



საჯარო სამართლის იურიდიული პირი წიალის ეროვნული სააგენტო



KA020165198835221

მისამართი: თბილისი, დავით აღმაშენებლის გამზ. N150 ტელ: +995 591 40 40 51; ფაქსი: +995 32 243 95 02

22/6198

06 / სექტემბერი / 2021 წ.

საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის
მეურნეობის სამინისტროს

გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-7 მუხლის მე-3 ნაწილის თანახმად, სასარგებლო წიალისეულის მოპოვების ლიცენზიისადმი დაქვემდებარებული ამ კოდექსის II დანართით გათვალისწინებული საქმიანობის სკრინინგის გადანყვეტილების მიღების მიზნით წარმოგიდგენთ მცხეთის მუნიციპალიტეტში, სოფ. მუხრანის ტერიტორიაზე, სასარგებლო წიალისეულის მიწისქვეშა მტკნარი წყლის (სამენარმეო მიზნით, 0.07 ჰა-ზე, 3 500 000 მ³ ხუთ წელიწადში) მოპოვების (ID-52735) სკრინინგის განცხადებას.

ლიცენზია გაიცემა მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვებაზე, სამენარმეო დანიშნულებით მცხეთის მუნიციპალიტეტში, სოფ. მუხრანის ტერიტორიაზე, სს „შატო მუხრანი“-ს საკუთრებაში რეგისტრირებულ ტერიტორიაზე. გეოსაინფორმაციო პაკეტი და რუკა თან ახლავს სკრინინგის განცხადებას დანართის სახით.

აღნიშნული ობიექტი დაშორებულია შავი ზღვის სანაპირო ზოლიდან დაახლოებით 360 კილომეტრით. არ ფიქსირდება ტყით მჭიდროდ დაფარულ ტერიტორიაზე, სადაც გაბატონებულია წითელი ნუსხით დაფარული ხე-მცენარეები, ასევე არ ფიქსირდება დაცულ ტერიტორიებთან, მჭიდროდ დასახლებულ ტერიტორიებთან, კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლებთან და სხვა ობიექტებთან.

წიალით სარგებლობა მოცემული კოორდინატების საზღვრებში დასაშვებია, ვინაიდან აღნიშნული საქმიანობა არ გამოიწვევს გეოდინამიკური სიტუაციის გაუარესებას.

ამ მიზნით გაცემული ლიცენზია არ გამოიწვევს წყლის, ნიადაგის, მიწის დაბინძურებას, ნარჩენების წარმოქმნას, გარემოს დაბინძურებასა და ხმაურს. ასევე არ არის მოსალოდნელი გარემოზე კუმულაციური ზემოქმედება.


„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის პირველი ნაწილის თანახმად, გთხოვთ, განიხილოთ წარმოდგენილი სკრინინგის განცხადება და მიიღოთ გადანყვეტილება იმის თაობაზე, ექვემდებარება თუ არა დაგეგმილი საქმიანობა გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას და შესაბამისად, გარემოსდაცვითი გადანყვეტილების მიღებას.

დანართი: გეოსაინფ. პაკ. 3 გვ; რუკა 1 გვ.

სსიპ წიალის ეროვნული სააგენტოს უფროსის
პირველი მოადგილე

ხელმოწერილია/
შტამბდასმულია
ელექტრონულად

ნანა ზამთარაძე

პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი																		
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი – მცხეთის მუნიციპალიტეტის სოფ. მუხრანის ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება.																		
2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მდებარეობა																		
2.1	რეგიონი – მცხეთა – მთიანეთი																		
2.2	მუნიციპალიტეტი – მცხეთა																		
2.3	უახლოესი დასახლებული პუნქტი – სოფ. მუხრანი																		
2.4	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – პირდაპირი ხაზით ქ. მცხეთიდან 16-17 კმ.																		
2.5	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან – აღემატება 10 კმ-ს.																		
2.6	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. ქსნის აუზი																		
2.7	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>465345.862</td> <td>4643229.928</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>465343.661</td> <td>4643226.626</td> </tr> <tr> <td colspan="3">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div>  <p><i>ადგილზე გადამოწმების საფუძველზე მოხდა წარმოდგენილი კოორდინატების დაზუსტება</i></p>	№	X	Y	1	465345.862	4643229.928	WGS 1984			№	X	Y	1	465343.661	4643226.626	WGS 1984		
№	X	Y																	
1	465345.862	4643229.928																	
WGS 1984																			
№	X	Y																	
1	465343.661	4643226.626																	
WGS 1984																			
2.8	ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 547 მ.																		
2.9	კლიმატური პირობები – მუხრანის ველის კლიმატი ზომიერად სუბტროპიკულია. ჰაერის ტემპერატურა იანვარში მერყეობს $-7\pm 14^{\circ}\text{C}$, აგვისტოში $+20\pm 21^{\circ}\text{C}$. ატმოსფერული ნალექების რაოდენობა იცვლება 330÷781 მმ-მდე და მათი მაქსიმალური რაოდენობა მოდის მაის-ივნისში, მინიმალური იანვარში.																		
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 –
<u>5</u>	წიაღითსარგებლობის ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია
5.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) ჰიდროგეოლოგიური პოზიცია საქართველოს ტერიტორიის ჰიდროგეოლოგიური დარაიონების მიხედვით – ფოროვანი, ნაპრაღური და ნაპრაღურ-კარსტული წყლების ქართლის არტეზიული აუზი.
5.2	წყალშემცველი პორიზონტი – დაუნაწევრებული მეოთხეულის ალუვიური ნალექების წყალშემცველი კომპლექსი. მუხრანის ველის ფარგლებში აღნიშნული კომპლექსი ხასიათდება რთული აგებულებით და შედგება მრავალი წყალშემცველი შრისა და ლინზისაგან. წყალშემცველს წარმოადგენს კაჭარ-კენჭნარი და ხვინჭკნარი ქვიშიანი და ქვიშა-თიხიანი შემავსებლით და ქვიშები, ხოლო შედარებით წყალგაუმტარია თიხები, თიხისა და თიხა-თიხნარის შემავსებლიანი კაჭარ-კენჭნარი.
5.3	ცალკეული ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მონაცემები (სიღრმე, კაპტაჟი) – ჭაბურღილის სავარაუდო სიღრმე 150 მეტრია.
<u>6</u>	მიწისქვეშა წყლების ხარისხობრივი დახასიათება
6.1	ქიმიური შედგენილობა – ჭაბურღილებით გახსნილი აღნიშნული პორიზონტების წყლები ქიმიური შედგენილობით ჰიდროკარბონატულ-სულფატური კალციუმ-მაგნიუმიანი და კალციუმიან-ნატრიუმიანი ტიპისაა. ცვალებადი სიხისტით. საერთო მინერალიზაცია 1,0 გ/ლ-მდეა. ანიონებიდან ძირითადად წარმოდგენილია ჰიდროკარბონატ-იონი, რომლის შემცველობა ცვალებადობს 70-80 მგ/ეკვ-ის ფარგლებში, მეორე ადგილზეა სულფატ-იონი (15-20 მგ/ეკვ%), ხოლო მესამეზე ქლორ-იონი (5-7 მგ/ეკვ%). კათიონებიდან პირველ ადგილზეა კალციუმი (67-70 მგ/ეკვ%), შემდეგ მაგნიუმი (18-20 მგ/ეკვ%), ნატრიუმი და კალციუმი (10-13 მგ/ეკვ%).
6.2	სანიტარული მდგომარეობა – პორიზონტის წყლების სანიტარიული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია
6.3	ტემპერატურა – 13-14 ⁰ C.
6.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – ტერიტორია შესწავლილია ქანდის დაბალი მინერალიზაციის წყლის საბადოს დეტალური ძიების სტადიაზე.
6.5	წიაღითსარგებლობის ობიექტის შესწავლის ხარისხი – ჭაბურღილის საექსპლუატაციო მარაგი დამტკიცებული არ არის და მოთხოვნილი 700000 მ ³ /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 –
<u>7</u>	წიაღითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
7.1	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს 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 გეოდინამიკური სიტუაცია – სტაბილურია.

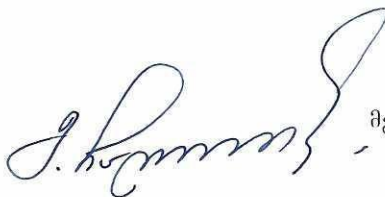
7.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გართულებები – მოსალოდნელი არ არის.
7.5	გეოდინამიკური და გეოეკოლოგიური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – არ საჭიროებს.
7.6	დასკვნები და რეკომენდაციები – <ol style="list-style-type: none"> 1. სალიცენზიო ობიექტი (ჭაბურღილი) მდებარეობს მცხეთის მუნიციპალიტეტის სოფ. მუხრანის ტერიტორიაზე; 2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას; 3. ჭაბურღილი საჭიროებს მიმდებარე ტერიტორიის დასუფთავებას და შემოღობვას. ასევე, უნდა აღიკვეთოს მიმდებარე ტერიტორიის დაჭაობება; 4. ვინაიდან მუხრანის ველის მიწისქვეშა წყლები აკმაყოფილებს სასმელი წყლის მოთხოვნებს და მომავალში მათი სასმელ-სამეურნეო და სამრეწველო ჩამოსხმის მიზნებისთვის გამოყენებაა შესაძლებელი, “წყლის შესახებ” საქართველოს კანონის 53-ე მუხლის გ) პუნქტის და საქართველოს მთავრობის №136 დადგენილების მიხედვით ლიცენზიის ვადას განსაზღვრავს ლიცენზიის გამცემი ორგანო. ყოველივე ზემოაღნიშნულიდან გამომდინარე, მუხრანის ველის მიწისქვეშა წყლებზე სამეწარმეო დანიშნულებით ლიცენზიის გაცემის მაქსიმალურ ვადად მიგვაჩნია 5 წელი; 5. მე-3 და მე-4 პუნქტების გათვალისწინებით, სალიცენზიო ობიექტიდან (ჭაბურღილი) წყლის მოპოვება დასაშვებია.
8	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდური მასალა
8.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – ნ. გაბუღდანი, ი. მიქაძე
8.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – ქ. თბილისი, 1997 წ.
8.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 19072

შემსრულებლები:

ს. მკალავიშვილი, ნ. ჩომახიძე, ა. ქემოკლიძე, ვ. გვაძაბია, ს. გურეშიძე, ზ. ტულუში, ქ. ბააკაშვილი

შეთანხმებულია:

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის
 დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩალათაშვილი