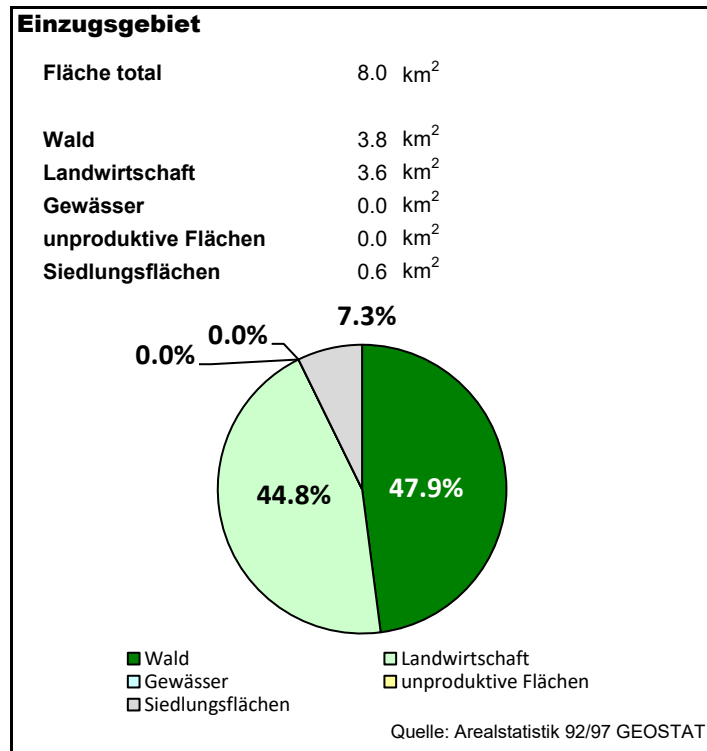


# Stelle 461: Fisibach nach ARA Bachs



Messstelle	
Koordinaten	674448 / 265025
Höhenlage	437 m ü. M.
Abfluss	Q <sub>mittel</sub> 0.1 m <sup>3</sup> /s Q <sub>347</sub> 0.03 m <sup>3</sup> /s
Gefälle	1.4 %
Gewässertyp	Wenig steiler, mittlerer Bach des kollinen, karbonatischen Mittellands
Vegetationstyp	kleiner Helophyten-Typ



**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 < 10 mg Cl/l

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

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

**ARA im Einzugsgebiet**

keine  
(Aufhebung ARA Bachs 2004)





## Beurteilung der Gewässerqualität

## Stelle 461: Fisibach nach ARA Bachs

### 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	0.07								
Ammonium (T≥10°C)	0.2 mg NH <sub>4</sub> -N/l	0.03	0.05							
Nitrit *	0.02 mg NO <sub>2</sub> -N/l	0.051	0.035							
Nitrat	5.6 mg NO <sub>3</sub> -N/l	6.31	5.10							
Phosphat **	0.08 mg PO <sub>4</sub> -P/l	0.148	0.074							
Gesamtposphor **	0.14 mg Ges-P/l	0.145	0.168							
DOC	4.0 mg C/l									
BSB <sub>5</sub>	4.0 mg O <sub>2</sub> /l	1.60	0.83							