



# Ergebnisbericht Anhang

## Zusammenfassung Untersuchungsergebnisse

**Auftrag 1225260 (Anhang), Probeneingangsdatum 09.08.2022**

Erstellt am 17.08.2022 09:10

Probenr. oder Bezeichnung		Alte Landstr. 117 - H WB Garage	Dorfstr. 29 - LB 1909	Im Lindengut 13 - Hy 157	Friedhof Langhaldenstr. - LB	Gheistr. 65 - Hy 93
Analyt	Einheit	12255140-2	12255141-0	12255142-8	12255143-6	12255144-4
<b>Feldmessungen</b>						
Wassertemperatur	°C	18.7	10.5	18.3	21.9	16.5
<b>Mikrobiologie</b>						
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	31	0	24	12	8
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0	0	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	0	0
<b>Physikalisch-chemische Parameter</b>						
SSK 254 nm	1/m	0.7	0.6	0.9	0.7	0.7
Leitfähigkeit (20°C, Labor)	µS/cm	274	274	274	500	510
Leitfähigkeit (25°C, Labor)	µS/cm	304	303	303	554	566
pH (Labor)	pH	7.8	7.8	7.8	7.4	7.6
<b>Härteparameter / Kationen</b>						
Gesamthärte	°fH	14.9	14.9	14.9	28.1	28.8
Gesamthärte	mmol/l	1.5	1.5	1.5	2.8	2.9
Karbonathärte (SV pH 4.3)	°fH	13.5	13.5	13.5	26.7	27.4
Säureverbrauch	mmol/l	2.7	2.7	2.7	5.3	5.5
Resthärte	°fH	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
Calcium	mg/l	49.8	50.8	49.5	100.1	115.4
Magnesium	mg/l	6.1	5.5	6.2	7.6	8.3
Natrium	mg/l	4.9	4.9	4.9	9.5	9.7
Kalium	mg/l	1.2	1.1	1.1	1.8	1.8
<b>Anionen</b>						
Chlorid	mg/l	6.6	6.6	6.6	16.2	16.7
Fluorid	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Nitrat	mg/l	3.5	3.5	3.5	7.2	7.4
Sulfat	mg/l	13.7	13.7	13.8	6.6	6.2