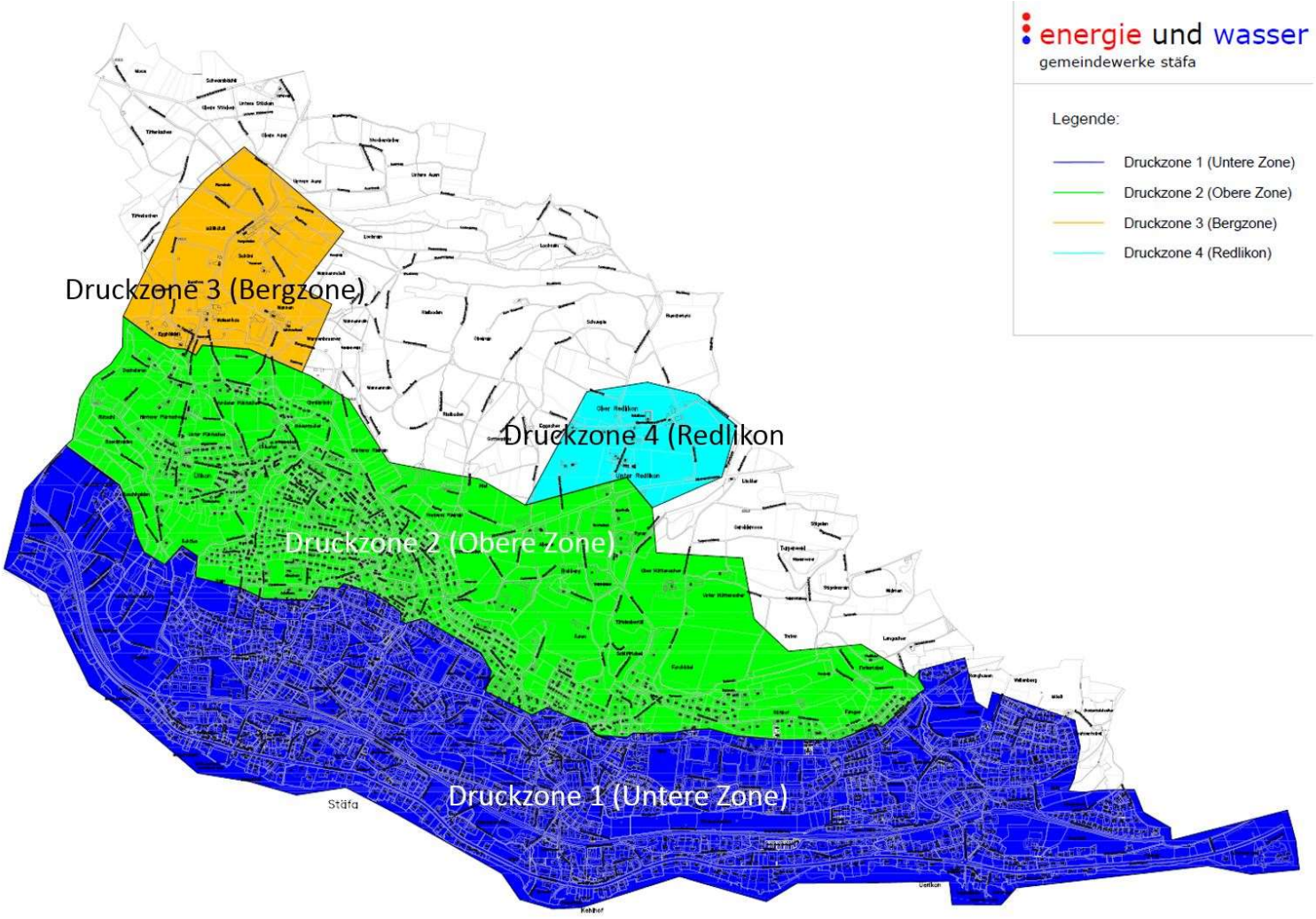
Wasserqualität

Information zum Trinkwasser in Stäfa / Uerikon

Das Trinkwasser in Stäfa / Uerikon wird durch das kantonale Labor Zürich monatlich bakteriologisch und achtmal jährlich chemisch untersucht. Alle Proben entsprechen soweit untersucht den chemischen und mikrobiologischen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.

	Untere Zone	Obere Zone	Bergzone	Redlikon
Herkunft	Seewasser	Quellwasser	Seewasser	Seewasser
Zone	1	2	3	4
Behandlung	1*	3*	2*	2*
Härtegrad (°fH)	14.7	24.3	14.4	14.5
pH-Wert (pH)	7.8	7.9	8	7.9
Nitrat (mg/l)	2.9	5.8	2.9	3
Ecoli (KBE/100ml)	NN	NN	NN	NN
Enterokokken (KBE/100ml)	NN	NN	NN	NN
Keimzahl (KBE/ml)	< 300	< 300	< 300	< 300
Analysen vom	5.12.2019	5.12.2019	5.12.2019	5.12.2019

* 1 = Chlorierung der Seeleitung, Ozonisierung, Aktivkohlefiltration, Ultrafiltration
* 2 = Flockung, Sandfilter, Ozonisierung, Aktivkohle, Natriumhypochlorit als Netzschutz
* 3 = UV-Entkeimungsanlage
NN = Nicht nachweisbar
KBE = Koloniebildende Einheit (Toleranzwert Keimzahl laut Hygieneverordnung 300 KBE/ml)

Diese Information bezieht sich auf das Trinkwasser im Verteilnetz.