



Die chemische Zusammensetzung des Trinkwassers in Luthern:

		<b>Dorf</b>	<b>Hofstatt</b>	<b>Luthern Bad</b>
Anteil Quellwasser		100%	100%	100%
Oxidierbarkeit (Kmn04)	mg/l	1.5	0.9	-
Karbonathärte	frz. H°	25.9	24.8	27.7
Gesamthärte	frz. H°	26.3	25.9	28.4
Calcium	mg/l	85	85	95
Magnesium	mg/l	12	11	12
Nitrat (NO3)	mg/l	6.2	9.0	10.0
Chlorid	mg/l	1.2	2.6	3.9
Sulfat	mg/l	3.3	5.7	2.7

Zur mikrobiologischen Sicherheit durchläuft das Wasser eine UV-Entkeimungsanlage (Ausnahme Luthern Bad)

Luthern hat mit einer Gesamthärte von 25.9 frz. H° - 28.4 frz. H° ziemlich hartes Wasser.