

Thermalwasser Bad Waltersdorf 4 :

	Massen- konzentration [mg/l]	Ionenäquivalent- konzentration [mg/l]	Äquivalent- anteile [%]
Kationen			
Aluminium	0,012	0,0013	0,014%
Ammonium (NH ₄)	1,50	0,08	0,840%
Calcium	1,80	0,09	0,910%
Eisen	0,13	0,00	0,047%
Kalium	3,90	0,10	1,010%
Lithium	0,06	0,01	0,087%
Magnesium	0,37	0,03	0,310%
Natrium	220,00	9,57	96,800%
Strontium	0,043	0,010	0,001%
<i>Summe Kationen:</i>	<i>227,80</i>	<i>9,89</i>	<i>100,000%</i>
Anionen			
Fluorid (F)	0,88	0,05	0,470%
Chlorid (Cl)	40,10	1,13	11,600%
Phosphat (PO ₄)	0,25	0,08	0,081%
Sulfat (SO ₄)	0,25	0,01	0,053%
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	454,00	7,44	76,200%
Carbonat (CO ₃)	33,80	1,13	11,500%
<i>Summe Anionen</i>	<i>529,40</i>	<i>9,76</i>	<i>100,000%</i>
Nichtelektrolyte			
o-Borsäure (H ₃ BO ₃)	1,40	0,02	
m-Kieselsäure (H ₂ SiO ₃)	22,00	0,28	
<i>Summe Nichtelektrolyte</i>	<i>23,40</i>	<i>0,30</i>	
Summe der gelösten Stoffe	780,60		