



Gemeinde Sasbach (Ortenau)					
Eingang: 3. Nov. 2023					
PE	BM	HA/OA	RA/AV	BA/LV	OV
<i>[Handwritten mark]</i>			<i>[Handwritten mark]</i>		

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 5

Datum: 02.11.2023

Prüfbericht Nr.: UOF-23-0100281/01-1

Auftrag-Nr.: UOF-23-0100281
Ihr Auftrag: vom 19.10.2023
Projekt: Trinkwasseruntersuchungen gemäß Turnusplan Oktober 2023
Eingangsdatum: 19.10.2023
Probenahme durch: Miriam Kuhn
Probenahmedatum: 19.10.2023
Prüfzeitraum: 19.10.2023 - 02.11.2023
Probenart: Trinkwasser



Sofern nicht anders dargestellt wurden die Untersuchungen am eigenen Standort durchgeführt. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände 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.sgs.com 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.

Der Prüfbericht wurde am 02.11.2023 um 13:20 Uhr durch Helen Schmitt (Teamleitung Customer Service) elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.



Probenbezeichnung: ON Sasbach Rathaus

Probe Nr.: UOF-23-0100281-01
 Probenahmezeit: 10:50
 Messstelle: 317116-ON-0001
 Probenahmeort: Fahrradkeller, PN-Hahn

Untersuchung nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV)

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Probennahme nach	--	Zweck A	--	DIN EN ISO 19458, Tabelle 1:2006-12

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	17,3	--	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	321	2790	DIN EN 27888:1993-11

Mikrobiologische Untersuchung

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	5	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)

Trinkwasserverordnung - Anlage 2 Teil I

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Perfluorbutansäure (PFBA)	µg/l	0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluordekansäure (PFDA)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluordodecansäure (PFDoDA)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	µg/l	<0,005	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorheptansäure (PFHpA)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorhexansäure (PFHxA)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorononansäure (PFNA)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorononansulfonsäure (PFNS)	µg/l	<0,005	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluoroctansäure (PFOA)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	µg/l	0,009	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorpentansäure (PFPeA)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	µg/l	<0,005	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	µg/l	<0,005	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorundecansäure (PFUnDA)	µg/l	<0,001	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	µg/l	<0,005	--	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Summe PFAS-20	µg/l	0,010	0,100	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)
Summe PFAS-4	µg/l	0,009	0,020	DIN 38407-F42:2011-03 (UST)

Trinkwasserverordnung - Anlage 2 Teil II

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Bisphenol A	µg/l	<0,05	--	EN 12673 (F15):1999-05 (UST)

Trinkwasserverordnung - Anlage 3 (Indikatorparameter)

Parameter	Einheit	Messwert	GW	Verfahren
Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	1/m	<0,10	0,50	DIN ISO 15923-1:2014-07 (UST)
Trübung	FNU	0,41	1	DIN EN ISO 7027 (C 2):2000-04 (UST)