

Untersuchung gemäß TrinkwV

Versorgungsgebiet

Wasserversorgung

Anhausen / Indelhausen / Weiler

Stadt Hayingen

Bei der vorliegenden Wasserprobe handelt es sich um Eigenwasservorkommen der Stadt Hayingen.

Die Probe wurde am 03.07.2025 entnommen.

	Grenz-/ Vergleichswerte	Einheit	Ergebnis Probe
Angabe der Vor-Ort-Parameter			
Chlor (Cl ₂), frei	0,3	mg/l	< 0,05
Wassertemperatur		°C	18,7
pH- Wert	6,5-9,5		7,3
Temperatur pH-Wert		°C	19,4
Leitfähigkeit bei 25 °C	2790	µS/cm	643
Chemische Parameter gem. TrinkwV Anlage 2, Teil I			
Nitrat	50	mg/l	20
Quecksilber	0,001	mg/l	<0,0001
Pflanzenschutzmittel- Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe			
Summe Pestizide	0,0005	mg/l	nicht berechenbar
Chemische Parameter gem. TrinkwV Anlage 2, Teil II			
Blei (Pb)	0,01	mg/l	< 0,001
Cadmium (Cd)	0,003	mg/l	< 0,0001
Kupfer (Cu)	2	mg/l	0,023
Nickel (Ni)	0,02	mg/l	< 0,001
Nitrit (NO ₂)	0,5	mg/l	< 0,01
Summe PAK 4 (Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe)	0,0001	mg/l	nicht berechenbar
Summe Trihalogenmethane	0,05	mg/l	nicht berechenbar
Indikatorparameter gem. TrinkwV Anlage 3			
Aluminium (Al)	0,2	mg/l	< 0,005
Ammonium	0,5	mg/l	< 0,01
Chlorid (Cl)	250	mg/l	23
Eisen (Fe)	0,2	mg/l	< 0,005
Mangan (Mn)	0,05	mg/l	< 0,001
Natrium (Na)	200	mg/l	12,2
TOC		mg/l	0,7
Ergänzende Untersuchungen			
Calcium (Ca)		mg/l	112
Kalium (K)		mg/l	1,4
Magnesium (Mg)		mg/l	8,6
Gesamthärte		°dH	17,7
Gesamthärte		mmol/l	3,15
Härtebereich			hart