

Information Trinkwasser Qualität

(gemäss Art. 5 Verordnung des EDI)

1. Allgemeine Informationen
Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei. Die Anforderungen gemäss Lebensmittelgesetzgebung werden ausnahmslos erfüllt. Die Proben werden monatlich durch Mitarbeiter der ibk entnommen und im Kantonalen Labor Zürich ausgewertet und untersucht. Es sind keine speziellen Wasserbehandlungen unseres Trinkwasser notwendig.

2. Wasserförderung im Geschäftsjahr 2018 / 2019 (01.10.2018 bis 30.09.2019)

Herkunft	in m ³	in %
Quellwasser	0	0
Grundwasser (Holberg + Thal)	946'797	32.69
Fremdwasser (GVG)	1'949'270	67.31
Total Wasserförderung	2'896'067	100

3. Wasserprobe vom 10. Juni 2020 (Bemerkungen : keine)

Analyse	Werte	Grundwasser- Pumpwerk Thal	Grundwasser- Pumpwerk Holberg	Pumpwerk Balsberg (Fremdwasser)	Leitungsnetz Durchschnitt von 8 Entnahmestellen
Wassertemperatur	°C	12,4	12,2	9,7	13,4
Wasserhärte	°fh	37,4	32,4	14,8	23,2
pH Labor	pH	7,4	7,5	7,8	7,8
Sauerstoffsättigung	%	nicht erhoben	nicht erhoben	nicht erhoben	nicht erhoben
Calcium	mg / ltr.	122,0	95,5	49,1	71,0
Magnesium	mg / ltr.	16,8	20,9	6,1	13,4
Kalium	mg / ltr.	2,4	0,9	1,0	1,3
Natrium	mg / ltr.	12,0	13,8	7,1	8,3
Chlorid	mg / ltr.	21,4	33,1	5,5	12,1
Nitrat	mg / ltr.	33,1	17,1	3,1	9,7
Sulfat	mg / ltr.	20,6	26,8	14,2	14,3