

Probe: **Brunnen Rue des Mornets, La Neuveville**

Gemeinde La Neuveville

Probenehmer/in: Christian Böhm

(Wasserversorgung La Neuveville)

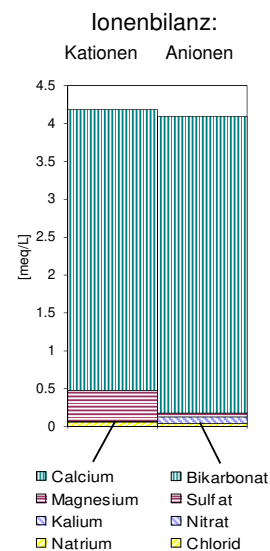
Probenahme Datum: 18.04.2026 Zeit: 13:30

Probeneingang: 19.04.2026

Wassertemperatur: 11.7 °C

Analysenresultate Chemie:

Kationen:				TBDV	
Ammonium	NH ₄ ⁺	<0.01	mg/L	0.1 ox.	(0.5 red.)
Natrium	Na ⁺	1.43	mg/L	200	
Kalium	K ⁺	0.33	mg/L	-	
Magnesium	Mg ²⁺	4.95	mg/L	-	
Calcium	Ca ²⁺	74.3	mg/L	-	
Anionen:					
Chlorid	Cl ⁻	1.56	mg/L	-	
Nitrat	NO ₃ ⁻	5.18	mg/L	40	
Sulfat	SO ₄ ²⁻	2.49	mg/L	-	
Wasserhärte:					
Gesamthärte		20.6	°fH	-	
Karbonathärte		19.5	°fH	-	(=Säureverbrauch)
Resthärte		1.1	°fH	-	
Hydrogenkarbonat	HCO ₃ ⁻	239	mg/L	-	(=Bikarbonat)



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

				TBDV	
elektrische Leitfähigkeit K ₂₅		373	µS/cm	-	
pH-Wert	pH	7.72	-	-	(Messtemperatur: 18.7 °C)
Radon	Rn-222	3.2	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 mittelhart. Es steht ± im Kalk-Kohlensäure-Gleichgewicht, neigt also weder zur Ausscheidung von Kalk noch zu übermässiger Korrosion. Die untersuchten Parameter entsprachen den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.

Kationenanalyse: 01.05.2026

Anionen: 30.04.2026

Berichtsdatum: 04.05.2026

Probe: **Brunnen Rue des Fossés, La Neuveville**

Gemeinde La Neuveville

Probenehmer/in: Christian Böhm

(WV Brunnen: "Kein Trinkwasser")

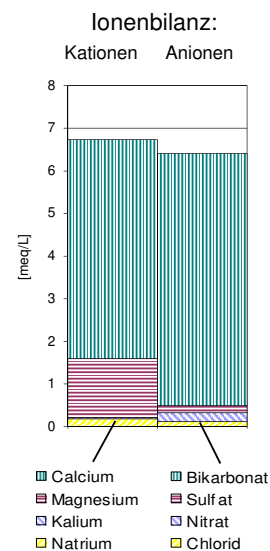
Probenahme Datum: 18.04.2026 Zeit: 13:25

Probeneingang: 19.04.2026

Wassertemperatur: **10.4 °C**

Analysenresultate Chemie:

Kationen:				TBDV	
Ammonium	NH ₄ ⁺	<0.01	mg/L	0.1 ox.	(0.5 red.)
Natrium	Na ⁺	4.22	mg/L	200	
Kalium	K ⁺	1.14	mg/L	-	
Magnesium	Mg ²⁺	16.8	mg/L	-	
Calcium	Ca ²⁺	103	mg/L	-	
Anionen:					
Chlorid	Cl ⁻	4.16	mg/L	-	
Nitrat	NO ₃ ⁻	12.8	mg/L	40	
Sulfat	SO ₄ ²⁻	7.90	mg/L	-	
Wasserhärte:					
Gesamthärte		32.7	°fH	-	
Karbonathärte		29.5	°fH	-	(=Säureverbrauch)
Resthärte		3.2	°fH	-	
Hydrogenkarbonat	HCO ₃ ⁻	361	mg/L	-	(=Bikarbonat)



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

				TBDV	
elektrische Leitfähigkeit K ₂₅		602	µS/cm	-	
pH-Wert	pH	7.58	-	-	(Messtemperatur: 21.7 °C)
Radon	Rn-222	6.8	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 hart. Es ist leicht kalkübersättigt, neigt also zur Ausscheidung von Kalk. Die untersuchten Parameter entsprachen den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.

Kationenanalyse: 01.05.2026

Anionen: 30.04.2026

Berichtsdatum: 02.05.2026