

**Starzel-Eyach-Wasserversorgungsgruppe**  
**Versorgung Bittelbronn, Haigerloch, Hart**  
**Gruol, Owingen, Stetten und Weildorf**

**Nordstetter Gruppe**  
**Versorgung Trillfingen**  
**Bad Imnau**

Bezeichnung	Maßeinheit	Grenzwerte	Reinwasser WW Bietenhausen Probe am 08.06.2020	Reinwasser Felldorf/Bürgerhaus Probe am 30.09.2020
Geruch			ohne Befund	ohne Befund
Trübung	NTU	1	klar und farblos	klar und farblos
Wassertemperatur	°C		12,4	19,3
pH-Wert (bei °C) berechnet auf Wassertemperatur		6,5-9,5	7,75 (13,2 °C)	7,50 (19,8°C)
Säurekapazität bis pH 4,3 (bei 20 °C) (mmol/l)	mmol/l		3,68 (23,1 °C)	4,1 (23,0°C)
Calcitlösekapazität	mg/l	5	2,4	-21
Gesamthärte	°dH		11,5	15,1
Gesamthärte	mmol/l		2,05	2,70
Härtebereich			mittel	hart
Carbonathärte	°dH		10,1	2,03
Sauerstoff	mgO <sub>2</sub> /l		10,8	10,7
Kationen:				
Calcium	mg/l		34,1	67,7
Magnesium	mg/l		28,2	24,6
Natrium	mg/l	200	96,5	8,2
Eisen, gesamt	mg/l	0,2	0,270	0,021
Mangan, gesamt	mg/l	0,05	<0,001	0,001
Anionen:				
Chlorid	mg/l	250	54	33,0
Nitrat (NO <sub>3</sub> )	mg/l	50	23	23,0
Nitrit (NO <sub>2</sub> )	mg/l	0,5	<0,01	<0,01
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	mg/l	250	126	33,0