



საჯარო სამართლის იურიდიული პირი წიალის ეროვნული სააგენტო



KA020166537462721

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

22/6367

10 / 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 წარმოგიდგინთ ქალაქ თბილისის ტერიტორიაზე, სასარგებლო წიალისეულის მიწისქვეშა მტკნარი წყლის (სამენარმეო მიზნით, 0.07 ჰა-ზე, 6 250 000 მ³ ოცდახუთხუთ წელიწადში) მოპოვების (ID-52617) სკრინინგის განცხადებას.

ლიცენზია გაიცემა მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვებაზე, სამენარმეო დანიშნულებით ქალაქ თბილისის ტერიტორიაზე, სსიპ „ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტი“-ს საკუთრებაში რეგისტრირებულ ტერიტორიაზე. გეოსაინფორმაციო პაკეტი და რუკა თან ახლავს სკრინინგის განცხადებას დანართის სახით.

აღნიშნული ობიექტი დაშორებულია შავი ზღვის სანაპირო ზოლიდან დაახლოებით 390 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 – ქ. თბილისის მიმდებარე ტერიტორიაზე მიწისქვეშა მტკნარი წყლის მოპოვება.																																												
2	წიაღითსარგებლობის ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მდებარეობა																																												
2.1	რეგიონი – თბილისი																																												
2.2	მუნიციპალიტეტი – თბილისი																																												
2.3	უახლოესი დასახლებული პუნქტი – თბილისი																																												
2.4	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – ქ. თბილისის მიმდებარე ტერიტორია																																												
2.5	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან – აღემატება 10 კილომეტრს																																												
2.6	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. მტკვრის აუზი																																												
2.7	წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატი – წარმოდგენილი კოორდინატები:																																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>500674.209</td><td>4614877.751</td></tr> <tr><td>2</td><td>500645.090</td><td>4614885.672</td></tr> <tr><td>3</td><td>500639.299</td><td>4614856.838</td></tr> <tr><td>4</td><td>500629.197</td><td>4614866.981</td></tr> <tr><td>5</td><td>500603.113</td><td>4614844.424</td></tr> <tr><td>6</td><td>500597.085</td><td>4614862.658</td></tr> <tr><td>7</td><td>500569.112</td><td>4614872.313</td></tr> <tr><td>8</td><td>500628.224</td><td>4614875.202</td></tr> <tr><td>9</td><td>500628.273</td><td>4614873.570</td></tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table>	№	X	Y	1	500674.209	4614877.751	2	500645.090	4614885.672	3	500639.299	4614856.838	4	500629.197	4614866.981	5	500603.113	4614844.424	6	500597.085	4614862.658	7	500569.112	4614872.313	8	500628.224	4614875.202	9	500628.273	4614873.570	WGS 1984													
№	X	Y																																											
1	500674.209	4614877.751																																											
2	500645.090	4614885.672																																											
3	500639.299	4614856.838																																											
4	500629.197	4614866.981																																											
5	500603.113	4614844.424																																											
6	500597.085	4614862.658																																											
7	500569.112	4614872.313																																											
8	500628.224	4614875.202																																											
9	500628.273	4614873.570																																											
WGS 1984																																													
	<p>დაზუსტებული კოორდინატები</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>შახტური ჭა</td><td>1</td><td>500674.0677</td><td>4614877.3093</td></tr> <tr><td>შახტური ჭა</td><td>2</td><td>500645.4788</td><td>4614885.7426</td></tr> <tr><td>შახტური ჭა</td><td>3</td><td>500639.6522</td><td>4614856.9636</td></tr> <tr><td>შახტური ჭა</td><td>4</td><td>500629.3897</td><td>4614866.6537</td></tr> <tr><td>შახტური ჭა</td><td>5</td><td>500603.3103</td><td>4614844.7565</td></tr> <tr><td>შახტური ჭა</td><td>6</td><td>500596.7376</td><td>4614862.4188</td></tr> <tr><td>შახტური ჭა</td><td>7</td><td>500569.2973</td><td>4614871.8717</td></tr> <tr><td>შახტური ჭა</td><td>8</td><td>500649.3872</td><td>4614874.5810</td></tr> <tr><td>შემკვრები ჭა</td><td>9</td><td>500628.4438</td><td>4614872.6322</td></tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">WGS 1984</td> </tr> </tbody> </table>		№	X	Y	შახტური ჭა	1	500674.0677	4614877.3093	შახტური ჭა	2	500645.4788	4614885.7426	შახტური ჭა	3	500639.6522	4614856.9636	შახტური ჭა	4	500629.3897	4614866.6537	შახტური ჭა	5	500603.3103	4614844.7565	შახტური ჭა	6	500596.7376	4614862.4188	შახტური ჭა	7	500569.2973	4614871.8717	შახტური ჭა	8	500649.3872	4614874.5810	შემკვრები ჭა	9	500628.4438	4614872.6322	WGS 1984			
	№	X	Y																																										
შახტური ჭა	1	500674.0677	4614877.3093																																										
შახტური ჭა	2	500645.4788	4614885.7426																																										
შახტური ჭა	3	500639.6522	4614856.9636																																										
შახტური ჭა	4	500629.3897	4614866.6537																																										
შახტური ჭა	5	500603.3103	4614844.7565																																										
შახტური ჭა	6	500596.7376	4614862.4188																																										
შახტური ჭა	7	500569.2973	4614871.8717																																										
შახტური ჭა	8	500649.3872	4614874.5810																																										
შემკვრები ჭა	9	500628.4438	4614872.6322																																										
WGS 1984																																													
2.8	ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 500-510 მ.																																												



2.9	კლიმატური პირობები – თბილისის კლიმატი ცვალებადი-კონტინენტურია, მშრალი, ცხელი ზაფხულით და ცვალებადი ცივი ზამთრით. ჰაერის საშუალო წლიური ტემპერატურა მერყეობს 15,5°C-დან 10,5°C-მდე. ნალექების საშუალო წლიური რაოდენობა თბილისისთვის შეადგენს 450-550 მმ-ს. მათ შორის ყველაზე ნაკლები რაოდენობა მოდის ზამთარში (11%), ხოლო მეტი – გაზაფხულზე (34%).
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) პიდროგეოლოგიური პოზიცია საქართველოს ტერიტორიის პიდროგეოლოგიური დარაიონების მიხედვით – ნაპრაღური და ნაპრაღურ-კარსტული წყლების თბილისის წყალწნევიანი სისტემა.
5.2	წყალშემცველი პორიზონტი – დაუნაწვევებული მეოთხეული ასაკის წყალშემცველი კომპლექსი, რომელიც ლითოლოგიურად წარმოდგენილია კენჭნარით, ქვიშებით, ქვიშნარებით, თიხებით და თიხნარებით. აღნიშნული ნალექებიდან კენჭნარები, ქვიშები და ქვიშნარები გამოირჩევიან კარგი კოლექტორული თვისებებით. კომპლექსის კეება ძირითადად ხდება ატმოსფერული ნალექების ხარჯზე.
5.3	ცალკეული ობიექტის (წყაროს, ჭის, ჭაბურღილის) მონაცემები (სიღრმე, კაპტაჟი) – შახტური ჭების სავარაუდო სიღრმეებია 4-5 მეტრი.
6	მიწისქვეშა წყლების ხარისხობრივი დახასიათება
6.1	ქიმიური შედგენილობა – კომპლექსის წყლების ქიმიური შედგენილობით სულფატურ-ჰიდროკარბონატულ-ნატრიუმთან-კალციუმთან ტიპისაა. საერთო მინერალიზაციაა 0,5-0,8 გ/ლ, საერთო სიხისტე – 3,6-7,5 მგ/ეკვ.
6.2	სანიტარიული მდგომარეობა – პორიზონტის წყლების სანიტარიული მდგომარეობა დამაკმაყოფილებელია.
6.3	ტემპერატურა – 14-17°C.
6.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – ტერიტორია შესწავლილია პიდროგეოლოგიური აგეგმვის სტადიაზე.
6.5	წიაღითსარგებლობის ობიექტის შესწავლის ხარისხი – სალიცენზიო შახტური ჭების ზუსტი დებიტი უცნობია, მაგრამ თუ გავითვალისწინებთ პორიზონტების წყალშემცველობის ხარისხს, მოთხოვნილი 250000 მ ³ /წელიწადში რაოდენობის წყლის მიღება რვა შახტური ჭიდან 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 –

7	წიადითსარგებლობის ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება
7.1	წიადითსარგებლობის ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (რვა შახტური ჭა) მდებარეობს მდ. ლოჭინის მარჯვენა მხარეს, ვაკე რელიეფის მქონე ტერიტორიაზე, რომლებიც ერთმანეთთან დაკავშირებულია მიწისქვეშა მიწებით და ზიარი ჭურჭლის პრინციპით თავს იყრის მეცხე ჭაში, საიდანაც შემდგომ მოხდება წყლის მოპოვება.
7.2	წიადითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია – საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას.
7.3	წიადითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია – სტაბილურია
7.4	წიადითსარგებლობის 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 – 1. სალიცენზიო ობიექტი (რვა შახტური ჭა და ერთი შემკრები) მდებარეობს ქ. თბილისის მიმდებარე ტერიტორიაზე; 2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას; 3. სალიცენზიო ობიექტი (რვა შახტური ჭა და ერთი შემკრები) საჭიროებს მიმდებარე ტერიტორიის დასუფთავებას; 4. აღნიშნული რეკომენდაციის (პუნქტი 3) გათვალისწინებით, სალიცენზიო ობიექტიდან წყლის მოპოვება დასაშვებია.
8	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდური მასალა
8.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – ლ. ხარატიშვილი, ნ. ოსიტაშვილი, თ. ლაზარაშვილი, ს. ნუფარიძე და სხვები.
8.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – ქ. თბილისი, 1959 წ., 1986წ.
8.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – 10272, 17158

შემსრულებლები:

ს. მკალაიშვილი, ნ. ჩომახიძე, ა. ქემოკლიძე, ლ. ოკუჯაია, გ. ხაჭაპურიძე ქ. ბაკაშვილი

შეთანხმებულია:

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის
დეპარტამენტის უფროსი



მერაბ ჩელაძე

K-38-79-B-B

ნომენკლატურის 1:10 000 მასშტაბის
ტოპოგრაფიული რუკის ნაწილი

ლიცენზიის № —

ქალაქ თბილისის ტერიტორიაზე
სასარგებლო წიაღისეულით
(წყალი) სარგებლობის ობიექტისათვის
კუთხეთა წვერობების კოორდინატები

№	X	Y
1	500674.0677	4614877.3093
2	500645.4788	4614885.7426
3	500639.6522	4614856.9636
4	500629.3897	4614866.6537
5	500603.3103	4614844.7565
6	500596.7376	4614862.4188
7	500569.2973	4614871.8717
8	500649.3872	4614874.5810
9	500628.4438	4614872.6322

WGS 1984

1:1000

