

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 |