

Test_KTipp_Hahnenwasser
Lukas Bertschi

Prüfbericht Nr. 6405888
Auftrag 6595836 Probe 230451674

Seite 2 von 3
29.06.2023

Probe 230451674

Konsumenteninfo AG, Zürich
Testcode 1061, 5610 Wohlen

Romeo, Giovanni; Brunnen Unterdorf

Eingangsdatum: 04.05.2023 Eingangsart

Probenmatrix Eigenwasser/Rohwasser

von Ihnen übersendet
Probenehmer KUNDE

Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Methode	Lab Grenzwert
Per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS)					
1H,1H,2H,2H-Perfluordecansulfonsäure	µg/l	< 0,002	0,002	DIN 38407 - 42	TS
1H,1H,2H,2H-Perfluorhexansulfonsäure	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
1H,1H,2H,2H-Perfluorooctansulfonsäure	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
2H,2H,3H,3H-Perfluorundecansäure	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407 - 42	TS
2H,2H-Perfluordecansäure	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407 - 42	TS
7H-Dodecafluorheptansäure	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluor-3,7-dimethyloctansäure	µg/l	< 0,002	0,002	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorbutansäure (PFBA)	µg/l	0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluordecansäure (PFDA)	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluordodecansäure (PFDoDA)	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	µg/l	< 0,005	0,005	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorheptansäure (PFHpA)	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorhexansäure (PFHxA)	µg/l	0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	µg/l	0,003	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluoromonansäure (PFNA)	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluoromonansulfonsäure (PFNS)	µg/l	< 0,005	0,005	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorooctansäure (PFOA)	µg/l	0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorooctansulfon-	µg/l	0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS

Test_KTipp_Hahnenwasser
Lukas Bertschi

Prüfbericht Nr. 6405888
Auftrag 6595836 Probe 230451674

Seite 3 von 3
29.06.2023

Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Methode	Lab Grenzwert
säure (PFOS)					
Perfluorooctansulfon- säureamid (PFOSA)	µg/l	< 0,005	0,005	DIN 38407 - 42	TS
Perfluoropentansäure (PFPA)	µg/l	0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluoropentansulfon- säure (PFPS)	µg/l	< 0,001	0,001	DIN 38407 - 42	TS
Perfluortetradecan- säure (PFTeDA)	µg/l	< 0,005	0,005	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorotridecansulfonsä ure (PFTrDS)	µg/l	< 0,005	0,005	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorotridecansäure (PFTrDA)	µg/l	< 0,005	0,005	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorundecansäure (PFUnDA)	µg/l	< 0,002	0,002	DIN 38407 - 42	TS
Perfluorundecansulfonsä ure (PFUnDS)	µg/l	< 0,005	0,005	DIN 38407 - 42	TS
Summe nachgewiesener PFAS	µg/l	0,008		DIN 38407 - 42	TS

Die Laborstandorte mit den entsprechenden Akkreditierungsverfahrensnummern der SGS-Gruppe Deutschland und Schweiz gemäß den oben genannten Kürzeln sind aufgeführt unter <http://www.institut-fresenius.de/filestore/89/laborstandortkuerzelsgs.pdf>.

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

i.V. Sebastian Rau
Customer Service Manager / Site Manager

Zusammenfassung der verwendeten Prüfmethode(n):
DIN 38407 - 42 2011-03

*** Ende des Berichts ***

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 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 Probe(n) angeblich/tatsächlich entnommen wurde(n).