

## Emissionen kompakt 2019

Branche/Tätigkeit	Anzahl der Betriebe
<b>Energiesektor</b>	<b>246</b>
Mineralöl- und Gasraffinerien	22
Kokereien	4
Kohlevergasungs- und -verflüssigungsanlagen	2
Herstellung von Kohleprodukten und festen, rauchfreien Brennstoffen	3
Verbrennungsanlagen > 50 MW	213
Mahlen von Kohle > 1 t/h	2
<b>Metallindustrie</b>	<b>1040</b>
Herstellung von Roheisen oder Stahl einschl. Stranggießen > 2,5 t/h	32
Eisenmetallgießereien >20 t/d	138
Gewinnung von Nichteisenrohmetallen aus Erzen	18
Oberflächenbehandlung durch elektrolytische oder chemischen Verfahren >30 m <sup>3</sup>	513
Eisen Warmwalzen>20 t/h, Schmieden>50 kJ u.>20 MW WI, Aufbr.v.schmelzfl.metall.Schutzschichten>2t/h	1
Schmieden mit Hämmern von Eisenmetallen >50 kJ und > 20 MW WI	6
Schmelzen von Nichteisenmetallen einschließlich Legierungen > 20 t/d oder > 4 t/d Pb und Cd	181
Aufbringen v. schmelzfl. metall. Schutzschichten bei Eisenmetallen > 2t/h	111
Gewinnung v. NE-Rohmetallen aus Erzen, Schmelzen v. NE-Metallen > 20 t/d od. > 4 t/d Pb und Cd	20
Warmwalzen von Eisenmetallen >20 t/h	20
<b>Mineralverarbeitende Industrie</b>	<b>237</b>
Untertage-Bergbau und damit verbundene Tätigkeiten	39
Herstellung keramischer Erzeugnisse >75 t/d oder Ofenkapazität >4 m <sup>3</sup> und Besatzdichte >300 kg/m <sup>3</sup>	62
Schmelzen mineralischer Stoffe und Herstellung v. Mineralfasern > 20 t/d	8
Herstellung von Glas und Glasfasern >20 t/d	60
Herst.v.Zementkl. >500 t/d in Drehrohröfen od.>50 t/d in and. Öfen od. Herst.v.Kalk >50 t/d	5
Herstellung von Zementklinkern oder von Kalk > 50 t/d	16
Tagebau und Steinbruch > 25 ha Oberfläche	15
Zementklinkernherstellung in Drehrohröfen > 500 t/d	30
Kalkherstellung in Drehrohröfen > 50 t/d	2
<b>Chemische Industrie</b>	<b>578</b>
Herstellung von Explosivstoffen und Feuerwerksmaterial	13
Herstellung halogenhaltiger KW	5
Herstellung von Salzen	23
Herstellung von Tensiden	9

Branche/Tätigkeit	Anzahl der Betriebe
Herstellung einfacher KW	14
Herstellung schwefelhaltiger KW	4
Herstellung von Gasen	8
Herstellung von Basiskunststoffen	110
Herstellung von metallorganischen Verbindungen	14
Herstellung von synthetischen Kautschuken	5
Herstellung von Nichtmetallen und Metalloxiden	42
Herstellung von Pflanzenschutzmittel und Bioziden	11
Herstellung von Grundarzneimitteln	41
Herstellung phosphorhaltiger KW	2
Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten	12
Chemieanlagen zur industriellen Herstellung von organischen Grundchemikalien	141
Herstellung stickstoffhaltiger KW	15
Herstellung sauerstoffhaltiger KW	58
Herstellung von Säuren	3
Herstellung von Düngemitteln	5
Herstellung von Basen	1
Chemieanlagen zur industriellen Herstellung von anorganischen Grundchemikalien	42
<b>Abfall- und Abwasserbewirtschaftung</b>	<b>2037</b>
Verbrennung nicht gefährlicher Abfälle > 3 t/h	101
Beseitigung oder Verwertung v. gefährlichen Abfällen > 10 t/d	1274
Kommunale Abwasserbehandlungsanlagen > 100 000 Einwohnergleichwerten	224
Deponien > 10 t/d Aufnahmekapazität oder > 25.000 t Gesamtkapazität	173
Beseitigung oder Verwertung von Tierkörpern > 10 t/d	23
Eigenständig betriebene Industrieabwasserbehandlungsanlagen > 10 000 m <sup>3</sup> /d	8
Beseitigung nicht gefährlicher Abfälle > 50 t/d	234
<b>Papier- und Holzindustrie</b>	<b>158</b>
Herstellung von Papier und Pappe und sonstigen primären Holzprodukten > 20 t/d	149
Industrieanlagen für den Schutz von Holz und Holzprodukten mit Chemikalien > 50 m <sup>3</sup> /d	6
Herstellung von Zellstoff aus Holz oder anderen Faserstoffen	3

Branche/Tätigkeit	Anzahl der Betriebe
<b>Intensivtierhaltung und Aquakultur</b>	<b>571</b>
Intensivhaltung oder -aufzucht von > 40.000 Geflügel	159
Anlagen zur Intensivhaltung oder -aufzucht von Geflügel oder Schweinen	52
Intensivhaltung oder -aufzucht von > 750 Sauen	87
Intensivhaltung oder -aufzucht von > 2.000 Mastschweinen	273
<b>Lebensmittelindustrie</b>	<b>330</b>
Herstellung v. Nahrungsmitteln/Getränkeprodukten aus pflanzlichen Rohstoffen > 300 t/d	113
Herstellung v. Nahrungsmitteln/Getränkeprodukten aus tierischen Rohstoffen > 75 t/d	55
Herstell.v. Nahrungsmitteln/Getränkeprod.aus tierischen Rohst.>75 t/d od.aus pflanzl.Rohst.>300 t/d	9
Schlachthöfe > 50 t/d	68
Behandlung und Verarbeitung von Milch > 200 t/d	85
<b>Sonstige Industriezweige</b>	<b>322</b>
Herstellung von Kohlenstoff und Graphit	11
Gerben von Häuten und Fellen > 12 t/d	2
Oberflächenbehandlung mit organischen Lösungsmitteln >150 kg/h oder >200 t/a	265
Bau und Lackieren von Schiffen oder Entfernen von Lackierungen von Schiffen > 100 m Länge	24
Vorbehandlung oder Färben von Fasern oder Textilien > 10 t/d	20