

Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centram
No SIA „Regga Dolomīts”
Reģ.Nr. 40003876368

Pazemes ūdeņu monitoringa dati
Saskaņā ar licenci Nr. AP22ZD0097

2025.gads.

Saņemts VSIA "Latvijas Vides
ģeoloģijas un meteoroloģijas centrā"

30. 01. 2026
Nr. 4-4/930

SATURS

Atsūknētā ūdens daudzuma novērojums.....	2
Pazemes ūdeņu monitorings	3
Testēšanas pārskati.....	4

Licence

Nr. AP22ZD0097

Karjers "Dutkas"

Atsūknētā un novadītā
ūdens daudzuma novērojums 2025 gadā.

	Tūkst. kubikmetri
Janvāris	44
Februāris	31
Marts	46
Aprīlis	39
Maijs	15
jūnijs	10
Jūlijs	10
Augusts	11
Septembris	12
Oktobris	13
Novembris	18
Decembris	19
Gadā kopā	268

Atbildīgais par uzskaiti

Pēteris Zariņš

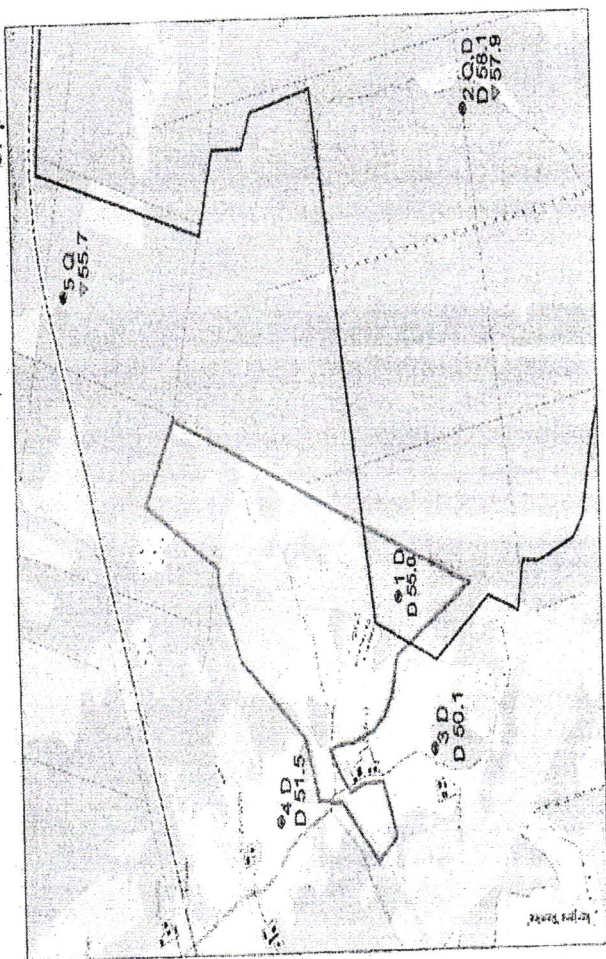
27.01.2026



Pazemes ūdeņu monitorings 2025.gadā.

Urbuma numurs	1 D		2 Q		2 D		3 D		4 D		5 Q	
	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.
Koordinātes LKS-92	X=310743.82	X=310428.76	X=310428.82	X=310602.36	X=311260.06	X=312190.11	Y= 543463.82	Y= 544662.4	Y= 544661.46	Y= 543083.61	Y= 542919.9	Y= 544224.75
	0.58	0.4	0.7	0.1	0.27	0.35						
Urbuma atveres mala virs zemes,m	56.2		58.8		58.8		52.6		54.0		56.0	
Zemes virsma v.j.l. pie urbuma, m	56.2		58.8		58.8		52.6		54.0		56.0	
Datums/mērijums (metri)	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.	Līmenis no urbuma malas	Ūdens līmenis v.j.l.
03.02.2025	6.12	50.66	1.21	57.99	2.61	56.89	5.73	46.97	2.22	52.05	0.35	56.00
16.06.2025	5.56	51.22	1.12	58.08	2.48	57.02	5.15	47.55	1.95	52.32	0.35	56.00
22.09.2025	6.05	50.73	1.17	58.03	2.71	56.79	5.68	47.02	2.13	52.14	0.35	56.00
22.12.2025	5.45	51.33	1.05	58.15	2.37	57.13	5.03	47.67	2.05	52.22	0.35	56.00

5. pielikums



Apzīmējumi

2. urbums, tā numurs
pazemes ūdens monitoringa urbums kvartāra nogulumos
pazemes ūdens monitoringa urbums devona nogulumiešos
zemes gabala "Dutkaš" robežas
Natura 2000 teritorija "Lielie Kangari"
platība, kurā nenotiks dolomīta ieguve
pazemes ūdens līmenis dolomītu ūdens horizontā, m. vj.
pazemes ūdens līmenis kvartāra nogulumu ūdens horizontā

patemes ūdens tīrību karte



SIA "Vides audits" laboratorija
Dzērbenes iela 27, Rīga, LV-1006
tālr.: 67556152
www.videsaudits.lv
info@videsaudits.lv



EN ISO/IEC 17025
T-261

05.12.2024

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 6897-04.12-24

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Regga Dolomīts, SIA

Adrese: Vīlandes iela 1 - 4, Rīga, LV-1010

2. Pasūtītāja informācija par paraugiem:

Objekts: Karjers "Dutkas"

Paraugu ņemšanas datums: 04.12.2024

N.p.k.	Nemšanas vieta	Parauga veids
1	Atsūknētā ūdens ieteka Pietēnupē	virszemes ūdens

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Trauka veids	Daudzums
1	plastmasas pudele	4L

Paraugu pieņemšanas datums: 04.12.2024, plkst. 14:35

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 04.12.2024/05.12.2024

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Atsūknētā ūdens ieteka Pietēnupē				
Vides reakcija, pH 20°C	pH vien.	8.2	0.2	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja 20°C	µS/cm	499	20	LVS EN 27888:1993
Suspendētās vielas	mg/L	6	1	LVS EN 872:2005

~ uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot A tipa (statistisko) pieeju un pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina 95% ticamības līmeni. Rezultāti, kas mazāki par metodes noteikšanas robežu (MDL), uzdoti ar zīmi "< ". Skaitlis, kas atrodas aiz zīmes "< ", ir vienāds ar MDL.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētajiem paraugiem!

Paraugu ņemšanu veicis pasūtītājs.

Testēšanas laboratorija nav atbildīga par pasūtītāja sniegtajām ziņām p.2.

Laboratorijas vadītājas vietniece: Natalija Gorbunova

Bez SIA "Vides audits" laboratorijas rakstiskas atļaujas testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā ir aizliegta!

Rezultāti ir sagatavoti elektroniski un ir derīgi bez paraksta.

Testēšanas pārskats Nr. 6897-04.12-24



SIA "Vides audits" laboratorija
Dzērbenes iela 27, Rīga, LV-1006
tālr.: 67556152
www.videsaudits.lv
info@videsaudits.lv



EN ISO/IEC 17025
T-261

18.02.2025

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 989-13.02-25

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Regga Dolomīts, SIA

Adrese: Vīlandes iela 1 - 4, Rīga, LV-1010

2. Pasūtītāja informācija par paraugiem:

Objekts: Karjers "Dutkas"

Paraugu ņemšanas datums: 13.02.2025

N.p.k.	Nemšanas vieta	Parauga veids
1	Atsūknētā ūdens ieteka Pietēnupē	virszemes ūdens

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Trauka veids	Daudzums
1	plastmasas pudele	4L

Paraugu pieņemšanas datums: 13.02.2025, plkst. 14:35

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 13.02.2025/18.02.2025

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Atsūknētā ūdens ieteka Pietēnupē				
Vides reakcija, pH 20°C	pH vien.	7.7	0.2	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja 20°C	μS/cm	430	17	LVS EN 27888:1993
Suspendētās vielas	mg/L	5*	-	LVS EN 872:2005

* Rezultāts atrodas intervālā starp metodes noteikšanas robežu (MDL) un mazāko kvantitatīvi nosakāmo koncentrāciju (LQ). Nenoteiktība šajā intervālā var sasniegt 50%.

~ uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot A tipa (statistisko) pieeju un pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina 95% ticamības līmeni.

Rezultāti, kas mazāki par metodes noteikšanas robežu (MDL), uzdoti ar zīmi "<".

Skaitlis, kas atrodas aiz zīmes "<", ir vienāds ar MDL.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētajiem paraugiem!

Paraugu ņemšanu veicis pasūtītājs.

Testēšanas laboratorija nav atbildīga par pasūtītāja sniegtajām ziņām p.2.

Laboratorijas vadītājas vietniece: Natalija Gorbunova

Bez SIA "Vides audits" laboratorijas rakstiskas atļaujas testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā ir aizliegta!

Rezultāti ir sagatavoti elektroniski un ir derīgi bez paraksta.

Testēšanas pārskats Nr. 989-13.02-25



SIA "Vides audits" laboratorija
Dzērbenes iela 27, Rīga, LV-1006
tālr.: 67556152
www.videsaudits.lv
info@videsaudits.lv


EN ISO/IEC 17025
T-261

03.07.2025

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 4878-26.06-25

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Regga Dolomīts, SIA

Adrese: Vīlandes iela 1 - 4, Rīga, LV-1010

2. Pasūtītāja informācija par paraugiem:

Objekts: Karjers "Dutkas"

Paraugu ņemšanas datums: 26.06.2025

N.p.k.	Nemšanas vieta	Parauga veids
1	Atsūknētā ūdens ieteka Pietēnupē	virszemes ūdens

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Trauka veids	Daudzums
1	plastmasas pudele	4L

Paraugu pieņemšanas datums: 26.06.2025, plkst. 15:10

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 26.06.2025/03.07.2025

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Atsūknētā ūdens ieteka Pietēnupē				
Vides reakcija, pH 20°C	pH vien.	8.2	0.3	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja 20°C	µS/cm	424	21	LVS EN 27888:1993
Suspendētās vielas	mg/L	18	2	LVS EN 872:2005

~ uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot A tipa (statistisko) pieeju un pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina 95% ticamības līmeni. Rezultāti, kas mazāki par metodes noteikšanas robežu (MDL), uzdoti ar zīmi "<". Skaitlis, kas atrodas aiz zīmes "<", ir vienāds ar MDL.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētajiem paraugiem!

Paraugu ņemšanu veicis pasūtītājs.

Testēšanas laboratorija nav atbildīga par pasūtītāja sniegtajām ziņām p.2.

Laboratorijas vadītājas vietniece: Natalija Gorbunova

Bez SIA "Vides audits" laboratorijas rakstiskas atļaujas testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā ir aizliegta!

Rezultāti ir sagatavoti elektroniski un ir derīgi bez paraksta.

Testēšanas pārskats Nr. 4878-26.06-25

I-KD-5-19-3-15-03-2007



SIA "Vides audits" laboratorija
Dzērbenes iela 27, Rīga, LV-1006
tālr.: 67556152
www.videsaudits.lv
info@videsaudits.lv



EN ISO/IEC 17025
T-261

25.11.2025

TESTĒŠANAS PĀRSKATS Nr. 9344-20.11-25

1. Informācija par pasūtītāju

Pasūtītājs: Regga Dolomīts, SIA

Adrese: Vīlandes iela 1 - 4, Rīga, LV-1010

2. Pasūtītāja informācija par paraugiem:

Objekts: Karjers "Dutkas"

Paraugu ņemšanas datums: 20.11.2025

N.p.k.	Ņemšanas vieta	Parauga veids
1	Atsūknētā ūdens ieteka Pietēnupē	virszemes ūdens

3. Paraugu apraksts

N.p.k.	Trauka veids	Daudzums
1	plastmasas pudele	4L

Paraugu pieņemšanas datums: 20.11.2025, plkst. 16:25

Testēšanas rezultāti

Testēšanas izpildes sākuma/beigu datums: 20.11.2025/25.11.2025

Nosakāmais rādītājs	Mērv.	Rezultāts	Rezultāta ~ nenoteiktība	Testēšanas metodes Nr.
1. paraugs - Atsūknētā ūdens ieteka Pietēnupē				
Vides reakcija, pH 20°C	pH vien.	7.9	0.3	LVS EN ISO 10523:2012
Elektrovadītspēja 20°C	μS/cm	417	21	LVS EN 27888:1993
Suspendētās vielas	mg/L	27	3	LVS EN 872:2005

~ uzdotā nenoteiktība ir paplašinātā nenoteiktība, kas aprēķināta, izmantojot A tipa (statistisko) pieeju un pārklāšanās koeficientu 2, kurš nodrošina 95% ticamības līmeni. Rezultāti, kas mazāki par metodes noteikšanas robežu (MDL), uzdoti ar zīmi "< ". Skaitlis, kas atrodas aiz zīmes "< ", ir vienāds ar MDL.

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrētajiem paraugiem!

Paraugu ņemšanu veicis pasūtītājs.

Testēšanas laboratorija nav atbildīga par pasūtītāja sniegtajām ziņām p.2.

Kīmīķis-analītiķis: Laura Buļa

Bez SIA "Vides audits" laboratorijas rakstiskas atļaujas testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā ir aizliegta!

Rezultāti ir sagatavoti elektroniski un ir derīgi bez paraksta.

Testēšanas pārskats Nr. 9344-20.11-25

Pazemes ūdeņu monitorings.
Saskaņā ar licenci Nr. AP22ZD0097

SECINĀJUMI

1. Testēšanas pārskati apliecina, ka no karjera atsūkņētā un Pietēnupē ievadītā ūdens kvalitāte atbilst normai.
2. Ap karjeru izvietotajos monitoringa urbumos ūdens līmenis ir līdzīgs kā iepriekšējā gadā.
3. Atsūkņētā ūdens daudzums samazinājies, jo turpinās dīķu piepildīšana karjera izstrādātajā daļā.

29.01.2026

Pēteris Zariņš

