

Der Wasserverband Leine-Süd informiert, gemäß der Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch vom 21. Mai 2001 (Trinkwasserverordnung-TrinkwV 2001), über routinemäßige Trinkwasseruntersuchungsergebnisse in den einzelnen Versorgungsgebieten.

Versorgungsgebiet:

Rosdorf, Settmarshausen, Klein Wiershausen, Tiefenbrunn, Dramfeld, Mengershausen, Lemshausen, Volkerode, Sieboldshausen, Obernjesa.

Parameter	Verfahren	Einheit	Grenzwert	Messwert
E. coli	EN ISO 9308-1	KbE/100 ml	0	0
coliforme Bakterien	EN ISO 9308-1	KbE/100 ml	0	0
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	50	14,3
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	8,3
Eisen	DIN 38406-29	mg/L	0,2	<0,01
Natrium	DIN EN ISO 14911	mg/L	200	3,5
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	39
Kalium	DIN EN ISO 14911	mg/L		0,8
Calcium	DIN EN ISO 14911	mg/L		62,3
Magnesium	DIN EN ISO 14911	mg/L		13,4
Gesamthärte	DIN EN ISO 14911	°dH		11,8
Carbonathärte	DIN EN ISO 14911	°dH		8,3
Härtebereich WRMG 2007				2 / mittel

Versorgungsgebiet:

Atzenhausen, Dahlenrode, Barlissen.

Parameter	Verfahren	Einheit	Grenzwert	Messwert
E. coli	EN ISO 9308-1	KbE/100 ml	0	0
coliforme Bakterien	EN ISO 9308-1	KbE/100 ml	0	0
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	50	35,8
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	6,8
Eisen	DIN 38406-29	mg/L	0,2	<0,01
Natrium	DIN EN ISO 14911	mg/L	200	4,8
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	23
Kalium	DIN EN ISO 14911	mg/L		1,0
Calcium	DIN EN ISO 14911	mg/L		115
Magnesium	DIN EN ISO 14911	mg/L		12,8
Gesamthärte	DIN EN ISO 14911	°dH		18,4
Carbonathärte	DIN EN ISO 14911	°dH		15,2
Härtebereich WRMG 2007				3 / hart