

Gemeinde Hartheim

Zusammenstellung Prüfergebnisse 2026

Probenahmestelle: Zweckverband Krozinger Berg Füllleitung HB 1-3
Probenahmedatum: 08.04.2026

Parameter	Methode	Ergebnis	Einheit	Grenzwerte nach TrinkwV
Leitfähigkeit bei 25°C	DIN EN 27888 (C8) 1993-11	519	µS/cm	2790
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	7,49	--	6,5 - 9,5
Calcitlöse-/abscheidekapazität Dc	DIN 38404-10 (C10) 2012-12	-6,4	mg/l	5,0
Calcitlöseverhalten	DIN 38404-10 (C10) 2012-12	calcitabscheidend	--	--
Ammonium	DIN 38406-5 (E5) 1983-10	< 0,05	mg/l	0,5
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20) 2009-07	22,0	mg/l	250
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D20) 2009-07	31,4	mg/l	50
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20) 2009-07	26,6	mg/l	250
Kalium	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	1,5	mg/l	--
Magnesium	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	8,3	mg/l	--
Calcium	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	81,9	mg/l	--
Natrium	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	9,8	mg/l	200
Säurekapazität bis pH 4,3	DIN 38409-7 (H7) 2005-12	3,67	mmol/l	--
Basekapazität bis pH 8,2	DIN 38409-7 (H7) 2005-12	0,46	mmol/l	--
Gesamthärte	berechnet	13,4	°dH	--
Gesamthärte	berechnet	2,38	mmol CaO/l	--
Härtebereich	--	mittel	--	--
Eisen	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09	< 0,020	mg/l	0,2
Koloniezahl bei 22 °C	TrinkwV 2023 § 43 Absatz 3	0	KBE/1ml	100
Koloniezahl bei 36 °C	TrinkwV 2023 § 43 Absatz 3	0	KBE/1ml	100
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	0	KBE/100 ml	0
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1 (K12) 2017-09	0	KBE/100 ml	0

KBE: Koloniebildende Einheiten

IFU GmbH Gewerbliches Institut für Fragen des Umweltschutzes

Dr. Alexander Scholz
Geschäftsführer