

Gemeinde Hünstetten

Gemeindevorstand der Gemeinde Hünstetten
Im Lagersboden 5
65510 Hünstetten
06126 - 99 55 -0

Probenahmedatum			11.03.2025	11.03.2025	11.03.2025	11.03.2025	11.03.2025	11.03.2025	11.03.2025	11.03.2025	11.03.2025	11.03.2025
Ortsteil			Bechtheim	Beuerbach	Limbach	Wallbach	Strinz-Trinitatis	Ketternschwalbach	Kesselbach	Wallrabenstein	Görsroth	Oberlibbach
	Einheit	Grenzwert										
pH-Wert		6,5 - 9,5	7,43	7,98	7,91	7,84	7,53	7,54	7,78	8,04	7,87	7,78
Elektr.Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	2790	649	595	684	607	508	536	654	457	523	654
Gesamthärte	°dH		17,6	15,8	18,2	16,0	13,2	14,6	17,4	11,8	13,3	17,4
Härtebereich (WRMG 2007)			hart	hart	hart	hart	mittel	hart	hart	mittel	mittel	hart
Fluorid	mg/l	1,5	0,11	0,14	0,12	0,13	0,12	0,12	0,12	0,14	0,10	0,12
Chlorid	mg/l	250	39,8	28,6	33,0	28,4	21,5	21,6	31,1	18,0	24,0	31,1
Nitrit	mg/l	0,5	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
Nitrat	mg/l	50	11,8	18,9	2,5	7,1	6,7	3,0	3,2	15,1	5,2	3,2
Sulfat	mg/l	250	54,2	54,4	71,2	60,4	50,2	42,6	68,0	35,7	53,3	68,0
Phosphat	mg/l	6,7	<0,15	<0,15	0,17	<0,15	<0,15	<0,15	0,18	<0,15	<0,15	0,18
Natrium	mg/l	200	14,4	13,1	17,1	15,0	12,7	12,4	16,6	10,1	14,2	16,6
Kalium	mg/l		1,33	2,36	2,61	2,30	1,62	1,85	2,47	1,49	1,91	2,47
Magnesium	mg/l		24,0	15,9	16,6	15,5	13,9	19,6	16,2	14,0	13,0	16,2
Calcium	mg/l		86,4	86,5	103	89,0	71,6	72,4	97,9	61,4	74,0	97,9
Eisen, gesamt	mg/l	0,2	<0,0050	0,0089	0,0093	0,011	0,038	0,014	0,0075	<0,0050	0,020	0,0075
Mangan	mg/l	0,05	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0,0010	0,027	0,032	<0,0010	<0,0010	<0,0010	<0,0010
Aluminium	mg/l	0,2	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	0,045	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015	<0,015
Arsen	mg/l	0,01	0,00059	0,00032	0,00050	0,00040	0,0033	0,00021	0,00045	0,00029	0,00030	0,00045
Härtebereich (WRMG 2007)	weich	weniger als 1,5 mmol/L Calciumkarbonat, entspricht 8,4 ° dH										
	mittel	1,5 - 2,5 mmol/L Calciumkarbonat, entspricht 8,4 bis 14 ° dH										
	hart	mehr als 2,5 mmol/L Calciumkarbonat, entspricht mehr als 14 ° dH										
		*Oberlibbach: Versorgung vom HB Kesselbach *Kesselbach inkl. Hochzone Görsroth: Im Langzahl und Panoramastraße, Panoramashule Neukirchener Straße 22 - 30 und 17 - 51, Schwarzdornweg, Weißdornweg, Kapellenstraße										
Aufbereitungsstoffe § 20 TrinkwV:												
Desinfektion								Chlor				
Hemmung der Korrosion		Dem Fernwasser wird Phosphat als Korrosionsschutz für die Leitungen zudosiert										