

Ergebnis der Wasseranalyse in einem Quellbach westlich der Flurbezeichnung „Auf dem Kothövel“ (VIE:Net07). Analyse 2015: Geologischer Dienst NRW.

Kreis	Viersen
Kommune	Netteltal
	Kothövel
Entnahmedatum	28.01.2015
Temperatur (C°)	4,6
pH-Wert	3,9
O ₂ -Gehalt (mg/l)	5,7
Leitfähigkeit (µS/m)	119,0
Gesamthärte (°d)	-
Karbonathärte (°d)	-
<i>Kationen</i>	mg/l
Natrium (Na ⁺)	21,0
Kalium (K ⁺)	3,7
Kalzium (Ca ²⁺)	66,9
Magnesium (Mg ²⁺)	17,30
Eisen (Fe ²⁺)	0,010
Mangan (Mn ²⁺)	0,084
Summe Kationen	108,994
<i>Anionen</i>	
Chlorid (Cl ⁻)	42,0
Sulfat (SO ₄ ²⁻)	69,0
Hydrogenkarbonat (HCO ₃ ⁻)	24,0
Nitrat (NO ₃ ⁻)	177,0
Summe Anionen	312,000
Gesamtsumme	420,994
<i>Ergänzende Bestimmungen</i>	
Zink	0,029
Kupfer	0,004
Nickel	0,023
Kobalt	<0,000

