

**Zufritt Stausee (S59 / ITALW02AD1600BZ)**

Einzugsgebiet: Etsch  
 Fläche: 0,69 km<sup>2</sup>  
 Typologie: AL-10  
 Wasserkörperausweisung: vorl.EVWK  
 Risikoanalyse: kein Risiko

Überwachungsnetz: überblicksweise Überwachung  
 Ausweisung: WRRL See  
 Fläche Einzugsgebiet: 77,718 km<sup>2</sup>  
 Volumen: 19.980.000 m<sup>3</sup>  
 Maximale Tiefe: 80 m



Quelle: Autonome Provinz Bozen - Südtirol



Quelle: Autonome Provinz Bozen - Südtirol



Schutzstreifen gemäß LG 8/2002, Art. 48, Abs. 4

**Ergebnisse aus der Belastungsanalyse (Band C)**

- signifikante Beeinträchtigung: Wasserentnahmen Wasserkraftwerke (WISE CODE 3.5)
- potentiell signifikante Belastung: physikalische Veränderung des Gewässergrundes, Uferstreifens, Ufers aufgrund Hochwasserschutz: (WISE CODE 4.1.1)
- signifikante hydromorphologische Beeinträchtigung: Stauanlagen (WISE CODE 4.2.1)
- signifikante Beeinträchtigung durch Hydropeaking- Schwall (WISE CODE 4.3.3)

**Qualitätszustand der Seen (Band D)**

	Überwachungszeitraum 2009 - 2014		2014 - 2016 (vorl.)	
Chemischer Zustand		gut		gut
	Überschreitung	Einstufung	Überschreitung	Einstufung
Prioritäre Stoffe		gut		gut
Chemisches Ziel	Erhaltung des guten Zustandes			

Ökologischer Zustand		gut		gut
		Einstufung		Einstufung
Phytoplankton (ICF)	0,93	gut (weil Stausee)		
Makrophyten (MacroIMMI)				
Diatomeen (EPI-L)				
Gesamt Mph/Dia				
Makrozoobenthos (BQIES)				
Fische (LFI)				
Chemie (LTLeco)		gut		
Spezifische Schadstoffe				
Morphol.Zustand (LHS)				
Ökologisches Ziel	Erhaltung des guten Zustandes			

**Kurzbeschreibung:**

Der Zufrittstausee befindet sich auf einer Höhe von 1850 m ü.M., erstreckt sich über ca. 70 ha und weist eine maximale Tiefe von ca. 80 m auf. Die signifikante Wasserentnahme zur hydrologischen Nutzung sowie der Staudamm stellen eine erhebliche hydrologische bzw. morphologische Belastung für das Gewässer dar. Die veränderten Uferabschnitte stellen eine potentielle Belastung für das Gewässer dar. Im Rahmen der Gewässerüberwachung werden Stauseen nur hinsichtlich der chemisch- physikalischen Parameter und des Phytoplanktons untersucht. In beiden Fällen erreichte der Zufrittstausee im Zeitraum 2009-14 eine gute Einstufung, daher ist der ökologische Zustand gut. Er wird das nächste Mal im Jahr 2018 untersucht. Die signifikanten hydrologischen und morphologischen Belastungen beeinträchtigen nicht den Zustand dieses erheblich veränderten Gewässers. Aufgrund der starken Pegelschwankungen und der Höhenlage ist es nur möglich, drei Beprobungen im Sommer durchzuführen, die Datengrundlage ist daher etwas geringer als üblich.

**Maßnahmen zur Erreichung und zur Erhaltung der Umweltziele**

Beschreibung der Maßnahme
Es gelten die Maßnahmen zum Erhalt des Umweltzieles