



Institut Alpha · Dornstadter Weg 15 · 89081 Ulm-Jungingen

Gemeinde Osterberg
Babenhauser Straße 1
89296 Osterberg

Gemeinde Osterberg

04. Juli 2023

Eingegangen

Nach § 15 Abs. 4 Satz 1 der Trinkwasserverordnung zugelassene Untersuchungsstelle für physikalische, physikalisch chemische und chemische Untersuchungen

Institutsleitung:

Dipl.-Ing. Timo Schwarz (FH)
Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker Joachim Lorenz
Leitung Raumlufte: Dipl.-Biol. Barbara Ohmle

Dornstadter Weg 15
89081 Ulm

www.alpha-ulm.de
☎ 0731-66088

✉ info@alpha-ulm.de
☎ 0731-66086

16. 6. 2023

Analysenbericht Nr: 2306120/01

Seite 1 von 2

Bezeichnung der Probe:	Trinkwasser Gemeinde Osterberg
Vermerk:	Probenahmestelle: Brunnen 3, Rohwasser Bei der Probenahme anwesend. Herr Magel Untersuchungszeitraum vom Probeneingang bis zum Berichtsdatum.
Probenahme:	12.06.2023 10:05 Uhr
Probenehmer:	Dipl.-Geogr. Monika Reuchlin, Institut Alpha Ulm
Eingangsdatum:	12.06.2023

<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>	<i>Messwert</i>	<i>Grenzwert</i>	<i>Verfahren</i>
Farbe, qualitativ	-	farblos	farblos	organoleptisch
Trübung, qualitativ	-	klar	klar	organoleptisch
Geruch, qualitativ	-	o.B.	o.B.	organoleptisch
Temperatur	°C	9,9	-	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert	-	7,44	6,5 bis 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C	µS/cm	641	2790	DIN EN 27888:1993-11
gelöster Sauerstoff	mg/l	5,4	-	DIN ISO 17289:2014-12
Sauerstoffsättigungsindex	%	51	-	DIN ISO 17289:2014-12
Trübung, nephelometrisch	NTU	0,14	1	DIN EN 27027:2000-04
<u>Mikrobiologische Untersuchung durch Prof.Dr.Blessing (bml)</u>				
Zweck der Probenahme	-	a	-	DIN EN ISO 19458:2006
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100 ml ⁻¹	DIN EN ISO 6222: 1999-07*
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100 ml ⁻¹	DIN EN ISO 6222: 1999-07*
E. Coli	KBE/100 ml	0	0/100 ml	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09*



Analysenbericht Nr: 2306120/01

Seite 2 von 2

<i>Parameter</i>	<i>Einheit</i>	<i>Messwert</i>	<i>Grenzwert</i>	<i>Verfahren</i>
Coliforme Keime	KBE/100 ml	0	0/100 ml	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09*
intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	0	0/100 ml	DIN EN ISO 7899-2: 2000-11*

Die Ergebnisse beinhalten die Messunsicherheit nach § 3 TrinkwV und entsprechen den Anforderungen.

Mikrobiologische Untersuchung im Zeitraum 13.06.23 - 16.06.23.

Anke Lena Kohnle, M.Sc. Lebensmittelchemie