

An: Fraport AG, Flughafen Frankfurt Bodenverkehrsdienste

**Untersuchung von durch uns entnommenen Wasserproben - Bestellzeichen: BVD-4500648363
 Prüfbericht 5857301 (Mai 2022)**

Probe	Probenbezeichnung	Entnahme-datum	Uhrzeit	Wasser-temperatur °C	Aussehen	Freies Chlor mg/l	pH-Wert	Trübung NTU	DEV-Nähragar nach 44 ± 4 h bei 20 ± 2°C KBE/ml Grenzwert 100	DEV-Nähragar nach 44 ± 4 h bei 36 ± 1°C KBE/ml Grenzwert 100	Escherichia coli KBE/100 ml Grenzwert 0	Coliforme Bakterien KBE/100 ml Grenzwert 0	Pseudomonas aeruginosa KBE/100 ml Grenzwert 0	Enterokokken KBE/100 ml Grenzwert 0
220445473	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 1	31.05.2022	10:40	16,9	farblos, klar	0,80	7,83	< 0,1	0	0	DIN EN ISO 9308-2	DIN EN ISO 9308-2	ISO 16286-2	DIN EN ISO 7899-2
220445607	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 2	31.05.2022	10:35	17,1	farblos, klar	1,08	7,86	< 0,1	0	0	0	0	0	0
220445608	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 3	31.05.2022	10:20	16,9	farblos, klar	0,64	7,83	< 0,1	0	0	0	0	0	0
220445609	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 4	31.05.2022	09:35	14,8	farblos, klar	0,22	7,82	< 0,1	0	0	0	0	0	0
220445610	Tankfahrzeug KWW 36, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	08:45	16,3	farblos, klar	0,60	7,54	0,20	0	0	0	0	0	0
220445611	Tankfahrzeug KWW 38, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
220445612	Tankfahrzeug KWW 39, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	09:15	17,0	farblos, klar	0,87	7,91	< 0,1	0	0	0	0	0	0
220445613	Tankfahrzeug KWW 41, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	10:10	16,8	farblos, klar	0,84	8,26	0,20	> 300	> 300	0	0	70	0
220445614	Tankfahrzeug KWW 42, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	08:25	16,8	farblos, klar	0,87	7,74	< 0,1	0	0	0	0	0	0
220445615	Tankfahrzeug KWW 43, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	10:15	17,3	farblos, klar	0,74	7,92	0,10	0	0	0	0	0	0
220445616	Tankfahrzeug KWW 44, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	10:00	15,4	farblos, klar	0,66	7,85	0,10	0	0	0	0	0	0
220445617	Tankfahrzeug KWW 45, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	09:50	16,3	farblos, klar	0,42	7,87	< 0,1	0	0	0	0	0	0
220445618	Tankfahrzeug KWW 46, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	08:50	15,2	farblos, klar	0,76	7,73	0,10	0	0	0	0	0	0

Probenahme nicht möglich: Tankfahrzeug in Werkstatt

An: Fraport AG, Flughafen Frankfurt Bodenverkehrsdienste

Untersuchung von durch uns entnommenen Wasserproben - Bestellzeichen: BVD-4500648363
Prüfbericht 5857301 (Mai 2022)

Probe	Probenbezeichnung	Entnahme-datum	Uhrzeit	Wasser-temperatur °C	Aussehen	Freies Chlor mg/l	pH-Wert	Trübung NTU	DEV-Nähragar nach 44 ± 4 h bei 20 ± 2°C KBE/ml Grenzwert 100	DEV-Nähragar nach 44 ± 4 h bei 36 ± 1°C KBE/ml Grenzwert 100	Escherichia coli KBE/100 ml Grenzwert 0	Coliforme Bakterien KBE/100 ml Grenzwert 0	Pseudomonas aeruginosa KBE/100 ml Grenzwert 0	Enterokokken KBE/100 ml Grenzwert 0
220445619	Tankfahrzeug KWW 47, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	09:40	16,2	farblos, klar	0,79	7,96	< 0,1	0	0	0	0	0	0
220445620	Tankfahrzeug KWW 48, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	08:35	17,1	farblos, klar	0,65	7,58	0,10	0	0	0	0	1	0
220446188	Tankfahrzeug KWW 49, Kupplung Übergabeschlauch	31.05.2022	09:45	17,5	farblos, klar	0,76	7,96	0,10	0	0	0	0	0	0

Beurteilung:

Im Vergleich zu den Grenzwerten der Deutschen TrinkwV werden folgende Parameter bei der Probe **220445613** überschritten: **KBE 20 °C, KBE 36 °C, Pseudomonas aeruginosa**
 Im Vergleich zu den Grenzwerten der Deutschen TrinkwV wird folgender Parameter bei der Probe **220445620** überschritten: **Pseudomonas aeruginosa**
 Die Ergebnisse der übrigen mikrobiologischen Wasseruntersuchungen geben keinen Anlaß zur Beanstandung.

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

Tausenstein, 25. Juni 2022



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/filesstore/89/laborstandortkuerzelsgs.pdf>.

*** Ende des Berichts ***

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die unter www.sgs-group.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.