

Oberflächengewässer Kanton SH

Schaffhausen, 7. Mai 2012

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

UNTERSUCHUNGSBERICHT 12-0851

Probenahme

Probenahmeort: (10310) Oberflächengewässer Kanton SH
Probenahmedatum: 16. April 2012
Probenehmer: Urs Burkhardt
Grund/Auftraggeber: Intern

Proben



Nummer	Bezeichnung	Probenahmestelle	Bemerkung
C2642	Rhein	Stein am Rhein, Rheinbrücke	

Auszug aus den Untersuchungsergebnissen

Chemisch-physikalische Befunde

Parameter	Einheit	TW	C2642
Temperatur	°C		8.6
Abflussmenge	m³/s		610.000
pH-Wert			8.3
Leitfähigkeit (25 °C)	µS/cm		337
Chlorid	mg/L		7.30
Sulfat	mg/L		33.6
NH4-N	mg/L		0.029
NO3-N	mg/L		0.900
NO2-N	mg/L		0.044
ortho-Phosphat-P	mg/L		n.n.
P	mg/L		0.016
Sauerstoff	mg/L		12.1
Sauerstoffsättigung	%		108
BSB	mg/L		2.4
DOC	mg/L		1.77

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 konnten keine Grenzwertüberschreitungen gemäss schweizer Gewässerschutzverordnung (GSchV) festgestellt werden.

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.