

An: Fraport AG, Flughafen Frankfurt Bodenverkehrsdienste



**Untersuchung von durch uns entnommenen Wasserproben - Bestellzeichen: BVD-4500319580**  
**Prüfbericht Oktober 2012**

Probe	Probenbezeichnung	Entnahmedatum	Uhrzeit	Wassertemperatur °C	Aussehen	Freies Chlor mg/l	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
120709604	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 1	31.10.2012	10:31	14,7	farblos, klar	0,63	0	2	0	0	0	0
120709605	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 2	31.10.2012	10:23	15,7	farblos, klar	0,74	0	0	0	0	0	0
120709606	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 3	31.10.2012	10:25	16,6	farblos, klar	0,35	0	1	0	0	0	0
120709607	Trinkwasser Übergabe, Zapfstelle 4	31.10.2012	10:28	16,4	farblos, klar	0,33	0	0	0	0	0	0
120709609	Tankfahrzeug KWW 29, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	09:35	15,6	farblos, klar	0,60	0	0	0	0	0	0
120709610	Tankfahrzeug KWW 30, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	10:07	13,2	farblos, klar	0,52	0	1	0	0	0	0
120709611	Tankfahrzeug KWW 31, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	09:43	9,6	farblos, klar	0,84	0	<b>550</b>	0	0	1	0
120709612	Tankfahrzeug KWW 32, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	09:38	14,2	farblos, klar	0,45	0	0	0	0	0	0
120709613	Tankfahrzeug KWW 33, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	09:40	13,5	farblos, klar	0,56	0	0	0	0	0	0
120709614	Tankfahrzeug KWW 34, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	09:50	15,6	farblos, klar	0,44	0	0	0	0	0	0
120709615	Tankfahrzeug KWW 35, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	09:49	14,2	farblos, klar	0,36	0	1	0	0	0	0
120709616	Tankfahrzeug KWW 36, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	10:12	13,0	farblos, klar	0,46	0	0	0	0	0	0

An: Fraport AG, Flughafen Frankfurt Bodenverkehrsdienste



**Untersuchung von durch uns entnommenen Wasserproben - Bestellzeichen: BVD-4500319580  
Prüfbericht Oktober 2012**

Probe	Probenbezeichnung	Entnahmedatum	Uhrzeit	Wassertemperatur °C	Aussehen	Freies Chlor mg/l	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
120709617	Tankfahrzeug KWW 37, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	10:18	14,2	farblos, klar	0,38	0	0	0	0	0	0
120709621	Tankfahrzeug KWW 38, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	09:47	15,6	farblos, klar	0,40	0	0	0	0	0	0
120709622	Tankfahrzeug KWW 39, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	09:45	12,8	farblos, klar	0,46	0	2	0	0	0	0
120709623	Tankfahrzeug KWW 40, Kupplung Übergabeschlauch	31.10.2012	10:10	13,7	farblos, klar	0,43	0	0	0	0	0	0

**Beurteilung:**

Im Vergleich zu den Grenzwerten der Deutschen TrinkwV werden folgende Parameter bei der Probe **120709611** überschritten: **KBE bei 36 ± 2°C** und **Pseudomonas aeruginosa**  
Die Ergebnisse der übrigen bakteriologischen Wasseruntersuchungen geben keinen Anlaß zur Beanstandung.

**SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH**

Taunusstein, 06. November 2012

\_\_\_\_\_