



Ergebnisbericht Anhang

Zusammenfassung Untersuchungsergebnisse

Auftrag 1265167 (Anhang)

Erstellt am 18.08.2026 08:45

Kanton Zürich
Gesundheitsdirektion
Kantonales Labor Zürich
Fehrenstr. 15, Postfach
8032 Zürich
Seite 1/3
Klassifizierung: vertraulich

Probenr. oder Bezeichnung		PW Balsberg - H WB	Postplatz, Bahnhofstr. 11 - LB Nr.10	Walliseller -/Dietlikerstr. - LB Nr.12	Werkgebäude, Grubenstr. 9 - AH	Bettensee, Schützenstand - LB Nr.16	g. Chränzlerstr. 5 - Hy 359
Probeneingangsdatum		12.08.2026	12.08.2026	12.08.2026	12.08.2026	12.08.2026	12.08.2026
Analyt	Einheit	12655317-3	12655318-1	12655319-9	12655320-6	12655321-4	12655322-2
Feldmessungen							
Wassertemperatur	°C	13.6	14.6	22.0	24.8	20.1	19.8
Mikrobiologie							
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	0	2	3	5	5	32
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0	0	0	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	0	0	0
Physikalisch-chemische							
Parameter							
SSK 254 nm	1/m	1.0	1.0	1.2	1.3	1.1	1.1
Leitfähigkeit (20°C, Labor)	µS/cm	306	357	326	364	368	562
Leitfähigkeit (25°C, Labor)	µS/cm	342	398	364	406	411	627
pH (Labor)	pH	7.9	7.7	7.8	7.6	7.7	7.3
Härteparameter / Kationen							
Gesamthärte	mmol/l	1.6	1.9	1.7	1.9	1.9	3.0
Gesamthärte	°fH	15.8	19.4	17.1	19.2	19.4	29.7
Karbonathärte (SV pH 4.3)	°fH	15.4	18.5	16.7	18.5	18.7	27.8
Säureverbrauch	mmol/l	3.1	3.7	3.3	3.7	3.7	5.6
Resthärte	°fH	0.4	0.9	0.4	0.7	0.7	1.9
Natrium	mg/l	8.9	7.3	8.8	9.6	9.7	15.6
Kalium	mg/l	1.2	1.3	1.2	1.5	1.5	2.5
Magnesium	mg/l	7.2	11.7	8.8	9.5	9.8	13.6
Calcium	mg/l	51.5	58.6	54.2	61.1	61.8	96.7
Anionen							
Chlorid	mg/l	6.4	8.1	6.8	8.5	8.6	17.4
Fluorid	mg/l	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.06
Nitrat	mg/l	3.6	4.4	3.9	6.3	6.3	17.6
Sulfat	mg/l	13.8	11.4	12.6	13.4	13.2	18.1



Ergebnisbericht Anhang

Zusammenfassung Untersuchungsergebnisse

Auftrag 1265167 (Anhang)

Erstellt am 18.08.2026 08:45



Kanton Zürich
Gesundheitsdirektion
Kantonales Labor Zürich
Fehrenstr.15, Postfach
8032 Zürich
Seite 2/3
Klassifizierung: vertraulich

Probenr. oder Bezeichnung		Kanzlerweg 4a - Hy 389	Egetswiler -/Rütnerstr. - LB Nr.13	Gerlisberg 26 - LB 1888 Nr. 41
Probeneingangsdatum		12.08.2026	12.08.2026	12.08.2026
Analyt	Einheit	12655323-0	12655324-8	12655325-6
Feldmessungen				
Wassertemperatur	°C	21.5	20.2	17.0
Mikrobiologie				
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	30	2	9
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0
Physikalisch-chemische				
Parameter				
SSK 254 nm	1/m	1.0	1.0	1.0
Leitfähigkeit (20°C, Labor)	µS/cm	372	374	376
Leitfähigkeit (25°C, Labor)	µS/cm	415	417	420
pH (Labor)	pH	7.7	7.7	7.7
Härteparameter / Kationen				
Gesamthärte	mmol/l	2.0	2.0	2.0
Gesamthärte	°fH	19.6	19.9	19.9
Karbonathärte (SV pH 4.3)	°fH	18.9	19.0	19.1
Säureverbrauch	mmol/l	3.8	3.8	3.8
Resthärte	°fH	0.7	0.9	0.8
Natrium	mg/l	9.3	9.6	9.7
Kalium	mg/l	1.5	1.5	1.5
Magnesium	mg/l	9.9	10.0	10.1
Calcium	mg/l	62.2	63.1	63.2
Anionen				
Chlorid	mg/l	8.7	8.8	8.9
Fluorid	mg/l	0.07	0.07	0.07
Nitrat	mg/l	6.5	6.6	6.7
Sulfat	mg/l	13.2	13.3	13.4