



Chemische Trinkwasseruntersuchung 2022 im Bereich der Verbandsgemeinde Nastätten

Die Verbandsgemeindewerke Nastätten bitten um Beachtung der Übersicht über die Untersuchungsergebnisse der vom Mittelrheinlabor im Mai 2022 erstellten chemischen Analysen des Trinkwassers in der Verbandsgemeinde Nastätten nach der Trinkwasserverordnung.

Insbesondere bitten wir um Beachtung der Härtebereiche nach dem Waschmittelgesetz:

- Härtebereich **weich** (weniger als 1,5 mmol Calciumcarbonat je Liter, entspricht 8,4 °dH)
- Härtebereich **mittel** (1,5 bis 2,5 mmol Calciumcarbonat je Liter, entspricht 8,4 bis 14 °dH)
- Härtebereich **hart** (mehr als 2,5 mmol Calciumcarbonat je Liter, entspricht mehr als 14 °dH)

Diese Angaben sind bei der Dosierung der Waschmittel zu beachten.

Die Stadt Nastätten ist in zwei Versorgungsbereiche aufgeteilt.

Der Bereich "Hochbehälter Heide" versorgt die Hochzone, das heißt: Hasenläufer, Schwalbacher Straße vom Ortsausgang bis Einmündung Schillerstraße, die Schillerstraße, Lessingstraße, Kantstraße, Uhlandstraße, Goethestraße, Hermann-Löns-Straße, Sauerbornsweg von Goethestraße bis Wilhelm-Nesen-Straße, Wilhelm-Nesen-Straße von Freiherr-vom-Stein-Straße bis Schwalbacher Straße und Gronauer Graben, Am Mühlberg, Dornbusch, Am Holler -oberhalb der Querspange, In der Förth und die Ortslage Buch. Über den Zwischenbehälter an der Schwalbacher Straße wird die Tiefzone versorgt, das heißt: die Oberstraße, Römerstraße bis Bahnhofstraße, die Rheingaustraße bis Einmündung Schwalbacher Straße, die Zeil, die Rheinstraße bis Kreuzung Hoster/ Brühlstraße, die Hoster und die Brühlstraße. Ca. 1/3 des Bedarfs des Wasserwerkes Heide (Hochzone) und damit auch der Tiefzone wird durch Zukaufwasser des Rhein-Hunsrück-Wasser Zweckverbandes gedeckt.

Der Bereich "Hochbehälter Dauborn" versorgt die Mittelzone, das heißt die übrigen oben nicht genannten Straßen und die Ortslage Oelsberg. Ca. die Hälfte des Bedarfs des Wasserwerkes Dauborn wird durch Zukaufwasser des Rhein-Hunsrück-Wasser-Zweckverbandes gedeckt.

Das Wasserwerk Miehlen versorgt zum Zeitpunkt der Probenahme den Bereich Grundschule, Baugebiet Ehrlich, Baugebiet Alter Bahnhof, Haargasse, Krämergasse und die Hauptstraße von Bahnhofstraße bis Ortsausgang Richtung Hunzel und das Ferienhausgebiet Hauserbach.

Wir bitten um Beachtung.

Nastätten, den 16.08.2022

Verbandsgemeindewerke Nastätten

- Eigenbetrieb für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung -

Übersicht über die Chemische Trinkwasseruntersuchung des Reinwassers in der Verbandsgemeinde Nastätten 2022

Gemeinde	Wasserwerk	Wasser- abgabe 2021	Datum Probe- nahme	Trüb- ung	Was- ser- temp.	Elektr. Leit- fähig- keit	pH- Wert	Gesamt- härte		Härte- be- reich	Na- trium (Na)	Kali- um (K)	Calci- um (Ca)	Mag- nesi- um (Mg)	Man- gan (Mn)	Ammo- nium (NH ₄)	Nitrat (NO ₃)	Sul- fat (SO ₄)	Chlo- rid	Fluo- rid	
		m ³	Labor Johann	NTU 1	°C	μS/cm (20°)	6,5- 9,5	mmol/l	°dH	weich mittel hart	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
						2500	200				12	0,05			0,5	50	250	250	1,5		
Berg	Hainau	8.302	24.05.22	0,2	12,0	425	7,86	1,96	11,0	mittel	5,5	1,4	59,0	11,0	<0,005	<0,05	28,0	20,0	22,0	0,16	
Bettendorf	Bettendorf	12.037	30.05.22	0,9	16,0	390	7,92	1,77	9,9	mittel	5,6	1,7	53,0	11,0	<0,005	<0,05	18,0	< 10,0	13,0	0,19	
Bogel	Bogel	45.475	24.05.22	0,4	12,0	681	7,69	2,32	13,0	mittel	31,0	4,7	68,0	13,0	<0,005	<0,05	22,0	66,0	72,0	0,19	
Buch	Nast.- Heide	20.426	30.05.22	0,2	15,0	601	8,20	2,14	12,0	mittel	27,0	4,2	72,0	11,0	<0,005	<0,05	18,0	36,0	54,0	0,17	
Diethardt	Diethardt	8.990	30.05.22	0,5	15,0	457	8,00	1,75	9,8	mittel	17,0	2,6	53,0	11,0	<0,005	<0,05	30,0	29,0	24,0	<0,15	
Ehr	Hainau	2.913	24.05.22	0,2	12,0	425	7,86	1,96	11,0	mittel	5,5	1,4	59,0	11,0	<0,005	<0,05	28,0	20,0	22,0	0,16	
Endlichhofen	Bogel	12.092	24.05.22	0,4	12,0	681	7,69	2,32	13,0	mittel	31,0	4,7	68,0	13,0	<0,005	<0,05	22,0	66,0	72,0	0,19	
Eschbach	Gemmerich	6.516	24.05.22	0,3	15,0	408	8,07	1,79	10,0	mittel	9,3	1,6	47,0	17,0	<0,005	<0,05	16,0	24,0	23,0	<0,15	
Gemmerich	Gemmerich	19.454	24.05.22	0,3	15,0	408	8,07	1,79	10,0	mittel	9,3	1,6	47,0	17,0	<0,005	<0,05	16,0	24,0	23,0	<0,15	
Hainau	Hainau	7.115	24.05.22	0,2	12,0	425	7,86	1,96	11,0	mittel	5,5	1,4	59,0	11,0	<0,005	<0,05	28,0	20,0	22,0	0,16	
Himmighofen	Kasdorf	11.997	24.05.22	0,2	12,0	483	7,78	2,32	13,0	mittel	3,6	2,1	59,0	18,0	<0,005	<0,05	31,0	13,0	17,0	<0,15	
Holzhausen	Holzhausen	56.541	24.05.22	0,6	13,0	674	7,65	2,32	13,0	mittel	30,0	4,3	70,0	16,0	<0,005	<0,05	20,0	44,0	76,0	0,18	
Hunzel	Hunzel	9.529	30.05.22	0,3	15,0	409	7,86	1,96	11,0	mittel	6,3	1,7	50,0	17,0	<0,005	<0,05	21,0	15,0	13,0	<0,15	
Kasdorf	Kasdorf	9.119	24.05.22	0,2	12,0	483	7,78	2,32	13,0	mittel	3,6	2,1	59,0	18,0	<0,005	<0,05	31,0	13,0	17,0	<0,15	
Kehlbach	Hainau	6.426	24.05.22	0,2	12,0	425	7,86	1,96	11,0	mittel	5,5	1,4	59,0	11,0	<0,005	<0,05	28,0	20,0	22,0	0,16	
Lautert	Lautert	11.627	30.05.22	0,5	15,0	507	7,95	1,71	9,6	mittel	28,0	4,0	53,0	12,0	<0,005	<0,05	25,0	34,0	53,0	0,16	
Lipporn	Welterod	10.570	24.05.22	0,3	13,0	273	7,70	1,79	10,0	mittel	10,0	1,6	42,0	18,0	<0,005	<0,05	13,0	25,0	32,0	<0,15	
Marienfels	Hainau	11.843	24.05.22	0,2	12,0	425	7,86	1,96	11,0	mittel	5,5	1,4	59,0	11,0	<0,005	<0,05	28,0	20,0	22,0	0,16	
Miehlen	Miehlen	30.455	24.05.22	0,2	15,0	380	8,09	1,79	10,0	mittel	5,0	1,6	43,0	17,0	<0,005	<0,05	8,4	13,0	12,0	<0,15	
Miehlen	Hainau	71.060	24.05.22	0,2	12,0	425	7,86	1,96	11,0	mittel	5,5	1,4	59,0	11,0	<0,005	<0,05	28,0	20,0	22,0	0,16	
Nastätten Dauborn	Dauborn	102.579	24.05.22	0,3	12,0	594	7,98	1,96	11,0	mittel	33,0	4,8	60,0	12,0	<0,005	<0,05	11,0	42,0	75,0	0,18	
Nastätten Heide	Heide	83.927	30.05.22	0,2	15,0	601	8,20	2,14	12,0	mittel	27,0	4,2	72,0	11,0	<0,005	<0,05	18,0	36,0	54,0	0,17	
Niederbachheim	Hainau	9.122	24.05.22	0,2	12,0	425	7,86	1,96	11,0	mittel	5,5	1,4	59,0	11,0	<0,005	<0,05	28,0	20,0	22,0	0,16	
Niederwallmenach	Lautert	42.397	30.05.22	0,5	15,0	507	7,95	1,71	9,6	mittel	28,0	4,0	53,0	12,0	<0,005	<0,05	25,0	34,0	53,0	0,16	
Oberbachheim	Hainau	9.188	24.05.22	0,2	12,0	425	7,86	1,96	11,0	mittel	5,5	1,4	59,0	11,0	<0,005	<0,05	28,0	20,0	22,0	0,16	
Obertiefenbach	Holzhausen	20.629	24.05.22	0,6	13,0	674	7,65	2,32	13,0	mittel	30,0	4,3	70,0	16,0	<0,005	<0,05	20,0	44,0	76,0	0,18	
Oberwallmenach	Lautert	7.077	30.05.22	0,5	15,0	507	7,95	1,71	9,6	mittel	28,0	4,0	53,0	12,0	<0,005	<0,05	25,0	34,0	53,0	0,16	
Oelsberg	Nast.-Daub.	18.393	24.05.22	0,3	12,0	594	7,98	1,96	11,0	mittel	33,0	4,8	60,0	12,0	<0,005	<0,05	11,0	42,0	75,0	0,18	
Rettershain	Lautert	14.136	30.05.22	0,5	15,0	507	7,95	1,71	9,6	mittel	28,0	4,0	53,0	12,0	<0,005	<0,05	25,0	34,0	53,0	0,16	
Ruppertshofen	Bogel	14.979	24.05.22	0,4	12,0	681	7,69	2,32	13,0	mittel	31,0	4,7	68,0	13,0	<0,005	<0,05	22,0	66,0	72,0	0,19	
Strüth	Welterod	12.035	24.05.22	0,3	13,0	273	7,70	1,79	10,0	mittel	10,0	1,6	42,0	18,0	<0,005	<0,05	13,0	25,0	32,0	<0,15	
Weidenbach	Welterod	3.858	24.05.22	0,3	13,0	273	7,70	1,79	10,0	mittel	10,0	1,6	42,0	18,0	<0,005	<0,05	13,0	25,0	32,0	<0,15	
Welterod	Welterod	18.737	24.05.22	0,3	13,0	273	7,70	1,79	10,0	mittel	10,0	1,6	42,0	18,0	<0,005	<0,05	13,0	25,0	32,0	<0,15	
Winterwerb	Gemmerich	5.159	24.05.22	0,3	15,0	408	8,07	1,79	10,0	mittel	9,3	1,6	47,0	17,0	<0,005	<0,05	16,0	24,0	23,0	<0,15	