STADTWERKE
Steinau an der Straße

Versorgungsgebiet 06 - Marjoß (Versorgungsbereich des Tiefbrunnens Marjoß)

Versorgungsgebiet : 06	
Untersuchungsbericht vom	09.09.2021
Untersuchendes Labor:	Institut Fresenius, Taunusstein
Probennummern:	210879593
Datum der Probe:	24.08.2021

Parameter	Maßeinheit	Meßwert	Grenzwert
Gesamthärte	°dH	5,00	-
Temperatur	°C	16,80	-
pH-Wert	/	8,00	6,5-9,5
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	196,00	2790
Calcium	mg/l	31,40	-
Magnesium	mg/l	2,48	-
Kalium	mg/l	2,20	-
Natrium	mg/l	2,50	200,00
Mangan	mg/l	<0,005	0,05
Eisen	mg/l	0,04	0,20
Chlorid	mg/l	3,70	250,00
Sulfat	mg/l	13,00	250,00
Nitrat	mg/l	5,70	50,00
Nitrit	mg/l	<0,02	0,50
Zusatzstoffe zur Aufbereitung des Wasser (zugelassen nach der Trinkwasserverordnung)	Kristallines Calciumcarbonat ($CaCO_3$)		