

An: Fraport AG, Flughafen Frankfurt Bodenverkehrsdienste



**Untersuchung von durch uns entnommenen Wasserproben - Bestellzeichen: BVD-4500592804
Prüfbericht August 2018**

Probe	Probenbezeichnung	Entnahmedatum	Uhrzeit	Wassertemperatur °C	Aussehen	Freies Chlor mg/l	pH-Wert	DEV-Nähragar nach 44 ± 4 h bei 20 ± 2°C KBE/ml Grenzwert 100	DEV-Nähragar nach 44 ± 4 h bei 36 ± 2°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
180742744	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 1	01.08.2018	08:40	21,4	farblos, klar	0,54	7,46	0	0	0	0	0	0
180742745	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 2	01.08.2018	07:30	22,0	farblos, klar	0,24	7,30	0	0	0	0	-	0
180742746	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 3	01.08.2018	07:40	21,2	farblos, klar	0,58	7,40	0	0	0	0	0	0
180742747	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 4	01.08.2018	07:50	20,8	farblos, klar	0,58	7,40	0	0	0	0	22	0
180742748	Tankfahrzeug KWW 33, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	08:05	26,6	farblos, klar	0,48	8,04	0	0	0	0	0	0
180742749	Tankfahrzeug KWW 34, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	-	-	-	-	-	Probenahme nicht möglich: Tankfahrzeug in Werkstatt					
180742750	Tankfahrzeug KWW 35, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	07:55	25,2	farblos, klar	0,34	7,80	0	1	0	0	0	0
180742751	Tankfahrzeug KWW 36, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	08:10	23,6	farblos, klar	0,58	7,60	0	0	0	0	0	0
180742752	Tankfahrzeug KWW 37, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	09:15	24,4	farblos, klar	0,45	7,90	0	0	0	0	0	0
180742753	Tankfahrzeug KWW 38, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	08:00	24,4	farblos, klar	0,50	7,60	0	0	0	0	0	0
180742754	Tankfahrzeug KWW 39, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	09:20	25,6	farblos, klar	0,47	7,90	0	0	0	0	0	0
180742018	Tankfahrzeug KWW 40, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	09:10	24,6	farblos, klar	0,50	7,80	0	0	0	0	0	0

An: Fraport AG, Flughafen Frankfurt Bodenverkehrsdienste



**Untersuchung von durch uns entnommenen Wasserproben - Bestellzeichen: BVD-4500592804
Prüfbericht August 2018**

Probe	Probenbezeichnung	Entnahmedatum	Uhrzeit	Wassertemperatur °C	Aussehen	Freies Chlor mg/l	pH-Wert	DEV-Nähragar nach 44 ± 4 h bei 20 ± 2°C KBE/ml Grenzwert 100	DEV-Nähragar nach 44 ± 4 h bei 36 ± 2°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
180742019	Tankfahrzeug KWW 41, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	08:25	22,6	farblos, klar	0,52	7,50	0	0	0	0	0	0
180742025	Tankfahrzeug KWW 42, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	-	-	-	-	-	Probenahme nicht möglich: Tankfahrzeug in Werkstatt					
180742026	Tankfahrzeug KWW 43, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	09:30	22,4	farblos, klar	0,80	7,70	0	0	0	0	0	0
180742027	Tankfahrzeug KWW 44, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	08:40	23,6	farblos, klar	0,38	7,70	0	0	0	0	0	0
180742028	Tankfahrzeug KWW 45, Kupplung Übergabeschlauch	01.08.2018	08:20	24,6	farblos, klar	0,40	7,70	0	0	0	0	0	0

Beurteilung:

Im Vergleich zu den Grenzwerten der Deutschen TrinkwV wird folgender Parameter bei der Probe **180742747**

überschritten: **Pseudomonas aeruginosa**

Die Ergebnisse der übrigen mikrobiologischen Wasseruntersuchungen geben keinen Anlaß zur Beanstandung.

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

Tausenstein, 08. August 2018