

Oberflächengewässer Kanton SH

Schaffhausen, 18. Dezember 2014

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

## UNTERSUCHUNGSBERICHT 14-3259

### Probenahme

Probenahmeort: (10310) Oberflächengewässer Kanton SH  
Probenahmedatum: 8. Dezember 2014  
Probenehmer: Urs Burkhardt  
Grund/Auftraggeber: Amtliche Kontrolle

### Proben

Nummer	Bezeichnung	Probenahmestelle	Bemerkung
E7468	Rhein	Stein am Rhein Brücke Mitte	

### Auszug aus den Untersuchungsergebnissen

## Chemisch-physikalische Befunde

Parameter	Einheit	E7468
Abflussmenge	m <sup>3</sup> /s	328.00
NH <sub>4</sub> -N	mg/L	0.034
BSB	mg/L	1.2
Chlorid	mg/L	6.56
DOC	mg/L	2.04
Leitfähigkeit (25 °C)	µS/cm	323
NO <sub>3</sub> -N	mg/L	0.743
NO <sub>2</sub> -N	mg/L	0.017
PO <sub>4</sub> -P	mg/L	0.009
P	mg/L	0.021
pH-Wert		8.1
Sauerstoff	mg/L	9.2
Sauerstoffsättigung	%	83
Sulfat	mg/L	32.7
Temperatur	°C	9.1

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

## Beurteilung

Die Anforderungen an die Wasserqualität oberirdischer Gewässer gemäss Anhang 2 der schweizer Gewässerschutzverordnung (GSchV) werden an allen Probennahmestellen eingehalten.

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.