

PFC Schadenfall

Region	NR	Schadensfall
BW	1	LK Rastatt SK Baden-Baden
BW	2	Stadt Mannheim
BW	3	Kreis Sigmaringen; Herbertingen
BW	4	Weisweil Kreis Emmendingen
RP	1	Flughäfen Hahn, Bitburg, Büchel, Spangdahlem
RP	2	Kaiserslautern Reifenbrand in Rodenbach
RP	3	Flughafen Zweibrücken
RP	4	US Flugplatz Sembach
NRW	1	Düsseldorf – NRW
NRW	2	Düsseldorf-Flughafen
NRW	3	Düsseldorf-Gerresheim
NRW	4	Kaiserswerth Lohausen
NRW	5	Lambertussee
NRW	6	Shell Köln
NRW	7	Scharfenberg
NRW	8	Tagebau Dom-Esch
NRW	9	Arnsberg "Möhnebogen"
NRW	10	Leverkusen
NRW	11	weitere 59 Schadenfälle in NRW
HB	1	Flughafen Bremen
BAY	1	Nürnberg
BAY	2	Raffinerie Neustadt
BAY	3	Flugplatz Manching
BAY	4	Flughafen Memmingen
BAY	5	Gendorf "Alz"
BAY	6	Ansbach Katterbach
BAY	7	7 weitere Schadenfälle in Bayern
D	1	8 weitere Flughäfen bekannt
D	2	7 Flughäfen vermutet
D	3	7 militärische Flächen vermutet
USA	1	Mid Ohio
USA	2	Veneto
USA	3	Californien
USA	4	Delaware
USA	5	New Jersey
USA	6	Cambridge, Washington County
USA	7	Hoosick Falls, Rensselaer County
USA	8	Ohio
USA	9	Wurtsmith Air Force Base, Michigan
USA	10	Petersburgh, Rensselaer County
NL	1	Dordrecht
CHI	1	Shandong
S	1	Militärflughäfen der „Swedish Armed Forces“
S	2	Feuerlöschtrainingsplätze Revinge, Sandö, Rosersberg, Skövde (Swedish Civil Contingencies Agency)
S	3	Grundwasserwerk Brantafors in Kallinge, Ronneby
S	4	Botkyrka, Tullinge
S	5	Upsala

Anzahl der Schadenfälle - Stand 25. August 2017

250 in Deutschland, denn ca. 120 Schadensfälle in Deutschland sind bekannt, aber noch nicht alle in dieser Liste enthalten. Eine flächendeckende Überprüfung, z.B. auf PFOA und PFOS im Rohwasser für die Trinkwasserbereitung findet derzeit nicht statt (➔ 50 % nicht entdeckt).

PFC Schadenfall

Ort / Region BW (1)	LK Rastatt SK Baden-Baden
Betroffen	Boden, großflächig ca. 500 ha, Grundwasser, Oberflächenwasser, Blutkonserven
Ursache	Kompostauftrag, Brandschaden
Verursacher	verschiedene größtenteils unbekannt
Historie	2013
Messtechnik	Wasser, Boden, Menschen, Lebensmittel, 6-/12-monatlich
Belastungsprofil	Oberflächenwasser, Grundwasser, Boden, Blutplasma
Sanierung / Maßnahmen	Auflagen für Bebauung, Veränderte Nutzung der landwirtschaftlichen Flächen, Wassersanierung verschiedene Filtertechniken
Beteiligte / Kooperation	Wasserversorger, Landwirtschaftliche Betriebe, Grundstücksbesitzer, Bundesbahn, Betreiber von Kies-/Sandwerken
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	Preiserhöhung, Finanzierung von Blutuntersuchung, Vorerntemonitoring, Grundwassermodell, Forschungsvorhaben
Weitere Informationen	Stabstelle PFC , Tel. 0721 926-7995, stabsstellepfc@rpk.bwl.de; Baden-Baden FG Umwelt und Arbeitsschutz , Tel. (07221)93-1501, Umwelt@Baden-Baden.de; Rastatt PFC-Geschäftsstelle , Reiner Söhlmann, Tel.(07222) 381-4245, amt42@landkreis-rastatt.de; Rastatt star.Energiewerke , Olaf Kasprzyk, Tel. (07222) 773-200, O.Kasprzyk@Star-Energiewerke.de; Gaggenau Stadtwerke , Paul Schreiner, Tel. (07225) 9885-700, Paul.Schreiner@stadtwerke-gaggenau.de
Internet	Regierungspräsidium Karlsruhe

PFC Schadenfall

Ort / Region BW (2)	Stadt Mannheim
Betroffen	Boden, 110 ha, Beregnungsbrunnen
Ursache	vermutlich Kompost
Verursacher	Vermutung / kein Beweis
Historie	Bodenuntersuchungen nach Hinweis RP 2014, Untersuchungskonzept erarbeitet, derzeit Umsetzung
Messtechnik	Boden
Belastungsprofil	PFOS, PFOA
Sanierung / Maßnahmen	Erkundung
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	Eigenmittel Stadt Mannheim
Weitere Informationen	Dr. Johannes Schmid, johannes.schmid@mannheim.de, 0621 293-7037
Internet	https://www.mannheim.de/de/service-bieten/umwelt/bodenschutz/pfc

PFC Schadenfall

Ort / Region BW (3)	Kreis Sigmaringen; Herbertingen
Betroffen	Wasser; Wasserschutzgebiet mittelbar; Schadstofffahne 7 km
Ursache	Brandschaden
Verursacher	wird derzeit vor Gericht verhandelt
Historie	2007 Brandereignis; 2012 Im Wasserwerk PFC Belastung festgestellt, Beginn der Ursachenforschung
Messtechnik	Wasser, Boden alle 3-6 Monate
Belastungsprofil	PFOS, PFHxS, Belastungsgrad 2-10 Mikrog/l Summe PFC, wegabhängig
Sanierung / Maßnahmen	derzeit Sanierungsuntersuchung, Polotauch
Beteiligte / Kooperation	betroffene Firma, LRA
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	derzeit Ersatzvornahme
Weitere Informationen	
Internet	LUBW

PFC Schadenfall

Ort / Region BW (4)	Weisweil Kreis Emmendingen
Betroffen	Wasser, Boden, Menschen/Tiere, punktuell
Ursache	Feuerwehr-Übungsplatz von Hersteller
Verursacher	Iveco
Historie	Hersteller von Feuerwehrfahrzeugen hat Übungsplatz für Löschversuche, Berichts eines Teilnehmers
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region RP (1)	Flughäfen Hahn, Bitburg, Büchel, Spangdahlem
Betroffen	Oberflächenwasser und Grundwasser
Ursache	Löschschaum
Verursacher	Löschübungen
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	Koblenz: Wolfram Gebel, Tel. 0261 120-2966; Montabaur: Dr.Thomas Lenhart, Tel. 02602 152-128; Trier: Helmut Plum, 0651 4601-450
Internet	SGDN

PFC Schadenfall

Ort / Region RP (2)	Kaiserslautern Reifenbrand in Rodenbach
Betroffen	Oberflächenwasser und Grundwasser
Ursache	Löschschaum
Verursacher	Großbrand
Historie	2008
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region RP (3)	Flughafen Zweibrücken
Betroffen	Oberflächenwasser und Grundwasser
Ursache	Löschschaum
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	Markus Roth, email: Markus.Roth@sgdsued.rlp.de; Tel.: 06321/99-2329
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region RP (4)	US Flugplatz Sembach
Betroffen	Oberflächenwasser und Grundwasser
Ursache	Löschschaum
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	Andreas Gappa, email: Andreas.Gappa@sgdsued.rlp.de ; Tel. 06321/99-2176
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (1)	Düsseldorf - NRW
Betroffen	Wasser, Boden, WSG
Ursache	Brandschaden - Einsatz Löschmittel
Verursacher	bekannt
Historie	
Messtechnik	Wasser, Boden, monatliche Messungen
Belastungsprofil	PFOS, PFOA, PFHxS
Sanierung / Maßnahmen	Wasserreinigung
Beteiligte / Kooperation	Flughafen
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	Versicherung
Weitere Informationen	
Internet	DUS

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (2)	Düsseldorf-Flughafen
Betroffen	Löschschaum Flughafen
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (3)	Düsseldorf-Gerresheim
Betroffen	Großbrand
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (4)	Kaiserswerth Lohausen
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (5)	Lambertussee
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (6)	Shell Köln
Betroffen	WSG punktuell
Ursache	Folge regelmäßiger Löschübungen
Verursacher	bekannt
Historie	Shell
Messtechnik	Wasser
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	Wasserreinigung
Beteiligte / Kooperation	Wasserversorger, Shell
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	https://www.koeln-news.com/shell-koeln/19722

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (7)	Scharfenberg
Betroffen	Materialaufbringung
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (8)	Tagebau Dom-Esch
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (9)	Arnsberg "Möhnebogen"
Betroffen	Flusswasser der Möhne
Ursache	Klärschlämme auf Ackerfläche
Verursacher	
Historie	2006
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	Sanierung der Bodenfläche und des Rohwassers für die Wasserversorgung
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	Ruhr-Uni

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (10)	Leverkusen
Betroffen	Rhein
Ursache	Abwasser aus Chemieproduktion
Verursacher	Chemiebetrieb
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	http://www.cbgnetwork.org/4538.html

PFC Schadenfall

Ort / Region NRW (11)	weitere 59 Schadenfälle in NRW
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region HB (1)	Flughafen Bremen
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	Airliners

PFC Schadenfall

Ort / Region BAY (1)	Nürnberg
Betroffen	Löschschaum Flughafen
Ursache	
Verursacher	
Historie	2010
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	LFU

PFC Schadenfall

Ort / Region BAY (2)	Raffinerie Neustadt
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	LFU

PFC Schadenfall

Ort / Region BAY (3)	Flugplatz Manching
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region BAY (4)	Flughafen Memmingen
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region BAY (5)	Gendorf "Alz"
Betroffen	Grundwasser und Boden
Ursache	PFOS haltiges Abwasser aus betrieblicher Kläranlage, PFOA Einträge in Boden durch Leckagen an unterirdischen Abwasserkanälen, großräumiger diffuser Eintrag über Luftdeposition in ungesättigte Bodenzone der Trinkwassergewinnung Öttinger Forst
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	LFU

PFC Schadenfall

Ort / Region BAY (6)	Ansbach Katterbach
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	http://ansbachplus.de/2014/11/12/pfc-verunreinigung-in-katterbach/

PFC Schadenfall

Ort / Region BAY (7)	7 weitere Schadenfälle in Bayern
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	LFU

PFC Schadenfall

Ort / Region D	7 Flughäfen Bitburg, Memmingerberg, Ramstein, Katterbach, Spandahlem, Neuburg, Geilenkirchen
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	Bekannt - Veröffentlichung 2005
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Ansprechpartner	
Internet Links	Bundestag Seite 3

PFC Schadenfall

Ort / Region D	Eventuell weitere 7 Flughäfen Berlin Tegel, ehem. Patriot Stellung Leck, Fliegerhorst Fürstenfeldbruck, Flugplatz Lechfeld, Fliegerhorst Kaufbeuren, Ehem. Fliegerhorst Erlensee, Flugplatz Giebelstadt
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	Bekannt - Veröffentlichung 2005
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Ansprechpartner	
Internet Links	Bundestag Seite 3

PFC Schadenfall

Ort / Region D	Eventuell weitere 7 militärisch genutzte Flächen: Otto-Lilienthal-Kaserne in Roth, GB-Javelin-Barracks in Niederkrüchten (nur Übungsgelände), US-Truppenübungsplatz in Grafenwöhr, StÜbPI Wahner Heide, WTD Oberjettenberg, Ehem. ÜbGel. Arsbeck, Hessenkaserne in Stadtallendorf
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	Bekannt - Veröffentlichung 2005
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Ansprechpartner	
Internet Links	Bundestag Seite 3

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (1)	Mid Ohio
Betroffen	
Ursache	PFC-Produktion
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (2)	Veneto
Betroffen	
Ursache	PFC-Produktion
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (3)	Californien
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (4)	Delaware
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (5)	New Jersey
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (6)	Cambridge, Washington County
Betroffen	private Brunnen in der Nähe der Fabrik
Ursache	Papier-Kompostierung
Verursacher	
Historie	2017
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	News

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (7)	Hoosick Falls, Rensselaer County
Betroffen	Wasserversorgung
Ursache	DuPont
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	News

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (8)	Ohio
Betroffen	
Ursache	DuPont
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (9)	Wurtsmith Air Force Base, Michigan
Betroffen	
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	Freep

PFC Schadenfall

Ort / Region USA (10)	Petersburgh, Rensselaer County
Betroffen	Wasserversorgung
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	News

PFC Schadenfall

Ort / Region NL (1)	Dordrecht
Betroffen	
Ursache	PFC-Produktion
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region CHI (1)	Shandong
Betroffen	
Ursache	PFC-Produktion
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Weitere Informationen	
Internet	

PFC Schadenfall

Ort / Region S (1)	Militärflughäfen der „Swedish Armed Forces“
Betroffen	Grundwasser punktuell
Ursache	Löschschaum
Verursacher	bekannt
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	PFASs
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Ansprechpartner	
Internet Links	University of Gotenburg , Springer

PFC Schadenfall

Ort / Region S (2)	Feuerlöschtrainingsplätze Revinge, Sandö, Rosersberg, Skövde (Swedish Civil Contingencies Agency)
Betroffen	Grundwasser punktuell
Ursache	Löschschaum
Verursacher	
Historie	2012
Messtechnik	
Belastungsprofil	
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Ansprechpartner	
Internet Links	University of Gotenburg

PFC Schadenfall

Ort / Region S (3)	Grundwasserwerk Brantafors in Kallinge, Ronneby
Betroffen	Grundwasser
Ursache	
Verursacher	
Historie	2013 Wasserwerk geschlossen
Messtechnik	
Belastungsprofil	PFASs >10.000 ng/l
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Ansprechpartner	
Internet Links	University of Gotenburg

PFC Schadenfall

Ort / Region S (4)	Botkyrka, Tullinge
Betroffen	Wasserwerk
Ursache	
Verursacher	
Historie	2011 geschlossen
Messtechnik	
Belastungsprofil	PFOS
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Ansprechpartner	
Internet Links	University of Gotenburg

PFC Schadenfall

Ort / Region S (5)	Uppsala
Betroffen	Trinkwasser
Ursache	
Verursacher	
Historie	
Messtechnik	
Belastungsprofil	PFAA
Sanierung / Maßnahmen	
Beteiligte / Kooperation	
Re-/Finanzierung Kunde/Land/Bund	
Ansprechpartner	
Internet Links	University of Gotenburg