Rinteln

Landkreis Schaumburg, Niedersachsen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
10,6–28,5 °dH, mittel bis hart	**alle 57 geprüften eingehalten**	**Stadtwerke Rinteln**	**13.05.2025**

Was Sie jetzt tun können (Kalk, fehlende Werte, Hausleitungen): https://trinkwassermonitor.ink/trinkwasser/rinteln/

Rinteln bekommt je nach Adresse unterschiedliches Wasser. Die Werte stehen unten getrennt; welches Wasser an Ihrer Adresse ankommt, sagt der Versorger.

Netz Rinteln

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	17 mg/L	50 mg/L	34 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,0015 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0003 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,019 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Cadmium	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	70 mg/L	250 mg/L	28 %
Sulfat	**148 mg/L**	250 mg/L	**59 %**
Natrium	37,7 mg/L	200 mg/L	19 %
Calcium	162,6 mg/L	–	–
Magnesium	24,9 mg/L	–	–
pH-Wert	7,1	6,5–9,5	–
Gesamthärte	28,5 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	1.058 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,45 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,015 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,04 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Die Stadtwerke nennen vier Netze, sagen aber nicht, welche Ortsteile zu welchem Netz gehören. Dieser Bericht gilt für das Netz Rinteln: Netzprobe vom 13.05.2025 im Bürgerhaus am Marktplatz, an einem Waschtisch, also aus der Hausinstallation und nicht ab Werk. Der Bericht nennt kein PFAS. Die Härte in den Netzen reicht von 10,6 bis 28,5 °dH, hier gilt der höchste Wert.

Netz Goldbeck

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Calcium	44,6 mg/L	–	–
Magnesium	18,8 mg/L	–	–
pH-Wert	7,6	6,5–9,5	–
Gesamthärte	10,6 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	397 µS/cm	–	–
Eisen	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,015 mg/L)	0,05 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Die Stadtwerke nennen vier Netze, sagen aber nicht, welche Ortsteile zu welchem Netz gehören. Netzprobe vom 19.02.2025 am Entnahmehahn am Wasserzähler im Kindergarten Goldbeck. Der Bericht ist eine kleine Routineprobe: Er nennt weder Nitrat noch Blei, Kupfer, Uran oder PFAS.

Netz Hohenrode

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	16 mg/L	50 mg/L	32 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	0,0032 mg/L	0,01 mg/L	32 %
Arsen	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0003 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,18 mg/L	2 mg/L	9 %
Cadmium	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	67 mg/L	250 mg/L	27 %
Sulfat	**154 mg/L**	250 mg/L	**62 %**
Natrium	37,3 mg/L	200 mg/L	19 %
Calcium	145,2 mg/L	–	–
Magnesium	26 mg/L	–	–
pH-Wert	7,1	6,5–9,5	–
Gesamthärte	26,3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	1.052 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,45 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,015 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,04 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Die Stadtwerke nennen vier Netze, sagen aber nicht, welche Ortsteile zu welchem Netz gehören. Netzprobe vom 13.05.2025 am Küchenhahn im Kindergarten Hohenrode, also aus der Hausinstallation und nicht ab Werk. Blei und Kupfer stammen aus dieser Probe; eine Zufallsstichprobe am selben Tag ergab Blei < 0,0015 mg/l und Kupfer 0,046 mg/l. Der Bericht nennt kein PFAS.

Netz Wennenkamp

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	22 mg/L	50 mg/L	44 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,0015 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0003 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,005 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	18 mg/L	250 mg/L	7 %
Sulfat	**171 mg/L**	250 mg/L	**68 %**
Natrium	7,9 mg/L	200 mg/L	4 %
Calcium	93,4 mg/L	–	–
Magnesium	33,1 mg/L	–	–
pH-Wert	8	6,5–9,5	–
Gesamthärte	20,7 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	712 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,45 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,015 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,04 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Die Stadtwerke nennen vier Netze, sagen aber nicht, welche Ortsteile zu welchem Netz gehören. Probe vom 19.02.2025 am Küchenhahn im Feuerwehrhaus Wennenkamp, also aus der Hausinstallation und nicht ab Werk. Der Bericht nennt kein PFAS.

Quellen

1. Prüfbericht 250580303, Netz Rinteln, Bürgerhaus Marktplatz 13, Probenahme 13.05.2025
   https://www.stadtwerke-rinteln.de/fileadmin/Netzbetreiber_Rinteln/Wasserqualitaet/Netz_Rinteln.PDF
2. Prüfbericht 250280335, Netz Goldbeck, Kindergarten Goldbeck, Probenahme 19.02.2025
   https://www.stadtwerke-rinteln.de/fileadmin/Netzbetreiber_Rinteln/Wasserqualitaet/Netz_Goldbeck.PDF
3. Prüfbericht 250580299, Netz Hohenrode, Kindergarten Hohenrode, Probenahme 13.05.2025
   https://www.stadtwerke-rinteln.de/fileadmin/Netzbetreiber_Rinteln/Wasserqualitaet/Netz_Hohenrode.PDF
4. Prüfbericht 250280345, Netz Wennenkamp, Feuerwehrhaus Hoppenberg 2, Probenahme 19.02.2025
   https://www.stadtwerke-rinteln.de/fileadmin/Netzbetreiber_Rinteln/Wasserqualitaet/Netz_Wennenkamp.PDF

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Rinteln und das Gesundheitsamt. Die Werte gelten für das Wasser aus dem Netz – in alten Hausleitungen kann es anders aussehen. Ausführlich mit Einordnung: https://trinkwassermonitor.ink/trinkwasser/rinteln/