


პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი									
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი - აბაშის მუნიციპალიტეტის სოფ. ქოლობანის მიმდებარე ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება.									
2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მდებარეობა									
2.1	რეგიონი - სამეგრელო-ზემო სვანეთი									
2.2	მუნიციპალიტეტი - აბაშა									
2.3	ადმინისტრაციული ერთეული - ქოლობანი									
2.4	უახლოესი დასახლებული პუნქტი - სოფ. ქოლობანი									
2.5	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან - ქ. აბაშიდან 4-5 კმ.									
2.6	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან - აღემატება 5 კილომეტრს									
2.7	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) - მდ. ცხენისწყლის აუზი									
2.8	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები - <table border="1" data-bbox="284 891 738 1070" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>272233.6</td> <td>4673952.5</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table> 	№	X	Y	1	272233.6	4673952.5	WGS 1984		
№	X	Y								
1	272233.6	4673952.5								
WGS 1984										
2.9	ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან - 19-20 მ.									
2.10	კლიმატური პირობები - რაიონი ხასიათდება ტენიანი, სუბტროპიკული კლიმატით. ჰაერის საშუალო წლიური ტემპერატურა შეადგენს $+14\pm 16^{\circ}\text{C}$ . აბსოლუტურ მაქსიმუმს აღწევს ივლის-აგვისტოში ( $+35\pm 40^{\circ}\text{C}$ ). ყველაზე ცივი თვეა იანვარი. ზამთარი რბილია, საგრძნობი ყინვების გარეშე. ატმოსფერული ნალექების რაოდენობა წელიწადში აღწევს 1800-2000 მმ-ს და მათი მაქსიმალური რაოდენობა მოდის ოქტომბერში (200 მმ-მდე), ხოლო მინიმალური ივლის-აგვისტოში (საშუალოდ 40-60 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	წიაღითსარგებლობის ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია
5.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) ჰიდროგეოლოგიური პოზიცია საქართველოს ტერიტორიის ჰიდროგეოლოგიური დარაიონების მიხედვით – ფოროვანი, ნაპრაღური, ნაპრაღურ-კარსტული და კარსტული წყლების წყალტუბოს არტეზიული აუზი.
5.2	წყალშემცველი პორიზონტი – მეოთხეული ასაკის დაუნაწევრებელი ალუვიური ნალექების წყალშემცველი კომპლექსი, სადაც წყალშემცველებად ითვლებიან კაჭარ-კენჭნარები ქვიშის და ხრემის შემავსებლით. ზედაპირიდან პირველი წყალშემცველი ფენის სიმღლავრე 40-50 მეტრია, იგი წარმოდგენილია ქვიშის შემავსებლიანი კაჭარ-კენჭნარით.
5.3	ცალკეული ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მონაცემები (სიდრმე, კაპტაჟი) – ჭაბურღილის სავარაუდო სიდრმეა 60 მ.
6	მიწისქვეშა წყლების ხარისხობრივი დახასიათება
6.1	ქიმიური შედგენილობა – პირველი წყალშემცველი ფენის წყლები ქიმიური შედგენილობით ძირითადად ჰიდროკარბონატული კალციუმიანი, იშვიათად კალციუმიან-ნატრიუმიანი, ან კალციუმიან-მაგნიუმიანი ტიპისაა. საერთო მინერალიზაცია 0,5 გ/ლ-მდე, ცვალებადი კარბონატული სიხისტით.
6.2	სანიტარიული მდგომარეობა – პორიზონტის წყლების სანიტარული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია.
6.3	ტემპერატურა – 16°C.
6.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – ტერიტორია შესწავლილია წინასწარი ძიების სტადიაზე.
6.5	წიაღითსარგებლობის ობიექტის შესწავლის ხარისხი – სალიცენზიო ჭაბურღილის ზუსტი დებიტი უცნობია, მაგრამ თუ გავითვალისწინებთ პორიზონტის წყალშემცველობის ხარისხს, მოთხოვნილი 200000 მ <sup>3</sup> /წელიწადში რაოდენობის წყლის მიღება შესაძლებელია. საექსპლუატაციო 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 – პირველი წყალშემცველი ფენის ხარჯზე ხორციელდება მრავალი დასახლებული პუნქტის წყალმომარაგება.
7	წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
7.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მორფოლოგიური თვალსაზრისით მდებარეობს კოლხეთის დაბლობზე, მდ. ნოღელას მარცხენა ჩადგმულ ტერასაზე. აღნიშნული ტერიტორია წარმოდგენილია მდინარეების – ცხენისწყლისა და ნოღელას შუამდინარეთით. ობიექტი და მისი მიმდებარე ტერიტორია პორიზონტალური რელიეფის მქონეა, ურბანიზებულია და ათვისებულია მოსახლეობის მიერ როგორც სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულებით, ასევე სამეწარმეოდ გათვალისწინებული სამუშაოების მიზნით.
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 – არ ფიქსირდება.
7.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გართულებები – არ არის მოსალოდნელი.
7.5	გეოდინამიკური და გეოგეოლოგიური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – არ საჭიროებს.
7.6	დასკვნები და რეკომენდაციები – <ol style="list-style-type: none"> <li>1. სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს აბაშის მუნიციპალიტეტში, ქოლობანის ადმინისტრაციულ ერთეულში;</li> <li>2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას;</li> <li>3. სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) საჭიროებს თავმორთულობის მოწესრიგებას, შემოღობვას და ტერიტორიის გაწმენდას, რაც შენარჩუნებული უნდა იქნას მისი ექსპლუატაციის პერიოდში;</li> <li>4. აღნიშნული რეკომენდაციის (პუნქტი 3) გათვალისწინებით, სალიცენზიო ობიექტიდან (ჭაბურღილი) წყლის მოპოვება დასაშვებია.</li> </ol>
8	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდური მასალა
8.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – ჩ. გაბულდანი, თ. ჯალაღანია, ა. ნადარეიშვილი
8.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – ქ. თბილისი 1979 წ.
8.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 15011

შემსრულებლები:

ს. მკალავიშვილი, ნ. ჩომახიძე, ნ.ოთარაშვილი, მ. ქიმუცაძე, ზ. ბერიაშვილი, ქ. ბააკაშვილი

შეთანხმებულია:

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის  
დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი

