

An das
Gemeindeamt St. Gilgen

Mozartplatz 1
5340 St. Gilgen

Bad Ischl, am 16.01.2008

Übersicht über die wichtigsten Meßdaten der ARA Wolfgangsee-Ischl.

Bekanntmachung gem. §13, Umweltinformationsgesetz

Auszug aus dem Betriebsprotokoll Oktober 2007

ZULAUF zur Verbandskläranlage:

mittl. Tageszulaufmenge:	11.989 m ³ /d
Biolog. Sauerstoffbedarf, BSB5:	172 mg/l
Chem. Sauerstoffbedarf, CSB(COD):	333 mg/l
Gesamtstickstoff:	36,7 mg/l
Gesamtphosphat-Phosphor:	5,0 mg/l
mittl. pH-Wert:	7,6
rechn. Belastung:	31.259 EW

ABLAUF in die Traun:

Biolog. Sauerstoffbedarf, BSB5:	3,7 mg/l
Chem. Sauerstoffbedarf, CSB:	17,2 mg/l
Ammonium-Stickstoff, NH ₄ -N:	2,7 mg/l
Nitrat-Stickstoff, NO ₃ -N:	10,6 mg/l
Nitrit-Stickstoff, NO ₂ -N:	0,269 mg/l
Gesamtphosphat-Phosphor:	0,38 mg/l
mittl. pH-Wert:	7,6

Reinigungsleistung:

bezogen auf BSB5:	97,5 %
bezogen auf CSB:	94,2 %
bezogen auf Gesamtphosphat-Phosphor:	91,8 %
bezogen auf Gesamt-Stickstoff:	62,6 %

Die angegebenen Werte sind Monatsmittelwerte!

Bad Ischl, am 16.01.2008

Für den Obmann:

Ing. Stefan Keil