



Labor im ÖKOMPARK GmbH & Co. KG

- ÖKO-CONTROL Baumholder -

Labor im ÖKOMPARK GmbH & Co.KG / ÖKO-CONTROL Baumholder
Kennedy-Allee 29 / 55774 Baumholder

Gemeindewasserwerk Nonnweiler
z.H. Herrn Alexander Simon
Trierer Straße 5
66620 Nonnweiler

PRÜFBERICHT NR: 2101005

22.03.2021

Kunden-Nr.:	K20354
Auftraggeber	Gemeindewasserwerk Nonnweiler Trierer Straße 5 66620 Nonnweiler
Auftrags-Nr.:	A210129
Auftrags-Nr. Kunden:	
Proben-Nr.:	2101005
Probentyp:	Trinkwasser kalt
Untersuchungsumfang:	Untersuchung gem. TrinkwV Gruppe B, Ortsnetzprobe
Probenahmeort:	WVG 8 Nonnweiler Löstertal, Wadern-Buw, Schwarzenbach
Probenahmestelle:	Obdachlosenunterkunft, ZH HA v. Filter
Besonderheiten:	
Entnahmestellen-Nr.:	1230104601828
Probenehmer:	Alexander Klein (ÖCB)
Probenahmeverfahren:	DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006-12, DIN ISO 5667-5 (A 14) 2011-02
Probenahmezweck:	A
Entnahmedatum /-Zeit:	16.02.2021 / 14:24 Uhr
Eingangsdatum /-Zeit:	16.02.2021 / 15:00 Uhr
Eingangstemperatur:	8,1 °C
Prüfzeitraum:	16.02.2021 - 15.03.2021
Probenmenge:	
Verpackung:	
Anlieferung:	gekühlt

Seite 1 von 3



Akkreditiert nach
DIN EN ISO/IEC 17025

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben.
Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Labor im ÖKOMPARK GmbH & Co.KG
- ÖKO-CONTROL Baumholder -
Kennedy-Allee 29
55774 Baumholder

Telefon: 06783/ 99 33 0
Telefax: 06783/ 99 33 22
Email: info@oekocontrol.de
Internet: www.oekocontrol.de

Geschäftsführer:
Dr. Stefan Neubrech (Dipl.-Chemiker)
Amtsgericht Bad Kreuznach:
A 11656 / B 10986
Gerichtsstand / Erfüllungsort: Idar-Oberstein

Volksbank Hunsrück-Nahe eG
IBAN: DE77 5606 1472 0004 6719 79
BIC: GENODE33HAN
UST-ID: DE192736225



Labor im ÖKOPARK GmbH & Co. KG

- ÖKO-CONTROL Baumholder -

Proben-Nr.: 2101005
Probenbezeichnung: Obdachlosenunterkunft Schwarzenbach
Entnahmedatum /-Zeit: 16.02.2021 / 14:24 Uhr

Vor-Ort-Parameter

Parameter	Prüfverfahren		Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Farbe	Hausmethode	°			farblos
Geruch	DIN EN 1622 (B 3) 2006-10 Anh. C				ohne
Geschmack	DIN EN 1622 (B 3) 2006-10 Anh. C				ohne
Trübung visuell	Hausmethode	°			klar
Temperatur	DIN 38404-C4 1976-12		°C	≤ 25,0	7,1

Mikrobiologische Parameter nach TrinkwV Anlage 1 und 3

Parameter	Prüfverfahren		Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Koloniezahl bei 22°C	TrinkwV §15 Absatz 1c		KbE/ ml	≤ 100	0
Koloniezahl bei 36°C	TrinkwV §15 Absatz 1c		KbE/ ml	≤ 100	0
Eschericia coli	DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09		KbE/100 ml	0	0
Coliforme Keime	DIN EN ISO 9308-1 (K 12) 2017-09		KbE/100 ml	0	0
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K 15) 2000-11		KbE/100 ml	0	0

Chemische Parameter nach TrinkwV Anlage 2 Teil II

Parameter	Prüfverfahren		Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Antimon	DIN EN ISO 15586 (E 4) 2004-02		mg/l	≤ 0,0050	< 0,001
Arsen	DIN EN ISO 15586 (E 4) 2004-02		mg/l	≤ 0,010	0,004
Blei	DIN EN ISO 15586 (E 4) 2004-02		mg/l	≤ 0,010	< 0,001
Cadmium	DIN EN ISO 5961 (E 19) 1995-05		mg/l	≤ 0,0030	< 0,0003
Epichlorhydrin	DIN EN 14207:2003-09	#	mg/l	≤ 0,00010	< 0,00010
Kupfer	DIN 38406-7 (E 7) 1991-09		mg/l	≤ 2,0	< 0,20
Nickel	DIN EN ISO 15586 (E 4) 2004-02		mg/l	≤ 0,020	0,002
Nitrit	DIN EN 26777 (D 10) 1993-04		mg/l	≤ 0,50	< 0,03
PAK Summe (4 Einzelstoffe)	DIN 38407-39 (F 39) 2011-09		mg/l	≤ 0,00010	< 0,000001
Benzo(b)fluoranthren	DIN 38407-39 (F 39) 2011-09		mg/l		< 0,000001
Benzo(k)fluoranthren	DIN 38407-39 (F 39) 2011-09		mg/l		< 0,000001
Benzo(g,h,i)perylene	DIN 38407-39 (F 39) 2011-09		mg/l		< 0,000001
Indeno(1,2,3-cd)pyren	DIN 38407-39 (F 39) 2011-09		mg/l		< 0,000001
Benzo(a)pyren	DIN 38407-39 (F 39) 2011-09		mg/l	≤ 0,000010	< 0,000001
Trihalogenmethane Summe	DIN EN ISO 10301 (F 4) 1997-08		mg/l	≤ 0,050	< 0,002
Trichlormethan	DIN EN ISO 10301 (F 4) 1997-08		mg/l	≤ 0,05	< 0,0004
Dibromchlormethan	DIN EN ISO 10301 (F 4) 1997-08		mg/l	≤ 0,05	< 0,0004



Labor im ÖKOPARK GmbH & Co. KG

- ÖKO-CONTROL Baumholder -

Proben-Nr.: 2101005
Probenbezeichnung: Obdachlosenunterkunft Schwarzenbach
Entnahmedatum /-Zeit: 16.02.2021 / 14:24 Uhr

Parameter	Prüfverfahren		Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Tribrommethan	DIN EN ISO 10301 (F 4) 1997-08		mg/l	≤ 0,05	< 0,001
Vinylchlorid	DIN 38407-43 (F 43) 2014-10	#	mg/l	≤ 0,00050	< 0,00050

Anmerkung:

Die Probe entspricht hinsichtlich der aufgeführten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (Stand 03.01.2018). Für Mischwässer gilt bei der Calcitlösekapazität der Grenzwert von 10 mg/l. Für Rohwasser existieren keine eigenen Grenzwerte.

Die Fremdleistung erfolgte durch GWA mbH (DAkKS D-PL-14359-01-00). Es gelten ausschließlich die dort angegebenen Prüfverfahren, Grenzwerte und Bewertungen. Eine Rechtsverbindlichkeit der Bewertung wird ausdrücklich ausgeschlossen.

Dr. Hans-Georg Prskawetz
Laborleiter

GWA mbH NL Institut für Wasser- und Umweltanalytik
An der Ohratalsperre 99885 Luisenthal

Labor im Ökompark GmbH & Co.KG

Kennedy-Allee 29
55774 Baumholder

Zulassungen:

- Akkreditierte Untersuchungsstelle nach DIN EN ISO/IEC 17025
- Untersuchungsstelle nach § 15 Abs. 4 Satz 2 TrinkwV
- Bekanntgabe als Messstelle nach § 29b Bundes-Immissionsschutzgesetz
- Sachverständige Stelle zur Untersuchung von Abwasser gemäß § 8 ThürAbwEKVO
- Untersuchungsstelle gemäß ThürDepEKVO, AbfKlärV und DüMV
- Staatlich anerkannte Untersuchungsstelle der wasser- und abfallrechtlichen Überwachung (§ 125 NWG, § 44 NAbfG)

Institut für
Wasser- und
UmweltanalytikDeutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14359-01-00

PRÜFBERICHT für Analysen-Nr. 2134831

Datum: 10.03.2021

Seite 1 von 2

Grund der Untersuchung: Spezielle Untersuchung nach Kundenvorgabe
Acrylamid, Vinylchlorid und Epichlorhydrin

Kunden- / Auftragsnummer: 12790 / B 21-000031

MessstellenNr (/ alt) 27319 /

Entnahmeort: Baumholder

Anlage: Ökocontrol Baumholder

Entnahmestelle: Probe 2101005

Entnahmepunkt:

Prüfungszeitraum vom 19.02.2021 bis 10.03.2021

Angaben zur Probenahme

Probenahme am 17.02.2021

Probenehmer Auftraggeber (unternehmensfremd)

Probenahmeverfahren

Info Probenahme/ Probenvorbereitung/ Analytik

Haftungsausschluss: Die angegebenen Untersuchungsergebnisse beziehen sich auf den Prüfgegenstand im Zustand der Übergabe durch den Auftraggeber. Die Probenahme erfolgte in Verantwortung des Auftraggebers. Informationen zur Entnahmestelle bzw. zur Probenahme, die durch den Auftraggeber bereitgestellt wurden, fallen ebenfalls nicht in den Verantwortungsbereich des IWU.

i. V. A. Wobst
Laborleiterin

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2018 an vereinfachte Prüfberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

Parameter	Verfahren	Einheit	Wert
Vinylchlorid	DIN 38407-43:2014-10	mg/l	<0,00050
Epichlorhydrin	DIN EN 14207:2003-09	µg/l	<0,100
Acrylamid	DIN 38413-6:2007-02	mg/l	<0,00003

* Bewertung als Grenzwertverletzung / >> Unterauftragsvergabe / # nicht akkreditiert / n.a. nicht auswertbar
+ Überschreitung des technischen Maßnahmewertes / x Überschreitung des gesundheitlichen Orientierungswertes
Bei den Verfahren PROZESSMESSTECHNIK und MESSUNG AUFTRAGGEBER wurden die Werte vom Kunden übernommen,
der Akkreditierungsstatus der Verfahren unterliegt nicht unserer Prüfung.
(A) Genormtes Prüfverfahren mit Modifizierung gemäß Anlagen zur Akkreditierungsurkunde
(Z) zusätzlich gilt UBA-Empfehlung vom 18.12.2018
(U) zusätzlich gilt UBA-Empfehlung vom 06.03.2020, Abschnitte E und F
Bei Angabe '<Wert' ist die Bestimmungsgrenze des Verfahrens angegeben
Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Prüfprotokoll genannten Proben.
Textpassagen, die gelb hinterlegt sind, wurden gegenüber dem vorherigen Ausdruck geändert.
Die auszugsweise Vervielfältigung des Prüfprotokolls bedarf unserer schriftlichen Genehmigung.

(Vorlage: Prüfbericht Standard Version 11 vom 16.09.2020)