



# Chemische Trinkwasseruntersuchung 2025

## im Bereich der

### Verbandsgemeinde Nastätten

Die Verbandsgemeindewerke Nastätten bitten um Beachtung der Übersicht über die Untersuchungsergebnisse der vom Institut Fresenius im August 2025 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, Drosselfeld, Lerchenfeld, Meisenfeld, Weiberdell 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 17.11.2025

**Verbandsgemeindewerke Nastätten**

- Eigenbetrieb für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung -

**Übersicht über die Chemische Trinkwasseruntersuchung des Reinwassers in der Verbandsgemeinde Nastätten 2025**

Gemeinde	Wasserwerk	Wasser- abgabe 2024	Datum Probe- nahme	Trüb- ung	Was- ser- temp.	Elektr. Leit- fähig- keit	pH- Wert	Gesamt- härte		Härte- bereich	Na- trium (Na)	Kali- um (K)	Calci- um (Ca)	Magnesi- um (Mg)	Man- gan (Mn)	Ammo- nium (NH4)	Nitrat (NO3)	Sul- fat (SO4)	Chlo- rid	Fluo- rid
		m <sup>3</sup>	Institut Fresenius	NTU	° 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
				1		2500									0,05	0,5	50	250	250	1,5
Berg	Hainau	8.896	28.08.25	<0,1	18,6	434	8,01	1,99	11,1	mittel	9,2	1,3	60,4	11,7	<0,005	<0,04	27,1	24,0	22,1	<0,2
Bettendorf	Bettendorf	11.782	27.08.25	0,2	21,3	386	7,76	1,92	10,8	mittel	6,6	1,6	57,6	11,8	<0,005	<0,04	20,6	8,0	14,1	0,20
Bogel	Bogel	46.600	28.08.25	0,1	16,2	592	7,74	2,02	11,3	mittel	28,0	3,2	61,0	12,0	<0,005	<0,04	22,6	42,0	63,0	<0,2
Buch	Nast.- Heide	19.130	28.08.25	0,1	19,2	569	8,22	2,09	11,7	mittel	23,9	2,8	68,3	9,3	<0,005	<0,04	17,8	37,0	50,3	<0,2
Diethardt	Diethardt	7.991	27.08.25	0,6	20,3	465	8,18	1,60	9,0	mittel	24,0	3,0	48,0	9,9	<0,005	<0,04	28,0	34,0	48,0	<0,2
Ehr	Hainau	2.750	28.08.25	<0,1	18,6	434	8,01	1,99	11,1	mittel	9,2	1,3	60,4	11,7	<0,005	<0,04	27,1	24,0	22,1	<0,2
Endlichhofen	Bogel	11.071	28.08.25	0,1	16,2	592	7,74	2,02	11,3	mittel	28,0	3,2	61,0	12,0	<0,005	<0,04	22,6	42,0	63,0	<0,2
Eschbach	Gemmerich	6.100	27.08.25	0,2	21,7	422	7,85	2,03	11,4	mittel	10,1	1,5	55,3	15,8	<0,005	<0,04	17,7	23,0	24,5	<0,2
Gemmerich	Gemmerich	19.446	27.08.25	0,2	21,7	422	7,85	2,03	11,4	mittel	10,1	1,5	55,3	15,8	<0,005	<0,04	17,7	23,0	24,5	<0,2
Hainau	Hainau	6.856	28.08.25	<0,1	18,6	434	8,01	1,99	11,1	mittel	9,2	1,3	60,4	11,7	<0,005	<0,04	27,1	24,0	22,1	<0,2
Himmighofen	Kasdorf	11.867	27.08.25	0,2	21,5	472	7,78	2,31	13,0	mittel	6,8	2,4	61,7	18,8	<0,005	<0,04	35,6	12,0	18,0	<0,2
Holzhausen	Holzhausen	55.119	27.08.25	0,6	19,0	635	7,77	2,51	14,1	hart	32,7	3,9	72,7	17,0	<0,005	<0,04	21,2	41,0	67,3	0,20
Hunzel	Hunzel	9.416	27.08.25	0,2	20,0	415	7,52	2,10	11,8	mittel	7,0	1,7	57,0	16,5	<0,005	<0,04	24,0	15,0	12,1	<0,2
Kasdorf	Kasdorf	8.399	27.08.25	0,2	21,5	472	7,78	2,31	13,0	mittel	6,8	2,4	61,7	18,8	<0,005	<0,04	35,6	12,0	18,0	<0,2
Kehlbach	Hainau	6.211	28.08.25	<0,1	18,6	434	8,01	1,99	11,1	mittel	9,2	1,3	60,4	11,7	<0,005	<0,04	27,1	24,0	22,1	<0,2
Lautert	Lautert	10.691	28.08.25	0,1	17,0	468	7,99	1,65	9,2	mittel	24,1	2,9	49,1	10,3	<0,005	<0,04	26,4	36,0	45,5	<0,2
Lipporn	Welterod	9.589	27.08.25	0,2	18,3	302	8,07	1,35	7,6	weich	11,0	0,8	35,0	11,7	<0,005	<0,04	9,5	17,0	10,2	<0,2
Marienfels	Hainau	11.446	28.08.25	<0,1	18,6	434	8,01	1,99	11,1	mittel	9,2	1,3	60,4	11,7	<0,005	<0,04	27,1	24,0	22,1	<0,2
Miehlen	Miehlen	30.714	28.08.25	0,1	20,6	371	8,08	1,64	9,2	mittel	7,3	1,3	34,8	18,8	<0,005	<0,04	7,5	13,0	10,9	<0,2
Miehlen	Hainau	71.669	28.08.25	<0,1	18,6	434	8,01	1,99	11,1	mittel	9,2	1,3	60,4	11,7	<0,005	<0,04	27,1	24,0	22,1	<0,2
Nastätten Dauborn	Dauborn	109.282	28.08.25	0,2	17,0	557	8,04	1,77	9,9	mittel	32,0	3,4	55,0	9,6	<0,005	<0,04	10,8	40,0	66,0	<0,2
Nastätten Heide	Heide	89.413	28.08.25	0,1	19,2	569	8,22	2,09	11,7	mittel	23,9	2,8	68,3	9,3	<0,005	<0,04	17,8	37,0	50,3	<0,2
Niederbachheim	Hainau	8.663	28.08.25	<0,1	18,6	434	8,01	1,99	11,1	mittel	9,2	1,3	60,4	11,7	<0,005	<0,04	27,1	24,0	22,1	<0,2
Niederwallmenach	Lautert	40.682	28.08.25	0,1	17,0	468	7,99	1,65	9,2	mittel	24,1	2,9	49,1	10,3	<0,005	<0,04	26,4	36,0	45,5	<0,2
Oberbachheim	Hainau	8.319	28.08.25	<0,1	18,6	434	8,01	1,99	11,1	mittel	9,2	1,3	60,4	11,7	<0,005	<0,04	27,1	24,0	22,1	<0,2
Obertiefenbach	Holzhausen	16.090	27.08.25	0,6	19,0	635	7,77	2,51	14,1	hart	32,7	3,9	72,7	17,0	<0,005	<0,04	21,2	41,0	67,3	0,20
Oberwallmenach	Lautert	6.641	28.08.25	0,1	17,0	468	7,99	1,65	9,2	mittel	24,1	2,9	49,1	10,3	<0,005	<0,04	26,4	36,0	45,5	<0,2
Oelsberg	Nast.-Daub.	19.122	28.08.25	0,2	17,0	557	8,04	1,77	9,9	mittel	32,0	3,4	55,0	9,6	<0,005	<0,04	10,8	40,0	66,0	<0,2
Rettershain	Lautert	12.562	28.08.25	0,1	17,0	468	7,99	1,65	9,2	mittel	24,1	2,9	49,1	10,3	<0,005	<0,04	26,4	36,0	45,5	<0,2
Ruppertshofen	Bogel	13.908	28.08.25	0,1	16,2	592	7,74	2,02	11,3	mittel	28,0	3,2	61,0	12,0	<0,005	<0,04	22,6	42,0	63,0	<0,2
Strüth	Welterod	10.827	27.08.25	0,2	18,3	302	8,07	1,35	7,6	weich	11,0	0,8	35,0	11,7	<0,005	<0,04	9,5	17,0	10,2	<0,2
Weidenbach	Welterod	3.509	27.08.25	0,2	18,3	302	8,07	1,35	7,6	weich	11,0	0,8	35,0	11,7	<0,005	<0,04	9,5	17,0	10,2	<0,2
Welterod	Welterod	16.883	27.08.25	0,2	18,3	302	8,07	1,35	7,6	weich	11,0	0,8	35,0	11,7	<0,005	<0,04	9,5	17,0	10,2	<0,2
Winterwerb	Gemmerich	5.256	27.08.25	0,2	21,7	422	7,85	2,03	11,4	mittel	10,1	1,5	55,3	15,8	<0,005	<0,04	17,7	23,0	24,5	<0,2