

# Stelle 447: Furtbach Bülach vor Glatt



Messstelle	
Koordinaten	682033 / 263535
Höhenlage	401 m ü. M.
Abfluss	Q <sub>mittel</sub> 0.2 m <sup>3</sup> /s Q <sub>347</sub> 0.02 m <sup>3</sup> /s
Gefälle	1.6 %
Gewässertyp	Wenig steiler, mittlerer Bach des kollinen, karbonatischen Mittellands
Vegetationstyp	vegetationsarmer Typ

Einzugsgebiet	
Fläche total	12.5 km <sup>2</sup>
Wald	3.4 km <sup>2</sup>
Landwirtschaft	4.7 km <sup>2</sup>
Gewässer	0.01 km <sup>2</sup>
unproduktive Flächen	0.05 km <sup>2</sup>
Siedlungsflächen	4.4 km <sup>2</sup>

Category	Percentage
Wald	27.1%
Landwirtschaft	37.4%
Siedlungsflächen	35.1%
Gewässer	0.4%
unproduktive Flächen	0.0%

Quelle: Arealstatistik 92/97 GEOSTAT

**Methoden**

Informationen zu den Messtellen, zum Messprogramm und den Beurteilungsmethoden: [www.wasser.zh.ch/fg\\_methoden](http://www.wasser.zh.ch/fg_methoden)

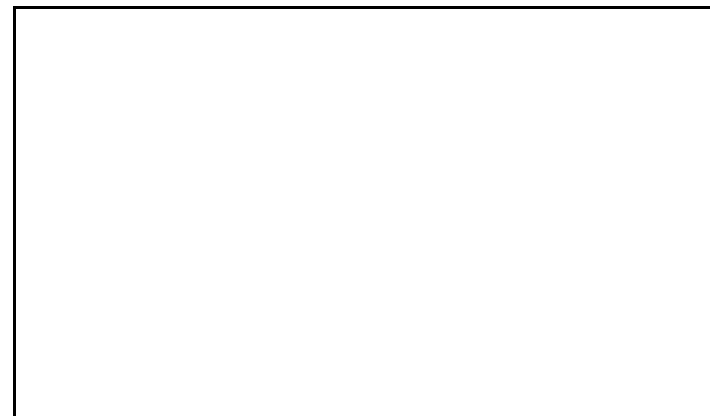
\* NO<sub>2</sub>: Zielvorgabe für Stellen mit Chloridgehalt > 20 mg Cl/l

\*\* PO<sub>4</sub>: Zielvorgabe für Stellen unterhalb von Seen

Anthropogene Belastung	
Anteil gereinigtes Abwasser am Gesamtabfluss	0 %
Abflussverhältnisse	sehr gut
Ökomorphologie Messstelle	stark beeinträchtigt
Ökomorphologie Umgebung 1 km <sup>2</sup>	stark beeinträchtigt

**ARA im Einzugsgebiet**

keine





## Beurteilung der Gewässerqualität

### Daten Nährstoffe bis 1993

Kenngrösse	Zielvorgabe	76-77	78-79	80-81	82-83	84-85	86-87	88-89	90-91	92-93
Ammonium (T<10°C)	0.4 mg NH <sub>4</sub> -N/l									
Ammonium (T≥10°C)	0.2 mg NH <sub>4</sub> -N/l									
Nitrit *	0.1 mg NO <sub>2</sub> -N/l									
Nitrat	5.6 mg NO <sub>3</sub> -N/l									
Phosphat **	0.08 mg PO <sub>4</sub> -P/l									
Gesamtphosphor **	0.14 mg Ges-P/l									
DOC	4.0 mg C/l									
BSB <sub>5</sub>	4.0 mg O <sub>2</sub> /l									

## Stelle 447: Furtbach Bülach vor Glatt