

## Versorgungsgebiet 05 - Hintersteinau (Versorgungsbereich des Tiefbrunnens Hintersteinau)

<b>Versorgungsgebiet : 05</b>	
<b>Untersuchungsbericht vom:</b>	09.09.2020
<b>Untersuchendes Labor:</b>	Institut Fresenius, Taunusstein
<b>Prüfbericht- Nr:</b>	4949200
<b>Probenummer:</b>	200758293
<b>Datum der Probenahme:</b>	17.08.2020

Parameter	Maßeinheit	Meßwert	Grenzwert
Gesamthärte	°dH	5,70	-
Härtebereich	mmol/l	weich (1)	-
pH-Wert	/	7,91	6,5-9,5
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	211,00	2790
Calcium	mg/l	20,00	-
Magnesium	mg/l	12,50	-
Kalium	mg/l	0,60	-
Natrium	mg/l	5,80	200,00
Mangan	mg/l	<0,005	0,05
Eisen	mg/l	<0,01	0,20
Chlorid	mg/l	2,70	250,00
Sulfat	mg/l	2,00	250,00
Nitrat	mg/l	4,40	50,00
Nitrit	mg/l	<0,02	0,50
Zusatzstoffe zur Aufbereitung des Wasser (zugelassen nach der Trinkwasserverordnung)	Keine Zusatzstoffe		