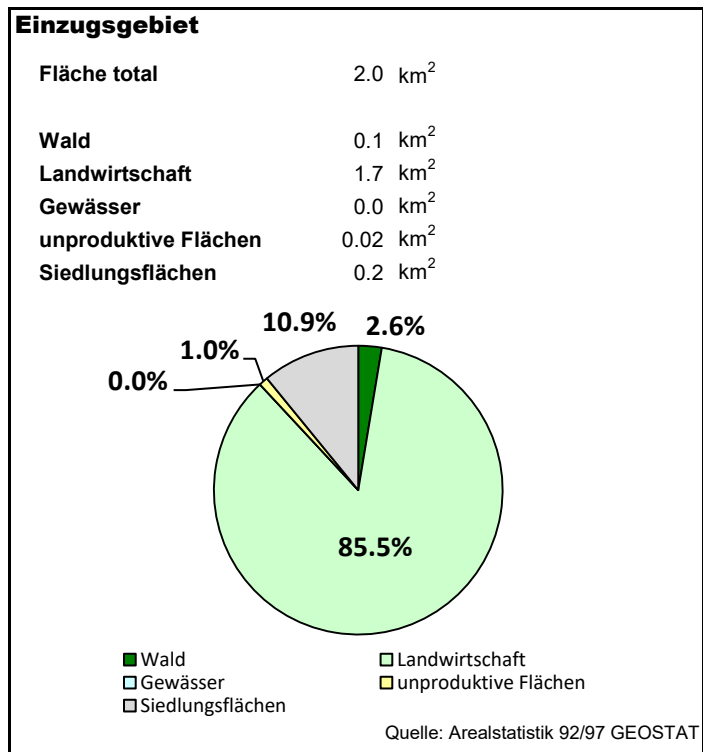


# Stelle 412: Aabach vor ARA Schönenberg



Messstelle	
<b>Koordinaten</b>	691829 / 229017
<b>Höhenlage</b>	613 m ü. M.
<b>Abfluss</b>	Q <sub>mittel</sub> 0.1 m <sup>3</sup> /s Q <sub>347</sub> 0.01 m <sup>3</sup> /s
<b>Gefälle</b>	2.0 %
<b>Gewässertyp</b>	Mittelsteiler, mittlerer Bach des montanen, karbonatischen Mittellands
<b>Vegetationstyp</b>	kleiner Moos-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 oberhalb von Seen

Anthropogene Belastung	
Anteil gereinigtes Abwasser am Gesamtabfluss	0 %
Abflussverhältnisse	sehr gut
Ökomorphologie Messstelle	wenig 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 *	0.05 mg NO <sub>2</sub> -N/l									
Nitrat	5.6 mg NO <sub>3</sub> -N/l									
Phosphat **	0.04 mg PO <sub>4</sub> -P/l									
Gesamtposphor **	0.07 mg Ges-P/l									
DOC	4.0 mg C/l									
BSB <sub>5</sub>	4.0 mg O <sub>2</sub> /l									

## Stelle 412: Aabach vor ARA Schönenberg