

Analysenergebnisse

Probe: P26-026074 436414-1 Hochbehälter Kollnburg

Objektkennzahl: 1230 6943 00159
Probenart, ggf. Anlagentyp: Trinkwasser a) Zentrale Wasserversorgung
Probenehmer: Bernhard Biebl LAFUWA GmbH
Transport: Aktive Kühlbox bei 2-8 °C
Witterung: trocken
Besonderheiten Entnahmestelle: Probenahmeventil (P)
Entnahmedatum/-uhrzeit: 27.08.2026, 09:12 Uhr
Prüfzeitraum: 27.08.2026, 14:43 Uhr - 16.09.2026, 10:21 Uhr

Chemisch-physikalische Parameter

Probenahmemethode Chemie: Stichprobe [DIN ISO 5667-5:2011-02]

Parameter (Vor Ort)	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Temperatur	12,1	-	°C	DIN 38404-4:1976-12

Chemisch-physikalische Parameter, TrinkwV Anl. 2 Teil I

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Chrom	< 0,001	0,025	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Cyanid gesamt	< 0,002	0,050	mg/L	DIN EN ISO 14403-2:2012-10
1,2-Dichlorethan	< 0,0005	0,0030	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Fluorid	0,19	1,5	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	2,2	50	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Quecksilber	< 0,0001	0,0010	mg/L	DIN EN ISO 12846: 2012-08
Selen	< 0,002	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Summe Tri- und Tetrachlorethen	n.n.	0,010	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Uran	< 0,001	0,010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Benzol	< 0,0005	0,0010	mg/L	DIN 38407-43:2014-10
Bor	< 0,020	1,0	mg/L	DIN EN ISO 11885:2009-09
Bromat	< 0,003	0,010	mg/L	DIN EN ISO 11206-2013-05
Summe PFT 4	n.n.	0,000020	mg/L	Fremdvergabe
Summe PFAS 20	n.n.	0,00010	mg/L	Fremdvergabe

TrinkwV Anl. 3 Teil I

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Aluminium	< 0,010	0,200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Ammonium	< 0,05	0,50	mg/L	DIN ISO 15923-1: 2024-12
Chlorid	1,8	250	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Eisen	< 0,005	0,200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Mangan	< 0,001	0,050	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Natrium	2,8	200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Oxidierbarkeit	< 0,50	5,0	mg/L	DIN EN ISO 8467:1995-05
Sulfat	< 1,0	250	mg/L	DIN EN ISO 10304-1:2009-07

Weitere chemisch-physikalische Parameter

Parameter	Befund	Grenzwert	Einheit	Messverfahren
Säurekapazität (pH 4,3)	1,55	-	mmol/L	DIN 38409-7:2005-12
Calcium	27,7	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Magnesium	0,8	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Kalium	0,9	-	mg/L	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Gesamthärte	4,1	-	°dH	DIN 38409-6:1986-01
Gesamthärte	0,72	-	mmol/L	DIN 38409-6:1986-01
Härtebereich	weich	-	-	Wasch- und Reinigungsmittelgesetz 2021*