

Probeentnahme von		WVA Oberlienz 2025 Ortsnetz	WVA Glanz 2025 Ortsnetz
Sensorische Prüfung			
Geruch (vor Ort)		geruchlos	geruchlos
Geschmack (vor Ort)		neutral	neutral
Färbung/Aussehen (vor Ort)		Farblos	Farblos
Physikalisch-chemische Untersuchung			
Temperatur (vor Ort) °C		9,1	13,0
Elektr. Leitfähigkeit (bei 20 °C)		190,9	158,6
pH-Wert (vor Ort)		6,73	6,74
Säurekapazität (bis pH 4,3) mmol/l		1,54	1,05
Calcium (Ca) mg/l		32	24
Magnesium (Mg) mg/l		6,8	6,2
Ammonium (NH4) mg/l		0,02	<0,02
Chlorid (Cl) mg/l		1,36	1,06
Nitrat (NO ₃) mg/l		2,9	1,91
Natrium (Na) mg/l		3,0	2,6
Kalium (K) mg/l		2,7	1,91
Hydrogencarbonat (HCO ₃) mg/l		93,9	64,1
Berechnete Werte			
Carbonat-Härte °dH		4,31	2,94
Gesamt-Härte °dH		6,09	4,75
Bakteriologische Untersuchung			
Koloniezahl bei 22°C (in 1 ml) KBE/ml		n.n.	90
Koloniezahl bei 37°C (in 1 ml) KBE/ml		n.n.	50
coliforme Keime (in 100 ml)		n.n.	n.n.
E. coli (in 100 ml)		n.n.	n.n.
Enterokokken (in 100 ml)		n.n.	n.n.
Schwermetalle und sonstige Metalle			
Eisen ges. gelöst (Fe) mg/l		<0,05	<0,05
Mangan ges. gelöst (Mn) mg/l		<0,05	<0,05