

TESTĒŠANAS PĀRSKATS

Nr.PV-2025-P-89288.02

(aizvieto Nr. PV-2025-P-89288.01.redakciju)

Pasūtītājs/maksātājs:

LK Komunālie pakalpojumi SIA, reģistrācijas Nr.: 48703000457, adrese: Daugavas iela 43, Pļaviņas, Aizkraukles novads, LV-5120, e-pasts: info@labiekomunalie.lv, tālrunis: 65133060

Paraugi pieņemti BIOR:

Klientu apkalpošanas nodaļa, tālr.: 29482566, e-pasts: jekabpils@bior.lv, 10.12.2025 plkst. 14:00 (pavadraksta Nr: JK-2025-P-89288)

Pasūtījuma veids:

Maksas pakalpojumi. Pārtika un vide.

Testēšanas paraugi, rezultāti, metodes un nepieciešamā papildinformācija

P-89288/1 - PARAUGA REĢISTRĀCIJAS NUMURS

3 - pasūtītāja piešķirtais identifikācijas numurs

Nosaukums un apraksts:

Dzeramais ūdens sterila pudelē, PET pudelē
Apjoms: 0,5;5,0 l; Temperatūra piegādes brīdī: +4,0°C;

Parauga īpašnieks:

LK Komunālie pakalpojumi SIA (48703000457)

Informācija par parauga ņemšanu (saskaņā ar pavadrakstu)

Parauga ņēmējs: Žanna Linde tālrunis: 29482566; amats: Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā eksperte;
Parauga ņemšanas procedūra, plāns: LVS EN ISO 19458:2021; LVS ISO 5667-2007, ūdens monitorings 2025.gads
Parauga ņemšanas vieta: Zemkopības institūts, PII Sprīdītis, no krāna
Parauga ņemšanas datums, laiks: 10.12.2025 11:20

Testēšana uzsākta:10.12.2025.Testēšana pabeigta:02.02.2026.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Duļķainība	LVS EN ISO 7027-1:2021	0,10 ± 0,01 NTU (Norma: Pieņemama patērētājiem un bez īpašām izmaiņām)
Elektrovadītspēja	LVS EN 27888:1993~	511 ± 4 μS/cm (20°C); termokompensācijas korekcija; mērīts pie 18,8 °C (Norma: 2500 μS/cm (20 °C))
Garša un smarža	LVS EN 1622:2006, C. daļa*	nav neraksturīgas smaržas un garšas (Norma: pieņemama patērētājiem un bez būtiskām pārmaiņām)
Krāsainība	LVS EN ISO 7887:2012 C metode~	3 mgPt/L (Norma: pieņemama patērētājiem un bez būtiskām pārmaiņām)
pH	LVS EN ISO 10523:2012~	7,3 ± 0,1; 18,4 °C (Norma: ≥6,5 un ≤9,5)
Summārais kalcijijs un magniis	LVS ISO 6059:1984~	2,85 ± 0,08 mmol/L
Bisfenols A	BIOR-T-012-198-2018~	<0,010 μg/L (Norma: 2,5 μg/L)
Hlorāti/hlorīti - Hlorāti	BIOR-T-012-196-2018~	<0,025 mg/L (Norma: 0,25 mg/L)
- Hlorīti		<0,025 mg/L (Norma: 0,25 mg/L)
Kalcijijs (Ca)	LVS EN ISO 17294-2:2023~	45,6 ± 4,6 mg/L
Kālijs (K)		4,99 ± 0,50 mg/L
Kopējā dzelzs		<20 μg/L (Norma: 200 μg/L)
Magniis (Mg)		26,0 ± 2,6 mg/L

Perfluoralkilētas un polifluoralkilētas vielas (PFAS) - <i>Perfluorheksānsulfonskābe (PFHxS) (CAS-Nr.: 355-46-4)</i>	BIOR-T-012-170-2015 [~]	<0,000039 µg/L
Perfluoralkilētas un polifluoralkilētas vielas (PFAS) - <i>Perfluorbutānskābe (PFBA)(CAS-Nr.: 375-22-4)</i> (indikativā vērtība)	BIOR-T-012-170-2015 [~]	<0,000039 µg/L
- <i>Perfluorbutānsulfonskābe (PFBS) (CAS-Nr.: 375-73-5)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluordekānskābe (PFDA) (CAS-Nr.: 335-76-2)</i>		0,00012 ± 0,00002 µg/L
- <i>Perfluordekānsulfonskābe (PFDS) (CAS-Nr.: 335-77-3)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluordodekānskābe (PFDoDA) (CAS-Nr.: 307-55-1)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluordodekānsulfonskābe (PFDoDS) (CAS-Nr.: 79780-39-5)</i>		0,000079 ± 0,000016 µg/L
- <i>Perfluorheksānskābe (PFHxA) (CAS-Nr.: 307-24-4)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluorheptānskābe (PFHpA) (CAS-Nr.: 375-85-9)</i>		0,00017 ± 0,00003 µg/L
- <i>Perfluorheptānsulfonskābe (PFHpS) (CAS-Nr.: 375-92-8)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluornonānskābe (PFNA) (CAS-Nr.: 375-95-1)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluornonānsulfonskābe (PFNS) (CAS-Nr.: 68259-12-1)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluoroktānskābe (PFOA) (CAS-Nr.: 335-67-1)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluoroktānsulfonskābe (PFOS) (CAS-Nr.: 1763-23-1)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluorpentānskābe (PFPeA) (CAS-Nr.: 2706-90-3)</i> (indikativā vērtība)		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluorpentānsulfonskābe (PFPeS) (CAS-Nr.: 2706-91-4)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluortridekānsulfonskābe (PFTrDS) (CAS-Nr.: 791563-89-8)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluorundekānsulfonskābe (PFUnDS) (CAS-Nr.: 749786-16-1)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>PFAS summa</i>		0,00037 ± 0,00007 µg/L
- <i>Perfluortridekānskābe (PFTTrDA) (CAS-Nr.: 72629-94-8)</i>		<0,000039 µg/L
- <i>Perfluorundekānskābe (PFUnDA) (CAS-Nr.: 2058-94-8)</i>		<0,000039 µg/L
Urāns (U)	LVS EN ISO 17294-2:2023 [~]	<3 µg/L (Norma: 30 µg/L)

Testēšana uzsākta:10.12.2025.Testēšana pabeigta:13.12.2025.

Rādītājs	Metode	Rezultāts
Koliformu un Escherichia coli skaits - <i>Escherichia coli skaits</i>	LVS EN ISO 9308-1+A1:2021	<1KVV/100ml(rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100ml) (Norma: 0 KVV/100 ml)
- <i>Koliformu skaits</i>		<1KVV/100ml(rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100ml) (Norma: 0 KVV/100 ml)
Kopējais mikroorganismu skaits (MAFAM) - <i>Kopējais mikroorganismu skaits 22°C</i>	LVS EN ISO 6222:1999	< 1 KVV/1ml
Zarnu enterokoku skaits	LVS EN ISO 7899-2:2006	<1KVV/100ml(rezultāts pielīdzināms 0 KVV/100ml) (Norma: 0 KVV/100 ml)

Norma - saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 547 (26.09.2023.) “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība”

Testēšanas pārskatu sagatavoja: Sniedze Skuja (Klientu apkalpošanas nodaļas vecākā speciāliste)

Testēšanas pārskata sagatavošanas datums: 02.02.2026

Testēšanas pārskatu apstiprināja: Jānis Liepiņš (Ķīmijas laboratorijas vecākais eksperts (ķīmijā))

Dokuments satur eZīmogu.

Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskā institūta "BIOR" sagatavotais testēšanas pārskats ir derīgs elektroniskā vidē ar elektronisko zīmogu. Testēšanas pārskats papīra formātā (izdrukātā veidā) ir derīgs, ja tas ir Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskajā institūtā "BIOR" noformēts kā apstiprināts dokumenta noraksts.