

Hagen, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE

7,2 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

Mark-E

STAND DER MESSWERTE

31.12.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	9,9 mg/L	50 mg/L	20 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,001 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	36 mg/L	250 mg/L	14 %
Sulfat	33 mg/L	250 mg/L	13 %
Natrium	29,6 mg/L	200 mg/L	15 %
Calcium	40,5 mg/L	–	–
Magnesium	6,4 mg/L	–	–
pH-Wert	7,9	6,5–9,5	–
Gesamthärte	7,2 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	401 µS/cm	–	–
Fluorid	0,09 mg/L	1,5 mg/L	6 %
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	0,8 µg/L	50 µg/L	2 %

Hinweis: Diese Werte gelten für das Wasserwerk Hengstey (Ruhr-Wasser), das laut Mark-E den größten Teil Hagens versorgt. Ein zweites Wasserwerk, Hasper Talsperre, versorgt andere Stadtteile mit deutlich weicherem Wasser (Gesamthärte 4,2 °dH statt 7,2 °dH, Leitfähigkeit 195 statt 401 µS/cm) – diese Werte sind hier nicht enthalten. Einzelne Straßen im Ortsteil Rummenohl werden zudem vom separaten Wasserwerk Rohland versorgt, für das keine öffentlich zugängliche Analyse gefunden wurde. Berichtsstand: Jahresmittelwerte Kalenderjahr 2025. Mark-E veröffentlicht in diesen Tabellen keine PFAS-Werte.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse, Wasserwerk Hengstey – Jahresmittelwerte 2025

<https://a.storyblok.com/f/320707/x/21b19e87e2/trinkwasseranalyse-jahresmittelwerte-wasserwerk-hengstey-2025.pdf>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Mark-E 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/hagen/>