

Gemeinde
Mönchweiler
Bürgermeisteramt
Hindenburgstr. 42

78087 Mönchweiler

Telefon: 07721/9480-0

Fax: 07721/9480-40

PRÜFBERICHT

Tübingen, 04.04.2017 / jr

Es schreibt Ihnen Frau Dr. Riedlinger (7007-42)

Art des Auftrages: Leichtflüchtige chlorierte Kohlenwasserstoffe (LCKW)
Auftragsnummer: S17-01541
Kundennummer: 00088
Tagebuchnummer: PS17-03558
Wasserkörper / Objekt: Mönchweiler u. Ortsteile
Entnahmeort / -stelle: Wolfsgrube / TB I / Rohwasser, E.Nr.:326037-TB-0001, LFU.Nr.:0005/268-0
Probenahme / -nehmer: 28.03.2017 / 13:25 Uhr Mayer Burga / Eurofins Institut Jäger
Probeneingang: 28.03.2017
Untersuchungsbeginn: 29.03.2017 **Untersuchungsende:** 04.04.2017
Probenahmemethode: DIN ISO 5667-5 (A 14); DIN EN ISO 5667-1 (A 4)

ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Prüfergebnis	Grenzwerte	Prüfverfahren
Leichtflüchtige chlorierte Kohlenwasserstoffe (LCKW)				
Wassertemperatur bei PN	°C	10,0		DIN 38404-4 (C 4)
Dichlormethan	µg/l	< 1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	< 1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
Trichlorethen	µg/l	< 1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
Tetrachlorethen	µg/l	1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
1,2-cis-Dichlorethen	µg/l	< 1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
Organische Chlorverbindungen	µg/l	< 5	10	DIN EN ISO 10301 (F 4)
Tetrachlormethan	µg/l	< 1	3	DIN EN ISO 10301 (F 4)
Trichlormethan (Chloroform)	µg/l	< 1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
Dichlorbrommethan	µg/l	< 1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
Dibromchlormethan	µg/l	< 1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
Tribrommethan (Bromoform)	µg/l	< 1		DIN EN ISO 10301 (F 4)
Summe Trihalogenmethane (THM)	µg/l	< 4	10	berechnet

PN = Probenahme

Jedes quantitative Messergebnis unterliegt der Messunsicherheit. Informationen erhalten Sie durch das Qualitätsmanagement unseres Institutes. Die Probenahme erfolgte im akkreditierten Bereich der Eurofins Institut Jäger GmbH.

Es gelten die Nachweisgrenzen gemäß Anlage 5 der TrinkwV 2001

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Prüfgegenstände. Ohne Genehmigung darf dieser Bericht nicht auszugsweise veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB) in der aktuell gültigen Fassung, sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie jederzeit bei uns anfordern.

Seite 1 von 2

BEFUND

Nach einer Beurteilung gemäß den Grenzwerten der TrinkwV a. F. werden in der vorliegenden Wasserprobe die Grenzwerte von 10 µg/l für organische Chlorverbindungen gemäß Anlage 2 TrinkwV (a.F.), lfd. Nr. 12 vom 05.12.1990 eingehalten. Der Grenzwert für Trihalogenmethane gemäß Anlage 3 TrinkwV (a.F.), lfd. Nr. 1 vom 05.12.1990, von 10 µg/l wird ebenfalls eingehalten.

Mehrfertigung: LRA/GA Schwarzwald-Baar-Kreis (via mail)
SW Villingen-Schwenningen (per Mail)

Veronika Steinle
Analytical Service Manager