

Analysenwerte von Trinkwasser

Die angegebenen Analysenwerte stammen aus den Hochbehältern der FWF und berücksichtigen den Einfluss Ihres Ortsnetzes oder Ihrer Hausinstallation nicht.



Versorgungsbereich Sulzfeld

Produkt: Trinkwasser kalt

Fernwasserversorgung Franken

Probenahmedatum: 24.06.2026/ 18.05.2026

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Prüfverfahren
Anlage 1 Mikrobiologische Parameter Teil I				
Escherichia coli	0	MPN/100ml	0	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06
Intestinale Enterokokken	0	Anz./100ml	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11
Anlage 2 Chemische Parameter Teil I				
1,2-Dichlorethan	<0,2	µg/l	3	DIN 38407 (F43) 2014-10
Benzo-(a)-pyren	<0,001	µg/l	0,01	DIN 38407 (F39):2011-09
Benzol	<0,2	µg/l	1	DIN 38407 (F43) 2014-10
Bor (B)	0,05	mg/l	1	DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09
Bromat (BrO3)	<0,001	mg/l	0,01	DIN EN ISO 15061 (D 34) 2001-12
Chrom gesamt (Cr)	<0,0005	mg/l	0,025	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Cyanid (CN) gesamt	<0,002	mg/l	0,05	DIN EN ISO 14403-2 (D3) 2012-10
Fluorid (F)	0,19	mg/l	1,5	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07
Nitrat (NO3)	17,0	mg/l	50	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07
Quecksilber gesamt (Hg)	<0,00005	mg/l	0,001	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Selen gesamt (Se)	<0,0005	mg/l	0,01	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Summe Nitrat-und Nitritquotient	0,34		1	berechnet (NO3/50+NO2/3)
Tetrachlorethen	<0,2	µg/l		DIN 38407 (F43) 2014-10
Trichlorethen	<0,2	µg/l		DIN 38407 (F43) 2014-10
Tetra- und Trichlorethen (Summe) - berechnet	n.n.	µg/l	10	DIN 38407 (F43) 2014-10
Uran gesamt (U)	1,07	µg/l	10	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Summe Pflanzenschutzmittel -aktuelle LGL-Liste	n.n.	µg/l	0,5	DIN 38407 (F36) 2014-09
Perfluorbutansäure, PFBA	<0,002	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorbutansulfonsäure, PFBS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluordekansäure, PFDA	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluordekansulfonsäure, PFDS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluordodekansäure, PFDoDA	<0,0015	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluordodekansulfonsäure, PFDoDS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorheptansäure, PFHpA	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorheptansulfonsäure, PFHpS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorhexansäure, PFHxA	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorhexansulfonsäure, PFHxS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorononansäure, PFNA	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorononansulfonsäure, PFNS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluoroktansäure, PFOA	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluoroktansulfonsäure, PFOS	0,0012	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorpentansäure, PFPeA	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorpentansulfonsäure, PFPeS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluortridekansäure, PFTrDA	<0,0017	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluortridekansulfonsäure, PFTrDS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorundekansäure, PFUnDA	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Perfluorundekansulfonsäure, PFUnDS	<0,001	µg/l		DIN EN 17892 2024-08
Summe PFAS 20	0,0012	µg/l		DIN EN 17892 2024-08

Analysenwerte von Trinkwasser

Die angegebenen Analysenwerte stammen aus den Hochbehältern der FWF und berücksichtigen den Einfluss Ihres Ortsnetzes oder Ihrer Hausinstallation nicht.



Versorgungsbereich Sulzfeld

Produkt: Trinkwasser kalt

Fernwasserversorgung Franken

Probenahmedatum: 24.06.2026/ 18.05.2026

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Prüfverfahren
Anlage 2 Chemische Parameter Teil II				
Antimon gesamt (Sb)	<0,0005	mg/l	0,005	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Arsen gesamt (As)	<0,0004	mg/l	0,01	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Bisphenol A	<0,4	µg/l	2,5	DIN EN ISO 18857-2 (F32) 2012-01 mod.
Blei gesamt (Pb)	<0,0002	mg/l	0,01	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Cadmium gesamt (Cd)	<0,0002	mg/l	0,003	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Chlorat (ClO ₃)	0,023 ¹	mg/l	0,07	DIN EN ISO 10304-4 (D25) 1999-07
Chlorit (ClO ₂)	0,057 ¹	mg/l	0,2	DIN EN ISO 10304-4 (D25) 1999-07
Kupfer gesamt (Cu)	0,0012	mg/l	2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Nickel gesamt (Ni)	<0,0005	mg/l	0,02	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Nitrit (NO ₂)	<0,01	mg/l	0,5	DIN EN 26777 (D 10) 1993-04
Dibromessigsäure	<0,3	µg/l		DIN EN ISO 23631 (F25) 2006-5 Berichtigung 1 2007-11
Dichloressigsäure	<0,3	µg/l		DIN EN ISO 23631 (F25) 2006-5 Berichtigung 1 2007-11
Monobromessigsäure	<0,3	µg/l		DIN EN ISO 23631 (F25) 2006-5 Berichtigung 1 2007-11
Monochloressigsäure	<0,3	µg/l		DIN EN ISO 23631 (F25) 2006-5 Berichtigung 1 2007-11
Trichloressigsäure	<0,3	µg/l		DIN EN ISO 23631 (F25) 2006-5 Berichtigung 1 2007-11
Summe HAA-5 TrinkwV	n.n.	µg/l	10 ²	DIN EN ISO 23631 (F25) 2006-5 Berichtigung 1 2007-11
Benzo-(b)-fluoranthen	<0,002	µg/l		DIN 38407 (F39):2011-09
Benzo-(g,h,i)-perylene	<0,002	µg/l		DIN 38407 (F39):2011-09
Benzo-(k)-fluoranthen	<0,002	µg/l		DIN 38407 (F39):2011-09
Indeno-(1,2,3-cd)-pyren	<0,002	µg/l		DIN 38407 (F39):2011-09
Summe PAK	n.n.	µg/l	0,1	DIN 38407 (F39):2011-09
Dibromchlormethan	0,7	µg/l		DIN 38407-43 (F43) 2014-10
Dichlorbrommethan	0,8	µg/l		DIN 38407-43 (F43) 2014-10
Tribrommethan	<0,5	µg/l		DIN 38407-43 (F43) 2014-10
Trichlormethan	0,5	µg/l		DIN 38407-43 (F43) 2014-10
Summe Trihalogenmethane	2	µg/l	10 ²	DIN 38407-43 (F43) 2014-10
Anlage 3 Indikatorparameter Teil I				
Aluminium gesamt (Al)	0,0044	mg/l	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Ammonium (NH ₄)	<0,01	mg/l	0,5	DIN 38406-5 (E 5-1) 1983-10
Calcitlösekapazität	-16,4	mg/l	5	DIN 38404-10 (C 10) 2012-12
Chlorid (Cl)	48,8	mg/l	250	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07
Clostridium perfringens	0	Anz./100ml	0	DIN EN ISO 14189 (K 24) 2016-11
coliforme Bakterien	0	MPN/100ml	0	DIN EN ISO 9308-2 (K 6-1) 2014-06
Eisen gesamt (Fe)	0,0063	mg/l	0,2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
elektr. Leitfähigkeit bei 25°C - vor Ort	874	µS/cm	2790	DIN EN 27888 (C 8) 1993-11
Färbung, visuell - vor Ort	farblos			DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04
Färbung (SAK bei 436 nm)	<0,1	m-1	0,5	DIN EN ISO 7887 (C 1) 2012-04 Verfahren A
Geruch, qualitativ - vor Ort	ohne		ohne	DIN EN 1622 (B 3) 2006-10 Anhang C
ges. org. Kohlenstoff (TOC)	0,46	mg/l		DIN EN 1484 (H 3) 2019-04
Geschmack, qualitativ - vor Ort	ohne		ohne	DEV B1/ 2 1971
Koloniezahl bei 22°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV § 43 Absatz (3) 2023-06
Koloniezahl bei 36°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV § 43 Absatz (3) 2023-06

Analysenwerte von Trinkwasser

Die angegebenen Analysenwerte stammen aus den Hochbehältern der FWF und berücksichtigen den Einfluss Ihres Ortsnetzes oder Ihrer Hausinstallation nicht.



Versorgungsbereich Sulzfeld

Produkt: Trinkwasser kalt

Fernwasserversorgung Franken

Probenahmedatum: 24.06.2026/ 18.05.2026

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Prüfverfahren
Mangan gesamt (Mn)	<0,0005	mg/l	0,05	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Natrium (Na)	23,2	mg/l	200	DIN EN ISO 14911 (E 34) 1999-12
Permanganat-Index als O ₂	0,58	mg/l	5	DIN EN ISO 8467-5 (H 5) 1995-05
pH-Wert - vor Ort	7,41		9,5-6,5	DIN EN ISO 10523 (C 5) 2012-04
Sulfat (SO ₄)	137	mg/l	250	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07
Trübung - vor Ort	0,12	FNU	1	DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11
§ 20 TrinkwV				
Chlordioxid (ClO ₂)	<0,02	mg/l	0,2	Supelco 1.00608.0001 2020-05
Orthophosphat - dosiert (PO ₄)	0,67	mg/l	6,7	Supelco Nr.: 1.14543.0001 2021-01
außerhalb der Anlagen 1 bis 4 der TrinkwV enthalten				
Calcium (Ca)	119	mg/l		DIN 38406-3 (E 3) 2002-03
Magnesium (Mg)	32,9	mg/l		DIN EN ISO 14911 (E 34) 1999-12
Kalium (K)	3,0	mg/l		DIN EN ISO 14911 (E 34) 1999-12
sonstige Spurenstoffe - Untersuchung außerhalb der TrinkwV				
2,6-Dichlorbenzamid	<0,02	µg/l		DIN 38407 (F36) 2014-09
Desmedipham	<0,02	µg/l		DIN 38407 (F36) 2014-09
1,1,1-Trichlorethan	<0,20	µg/l		DIN 38407 (F43) 2014-10
Benzotriazol	0,027	µg/l		DIN EN ISO 21676 2022:01
Tolytriazol Summe	0,042	µg/l		DIN EN ISO 21676 2022:01
Benzotriazol/Tolytriazol Summe	0,069	µg/l		DIN EN ISO 21676 2022:01
Untersuchung außerhalb der TrinkwV				
Barium gesamt (Ba)	0,0438	mg/l		DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Basenkapazität bis pH 8,2 - vor Ort (K _{8,2})	0,49	mmol/l		DIN 38409-7 (H 7-4) 2005-12
Basenkapazität bis pH 8,2 - Wassertemperatur	10,7	°C		DIN 38404-4 (C4) 1976-12
Bromid (Br)	0,070	mg/l		DIN EN ISO 10304-1 (D 20) 2009-07
Calcit-Sättigungs-pH-Wert, berechnet	7,26			DIN 38404-10 (C 10) 2012-12
Gesamthärte	24,2	°dH		Berechnet
Härtebereich	hart			Ermittelt nach WRMG
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	307	mg/l		Berechnet
Hydrogencarbonathärte	14,3	°dH		Berechnet
Kieselsäure (SiO ₂)	8,7	mg/l		DIN EN ISO 11885 (E 22) 2009-09
Lithium gesamt (Li)	0,0119	mg/l		DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Sauerstoff (O ₂) - vor Ort	9,2	mg/l		DIN ISO 17289 (G 25) 2014-12
Sauerstoffsättigung - vor Ort	87	%		DIN ISO 17289 (G 25) 2014-12
Säurekapazität bis pH 4,3 (K _{4,3})	5,11	mmol/l		DIN 38409-7 (H 7-2) 2005-12
Säurekapazität bis pH 4,3 - Wassertemperatur	23,4	°C		DIN 38404-4 (C4) 1976-12
Strontium gesamt (Sr)	1,00	mg/l		DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
UV-Absorption (SAK bei 254 nm)	1,1	m-1		DIN 38404-3 (C 3) 2005-07
Wassertemperatur - vor Ort	10,5	°C		DIN 38404-4 (C4) 1976-12
Vanadium gesamt (V)	0,0003	mg/l		DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01
Zink gesamt (Zn)	0,0049	mg/l		DIN EN ISO 17294-2 (E 29) 2017-01

n.n.: nicht nachweisbar

n.a.: nicht auswertbar

¹: Probenahme beim Endabnehmer

²: Referenzwert nach Trinkwasserverordnung