



Gräubernstrasse 12
4410 Liestal

Telefon ++41 61 552 20 00

29.04.2011 /

Gemeinderat Bretzwil
Wasserversorgung

4207 Bretzwil

Trinkwasserkontrolle

100036025

Erhoben am: 13.04.2011

Erhoben durch: GEMEINDE

Zeitpunkt 8.00-8.45

Lufttemperatur: 0°C

Witterung vorher: REGNERISCH

Witterung aktuell: TROCKEN

ProbenNr	Probenbeschreibung	Befund
200097849	83.15.A Aumattquelle, Rohwasser, Einlauf in Pumstation	IN ORDNUNG
200097850	83.10.A Rappenlochquelle (Ersatzquelle, ungenutzt)	HINWEIS



Untersuchungsergebnisse:

200097849 Aumattquelle, Rohwasser, Einlauf in Pumstation

Befund :	IN ORDNUNG
Wassertemperatur Grad Celsius	8.5
UV-Absorption bei 254nm (SSK-254) /100cm	1.08
Kaliumpermanganatverbrauch mg/L	2.1
Leitfähigkeit µS/cm	686
pH Wert :	7.00
Trübung FNU	0.23
Nitrat mg/L	9.26
Sulfat mg/L	167.92
Chlorid mg/L	3.92
Phosphat als P mg/L	0.01
Fluorid mg/L	0.30
Trockenrückstand mg/L	584
Gesamthärte fr.H	43.59
Alkalität fr.H	24.06
Bleibende Härte fr.H	19.53
Natrium mg/L	2.69
Kalium mg/L	1.12
Calcium mg/L	136.27
Magnesium mg/L	23.22
Aussehen :	IN ORDNUNG
Geruch :	IN ORDNUNG



Untersuchungsergebnisse:

200097850 Rappenlochquelle (Ersatzquelle, ungenutzt)

Befund :	HINWEIS
Wassertemperatur Grad Celsius	8.5
UV-Absorption bei 254nm (SSK-254) /100cm	2.94
Kaliumpermanganatverbrauch mg/L	3.6
Leitfähigkeit µS/cm	370
pH Wert :	7.11
Trübung FNU	1.42
Nitrat mg/L	5.73
Sulfat mg/L	10.84
Chlorid mg/L	1.40
Phosphat als P mg/L	0.02
Fluorid mg/L	0.03
Trockenrückstand mg/L	254
Gesamthärte fr.H	22.91
Alkalität fr.H	20.29
Bleibende Härte fr.H	2.62
Natrium mg/L	1.90
Kalium mg/L	0.62
Calcium mg/L	85.30
Magnesium mg/L	3.89
Aussehen :	PARTIKEL
Geruch :	IN ORDNUNG



Beurteilung: Die Resultate entsprachen in den untersuchten Belangen den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung sowie den bisherigen Erfahrungswerten des Kantonalen Laboratoriums.

Mit freundlichen Grüßen

Franziska Hochuli

Bade- & Trinkwasserinspektorin

Beilage: Rechnung