

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:
Groß Schneen, Friedland, Elkershausen, Reckershausen, Niedernjesa,
Ballenhausen, Stockhausen.**

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	2,7
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	7,0
Eisen	DIN 38406-29	mg/L	0,2	< 0,01
Natrium	DIN EN ISO 14911	mg/L	200	3,8
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	53
Kalium	DIN EN ISO 14911	mg/L		0,8
Calcium	DIN EN ISO 14911	mg/L		48,2
Magnesium	DIN EN ISO 14911	mg/L		13,3
Gesamthärte	DIN EN ISO 14911	°dH		9,8
Carbonathärte	DIN EN ISO 14911	°dH		6,2
Härtebereich WRMG 2007				2 / mittel

**Versorgungsgebiet:
Klein Schneen**

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:
Deiderode, Mollenfelde.**

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	9,5
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	9,2
Eisen	DIN 38406-29	mg/L	0,2	< 0,01
Natrium	DIN EN ISO 14911	mg/L	200	6,0
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	24
Kalium	DIN EN ISO 14911	mg/L		0,7
Calcium	DIN EN ISO 14911	mg/L		38,9
Magnesium	DIN EN ISO 14911	mg/L		4,8
Gesamthärte	DIN EN ISO 14911	°dH		7,4
Carbonathärte	DIN EN ISO 14911	°dH		5,5
Härtebereich WRMG 2007				1 / weich

**Versorgungsgebiet:
Lichtenhagen, Ludolfshausen.**

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	39,8
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	55,6
Eisen	DIN 38406-29	mg/L	0,2	<0,01
Natrium	DIN EN ISO 14911	mg/L	200	16,5
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	27
Kalium	DIN EN ISO 14911	mg/L		2,6
Calcium	DIN EN ISO 14911	mg/L		72
Magnesium	DIN EN ISO 14911	mg/L		19,6
Gesamthärte	DIN EN ISO 14911	°dH		14,6
Carbonathärte	DIN EN ISO 14911	°dH		9,0
Härtebereich WRMG 2007				3 / hart

**Versorgungsgebiet:
Reiffenhausen, Niedergandern**

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	18,2
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	13,5
Eisen	DIN 38406-29	mg/L	0,2	<0,01
Natrium	DIN EN ISO 14911	mg/L	200	10,8
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1	mg/L	250	34
Kalium	DIN EN ISO 14911	mg/L		1,8
Calcium	DIN EN ISO 14911	mg/L		56,8
Magnesium	DIN EN ISO 14911	mg/L		16,6
Gesamthärte	DIN EN ISO 14911	°dH		11,8
Carbonathärte	DIN EN ISO 14911	°dH		8,8
Härtebereich WRMG 2007				2 / mittel