

Emissionen kompakt 2022

| Branche/Tätigkeit | Anzahl der Betriebe |
|---|---------------------|
| Energiesektor | 405 |
| Mineralöl- und Gasraffinerien | 22 |
| Kokereien | 4 |
| Kohlevergasungs- und -verflüssigungsanlagen | 8 |
| Herstellung von Kohleprodukten und festen, rauchfreien Brennstoffen | 4 |
| Verbrennungsanlagen > 50 MW | 355 |
| Mahlen von Kohle > 1 t/h | 12 |
| Metallindustrie | 1121 |
| Herstellung von Roheisen oder Stahl einschl. Stranggießen > 2,5 t/h | 31 |
| Eisenmetallgießereien >20 t/d | 151 |
| Röst- oder Sinteranlagen f. Metallerz einschl. sulfid. Erze | 1 |
| Gewinnung von Nichteisenrohmetallen aus Erzen | 17 |
| Oberflächenbehandlung durch elektrolytische oder chemischen Verfahren >30 m ³ | 549 |
| Eisen Warmwalzen>20 t/h, Schmieden>50 kJ u.>20 MW WI, Aufbr.v.schmelzfl.metall.Schutzschichten>2t/h | 12 |
| Schmieden mit Hämmern von Eisenmetallen >50 kJ und > 20 MW WI | 4 |
| Schmelzen von Nichteisenmetallen einschließlich Legierierungen > 20 t/d oder > 4 t/d Pb und Cd | 198 |
| Aufbringen v. schmelzfl. metall. Schutzschichten bei Eisenmetallen > 2t/h | 109 |
| Gewinnung v. NE-Rohmetallen aus Erzen, Schmelzen v. NE-Metallen > 20 t/d od. > 4 t/d Pb und Cd | 25 |
| Warmwalzen von Eisenmetallen >20 t/h | 24 |
| Mineralverarbeitende Industrie | 398 |
| Untertage-Bergbau und damit verbundene Tätigkeiten | 47 |
| Herstellung keramischer Erzeugnisse >75 t/d oder Ofenkapazität >4 m ³ und Besatzdichte >300 kg/m ³ | 160 |
| Schmelzen mineralischer Stoffe und Herstellung v. Mineralfasern > 20 t/d | 8 |
| Herstellung von Glas und Glasfasern >20 t/d | 64 |
| Herst.v.Zementkl. >500 t/d in Drehrohröfen od.>50 t/d in and. Öfen od. Herst.v.Kalk >50 t/d | 8 |
| Herstellung von Zementklinkern oder von Kalk > 50 t/d | 21 |
| Tagebau und Steinbruch > 25 ha Oberfläche | 59 |
| Zementklinkernherstellung in Drehrohröfen > 500 t/d | 26 |
| Kalkherstellung in Drehrohröfen > 50 t/d | 5 |

| Branche/Tätigkeit | Anzahl der Betriebe |
|--|----------------------------|
| Chemische Industrie | 724 |
| Herstellung von Explosivstoffen und Feuerwerksmaterial | 22 |
| Herstellung halogenhaltiger KW | 5 |
| Herstellung von Salzen | 32 |
| Herstellung von Tensiden | 13 |
| Herstellung einfacher KW | 12 |
| Herstellung schwefelhaltiger KW | 4 |
| Herstellung von Gasen | 20 |
| Herstellung von Basiskunststoffen | 119 |
| Herstellung von metallorganischen Verbindungen | 15 |
| Herstellung von synthetischen Kautschuken | 5 |
| Herstellung von Nichtmetallen und Metalloxiden | 51 |
| Herstellung von Pflanzenschutzmittel und Bioziden | 11 |
| Herstellung von Grundarzneimitteln | 56 |
| Herstellung phosphorhaltiger KW | 1 |
| Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten | 12 |
| Chemieanlagen zur industriellen Herstellung von organischen Grundchemikalien | 179 |
| Herstellung stickstoffhaltiger KW | 15 |
| Herstellung sauerstoffhaltiger KW | 84 |
| Herstellung von Säuren | 6 |
| Herstellung von Düngemitteln | 10 |
| Herstellung von Basen | 1 |
| Chemieanlagen zur industriellen Herstellung von anorganischen Grundchemikalien | 51 |
| Abfall- und Abwasserbewirtschaftung | 2682 |
| Verbrennung nicht gefährlicher Abfälle > 3 t/h | 111 |
| Beseitigung oder Verwertung v. gefährlichen Abfällen > 10 t/d | 1532 |
| Kommunale Abwasserbehandlungsanlagen > 100 000 Einwohnergleichwerten | 232 |
| Deponien > 10 t/d Aufnahmekapazität oder > 25.000 t Gesamtkapazität | 503 |
| Beseitigung oder Verwertung von Tierkörpern > 10 t/d | 33 |
| Eigenständig betriebene Industrieabwasserbehandlungsanlagen > 10 000 m³/d | 10 |
| Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle > 50 t/d | 261 |

| Branche/Tätigkeit | Anzahl der Betriebe |
|---|----------------------------|
| Papier- und Holzindustrie | 180 |
| Herstellung von Papier und Pappe und sonstigen primären Holzprodukten > 20 t/d | 164 |
| Industrieanlagen für den Schutz von Holz und Holzprodukten mit Chemikalien > 50 m ³ /d | 13 |
| Herstellung von Zellstoff aus Holz oder anderen Faserstoffen | 3 |
| Intensivtierhaltung und Aquakultur | 1709 |
| Intensivhaltung oder -aufzucht von > 40.000 Geflügel | 620 |
| Anlagen zur Intensivhaltung oder -aufzucht von Geflügel oder Schweinen | 395 |
| Intensivhaltung oder -aufzucht von > 750 Sauen | 213 |
| Intensivhaltung oder -aufzucht von > 2.000 Mastschweinen | 481 |
| Lebensmittelindustrie | 535 |
| Herstellung v. Nahrungsmitteln/Getränkeprodukten aus pflanzlichen Rohstoffen > 300 t/d | 210 |
| Herstellung v. Nahrungsmitteln/Getränkeprodukten aus tierischen Rohstoffen > 75 t/d | 92 |
| Herstell.v. Nahrungsmitteln/Getränkeprod.aus tierischen Rohst.>75 t/d od.aus pflanzl.Rohst.>300 t/d | 18 |
| Schlachthöfe > 50 t/d | 101 |
| Behandlung und Verarbeitung von Milch > 200 t/d | 114 |
| Sonstige Industriezweige | 336 |
| Herstellung von Kohlenstoff und Graphit | 13 |
| Gerben von Häuten und Fellen > 12 t/d | 2 |
| Oberflächenbehandlung mit organischen Lösungsmitteln >150 kg/h oder >200 t/a | 262 |
| Bau und Lackieren von Schiffen oder Entfernen von Lackierungen von Schiffen > 100 m Länge | 29 |
| Vorbehandlung oder Färben von Fasern oder Textilien > 10 t/d | 30 |