

Steffeln Steffelner Drees

Koordinaten: 50°16'20" Nord

6°33'36.65" Ost

Landkreis Vulkaneifel
VG Obere Kyll

Anfahrt: BAB A1 bis Ende Blankenheim, rechts der B51 folgen, nach ca. 20km links nach Steffeln, durch den Ort Richtung Duppach. Auf der rechten Seite befindet sich ein Parkplatz am Eichholzmaar. Den Fußweg am Ufer des Sees folgen bis zum Ende, von dort ca. 200m dem Bach aufwärts folgen bis zur Quelle.



Parameter	Einheit	Ergebnis	Grenzwerte (Trinkwasser)
Calcium	mg/l	101	
Eisen, gesamt	mg/l	30	0,20
Kalium	mg/l	6,8	
Magnesium	mg/l	59	
Natrium	mg/l	15	200
elektrische Leitfähigkeit (bei 20°C)	µS/cm	893	2500
Temperatur	°C	8,2	
PH-Wert	1 – 14	5,63	6,5 und 9,5
Chlorid	mg/l	7	250
Fluorid	mg/l	< 0,1	1,5
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	mg/l	686	
Kieselsäure (gelöst)	mg/l	35,5	
Sulfat	mg/l	4	240

Wasseranalyse des Steffelner Drees aus dem Jahre 2008 (AWA-Institut, Pelm)

Aueller Drees

Koordinaten: 50°16'18.64" Nord

6°34'17.29" Ost

Landkreis Vulkaneifel

Anfahrt: Vom Parkplatz aus die Straße überqueren, dem kleinen ausgeschilderten Vulkaneifelpfad folgen, nach ca. 200m findet man dort in sumpfigem Gelände die Quelle.



Parameter	Einheit	Ergebnis	Grenzwerte (Trinkwasser)
Calcium	mg/l	56	
Eisen, gesamt	mg/l	9,4	0,20
Kalium	mg/l	4,1	
Magnesium	mg/l	32	
Natrium	mg/l	17	200
elektrische Leitfähigkeit (bei 5°C)	µS/cm	647	2500
Temperatur	°C	5,8	
PH-Wert	1 – 14	5,67	6,5 und 9,5
Chlorid	mg/l	21	250
Fluorid	mg/l	0,13	1,5
Hydrogencarbonat (HCO ₃)	mg/l	371	
Kieselsäure (gelöst)	mg/l	16,2	
Sulfat	mg/l	4	240

Wasseranalyse des Aueller Drees aus dem Jahre 2012 (AWA-Institut, Pelm)