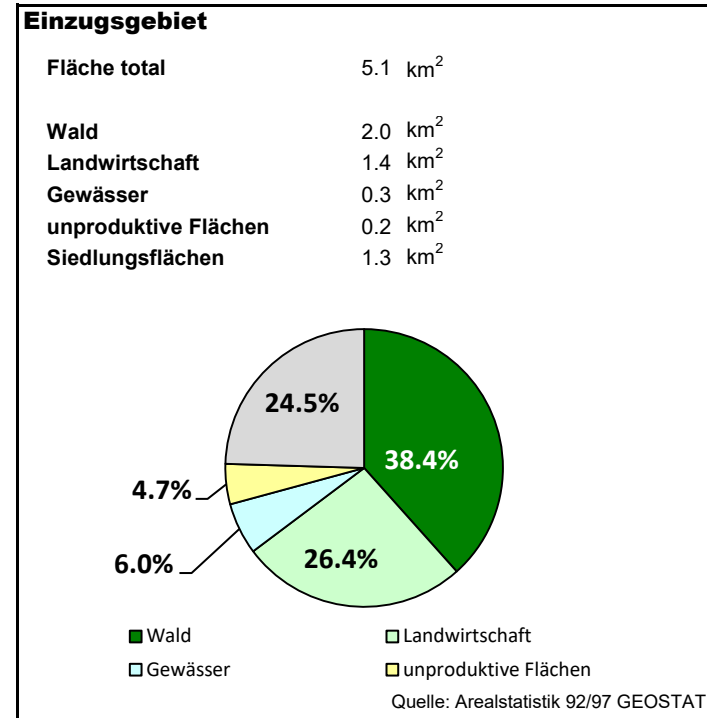


Stelle 500: Furtbach Ablauf Chatzensee



Messstelle	
Koordinaten	679447 / 254480
Höhenlage	433 m ü. M.
Abfluss	Q _{mittel} 0.04 m ³ /s Q ₃₄₇ 0.01 m ³ /s
Gefälle	0.0 %
Gewässertyp	Flacher, kleiner Bach des kollinen, karbonatischen Mittellands
Vegetationstyp	kleiner Submersen-Helophyten-Typ



Methoden

Informationen zu den Messtellen, zum Messprogramm und den Beurteilungsmethoden: www.wasser.zh.ch/fg_methoden

* NO₂: Zielvorgabe für Stellen mit Chloridgehalt < 10 mg Cl/l
** PO₄: Zielvorgabe für Stellen unterhalb von Seen

Anthropogene Belastung

Anteil gereinigtes Abwasser am Gesamtabfluss	0 %
Abflussverhältnisse	sehr gut
Ökomorphologie Messstelle	naturnah
Ökomorphologie Umgebung 1 km ²	naturfremd

ARA im Einzugsgebiet

keine

Beurteilung der Gewässerqualität

Daten Nährstoffe bis 1993

Kenngrosse	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 ₄ -N/l									
Ammonium (T≥10°C)	0.2 mg NH ₄ -N/l									
Nitrit *	0.02 mg NO ₂ -N/l									
Nitrat	5.6 mg NO ₃ -N/l									
Phosphat **	0.08 mg PO ₄ -P/l									
Gesamtphosphor **	0.14 mg Ges-P/l									
DOC	4.0 mg C/l									
BSB ₅	4.0 mg O ₂ /l									

Stelle 500: Furtbach Ablauf Chatzensee