

Infrastruktur / Wasserversorgung

Eckdaten der Wasserversorgung Fischenthal

(Stand per 31. Dezember 2023):

1. Wasserleitungen: Trinkwasser-Hauptleitungen: 36,4 km

2. Anzahl Grundgebühren Wasser:

Grundgebühr Wohneinheit Fischenthal	989
Grundgebühr Wohneinheit klein Fischenthal	85
Grundgebühr Übrige Fischenthal	56
Grundgebühr Übrige klein Fischenthal	3
Zuschlag gemischte Objekte Fischenthal	71
Wasserzähler Fischenthal	709
Grundgebühr Wohneinheit Allmann	35
Grundgebühr Wohneinheit klein Allmann	3
Grundgebühr Übrige Allmann	1
Zuschlag gemischte Objekte Allmann	9
Wasserzähler Allmann	40
Grundgebühr Wohneinheit Wald	30
Grundgebühr Wohneinheit klein Wald	1
Grundgebühr Übrige Wald	1
Grundgebühr Übrige klein Wald	2
Zuschlag gemischte Objekte Wald	3
Wasserzähler Wald	25

3. Anlagen

Reservoir	7
Pumpstation	6
Reservoir/Stufenpumpwerk	3
Hydranten	258

4. Wasserhärte

Zone Tanzplatz	Gesamthärte	ca. 31 ° fH	(französische Härtegrade)
Zone Hörnli	dito	ca. 31 ° fH	dito
Zone Ohrüti	dito	ca. 19 ° fH	dito
Zone Strahlegg	dito	ca. 19 ° fH	dito
Zone Steg	dito	ca. 29 ° fH	dito
Zone Fischenthal	dito	ca. 30 ° fH	dito
Zone Gibswil	dito	ca. 30 ° fH	dito
Zone Aurüti	dito	ca. 30 ° fH	dito
Zone Ghogg (Langenberg)	dito	ca. 30 ° fH	dito

In den Zonen Steg, Fischenthal, Gibswil, Aurüti und Ghogg wird Quellwasser von den Quellen Burri, Eggli, Burghalden, Würz und Tannereg (Wald ZH) als Mischwasser verbraucht, wodurch geringfügige Abweichungen in der Wasserhärte entstehen, je nach Wasservorkommen.

In diesen erwähnten Zonen Steg, Fischenthal, Gibswil, Aurüti und Ghogg wird in trockenen Perioden Wasser vom Quellwasserpumpwerk Burri zugeführt, wodurch die Gesamthärte des Wassers deutlich tiefer sein kann.