

## Zweckverband Wasserversorgung Sickingerhöhe - Wallhalbtal

Auflistung der Pumpstationen mit den versorgten Ortsgemeinden:

Pumpstation	versorgte Ortsgemeinden
Erlenmühle	Herschberg, Hettenhausen, Höheinöd, Saalstadt, Schauerberg, Obernheim-Kirchenarnbach, Wallhalben, Weselberg
Kneispermühle	Maßweiler, Reifenberg
Knoppermühle	Biedershausen, Knopp-Labach, Krähenberg, Winterbach, Schmitshausen

Durch das Verbundsystem ist es möglich, dass Ortsgemeinden, abweichend von der Aufstellung oben vorübergehend von anderen Pumpstationen versorgt werden.

Auszug aus den Untersuchungsergebnissen der Pumpstationen des Zweckverbandes Wasserversorgung aus dem Jahre 2020:

Parameter	Maßeinheit	Pumpstation Erlenmühle	Pumpstation Kneispermühle	Pumpstation Knoppermühle	Grenzwert
Gesamthärte	°dH	4,90	7,30	5,40	Kein Grenzwert festgesetzt
Gesamthärte	mmol/l	0,88	1,32	0,96	Kein Grenzwert festgesetzt
Härtebereich		weich	weich	weich	
Calcium	mg/l	18,0	31,7	22,8	Kein Grenzwert festgesetzt
Magnesium	mg/l	10,2	12,4	9,4	Kein Grenzwert festgesetzt
Natrium	mg/l	2,0	2,5	3,7	200
Mangan	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,05
Eisen	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,2
Kalium	mg/l	1,7	1,7	1,9	Kein Grenzwert festgesetzt
Nitrat	mg/l	9,2	14,1	13,5	50
Summe Nitrat/50 u. Nitrit/3	mg/l	0,2	0,280	0,270	1
Blei	µg/l	<0,5	<0,5	<0,05	10
Fluorid	mg/l	0,05	0,08	0,05	1,5
Sulfat	mg/l	6,9	14,3	10,4	250
Chlorid	mg/l	5,2	8,0	10,4	250
Uran	µg/l	<1,0			Leitwert 10 µg
pH-Wert		7,75	8,06	8,01	6,5 - 9,5