

Heilwasseranalyse
STAATL. FACHINGEN STILL
Flaschenabfüllung

		mg/l
<i>Kationen</i>		
Lithium	Li ⁺	0,77
Natrium	Na ⁺	564,0
Kalium	K ⁺	16,1
Ammonium	NH ₄ ⁺	0,48
Magnesium	Mg ²⁺	59,2
Calcium	Ca ²⁺	98,7
Strontium	Sr ²⁺	0,33
Eisen	Fe ^{2+/3+}	< 0,01
Mangan	Mn ²⁺	0,40
<i>Anionen</i>		
Fluorid	F ⁻	0,30
Chlorid	Cl ⁻	139
Bromid	Br ⁻	0,17
Nitrit	NO ₂ ⁻	< 0,005
Nitrat	NO ₃ ⁻	1,5
Sulfat	SO ₄ ²⁻	39
Hydrogencarbonat	HCO ₃ ⁻	1.846
Hydrogenphosphat	HPO ₄ ²⁻	< 0,04
<i>Undissoziierte Stoffe</i>		
Kieselsäure meta	H ₂ SiO ₃	30,6
Borsäure meta	HBO ₂	1,34
<i>Gelöste gasförmige Stoffe</i>		
gel. Kohlendioxid	CO ₂	1.510
<i>Chemische Rückstands-analytik</i>		
Flüchtige organische Halogenverbindungen		n.n.
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe	PAK	n.n.
Organochlorpestizide		n.n.
Aromatische Kohlenwasserstoffe		n.n.
Phenole		n.n.
<i>Mikrobiologische Untersuchung</i>		einwandfreie Beschaffenheit gem. MTV

n.n. = nicht nachweisbar