



Legionellen in Verdunstungskühlanlagen, Kühltürmen und Nassabscheidern

Befundtabelle

Betreiber der Anlage, Adresse der Anlage	Art und Bezeichnung der Anlage	KBE _{Leg} /100ml	Art / Serogruppe (Sg)	Datum Probenahme/ Befund	Getroffene Maßnahmen	Bemerkungen	Ansprechpartner, Tel.
RWE Power AG Kraftwerk Niederaußem Werksstr. 50129 Bergheim	Verdunstungskühlanlage Block C	37.000		08.08.18/ 17.07.18	Erhöhung der Abschlammung; Folgeuntersuchungen		Frau Widuch 0221/147-2376
Shell Deutschland Oil GmbH, Godorfer Hauptstr. 150, 50997 Köln	Verdunstungskühlturm KT 4	65.000	<i>Legionella pneumophila</i> Sg 1, 2-14	09.08.18/	Seit 16.08.2018 sind Turbine und Lüfter abgeschaltet, Desinfektion am 13. u. 15.08.2018, Folgeuntersuchungen	Als Ursache wird ein defekter Bandfilter vermutet.	Herr Wick, 0221/147-3779
DWK Drahtwerk Köln GmbH, Schanzenstr. 40 51063 Köln	Verdunstungskühlanlage	25.000		17.07.18/ 30.07.18	Biozidbehandlung, Folgeuntersuchungen		Frau Wedemeyer 0221/147-2196
Eisenwerke Brühl GmbH, Kölnstr. 262-266, 50321 Brühl	Verdunstungskühlanlage	12.000		12.07.18	Biozidbehandlung, Folgeuntersuchungen, Revision und Reinigung des Kühlturms		Frau Wedemeyer 0221/147-2196
Braskem Europe GmbH, Rodenkirchener Str. 400, 50389 Wesseling	Verdunstungskühlanlage K-8701, K-8702, K-8703	22.000		12.07.18	Biozidbehandlung, Folgeuntersuchungen		Herr Wick, 0221/147-3779
Currenta GmbH & Co. OHG, Chempark Leverkusen, 51368 Leverkusen	Verdunstungskühlanlage Kältezentrale	13.000 61.000	<i>Legionella non-pneumophila</i> / <i>Legionella pneumophila</i> SG 2-14	10.07.18/ 26.07.18	Erhöhung Zusatzwassermenge, geplant: Desinfektion / Auffüllung mit Frischwasser, Folgeuntersuchung	Kontrollmessung am 07.08.2018 <100 KBE _{Leg} /100ml	Herr Raffel 0221/147-4109
Heraeus Deutschland GmbH & Co. KG, Chempark Leverkusen, Geb. B202 51368 Leverkusen	Abgaswäscher (Nassabscheider)	21.000	<i>Legionella non-pneumophila</i>	25.06.18/ 8.07.18	Kompletter Wasseraustausch, Erhöhung der Frischwassermenge, Folgeuntersuchungen	Kontrollmessung am 23.07.2018 <100 KBE _{Leg} /100ml	Herr Raffel 0221/147-4109
Bollig & Kemper GmbH & Co. KG Vitalisstr. 114 50827 Köln	Verdunstungskühlanlage	37.000	<i>Legionella spp.</i>	03.07.18/ 18.07.18	Biozidbehandlung, Folgeuntersuchungen	Kontrollmessung am 26.07.2018* <100 KBE _{Leg} /100ml	Frau Hanzen 0221/147-3950



Aurubis Stolberg Zweifaller Str. 150 52224 Stolberg	Verdun- tungskühl- anlage Montanus-halle	30.000	<i>Legionella pneumophila</i> SG 2-14	12.06.18/2 7.06.18	Biozidbehand- lung, Folgeunter- suchungen		Herr Terstappen 0221/147- 4130
Aurubis Stolberg Zweifaller Str. 150 52224 Stolberg	Verdun- tungskühl- anlage PD/PW	16.000	<i>Legionella pneumophila</i> SG 2-14	12.06.18/2 7.06.18	Biozidbehand- lung, Folgeunter- suchungen		Herr Terstappen 0221/147- 4130
INEOS Köln GmbH, Alte Str. 201, 50769 Köln	Verdun- tungskühl- anlage Geb. S02	30.000	<i>Legionella pneumophila</i> SG 2-14	06.06.18/2 2.06.18	Biozidbehand- lung, Folgeunter- suchungen	Kontrollmes- sungen am 25.06.2018 und 27.06.2018* <100 KBE _{Leg} / 100ml	Herr Wick 0221/147- 3779

KBE_{Leg}: koloniebildende (kultivierbare) Einheiten von Legionellen

Stand: 24.08.2018

*: Datum der Probenahme