



Chemische Trinkwasseruntersuchung 2021 im Bereich der Verbandsgemeinde Nastätten

Die Verbandsgemeindewerke Nastätten bitten um Beachtung der Übersicht über die Untersuchungsergebnisse der vom Mittelrheinlabor im Juni 2021 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, Umlandstraße, 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 12.08.2021

Verbandsgemeindewerke Nastätten

- Eigenbetrieb für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung -

Übersicht über die Chemische Trinkwasseruntersuchung des Reinwassers in der Verbandsgemeinde Nastätten 2021

Gemeinde	Wasserwerk	Wasser- abgabe 2020	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 200	mg/ l 12	mg/ l	mg/ l	mg/ l 0,05	mg/ l 0,5	mg/ l 50	mg/l 250	mg/l 250	mg/l 1,5
						2500														
Berg	Hainau	11.272	14.06.21	0,2	13,0	430	7,97	1,96	11,0	mittel	8,0	1,5	55,0	10,0	<0,005	<0,05	28,0	22,0	26,0	0,18
Bettendorf	Bettendorf	12.434	14.06.21	0,3	15,0	391	7,98	1,78	10,0	mittel	6,1	1,7	51,0	11,0	<0,005	<0,05	19,0	10,0	16,0	0,24
Bogel	Bogel	47.906	14.06.21	0,2	13,0	600	7,62	1,79	10,0	mittel	32,0	4,5	60,0	13,0	<0,005	<0,05	21,0	45,0	65,0	0,22
Buch	Nast.- Heide	22.433	14.06.21	0,6	13,0	541	8,12	1,76	9,9	mittel	33,0	4,5	51,0	9,7	<0,005	<0,05	10,0	40,0	63,0	0,21
Diethardt	Diethardt	9.978	14.06.21	0,5	13,0	457	8,02	2,13	12,0	mittel	19,0	2,8	48,0	9,9	<0,005	<0,05	28,0	33,0	39,0	0,17
Ehr	Hainau	2.956	14.06.21	0,2	13,0	430	7,97	1,96	11,0	mittel	8,0	1,5	55,0	10,0	<0,005	<0,05	28,0	22,0	26,0	0,18
Endlichhofen	Bogel	14.140	14.06.21	0,2	13,0	600	7,62	1,79	10,0	mittel	32,0	4,5	60,0	13,0	<0,005	<0,05	21,0	45,0	65,0	0,22
Eschbach	Gemmerich	7.229	14.06.21	<0,1	13,0	409	8,05	1,67	9,4	mittel	8,9	1,4	44,0	14,0	<0,005	<0,05	16,0	29,0	24,0	0,15
Gemmerich	Gemmerich	21.108	14.06.21	<0,1	13,0	409	8,05	1,67	9,4	mittel	8,9	1,4	44,0	14,0	<0,005	<0,05	16,0	29,0	24,0	0,15
Hainau	Hainau	7.351	14.06.21	0,2	13,0	430	7,97	1,96	11,0	mittel	8,0	1,5	55,0	10,0	<0,005	<0,05	28,0	22,0	26,0	0,18
Himmighofen	Kasdorf	11.910	14.06.21	0,3	13,0	453	7,67	2,31	13,0	mittel	6,1	2,2	49,0	19,0	<0,005	<0,05	31,0	15,0	19,0	<0,15
Holzhausen	Holzhausen	60.260	14.06.21	0,3	13,0	599	7,80	2,31	13,0	mittel	31,0	4,3	56,0	15,0	<0,005	<0,05	18,0	44,0	64,0	0,21
Hunzel	Hunzel	9.503	14.06.21	0,3	13,0	419	7,82	1,96	11,0	mittel	6,8	1,7	47,0	17,0	<0,005	<0,05	19,0	14,0	13,0	<0,15
Kasdorf	Kasdorf	10.191	14.06.21	0,3	13,0	453	7,67	2,31	13,0	mittel	6,1	2,2	49,0	19,0	<0,005	<0,05	31,0	15,0	19,0	<0,15
Kehlbach	Hainau	6.520	14.06.21	0,2	13,0	430	7,97	1,96	11,0	mittel	8,0	1,5	55,0	10,0	<0,005	<0,05	28,0	22,0	26,0	0,18
Lautert	Lautert	11.924	14.06.21	0,8	13,0	483	8,07	1,69	9,5	mittel	27,0	3,5	46,0	10,0	<0,005	<0,05	24,0	38,0	49,0	0,19
Lipporn	Welterod	11.589	14.06.21	0,4	13,0	392	7,59	1,58	8,9	mittel	12,0	1,6	36,0	17,0	<0,005	<0,05	14,0	30,0	33,0	0,17
Marienfels	Hainau	12.086	14.06.21	0,2	13,0	430	7,97	1,96	11,0	mittel	8,0	1,5	55,0	10,0	<0,005	<0,05	28,0	22,0	26,0	0,18
Miehlen	Miehlen	31.583	14.06.21	0,2	13,0	379	8,09	1,65	9,3	mittel	7,8	1,7	45,0	15,0	<0,005	<0,05	7,6	14,0	13,0	<0,15
Miehlen	Hainau	73.693	14.06.21	0,2	13,0	430	7,97	1,96	11,0	mittel	8,0	1,5	55,0	10,0	<0,005	<0,05	28,0	22,0	26,0	0,18
Nastätten Dauborn	Dauborn	105.719	14.06.21	0,3	13,0	522	8,03	1,35	7,6	mittel	32,0	4,3	49,0	9,4	<0,005	<0,05	11,0	41,0	62,0	0,20
Nastätten Heide	Heide	86.498	14.06.21	0,6	13,0	541	8,12	1,76	9,9	mittel	33,0	4,5	51,0	9,7	<0,005	<0,05	10,0	40,0	63,0	0,21
Niederbachheim	Hainau	9.492	14.06.21	0,2	13,0	430	7,97	1,96	11,0	mittel	8,0	1,5	55,0	10,0	<0,005	<0,05	28,0	22,0	26,0	0,18
Niederwallmenach	Lautert	44.576	14.06.21	0,8	13,0	483	8,07	1,69	9,5	mittel	27,0	3,5	46,0	10,0	<0,005	<0,05	24,0	38,0	49,0	0,19
Oberbachheim	Hainau	10.084	14.06.21	0,2	13,0	430	7,97	1,96	11,0	mittel	8,0	1,5	55,0	10,0	<0,005	<0,05	28,0	22,0	26,0	0,18
Obertiefenbach	Holzhausen	20.439	14.06.21	0,3	13,0	599	7,80	2,31	13,0	mittel	31,0	4,3	56,0	15,0	<0,005	<0,05	18,0	44,0	64,0	0,21
Oberwallmenach	Lautert	7.400	14.06.21	0,8	13,0	483	8,07	1,69	9,5	mittel	27,0	3,5	46,0	10,0	<0,005	<0,05	24,0	38,0	49,0	0,19
Oelsberg	Nast.-Daub.	19.465	14.06.21	0,3	13,0	522	8,03	1,35	7,6	mittel	32,0	4,3	49,0	9,4	<0,005	<0,05	11,0	41,0	62,0	0,20
Rettershain	Lautert	15.015	14.06.21	0,8	13,0	483	8,07	1,69	9,5	mittel	27,0	3,5	46,0	10,0	<0,005	<0,05	24,0	38,0	49,0	0,19
Ruppertshofen	Bogel	15.721	14.06.21	0,2	13,0	600	7,62	1,79	10,0	mittel	32,0	4,5	60,0	13,0	<0,005	<0,05	21,0	45,0	65,0	0,22
Strüth	Welterod	12.291	14.06.21	0,4	13,0	392	7,59	1,58	8,9	mittel	12,0	1,6	36,0	17,0	<0,005	<0,05	14,0	30,0	33,0	0,17
Weidenbach	Welterod	3.976	14.06.21	0,4	13,0	392	7,59	1,58	8,9	mittel	12,0	1,6	36,0	17,0	<0,005	<0,05	14,0	30,0	33,0	0,17
Welterod	Welterod	20.148	14.06.21	0,4	13,0	392	7,59	1,58	8,9	mittel	12,0	1,6	36,0	17,0	<0,005	<0,05	14,0	30,0	33,0	0,17
Winterwerb	Gemmerich	5.513	14.06.21	<0,1	13,0	409	8,05	1,67	9,4	mittel	8,9	1,4	44,0	14,0	<0,005	<0,05	16,0	29,0	24,0	0,15