

## HIRSCHQUELLE VITAL

### Natürliches Mineralwasser

		mg/l
<b><i>Kationen</i></b>		
Lithium	Li <sup>+</sup>	1,37
Natrium	Na <sup>+</sup>	270
Kalium	K <sup>+</sup>	13,5
Ammonium	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0,01
Magnesium	Mg <sup>2+</sup>	34,0
Calcium	Ca <sup>2+</sup>	232
Strontium	Sr <sup>2+</sup>	0,84
Barium	Ba <sup>2+</sup>	0,05
Eisen	Fe <sup>2+/3+</sup>	< 0,01
Mangan	Mn <sup>2+</sup>	0,01
<b><i>Anionen</i></b>		
Fluorid	F <sup>-</sup>	1,28
Chlorid	Cl <sup>-</sup>	38,6
Bromid	Br <sup>-</sup>	0,15
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	< 0,005
Nitrat	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	< 0,1
Sulfat	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	102
Hydrogencarbonat	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	1429
Hydrogenphosphat	HPO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	0,11
<b><i>Undissoziierte Stoffe</i></b>		
Kieselsäure meta	H <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub>	101
Borsäure meta	HBO <sub>2</sub>	1,38
<b><i>Gelöste gasförmige Stoffe</i></b>		
gel. Kohlendioxid	CO <sub>2</sub>	3600
<b><i>Chemische Rückstands-analytik</i></b>		
Flüchtige organische Halogenverbindungen		n.n.
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe	PAK	n.n.
Organochlorpestizide		n.n.
Aromatische Kohlenwasserstoffe		n.n.
Phenole		n.n.
<b><i>Mikrobiologische Untersuchung</i></b>		
		einwandfreie Beschaffenheit gem. MTV
n.n. = nicht nachweisbar		