



Gemeinde Pfäffikon

Verwendete Daten für die Visualisierung des Chlorothalonil-Metaboliten R471811

	Probenahmestelle	Koordinaten (CH1903+ / LV95)	Probenahme- datum	Gehalt an Chlorothalonil- Metabolit R471811 [µg/l]	Konzentra- tionsbereich*	Mass- nahme**	Farbe***
Trinkwasser- Ressourcen	Res. Pfaffberg, QW Bosshard + GW Egli - H vor UV	2'702'319.0, 1'247'384.4	22.04.2020	0.019	< 0.1 µg/l	1	
	STPW Weid, GW Gemis 1+2 (h 23-1) - H nach UV	2'702'767.9, 1'247'351.3	22.04.2020	0.066	< 0.1 µg/l	1	
	GWPW Büel (h 9-5) - H vor UV	2'701'039.7, 1'246'914.4	22.04.2020	0.033	< 0.1 µg/l	1	
	GWPW Auslikon (h 14-1) - H vor UV	2'703'124.2, 1'244'894.7	13.08.2020	0.086	< 0.1 µg/l	1	
	GWPW Mettlen (h 8-1) - H vor UV	2'702'525.3, 1'246'073.8	13.08.2020	1.364	≥1µg/l	3	
Leitungsnetz	Eichholzstr. 10	2'701'374.2, 1'247'944.1	07.07.2020	0.052	< 0.1 µg/l		
	Oberhittnauerstr. 26	2'702'807.7, 1'246'716.1	07.07.2020	0.025	< 0.1 µg/l		
Einteilung Gemeinde auf Kantonskarte							grün

* Legende	Konzentrationsbereiche
	<0.1 µg/l
	0.1 - <0.4 µg/l
	0.4 - <0.7 µg/l
	0.7 - <1 µg/l
	≥1µg/l

** Legende	Massnahmen
1	Ressource wird 1:1 genutzt
2	Ressource wird durch verdünnen mit unbelastetem Trinkwasser genutzt
3	Ressource wird nicht mehr genutzt

*** Legende	Situation Leitungsnetz
grün	Alle Druckzonen <0.1 µg/l
gelb	Einzelne Druckzonen 0.1 - <1 µg/l
orange	Einzelne Druckzonen ≥1 µg/l