Industrielle Betriebe Kloten AG
Flughafenstrasse 25 ° 8302 Kloten
Tel. 044 815 15 15 ° Fax. 044 815 15 03
E-Mail °info@ibkloten.ch

ibk
Industrielle Betriebe Kloten

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. Wasserprobe vom 13. Mai 2024 (Bemerkungen : keine)

Analyt	Einheit	GWPW Thal Prüfhahn	GWPW Holberg Prüfhahn	PW Balsberg Prüfhahn	Postplatz Bahnhofstr. Brunnen	Wallisellerstr. Dietlikerstr. Hydr. 942	Werkgebäude Grubenstr. 9 Hy 765	Bettensee Schützenhaus Hy 401	Chränzlerstr. 5 Hy 361	Kanzlerweg 4a Hy 389	Egetswilerstr. Rütnerstr. Hy 31	Gerlisberg 26 Hy 56	Leitungsnetz Durchschnitts-werte
Wassertemperatur	°C	12.3	12.1	10.9	12.5	12.7	12.1	11.3	11.5	13	12.1	10.2	11.93
Sauerstoff gelöst	mg / ltr.			-	-		-	-	-	-	-	-	-
Sauerstoffsättigung	%			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pH Labor	pH	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.5	7.43
Gesamthärte	°fh	36.1	31.9	27.1	28.7	29.7	33.4	33	31.3	31.6	33.8	33.9	31.93
Calcium	mg / ltr.	118	96.3	74.5	85.4	103.7	105.4	104.6	95.2	97.1	107.7	108.4	100.94
Magnesium	mg / ltr.	16.2	19.1	20.7	17.9	17.7	17.2	16.9	18.4	17.8	16.9	16.7	17.44
Natrium	mg / ltr.	17.1	14.8	5.4	9.2	12.9	13.1	13.3	11.6	12.1	13.7	13.8	12.46
Kalium	mg / ltr.	3.1	1.1	1.4	1.6	2.1	2.2	2.2	1.8	1.8	2.3	2.3	2.04
Chlorid	mg / ltr.	24	31.3	7.5	13.8	19.8	19.5	19.6	18.7	19.7	20.7	20.6	19.05
Nitrat	mg / ltr.	31.2	16.8	6.2	13.1	22.8	23.7	23.5	17.5	19.4	26.1	25.7	21.48
Sulfat	mg / ltr.	21.5	25	4.2	11.6	17.9	18	17.9	15.3	17.1	19	18.9	16.96
TOC	mg C / ltr.			-	-	-	-		-	-	-	-	-
Nitrit	mg / ltr.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-