

# Trinkwasserwerte Wasserzweckverband Siegenburg - Train

	Brunnen II	Brunnen III	Brunnen IV	
Parameter	Wasserwerk 10 % Förderung	Dürnbucher Forst 45 % Förderung	Dürnbucher Forst 45 % Förderung	Grenz- wert
	mg/l	mg/l	mg/l	
Gesamtmineralinhalt	497	305	304	
PH-Wert	7,38	7,67	7,65	6,5-9,5
Leitfähigkeit	495	308	307	2500
Temperatur	12,3	10,2	9,6	25°
Sauerstoff	3,7	7,9	8,9	
Calcium	70,3	47,5	47,4	
Magnesium	36	19,5	19,1	400
Gesamthärte (*dH)	18,1	11,1	11	50
Härtebereich (Waschmittel ges.)	3	2	2	
Nitrat	15,8	4,2	2,6	50
Nitrit	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,01
Eisen	0,005 (nach Aufbereitung)	0,019	0,014	0,2
Mangan	0,015	0,007	n.n.*	0,05
Ammonium	0,05	0,01	0,05	0,5
Kalium	1,4	n.n.*	n.n.*	12
Natrium	4,2	2,1	2	200
Sulfat	22	15,4	19,1	240
Arsen	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,01
Aluminium	0,036	0,041	n.n.*	0,2
Chlorid	7,5	2	2,1	250
Phosphat	n.n.*	n.n.*	n.n.*	
Kieselsäure	17	11	10	
Atrazin, Simazin (Rückstände aus Pflanzenschutzmitteln)	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,0005

n.n.\* = überhaupt nicht oder nur in nicht mehr messbarer Größe vorhanden