

**Wasserversorgung des Marktes Geiselwind**  
**Bekanntmachung - Wasseranalysen der jeweiligen Wasserversorgungszonen -**

Vollzug der Wassergesetze;

Der Markt Geiselwind gibt gem. § 21 Abs. 1 i. V. m. § 14 Abs. 1 der Trinkwasserverordnung (TrinkwV) sowie nach § 9 des Wasch- und Reinigungsmittelgesetzes (WRMG) die Härtebereiche und versch. Parameter der einzelnen Versorgungszonen und Ortsteile der Untersuchungen des Jahres 2021 bekannt:

WV Zonen/HB	Ortsteile :	° dH	Härtebereich	Nitrat (mg / ltr.)	Calcium (mg / ltr.)	Magnesium (mg / ltr.)	Kalium (mg / ltr.)	Säurekapazität Ks 4,3 (mmol/ltr.)
<b>Vers. Zone Ia HB Gräfenneuses</b>	Ebersbrunn	23	hart	18	115	30	3	4,8
	Gräfenneuses	23	hart					
	Röhrensee	21,9	hart					
	Campingplatz Freizeitland	22,6	hart					
<b>Vers. Zone Ib HB Geiselwind</b>	Geiselwind-Ort	19,1	hart	28	87	30	2	4,93
	Füttersee	19	hart					
	Neugrub	19,7	hart					
	Ilmenau	20,1	hart					
	Holzberndorf	19,1	hart					
	Burggrub	19,2	hart					
	Hohnsberg	19,4	hart					
	Hutzelmühle	19,9	hart					
Wasserberndorf Sixtenberg	19,7	hart						
<b>Vers. Zone II HB Dürrnbuch</b>	Geiselwind- Gewerbegebiet	26,7	hart	9,7	120	43	2,5	6,12
	Dürrnbuch	22,8	hart					
	Langenberg	31,6	hart					
	Rehweiler Haag	25,8 24,4	hart hart					
<b>Brauchwasser Burgerquelle Geiselwind</b>	Rohwasser		hart	31	205	52	3	5,17
<b>Brauchwasser Betriebsbrunnen Röhrensee</b>	Rohwasser		hart	1,8	64	27	2	4,2

Die Proben wurden gemäß Vorgabe des Gesundheitsamtes Kitzingen gleichmäßig über das Jahr verteilt gezogen. Aufgrund des Untersuchungsumfanges wurde nicht jeder Parameter in jedem Ortsteil gezogen. Als Richtwert kann der Wert der jeweiligen Versorgungszone (siehe Spalte 1) hergenommen werden, der der Ort zugeordnet ist.

Folgende Wasserversorgungszonen werden derzeit mit Chlordosieranlagen betrieben:

**WV Zone Ib HB Geiselwind** mit angeschl. Gemeindeteilen

**WV Zone II HB Dürrnbuch** mit angeschl. Gemeindeteilen

Härtebereiche gemäß WRMG		
Härtebereich	Calciumcarbonat in mmol/l	°dH
weich	unter 1,5	0 bis 8,4
mittel	1,5 bis 2,5	8,4 bis 14
hart	über 2,5	14 bis 21