



Netze BW Wasser GmbH · Poststraße 43 · 70190 Stuttgart

Zweckverband Wasserversorgung  
Hohenberggruppe  
Wasserwerk Hammer  
78580 Bärenthal

Bereich: NWA GWZ - Zentrallabor  
Telefon: 0711 289 -43302/ -47368  
Telefax: 0711 289 -43334  
E-Mail: zentrallabor@netze-bw.de

Sitz der Gesellschaft: Stuttgart  
Registergericht:  
Amtsgericht Stuttgart  
HRB Nr. 753062  
Geschäftsführer:  
Harald Hauser

Prüfbericht: 2026-01940/01

Datum: 01.04.2026

Entnahmestelle: HHB Hirschbühl  
Auslauf Fallleitung Gosheim I  
Interne Nummer 103

Probe Nr.: 2026-01940  
Entnahme: 10.03.2026 -zeit: 10:15  
durch: GWZ Rottermann  
Entnahmeverfahren: DIN EN ISO 5667-5 (2011-02)

Amtl. Entn.st.-Nr.: 3270510002

Eingang: 10.03.2026  
Unters.zeitraum: 10.03.2026 bis 31.03.2026

LUBW-Nr.:

Unters.grund: Parameter der Gruppe B nach TrinkwV

Probenbeschreibung: Trinkwasser Netz

Auftraggeber: ZV WV Hohenberggruppe

TrinkwV Anlage 2, Teil I					
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert		Prüfverfahren
			nach TrinkwV		
			unten	oben	
Benzol	mg/l	<0,00010		0,0010	DIN EN ISO 20595:2023-08
Bor	mg/l	<0,010		1,0	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Bromat	mg/l	<0,0025		0,01	DIN EN ISO 15061:2001-12
Chrom	mg/l	<0,00050		0,025	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Cyanid	mg/l	<0,005		0,05	DIN 38405-13:2011-04
1,2-Dichlorethan	mg/l	<0,00010		0,0030	DIN EN ISO 20595:2023-08
Fluorid	mg/l	<0,050		1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	mg/l	5,1		50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07
2,6-Dichlorbenzamid	mg/l	<0,000025		0,00010	DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	mg/l	<0,000025		0,00010	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	mg/l	<0,000025		0,00010	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	mg/l	<0,000025		0,00010	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	mg/l	<0,000025		0,00010	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	mg/l	<0,000025		0,00010	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	mg/l	<0,000025		0,00010	DIN 38407-36:2014-09

Prüfberichts-Nr. 2026-01940/01

zu Probe-Nr.: 2026-01940

TrinkwV Anlage 2, Teil I					
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert		Prüfverfahren
			nach TrinkwV		
			unten	oben	
Terbutylazin	mg/l	<0,000025		0,00010	DIN 38407-36:2014-09
Summe PBSM	mg/l	<0,000025		0,00050	berechnet
Perfluorbutansäure (PFBA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluordecansäure (PFDA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluordodecansäure (PFDoDA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorheptansäure (PFHpA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorhexansäure (PFHxA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluornonansäure (PFNA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluornonansulfonsäure (PFNS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluoroctansäure (PFOA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorpentansäure (PFPeA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorundecansäure (PFUnDA)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	mg/l	<0,0000010			DIN EN 17892:2024-08
Summe PFAS-20	mg/l	<0,0000010		0,0001	DIN EN 17892:2024-08
Quecksilber	mg/l	<0,00010		0,0010	DIN EN 1483:2007-07
Selen	mg/l	<0,001		0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Tetrachlorethen	mg/l	<0,00010			DIN EN ISO 20595:2023-08
Trichlorethen	mg/l	<0,00010			DIN EN ISO 20595:2023-08
Tetrachlorethen und Trichlorethen	mg/l	<0,00010		0,01	DIN EN ISO 20595:2023-08
Uran	mg/l	<0,00020		0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-12

TrinkwV Anlage 2, Teil II					
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert		Prüfverfahren
			nach TrinkwV		
			unten	oben	
Antimon	mg/l	<0,001		0,0050	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Arsen	mg/l	<0,0010		0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Benzo-(a)-Pyren	mg/l	<0,0000025		0,000010	DIN ISO 28540:2014-05
Bisphenol A	mg/l	<0,000100		0,0025	QMPH405 2024-04
Cadmium	mg/l	<0,0003		0,0030	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Blei	mg/l	<0,001		0,01	DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Chlorat	mg/l	0,0098		0,070	DIN EN ISO 10304-4:2024-07

Prüfberichts-Nr. 2026-01940/01

zu Probe-Nr.: 2026-01940

TrinkwV Anlage 2, Teil II						
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert		GW-Verl.	Prüfverfahren
			nach TrinkwV			
			unten	oben		
Chlorit	mg/l	<0,015		0,20		DIN EN ISO 10304-4:2024-07
Monochloressigsäure	mg/l	<0,0035				DIN 38407-36:2014-09
Monobromessigsäure	mg/l	<0,0035				DIN 38407-36:2014-09
Dichloressigsäure	mg/l	<0,0035				DIN 38407-36:2014-09
Dibromessigsäure	mg/l	<0,0035				DIN 38407-36:2014-09
Trichloressigsäure	mg/l	<0,0035				DIN 38407-36:2014-09
Summe Halogenessigsäuren	mg/l	<0,0035		0,06		DIN 38407-36:2014-09
Kupfer	mg/l	<0,005		2		DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nickel	mg/l	<0,002		0,02		DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Nitrit	mg/l	<0,010		0,50		DIN EN 26777:1993-04
Summe PAK-4	mg/l	<0,000020		0,00010		DIN ISO 28540:2014-05
Summe Trihalogenmethane	mg/l	0,00067		0,05		DIN EN ISO 20595:2023-08

TrinkwV Anlage 3, Teil I						
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert		GW-Verl.	Prüfverfahren
			nach TrinkwV			
			unten	oben		
Aluminium	mg/l	<0,005		0,200		DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Ammonium	mg/l	<0,050		0,50		DIN 38406-5:1983-10
Calcitlösekapazität	mg/l	1,8		5		DIN 38404-10:2012-12
Chlorid	mg/l	9,8		250		DIN EN ISO 10304-1:2009-07
Eisen	mg/l	<0,010		0,200		DIN EN ISO 17294-2:2024-12
El. Leitfähigkeit bei 25 °C (vor Ort)	µS/cm	300		2790		DIN EN 27888:1993-11
Mangan	mg/l	<0,005		0,05		DIN EN ISO 17294-2:2024-12
Natrium	mg/l	4,6		200		DIN EN ISO 14911:1999-12
Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	mg/l C	0,31				DIN EN 1484:2019-04
Oxidierbarkeit	mg/l O2	-		5		DIN EN ISO 8467:1995-05
Sulfat	mg/l	2,9		250		DIN EN ISO 10304-1:2009-07
pH-Wert (vor Ort)		7,7	6,5	9,5		DIN EN ISO 10523:2012-04

Weitere Parameter						
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert		GW-Verl.	Prüfverfahren
			nach TrinkwV			
			unten	oben		
Calcium	mg/l	54				DIN EN ISO 14911:1999-12
Magnesium	mg/l	1,4				DIN EN ISO 14911:1999-12
Kalium	mg/l	<0,50				DIN EN ISO 14911:1999-12
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	2,66				DIN 38409-7:2005-12
Basekapazität bis pH 8.2	mmol/l	0,16				DIN 38409-7:2005-12
Gesamthärte (berechnet)	°dH	7,90				
Carbonathärte	°dH	7,45				DIN 38409-7:2005-12
Summe Erdalkalien	mmol/l	1,41				DIN 38406-3:2002-03



Prüfberichts-Nr. 2026-01940/01 zu Probe-Nr.: 2026-01940

Weitere Parameter					
Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert		Prüfverfahren
			nach TrinkwV		
			unten	oben	GW-Verl.
Härtebereich		weich			
Wassertemperatur (Probenahme)	°C	8,6			DIN 38404-4:1976-12

Bewertung nach Trinkwasserverordnung: Probe entspricht den Anforderungen.

Der Prüfbericht wurde am 01.04.2026 um 06:30 durch Hansjörg Dettenmaier (stv. Laborleiter) freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.