

Eurofins Institut Jäger GmbH - Ernst-Simon-Str. 2-4 - 72072 Tübingen

info.tuebingen@eurofins-umwelt.de
www.eurofins.de

Gemeinde
Mönchweiler
Bürgermeisteramt
Hindenburgstr. 42

78087 Mönchweiler

Telefon: 07721/9480-0 Fax: 07721/9480-40

PRÜFBERICHT

Tübingen, 26.05.2020/ bh

Es schreibt Ihnen Frau Honer (07721/55050)

Art des Auftrages: Chemische Wasseruntersuchung
Auftragsnummer-Labor: S20-02419
Kundennummer: 00088
Tagebuchnummer: PS20-06403
Wasserkörper / Objekt: Mönchweiler u. Ortsteile
Entnahmeort / -stelle: Wolfsgrube / TB I / Rohwasser, E.Nr.:326037-TB-0001, LFU.Nr.:0005/268-0
Probenahme / -nehmer: 14.05.2020 / 10:55 Uhr Höfler Anja / Eurofins Institut Jäger
Probeneingang: 14.05.2020
Untersuchungsbeginn: 15.05.2020 **Untersuchungsende:** 25.05.2020
Probenahmemethode: DIN ISO 5667-5 (A 14) (2011-02); DIN EN ISO 5667-1 (A 4) (2007-04)

ERGEBNISSE

Parameter	Einheit	Prüfergebnis	Prüfverfahren
Grundmessprogramm - jährlich			
Farbe, qualitativ bei PN		farblos	sensorisch
Aussehen bei PN		klar	sensorisch
Geruch, qualitativ bei PN		ohne	DIN EN 1622 (B 3) Anhang C (2006-10)
Wassertemperatur bei PN	°C	9,3	DIN 38404-4 (C 4) (1976-12)
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C (Wasser) bei PN	µS/cm	348	DIN EN 27888 (C 8) (1993-11)
pH-Wert (bei °C) bei PN		7,62 (9,8 °C)	DIN EN ISO 10523 (C 5) (2012-04)
Sauerstoff bei PN	mgO2/l	4,7	DIN EN ISO 5814 (2013-02)/DIN ISO 17289 (2014-12)
Ammonium (NH4)	mg/l	< 0,010	DIN 38406-5 (E 5) (1983-10)
Aluminium	mg/l	0,002	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) (2017-01)
Eisen, gesamt	mg/l	0,001	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) (2017-01)
Mangan	mg/l	< 0,001	DIN EN ISO 17294-2 (E 29) (2017-01)
Chlorid	mg/l	13	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) (2009-07)
Nitrat (NO3)	mg/l	10	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) (2009-07)
Sulfat (SO4)	mg/l	3,2	DIN EN ISO 10304-1 (D 20) (2009-07)

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

Parameter	Einheit	Prüfergebnis	Prüfverfahren
Trichlorethen	µg/l	0,2	DIN EN ISO 10301 (F 4) (1997-08)
Tetrachlorethen (Per)	µg/l	0,9	DIN EN ISO 10301 (F 4) (1997-08)

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.

Die Probenahme erfolgte durch die Niederlassung Eurofins Institut Jäger GmbH, Friedrichstraße 9, 78050 Villingen-Schwenningen.

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

Alex Fenchel
Niederlassungsleitung