

Oberflächengewässer Kanton SH

Schaffhausen, 14. November 2011

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

## UNTERSUCHUNGSBERICHT 11-2560

### Probenahme

Probenahmeort: (10310) Oberflächengewässer Kanton SH  
Probenahmedatum: 19. Oktober 2011  
Probennehmer: Urs Burkhardt  
Grund/Auftraggeber: Intern

### Proben

Nummer	Bezeichnung	Probenahmestelle	Bemerkung
B5902	Rhein	Stein am Rhein, Rheinbrücke	



### Auszug aus den Untersuchungsergebnissen

#### Chemisch-physikalische Befunde

Parameter	Einheit	TW	B5902
Temperatur	°C		13.9
Abflussmenge	m³/s		377.000
pH-Wert			8.1
Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm		311
Chlorid	mg/L		6.5
Sulfat	mg/L		33.4
NH4-N	mg/L	0.200	0.018
NO3-N	mg/L	5.6	0.6
NO2-N	mg/L		0.007
ortho-Phosphat-P	mg/L		<0.006
P	mg/L		0.022
Sauerstoff	mg/L		9.7

Parameter	Einheit	TW	B5902
Sauerstoffsättigung	%		101
BSB	mg/L	4.0	1.3
DOC	mg/L	4.00	1.90

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 treten keine Beeinträchtigungen im Sinne der Schweizer Gewässerschutzverordnung (GSchV) auf.

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.