

Oberflächengewässer Kanton SH

Schaffhausen, 8. Januar 2013

Frank Lang  
T +41 52 632 78 41 direkt  
frank.lang@ktsh.ch

## UNTERSUCHUNGSBERICHT 12-3048

### Probenahme

Probenahmeort: (10310) Oberflächengewässer Kanton SH  
Probenahmedatum: 18. Dezember 2012  
Probenehmer: Urs Burkhardt  
Grund/Auftraggeber: Intern

### Proben



Nummer	Bezeichnung	Probenahmestelle	Bemerkung
C5731	Rhein	Stein am Rhein, Rheinbrücke	(BAFU)

### Auszug aus den Untersuchungsergebnissen

## Chemisch-physikalische Befunde

Parameter	Einheit	C5731
Temperatur	°C	8.5
Abflussmenge	m³/s	375.00
pH-Wert		8.1
Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	314
Chlorid	mg/L	7.09
Sulfat	mg/L	31.8
NH4-N	mg/L	0.015
NO3-N	mg/L	0.854
NO2-N	mg/L	0.008
ortho-Phosphat-P	mg/L	0.016
P	mg/L	0.034
Sauerstoff	mg/L	10.7
Sauerstoffsättigung	%	89
BSB	mg/L	1.1
DOC	mg/L	2.82

n.n.: nicht nachweisbar; n.a.: nicht auswertbar; n.b.: nicht bestimmt; < x: die Substanz konnte nachgewiesen werden;

 nicht gute Praxis  nicht konform

## Beurteilung

Es liegen keine Grenzwertüberschreitungen gemäss Gewässerschutzverordnung (GSchV) vor.

Haben Sie Fragen? Rufen Sie uns an.

Freundliche Grüsse

Dr. Frank Lang

Fachbereichsleiter

Oberflächenwasser, Risikovorsorge, Chemikalien

Kenndaten zu den Messresultaten und den verwendeten Untersuchungsmethoden stehen auf Anfrage zur Verfügung. Die Ergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchte(n) Probe(n). Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichtes bedarf der schriftlichen Genehmigung des Amtes.