხი</b> – სალიცენზიო ჭაბურღილის ზუსტი დებიტი უცნობია, მაგრამ ჰორიზონტის წყალშემცველობის ხარისხის გათვალისწინებით, მოთხოვნილი 150000 მ<sup>3</sup>/წელიწადში რაოდენობის წყლის მიღება შესაძლებელია. საექსპლუატაციო მარაგი დამტკიცებული არ არის და წარმოდგენილია P (პროგნოზული) კატეგორიით.</p>
6.6	<p><b>მიწისქვეშა წყლების გამოყენების სფერო (ფაქტიური და შესაძლო)</b> – წყლის გამოყენება შესაძლებელია სამეწარმეო დანიშნულებით.</p>
6.7	<p><b>სალიცენზიო პირობები წიაღით (წყალი) სარგებლობისთვის</b> –</p>
6.8	<p><b>დამატებითი მონაცემები</b> –</p>
7	<p><b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება</b></p>
7.1	<p><b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია</b> – სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს ვაკე რელიეფის მქონე ტერიტორიაზე.</p>
7.2	<p><b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია</b> – საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას.</p>
7.3	<p><b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია</b> – სტაბილურია.</p>
7.4	<p><b>წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გართულებები</b> – მოსალოდნელი არ არის.</p>
7.5	<p><b>გეოდინამიკური და გეოეკოლოგიური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახევა</b> – არ საჭიროებს.</p>
7.6	<p><b>დასკვნები და რეკომენდაციები</b> –</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს გორის მუნიციპალიტეტში მეჯვრისხევის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიაზე;</li> </ol>



	<p>2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას;</p> <p>3. ჭაბურღილი საჭიროებს თავმორთულობის მოწესრიგებას, მიმდებარე ტერიტორიის დასუფთავებას და შემოღობვას;</p> <p>4. მე-3 პუნქტის გათვალისწინებით სალიცენზიო ობიექტიდან (ჭაბურღილი) წყლის მოპოვება დასაშვებია.</p>
8	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდვური მასალა
8.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – უ. მახნიაშვილი, ა. ქოიავა, მ. ოვანოვა.
8.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – ქ. თბილისი, 1983 წ.
8.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 16176

**შემსრულებლები:**

ს. მკალაიშვილი, ნ. ჩომახიძე, ა. ქემოკლიძე, გ. ხაჭაპურიძე, ვ. გვაძაბია, ზ. ტულუში, ქ. ბააკაშვილი

**შეთანხმებულია:**

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის  
დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი