

**Probenbezeichnung:** **WV Deindorf, Ortsnetz, Reinwasser**  
 Probe Nr.: UWE-19-0009639-01  
 Probenahmezeit: 14:30  
 LfW-Objektkennzahl: 1230 6438 00025  
 Probenahmeort: Deindorf HS Nr. 16 Waschraum nach Wasseruhr Entnahmehahn

**Parametergruppe A**

**Vor-Ort-Parameter**

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Probennahme	--	x	--	DIN EN ISO 5667-5:2011-02
Probennahme nach	--	Zweck A	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12
Desinfektion d. Probennahmestelle	--	thermisch	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12
Geschmack	--	ohne	--	DEV B 1/2:1971
Geruch	--	ohne	--	DIN EN 1622 (B 3), Anhang C:2006-10
pH-Wert (vor Ort)	--	7,8	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5):2012-04
Temperatur	°C	7,0	--	DIN 38404-C4:1976-12
elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	690	2790	DIN EN 27888:1993-11

**Mikrobiologische Parameter**

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 1c:2018-01

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Trübung	FNU	<0,05	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (ULE)
Nitrit	mg/l	<0,005	0,5	DIN ISO 15923-1:2014-07 (ULE)
Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	1/m	<0,10	0,50	DIN ISO 15923-1:2014-07 (ULE)
Calcium	mg/l	71,2	--	DIN EN ISO 14911 (E 34):1999-12 (ULE)
Magnesium	mg/l	38,7	--	DIN EN ISO 14911 (E 34):1999-12 (ULE)
Antimon	mg/l	<0,001	0,005	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2005-02 (ULE)
Arsen	mg/l	0,004	0,010	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2005-02 (ULE)
Blei	mg/l	<0,001	0,010	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2005-02 (ULE)
Cadmium	mg/l	<0,0001	0,003	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2005-02 (ULE)
Kupfer	mg/l	0,073	2	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2005-02 (ULE)
Nickel	mg/l	<0,001	0,020	DIN EN ISO 17294-2 (E 29):2005-02 (ULE)

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Benzo(k)fluoranthen	µg/l	<0,01	--	DIN 38 407-F 8:1995-10 (ULE)
Trichlormethan	µg/l	<0,3	--	DIN EN ISO 10301 (F 4):1997-08 (ULE)
Benzo(b)fluoranthen	µg/l	<0,01	--	DIN 38 407-F 8:1995-10 (ULE)
Benzo(a)pyren	µg/l	<0,002	0,010	DIN 38 407-F 8:1995-10 (ULE)
Benzo(ghi)perylen	µg/l	<0,01	--	DIN 38 407-F 8:1995-10 (ULE)
Indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	<0,01	--	DIN 38 407-F 8:1995-10 (ULE)
Summe 4 PAK (TrinkwV)	µg/l	--	0,10	DIN 38 407-F 8:1995-10 (ULE)
Gesamthärte (als CaO)	mmol/l	3,37	--	berechnet
Gesamthärte	°dH	18,9	--	berechnet
Härtebereich n. Waschmittelgesetz (WRMG)	--	hart	--	berechnet
Tribrommethan	µg/l	<0,3	--	DIN EN ISO 10301 (F 4):1997-08 (ULE)
Bromdichlormethan	µg/l	<0,3	--	DIN EN ISO 10301 (F 4):1997-08 (ULE)
Dibromchlormethan	µg/l	<0,3	--	DIN EN ISO 10301 (F 4):1997-08 (ULE)
Summe Trihalogenmethane	µg/l	--	50,00	DIN EN ISO 10301 (F 4):1997-08 (ULE)

### Beurteilung

Die Analysenergebnisse der untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen der TrinkwV.