

Trinkwasseranalyse

Hochbehälter Hunrod

Parameter	gemessener Wert	Grenzwert*
-----------	-----------------	------------

Mikrobiologische Parameter

Analysedatum: 21.06.2023

Koloniezahl 22°C	Anzahl /1mL	0	100
Koloniezahl 36°C	Anzahl /1mL	12	100
Coliforme Bakterien / E. Coli	Anzahl / 100mL	0	0

Chemische Parameter

Analysedatum: 21.06.2023

Natrium	mg/L	16,2	200
Kalium	mg/L	2,6	kein
Calcium	mg/L	41,2	kein
Magnesium	mg/L	20,1	kein
Eisen	mg/L	<0,005	0,200
Mangan	mg/L	<0,0004	0,050
Ammonium	mg/L	<0,07	0,50
Chlorid	mg/L	26,6	250
Sulfat	mg/L	50,3	250
Nitrat	mg/L	7,04	50
Nitrit	mg/L	<0,02	0,50
pH-Wert bei 20°C		7,4	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit		466	2790
Calcium-/Magnesiumcarbonat	mmol/L	1,86	kein
Gesamthärte	°d Härte	10,4	
Härtebereich		II mittel	

* nach Trinkwasserverordnung in der Fassung vom 22.09.2021