



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14210-01-00

Probennummer: 260410/0160 317011-ON-0002

Objekt: Netz Prinzbach

Entnahmestelle/EDV-Nummer: Schule

Probenbezeichnung: Trinkwasser Entnahmedatum/-zeit: 2026-04-14 10:15

Art der Probennahme: DIN ISO 5667-5:2011-02 Untersuchungsende: 2026-04-28

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
Vor Ort Parameter				
Entnahme nach Zweck		a		DIN EN ISO 19458:2006-12
Trübung, qualitativ ²		klar		
Färbung, qualitativ		farblos		DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	197	2.790	DIN EN 27888:1993-11
pH-Wert		8,01	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur bei Entnahme	°C	11,9		DIN 38404-4:1976-12
Chlor, frei	mg/l	< 0,05	0,1 - 0,3	DIN EN ISO 7393-2:2000-04
Parameter TrinkwV Anlage 6, Gruppe A				
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 Abs. 3
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 Abs. 3
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Geschmack		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Trübung	NTU	0,27	1	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
Färbung (SAK 436nm)	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04
Fluorid	mg/l	< 0,1	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Chlorid	mg/l	11	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	mg/l	13	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Sulfat	mg/l	9,5	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Temperatur bei Bestimmung der Säurekapazität bis pH 4,3	°C	20,3		DIN 38404-4:1976-12
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	1,25		DIN 38409-7:2005-12
Natrium	mg/l	7,2	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14210-01-00

Probennummer: 260410/0160 317011-ON-0002

Objekt: Netz Prinzbach

Entnahmestelle/EDV-Nummer: Schule

Probenbezeichnung: Trinkwasser Entnahmedatum/-zeit: 2026-04-14 10:15

Art der Probenahme: DIN ISO 5667-5:2011-02 Untersuchungsende: 2026-04-28

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
Magnesium	mg/l	3,3		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Kalium	mg/l	0,9		DIN EN ISO 17294-2:2017-01
Calcium	mg/l	23		DIN EN ISO 17294-2:2017-01

Beurteilung

Die Probe erfüllt in Bezug auf den beauftragten Untersuchungsumfang die Vorgaben der Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV) in der aktuell geltenden Fassung.

* Untersuchung im akkreditierten Kooperationslabor
iPN: interner Probennehmer

² Nicht akkreditiertes Prüfverfahren.
ePN: externer eingebundener Probennehmer

13.05.2026

Freigabe durch
Mireille Durst (Laborleitung) 28.04.2026

Ohne schriftliche Genehmigung des SWW-Labors dürfen die Prüfberichte nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Prüfgegenstände und die beauftragten Parameter.

