

Quelle: Wikipedia.org

Die beiden folgenden Tabellen nennen meldepflichtige Betriebe in Deutschland, die jährlich mehr als 100 Kilogramm Quecksilber an die Luft abgeben bzw. mehr als 5 Kilogramm Quecksilber pro Jahr in ein Gewässer einleiten.

Betriebe mit mehr als 100 kg Quecksilber-Luftemissionen pro Jahr in Deutschland 2010 im Vergleich mit 2012 und 2013 (PRTR)

Betriebe mit mehr als 100 kg Quecksilber-Luftemissionen pro Jahr in Deutschland 2010 im Vergleich mit 2012 und 2013 (PRTR)^[62]

Anlagenart	Betriebsname	Betreiber	Quecksilber 2010 (kg)	Quecksilber 2012 (kg)	Quecksilber 2013 (kg)
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Lippendorf*	Vattenfall	1.160	482	410
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Jämschwalde**	Vattenfall	592	505	330
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Niederaußem	RWE	499	497	527
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Weisweiler	RWE	271	299	227
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Schwarze Pumpe	Vattenfall	243	228	194
Stahlwerk	Peiner Träger	Salzgitter AG	229	131	67,9
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Schkopau	E.ON, EP Energy	227	441	430
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Boxberg	Vattenfall	226	235	370
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Neurath	RWE	181	497	667
Steinkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Bremen-Hafen	swb AG	156	150	45,4
Braunkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Frimmersdorf	RWE	153	119	68,6
Steinkohle-Kraftwerk	Grosskraftwerk Mannheim	RWE, EnBW, MVV Energie	146	137	154
Chemische Industrie	Werk Ludwigshafen	BASF	140	97	62,7
Müllverbrennung	Müllverbrennung Hagen	Hagener Entsorgungsbetrieb	140***	< 10	< 10
Stahlwerk	Werk Kehl	Badische Stahlwerke	140	211	211
Steinkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Scholven	E.ON	135	144	155
Chemische Industrie	Werk Frankfurt am Main	Akzo Nobel Industrial Chemicals	131	63,9	63,9
Chemische Industrie	Werk Lülsdorf	Evonik Degussa	111	68,5	68,5
Steinkohle-Kraftwerk	Kraftwerk Farge	GDF Suez	106	109	113
Chlor-Alkali-Elektrolyse	Werk Rüstertal	INEOS Chlor Atlantik	101	77	58,2 (Juli 2013 geschlossen)
Summe			5.087	4.491	4.223
Deutschland Gesamt ^[63]			9.412	10.329	10.257
Anteil aufgeführter Betriebe an Gesamt			54 %	43 %	41 %
* mit Klärschlamm-Abfallverbrennung ** mit Ersatzbrennstoff-Abfallverbrennung *** Mess-/Meldefehler. Tatsächlich: < 10 ^[64]					

Kläranlagen mit mehr als 5 Kilogramm Quecksilber-Wasseremissionen pro Jahr in Deutschland 2010 im Vergleich mit 2012 (PRTR 2010/2012)^[62]

Flusseinzugsgebiet	Betriebsname	Betreiber	Quecksilber 2010 (kg)	Quecksilber 2012 (kg)
Isar/Donau	München I Gut Großlappen	Münchner Stadtentwässerung	19,5	7,69
Isar/Donau	München II - Gut Marienhof	Münchner Stadtentwässerung	11,3	2,45
Weißer Elster/Saale/Elbe	Kläranlage Rosenthal	Kommunale Wasserwerke Leipzig	10,8	8,1
Spree/Havel/Elbe	Klärwerk Waßmannsdorf	Berliner Wasserbetriebe	9,8	k.A.
Rur/Maas	Zentralkläranlage Düren-Merken	Wasserverband Eifel-Rur	8,89	2,12
Elbe	Klärwerk Magdeburg/Gerwisch	Städtische Werke Magdeburg	8,1	< 1
Weser	Kläranlage Minden-Leteln	Städtische Betriebe Minden	7,53	5,9
Wupper/Rhein	Kläranlage Buchenhofen	Wupperverband	7	2
Elbe	Klärwerksverbund Köhlbrandhöft/Dradenau	Hamburger Stadtentwässerung	6	< 1
Rhein	Kläranlage Huckingen	Wirtschaftsbetriebe Duisburg	6	< 1
Spree/Havel/Elbe	Klärwerk Ruhleben	Berliner Wasserbetriebe	5,8	< 1
Summe			101	38