

**Dzeramā ūdens kvalitātes rādītāji
Sigulā ūdensapgādes sistēmā**

1. Mikrobioloģiskie rādītāji

Rādītājs	Rādītāja vērtība	Maksimāli pieļaujamā norma*	Testēšanas pārskats Nr.	Datums
Escherichia coli	0 KVV/100 mL	0 KVV/100 mL	2445-07.04-26	07.04.2026.
Koliformas baktērijas	0 KVV/100 mL	0 KVV/100 mL	2445-07.04-26	07.04.2026.
Zarnu enterokoki	0 KVV/100 mL	0 KVV/100 mL	2445-07.04-26	07.04.2026.
Mikroorganismu koloniju skaits (KVV) 22°C	29 KVV/100 mL	Bez īpašām izmaiņām	2445-07.04-26	07.04.2026.

2. Ķīmiskie rādītāji

Rādītājs	Rādītāja vērtība	Maksimāli pieļaujamā norma*	Testēšanas pārskats Nr.	Datums
Dulķainība	< 0,04 NTU vien.	Pieņemama patērētājiem un bez īpašām izmaiņām	2661-13.04-26	13.04.2026.
Garša	bez būtiskām izmaiņām	Pieņemama patērētājiem un bez īpašām izmaiņām	2661-13.04-26	13.04.2026.
Krāsa	1 mg/LPt	Pieņemama patērētājiem un bez īpašām izmaiņām	2661-13.04-26	13.04.2026.
Smarža	bez būtiskām izmaiņām	Pieņemama patērētājiem un bez īpašām izmaiņām	2661-13.04-26	13.04.2026.
Ūdeņraža jonu koncentrācija (pH)	7,5 pH vienības	6,5-9,5 pH vienības	2445-07.04-26	07.04.2026.
Elektrovadītspēja	684 µS/cm	2500 µS/cm (20°C)	2661-13.04-26	13.04.2026.
Ūdens cietība	2,18 mmol/l	-	2661-13.04-26	13.04.2026.
Kalcijs	48,3 mg/L	-	2661-13.04-26	13.04.2026.
Magnijs	20,7 mg/L	-	2661-13.04-26	13.04.2026.
Kālijs	9,46 mg/L	-	2661-13.04-26	13.04.2026.
Svins	<0,9 µg/L	5 µg/L	2661-13.04-26	13.04.2026.
Hroms	<2 µg/L	25 µg/L	2661-13.04-26	13.04.2026.
Kadmija	<0,12 µg/L	5,0 µg/L	2661-13.04-26	13.04.2026.
Nikelis	<2 µg/L	20 µg/L	2661-13.04-26	13.04.2026.
Selēns	<2 µg/L	20 µg/L	2661-13.04-26	13.04.2026.
Dzīvsudrabs	<0,08 µg/L	1,0 µg/L	2661-13.04-26	13.04.2026.
Varš	5,79 µg/L	2,0 mg/L (2000 µg/L)	2661-13.04-26	13.04.2026.

* Maksimāli pieļaujamā koncentrācija saskaņā ar LR MK noteikumiem Nr.547 no 29.09.2023.
"Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība".