

SGS Analytics Germany GmbH - Hans-Inderfurth-Str. 1 - 77933 Lahr

Gemeinde Sasbach
Kirchplatz 4
77880 Sasbach

Standort Fellbach Servicecenter Lahr

Telefon: +49-7821-92055-0
Telefax: +49-7821-92055-29
E-Mail: DE.IE.lah.info@sgs.com
Internet: www.sgs.com/analytics-de

Seite 1 von 3

Datum: 21.07.2026

Prüfbericht Nr.: UOF-26-0068914/01-1

Auftrag-Nr.: UOF-26-0068914

Ihr Auftrag: vom 17.07.2026

Projekt: Trinkwasseruntersuchungen gemäß Turnusplan - Juli 2026

Eingangsdatum: 17.07.2026

Untersuchungsbeginn: 17.07.2026 19:00

Probenahme durch: Miriam Kuhn (SGS Analytics Germany GmbH)

Probenahmedatum: 17.07.2026

Prüfzeitraum: 17.07.2026 - 21.07.2026

Probenart: Trinkwasser



Sofern nicht anders dargestellt wurden die Untersuchungen am eigenen Standort durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände wie erhalten und den Zeitpunkt der Durchführung der Prüfung im Rahmen der Prüfvorgaben. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte und Gutachten zu Werbezwecken sowie deren auszugsweise Verwendung in sonstigen Fällen bedürfen unserer schriftlichen Genehmigung.

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die unter www.sgsgroup.de/agb zugänglich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbegrenzung, Freistellung und zum Gerichtsstand hingewiesen. Dieses Dokument ist ein Original. Wenn das Dokument digital übermittelt wird, ist es als Original im Sinne der UCP 600 zu behandeln. Jeder Besitzer dieses Dokuments wird darauf hingewiesen, dass die darin enthaltenen Angaben ausschließlich die im Zeitpunkt der Dienstleistung von der Gesellschaft festgestellten Tatsachen im Rahmen der Vorgaben des Kunden, sofern überhaupt vorhanden, wiedergeben. Die Gesellschaft ist allein dem Kunden gegenüber verantwortlich. Dieses Dokument entbindet die Parteien von Rechtsgeschäften aber nicht von ihren insoweit bestehenden Rechten und Pflichten. Jede nicht genehmigte Änderung, Fälschung oder Verzerrung des Inhalts oder des äußeren Erscheinungsbildes dieses Dokuments ist rechtswidrig. Ein Verstoß kann rechtlich geahndet werden.

Hinweis: Die Probe(n), auf die sich die hier dargelegten Erkenntnisse (die "Erkenntnisse") beziehen, wurde(n) ggf. durch den Kunden oder durch im Auftrag handelnde Dritte entnommen. In diesem Falle geben die Erkenntnisse keine Garantie für den repräsentativen Charakter der Probe bezüglich irgendwelcher Waren und beziehen sich ausschließlich auf die Probe(n). Die Gesellschaft übernimmt keine Haftung für den Ursprung oder die Quelle, aus der die Proben angeblich/tatsächlich entnommen wurde(n).

Die Messunsicherheiten der im Prüfbericht ausgewiesenen Prüfverfahren für den Bereich Umweltanalytik fester Matrices (z.B. Boden, mineralische Abfälle, Baustoffe, Altholz) sind in der Anlage GEN FB 00683 (Version 2.0, Stand: 11.06.2026, Umfang: 6 Seiten) dokumentiert. Für diesen Bereich ist die Anlage integraler Bestandteil des Prüfberichts; sie wird gemeinsam mit dem jeweiligen Prüfbericht übermittelt und ist unter <https://sgs-institut-fresenius.de/messunsicherheiten-sgs-analytics-gmbh> öffentlich zugänglich.

Der Prüfbericht wurde am 21.07.2026 um 16:12 Uhr durch Helen Schmitt (Teamleitung Customer Service) elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.



Probenbezeichnung: ON Sasbach
Probe Nr.: UOF-26-0068914-01
Probenahmezeit: 08:21
Probenahmeort: Rathaus, Fahrradkeller, PN-Hahn

Untersuchung nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV)

Probenahme

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Probennahme nach	--	ja	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12, zusätzl. f. Legionellen: UBA Empfehlung v. 18.12.2018; akt. am 09.12.22

Vor-Ort-Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Farbe	--	farblos	--	sensorisch
Trübung visuell	--	ohne	--	sensorisch
Geruch	--	ohne	--	sensorisch
Temperatur	°C	23,2	--	DIN 38404-C4:1976-12
pH-Wert (vor Ort)	--	7,9	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5):2012-04
elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	340	2790	DIN EN 27888:1993-11

Mikrobiologische Untersuchung

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 43 Absatz 3.2:2023-06 (UST)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 43 Absatz 3.2:2023-06 (UST)
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (UST)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (UST)
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11 (UST)

Beurteilung

Die untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen der TrinkwV.

Probenbezeichnung: ON Obersasbach

Probe Nr.: UOF-26-0068914-02

Probenahmezeit: 08:50

Messstelle: 317116-ON-0002

Probenahmeort: Kastanienstr. 18
Keller, PN-Hahn

Untersuchung nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV)
Probenahme

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Probennahme nach	--	ja	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12, zusätzl. f. Legionellen: UBA Empfehlung v. 18.12.2018; akt. am 09.12.22

Vor-Ort-Parameter

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Färbung	--	farblos	--	DIN EN ISO 7887-C1 Verf. A:2012-04
Trübung visuell	--	ohne	--	DIN EN ISO 7027:2000-04
Geruch	--	ohne	--	DIN EN 1622 (B 3), Anhang C:2006-10
Temperatur	°C	20,5	--	DIN 38404-C4:1976-12
pH-Wert (vor Ort)	--	8,1	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (C 5):2012-04
elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	341	2790	DIN EN 27888:1993-11

Mikrobiologische Untersuchung

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 43 Absatz 3.2:2023-06 (UST)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 43 Absatz 3.2:2023-06 (UST)
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (UST)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (UST)
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2 (K 15):2000-11 (UST)

Laboruntersuchungen

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Trübung	FNU	0,28	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (UST)
Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	1/m	<0,10	0,50	DIN ISO 15923-1:2014-07 (UST)

Beurteilung

Die untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen der TrinkwV.

(UST) - Verfahren durchgeführt am Standort Fellbach; GW: Grenzwert;

Grenzwertliste: Trinkwasserverordnung (TrinkwV) - Anlage 1 bis 3a (Fassung vom: 20.06.2023); für Pseudomonas aeruginosa in 100ml gilt die UBA-Empfehlung vom 13.06.2017