



# საჯარო სამართლის იურიდიული პირი წიალის ეროვნული სააგენტო



KA020120150588419

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

# 22/4388

17 / ივნისი / 2019 წ.

საქართველოს გარემოს დაცვისა და  
სოფლის მეურნეობის სამინისტროს

გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-7 მუხლის მე-3 ნაწილის თანახმად, სკრინინგის გადაწყვეტილების მიღების მიზნით, წარმოგიდგენთ სასარგებლო წიალისეულის მოპოვების ლიცენზიით გათვალისწინებული საქმიანობის გარდაბნის მუნიციპალიტეტში, სოფელ სააკაძის მიმდებარე ტერიტორიაზე 565000 მ<sup>3</sup> კონგლომერატის მოპოვების (ID 47929 18.03.19) სკრინინგის განცხადებას.

გეოსაინფორმაციო პაკეტი და რუკა თან ახლავს სკრინინგის განცხადებას დანართის სახით.

სალიცენზიო ობიექტი, რომელიც წარმოდგენილია ერთ უბნად, მდებარეობს ზღვის დონიდან 700-800 მეტრის სიმაღლეზე, გარდაბნის მუნიციპალიტეტში, სოფელ სააკაძის მიმდებარე ტერიტორიაზე, 113000 მ<sup>2</sup> ფართობზე.

საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივ) კატეგორიას.

ობიექტი არ ხვდება სახელმწიფო ტყის ფონდის, დაცული ტერიტორიების, კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლებთან სიახლოვეს, არც ტყით მჭიდროდ დაფარულ ტერიტორიაზე, სადაც გაბატონებულია წითელი ნუსხით დაფარული ხე-მცენარეები.

რაც შეეხება საქმიანობის სხვა მახასიათებლებს (მაგ: ნარჩენების წარმოქმნა, ხმაურის დონე და ა.შ.), აღნიშნული დამოკიდებულია სამუშაოების წარმოების პროცესზე და წინასწარ არ ვფლობთ ინფორმაციას, თუ რა სახის ზემოქმედება შეიძლება მოახდინოს აღნიშნულმა საქმიანობამ გარემოზე.

გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის თანახმად, გთხოვთ, განიხილოთ წარმოდგენილი სკრინინგის განცხადება და მიიღოთ გადაწყვეტილება იმის თაობაზე, ექვემდებარება თუ არა აღნიშნული საქმიანობა გარემოზე შეფასების საქმიანობას და შესაბამისად, გარემოსდაცვითი გადაწყვეტილების მიღებას.

დანართი: 5 გვ.

სსიპ წიალის ეროვნული სააგენტოს უფროსის  
პირველი მოადგილის მოვალეობის  
შემსრულებელი

ხალხოწერილია/  
შტამკდასმულია  
ელემბრონულად



კარლო ლაფერაძე

პოზიცია	საინფორმაციო კითხვარი																																																																																																																																																																																																																																				
1	წიაღითსარგებლობის ობიექტი – სააკაძის კონგლომერატის გამოვლინება																																																																																																																																																																																																																																				
2	გენერტური ტიპი – დანალექი																																																																																																																																																																																																																																				
3	სასარგებლო წიაღისეულის სამრეწველო ტიპი – სამშენებლო																																																																																																																																																																																																																																				
4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის მდებარეობა და ტერიტორიის ზოგადი აღწერა																																																																																																																																																																																																																																				
4.1	რეგიონი – ქვემო ქართლი																																																																																																																																																																																																																																				
4.2	მუნიციპალიტეტი – გარდაბანი																																																																																																																																																																																																																																				
4.3	უახლოესი დასახლებული პუნქტი – სოფ. სააკაძე																																																																																																																																																																																																																																				
4.4	დაშორება მნიშვნელოვანი პუნქტიდან – რ/ც გარდაბნიდან ჩრდილოეთით 27-28 კმ (პირდაპირი მანძილი)																																																																																																																																																																																																																																				
4.5	მანძილი სახელმწიფო საზღვრიდან / ზღვის სანაპირო ზოლიდან – აღემატება 5 კმ-ს / აღემატება 20 კმ-ს.																																																																																																																																																																																																																																				
4.6	მდინარის აუზი (ან მთათა სისტემა) – მდ. მტკვრის აუზი																																																																																																																																																																																																																																				
4.7	<p>წიაღითსარგებლობის ობიექტის კოორდინატები –</p> <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>504296.1845</td><td>4618957.4292</td></tr> <tr><td>2</td><td>504350.9533</td><td>4618912.1853</td></tr> <tr><td>3</td><td>504417.6284</td><td>4618853.4477</td></tr> <tr><td>4</td><td>504455.7285</td><td>4618826.4602</td></tr> <tr><td>5</td><td>504489.0661</td><td>4618805.8226</td></tr> <tr><td>6</td><td>504539.8662</td><td>4618770.8976</td></tr> <tr><td>7</td><td>504585.9038</td><td>4618743.1162</td></tr> <tr><td>8</td><td>504635.1164</td><td>4618735.1787</td></tr> <tr><td>9</td><td>504670.8892</td><td>4618755.5005</td></tr> <tr><td>10</td><td>504707.3478</td><td>4618758.9913</td></tr> <tr><td>11</td><td>504743.8603</td><td>4618786.7726</td></tr> <tr><td>12</td><td>504774.8167</td><td>4618812.1726</td></tr> <tr><td>13</td><td>504804.9792</td><td>4618847.8915</td></tr> <tr><td>14</td><td>504839.1105</td><td>4618870.9103</td></tr> <tr><td>15</td><td>504851.0168</td><td>4618886.7853</td></tr> <tr><td>16</td><td>504884.3544</td><td>4618866.9415</td></tr> <tr><td>17</td><td>504907.3732</td><td>4618820.9039</td></tr> <tr><td>18</td><td>504918.4857</td><td>4618762.9600</td></tr> <tr><td>19</td><td>504889.9106</td><td>4618733.5912</td></tr> <tr><td>20</td><td>504849.4293</td><td>4618717.7162</td></tr> <tr><td>21</td><td>504822.4418</td><td>4618681.2036</td></tr> <tr><td>22</td><td>504811.3292</td><td>4618648.6598</td></tr> <tr><td>23</td><td>504790.6917</td><td>4618617.7035</td></tr> <tr><td>24</td><td>504772.4354</td><td>4618579.6034</td></tr> <tr><td>25</td><td>504748.6229</td><td>4618554.2034</td></tr> <tr><td>26</td><td>504705.7603</td><td>4618545.4721</td></tr> <tr><td>27</td><td>504680.3602</td><td>4618516.1033</td></tr> <tr><td>28</td><td>504641.4664</td><td>4618513.7220</td></tr> <tr><td>29</td><td>504623.2101</td><td>4618505.7845</td></tr> <tr><td>30</td><td>504582.7288</td><td>4618483.8241</td></tr> <tr><td>31</td><td>504556.2704</td><td>4618464.7740</td></tr> <tr><td>32</td><td>504518.1703</td><td>4618460.5407</td></tr> <tr><td>33</td><td>504472.6619</td><td>4618463.7157</td></tr> <tr><td>34</td><td>504441.9702</td><td>4618478.5324</td></tr> <tr><td>35</td><td>504404.9284</td><td>4618580.1326</td></tr> <tr><td>36</td><td>504355.1867</td><td>4618717.7162</td></tr> <tr><td>37</td><td>504321.3199</td><td>4618761.1080</td></tr> <tr><td>38</td><td>504292.7449</td><td>4618848.9498</td></tr> <tr><td>39</td><td>504286.3948</td><td>4618909.2749</td></tr> <tr><td colspan="3">S=147100 მ<sup>2</sup></td></tr> <tr><td colspan="3">WGS 1984</td></tr> </tbody> </table>  <p>კორექტირებული კოორდინატები:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>504518.17030</td><td>4618460.54070</td></tr> <tr><td>2</td><td>504350.95330</td><td>4618912.18530</td></tr> <tr><td>3</td><td>504417.62840</td><td>4618853.44770</td></tr> <tr><td>4</td><td>504455.72850</td><td>4618826.46020</td></tr> <tr><td>5</td><td>504489.06610</td><td>4618805.82260</td></tr> <tr><td>6</td><td>504539.86620</td><td>4618770.89760</td></tr> <tr><td>7</td><td>504585.90380</td><td>4618743.11620</td></tr> <tr><td>8</td><td>504635.11640</td><td>4618735.17870</td></tr> <tr><td>9</td><td>504670.88920</td><td>4618755.50050</td></tr> <tr><td>10</td><td>504707.34780</td><td>4618758.99130</td></tr> <tr><td>11</td><td>504743.86030</td><td>4618786.77260</td></tr> <tr><td>12</td><td>504774.81670</td><td>4618812.17260</td></tr> <tr><td>13</td><td>504804.97920</td><td>4618847.89150</td></tr> <tr><td>14</td><td>504839.11050</td><td>4618870.91030</td></tr> <tr><td>15</td><td>504851.01680</td><td>4618886.78530</td></tr> <tr><td>16</td><td>504884.35440</td><td>4618866.94150</td></tr> <tr><td>17</td><td>504907.37320</td><td>4618820.90390</td></tr> <tr><td>18</td><td>504918.48570</td><td>4618762.96000</td></tr> <tr><td>19</td><td>504889.91060</td><td>4618733.59120</td></tr> <tr><td>20</td><td>504849.42930</td><td>4618717.71620</td></tr> <tr><td>21</td><td>504822.44180</td><td>4618681.20360</td></tr> <tr><td>22</td><td>504811.32920</td><td>4618648.65980</td></tr> <tr><td>23</td><td>504790.69170</td><td>4618617.70350</td></tr> <tr><td>24</td><td>504772.43540</td><td>4618579.60340</td></tr> <tr><td>25</td><td>504748.62290</td><td>4618554.20340</td></tr> <tr><td>26</td><td>504705.76030</td><td>4618545.47210</td></tr> <tr><td>27</td><td>504680.36020</td><td>4618516.10330</td></tr> <tr><td>28</td><td>504641.46640</td><td>4618513.72200</td></tr> <tr><td>29</td><td>504623.21010</td><td>4618505.78450</td></tr> <tr><td>30</td><td>504582.72880</td><td>4618483.82410</td></tr> <tr><td>31</td><td>504556.27040</td><td>4618464.77400</td></tr> <tr><td colspan="3">S=113000 მ<sup>2</sup></td></tr> <tr><td colspan="3">WGS 1984</td></tr> </tbody> </table>	№	X	Y	1	504296.1845	4618957.4292	2	504350.9533	4618912.1853	3	504417.6284	4618853.4477	4	504455.7285	4618826.4602	5	504489.0661	4618805.8226	6	504539.8662	4618770.8976	7	504585.9038	4618743.1162	8	504635.1164	4618735.1787	9	504670.8892	4618755.5005	10	504707.3478	4618758.9913	11	504743.8603	4618786.7726	12	504774.8167	4618812.1726	13	504804.9792	4618847.8915	14	504839.1105	4618870.9103	15	504851.0168	4618886.7853	16	504884.3544	4618866.9415	17	504907.3732	4618820.9039	18	504918.4857	4618762.9600	19	504889.9106	4618733.5912	20	504849.4293	4618717.7162	21	504822.4418	4618681.2036	22	504811.3292	4618648.6598	23	504790.6917	4618617.7035	24	504772.4354	4618579.6034	25	504748.6229	4618554.2034	26	504705.7603	4618545.4721	27	504680.3602	4618516.1033	28	504641.4664	4618513.7220	29	504623.2101	4618505.7845	30	504582.7288	4618483.8241	31	504556.2704	4618464.7740	32	504518.1703	4618460.5407	33	504472.6619	4618463.7157	34	504441.9702	4618478.5324	35	504404.9284	4618580.1326	36	504355.1867	4618717.7162	37	504321.3199	4618761.1080	38	504292.7449	4618848.9498	39	504286.3948	4618909.2749	S=147100 მ <sup>2</sup>			WGS 1984			№	X	Y	1	504518.17030	4618460.54070	2	504350.95330	4618912.18530	3	504417.62840	4618853.44770	4	504455.72850	4618826.46020	5	504489.06610	4618805.82260	6	504539.86620	4618770.89760	7	504585.90380	4618743.11620	8	504635.11640	4618735.17870	9	504670.88920	4618755.50050	10	504707.34780	4618758.99130	11	504743.86030	4618786.77260	12	504774.81670	4618812.17260	13	504804.97920	4618847.89150	14	504839.11050	4618870.91030	15	504851.01680	4618886.78530	16	504884.35440	4618866.94150	17	504907.37320	4618820.90390	18	504918.48570	4618762.96000	19	504889.91060	4618733.59120	20	504849.42930	4618717.71620	21	504822.44180	4618681.20360	22	504811.32920	4618648.65980	23	504790.69170	4618617.70350	24	504772.43540	4618579.60340	25	504748.62290	4618554.20340	26	504705.76030	4618545.47210	27	504680.36020	4618516.10330	28	504641.46640	4618513.72200	29	504623.21010	4618505.78450	30	504582.72880	4618483.82410	31	504556.27040	4618464.77400	S=113000 მ <sup>2</sup>			WGS 1984		
№	X	Y																																																																																																																																																																																																																																			
1	504296.1845	4618957.4292																																																																																																																																																																																																																																			
2	504350.9533	4618912.1853																																																																																																																																																																																																																																			
3	504417.6284	4618853.4477																																																																																																																																																																																																																																			
4	504455.7285	4618826.4602																																																																																																																																																																																																																																			
5	504489.0661	4618805.8226																																																																																																																																																																																																																																			
6	504539.8662	4618770.8976																																																																																																																																																																																																																																			
7	504585.9038	4618743.1162																																																																																																																																																																																																																																			
8	504635.1164	4618735.1787																																																																																																																																																																																																																																			
9	504670.8892	4618755.5005																																																																																																																																																																																																																																			
10	504707.3478	4618758.9913																																																																																																																																																																																																																																			
11	504743.8603	4618786.7726																																																																																																																																																																																																																																			
12	504774.8167	4618812.1726																																																																																																																																																																																																																																			
13	504804.9792	4618847.8915																																																																																																																																																																																																																																			
14	504839.1105	4618870.9103																																																																																																																																																																																																																																			
15	504851.0168	4618886.7853																																																																																																																																																																																																																																			
16	504884.3544	4618866.9415																																																																																																																																																																																																																																			
17	504907.3732	4618820.9039																																																																																																																																																																																																																																			
18	504918.4857	4618762.9600																																																																																																																																																																																																																																			
19	504889.9106	4618733.5912																																																																																																																																																																																																																																			
20	504849.4293	4618717.7162																																																																																																																																																																																																																																			
21	504822.4418	4618681.2036																																																																																																																																																																																																																																			
22	504811.3292	4618648.6598																																																																																																																																																																																																																																			
23	504790.6917	4618617.7035																																																																																																																																																																																																																																			
24	504772.4354	4618579.6034																																																																																																																																																																																																																																			
25	504748.6229	4618554.2034																																																																																																																																																																																																																																			
26	504705.7603	4618545.4721																																																																																																																																																																																																																																			
27	504680.3602	4618516.1033																																																																																																																																																																																																																																			
28	504641.4664	4618513.7220																																																																																																																																																																																																																																			
29	504623.2101	4618505.7845																																																																																																																																																																																																																																			
30	504582.7288	4618483.8241																																																																																																																																																																																																																																			
31	504556.2704	4618464.7740																																																																																																																																																																																																																																			
32	504518.1703	4618460.5407																																																																																																																																																																																																																																			
33	504472.6619	4618463.7157																																																																																																																																																																																																																																			
34	504441.9702	4618478.5324																																																																																																																																																																																																																																			
35	504404.9284	4618580.1326																																																																																																																																																																																																																																			
36	504355.1867	4618717.7162																																																																																																																																																																																																																																			
37	504321.3199	4618761.1080																																																																																																																																																																																																																																			
38	504292.7449	4618848.9498																																																																																																																																																																																																																																			
39	504286.3948	4618909.2749																																																																																																																																																																																																																																			
S=147100 მ <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																					
WGS 1984																																																																																																																																																																																																																																					
№	X	Y																																																																																																																																																																																																																																			
1	504518.17030	4618460.54070																																																																																																																																																																																																																																			
2	504350.95330	4618912.18530																																																																																																																																																																																																																																			
3	504417.62840	4618853.44770																																																																																																																																																																																																																																			
4	504455.72850	4618826.46020																																																																																																																																																																																																																																			
5	504489.06610	4618805.82260																																																																																																																																																																																																																																			
6	504539.86620	4618770.89760																																																																																																																																																																																																																																			
7	504585.90380	4618743.11620																																																																																																																																																																																																																																			
8	504635.11640	4618735.17870																																																																																																																																																																																																																																			
9	504670.88920	4618755.50050																																																																																																																																																																																																																																			
10	504707.34780	4618758.99130																																																																																																																																																																																																																																			
11	504743.86030	4618786.77260																																																																																																																																																																																																																																			
12	504774.81670	4618812.17260																																																																																																																																																																																																																																			
13	504804.97920	4618847.89150																																																																																																																																																																																																																																			
14	504839.11050	4618870.91030																																																																																																																																																																																																																																			
15	504851.01680	4618886.78530																																																																																																																																																																																																																																			
16	504884.35440	4618866.94150																																																																																																																																																																																																																																			
17	504907.37320	4618820.90390																																																																																																																																																																																																																																			
18	504918.48570	4618762.96000																																																																																																																																																																																																																																			
19	504889.91060	4618733.59120																																																																																																																																																																																																																																			
20	504849.42930	4618717.71620																																																																																																																																																																																																																																			
21	504822.44180	4618681.20360																																																																																																																																																																																																																																			
22	504811.32920	4618648.65980																																																																																																																																																																																																																																			
23	504790.69170	4618617.70350																																																																																																																																																																																																																																			
24	504772.43540	4618579.60340																																																																																																																																																																																																																																			
25	504748.62290	4618554.20340																																																																																																																																																																																																																																			
26	504705.76030	4618545.47210																																																																																																																																																																																																																																			
27	504680.36020	4618516.10330																																																																																																																																																																																																																																			
28	504641.46640	4618513.72200																																																																																																																																																																																																																																			
29	504623.21010	4618505.78450																																																																																																																																																																																																																																			
30	504582.72880	4618483.82410																																																																																																																																																																																																																																			
31	504556.27040	4618464.77400																																																																																																																																																																																																																																			
S=113000 მ <sup>2</sup>																																																																																																																																																																																																																																					
WGS 1984																																																																																																																																																																																																																																					
4.8	ობიექტის აბსოლუტური სიმაღლე ზღვის დონიდან – 700-800 მ.																																																																																																																																																																																																																																				

ვინაიდან, სალიცენზიოდ წარმოდგენილი ობიექტის სიახლოვეს დაფიქსირდა არხი, ამიტომ მოხდა კოორდინატების კორექტირება.

4.9	კლიმატური პირობები – ზომიერად ნოტიო, კონტინენტური.
5	<b>ხელისშემშლელი ინფრასტრუქტურული ობიექტები და სხვა ფაქტორები</b>
5.1	მანძილი უახლოესი საავტომობილო გზის ღერძიდან – აღემატება 100 მ-ს.
5.2	მანძილი უახლოესი ხიდიდან –
5.3	მანძილი სხვა უახლოესი ინფრასტრუქტურული ობიექტებიდან –
5.4	დამატებითი მონაცემები –
6	<b>სატყეო რესურსები</b>
6.1	სახელმწიფო ტყის ფონდის დაცული ტერიტორიების კატეგორიაში – არ ფიქსირდება
6.2	ეროვნული სატყეო სააგენტოს რეგიონალური სატყეო სამსახური – არ ფიქსირდება
6.3	განსაკუთრებული ფუნქციური დანიშნულების უბანი –
6.4	სატყეო რესურსების დამატებითი მონაცემები –
7	<b>რაიონის გეოლოგიური პოზიცია</b>
7.1	<b>ტექტონიკური დარაიონება</b> – მცირე კავკასიონის ნაოჭა სისტემა, აჭარა-თრიალეთის ზონა, სამხრეთი ქვეზონა, ასპინძა-თბილისის სექტორი.
7.2	<p><b>გეოლოგიური აგებულება</b> – რაიონი წარმოდგენილია ტერიგენული ფლიშური ნალექებით, ჭრილში ყველაზე ძველი ნალექები დათარიღებულია ფაუნის მიხედვით შუა და ზედა ოლიგოცენად, იგი წარმოდგენილია ქვიშაქვებით, მასთან მორიგეობს ალევროლიტების და თიხების დასტები. ქვიშაქვა ნაცრისფერი და მომწვანო-ნაცრისფერია, ცემენტი კარბონატული და თიხიანი მასალისგან შედგება, ტუფური მასალის მონაწილეობით, რაც შუა ეოცენური ვულკანიტების გადარეცხვის პროდუქტს წარმოადგენს. მარცვლების ზომა ფართო სპექტრში იცვლება – წვრილიდან – მსხვილამდე, ზოგჯერ გრაველიტამდეც კი. ალევროლიტები – ნაცრისფერია და მოყვითალო-ნაცრისფერი, ძირითადად კარბონატული. თიხები - არაკარბონატულია და მოყვითალო-მოყავისფრო შეფერილობის. რაიონის აღმოსავლეთ ნაწილში გავრცელებულია ძირითადად მაიკოპური ტიპის თხელშრეებრივი (0.1-0.2 მ) თიხები.</p> <p>ნეოგენი რაიონში ფრაგმენტულადაა წარმოდგენილი და ძირითადად ქვედა მიოცენის (საყარაულოს, კოწახურის, ჩოკრაკის) ტერიგენულ ნალექებს მოიცავს: ქვიშაქვები, “მაიკოპის” ტიპის თიხები, გრაველიტები. შუა მიოცენი რაიონის ტერიტორიაზე არ შიშვლდება. რაც შეეხება ზედა მიოცენს, იგი სარმატულის სამი ქვესართულითაა წარმოდგენილი, ძირითადად რაიონის ჩრდილოეთით შიშვლდება და აგებულია ზღვიური და კონტინენტური მოლასებით: კონგლომერატებით, ქვიშაქვებით, თიხებით, იშვიათად მერგელებით.</p> <p>ამ ტერიტორიაზე ზედა პლიოცენი წარმოდგენილია აღჩაგის სართულით, რომელიც ტრანსგრესიულად ფარავს მის ქვეშ მდებარე შრეებს და განსხვავებული აზიმუტებით ხასიათდება. იგი აგებულია კონტინენტური და მარჩხი ზღვის ტერიგენული მასალით: ქვიშაქვებით, გრაველიტებით, თიხებით და მასიურშრეებრივი კონგლომერატებით. კონგლომერატის შრეები ხშირად გადადის წვრილმარცვლოვან მასალაში – გრაველიტებში და პირიქით.</p> <p>მეოთხეული ნალექები რაიონში ყველაზე ფართოდაა გავრცელებული, ის ძირითადად მდინარე მტკვრის ჭაღის ნალექებს და მის ტერასებს მოიცავს. ალუვიური მასალის გარდა, ასევე გვხვდება დელუვიურ-პროლუვიური ნალექებიც. შედგენილობით ალუვიური მასალა ტიპურია და მოიცავს კარგად დამუშავებულ მასალას: კაჭარის, კენჭნარის, ქვიშის და ხრეშის სახით.</p>
8	<b>ობიექტის გეოლოგიური პოზიცია</b>
8.1	<b>გეოლოგიური აგებულება</b> – სალიცენზიო ობიექტი წარმოდგენილია პლიოცენური ასაკის (აღჩაგის სართულის) ტერიგენული ნალექებით. პროდუქტიული წყება აგებულია სუსტად შეცემენტებული (თიხიანი ცემენტი) კონგლომერატებით და გადაფარულია ნიადაგის ფენით.
8.2	<b>მადნიანი სხეულის მორფოლოგიური ტიპი</b> – შრეებრივი.
8.3	<b>მადნიანი სხეულის (სხეულების) გავრცელება (მიმართებით და დაქანებით)</b> – პროდუქტიული წყების გავრცელება ლიმიტირებულია სალიცენზიო ობიექტის

	პარამეტრებით.
8.4	მადნიანი სხეულის (სხეულების) სიმძლავრე – სიმძლავრე – 5 მ.
8.5	მადნიანი სხეულის (სხეულების) წოდის ელემენტი – განსაზღვრული არ არის.
8.6	დამატებითი მონაცემები –
<b>9</b>	<b>ობიექტის შესწავლის ხარისხი და სასარგებლო წიაღისეულის გეოლოგიურ-ტექნოლოგიური დახასიათება</b>
9.1	საძიებო ქსელი ძებნა-ძიების სტადიურობის ჩვენებით – არ არის დაძიებული
9.2	საძიებო სამუშაოები – არ არის ჩატარებული
9.3	დასინჯვა – არ არის დასინჯული
9.4	ლაბორატორიული და ტექნოლოგიური კვლევის შედეგები – არ არის განსაზღვრული
9.5	ჰიგიენურ-რადიაციული კვლევა და შედეგები – არ არის შესწავლილი
9.6	სასარგებლო წიაღისეულის გამოყენების სფერო – სამშენებლო სამუშაოები (სხვა საშენი მასალები)
9.7	დამატებითი მონაცემები –
<b>10</b>	<b>სასარგებლო წიაღისეულის მარაგები</b>
10.1	ობიექტის დაძიების ხარისხი (სტადია) – არ არის დაძიებული
10.2	ობიექტის ფართობი მარაგების ანგარიშის კონტურში – სალიცენზიო ობიექტის ფართობია 113000 მ <sup>2</sup>
10.3	მადნიანი სხეულის ძირითადი პარამეტრები – ფართობი – 113000 მ <sup>2</sup> ; სიმძლავრე – 5 მ.
10.4	მარაგების გამოთვლის მეთოდი – საშ. არითმეტიკული
10.5	წიაღისეულის რაოდენობრივი მაჩვენებლები მარაგების და პროგნოზული რესურსების კატეგორიების მიხედვით (A+B+C <sub>1</sub> +C <sub>2</sub> და P) – სალიცენზიო ობიექტზე პროგნოზული – P კატეგორიის მარაგებია: 113000 x 5 = 565000 მ <sup>3</sup> .
10.6	თანმდევრი სასარგებლო წიაღისეული და მისი კომპონენტების მარაგები – ფიქსირებული არ არის.
10.7	მარაგების გაზრდის ძირითადი მიმართულებები – სალიცენზიო ობიექტზე შეზღუდულია.
10.8	დამატებითი მონაცემები –
<b>11</b>	<b>წიაღისეულის სასარგებლოების ობიექტის დამუშავების პირობები</b>
11.1	წიაღისეულის სასარგებლოების ობიექტის დამუშავების ჰიდროგეოლოგიური და სამთო ტექნიკური პირობები – დამაკმაყოფილებელია.
11.2	წიაღისეულის სასარგებლოების ობიექტის დამუშავების მეთოდი – ღია (კარიერული) წესი. ობიექტზე გეოლოგიური წონასწორობისა და უსაფრთხოების დაცვას უზრუნველყოფს ლიცენზიანტი.
11.3	ინფორმაცია ობიექტის ტოპოგრაფიის შესახებ – გამომუშავების დაწყებამდე და დასრულების შემდგომ საჭიროა შედგეს ობიექტის ტოპოგრაფიები.
<b>12</b>	<b>წიაღისეულის სასარგებლოების ობიექტის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების ვიზუალური შეფასება</b>
12.1	წიაღისეულის სასარგებლოების ობიექტის მორფოლოგია – სალიცენზიო ობიექტი (კონგლომერატი) მდებარეობს ივრის ზეგანის ჩრდილო-დასავლეთ დაბლობებაზე, კერძოდ ობიექტის კონტური მოიცავს სამხრეთ-დასავლური ექსპოზიციის 10-15 <sup>0</sup> -იანი დახრილობის ფერდობს, რომელიც დაფარულია ნიადაგის ფენით.
12.2	წიაღისეულის სასარგებლოების ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის კატეგორია – სალიცენზიო ობიექტი აგებულია კონგლომერატებით თიხნარის შემავსებლით და გადაფარულია ცვალებადი სიმძლავრის ნიადაგის ფენით. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას.

12.3	წიაღითსარგებლობის ობიექტის და მიმდებარე ტერიტორიის გეოდინამიკური სიტუაცია (მდინარეული ქვიშა-ხრეშის შემთხვევაში ნაპირების ეროზია; კალაპოტში წარმოქმნილი ჭარბი აკუმულაცია და სხვა) – სტაბილურია.
12.4	წიაღითსარგებლობის ობიექტის ექსპლუატაციის პროცესში მოსალოდნელი გეოდინამიკური გართულებები – მოსალოდნელი არ არის.
12.5	გეოდინამიკური გართულებების შემთხვევაში გამაჯანსაღებელი ღონისძიებების დასახვა – ობიექტის დამუშავების დროს მოხსნილი ნიადაგის ფენა და ფუჭი ქანი უნდა დასაწყობდეს ექსპლუატაციის შემდგომ ტერიტორიის რეკულტივაციის მიზნით.
12.6	დასკვნები და რეკომენდაციები – <ol style="list-style-type: none"> <li>1. სალიცენზიო ობიექტი (კონგლომერატი) მდებარეობს გარდაბნის მუნიციპალიტეტის სოფ. სააკაძის მიმდებარედ;</li> <li>2. საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით ობიექტის ტერიტორია მიეკუთვნება I (მარტივი) კატეგორიას;</li> <li>3. მოპოვება უნდა განხორციელდეს წინასწარ შედგენილი წიაღით სარგებლობის დამუშავების პროექტის მიხედვით;</li> <li>4. ობიექტის დამუშავების დროს მოხსნილი ნიადაგის ფენა და ფუჭი ქანი უნდა დასაწყობდეს ექსპლუატაციის შემდგომ ტერიტორიის რეკულტივაციის მიზნით;</li> <li>5. წიაღით სარგებლობის ლიცენზიის გაცემამდე, ობიექტი დამუშავების საკითხი უნდა შეთანხმდეს ადგილობრივ თვითმმართველობასთან;</li> <li>6. მითითებული რეკომენდაციების (პუნქტი 3, 4, 5 ) გათვალისწინებით, ინერტული მასალის მოპოვება არ გამოიწვევს არსებული გეოდინამიკური სიტუაციის გაუარესებას</li> </ol>
13	გეოლოგიური ინფორმაციის მომზადებისას გამოყენებული ფონდური და ბეჭდური მასალა
13.1	გეოლოგიური ანგარიშის (ან წიგნის) ავტორი (ავტორები) – დ. პაპავა, ე. დევდარიანი და სხვ.
13.2	ანგარიშის შედგენის (გამოცემის) ადგილი (გამომცემლობა) და წელი – 1971 წ.
13.3	ანგარიშის ფონდური (საბიბლიოთეკო) ინვენტარული № – № 12980.

**შემსრულებლები:**

ს. მკალავიშვილი, ნ. ჩომახიძე, დ. პირკულოვი, გ. მეტრეველი, ვ. ხურცილავა, ს. გურეშიძე, დ. ბეროშვილი

**შეთანხმებულია:**

სასარგებლო წიაღისეულის მართვის  
დეპარტამენტის უფროსი

 მერაბ ჩალათაშვილი