


პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი																		
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი - ქ. სამტრედიის ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება.																		
2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მდებარეობა																		
2.1	რეგიონი - იმერეთი																		
2.2	მუნიციპალიტეტი - სამტრედია																		
2.3	ადმინისტრაციული ერთეული - ქ. სამტრედია																		
2.4	უახლოესი დასახლებული პუნქტი - ქ. სამტრედია																		
2.5	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან - ქ. სამტრედიის ტერიტორია																		
2.6	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან - აღემატება 5 კილომეტრს																		
2.7	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) - მდ. რიონის აუზი																		
2.8	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები -  <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>წარმოდგენილი კოორდინატები:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>279120</td> <td>4670810</td> </tr> <tr> <td colspan="3">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="text-align: center;"> <p>დაზუსტებული კოორდინატები:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>279121.943</td> <td>4670811.115</td> </tr> <tr> <td colspan="3">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div> <div style="text-align: center;">  </div> <p>ადგილზე გადამოწმების საფუძველზე მოხდა წარმოდგენილი კოორდინატების დაზუსტება</p>	№	X	Y	1	279120	4670810	WGS 1984			№	X	Y	1	279121.943	4670811.115	WGS 1984		
№	X	Y																	
1	279120	4670810																	
WGS 1984																			
№	X	Y																	
1	279121.943	4670811.115																	
WGS 1984																			
2.9	ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან - 22-23 მ.																		
2.10	კლიმატური პირობები - რაიონი ხასიათდება ტენიანი, სუბტროპიკული კლიმატით. ჰაერის საშუალო წლიური ტემპერატურა შეადგენს +14±16°C. აბსოლუტურ მაქსიმუმს აღწევს ივლის-აგვისტოში (+35±40°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 დერძიდან –
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, ნაპრაღური, ნაპრაღურ-კარსტული და კარსტული წყლების წყალტუბოს არტეზიული აუზი.
5.2	წყალშემცველი პორიზონტი – მეთოხეული ასაკის დაუნაწვერებელი ალუვიური ნალექების წყალშემცველი კომპლექსი, სადაც წყალშემცველებად ითვლებიან კაჭარ-კენჭნარები ქვიშის და ხრეშის შემავსებლით. ზედაპირიდან პირველი წყალშემცველი ფენის სიძლიავე 40-50 მეტრია, იგი წარმოდგენილია ქვიშის შემავსებლიანი კაჭარ-კენჭნარით.
5.3	ცალკეული ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მონაცემები (სიღრმე, კაპტაჟი) – ჭაბურღილის სავარაუდო სიღრმეა 25 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	სანიტარული მდგომარეობა – პორიზონტის წყლების სანიტარული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია.
6.3	ტემპერატურა – 16°C.
6.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – ტერიტორია შესწავლილია წინასწარი საძიებო სამუშაოების სტადიაზე.
6.5	წიაღითსარგებლობის ობიექტის შესწავლის ხარისხი – სალიცენზიო ჭაბურღილის ზუსტი დებიტი უცნობია. მოთხოვნილი 400000 მ <sup>3</sup> /წელიწადში რაოდენობის წყალი 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	წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
7.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს კოლხეთის დაბლობზე, მდინარე რიონის მარჯვენა ჭაღისზედა I ტერასაზე. ობიექტის ტერიტორია პორიზონტალური რელიეფის მქონეა, ურბანიზებულია და ათვისებულია მოსახლეობის მიერ როგორც საცხოვრებლად, ასევე სამეწარმეოდ გათვალისწინებული სამუშაოების მიხნით.

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 გეოეკოლოგიური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – არ საჭიროებს.
7.6	დასკვნები და რეკომენდაციები – <ol style="list-style-type: none"> <li>1. სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს ქ. სამტრედიის ტერიტორიაზე;</li> <li>2. საინჟინრო – გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას;</li> <li>3. სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) საჭიროებს თავმორთულობის მოწესრიგებას და I მეტრის რადიუსში დაბეტონებას;</li> <li>4. აღნიშნული რეკომენდაციის (პუნქტი 3) გათვალისწინებით, სალიცენზიო ობიექტიდან (ჭაბურღილი) წყლის მოპოვება დასაშვებია.</li> </ol>
8	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდვური მასალა
8.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – ნ. გაბუღდანი, თ. ჯალაღანია, ა. ნადარეიშვილი
8.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – ქ. თბილისი 1979 წ.
8.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 15011

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის  
დეპარტამენტის უფროსის მოადგილე



სერგო მკალავიშვილი

შემსრულებლები:

გ. ხაჭაპურიძე, ნ. ჩომახიძე, ა. ქემოკლიძე მ. ქიმუცაძე, ნ. ბუბია ქ. ბააკაშვილი

შეთანხმებულია:

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის  
დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი

