

Probe: **Brunnen Dorfplatz**

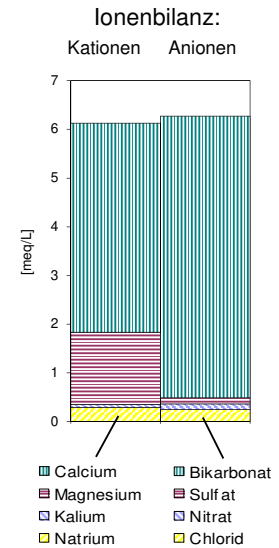
Probenehmer/in: Christian Böhm (Brunnenkorporation Oberdorf: "Kein Trinkwasser")

Probenahme Datum: 22.01.2026 Zeit: 11:50 Probeneingang: 23.01.2026

Wassertemperatur: **4.7** °C

Analysenresultate Chemie:

Kationen:				TBDV	
Ammonium	NH ₄ ⁺	0.02	mg/L	0.1 ox.	(0.5 red.)
Natrium	Na ⁺	6.75	mg/L	200	
Kalium	K ⁺	2.20	mg/L	-	
Magnesium	Mg ²⁺	18.1	mg/L	-	
Calcium	Ca ²⁺	85.9	mg/L	-	
Anionen:					
Chlorid	Cl ⁻	8.61	mg/L	-	
Nitrat	NO ₃ ⁻	7.63	mg/L	40	
Sulfat	SO ₄ ²⁻	5.97	mg/L	-	
Wasserhärte:					
Gesamthärte		28.9	°fH	-	
Karbonathärte		28.8	°fH	-	(=Säureverbrauch)
Resthärte		0.1	°fH	-	
Hydrogenkarbonat	HCO ₃ ⁻	353	mg/L	-	(=Bikarbonat)



(TBDV: Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen)

				TBDV	
elektrische Leitfähigkeit K ₂₅		546	µS/cm	-	
pH-Wert	pH	8.12	-	-	(Messtemperatur: 19.7 °C)
Radon	Rn-222	46.4	Bq/L	100	

Gesamthärte (französische Härtegrade):

sehr weich	0 - 7 °fH
weich	7 - 15 °fH
mittelhart	15 - 25 °fH
ziemlich hart	25 - 32 °fH
hart	32 - 42 °fH
sehr hart	>42 °fH

Das untersuchte Wasser ist ziemlich hart. Es ist leicht kalkübersättigt, neigt also zur Ausscheidung von Kalk. Die untersuchten Parameter entsprachen den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.

Kationenanalyse: 04.03.2026 Anionen: 24.02.2026 Berichtsdatum: 21.03.2026

Probe: **gegenüber Kirche**

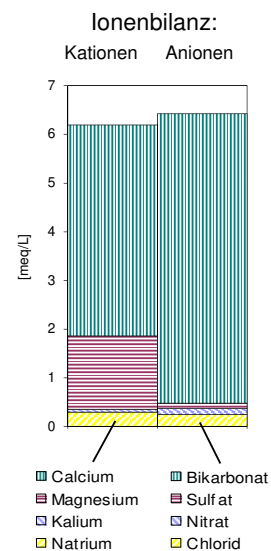
Probenehmer/in: Christian Böhm (Brunnenkorporation Oberdorf: Trinkwasser)

Probenahme Datum: 22.01.2026 Zeit: 12:00 Probeneingang: 23.01.2026

Wassertemperatur: **4.3** °C

Analysenresultate Chemie:

Kationen:				TBDV	
Ammonium	NH ₄ ⁺	0.02	mg/L	0.1 ox.	(0.5 red.)
Natrium	Na ⁺	6.88	mg/L	200	
Kalium	K ⁺	2.23	mg/L	-	
Magnesium	Mg ²⁺	18.3	mg/L	-	
Calcium	Ca ²⁺	86.8	mg/L	-	
Anionen:					
Chlorid	Cl ⁻	8.64	mg/L	-	
Nitrat	NO ₃ ⁻	7.75	mg/L	40	
Sulfat	SO ₄ ²⁻	5.48	mg/L	-	
Wasserhärte:					
Gesamthärte		29.2	°fH	-	
Karbonathärte		29.6	°fH	-	(=Säureverbrauch)
Resthärte		-0.4	°fH	-	
Hydrogenkarbonat	HCO ₃ ⁻	363	mg/L	-	(=Bikarbonat)



(TBDV: Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen)

				TBDV	
elektrische Leitfähigkeit K ₂₅		542	µS/cm	-	
pH-Wert	pH	8.11	-	-	(Messtemperatur: 20.0 °C)
Radon	Rn-222	45.1	Bq/L	100	

Gesamthärte (französische Härtegrade):

sehr weich	0 - 7 °fH
weich	7 - 15 °fH
mittelhart	15 - 25 °fH
ziemlich hart	25 - 32 °fH
hart	32 - 42 °fH
sehr hart	>42 °fH

Das untersuchte Wasser ist ziemlich hart. Es ist leicht kalkübersättigt, neigt also zur Ausscheidung von Kalk. Die untersuchten Parameter entsprachen den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.

Kationenanalyse: 04.03.2026 Anionen: 24.02.2026 Berichtsdatum: 21.03.2026