



PRÜFBERICHT

Nr. 6560/28.08.2024/57336/GW

EDV-Nr.: 6560

Bezeichnung: WVA Stetten, Werkstraße - evn wasser, WL-1450

Prot.Nr.: **W 3485/24** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 28.08.2024 / 08:10
 Probeneingang: 28.08.2024 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
 Probenbezeichnung: Ortsnetz Stetten - Werkstraße, N12958425R3
 Probenahmestelle: Kulturhaus, Vorraum Herren-WC, rechtes Waschbecken

Parameter	Einheit	Ergebnis	TVW*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	18,2	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	ISO 6222
Koloniezahl bei 37°C	KBE/ml	0	20	ISO 6222
Coliforme Bakterien (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Escherichia coli (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		7,7	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	399	2500	EN 27888
TOC (C)	mg/l	0,8		EN 1484
SAK 436 nm	m-1	< 0,1	0,5	ISO 7887
Ammonium (NH ₄)	mg/l	< 0,02	0,5	ISO 7150-1
Nitrit (NO ₂)	mg/l	< 0,01	0,1	EN 26777
Nitrat (NO ₃)	mg/l	10	50	ISO 10304-1
Gesamtalkalinität (m-Wert)	mmol/l	3,05		ISO 9963-1
Gesamthärte (errechnet)	°dH	11,1		DIN 38409-6
Karbonathärte	°dH	8,5		ISO 9963-1
Nichtkarbonathärte (errechnet)	°dH	2,6		DIN 38409-6
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	mg/l	186		ISO 9963-1
Calcium (Ca)	mg/l	49	400	ISO 14911
Magnesium (Mg)	mg/l	18	150	ISO 14911
Natrium (Na)	mg/l	14	200	ISO 14911
Kalium (K)	mg/l	3,1	50	ISO 14911
Chlorid (Cl)	mg/l	25	200	ISO 10304-1
Sulfat (SO ₄)	mg/l	34	250	ISO 10304-1
Eisen, gesamt	mg/l	< 0,05	0,2	DIN 38406-32
Mangan, gesamt	mg/l	< 0,02	0,05	DIN 38406-33

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF) und ÖLMB, Kap. B1

** Anzahl koloniebildender Einheiten (KBE)

*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AS

mikrobiolog.:

k

Leitung:

AR