

Wasserqualität in Stäfa

	Leitungswasser Stäfa			
Druckzone	1	2	3	4
Zone	Untere Zone	Obere Zone	Bergzone	Redlikon
Quelle	Seewasser	Quellwasser	Seewasser	Seewasser
Behandlung	1*	3*	2*	2*
pH-Wert	7.8	7.9	8	7.9
Härte: französische Härtegrade (fH°)	14.7	24.3	14.4	14.5
Nitrat (mg/l)	2.9	5.8	2.9	3
E. Coli Bakterien (KBE/100 ml)	NN	NN	NN	NN
Enterokokken [KBE/100 ml]	NN	NN	NN	NN
Keimzahl [KBE/ml]	<300	<300	<300	<300
Anmerkungen zu Behandlung:	1* Chlorierung der Seeleitung, Ozonierung, Aktivkohlefiltration, Ultrafiltration			
	2* Flockung, Sandfilter, Aktivkohle, Ozon behandelt, Netzschutz mit Natriumhypochlorit			
	3* UV-Entkeimungsanlage			
KBE	Koloniebildende Einheit (Toleranzwert der Keimzahl laut der Hygieneverordnung 300 KBE/ml)			
NN	Nicht nachweisbar			
	Quelle: Kantonales Labor Zürich, Analyse vom 05.12.2019			