

INTERKANTONALES LABOR

LEBENSMITTELKONTROLLE APPENZELL AUSSERRHODEN APPENZELL INNERRHODEN GLARUS SCHAFFHAUSEN
UMWELTSCHUTZ SCHAFFHAUSEN

Oberflächengewässer Kanton SH

Schaffhausen, 11. Mai 2016

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

UNTERSUCHUNGSBERICHT 16-0989

Probenahme

Probenahmeort: (10310) Oberflächengewässer Kanton SH
Probenahmedatum: 2. Mai 2016
Probenehmer: Urs Burkhardt
Grund/Auftraggeber: Amtliche Kontrolle

Proben

Nummer	Bezeichnung	Probenahmestelle	Bemerkung
G4221	Rhein	Stein am Rhein Brücke Mitte	

Auszug aus den Untersuchungsergebnissen

Chemisch-physikalische Befunde

Parameter	Einheit	G4221
Temperatur	°C	9.6
Abflussmenge	m³/s	395.00
pH-Wert		8.4
Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	340
NH4-N	mg/L	0.03
NO2-N	mg/L	0.007
NO3-N	mg/L	0.843
PO4-P	mg/L	n.n.
P	mg/L	0.015
Chlorid	mg/L	8.44
Sulfat	mg/L	33.9
Sauerstoffsättigung	%	101
Sauerstoff	mg/L	11.2
BSB	mg/L	2.3
DOC	mg/L	1.87

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

Beurteilung

Die Anforderungen der Schweizer Gewässerschutzverordnungen sind erfüllt.

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. Informationen zum Messprinzip finden Sie unter www.interkantlab.ch. Die Ergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchte(n) Probe(n). Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichtes bedarf der schriftlichen Genehmigung des Amtes.