

Fachserie 19 / Reihe 3.1

UMWELT

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe

Statist. Bundesamt - Bibliothek



03-14308

2001

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

Fachliche Informationen
zu dieser Veröffentlichung:

Gruppe VIII B, Zweigstelle Bonn, Dr. Thomas Grundmann
Tel.: 0 18 88 / 6 44 81 94
Fax: 0 18 88 / 6 44 89 76
thomas.grundmann@destatis.de

Allgemeine Informationen
zum Datenangebot:

Informationsservice,
Tel.: 06 11 / 75 24 05
Fax: 06 11 / 75 33 30
info@destatis.de
www.destatis.de

Veröffentlichungskalender
der Pressestelle:
www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm

Erscheinungsfolge: jährlich

Erschienen im Juni 2003

Preis: EUR 10,79 [D]

Bestellnummer: 2190310-01700

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2003

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Vertriebspartner: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH
Postfach 43 43
72774 Reutlingen
Tel.: 0 70 71 / 93 53 50
Fax: 0 70 71 / 93 53 35
www.s-f-g.com
destatis@s-f-g.com



Zeitreihenservice

In unserer Datenbank STATIS-BUND sind Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet (www.destatis.de/zeitreih) bezogen werden.

Schwerpunktt Themen:

- Produzierendes Gewerbe
- Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
- Preise
- Löhne und Gehälter
- Erwerbstätigkeit
- Bevölkerung
- Binnen- und Außenhandel
- Bautätigkeit

Nutzungsmöglichkeit:

- Datenrecherche kostenfrei
- Datenabruf als registrierter Kunde
Anmeldung und Preisregelung über
www-zr.destatis.de/cgi-bin/regmeg.pl
- Datenbanksegmente außerdem verfügbar als
STATIS-CD-ROM (halbjährliche Ausgabe),
Informationen und Demo-CD-ROM über

Das komplette Datenbestandsverzeichnis finden Sie als kostenloses Download unter:
www-zr.destatis.de/dbv/dbv.htm

Informationen:

Telefon: 06 11 / 75 45 55

E-Mail: statistis@destatis.de



Statistik-Shop

Über den Statistik-Shop stehen rund um die Uhr Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Download sofort zur Verfügung. Außerdem können diverse Printprodukte, CD-ROMs bzw. Diskettenpakete online bestellt werden unter www.destatis.de/shop.

Downloads-Themenauswahl:



- Gebiet, Bevölkerung, Erwerbstätigkeit, Wahlen
- Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Rechtspflege
- Wohnen, Umwelt
- Wirtschaftsbereiche
- Außenhandel, Unternehmen, Handwerk
- Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch
- Öffentliche Finanzen
- Volkswirtschaftliche und umweltökonomische Gesamtrechnungen
- Sonderbereiche
- Klassifikationen

Bücher, Fachserien, CD-ROMs:



- Jahrbücher
- Fachserien zu den einzelnen Bereichen
- Schriftenreihe „Im Blickpunkt“
- Thematische Veröffentlichungen
- Gutachten für Umweltfragen
- Gutachten zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung
- Organisations- und Methodenfragen
- Klassifikationen
- CD-ROMs und Diskettenpakete
- Gesamtkatalog

Informationen:

Telefon: 06 11 / 75 45 55

E-Mail: shop-produkte@destatis.de

Erläuterungen zur Umstellung der Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes auf den Euro

Ab dem 1. Januar 2002 verwendet das Statistische Bundesamt in seinen Veröffentlichungen grundsätzlich die Währungseinheit **Euro**. Sie finden in der hier vorliegenden Veröffentlichung alle Wertangaben in Euro dargestellt.

Umrechnung von DM in Euro:

Die in DM für die Zeit vor dem 1. Januar 2002 ermittelten Werte wurden einheitlich mit dem konstanten Faktor $1 \text{ Euro} = 1,95583 \text{ DM}$ umgerechnet.

Rundung (soweit erforderlich):

Rundungsdifferenzen wurden bei der Summenbildung nicht ausgeglichen. Daher kann es zu geringfügigen Rundungsdifferenzen kommen.

Euro-Größenklassen:

Ab dem 1. Januar 2002 wurde auf „glatte“ Euro-Größenklassen übergegangen, die Vergleichbarkeit zu den Vorjahren ist insofern etwas eingeschränkt.

Inhalt

Seite

| | |
|------------------|---|
| Einführung | 7 |
|------------------|---|

Tabellenteil

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe

| | | |
|-----|---|----|
| 1 | Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen) | |
| 1.1 | Deutschland..... | 16 |
| 1.2 | Beschäftigtengrößenklassen..... | 18 |
| 1.3 | Umsatzgrößenklassen..... | 26 |
| 2 | Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen)..... | 34 |
| 3 | Zugänge an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Hauptgruppen), Umweltbereichen, Investitionsarten und Art der Anlagen..... | 50 |
| 4 | Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz bei Betrieben zusammen und für Umweltbereiche nach Ländern | 82 |

Anhang

| | |
|--------------------------|----|
| Erhebungsunterlagen..... | 84 |
|--------------------------|----|

Gebietsstand

Die Angaben beziehen sich auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland seit dem 3.10. 1990.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- 0 = weniger als die Hälfte von 1
in der letzten besetzten Stelle,
jedoch mehr als nichts
- x = Tabellenfach gesperrt, weil
Aussage nicht sinnvoll
- . = Zahlenwert unbekannt oder
geheimzuhalten
- ... = Angabe fällt später an

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Allgemeine Abkürzungen

- a.n.g. = anderweitig nicht genannt

Hinweis

Die Erhebungsdaten über die Investitionen insgesamt, Anzahl der tätigen Personen und den Gesamtumsatz der Wirtschaftszweige Energie- und Wasserversorgung für 2001 lagen zum Zeitpunkt der Erstellung der Fachserie 2001 noch nicht vor.

Aus diesem Grund konnten in die Tabellen 1.2, 1.3 und 3 nur Angaben für die Abschnitte Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden und Verarbeitendes Gewerbe einbezogen werden. Die neue Hauptgruppe Energie und Wasser wird ebenfalls in den o.a. Tabellen wegen der fehlenden Energie- und Wasserdaten nicht veröffentlicht. In die Tabellen 1.1 und 2 wurden vorläufige Angaben über die Investitionen für den Umweltschutz nach Umweltbereichen in der Energie- und Wasserversorgung aufgenommen.

Die Veröffentlichung der noch ausstehenden Daten der Tabellen 1.2, 1.3 und 3 erfolgt zu einem späteren Zeitpunkt.

Einführung

1 Das Umweltstatistikgesetz

Im Rahmen des Umweltstatistikgesetzes (UStatG) wird das umweltstatistische Programm beschrieben, auf Grund dessen das Statistische Bundesamt und die Statistischen Landesämter Erhebungen durchführen bzw. umweltrelevante Verwaltungsunterlagen als sekundärstatistisches Material auswerten.

Nach dem ersten Umweltstatistikgesetz¹ von 1974 wurde das umweltstatistische Programm durch das Umweltstatistikgesetz von 1994 modifiziert.² Das neue Gesetz ordnet ab dem Erhebungsjahr 1996 mehr als 30 Erhebungen in den vier Bereichen Abfall, Luft, Wasser sowie in der Umweltökonomie an.

Das Umweltstatistikgesetz hat zum Ziel,

- zum einen die *Umweltbelastungen durch Emissionen* in den Umweltbereichen Abfall, Wasser und Luft, und
- zum anderen die *ökonomische Bedeutung des Umweltschutzes* zu beschreiben.

Die Reihe 3 dieser Fachserie befasst sich mit den umweltökonomischen Statistiken, und hier speziell mit der Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe. Die anderen umweltstatistischen Erhebungen im Rahmen des UStatG werden in anderen Veröffentlichungen dieser Fachserie³ sowie im Statistischen Jahrbuch dargestellt. Bezüglich der Ergebnisse von weitergehenden Berechnungen wie z.B. im Rahmen der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen (UGR)⁴ sei auf die entsprechenden Veröffentlichungen⁵ verwiesen.

2 Die Erhebungen der Umweltökonomie

Das Umweltstatistikgesetz beschreibt in den §§ 15 und 16 vier verschiedene Erhebungen, nämlich

- die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz (§ 15 (1) 1),
- die Erhebung der laufenden Aufwendungen für den Umweltschutz (§ 15 (1) 2),
- die Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 (1)) und
- die Erhebung der Zusammensetzung der Investitionen für den Umweltschutz (§ 16 (2)).

¹ Gesetz über Umweltstatistiken vom 15. August 1974 (BGBl. I S. 1938).

² Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322).

³ Siehe insb. Fachserie 19 "Umwelt", Reihe 1 und 2.

⁴ Ziel der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen (UGR) ist es, die Wechselwirkungen zwischen wirtschaftlichem Handeln und der Umwelt darzustellen. Die UGR zeigen, welche natürlichen Ressourcen durch Produktion und Konsum beansprucht, verbraucht, entwertet oder zerstört werden und wie effizient Wirtschaft und Gesellschaft mit Material, Energie und Flächen umgehen. Zu weiteren Details siehe „Bericht zu den Umweltökonomischen Gesamtrechnungen 1999“ in WiSta 10/1999, S. 820ff.

⁵ Siehe insb. die Fachserie 19 "Umwelt", Reihe 4 bis 6.

Alle vier Erhebungen befassen sich mit der *ökonomischen Dimension des Umweltschutzes*, sie werden deswegen auch als die *umweltökonomischen Statistiken*⁶ bezeichnet. Diese Statistiken kann man in zwei Gruppen unterteilen, wobei

- die beiden ersten Erhebungen die *Aufwendungen* erfassen, die der gewerblichen Wirtschaft durch die Vermeidung, Verringerung oder Beseitigung der Emissionen entstehen, und
- die beiden anderen Erhebungen *Angebot und Nachfrage von Umweltschutzgütern und -dienstleistungen* darstellen.

Zur ersten Gruppe gehört die *Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz*. Sie wird seit dem Erhebungsjahr 1975 durchgeführt, womit sie die älteste umweltökonomische Statistik in der Bundesrepublik ist. Mit dem UStatG von 1994 wurde diese Erhebung modifiziert. Die *Erhebung der laufenden Aufwendungen* wurde ab dem Erhebungsjahr 1996 neu eingeführt, um den Nachweis der Umweltschutzinvestitionen um die laufenden Aufwendungen der Unternehmen im Produzierenden Gewerbe für den Umweltschutz zu ergänzen. Ein weiteres neues Vorhaben im Bereich der Umweltökonomie ist seit dem Erhebungsjahr 1997 der statistische Nachweis der erstellten Umweltschutzgüter und -dienstleistungen im Rahmen der *Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz*. Damit werden künftig regelmäßig Informationen über Umfang, Struktur und Entwicklung des Umweltschutzmarktes⁷ bereitgestellt. Hierzu sind bei Betrieben der gewerblichen Wirtschaft, dem Baugewerbe und im Dienstleistungssektor Angaben über die Umsätze mit Waren, Bauleistungen und Dienstleistungen zu erheben, die eindeutig dem Umweltschutz zuzuordnen sind.

Erste Ergebnisse der Erhebung der laufenden Aufwendungen für den Umweltschutz wurden im Rahmen dieser Fachserie veröffentlicht. Im folgenden wird die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz im Detail beschrieben.

3 Die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz⁸

3.1 Zweck der Erhebung

Der Zweck dieser Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz ist die Beschaffung von Informationen über den Umfang, die Struktur und die Entwicklung der Investitionstätigkeit für den Umweltschutz.

3.2 Gesetzliche Grundlagen

Nach § 15 (1) 1 UStatG von 1994 werden, beginnend mit dem Erhebungsjahr 1996, bei höchstens 15 000 Unternehmen und Betrieben des Produzierenden Gewerbes ohne

⁶ Zu den vielfältigen Aspekten der Umweltökonomie sei auf die Literatur verwiesen. Siehe z.B. Lutz Wicke, Umweltökonomie, 4. Auflage, München 1993.

⁷ Zu mehr Details siehe OECD, The environmental goods and services industry, Paris 1999, sowie Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW), Institut für Wirtschaftsforschung (ifo), Institut für Wirtschaftsforschung Halle (IWH), Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung (RWI), Aktualisierte Berechnung der umweltschutzinduzierten Beschäftigung in Deutschland, Reihe Umweltpolitik des BMU, Bonn 1996.

⁸ Zur Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz siehe auch den Übersichtsaufsatz "Additive Investitionen für den Umweltschutz - Ergebnisse im Produzierenden Gewerbe von 1991 bis 2000", in WiSta 5/2002, S.410 ff.

Bergbau die Erhebungsmerkmale Investitionen sowie Wert der zusätzlich gemieteten und gepachteten Sachanlagen nach Arten, die ausschließlich oder überwiegend dem Schutz der Umwelt dienen, sowie nach sechs Umweltbereichen erhoben.

Nach der Verordnung der Europäischen Union über die strukturelle Unternehmensstatistik⁹ sind ausgewählte Daten dieser Erhebung auch an das Statistische Amt der Europäischen Union zu liefern.

Zur Entlastung der Berichtspflichtigen war ursprünglich vorgesehen, die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz nur für Unternehmen durchzuführen. Damit wäre aber der Nachweis von Länderergebnissen nicht möglich gewesen. Auf Wunsch der Bundesländer wurde jedoch das UStatG dahingehend ergänzt, dass neben Unternehmensergebnissen auch Betriebsergebnisse erfragt werden können.¹⁰

3.3 Art und Organisation der Erhebung

Bei dieser Erhebung handelt es sich um eine jährliche Erhebung von höchstens 15 000 zu befragenden Einheiten. Die Erhebung wird dezentral durchgeführt, das bedeutet im Einzelnen, dass die Vorbereitung, Durchführung, Aufbereitung und Veröffentlichung der Ergebnisse dieser Erhebung arbeitsteilig zwischen dem Statistischen Bundesamt und den Statistischen Landesämtern organisiert ist. Die Erhebung wird von den Statistischen Landesämtern durchgeführt, während das Statistische Bundesamt überwiegend die methodischen Arbeiten und die Zusammenführung der Landesergebnisse zum Bundesergebnis übernimmt. Das Statistische Bundesamt beschränkt sich bei der Ergebnisdarstellung auf die Unternehmens- und damit auf Bundesergebnisse, während die Statistischen Landesämter die regionale Darstellung der Betriebsergebnisse übernehmen.

Für diese Erhebung wurden sechs verschiedene Fragebögen entwickelt. Zum einen muss den besonderen Bedürfnissen bestimmter Wirtschaftszweige entgegen gekommen werden. So gibt es einen Fragebogen für die Energie- und Wasserversorgung und für die Chemische Industrie neben dem normalen Fragebogen für die anderen Wirtschaftszweige. Zum anderen gibt es zwei Typen von Bögen, nämlich einen für die Unternehmen und einen für die Betriebe. Grundsätzlich unterscheiden sich aber die sechs Erhebungsbögen nur unwesentlich voneinander.¹¹

Wurde die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz für die Jahre 1975 bis 1995 zusammen mit den Investitions-Erhebungen in den entsprechenden Wirtschaftszweigen des Produzierenden Gewerbes durchgeführt, so ist sie ab dem Erhebungsjahr 1996 eine eigenständige Erhebung mit eigenen Fragebögen. Aus organisatorischen Gründen wird jedoch eine enge Bindung an die entsprechenden Investitions-Erhebungen des Produzierenden Gewerbes vor allem bezüglich des Berichtskreises beibehalten.

Um die Belastung der Unternehmen durch die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz so gering wie möglich zu halten, werden für Zwecke der

⁹ Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik, ABl. EG Nr. L 14 S.1.geändert durch Verordnung (EG,Euratom) Nr. 410/98 des Rates vom 16.Februar 1998 (ABl. EG Nr. L 52 S. 1).

¹⁰ Siehe Artikel 12 (6) des 3. Statistikbereinigungsgesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158).

¹¹ Ausgewählte Fragebögen sind im Anhang dieser Fachserie abgedruckt.

Plausibilitätskontrolle und der Ergebnisdarstellung bestimmte Erhebungsmerkmale wie z.B. die Höhe der Gesamt-Investitionen, die Anzahl der Beschäftigten und die Höhe des Umsatzes nicht gesondert erhoben, da dies bereits im Rahmen der Investitionserhebungen im Produzierenden Gewerbe geschieht. Zusätzlich wird die Berichtskreisermittlung und -verwaltung der Erhebung im Rahmen der jeweiligen Investitions-Erhebungen im Produzierenden Gewerbe abgewickelt. Dadurch ist sicher gestellt, dass die Ergebnisse der Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz mit den entsprechenden Ergebnissen der Investitions-Erhebungen im Produzierenden Gewerbe übereinstimmen. Zu weiteren Details siehe die folgende Aufstellung.

Beziehungen zu anderen Erhebungen bei der Organisation der Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz

| Berichtskreisermittlung / -verwaltung | Plausibilitätsprüfung | Ergebnisdarstellung |
|--|---|--|
| Erfolgt im Rahmen der Investitions-Erhebungen im Produzierenden Gewerbe. | Abgleich mit den Einzelangaben aus der Investitions-Erhebung im Produzierenden Gewerbe. | Bestimmte Merkmalsausprägungen (insb. Höhe der Gesamt-Investitionen, Beschäftigte sowie Umsatz) werden von den Investitions-Erhebungen im Produzierenden Gewerbe übernommen. |

Die Entlastung der Unternehmen bedeutet jedoch, dass größere Anforderungen an die Organisation der Erhebung, insb. der EDV-mäßigen Abwicklung der einzelnen Arbeitsschritte im Bereich der Statistischen Landesämter sowie des Statistischen Bundesamtes gestellt werden müssen. Auch ist zu berücksichtigen, dass Änderungen einer Erhebung sich auf das Erhebungsprogramm sowie die Zeitplanung für einzelne Arbeitsschritte bei anderen Erhebungen auswirken können.

3.4 Berichtskreis der Erhebung

Als Unternehmen gilt die kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert. Die Angaben sind grundsätzlich für das Gesamtunternehmen, d.h. einschließlich aller produzierenden Teile, jedoch ohne Zweigniederlassungen im Ausland, abzugeben.

Zum Berichtskreis gehören nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige von 1993 (WZ 93) die Unternehmen und Betriebe der folgenden Abschnitte des Produzierenden Gewerbes:

- C "Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden",
- D "Verarbeitendes Gewerbe" und
- E "Energie- und Wasserversorgung".

Aus Gründen der Entlastung der Unternehmen wird ab dem Erhebungsjahr 1996 auf die Befragung des Abschnitts F "Baugewerbe" bezüglich der Umweltschutz-Investitionen verzichtet. Damit werden nach den Ergebnissen der Erhebung von 1995 etwa 14 % aller Unternehmen des Produzierenden Gewerbes aus dem Berichtskreis der Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz entlassen, wobei aber nur auf gut 1 % der gesamten Umweltschutzinvestitionen verzichtet werden musste.

Nicht zum Berichtskreis gehören Unternehmen und Betriebe außerhalb des Produzierenden Gewerbes, insb. im Entsorgungsbereich. Um Doppelzählungen mit den „Jahresrechnungs-

ergebnissen der öffentlichen Haushalte“ zu vermeiden, wird im Rahmen der Umweltschutzinvestitionen darauf geachtet, dass in der Energie- und Wasserversorgung Investitionen, die ausschließlich dem Zweck der öffentlichen Entsorgung (wie Abfallentsorgung oder Abwassersammlung und Abwasserreinigung) dienen, nicht zu den Umweltschutzinvestitionen gezählt werden. Auch in der UGR werden im Rahmen der Anlagevermögensrechnung für Umweltschutz die Umweltschutzaktivitäten des Staates im Entsorgungsbereich ausgewiesen.¹²

Analog zu den Investitions-Erhebungen in den entsprechenden Wirtschaftszweigen werden hinsichtlich der Unternehmens- bzw. Betriebsgröße oder anderer Kriterien folgende Einheiten

durch die Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz herangezogen:

- Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr,
- Betriebe des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr,
- Betriebe des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr von Unternehmen außerhalb des Produzierenden Gewerbes,
- Unternehmen der Elektrizitäts- und Gasversorgung und ihre Betriebe,
- Unternehmen der Fernwärmeversorgung mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und ihre Betriebe sowie
- Unternehmen der Wasserversorgung mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr und ihre Betriebe.

3.5 Typen von Umweltschutz-Investitionen

Als Investitionen gelten die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) an erworbenen und selbstgestellten Sachanlagen einschl. solcher Leasinggüter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind.

Von den Gesamt-Investitionen zählen diejenigen zu den Umweltschutz-Investitionen, deren *ausschließlicher oder überwiegender* Zweck der Schutz vor schädlichen Einflüssen der Produktionstätigkeit auf die Umwelt ist. Dies können Sachanlagen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinflüssen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen (*produktionsbezogene* Maßnahmen), oder Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung hervorrufen (*produktbezogene* Maßnahmen), sein.

Bei den produktionsbezogenen Maßnahmen gibt es zwei typische Fälle, nämlich die sogenannten *additiven* (oder vor-/nachgeschalteten oder end-of-pipe) Investitionen und die *integrierten* (oder vorsorgenden) Investitionen (oder clean technologies). Im einfachsten Fall der additiven Maßnahmen handelt es sich um separate, vom übrigen Produktionsprozeß getrennte Anlagen, welche z.B. der Entsorgung von Abfällen (Beispiel Verbrennungsanlage), dem Schutz von Gewässern (Beispiel Kläranlage), der Lärmbekämpfung (Bsp. Lärmschutzwand) oder der Luftreinhaltung (Beispiel Abluftfilter)

¹² Zu weiteren Details siehe „Bericht zu den Umweltökonomischen Gesamtrechnungen 1999“ in WiSta 10/1999, S. 820 ff.

dienen. Sie sind eindeutig als Umweltschutzmassnahme zu identifizieren und sind in der Regel buchhalterisch und damit auch statistisch einfach nachzuweisen. Die integrierten Massnahmen dagegen sind definitionsgemäss immer ein integrierter, d.h. nicht klar isolierbarer Teil einer grösseren Anlage. Als Beispiele seien hier die Kreislaufführung von Stoffen und Kühlwasser oder die Nutzung von Reaktionswärme (Wärmetauscher, Kopplung mit anderen Prozessen) genannt. Integrierte Anlagen können in buchhalterischer und vor allem in statistischer Hinsicht nur schwer nachgewiesen werden. Seit 1996 werden primär die additiven Umweltschutz-Investitionen erhoben.

3.6 Beispiele für additive Umweltschutz-Investitionen

Umweltschutz-Investitionen können zum einen Grundstücke (bebaut oder unbebaut) und zum anderen Maschinen und maschinelle Anlagen sein. Da ab dem Erhebungsjahr 1996 die Erhebung als eigenständige Erhebung mit eigenem Fragebogen durchgeführt wird, war es möglich, den Fragebogen großzügiger zu gestalten, so dass es für die Auskunftspflichtigen leichter ist, den Bogen auszufüllen. So werden neben ausführlichen Erläuterungen zahlreiche Beispiele für Umweltschutz-Investitionen im Fragebogen vorgegeben und beschrieben, und die Auskunftspflichtigen müssen nur noch die Höhe der Umweltschutz-Investition in die entsprechende Rubrik eintragen. Eine Zusammenfassung der Beispiele liefert die folgende Aufstellung, die - nach den sechs grossen Umweltbereichen gegliedert - typische produktionsbezogene Sachanlagen listet.

Beispiele für additive Umweltschutz-Investitionen

| Umweltbereich | Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung, (bebaute) Grundstücke, Bauten nach Umweltbereichen |
|------------------|---|
| Abfallwirtschaft | <ul style="list-style-type: none"> • Deponien • Zwischenlager, Sammelstellen • Verbrennungsanlagen • Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung (z.B. Trenn- und Sortieranlagen, Reinigungsanlagen, Altöl-, Lösemittel- und Kunststoffaufbereitungsanlagen) • Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung (z.B. Zerkleinerungsanlagen, Pressen) |
| Gewässerschutz | <ul style="list-style-type: none"> • Kanalisation • Trockenbeete • Schlammteiche • Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung • Anlagen zur Wasserkreislaufführung (einschl. Kühlwasserkreislaufanlagen) • Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte (z.B. Siebe, Rechen, Sand-, Fett- und Ölfänge, Tropfkörper, Belebungsanlagen, Ionenaustauschanlagen, chemische Fällungsanlagen) • Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme (z.B. Verdampfer, Wärmetauscher; jedoch nicht Kühlwasserkreislaufanlagen) • Klärschlammbehandlungsanlagen (z.B. Faulräume, chemische und thermische Konditionierungsanlagen, Zentrifugen, Pressen, Filter für Klärschlamm) |
| Lärmbekämpfung | <ul style="list-style-type: none"> • Lärmschutzwände, -mauern, -wälle • Bautechnische Schallschutzmassnahmen wie Schallschutzfenster, soweit sie der Begrenzung von Emissionen in die Umwelt dienen • Schalltechnische Einrichtungen an Maschinen wie Maschinenverkleidungen, -ummantelungen, Schalldämpfer etc. • Schwingungsisolierungen • Sonderfundamente • separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä. |

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

| | |
|--|--|
| <i>Luftreinhaltung</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Teile von Feuerungsanlagen, die dem Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder der anderweitigen Verminderung von Emissionen in die Luft (z.B. Brennerumstellung, Wirbelschichtfeuerung) dienen • Entstaubungsanlagen (z.B. Elektro-, Naß-, Filtrations- und Massenkraftabscheider) • Entschwefelungsanlagen • Entstickungsanlagen • Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen • Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen |
| <i>Naturschutz und Landschaftspflege</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Befestigungen |
| <i>Bodensanierung</i> | <ul style="list-style-type: none"> • Anlagen zur Durchführung von Sicherungsmaßnahmen (z.B. Ausgrabungs- und Transporteinrichtungen, Anlagen und Einrichtungen zur Abdichtung kontaminierter Böden) • Anlagen zur Dekontamination (z.B. Anlagen für thermische Behandlung kontaminierter Böden, Anlagen für biologische Behandlung kontaminierter Böden, Anlagen für physikalisch / chemische Behandlung kontaminierter Böden) |

3.7 Umweltschutzbereiche

Bis 1995 wurde die Erhebung für vier Umweltbereiche durchgeführt. Im einzelnen waren dies die Bereiche Abfallwirtschaft, Gewässerschutz, Lärmbekämpfung und Luftreinhaltung. Ab 1996 werden zwei weitere Bereiche erfragt, nämlich Naturschutz und Landschaftspflege sowie Bodensanierung. Im wesentlichen handelt es sich bei dieser Gliederung um einen Auszug aus der Klassifikation der Umweltschutzaktivitäten (CEPA). Eine Beschreibung der Umweltbereiche gibt die folgende Aufstellung.

Beschreibung der Umweltbereiche

| Umweltbereich | Beschreibung |
|------------------|--|
| Abfallwirtschaft | Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen. Abfälle sind alle beweglichen Sachen, deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Abfälle sind in erster Linie zu vermeiden, insb. durch die Verminderung ihrer Menge und Schädlichkeit, in zweiter Linie stofflich oder energetisch zu verwerten. Abfallbeseitigung umfasst das Bereitstellen, Überlassen, Einsammeln, die Beförderung, die Behandlung, die Lagerung und die Ablagerung von Abfällen zur Beseitigung (siehe auch Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994, BGBl. I S. 2705), zuletzt geändert durch Art. 69 G vom 9. Aug. 2002 (BGBl. I S. 3322). |
| Gewässerschutz | Dem Gewässerschutz dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind somit auch Anlagen, die der Wasserkreislaufführung dienen. |
| Lärmbekämpfung | Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Hierzu gehören nicht solche Maßnahmen, die aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden. |
| Luftreinhaltung | Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Hierzu gehören nicht solche Maßnahmen, die aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden. |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Naturschutz und Landschaftspflege | Dem Naturschutz bzw. der Landschaftspflege dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt. Insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung. |
| Bodensanierung | Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von Schadstoffen in Böden oder zur langfristigen Verhinderung oder Verminderung der Ausbreitung der Schadstoffe sowie Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung schädlicher Veränderungen des Bodens (siehe Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG) vom 17. März 1998, BGBl. I S. 502), zuletzt geändert durch Art.17 G v. 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331). |

3.8 Änderung der Hauptgruppen

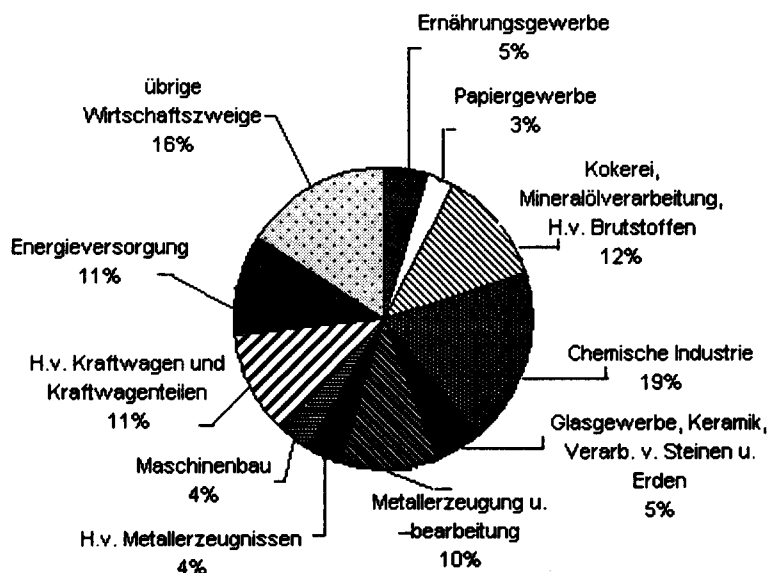
Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 586/2001 wurde eine fünfte Hauptgruppe eingeführt. Diese neue Hauptgruppe *Energie und Wasser* beinhaltet nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 1993 die Unternehmen und Betriebe der Abteilungen:

- WZ 10 Kohlebergbau und Torfgewinnung;
- WZ 11 Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen;
- WZ 12 Bergbau auf Uran- und Thoriumerze;
- WZ 23 Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen;
- WZ 40 Energieversorgung und
- WZ 41 Wasserversorgung.

3.9 Beispiele für Umweltschutz-Investitionen im Jahr 2001

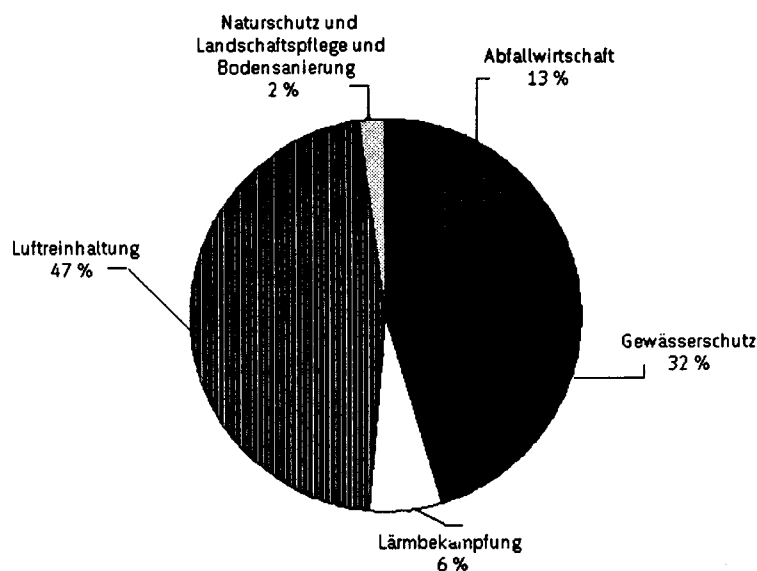
Das Gesamtaufkommen der additiven Investitionen für den Umweltschutz betrug im Jahr 2001 rund 1 612 Mill. Euro (inklusive vorläufiger Zahlen für die Wirtschaftszweige Energie- und Wasserversorgung). Davon entfielen 84 % (1 351,2 Mill. Euro) auf 10 *Wirtschaftszweige* (siehe das nachfolgende Schaubild). Den höchsten Beitrag investierte die Chemische Industrie mit rd. 302 Mill. Euro. Es folgt der Wirtschaftszweig Kokerei, Mineralölverarbeitung und H.v. Brutstoffen mit 196,5 Mill. Euro; dann H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen mit 181,3 Mill. Euro; Energieversorgung (vorläufige Zahlen) mit 170,6 Mill. Euro; Metallerzeugung und -bearbeitung mit 168,7 Mill. Euro; Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden mit 88,1 Mill. Euro; Ernährungsgewerbe mit 76,7 Mill. Euro; H.v. Metallerzeugnissen mit 61,2 Mill. Euro; Maschinenbau mit 56,6 Mill. Euro und Papiergewerbe mit 49,7 Mill. Euro. Auf die übrigen hier nicht genannten Wirtschaftszweige verteilt sich ein Betrag von 260,8 Mill. Euro.

Wirtschaftszweige mit den höchsten Aufwendungen für Umweltschutz-Investitionen 2001



Nach *Umweltbereichen* gegliedert lag das Schwergewicht der additiven Umweltschutzinvestitionen im Jahr 2001 mit 749,4 Mill. Euro bei der Luftreinhaltung. Es folgte der Gewässerschutz mit 518,7 Mill. Euro, die Abfallwirtschaft mit 213,1 Mill. Euro, Lärmbekämpfung mit 95,2 Mill. Euro sowie die beiden Bereiche Naturschutz und Landschaftspflege und Bodensanierung mit 35,7 Mill. Euro (siehe das nachfolgende Schaubild). Bei den Gesamtzahlen der Umweltschutzinvestitionen nach Umweltbereichen wurden die vorläufigen Ergebnisse der Wirtschaftszweige Energie- und Wasserversorgung eingerechnet.

Umweltschutz-Investitionen nach Umweltbereichen 2001



Investitionen für den Umweltschutz im
1 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für
1.1 Deutsch

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | | | | | |
|--|--|----------------|------------------------|---|------|------------|--|-----------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter |
| | | Anzahl | | % 4) | | 1 000 EUR | | zusammen |
| | | | | | | | | % 5) |
| C-E | Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) | ... | ... | 3 839 | ... | ... | ... | 1 611 994 |
| C | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 435 | 394 | 83 | 21,1 | 829 542 | 517 101 | 34 007 |
| | darunter: | | | | | | | |
| 10 | Kohlenbergbau, Torfgewinnung.... | 38 | 34 | 6 | 17,6 | 348 651 | 312 560 | 9 380 |
| 11 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen | 13 | 13 | 7 | 53,8 | 139 259 | 88 716 | 12 408 |
| 13 | Erzbergbau | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 14 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | 384 | 347 | 70 | 20,2 | 341 633 | 115 826 | 12 218 |
| D | Verarbeitendes Gewerbe | 37 763 | 33 187 | 3 622 | 10,9 | 55 256 866 | 31 682 121 | 1 400 046 |
| 15 | Ernährungsgewerbe | 4 942 | 4 242 | 361 | 8,5 | 4 074 312 | 1 441 951 | 76 650 |
| 16 | Tabakverarbeitung | 22 | 20 | 6 | 30,0 | 184 659 | 112 090 | 1 170 |
| 17 | Textilgewerbe | 1 018 | 863 | 74 | 8,6 | 561 111 | 153 858 | 16 826 |
| 18 | Bekleidungsgewerbe | 487 | 402 | 6 | 1,5 | 150 208 | 2 936 | 154 |
| 19 | Ledergewerbe | 217 | 194 | 12 | 6,2 | 58 994 | 12 868 | 1 275 |
| 20 | Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln). | 1 185 | 977 | 77 | 7,9 | 761 455 | 258 276 | 29 703 |
| 21 | Papiergewerbe | 852 | 767 | 110 | 14,3 | 1 667 303 | 847 301 | 49 734 |
| 22 | Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern .. | 2 598 | 2 295 | 89 | 3,9 | 1 811 102 | 473 753 | 16 543 |
| 23 | Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. und Verarbeitung v. Spalt- und Brutstoffen | 47 | 46 | 24 | 52,2 | 664 964 | 596 541 | 196 456 |
| 24 | Chemische Industrie | 1 281 | 1 205 | 384 | 31,9 | 6 679 728 | 4 990 675 | 301 986 |
| 25 | H. v. Gummi- und Kunststoffwaren | 2 650 | 2 359 | 263 | 11,1 | 2 590 464 | 862 524 | 55 406 |
| 26 | Glasgewerbe, Keramik, Verarbei- tung von Steinen und Erden | 1 849 | 1 641 | 237 | 14,4 | 2 003 921 | 922 949 | 88 065 |
| 27 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 922 | 855 | 259 | 30,3 | 2 843 841 | 2 108 290 | 168 676 |
| 28 | H. v. Metallerzeugnissen | 6 181 | 5 347 | 541 | 10,1 | 3 461 733 | 1 052 093 | 61 203 |
| 29 | Maschinenbau | 5 883 | 5 262 | 490 | 9,3 | 4 952 452 | 1 961 515 | 56 551 |
| 30 | H. v. Büromaschinen, Daten- verarbeitungsgeräten und -einrichtungen | 173 | 157 | 12 | 7,6 | 259 060 | 109 984 | 862 |
| 31 | H. v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilung u. ä. .. | 1 943 | 1 747 | 172 | 9,8 | 3 346 420 | 1 958 604 | 28 061 |
| 32 | Rundfunk-, Fernseh- und Nach- richtentechnik | 515 | 471 | 72 | 15,3 | 4 242 397 | 2 490 613 | 21 191 |
| 33 | Medizin-, Meß-, Steuer- und Regeltechnik, Optik | 1 860 | 1 647 | 81 | 4,9 | 1 269 369 | 422 382 | 19 277 |
| 34 | H. v. Kraftwagen und Kraft- wagenteilen | 930 | 831 | 180 | 21,7 | 11 572 413 | 10 188 506 | 181 307 |
| 35 | Sonstiger Fahrzeugbau | 302 | 261 | 36 | 13,8 | 1 219 639 | 524 078 | 9 888 |
| 36 | H. v. Möbeln, Schmuck, Musik- instrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen | 1 778 | 1 486 | 103 | 6,9 | 787 165 | 159 654 | 8 982 |
| 37 | Recycling | 128 | 112 | 33 | 29,5 | 94 156 | 30 680 | 10 078 |
| E | Energie- und Wasserversorgung | ... | ... | 137 | ... | ... | ... | 177 941 |
| 40 | Energieversorgung | ... | ... | 112 | ... | ... | ... | 170 574 |
| 41 | Wasserversorgung | ... | ... | 25 | ... | ... | ... | 7 368 |
| VOR | Vorleistungsgüterproduzenten | 15 115 | 13 437 | 2 076 | 15,4 | 24 820 680 | 14 220 956 | 766 995 |
| INV | Investitionsgüterproduzenten | 11 544 | 10 181 | 866 | 8,5 | 20 079 791 | 13 064 781 | 270 544 |
| GE | Gebrauchsgüterproduzenten | 1 898 | 1 595 | 147 | 9,2 | 1 626 992 | 742 313 | 19 147 |
| VER | Verbrauchsgüterproduzenten | 9 543 | 8 275 | 579 | 7,0 | 8 406 071 | 3 173 356 | 159 122 |
| EW | Energie und Wasser | ... | ... | 171 | ... | ... | ... | 396 186 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen)
land

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 213 080 | 13,2 | 518 654 | 32,2 | 95 168 | 5,9 | 749 441 | 46,5 | 26 786 | 1,7 | 8 865 | 0,5 | C-E |
| 1 537 | 4,5 | 14 811 | 43,6 | 6 457 | 19,0 | 9 809 | 28,8 | 1 393 | 4,1 | - | - | C |
| 25 | 0,3 | 3 609 | 38,5 | 4 248 | 45,3 | 1 500 | 16,0 | - | - | - | - | 10 |
| 63 | 0,5 | 7 747 | 62,4 | 548 | 4,4 | 3 099 | 25,0 | 951 | 7,7 | - | - | 11 13 |
| 1 449 | 11,9 | 3 455 | 28,3 | 1 662 | 13,6 | 5 210 | 42,6 | 442 | 3,6 | - | - | 14 |
| 189 692 | 13,5 | 439 297 | 31,4 | 83 139 | 5,9 | 672 199 | 48,0 | 7 160 | 0,5 | 8 558 | 0,6 | D |
| 10 073 | 13,1 | 33 930 | 44,3 | 6 262 | 8,2 | 25 368 | 33,1 | 656 | 0,9 | 361 | 0,5 | 15 |
| 284 | 24,3 | 124 | 10,6 | 16 | 1,4 | 745 | 63,7 | - | - | - | - | 16 |
| 3 116 | 18,5 | 5 475 | 32,5 | 154 | 0,9 | 7 859 | 46,7 | 77 | 0,5 | 144 | 0,9 | 17 |
| 31 | 20,0 | 4 | 2,9 | 7 | 4,7 | 112 | 72,4 | - | - | - | - | 18 |
| 99 | 7,7 | 228 | 17,9 | 3 | 0,2 | 945 | 74,2 | - | - | - | - | 19 |
| 10 521 | 35,4 | 2 564 | 8,6 | 1 355 | 4,6 | 15 239 | 51,3 | 25 | 0,1 | - | - | 20 |
| 7 533 | 15,1 | 24 756 | 49,8 | 9 284 | 18,7 | 7 849 | 15,8 | 312 | 0,6 | - | - | 21 |
| 2 692 | 16,3 | 8 982 | 54,3 | 1 443 | 8,7 | 2 964 | 17,9 | 8 | 0,0 | 453 | 2,7 | 22 |
| 1 573 | 0,8 | 26 514 | 13,5 | 210 | 0,1 | 166 427 | 84,7 | 71 | 0,0 | 1 662 | 0,8 | 23 |
| 37 056 | 12,3 | 130 176 | 43,1 | 9 506 | 3,1 | 121 905 | 40,4 | 1 008 | 0,3 | 2 334 | 0,8 | 24 |
| 25 727 | 46,4 | 8 844 | 16,0 | 1 545 | 2,8 | 19 071 | 34,4 | 156 | 0,3 | 62 | 0,1 | 25 |
| 11 063 | 12,6 | 8 791 | 10,0 | 9 254 | 10,5 | 57 883 | 65,7 | 620 | 0,7 | 454 | 0,5 | 26 |
| 19 194 | 11,4 | 54 467 | 32,3 | 12 127 | 7,2 | 81 988 | 48,6 | 804 | 0,5 | 96 | 0,1 | 27 |
| 14 536 | 23,8 | 20 166 | 32,9 | 8 526 | 13,9 | 16 835 | 27,5 | 551 | 0,9 | 589 | 1,0 | 28 |
| 8 704 | 15,4 | 20 165 | 35,7 | 3 702 | 6,5 | 22 977 | 40,6 | 629 | 1,1 | 373 | 0,7 | 29 |
| 170 | 19,7 | 206 | 23,8 | 26 | 3,0 | 461 | 53,5 | - | - | - | - | 30 |
| 3 536 | 12,6 | 8 836 | 31,5 | 2 065 | 7,4 | 12 472 | 44,4 | 530 | 1,9 | 623 | 2,2 | 31 |
| 1 732 | 8,2 | 10 543 | 49,8 | 159 | 0,7 | 8 721 | 41,2 | - | - | 37 | 0,2 | 32 |
| 2 753 | 14,3 | 4 407 | 22,9 | 98 | 0,5 | 12 014 | 62,3 | 4 | 0,0 | - | - | 33 |
| 16 997 | 9,4 | 64 643 | 35,7 | 16 216 | 8,9 | 81 714 | 45,1 | 755 | 0,4 | 981 | 0,5 | 34 |
| 2 231 | 22,6 | 3 062 | 31,0 | 622 | 6,3 | 3 612 | 36,5 | 60 | 0,6 | 302 | 3,1 | 35 |
| 2 768 | 30,8 | 1 579 | 17,6 | 498 | 5,5 | 3 659 | 40,7 | 438 | 4,9 | 40 | 0,5 | 36 |
| 7 303 | 72,5 | 834 | 8,3 | 62 | 0,6 | 1 376 | 13,7 | 457 | 4,5 | 46 | 0,5 | 37 |
| 21 851 | 12,3 | 64 546 | 36,3 | 5 572 | 3,1 | 67 433 | 37,9 | 18 232 | 10,2 | 307 | 0,2 | E |
| 20 586 | 12,1 | 59 380 | 34,8 | 5 572 | 3,3 | 67 088 | 39,3 | 17 641 | 10,3 | 307 | 0,2 | 40 |
| 1 265 | 17,2 | 5 167 | 70,1 | - | - | 345 | 4,7 | 591 | 8,0 | - | - | 41 |
| 130 950 | 17,1 | 260 815 | 34,0 | 50 812 | 6,6 | 315 583 | 41,1 | 4 728 | 0,6 | 4 106 | 0,5 | VOR |
| 31 181 | 11,5 | 91 440 | 33,8 | 24 045 | 8,9 | 120 699 | 44,6 | 1 497 | 0,6 | 1 682 | 0,6 | INV |
| 4 850 | 25,3 | 4 956 | 25,9 | 897 | 4,7 | 7 953 | 41,5 | 453 | 2,4 | 37 | 0,2 | GEB |
| 22 587 | 14,2 | 59 027 | 37,1 | 8 836 | 5,6 | 66 747 | 41,9 | 854 | 0,5 | 1 071 | 0,7 | VER |
| 23 511 | 5,9 | 102 415 | 25,8 | 10 578 | 2,7 | 238 459 | 60,2 | 19 254 | 4,9 | 1 969 | 0,5 | EW |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im

1 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

1.2 Beschäftigten

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. V. = Herstellung von) Beschäftigtengrößenklasse (Unternehmen mit bis ... Beschäftigten) | Unternehmen 2) | | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | | |
|--|---|----------------|------------------------|---|------------|--|-----------|--|----------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | zusammen |
| | | | | | | | | | |
| | | Anzahl | | % 4) | 1 000 EUR | | % 5) | | |
| C | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 435 | 394 | 83 21,1 | 829 542 | 517 101 | 34 007 | 4,1 | |
| | 20- 49 | 282 | 247 | 37 15,0 | 112 073 | 17 660 | 3 034 | 2,7 | |
| | 50- 99 | 87 | 81 | 14 17,3 | . | 11 091 | 2 405 | . | |
| | 100-249 | 44 | 44 | 16 36,4 | 82 320 | 25 048 | 1 012 | 1,2 | |
| | 250-499 | 11 | 11 | 6 54,5 | 97 512 | 28 768 | 6 463 | 6,6 | |
| | 500-999 | 4 | 4 | 4 100,0 | . | 50 539 | 2 752 | . | |
| | 1 000 und mehr | 7 | 7 | 6 85,7 | 405 459 | 383 996 | 18 340 | 4,5 | |
| | darunter: | | | | | | | | |
| 10 | Kohlenbergbau, Torfgewinnung.... | 38 | 34 | 6 17,6 | 348 651 | 312 560 | 9 380 | 2,7 | |
| | 20- 49 | 19 | . | . | . | . | . | . | |
| | 50- 99 | 10 | . | . | . | 155 | . | . | |
| | 100-249 | 3 | 3 | . | . | . | . | . | |
| | 250-499 | 1 | . | . | . | . | . | . | |
| | 500-999 | . | . | . | . | . | . | . | |
| | 1 000 und mehr | 5 | . | 4 . | . | 312 015 | 9 246 | . | |
| 11 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen | 13 | 13 | 7 53,8 | 139 259 | 88 716 | 12 408 | 8,9 | |
| | 20- 49 | 2 | . | . | . | . | . | . | |
| | 50- 99 | 2 | . | . | . | . | . | . | |
| | 100-249 | 3 | 3 | . | 10 740 | 5 374 | . | . | |
| | 200-499 | 4 | . | 3 . | . | 16 078 | 5 915 | . | |
| | 500-999 | 1 | . | . | . | . | . | . | |
| | 1 000 und mehr | 1 | . | . | . | . | . | . | |
| 13 | Erzbergbau | - | - | - - | - | - | - | - | |
| | 20- 49 | - | - | - - | - | - | - | - | |
| | 50- 99 | - | - | - - | - | - | - | - | |
| | 100-249 | - | - | - - | - | - | - | - | |
| | 250-499 | - | - | - - | - | - | - | - | |
| | 500-999 | - | - | - - | - | - | - | - | |
| | 1 000 und mehr | - | - | - - | - | - | - | - | |
| 14 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | 384 | 347 | 70 20,2 | 341 633 | 115 826 | 12 218 | 3,6 | |
| | 20- 49 | 261 | 230 | 37 16,1 | . | 17 660 | 3 034 | . | |
| | 50- 99 | 75 | 69 | 12 17,4 | . | . | 2 100 | . | |
| | 100-249 | 38 | 38 | 14 36,8 | 69 878 | 19 284 | 953 | 1,4 | |
| | 250-499 | 6 | . | 3 . | 35 113 | 12 690 | 549 | 1,6 | |
| | 500-999 | 3 | . | . | . | 32 038 | . | . | |
| | 1 000 und mehr | 1 | . | . | . | . | . | . | |
| D | Verarbeitendes Gewerbe | 37 763 | 33 187 | 3 622 10,9 | 55 256 866 | 31 682 121 | 1 400 046 | 2,5 | |
| | 20- 49 | 17 124 | 14 106 | 636 4,5 | 2 527 805 | 181 083 | 41 131 | 1,6 | |
| | 50- 99 | 9 324 | 8 374 | 606 7,2 | . | 435 160 | 63 642 | . | |
| | 100-249 | 6 936 | 6 480 | 848 13,1 | 6 443 769 | 1 384 043 | 145 591 | 2,3 | |
| | 250-499 | 2 478 | 2 363 | 599 25,3 | 6 272 031 | 1 999 591 | 127 934 | 2,0 | |
| | 500-999 | 1 148 | 1 121 | 464 41,4 | . | 3 303 795 | 201 950 | . | |
| | 1 000 und mehr | 753 | 743 | 469 63,1 | 29 619 590 | 24 378 448 | 819 798 | 2,8 | |
| 15 | Ernährungsgewerbe | 4 942 | . | 361 . | 4 074 312 | 1 441 951 | 76 650 | 1,9 | |
| | 20- 49 | 2 393 | . | 98 . | . | 29 213 | 5 093 | . | |
| | 50- 99 | 1 202 | . | 63 . | . | 100 725 | 12 031 | . | |
| | 100-249 | 888 | 814 | 85 10,4 | 916 975 | 164 167 | 13 886 | 1,5 | |
| | 250-499 | 283 | 256 | 48 18,8 | 786 396 | 229 360 | 12 148 | 1,5 | |
| | 500-999 | 115 | 115 | 39 33,9 | 702 150 | 306 955 | 8 973 | 1,3 | |
| | 1 000 und mehr | 61 | . | 28 . | 862 619 | 611 529 | 24 518 | 2,8 | |
| 16 | Tabakverarbeitung | 22 | . | 6 . | 184 659 | 112 090 | 1 170 | 0,6 | |
| | 20- 49 | 5 | . | . | . | . | . | . | |
| | 50- 99 | 3 | . | . | . | . | . | . | |
| | 100-249 | 4 | 4 | - - | 8 366 | . | . | . | |
| | 250-499 | 3 | 3 | . | . | . | . | . | |
| | 500-999 | 3 | 3 | . | . | . | . | . | |
| | 1 000 und mehr | 4 | . | 3 . | 157 555 | 104 659 | 1 147 | 0,7 | |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen) und
größtenklassen

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) | |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|--|----|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 1 537 | 4,5 | 14 811 | 43,6 | 6 457 | 19,0 | 9 809 | 28,8 | 1 393 | 4,1 | - | - | C |
| 694 | 22,9 | 685 | 22,6 | 198 | 6,5 | 1 435 | 47,3 | 23 | 0,8 | - | - | |
| 425 | 17,7 | 492 | 20,5 | 569 | 23,6 | 674 | 28,0 | 244 | 10,2 | - | - | |
| 37 | 3,6 | 358 | 35,4 | 34 | 3,4 | 524 | 51,8 | 58 | 5,8 | - | - | |
| 62 | 1,0 | 4 583 | 70,9 | 205 | 3,2 | 1 107 | 17,1 | 505 | 7,8 | - | - | |
| 13 | 0,5 | 1 982 | 72,0 | 281 | 10,2 | 227 | 8,2 | 249 | 9,0 | - | - | |
| 306 | 1,7 | 6 709 | 36,6 | 5 170 | 28,2 | 5 841 | 31,8 | 313 | 1,7 | - | - | |
| 25 | 0,3 | 3 609 | 38,5 | 4 248 | 45,3 | 1 500 | 16,0 | - | - | - | - | 10 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 25 | 0,3 | 3 474 | 37,6 | 4 248 | 45,9 | 1 500 | 16,2 | - | - | - | - | |
| 63 | 0,5 | 7 747 | 62,4 | 548 | 4,4 | 3 099 | 25,0 | 951 | 7,7 | - | - | 11 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 62 | 1,1 | 4 583 | 77,5 | 205 | 3,5 | 675 | 11,4 | 389 | 6,6 | - | - | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 449 | 11,9 | 3 455 | 28,3 | 1 662 | 13,6 | 5 210 | 42,6 | 442 | 3,6 | - | - | 14 |
| 694 | 22,9 | 685 | 22,6 | 198 | 6,5 | 1 435 | 47,3 | 23 | 0,8 | - | - | |
| 425 | 20,2 | 264 | 12,6 | 569 | 27,1 | 598 | 28,5 | 244 | 11,6 | - | - | |
| 37 | 3,8 | 312 | 32,7 | 22 | 2,3 | 524 | 55,0 | 58 | 6,1 | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | 432 | 78,8 | 116 | 21,2 | - | - | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 189 692 | 13,5 | 439 297 | 31,4 | 83 139 | 5,9 | 672 199 | 48,0 | 7 160 | 0,5 | 8 558 | 0,6 | D |
| 11 669 | 28,4 | 13 719 | 33,4 | 2 461 | 6,0 | 12 173 | 29,6 | 915 | 2,2 | 194 | 0,5 | |
| 14 711 | 23,1 | 16 929 | 26,6 | 8 023 | 12,6 | 23 043 | 36,2 | 353 | 0,6 | 582 | 0,9 | |
| 46 169 | 31,7 | 42 481 | 29,2 | 14 052 | 9,7 | 41 415 | 28,4 | 691 | 0,5 | 783 | 0,5 | |
| 19 226 | 15,0 | 46 682 | 36,5 | 9 531 | 7,5 | 49 690 | 38,8 | 1 533 | 1,2 | 1 273 | 1,0 | |
| 24 559 | 12,2 | 53 176 | 26,3 | 12 121 | 6,0 | 109 344 | 54,1 | 1 364 | 0,7 | 1 387 | 0,7 | |
| 73 358 | 8,9 | 266 311 | 32,5 | 36 951 | 4,5 | 436 534 | 53,2 | 2 304 | 0,3 | 4 340 | 0,5 | |
| 10 073 | 13,1 | 33 930 | 44,3 | 6 262 | 8,2 | 25 368 | 33,1 | 656 | 0,9 | 361 | 0,5 | 15 |
| 268 | 5,3 | 1 918 | 37,7 | 616 | 12,1 | 2 211 | 43,4 | 78 | 1,5 | 1 | 0,0 | |
| 1 227 | 10,2 | 5 452 | 45,3 | 2 757 | 22,9 | 2 313 | 19,2 | 283 | 2,4 | - | - | |
| 4 013 | 28,9 | 6 602 | 47,5 | 690 | 5,0 | 2 365 | 17,0 | 216 | 1,6 | - | - | |
| 395 | 3,3 | 6 490 | 53,4 | 306 | 2,5 | 4 778 | 39,3 | 39 | 0,3 | 140 | 1,2 | |
| 2 152 | 24,0 | 3 695 | 41,2 | 763 | 8,5 | 2 347 | 26,2 | 16 | 0,2 | - | - | |
| 2 018 | 8,2 | 9 772 | 39,9 | 1 131 | 4,6 | 11 354 | 46,3 | 24 | 0,1 | 219 | 0,9 | |
| 284 | 24,3 | 124 | 10,6 | 16 | 1,4 | 745 | 63,7 | - | - | - | - | 16 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 280 | 24,4 | 123 | 10,7 | 10 | 0,9 | 734 | 64,0 | - | - | - | - | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

5) Anteil an den Investitionen insgesamt.

6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

7) Nur Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung.

Investitionen für den Umweltschutz im

1 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

1.2 Beschäftigten

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) Beschäftigtengrößenklasse (Unternehmen mit bis ... Beschäftigten) | Unternehmen 2) | | | | | | | |
|--|---|----------------|------------------------|--|-------|-----------|--|----------|------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | |
| | | | | Investitionen für den Umweltschutz | | | | zusammen | |
| | | | | Anzahl | | | | % 4) | |
| 17 | Textilgewerbe | 1 018 | 863 | 74 | 8,6 | 561 111 | 153 858 | 16 826 | 3,0 |
| | 20- 49 | 434 | 329 | 7 | 2,1 | 43 547 | 1 249 | 53 | 0,1 |
| | 50- 99 | 258 | 222 | 14 | 6,3 | 67 603 | 8 264 | 1 605 | 2,4 |
| | 100-249 | 219 | 208 | 23 | 11,1 | 182 375 | 33 895 | 8 571 | 4,7 |
| | 250-499 | 77 | . | 16 | . | 118 843 | 22 091 | 3 328 | 2,8 |
| | 500-999 | 24 | . | 9 | . | 101 775 | 46 991 | 2 462 | 2,4 |
| | 1 000 und mehr | 6 | . | 5 | . | 46 967 | 41 368 | 807 | 1,7 |
| 18 | Bekleidungs-gewerbe | 487 | 402 | 6 | 1,5 | 150 208 | 2 936 | 154 | 0,1 |
| | 20- 49 | 213 | 159 | . | . | 9 191 | . | . | . |
| | 50- 99 | 118 | 101 | . | . | 13 006 | . | . | . |
| | 100-249 | 102 | 92 | . | . | 35 835 | . | . | . |
| | 250-499 | 35 | . | 3 | . | 27 613 | 2 542 | 83 | 0,3 |
| | 500-999 | 13 | . | . | . | 26 712 | . | . | . |
| | 1 000 und mehr | 6 | 6 | . | . | 37 851 | . | . | . |
| 19 | Ledergewerbe | 217 | . | 12 | . | 58 994 | 12 868 | 1 275 | 2,2 |
| | 20- 49 | 101 | 82 | . | . | . | . | . | . |
| | 50- 99 | 57 | . | 3 | . | . | 694 | 29 | 0,4 |
| | 100-249 | 40 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 250-499 | 11 | . | 3 | . | 12 176 | 4 442 | 349 | 2,9 |
| | 500-999 | 8 | 8 | 3 | 37,5 | . | 5 717 | 89 | . |
| | 1 000 und mehr | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln). | 1 185 | 977 | 77 | 7,9 | 761 455 | 258 276 | 29 703 | 3,9 |
| | 20- 49 | 694 | 550 | 24 | 4,4 | 72 687 | 3 084 | 685 | 0,9 |
| | 50- 99 | 275 | 235 | 16 | 6,8 | 84 233 | 9 096 | 2 400 | 2,8 |
| | 100-249 | 147 | 130 | 16 | 12,3 | 190 522 | 15 225 | 2 577 | 1,4 |
| | 250-499 | 46 | 43 | 10 | 23,3 | 191 065 | 92 049 | 8 557 | 4,5 |
| | 500-999 | 14 | . | 7 | . | 145 850 | 111 051 | 6 104 | 4,2 |
| | 1 000 und mehr | 9 | . | 4 | . | 77 098 | 27 771 | 9 380 | 12,2 |
| 21 | Papiergewerbe | 852 | 767 | 110 | 14,3 | 1 667 303 | 847 301 | 49 734 | 3,0 |
| | 20- 49 | 287 | . | 6 | . | 52 934 | 801 | 70 | 0,1 |
| | 50- 99 | 201 | 186 | 14 | 7,5 | 90 750 | 8 949 | 1 059 | 1,2 |
| | 100-249 | 225 | 214 | 33 | 15,4 | 420 727 | 192 171 | 16 785 | 4,0 |
| | 250-499 | 77 | . | 27 | . | 314 018 | 181 350 | 13 457 | 4,3 |
| | 500-999 | 43 | 43 | 18 | 41,9 | 374 121 | 166 805 | 7 285 | 1,9 |
| | 1 000 und mehr | 19 | 19 | 12 | 63,2 | 414 753 | 297 224 | 11 078 | 2,7 |
| 22 | Verlags-gewerbe, Druck-gewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern .. | 2 598 | 2 295 | 89 | 3,9 | 1 811 102 | 473 753 | 16 543 | 0,9 |
| | 20- 49 | 1 365 | . | 15 | . | 266 554 | 12 293 | 6 597 | 2,5 |
| | 50- 99 | 634 | 572 | 20 | 3,5 | 240 747 | 15 766 | 1 998 | 0,8 |
| | 100-249 | 391 | 370 | 19 | 5,1 | 400 959 | 65 379 | 2 066 | 0,5 |
| | 250-499 | 129 | . | 17 | . | 257 637 | 57 157 | 1 753 | 0,7 |
| | 500-999 | 55 | 52 | 9 | 17,3 | 271 608 | 69 507 | 2 170 | 0,8 |
| | 1 000 und mehr | 24 | 24 | 9 | 37,5 | 373 597 | 253 651 | 1 959 | 0,5 |
| 23 | Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. und Verarbeitung v. Spalt- und Brutstoffen | 47 | . | 24 | . | 664 964 | 596 541 | 196 456 | 29,5 |
| | 20- 49 | 7 | 7 | . | . | . | . | . | . |
| | 50- 99 | 10 | . | 3 | . | 5 391 | 3 213 | 1 116 | 20,7 |
| | 100-249 | 8 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 250-499 | 7 | . | 3 | . | 24 509 | 13 448 | 1 827 | 7,5 |
| | 500-999 | 8 | 8 | 7 | 87,5 | 190 637 | 182 530 | 55 938 | 29,3 |
| | 1 000 und mehr | 7 | 7 | 7 | 100,0 | 428 226 | 390 162 | 136 403 | 31,9 |
| 24 | Chemische Industrie | 1 281 | 1 205 | 384 | 31,9 | 6 679 728 | 4 990 675 | 301 986 | 4,5 |
| | 20- 49 | 397 | 358 | 54 | 15,1 | 205 556 | 20 889 | 6 737 | 3,3 |
| | 50- 99 | 300 | 280 | 60 | 21,4 | 150 563 | 36 293 | 7 077 | 4,7 |
| | 100-249 | 285 | 277 | 91 | 32,9 | 370 741 | 137 566 | 19 353 | 5,2 |
| | 250-499 | 140 | 133 | 66 | 49,6 | 462 905 | 247 043 | 22 155 | 4,8 |
| | 500-999 | 83 | . | 54 | . | 787 516 | 499 257 | 37 068 | 4,7 |
| | 1 000 und mehr | 76 | . | 59 | . | 4 702 446 | 4 049 627 | 209 595 | 4,5 |
| 25 | H. v. Gummi- und Kunststoffwaren | 2 650 | 2 359 | 263 | 11,1 | 2 590 464 | 862 524 | 55 406 | 2,1 |
| | 20- 49 | 1 139 | 945 | 49 | 5,2 | 192 133 | 14 332 | 3 319 | 1,7 |
| | 50- 99 | 730 | 661 | 53 | 8,0 | 275 445 | 23 872 | 3 918 | 1,4 |
| | 100-249 | 499 | 479 | 55 | 11,5 | 529 042 | 82 542 | 18 972 | 3,6 |
| | 250-499 | 160 | 153 | 39 | 25,5 | 435 443 | 102 390 | 6 600 | 1,5 |
| | 500-999 | 76 | . | 37 | . | 397 192 | 174 341 | 9 187 | 2,3 |
| | 1 000 und mehr | 46 | . | 30 | . | 761 209 | 465 048 | 13 511 | 1,8 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20.9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen) und
Größenklassen

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 3 116 | 18,5 | 5 475 | 32,5 | 154 | 0,9 | 7 859 | 46,7 | 77 | 0,5 | 144 | 0,9 | 17 |
| 1 | 1,0 | 14 | 26,9 | 8 | 15,8 | 30 | 56,3 | - | - | - | - | |
| 432 | 26,9 | 175 | 10,9 | 41 | 2,5 | 958 | 59,7 | - | - | - | - | |
| 815 | 9,5 | 3 422 | 39,9 | 42 | 0,5 | 4 280 | 49,9 | 11 | 0,1 | - | - | |
| 108 | 3,2 | 1 352 | 40,6 | 63 | 1,9 | 1 806 | 54,3 | - | - | - | - | |
| 1 363 | 55,4 | 484 | 19,6 | - | - | 550 | 22,3 | 66 | 2,7 | - | - | |
| 398 | 49,3 | 29 | 3,6 | - | - | 236 | 29,3 | - | - | 144 | 17,8 | |
| 31 | 20,0 | 4 | 2,9 | 7 | 4,7 | 112 | 72,4 | - | - | - | - | 18 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 31 | 37,1 | - | - | - | - | 52 | 62,9 | - | - | - | - | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 99 | 7,7 | 228 | 17,9 | 3 | 0,2 | 945 | 74,2 | - | - | - | - | 19 |
| 23 | 79,0 | 6 | 21,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 72 | 20,7 | 161 | 46,3 | 3 | 0,7 | 112 | 32,2 | - | - | - | - | |
| 4 | 4,2 | 38 | 42,7 | - | - | 47 | 53,1 | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 10 521 | 35,4 | 2 564 | 8,6 | 1 355 | 4,6 | 15 239 | 51,3 | 25 | 0,1 | - | - | 20 |
| 145 | 21,2 | 44 | 6,4 | 131 | 19,2 | 347 | 50,6 | 18 | 2,7 | - | - | |
| 1 081 | 45,0 | 85 | 3,6 | 52 | 2,2 | 1 181 | 49,2 | - | - | - | - | |
| 1 164 | 45,2 | 79 | 3,1 | 268 | 10,4 | 1 064 | 41,3 | 3 | 0,1 | - | - | |
| 476 | 5,6 | 20 | 0,2 | 97 | 1,1 | 7 964 | 93,1 | - | - | - | - | |
| 366 | 6,0 | 2 195 | 36,0 | 224 | 3,7 | 3 319 | 54,4 | - | - | - | - | |
| 7 288 | 77,7 | 142 | 1,5 | 582 | 6,2 | 1 364 | 14,5 | 4 | 0,0 | - | - | |
| 7 533 | 15,1 | 24 756 | 49,8 | 9 284 | 18,7 | 7 849 | 15,8 | 312 | 0,6 | - | - | 21 |
| - | - | 20 | 28,4 | 23 | 32,5 | 27 | 39,1 | - | - | - | - | |
| 224 | 21,1 | 579 | 54,7 | 51 | 4,8 | 205 | 19,4 | - | - | - | - | |
| 3 943 | 23,5 | 6 422 | 38,3 | 5 683 | 33,9 | 716 | 4,3 | 21 | 0,1 | - | - | |
| 1 274 | 9,5 | 6 944 | 51,6 | 2 605 | 19,4 | 2 633 | 19,6 | 1 | 0,0 | - | - | |
| 981 | 13,5 | 3 308 | 45,4 | 145 | 2,0 | 2 561 | 35,2 | 290 | 4,0 | - | - | |
| 1 110 | 10,0 | 7 483 | 67,6 | 777 | 7,0 | 1 707 | 15,4 | - | - | - | - | |
| 2 692 | 16,3 | 8 982 | 54,3 | 1 443 | 8,7 | 2 964 | 17,9 | 8 | 0,0 | 453 | 2,7 | 22 |
| 168 | 2,6 | 6 081 | 92,2 | 216 | 3,3 | 131 | 2,0 | - | - | - | - | |
| 1 004 | 50,3 | 292 | 14,6 | 236 | 11,8 | 466 | 23,3 | - | - | - | - | |
| 510 | 24,7 | 681 | 33,0 | 475 | 23,0 | 392 | 19,0 | 8 | 0,4 | - | - | |
| 295 | 16,8 | 231 | 13,2 | 44 | 2,5 | 1 183 | 67,5 | - | - | - | - | |
| 222 | 10,2 | 1 107 | 51,0 | 458 | 21,1 | 383 | 17,6 | - | - | - | - | |
| 493 | 25,1 | 590 | 30,1 | 14 | 0,7 | 409 | 20,9 | - | - | 453 | 23,1 | |
| 1 573 | 0,8 | 26 514 | 13,5 | 210 | 0,1 | 166 427 | 84,7 | 71 | 0,0 | 1 662 | 0,8 | 23 |
| 470 | 42,1 | 622 | 55,8 | - | - | 24 | 2,1 | - | - | - | - | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 290 | 0,5 | 1 148 | 62,8 | - | - | 679 | 37,2 | - | - | - | - | |
| 426 | 0,3 | 10 375 | 18,5 | 95 | 0,2 | 45 056 | 80,5 | 71 | 0,1 | 51 | 0,1 | |
| | | 13 863 | 10,2 | 115 | 0,1 | 120 389 | 88,3 | - | - | 1 610 | 1,2 | |
| 37 056 | 12,3 | 130 176 | 43,1 | 9 506 | 3,1 | 121 905 | 40,4 | 1 008 | 0,3 | 2 334 | 0,8 | 24 |
| 2 393 | 35,5 | 1 276 | 18,9 | 71 | 1,1 | 2 859 | 42,4 | 138 | 2,0 | - | - | |
| 1 573 | 22,2 | 2 339 | 33,0 | 516 | 7,3 | 2 593 | 36,6 | 4 | 0,1 | 52 | 0,7 | |
| 2 562 | 13,2 | 7 057 | 36,5 | 263 | 1,4 | 8 815 | 45,5 | - | - | 655 | 3,4 | |
| 2 639 | 11,9 | 9 315 | 42,0 | 547 | 2,5 | 8 803 | 39,7 | 230 | 1,0 | 621 | 2,8 | |
| 9 573 | 25,8 | 15 242 | 41,1 | 502 | 1,4 | 10 949 | 29,5 | - | - | 803 | 2,2 | |
| 18 315 | 8,7 | 94 947 | 45,3 | 7 606 | 3,6 | 87 887 | 41,9 | 636 | 0,3 | 204 | 0,1 | |
| 25 727 | 46,4 | 8 844 | 16,0 | 1 545 | 2,8 | 19 071 | 34,4 | 156 | 0,3 | 62 | 0,1 | 25 |
| 1 160 | 34,9 | 330 | 9,9 | 236 | 7,1 | 1 593 | 48,0 | - | - | - | - | |
| 1 978 | 51,8 | 746 | 19,5 | 180 | 4,7 | 814 | 23,9 | - | - | - | - | |
| 15 714 | 82,8 | 1 272 | 6,7 | 80 | 0,4 | 1 886 | 9,9 | 20 | 0,1 | - | - | |
| 2 204 | 33,4 | 1 715 | 26,0 | 259 | 3,9 | 2 327 | 35,3 | 85 | 1,3 | 11 | 0,2 | |
| 1 156 | 12,6 | 2 889 | 31,5 | 250 | 2,7 | 4 830 | 52,6 | 49 | 0,5 | 13 | 0,1 | |
| 3 515 | 26,0 | 1 893 | 14,0 | 540 | 4,0 | 7 521 | 55,7 | 3 | 0,0 | 39 | 0,3 | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

5) Anteil an den Investitionen insgesamt.

6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

7) Nur Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung.

Investitionen für den Umweltschutz im

1 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

1.2 Beschäftigten

| Nr. der Klassifikation 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) Beschäftigtengrößtenklasse (Unternehmen mit bis ... Beschäftigten) | Unternehmen 2) | | | | | | | |
|---------------------------|--|----------------|-------------------|--|------|------------|---|----------|------|
| | | insgesamt | mit Investitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | |
| | | Anzahl | | % 4) | | 1 000 EUR | | zusammen | % 5) |
| 26 | Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | 1 849 | 1 641 | 237 | 14,4 | 2 003 921 | 922 949 | 88 065 | 4,4 |
| | 20- 49 | 879 | 731 | 55 | 7,5 | 158 264 | 14 257 | 3 483 | 2,2 |
| | 50- 99 | 471 | 428 | 53 | 12,4 | 241 118 | 55 729 | 8 774 | 3,6 |
| | 100-249 | 305 | 292 | 45 | 15,4 | 321 502 | 59 512 | 8 231 | 2,6 |
| | 250-499 | 113 | 110 | 36 | 32,7 | 384 758 | 168 277 | 11 246 | 2,9 |
| | 500-999 | 49 | . | 23 | . | 409 884 | 204 929 | 16 929 | 4,1 |
| | 1 000 und mehr | 32 | . | 25 | . | 488 395 | 420 244 | 39 402 | 8,1 |
| 27 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 922 | 855 | 259 | 30,3 | 2 843 841 | 2 108 290 | 168 676 | 5,9 |
| | 20- 49 | 259 | . | 19 | . | 43 543 | 6 424 | 1 240 | 2,8 |
| | 50- 99 | 220 | 205 | 34 | 16,6 | 101 736 | 33 860 | 3 495 | 3,4 |
| | 100-249 | 246 | 233 | 78 | 33,5 | 298 903 | 117 722 | 13 126 | 4,4 |
| | 250-499 | 95 | . | 48 | . | 305 291 | 182 073 | 11 280 | 3,7 |
| | 500-999 | 56 | 56 | 38 | 67,9 | 377 430 | 265 928 | 18 112 | 4,8 |
| | 1 000 und mehr | 46 | 46 | 42 | 91,3 | 1 716 937 | 1 502 283 | 121 423 | 7,1 |
| 28 | H. v. Metallerzeugnissen | 6 181 | 5 347 | 541 | 10,1 | 3 461 733 | 1 052 093 | 61 203 | 1,8 |
| | 20- 49 | 3 263 | . | 139 | . | 464 570 | 38 830 | 6 848 | 1,5 |
| | 50- 99 | 1 580 | 1 407 | 120 | 8,5 | 560 740 | 66 011 | 11 426 | 2,0 |
| | 100-249 | 929 | 864 | 134 | 15,5 | 797 642 | 190 384 | 13 526 | 1,7 |
| | 250-499 | 259 | . | 81 | . | 744 618 | 239 921 | 14 357 | 1,9 |
| | 500-999 | 104 | 98 | 36 | 36,7 | 382 498 | 138 108 | 6 955 | 1,8 |
| | 1 000 und mehr | 46 | 46 | 31 | 67,4 | 511 665 | 378 839 | 8 092 | 1,6 |
| 29 | Maschinenbau | 5 883 | 5 262 | 490 | 9,3 | 4 952 452 | 1 961 515 | 56 551 | 1,1 |
| | 20- 49 | 2 382 | 2 023 | 78 | 3,9 | 315 706 | 15 964 | 1 946 | 0,6 |
| | 50- 99 | 1 499 | 1 353 | 68 | 5,0 | 426 181 | 34 418 | 1 693 | 0,4 |
| | 100-249 | 1 195 | 1 106 | 122 | 11,0 | 796 125 | 135 611 | 13 090 | 1,6 |
| | 250-499 | 484 | 461 | 80 | 17,4 | 717 289 | 138 854 | 7 927 | 1,1 |
| | 500-999 | 189 | . | 68 | . | 643 930 | 267 821 | 5 389 | 0,8 |
| | 1 000 und mehr | 134 | . | 74 | . | 2 053 222 | 1 368 847 | 26 506 | 1,3 |
| 30 | H. v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen | 173 | 157 | 12 | 7,6 | 259 060 | 109 984 | 862 | 0,3 |
| | 20- 49 | 65 | 55 | . | . | . | . | . | . |
| | 50- 99 | 39 | 36 | . | . | . | . | . | . |
| | 100-249 | 35 | 35 | 4 | 11,4 | 21 715 | 1 752 | 106 | 0,5 |
| | 250-499 | 20 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 500-999 | 7 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 1 000 und mehr | 7 | 7 | 3 | 42,9 | 173 073 | 103 230 | 529 | 0,3 |
| 31 | H. v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä. .. | 1 943 | 1 747 | 172 | 9,8 | 3 346 420 | 1 958 604 | 28 061 | 0,8 |
| | 20- 49 | 765 | 638 | 12 | 1,9 | 68 254 | 1 499 | 215 | 0,3 |
| | 50- 99 | 458 | 426 | 16 | 3,8 | 136 705 | 13 948 | 1 339 | 1,0 |
| | 100-249 | 401 | 369 | 42 | 11,4 | 292 881 | 45 077 | 4 197 | 1,4 |
| | 250-499 | 173 | . | 32 | . | 340 779 | 75 805 | 3 076 | 0,9 |
| | 500-999 | 92 | . | 36 | . | 436 920 | 198 335 | 4 684 | 1,1 |
| | 1 000 und mehr | 54 | 54 | 34 | 63,0 | 2 070 881 | 1 623 940 | 14 551 | 0,7 |
| 32 | Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik | 515 | 471 | 72 | 15,3 | 4 242 397 | 2 490 613 | 21 191 | 0,5 |
| | 20- 49 | 181 | 149 | 6 | 4,0 | 31 371 | 2 969 | 260 | 0,8 |
| | 50- 99 | 118 | 113 | 12 | 10,6 | 50 419 | 6 042 | 428 | 0,8 |
| | 100-249 | 105 | 100 | 8 | 8,0 | 137 803 | 28 249 | 658 | 0,5 |
| | 250-499 | 49 | 49 | 16 | 32,7 | 201 942 | 76 838 | 1 907 | 0,9 |
| | 500-999 | 31 | . | 17 | . | 986 727 | 315 343 | 3 052 | 0,3 |
| | 1 000 und mehr | 31 | . | 13 | . | 2 834 136 | 2 061 173 | 14 886 | 0,5 |
| 33 | Medizin-, Meß-, Steuer- und Regeltechnik, Optik | 1 860 | 1 647 | 81 | 4,9 | 1 269 369 | 422 382 | 19 277 | 1,5 |
| | 20- 49 | 1 027 | 860 | 17 | 2,0 | 84 965 | 3 748 | 202 | 0,2 |
| | 50- 99 | 401 | 371 | 10 | 2,7 | 101 101 | 3 084 | 381 | 0,4 |
| | 100-249 | 273 | 258 | 15 | 5,8 | 195 397 | 11 852 | 817 | 0,4 |
| | 250-499 | 85 | 85 | 12 | 14,1 | 190 771 | 26 638 | 902 | 0,5 |
| | 500-999 | 48 | . | 15 | . | 183 219 | 58 575 | 1 135 | 0,6 |
| | 1 000 und mehr | 26 | . | 12 | . | 513 916 | 318 485 | 15 839 | 3,1 |
| 34 | H. v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 930 | 831 | 180 | 21,7 | 11 572 413 | 10 188 506 | 181 307 | 1,6 |
| | 20- 49 | 269 | 228 | 11 | 4,8 | 63 939 | 2 235 | 238 | 0,4 |
| | 50- 99 | 220 | 192 | 18 | 9,4 | 86 310 | 5 065 | 728 | 0,8 |
| | 100-249 | 197 | 178 | 31 | 17,4 | 187 804 | 45 349 | 2 741 | 1,5 |
| | 250-499 | 104 | . | 34 | . | 525 378 | 96 205 | 3 802 | 0,7 |
| | 500-999 | 64 | 61 | 27 | 44,3 | 430 548 | 197 239 | 11 042 | 2,6 |
| | 1 000 und mehr | 76 | . | 59 | . | 10 278 433 | 9 842 412 | 162 755 | 1,6 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen) und
größenklassen

| Investitionen 3) für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|--|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 11 063 | 12,6 | 8 791 | 10,0 | 9 254 | 10,5 | 57 883 | 65,7 | 620 | 0,7 | 454 | 0,5 | 26 |
| 269 | 7,7 | 693 | 19,9 | 214 | 6,1 | 1 931 | 55,4 | 376 | 10,8 | - | - | |
| 357 | 4,1 | 1 646 | 18,8 | 155 | 1,8 | 6 210 | 70,8 | - | - | 405 | 4,6 | |
| 2 256 | 27,4 | 511 | 6,2 | 675 | 8,2 | 4 775 | 58,0 | 12 | 0,1 | 3 | 0,0 | |
| 3 855 | 34,3 | 2 158 | 19,2 | 1 999 | 17,8 | 3 016 | 26,8 | 218 | 1,9 | - | - | |
| 320 | 1,9 | 163 | 1,0 | 177 | 1,0 | 16 256 | 96,0 | 13 | 0,1 | - | - | |
| 4 006 | 10,2 | 3 620 | 9,2 | 6 034 | 15,3 | 25 696 | 65,2 | 1 | 0,0 | 46 | 0,1 | |
| 19 194 | 11,4 | 54 467 | 32,3 | 12 127 | 7,2 | 81 988 | 48,6 | 804 | 0,5 | 96 | 0,1 | 27 |
| 785 | 63,3 | 44 | 3,5 | 156 | 12,6 | 252 | 20,4 | 3 | 0,2 | - | - | |
| 858 | 24,5 | 556 | 15,9 | 171 | 4,9 | 1 909 | 54,6 | 2 | 0,1 | - | - | |
| 2 421 | 18,4 | 3 280 | 25,0 | 3 243 | 24,7 | 4 137 | 31,5 | 46 | 0,3 | - | - | |
| 3 282 | 29,1 | 3 095 | 27,4 | 727 | 6,4 | 4 003 | 35,5 | 188 | 1,5 | 5 | 0,0 | |
| 2 379 | 13,1 | 4 870 | 26,9 | 3 761 | 20,8 | 6 849 | 37,8 | 241 | 1,3 | 12 | 0,1 | |
| 9 470 | 7,8 | 42 622 | 35,1 | 4 069 | 3,4 | 64 838 | 53,4 | 345 | 0,3 | 79 | 0,1 | |
| 14 536 | 23,8 | 20 166 | 32,9 | 8 526 | 13,9 | 16 835 | 27,5 | 551 | 0,9 | 589 | 1,0 | 28 |
| 2 498 | 36,5 | 2 162 | 31,6 | 521 | 7,6 | 1 403 | 20,5 | 196 | 2,9 | 68 | 1,0 | |
| 1 137 | 10,0 | 3 290 | 28,8 | 3 597 | 31,5 | 3 330 | 29,1 | 55 | 0,5 | 17 | 0,1 | |
| 4 614 | 34,1 | 4 494 | 33,2 | 948 | 7,0 | 3 205 | 23,7 | 197 | 1,5 | 68 | 0,5 | |
| 3 124 | 21,8 | 7 053 | 49,1 | 1 135 | 7,9 | 2 634 | 18,3 | 21 | 0,1 | 390 | 2,7 | |
| 1 357 | 19,5 | 761 | 10,9 | 1 347 | 19,4 | 3 442 | 49,5 | 43 | 0,6 | 5 | 0,1 | |
| 1 807 | 22,3 | 2 406 | 29,7 | 977 | 12,1 | 2 821 | 34,9 | 40 | 0,5 | 42 | 0,5 | |
| 8 704 | 15,4 | 20 165 | 35,7 | 3 702 | 6,5 | 22 977 | 40,6 | 629 | 1,1 | 373 | 0,7 | 29 |
| 681 | 35,0 | 455 | 23,4 | 133 | 6,8 | 583 | 30,0 | 34 | 1,7 | 61 | 3,1 | |
| 533 | 31,5 | 335 | 19,8 | 166 | 9,8 | 570 | 33,7 | 8 | 0,5 | 82 | 4,8 | |
| 4 361 | 33,3 | 5 075 | 38,8 | 259 | 2,0 | 3 339 | 25,5 | 47 | 0,4 | 8 | 0,1 | |
| 376 | 4,7 | 2 740 | 34,6 | 785 | 9,9 | 3 894 | 49,1 | 100 | 1,3 | 33 | 0,4 | |
| 586 | 10,9 | 1 292 | 24,0 | 750 | 13,9 | 2 623 | 48,7 | 90 | 1,7 | 48 | 0,9 | |
| 2 167 | 8,2 | 10 268 | 38,7 | 1 610 | 6,1 | 11 968 | 45,2 | 351 | 1,3 | 141 | 0,5 | |
| 170 | 19,7 | 206 | 23,8 | 26 | 3,0 | 461 | 53,5 | - | - | - | - | 30 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 19 | 17,6 | 2 | 1,4 | - | - | 86 | 81,0 | - | - | - | - | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 138 | 26,1 | 139 | 26,3 | 15 | 2,8 | 237 | 44,8 | - | - | - | - | |
| 3 536 | 12,6 | 8 836 | 31,5 | 2 065 | 7,4 | 12 472 | 44,4 | 530 | 1,9 | 623 | 2,2 | 31 |
| 79 | 36,6 | 97 | 44,9 | - | - | 40 | 18,4 | - | - | - | - | |
| 26 | 1,9 | 80 | 5,9 | 22 | 1,7 | 1 185 | 88,5 | - | - | 26 | 2,0 | |
| 412 | 9,8 | 1 048 | 25,0 | 497 | 11,8 | 2 240 | 53,4 | - | - | - | - | |
| 332 | 10,8 | 527 | 17,1 | 138 | 4,5 | 2 053 | 66,7 | 18 | 0,6 | 8 | 0,2 | |
| 862 | 18,4 | 1 074 | 22,9 | 616 | 13,1 | 2 068 | 44,2 | 53 | 1,1 | 12 | 0,3 | |
| 1 826 | 12,5 | 6 011 | 41,3 | 791 | 5,4 | 4 887 | 33,6 | 459 | 3,2 | 577 | 4,0 | |
| 1 732 | 8,2 | 10 543 | 49,8 | 159 | 0,7 | 8 721 | 41,2 | - | - | 37 | 0,2 | 32 |
| - | - | 149 | 57,5 | - | - | 111 | 42,5 | - | - | - | - | |
| 4 | 0,9 | 360 | 84,3 | 1 | 0,2 | 62 | 14,6 | - | - | - | - | |
| 173 | 26,3 | 312 | 47,4 | 48 | 7,2 | 125 | 19,1 | - | - | - | - | |
| 80 | 4,2 | 1 270 | 66,6 | 62 | 3,2 | 490 | 25,7 | - | - | 7 | 0,3 | |
| 561 | 18,4 | 1 526 | 50,0 | 26 | 0,9 | 809 | 29,8 | - | - | 30 | 1,0 | |
| 915 | 6,1 | 6 925 | 46,5 | 23 | 0,2 | 7 024 | 47,2 | - | - | - | - | |
| 2 753 | 14,3 | 4 407 | 22,9 | 98 | 0,5 | 12 014 | 62,3 | 4 | 0,0 | - | - | 33 |
| 9 | 4,4 | 129 | 64,1 | 1 | 0,5 | 63 | 31,0 | - | - | - | - | |
| 53 | 14,0 | 18 | 4,8 | 3 | 0,7 | 307 | 80,5 | - | - | - | - | |
| 545 | 66,7 | 164 | 20,1 | 12 | 1,4 | 97 | 11,8 | - | - | - | - | |
| 113 | 12,5 | 647 | 71,7 | 15 | 1,7 | 127 | 14,1 | - | - | - | - | |
| 52 | 4,6 | 454 | 40,0 | 36 | 3,2 | 592 | 52,2 | - | - | - | - | |
| 1 981 | 12,5 | 2 995 | 18,9 | 31 | 0,2 | 10 829 | 68,4 | 4 | 0,0 | - | - | |
| 16 997 | 9,4 | 64 643 | 35,7 | 16 216 | 8,9 | 81 714 | 45,1 | 755 | 0,4 | 981 | 0,5 | 34 |
| 42 | 17,6 | 29 | 12,3 | 16 | 6,8 | 151 | 63,2 | - | - | - | - | |
| 595 | 81,6 | 53 | 7,2 | 11 | 1,5 | 69 | 9,5 | 1 | 0,1 | - | - | |
| 212 | 7,7 | 374 | 13,7 | 799 | 29,1 | 1 300 | 47,5 | 6 | 0,2 | 49 | 1,8 | |
| 340 | 8,9 | 1 000 | 26,3 | 519 | 13,6 | 1 545 | 40,6 | 339 | 8,9 | 59 | 1,6 | |
| 536 | 4,9 | 2 437 | 22,1 | 2 783 | 25,2 | 4 897 | 44,3 | - | - | 390 | 3,5 | |
| 15 272 | 9,4 | 60 750 | 37,3 | 12 089 | 7,4 | 73 752 | 45,3 | 409 | 0,3 | 484 | 0,3 | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

5) Anteil an den Investitionen insgesamt.

6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

7) Nur Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung.

Investitionen für den Umweltschutz im

1 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

1.2 Beschäftigten

| Nr. der Klassifikation 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) Beschäftigtengrößenklasse (Unternehmen mit bis ... Beschäftigten) | Unternehmen 2) | | | | | | | |
|---------------------------|---|----------------|-------------------|--|------------|---|----------|----------|--|
| | | insgesamt | mit Investitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | zusammen | |
| | | Anzahl | | % 4) | 1 000 EUR | | | % 5) | |
| 35 | Sonstiger Fahrzeugbau | 302 | 261 | 36 13,8 | 1 219 639 | 524 078 | 9 888 | 0,8 | |
| | 20- 49 | 101 | 79 | . | 24 563 | 312 | . | . | |
| | 50- 99 | 71 | 60 | 4 6,7 | 21 888 | 1 704 | 238 | 1,1 | |
| | 100-249 | 60 | 55 | . | 57 029 | 18 471 | . | . | |
| | 250-499 | 23 | . | 7 . | 50 902 | 7 028 | 1 492 | 2,9 | |
| | 500-999 | 22 | . | 6 . | 88 998 | 38 519 | 2 030 | 2,3 | |
| | 1 000 und mehr | 25 | . | 12 . | 976 260 | 458 042 | 5 816 | 0,6 | |
| 36 | H. v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen | 1 778 | 1 486 | 103 6,9 | 787 165 | 159 654 | 8 982 | 1,1 | |
| | 20- 49 | 821 | 624 | 25 4,0 | . | 3 915 | 876 | . | |
| | 50- 99 | 432 | . | 15 . | 85 899 | 3 308 | 506 | 0,6 | |
| | 100-249 | 361 | . | 28 . | 215 974 | 23 356 | 1 790 | 0,8 | |
| | 250-499 | 104 | . | 17 . | . | 29 323 | 1 555 | . | |
| | 500-999 | 42 | . | 11 . | . | 39 839 | 2 655 | . | |
| | 1 000 und mehr | 18 | . | 7 . | 140 352 | 59 914 | 1 600 | 1,1 | |
| 37 | Recycling | 128 | 112 | 33 29,5 | 94 156 | 30 680 | 10 078 | 10,7 | |
| | 20- 49 | 77 | 62 | 18 25,8 | . | 8 354 | 2 773 | . | |
| | 50- 99 | 27 | . | 6 . | 29 498 | 3 987 | 3 268 | 11,1 | |
| | 100-249 | 21 | . | 8 . | 31 632 | 7 059 | 3 243 | 10,3 | |
| | 250-499 | 1 | . | . | . | . | . | . | |
| | 500-999 | 2 | . | . | . | . | . | . | |
| | 1 000 und mehr | - | - | - | - | - | - | - | |
| VOR | Vorleistungsgüterproduzenten | 15 115 | 13 437 | 2 076 15,4 | 24 820 680 | 14 220 956 | 766 995 | 3,1 | |
| | 20- 49 | 6 724 | 5 589 | 390 7,0 | 1 308 161 | 127 171 | 27 835 | 2,1 | |
| | 50- 99 | 3 772 | 3 415 | 367 10,7 | 1 617 826 | 250 656 | 41 949 | 2,6 | |
| | 100-249 | 2 835 | 2 687 | 504 18,8 | 3 280 202 | 883 895 | 102 446 | 3,1 | |
| | 250-499 | 993 | 965 | 339 35,1 | 3 138 285 | 1 336 106 | 91 797 | 2,9 | |
| | 500-999 | 490 | 482 | 252 52,3 | 4 060 916 | 1 991 445 | 104 946 | 2,6 | |
| | 1 000 und mehr | 301 | 299 | 224 74,9 | 11 415 291 | 9 631 682 | 398 022 | 3,5 | |
| INV | Investitionsgüterproduzenten | 11 544 | 10 181 | 866 8,5 | 20 079 791 | 13 064 781 | 270 544 | 1,3 | |
| | 20- 49 | 5 202 | 4 342 | 131 3,0 | 599 096 | 21 722 | 2 914 | 0,5 | |
| | 50- 99 | 2 839 | 2 553 | 122 4,8 | 804 554 | 64 088 | 7 261 | 0,9 | |
| | 100-249 | 2 071 | 1 907 | 193 10,1 | 1 435 452 | 226 198 | 18 945 | 1,3 | |
| | 250-499 | 795 | 757 | 139 18,4 | 1 639 679 | 277 949 | 14 416 | 0,9 | |
| | 500-999 | 356 | 343 | 121 35,3 | 1 429 445 | 585 742 | 21 002 | 1,5 | |
| | 1 000 und mehr | 281 | 279 | 160 57,3 | 14 171 565 | 11 889 082 | 206 005 | 1,5 | |
| GEB | Gebrauchsgüterproduzenten | 1 898 | 1 595 | 147 9,2 | 1 626 992 | 742 313 | 19 147 | 1,2 | |
| | 20- 49 | 812 | 614 | 29 4,7 | 75 950 | 6 153 | 868 | 1,1 | |
| | 50- 99 | 463 | 398 | 20 5,0 | 95 556 | 4 799 | 830 | 0,9 | |
| | 100-249 | 398 | 369 | 33 8,9 | 232 143 | 25 876 | 2 387 | 1,0 | |
| | 250-499 | 128 | 122 | 24 19,7 | 224 118 | 41 086 | 2 125 | 0,9 | |
| | 500-999 | 61 | 59 | 21 35,6 | 211 359 | 87 510 | 3 334 | 1,6 | |
| | 1 000 und mehr | 36 | 33 | 20 60,6 | 787 865 | 576 889 | 9 602 | 1,2 | |
| VER | Verbrauchsgüterproduzenten | 9 543 | 8 275 | 579 7,0 | 8 406 071 | 3 173 356 | 159 122 | 1,9 | |
| | 20- 49 | 4 640 | 3 784 | 122 3,2 | 649 956 | 43 304 | 12 162 | 1,9 | |
| | 50- 99 | 2 315 | 2 067 | 106 5,1 | 822 402 | 123 117 | 14 585 | 1,8 | |
| | 100-249 | 1 662 | 1 547 | 129 8,3 | 1 551 450 | 260 564 | 21 981 | 1,4 | |
| | 250-499 | 561 | 519 | 97 18,7 | 1 280 553 | 343 692 | 18 318 | 1,4 | |
| | 500-999 | 236 | 232 | 66 28,4 | 1 261 106 | 488 605 | 18 031 | 1,4 | |
| | 1 000 und mehr | 129 | 126 | 59 46,8 | 2 840 605 | 1 914 074 | 74 046 | 2,6 | |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20.9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen) und
größtenklassen

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 2 231 | 22,6 | 3 062 | 31,0 | 622 | 6,3 | 3 612 | 36,5 | 60 | 0,6 | 302 | 3,1 | 35 |
| 44 | 18,7 | 163 | 68,8 | - | - | 30 | 12,5 | - | - | - | - | |
| 33 | 2,2 | 343 | 23,0 | 221 | 14,8 | 895 | 60,0 | - | - | - | - | |
| 673 | 33,1 | 939 | 46,3 | 41 | 2,0 | 362 | 17,8 | 15 | 0,7 | - | - | |
| 1 472 | 25,3 | 1 531 | 26,3 | 352 | 6,1 | 2 146 | 36,9 | 13 | 0,2 | 302 | 5,2 | |
| 2 768 | 30,8 | 1 579 | 17,6 | 498 | 5,5 | 3 659 | 40,7 | 438 | 4,9 | 40 | 0,5 | 36 |
| 435 | 49,7 | 48 | 5,5 | 59 | 6,7 | 316 | 36,1 | - | - | 17 | 2,0 | |
| 118 | 23,3 | 66 | 13,1 | 45 | 8,9 | 276 | 54,6 | - | - | - | - | |
| 655 | 36,6 | 621 | 34,7 | 63 | 3,5 | 378 | 21,1 | 73 | 4,1 | - | - | |
| 81 | 5,2 | 472 | 30,4 | - | - | 687 | 44,2 | 315 | 20,3 | - | - | |
| 1 017 | 38,3 | 169 | 6,4 | 146 | 5,5 | 1 266 | 47,7 | 34 | 1,3 | 23 | 0,9 | |
| 462 | 28,8 | 201 | 12,6 | 186 | 11,6 | 736 | 46,0 | 16 | 1,0 | - | - | |
| 7 303 | 72,5 | 834 | 8,3 | 62 | 0,6 | 1 376 | 13,7 | 457 | 4,5 | 46 | 0,5 | 37 |
| 2 348 | 84,7 | 178 | 6,4 | 59 | 2,1 | 70 | 2,5 | 72 | 2,6 | 46 | 1,7 | |
| 2 965 | 90,7 | - | - | 3 | 0,1 | 300 | 9,2 | - | - | - | - | |
| 1 771 | 54,6 | 502 | 15,5 | - | - | 970 | 29,9 | - | - | - | - | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 130 950 | 17,1 | 260 815 | 34,0 | 50 812 | 6,6 | 315 583 | 41,1 | 4 728 | 0,6 | 4 106 | 0,5 | VOR |
| 10 167 | 36,5 | 5 337 | 19,2 | 1 577 | 5,7 | 9 945 | 35,7 | 699 | 2,5 | 110 | 0,4 | |
| 10 541 | 25,1 | 10 510 | 25,1 | 2 265 | 5,4 | 17 830 | 42,5 | 301 | 0,7 | 500 | 1,2 | |
| 33 719 | 32,9 | 28 314 | 27,6 | 11 379 | 11,1 | 27 833 | 27,2 | 475 | 0,5 | 726 | 0,7 | |
| 17 306 | 18,9 | 32 031 | 34,9 | 7 530 | 8,2 | 33 283 | 36,3 | 695 | 0,8 | 954 | 1,0 | |
| 15 854 | 15,1 | 30 077 | 28,7 | 6 701 | 6,4 | 50 319 | 47,9 | 1 133 | 1,1 | 862 | 0,8 | |
| 43 363 | 10,9 | 154 546 | 38,8 | 21 360 | 5,4 | 176 374 | 44,3 | 1 426 | 0,4 | 954 | 0,2 | |
| 31 181 | 11,5 | 91 440 | 33,8 | 24 045 | 8,9 | 120 699 | 44,6 | 1 497 | 0,6 | 1 682 | 0,6 | INV |
| 951 | 32,6 | 691 | 23,7 | 246 | 8,4 | 931 | 32,0 | 30 | 1,0 | 65 | 2,2 | |
| 1 169 | 16,1 | 653 | 9,0 | 3 249 | 44,8 | 2 098 | 28,9 | 9 | 0,1 | 82 | 1,1 | |
| 5 859 | 30,9 | 5 732 | 30,3 | 1 319 | 7,0 | 5 894 | 31,1 | 85 | 0,4 | 56 | 0,3 | |
| 820 | 5,7 | 4 828 | 33,5 | 1 446 | 10,0 | 6 790 | 47,1 | 440 | 3,1 | 92 | 0,6 | |
| 2 279 | 10,9 | 5 060 | 24,1 | 3 716 | 17,7 | 9 411 | 44,8 | 101 | 0,5 | 436 | 2,1 | |
| 20 104 | 9,8 | 74 476 | 36,2 | 14 069 | 6,8 | 95 573 | 46,4 | 832 | 0,4 | 951 | 0,5 | |
| 4 850 | 25,3 | 4 956 | 25,9 | 897 | 4,7 | 7 953 | 41,5 | 453 | 2,4 | 37 | 0,2 | GEB |
| 401 | 46,1 | 89 | 7,9 | 57 | 6,6 | 319 | 36,8 | 5 | 0,6 | 17 | 2,0 | |
| 189 | 22,8 | 163 | 19,6 | 9 | 1,1 | 469 | 56,5 | - | - | - | - | |
| 1 232 | 51,6 | 639 | 26,8 | 63 | 2,6 | 380 | 15,9 | 73 | 3,0 | 1 | 0,1 | |
| 182 | 8,5 | 679 | 32,0 | 130 | 6,1 | 819 | 38,6 | 315 | 14,8 | - | - | |
| 1 165 | 34,9 | 540 | 16,2 | 213 | 6,4 | 1 354 | 40,6 | 44 | 1,3 | 19 | 0,6 | |
| 1 682 | 17,5 | 2 867 | 29,9 | 425 | 4,4 | 4 612 | 48,0 | 16 | 0,2 | - | - | |
| 22 587 | 14,2 | 59 027 | 37,1 | 8 836 | 5,6 | 66 747 | 41,9 | 854 | 0,5 | 1 071 | 0,7 | VER |
| 458 | 3,8 | 8 308 | 68,3 | 779 | 6,4 | 2 412 | 19,8 | 203 | 1,7 | 1 | 0,0 | |
| 2 767 | 19,0 | 5 244 | 36,0 | 3 068 | 21,0 | 3 219 | 22,1 | 287 | 2,0 | - | - | |
| 5 396 | 24,5 | 7 602 | 34,6 | 1 312 | 6,0 | 7 553 | 34,4 | 117 | 0,5 | - | - | |
| 919 | 5,0 | 7 997 | 43,7 | 425 | 2,3 | 8 551 | 46,7 | 199 | 1,1 | 227 | 1,2 | |
| 4 983 | 27,6 | 8 264 | 45,8 | 1 397 | 7,7 | 3 353 | 18,6 | 16 | 0,1 | 18 | 0,1 | |
| 8 064 | 10,9 | 21 613 | 29,2 | 1 856 | 2,5 | 41 658 | 56,3 | 30 | 0,0 | 824 | 1,1 | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.
7) Nur Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung.

Investitionen für den Umweltschutz im

1 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

1.3 Umsatz

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. V. = Herstellung von) Umsatzgrößenklasse (Unternehmen mit Umsatz von ... bis unter ... EUR | Unternehmen 2) | | | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | |
|--|---|----------------|------------------------|---|------|------------|--|-----------|-----|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | | | | zusammen | |
| | | Anzahl | | % 4) | | 1 000 EUR | | % 5) | |
| C | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 435 | 394 | 83 | 21,1 | 829 542 | 517 101 | 34 007 | 4,1 |
| | unter 2 Mill. | 59 | . | 4 | . | 13 072 | 830 | 406 | 3,1 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 176 | 158 | 24 | 15,2 | 68 646 | 7 622 | 2 535 | 3,7 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 84 | 74 | 15 | 20,3 | 55 629 | 8 888 | 932 | 1,7 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 74 | . | 16 | . | 96 794 | 27 488 | 1 871 | 1,9 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 17 | 17 | 8 | 47,1 | 30 374 | 9 558 | 750 | 2,5 |
| | 50 Mill. und mehr | 25 | 25 | 16 | 64,0 | 565 028 | 462 715 | 27 513 | 4,9 |
| | darunter: | | | | | | | | |
| 10 | Kohlenbergbau, Torfgewinnung.... | 38 | 34 | 6 | 17,6 | 348 651 | 312 560 | 9 380 | 2,7 |
| | unter 2 Mill. | 5 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 13 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 6 | 6 | - | - | . | . | . | . |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 5 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 3 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 50 Mill. und mehr | 6 | 6 | 4 | 66,7 | 336 479 | 312 015 | 9 246 | 2,7 |
| 11 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen | 13 | 13 | 7 | 53,8 | 139 259 | 88 716 | 12 408 | 8,9 |
| | unter 2 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 2 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 4 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 1 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 50 Mill. und mehr | 6 | 6 | 5 | 83,3 | 125 331 | 82 531 | 12 136 | 9,7 |
| 13 | Erzbergbau | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | unter 2 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 50 Mill. und mehr | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | 384 | 347 | 70 | 20,2 | 341 633 | 115 826 | 12 218 | 3,6 |
| | unter 2 Mill. | 54 | . | 4 | . | . | 830 | 406 | . |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 161 | . | . | . | 65 172 | 7 467 | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 78 | 68 | 15 | 22,1 | . | 8 888 | 932 | . |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 65 | . | . | . | 81 494 | . | . | . |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 13 | 13 | 6 | 46,2 | 28 369 | 8 358 | 443 | 1,6 |
| | 50 Mill. und mehr | 13 | 13 | 7 | 53,8 | 103 218 | 68 169 | 6 131 | 5,9 |
| D | Verarbeitendes Gewerbe | 37 763 | 33 187 | 3 622 | 10,9 | 55 256 866 | 31 682 121 | 1 400 046 | 2,5 |
| | unter 2 Mill. | 5 604 | . | 146 | . | 584 069 | 54 989 | 5 681 | 1,0 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 11 130 | 9 376 | 438 | 4,7 | 2 584 496 | 122 608 | 20 362 | 0,8 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 7 637 | 6 890 | 436 | 6,3 | 2 355 471 | 236 784 | 36 775 | 1,6 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 6 708 | . | 674 | . | 4 544 073 | 767 938 | 102 566 | 2,3 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 3 098 | 2 971 | 561 | 18,9 | 4 536 185 | 1 137 321 | 92 967 | 2,0 |
| | 50 Mill. und mehr | 3 586 | 3 457 | 1 367 | 39,5 | 40 652 573 | 29 362 480 | 1 141 695 | 2,8 |
| 15 | Ernährungsgewerbe | 4 942 | . | 361 | . | 4 074 312 | 1 441 951 | 76 650 | 1,9 |
| | unter 2 Mill. | 1 528 | 1 187 | 37 | 3,1 | 113 729 | 24 579 | 765 | 0,7 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 1 249 | . | 48 | . | . | 13 235 | 3 304 | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 668 | 615 | 33 | 5,4 | 253 818 | 13 755 | 1 714 | 0,7 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 618 | 569 | 48 | 8,4 | . | 52 842 | 6 680 | . |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 353 | 330 | 52 | 15,8 | . | 132 966 | 10 820 | . |
| | 50 Mill. und mehr | 526 | 495 | 143 | 28,9 | 2 544 417 | 1 204 574 | 53 366 | 2,1 |
| 16 | Tabakverarbeitung | 22 | . | 6 | . | 184 659 | 112 090 | 1 170 | 0,6 |
| | unter 2 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 4 | . | . | . | . | - | - | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 3 | 3 | - | - | . | - | - | . |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 3 | 3 | . | . | . | - | - | . |
| | 50 Mill. und mehr | 12 | . | . | . | . | . | . | . |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20.9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen)
größenklassen

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 1 537 | 4,5 | 14 811 | 43,6 | 6 457 | 19,0 | 9 809 | 28,8 | 1 393 | 4,1 | - | - | C |
| 290 | 71,5 | 49 | 12,1 | - | - | 63 | 15,6 | 4 | 0,9 | - | - | |
| 405 | 16,0 | 739 | 29,1 | 478 | 18,9 | 841 | 33,2 | 72 | 2,8 | - | - | |
| 424 | 45,5 | 65 | 7,0 | 2 | 0,2 | 324 | 34,8 | 117 | 12,5 | - | - | |
| 7 | 0,4 | 329 | 17,6 | 299 | 16,0 | 1 102 | 58,9 | 134 | 7,2 | - | - | |
| 34 | 4,6 | 463 | 61,7 | 22 | 2,9 | 231 | 30,8 | - | - | - | - | |
| 376 | 1,4 | 13 166 | 47,9 | 5 656 | 20,6 | 7 247 | 26,3 | 1 068 | 3,9 | - | - | |
| 25 | 0,3 | 3 609 | 38,5 | 4 248 | 45,3 | 1 500 | 16,0 | - | - | - | - | 10 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 25 | 0,3 | 3 474 | 37,6 | 4 248 | 45,9 | 1 500 | 16,2 | - | - | - | - | |
| 63 | 0,5 | 7 747 | 62,4 | 548 | 4,4 | 3 099 | 25,0 | 951 | 7,7 | - | - | 11 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 58 | 0,5 | 7 497 | 61,8 | 536 | 4,4 | 3 094 | 25,5 | 951 | 7,8 | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 449 | 11,9 | 3 455 | 28,3 | 1 662 | 13,6 | 5 210 | 42,6 | 442 | 3,6 | - | - | 14 |
| 290 | 71,5 | 49 | 12,1 | - | - | 63 | 15,6 | 4 | 0,9 | - | - | |
| 424 | 45,5 | 65 | 7,0 | 2 | 0,2 | 324 | 34,8 | 117 | 12,5 | - | - | |
| 29 | 6,6 | 166 | 37,5 | 22 | 4,9 | 226 | 50,9 | - | - | - | - | |
| 294 | 4,8 | 2 195 | 35,8 | 873 | 14,2 | 2 653 | 43,3 | 116 | 1,9 | - | - | |
| 189 692 | 13,5 | 439 297 | 31,4 | 83 139 | 5,9 | 672 199 | 48,0 | 7 160 | 0,5 | 8 558 | 0,6 | D |
| 2 661 | 46,8 | 778 | 13,7 | 403 | 7,1 | 1 696 | 29,9 | 68 | 1,2 | 76 | 1,3 | |
| 5 311 | 26,1 | 6 183 | 30,4 | 1 329 | 6,5 | 6 833 | 33,6 | 634 | 3,1 | 72 | 0,4 | |
| 8 420 | 22,9 | 13 506 | 36,7 | 4 176 | 11,4 | 10 096 | 27,5 | 75 | 0,2 | 503 | 1,4 | |
| 39 190 | 38,2 | 27 095 | 26,4 | 6 916 | 6,7 | 28 500 | 27,8 | 707 | 0,7 | 158 | 0,2 | |
| 21 968 | 23,0 | 26 388 | 28,4 | 7 884 | 8,5 | 35 909 | 38,6 | 628 | 0,7 | 789 | 0,8 | |
| 112 742 | 9,9 | 365 348 | 32,0 | 62 431 | 5,5 | 589 165 | 51,6 | 5 049 | 0,4 | 6 960 | 0,6 | |
| 10 073 | 13,1 | 33 930 | 44,3 | 6 262 | 8,2 | 25 368 | 33,1 | 656 | 0,9 | 361 | 0,5 | 15 |
| 124 | 16,1 | 156 | 20,4 | 81 | 10,6 | 384 | 50,2 | 20 | 2,7 | - | - | |
| 151 | 4,6 | 1 391 | 42,1 | 403 | 12,2 | 1 311 | 39,7 | 47 | 1,4 | 1 | 0,0 | |
| 186 | 10,9 | 1 063 | 62,0 | 82 | 4,8 | 379 | 22,1 | 4 | 0,2 | - | - | |
| 1 002 | 15,0 | 1 841 | 27,6 | 2 108 | 31,6 | 1 418 | 21,2 | 311 | 4,7 | - | - | |
| 1 886 | 17,4 | 5 809 | 53,7 | 1 195 | 11,0 | 1 793 | 16,6 | 137 | 1,3 | - | - | |
| 6 725 | 12,6 | 23 670 | 44,4 | 2 392 | 4,5 | 20 082 | 37,6 | 138 | 0,3 | 359 | 0,7 | |
| 284 | 24,3 | 124 | 10,6 | 16 | 1,4 | 745 | 63,7 | - | - | - | - | 16 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im
1 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für
1.3 Umsatz

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) Umsatzgrößenklasse (Unternehmen mit Umsatz von ... bis unter ... EUR) | Unternehmen 2) | | | | insgesamt | | darunter | |
|--|--|----------------|------------------------|---|------|-----------|--|----------|------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | zusammen | |
| | | Anzahl | | % 4) | | 1 000 EUR | | % 5) | |
| 17 | Textilgewerbe | 1 018 | 863 | 74 | 8,6 | 561 111 | 153 858 | 16 826 | 3,0 |
| | unter 2 Mill. | 178 | . | . | . | 8 643 | . | . | . |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 255 | 208 | . | . | 32 717 | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 220 | 194 | 12 | 6,2 | 58 068 | 6 214 | 1 300 | 2,2 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 201 | 182 | 17 | 9,3 | 110 131 | 19 571 | 8 205 | 7,5 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 100 | 97 | 18 | 18,6 | 133 481 | 22 473 | 2 456 | 1,8 |
| | 50 Mill. und mehr | 64 | . | 20 | . | 218 071 | 103 447 | 4 531 | 2,1 |
| 18 | Bekleidungsgewerbe | 487 | 402 | 6 | 1,5 | 150 208 | 2 936 | 154 | . |
| | unter 2 Mill. | 107 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 102 | 77 | . | . | . | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 85 | 78 | . | . | . | . | . | . |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 87 | 77 | - | - | 17 582 | - | - | - |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 54 | 50 | . | . | . | . | . | . |
| | 50 Mill. und mehr | 52 | . | . | . | . | . | . | . |
| 19 | Ledergewerbe | 217 | . | 12 | . | . | 12 868 | 1 275 | . |
| | unter 2 Mill. | 44 | . | - | . | . | - | - | . |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 51 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 45 | 41 | . | . | . | . | . | . |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 43 | . | 3 | . | . | 1 476 | 125 | . |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 16 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 50 Mill. und mehr | 18 | . | 5 | . | . | 9 352 | 327 | . |
| 20 | Holzgewerbe (ohne H. v. Möbeln). | 1 185 | 977 | 77 | 7,9 | 761 455 | 258 276 | 29 703 | 3,9 |
| | unter 2 Mill. | 205 | 142 | 6 | 4,2 | 17 358 | 187 | 441 | 2,5 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 440 | 353 | 14 | 4,0 | 42 023 | 2 067 | 224 | 0,5 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 240 | 213 | 15 | 7,0 | 55 087 | 5 021 | 1 699 | 3,1 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 180 | 162 | 11 | 6,8 | 150 481 | 7 590 | 1 963 | 1,3 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 62 | 56 | 12 | 21,4 | 104 202 | 14 723 | 1 871 | 1,8 |
| | 50 Mill. und mehr | 58 | 51 | 19 | 37,3 | 392 303 | 228 688 | 23 506 | 6,0 |
| 21 | Papiergewerbe | 852 | 767 | 110 | 14,3 | 1 667 303 | 847 301 | 49 734 | 3,0 |
| | unter 2 Mill. | 58 | 39 | . | . | . | . | . | . |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 194 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 170 | 156 | 7 | 4,5 | 57 492 | 1 880 | 518 | 0,9 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 188 | 178 | 18 | 10,1 | 237 133 | 71 005 | 6 740 | 2,8 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 109 | 103 | 24 | 23,3 | 165 251 | 60 641 | 5 842 | 3,5 |
| | 50 Mill. und mehr | 133 | . | 55 | . | 1 170 614 | 713 052 | 36 556 | 3,1 |
| 22 | Verlags- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern .. | 2 598 | 2 295 | 89 | 3,9 | 1 811 102 | 473 753 | 16 543 | 0,9 |
| | unter 2 Mill. | 294 | 237 | 3 | 1,3 | 29 983 | 1 053 | 8 | 0,0 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 945 | . | 15 | . | 209 576 | 14 811 | 1 710 | 0,8 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 577 | 518 | 10 | 1,9 | 204 302 | 8 549 | 6 601 | 3,2 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 417 | 386 | 14 | 3,6 | 295 216 | 35 266 | 1 184 | 0,4 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 188 | 180 | 18 | 10,0 | 203 703 | 40 995 | 1 571 | 0,8 |
| | 50 Mill. und mehr | 177 | . | 29 | . | 868 323 | 373 079 | 5 469 | 0,6 |
| 23 | Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. und Verarbeitung v. Spalt- und Brutstoffen | 47 | . | 24 | . | 664 964 | 596 541 | 196 456 | 29,5 |
| | unter 2 Mill. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 2 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 6 | 6 | . | . | . | . | . | . |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 8 | . | 3 | . | 5 641 | 3 213 | 1 116 | 19,8 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 7 | . | . | . | . | . | . | . |
| | 50 Mill. und mehr | 24 | . | 18 | . | 645 195 | 590 338 | 194 754 | 30,2 |
| 24 | Chemische Industrie | 1 281 | 1 205 | 384 | 31,9 | 6 679 728 | 4 990 675 | 301 986 | 4,5 |
| | unter 2 Mill. | 38 | 34 | 4 | 11,8 | 1 141 | 1 141 | 714 | . |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 175 | 156 | 18 | 11,5 | . | 2 718 | 513 | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 292 | 214 | 30 | 14,0 | 74 367 | 15 601 | 2 440 | 3,3 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 317 | 297 | 73 | 24,6 | 214 716 | 50 444 | 11 114 | 5,2 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 184 | 180 | 62 | 34,4 | 230 488 | 76 936 | 9 417 | 4,1 |
| | 50 Mill. und mehr | 335 | 324 | 197 | 60,8 | 5 999 695 | 4 843 835 | 277 788 | 4,6 |
| 25 | H. v. Gummi- und Kunststoffwaren | 2 650 | 2 359 | 263 | 11,1 | 2 590 464 | 862 524 | 55 406 | 2,1 |
| | unter 2 Mill. | 239 | 174 | 5 | 2,9 | 16 686 | 287 | 216 | 1,3 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 836 | 705 | 40 | 5,7 | 129 332 | 9 624 | 2 585 | 2,0 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 629 | 578 | 47 | 8,1 | 226 238 | 24 013 | 3 205 | 1,4 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 534 | 502 | 45 | 9,0 | 419 698 | 56 384 | 17 200 | 4,1 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 207 | 200 | 36 | 18,0 | 413 568 | 64 669 | 6 983 | 1,7 |
| | 50 Mill. und mehr | 205 | 200 | 90 | 45,0 | 1 384 942 | 707 548 | 25 218 | 1,8 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20.9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserableitung von 200 000 m³ und mehr.

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen)
größenklassen

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 3 116 | 18,5 | 5 475 | 32,5 | 154 | 0,9 | 7 859 | 46,7 | 77 | 0,5 | 144 | 0,9 | 17 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 81 | 6,3 | 549 | 42,2 | 6 | 0,4 | 664 | 51,0 | . | . | . | . | |
| 1 107 | 13,5 | 2 941 | 35,8 | 45 | 0,6 | 4 111 | 50,1 | . | . | . | . | |
| 158 | 6,4 | 295 | 12,0 | 8 | 0,3 | 1 991 | 81,1 | 3 | 0,1 | . | . | |
| 1 768 | 39,0 | 1 650 | 36,4 | 87 | 1,9 | 808 | 17,8 | 74 | 1,6 | 144 | 3,2 | |
| 31 | 20,0 | 4 | 2,9 | 7 | 4,7 | 112 | 72,4 | - | - | - | - | 18 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 99 | 7,7 | 228 | 17,9 | 3 | 0,2 | 945 | 74,2 | - | - | - | - | 19 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 45 | 35,8 | 80 | 64,2 | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 33 | 10,1 | 132 | 40,4 | 3 | 0,8 | 159 | 48,8 | . | . | . | . | |
| 10 521 | 35,4 | 2 564 | 8,6 | 1 355 | 4,6 | 15 239 | 51,3 | 25 | 0,1 | - | - | 20 |
| - | - | 34 | 7,7 | 39 | 8,9 | 368 | 83,5 | - | - | - | - | |
| 116 | 51,9 | 2 | 1,0 | 56 | 25,2 | 41 | 18,4 | 8 | 3,6 | - | - | |
| 481 | 28,3 | 87 | 5,1 | . | 0,0 | 1 121 | 66,0 | 10 | 0,6 | - | - | |
| 1 790 | 91,2 | 17 | 0,9 | 54 | 2,7 | 99 | 5,0 | 3 | 0,1 | - | - | |
| 60 | 3,2 | 68 | 3,6 | 368 | 19,7 | 1 375 | 73,5 | - | - | - | - | |
| 8 074 | 34,3 | 2 356 | 10,0 | 837 | 3,6 | 12 235 | 52,0 | 4 | 0,0 | - | - | |
| 7 533 | 15,1 | 24 756 | 49,8 | 9 284 | 18,7 | 7 849 | 15,8 | 312 | 0,6 | - | - | 21 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 54 | 10,4 | 265 | 51,1 | - | - | 199 | 38,5 | - | - | - | - | |
| 318 | 4,7 | 5 595 | 83,0 | 462 | 6,9 | 365 | 5,4 | - | - | - | - | |
| 3 320 | 56,8 | 1 279 | 21,9 | 263 | 4,5 | 976 | 16,7 | 4 | 0,1 | - | - | |
| 3 839 | 10,5 | 17 609 | 48,2 | 8 557 | 23,4 | 6 242 | 17,1 | 308 | 0,8 | - | - | |
| 2 692 | 16,3 | 8 982 | 54,3 | 1 443 | 8,7 | 2 964 | 17,9 | 8 | 0,0 | 453 | 2,7 | 22 |
| 3 | 32,5 | - | - | 2 | 29,9 | 3 | 37,7 | - | - | - | - | |
| 1 107 | 64,7 | 241 | 14,1 | 87 | 5,1 | 274 | 16,0 | - | - | - | - | |
| 61 | 0,9 | 6 108 | 92,5 | 251 | 3,8 | 180 | 2,7 | - | - | - | - | |
| 427 | 36,1 | 27 | 2,3 | 326 | 27,5 | 396 | 33,5 | 8 | 0,7 | - | - | |
| 123 | 7,8 | 732 | 46,6 | 267 | 17,0 | 450 | 28,6 | - | - | - | - | |
| 971 | 17,8 | 1 874 | 34,3 | 510 | 9,3 | 1 661 | 30,4 | - | - | 453 | 8,3 | |
| 1 573 | 0,8 | 26 514 | 13,5 | 210 | 0,1 | 166 427 | 84,7 | 71 | 0,0 | 1 662 | 0,8 | 23 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 470 | 42,1 | 622 | 55,8 | . | . | 24 | 2,1 | . | . | . | . | |
| 716 | 0,4 | 25 692 | 13,2 | 210 | 0,1 | 166 403 | 85,4 | 71 | 0,0 | 1 662 | 0,9 | |
| 37 056 | 12,3 | 130 176 | 43,1 | 9 506 | 3,1 | 121 905 | 40,4 | 1 008 | 0,3 | 2 334 | 0,8 | 24 |
| 627 | 87,9 | 66 | 9,3 | - | - | 15 | 2,1 | 5 | 0,7 | - | - | |
| 184 | 35,9 | 187 | 36,4 | 4 | 0,7 | 138 | 26,9 | 1 | 0,2 | - | - | |
| 1 556 | 63,8 | 731 | 30,0 | 52 | 2,1 | 101 | 4,1 | - | - | - | - | |
| 3 007 | 27,1 | 2 771 | 24,9 | 502 | 4,5 | 4 697 | 42,3 | 132 | 1,2 | 6 | 0,0 | |
| 605 | 6,4 | 3 269 | 34,7 | 229 | 2,4 | 4 661 | 49,5 | 4 | 0,0 | 648 | 6,9 | |
| 31 076 | 11,2 | 123 152 | 44,3 | 8 720 | 3,1 | 112 294 | 40,4 | 866 | 0,3 | 1 681 | 0,6 | |
| 25 727 | 46,4 | 8 844 | 16,0 | 1 545 | 2,8 | 19 071 | 34,4 | 156 | 0,3 | 62 | 0,1 | 25 |
| 54 | 24,9 | - | - | - | - | 162 | 75,1 | - | - | - | - | |
| 596 | 23,1 | 355 | 13,7 | 186 | 7,2 | 1 448 | 58,0 | - | - | - | - | |
| 1 726 | 53,9 | 752 | 23,5 | 165 | 5,2 | 557 | 17,4 | 5 | 0,1 | - | - | |
| 14 994 | 87,2 | 883 | 5,1 | 129 | 0,8 | 1 178 | 6,9 | 15 | 0,1 | - | - | |
| 3 162 | 45,3 | 1 069 | 15,3 | 25 | 0,4 | 2 632 | 37,7 | 86 | 1,2 | 11 | 0,2 | |
| 5 195 | 20,6 | 5 786 | 22,9 | 1 039 | 4,1 | 13 094 | 51,9 | 51 | 0,2 | 51 | 0,2 | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. V. = Herstellung von) Umsatzgrößenklasse (Unternehmen mit Umsatz von ... bis unter ... EUR) | Unternehmen 2) | | | | insgesamt | | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | | derunter zusammen | |
|--|--|----------------|------------------------|---|------|------------|------------|--|------|----------------------|------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | % 4) | insgesamt | | insgesamt | | insgesamt | |
| | | Anzahl | | | | 1 000 EUR | | 1 000 EUR | | 1 000 EUR | % 5) |
| 26 | Glasgewerbe, Keramik, Verarbei- tung von Steinen und Erden | 1 849 | 1 641 | 237 | 14,4 | 2 003 921 | 922 949 | 88 065 | 4,4 | | |
| | unter 2 Mill. | 162 | 122 | 4 | 3,3 | 20 937 | 498 | 74 | 0,4 | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 556 | . | 34 | . | 79 133 | 8 313 | 1 751 | 2,2 | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 456 | 411 | 39 | 9,5 | 168 797 | 25 767 | 2 446 | 1,4 | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 398 | 376 | 54 | 14,4 | 308 091 | 55 429 | 7 988 | 2,6 | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 147 | 144 | 36 | 25,0 | 364 270 | 134 268 | 14 058 | 3,9 | | |
| | 50 Mill. und mehr | 130 | . | 70 | . | 1 062 692 | 698 673 | 61 749 | 5,8 | | |
| 27 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 922 | 855 | 259 | 30,3 | 2 843 841 | 2 108 290 | 168 676 | 5,9 | | |
| | unter 2 Mill. | 49 | 41 | 3 | 7,3 | 5 703 | 1 790 | 929 | 16,3 | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 174 | 149 | 17 | 11,4 | 32 747 | 9 481 | 405 | 1,2 | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 171 | . | 19 | . | 64 388 | 14 575 | 1 121 | 1,7 | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 227 | 212 | 52 | 24,5 | 189 864 | 60 773 | 6 085 | 3,2 | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 120 | 114 | 50 | 43,9 | 214 100 | 116 965 | 9 517 | 4,4 | | |
| | 50 Mill. und mehr | 181 | . | 118 | . | 2 337 040 | 1 904 706 | 150 619 | 6,4 | | |
| 28 | H. v. Metallerzeugnissen | 6 181 | 5 347 | 541 | 10,1 | 3 461 733 | 1 052 093 | 61 203 | 1,8 | | |
| | unter 2 Mill. | 951 | 722 | 39 | 5,4 | 82 305 | 6 960 | 1 134 | 1,4 | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 2 360 | 1 986 | 116 | 5,8 | 404 601 | 33 348 | 6 067 | 1,5 | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 1 345 | . | 96 | . | 449 929 | 59 363 | 9 820 | 2,2 | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 952 | 872 | 115 | 13,2 | 685 149 | 146 378 | 12 395 | 1,8 | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 317 | 309 | 73 | 23,6 | 641 643 | 167 842 | 10 900 | 1,7 | | |
| | 50 Mill. und mehr | 256 | . | 102 | . | 1 198 107 | 638 202 | 20 888 | 1,7 | | |
| 29 | Maschinenbau | 5 883 | 5 262 | 490 | 9,3 | 4 952 452 | 1 961 515 | 56 551 | 1,1 | | |
| | unter 2 Mill. | 524 | 415 | 13 | 3,1 | 55 846 | 8 037 | 184 | 0,3 | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 1 707 | 1 461 | 61 | 4,2 | 244 364 | 12 572 | 1 336 | 0,5 | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 1 316 | 1 193 | 66 | 5,5 | 344 159 | 24 156 | 2 057 | 0,6 | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 1 194 | 1 101 | 97 | 8,8 | 600 439 | 78 412 | 9 714 | 1,6 | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 584 | 551 | 74 | 13,4 | 576 684 | 92 142 | 6 331 | 1,1 | | |
| | 50 Mill. und mehr | 558 | 541 | 179 | 33,1 | 3 130 961 | 1 746 195 | 36 928 | 1,2 | | |
| 30 | H. v. Büromaschinen, Daten- verarbeitungsgeräten und -einrichtungen | 173 | 157 | 12 | 7,6 | 259 060 | 109 984 | 862 | 0,3 | | |
| | unter 2 Mill. | 13 | . | . | . | 1 005 | . | . | . | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 45 | 38 | . | . | . | . | . | . | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 34 | 31 | . | . | 7 336 | . | . | . | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 31 | . | 3 | . | 11 342 | 1 295 | 302 | 2,7 | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 19 | 19 | . | . | . | . | . | . | | |
| | 50 Mill. und mehr | 31 | 28 | 5 | 17,9 | 216 584 | 107 281 | 535 | 0,2 | | |
| 31 | H. v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilung u. ä. .. | 1 943 | 1 747 | 172 | 9,8 | 3 346 420 | 1 958 604 | 28 061 | 0,8 | | |
| | unter 2 Mill. | 208 | 153 | 3 | 2,0 | 10 589 | 1 163 | 29 | 0,3 | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 536 | 463 | 11 | 2,4 | 64 245 | 910 | 282 | 0,4 | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 409 | 369 | 9 | 2,4 | 101 276 | 12 398 | 1 148 | 1,1 | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 370 | 347 | 33 | 9,5 | 232 735 | 33 562 | 1 685 | 0,7 | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 189 | 188 | 32 | 17,0 | 245 766 | 58 387 | 4 499 | 1,8 | | |
| | 50 Mill. und mehr | 231 | 227 | 84 | 37,0 | 2 691 810 | 1 852 183 | 20 418 | 0,8 | | |
| 32 | Rundfunk-, Fernseh- und Nach- richtentechnik | 515 | 471 | 72 | 15,3 | 4 242 397 | 2 490 613 | 21 191 | 0,5 | | |
| | unter 2 Mill. | 65 | . | 3 | . | 12 025 | 4 283 | 15 | 0,1 | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 121 | 112 | 4 | 3,6 | . | 557 | 258 | . | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 90 | 78 | 8 | 10,3 | 30 672 | 3 204 | 107 | 0,3 | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 102 | . | 12 | . | . | 33 867 | 989 | . | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 46 | 46 | 9 | 19,6 | 138 675 | 51 138 | 1 524 | 1,1 | | |
| | 50 Mill. und mehr | 91 | . | 36 | . | 3 362 685 | 2 397 564 | 18 299 | 0,5 | | |
| 33 | Medizin-, Meß-, Steuer- und Regeltechnik, Optik | 1 860 | 1 647 | 81 | 4,9 | 1 269 369 | 422 382 | 19 277 | 1,5 | | |
| | unter 2 Mill. | 513 | 426 | 6 | 1,4 | 20 831 | 237 | 55 | 0,3 | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 543 | 465 | 12 | 2,6 | . | 3 607 | 317 | . | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 315 | 279 | 8 | 2,9 | 74 676 | 3 586 | 247 | 0,3 | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 251 | . | 13 | . | . | 9 038 | 697 | . | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 115 | 112 | 11 | 9,8 | 155 998 | 17 664 | 453 | 0,3 | | |
| | 50 Mill. und mehr | 123 | . | 31 | . | 792 255 | 388 250 | 17 507 | 2,2 | | |
| 34 | H. v. Kraftwagen und Kraft- wagenteilen | 930 | 831 | 180 | 21,7 | 11 572 413 | 10 188 506 | 181 307 | 1,6 | | |
| | unter 2 Mill. | 72 | 52 | . | . | . | . | . | . | | |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 191 | 167 | . | . | . | . | . | . | | |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 173 | 148 | 13 | 8,8 | 46 227 | 4 602 | 779 | 1,7 | | |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 190 | . | 24 | . | 135 961 | 23 110 | 1 387 | 1,0 | | |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 95 | . | 23 | . | 137 217 | 34 973 | 2 206 | 1,6 | | |
| | 50 Mill. und mehr | 209 | 202 | 108 | 53,5 | 10 915 917 | 10 124 478 | 176 677 | 1,6 | | |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen)
größenklassen

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 11 063 | 12,6 | 8 791 | 10,0 | 9 254 | 10,5 | 57 883 | 65,7 | 620 | 0,7 | 454 | 0,5 | 26 |
| - | - | 17 | 23,0 | 10 | 13,1 | 33 | 44,6 | 14 | 19,2 | - | - | |
| 140 | 8,0 | 670 | 38,3 | 106 | 6,1 | 472 | 26,9 | 362 | 20,7 | - | - | |
| 131 | 5,4 | 248 | 10,2 | 21 | 0,9 | 1 640 | 67,0 | - | - | 405 | 16,6 | |
| 1 321 | 16,5 | 1 486 | 18,6 | 423 | 5,3 | 4 743 | 59,4 | 12 | 0,2 | 3 | 0,0 | |
| 4 197 | 29,9 | 1 412 | 10,0 | 505 | 3,6 | 7 943 | 56,5 | - | - | - | - | |
| 5 273 | 8,5 | 4 957 | 8,0 | 8 188 | 13,3 | 43 053 | 69,7 | 232 | 0,4 | 46 | 0,1 | |
| 19 194 | 11,4 | 54 467 | 32,3 | 12 127 | 7,2 | 81 988 | 48,6 | 804 | 0,5 | 96 | 0,1 | 27 |
| 742 | 79,9 | 7 | 0,8 | 75 | 8,1 | 105 | 11,3 | - | - | - | - | |
| 28 | 6,9 | 55 | 13,5 | 23 | 5,6 | 297 | 73,4 | 3 | 0,6 | - | - | |
| 459 | 41,0 | 63 | 5,6 | 58 | 5,2 | 541 | 48,2 | - | - | - | - | |
| 1 926 | 31,7 | 729 | 12,0 | 491 | 8,1 | 2 932 | 48,2 | 7 | 0,1 | - | - | |
| 1 188 | 12,5 | 2 314 | 24,3 | 3 029 | 31,8 | 2 938 | 30,9 | 43 | 0,5 | 5 | 0,0 | |
| 14 850 | 9,9 | 51 299 | 34,1 | 8 452 | 5,6 | 75 176 | 49,9 | 751 | 0,5 | 91 | 0,1 | |
| 14 536 | 23,8 | 20 166 | 32,9 | 8 526 | 13,9 | 16 835 | 27,5 | 551 | 0,9 | 589 | 1,0 | 28 |
| 303 | 26,7 | 384 | 33,9 | 92 | 8,1 | 330 | 29,1 | - | - | 26 | 2,3 | |
| 1 911 | 31,5 | 2 275 | 37,5 | 324 | 5,3 | 1 313 | 21,6 | 202 | 3,3 | 43 | 0,7 | |
| 1 340 | 13,6 | 2 825 | 28,8 | 3 296 | 33,6 | 2 297 | 23,4 | 48 | 0,5 | 15 | 0,1 | |
| 2 922 | 23,6 | 4 672 | 37,7 | 1 282 | 10,3 | 3 379 | 27,3 | 69 | 0,6 | 70 | 0,6 | |
| 4 034 | 37,0 | 4 338 | 39,8 | 450 | 4,1 | 1 924 | 17,7 | 144 | 1,3 | 10 | 0,1 | |
| 4 027 | 19,3 | 5 672 | 27,2 | 3 083 | 14,8 | 7 592 | 36,3 | 88 | 0,4 | 426 | 2,0 | |
| 8 704 | 15,4 | 20 165 | 35,7 | 3 702 | 6,5 | 22 977 | 40,6 | 629 | 1,1 | 373 | 0,7 | 29 |
| 17 | 9,2 | 48 | 26,0 | 9 | 4,8 | 31 | 17,1 | 29 | 15,6 | 50 | 27,2 | |
| 444 | 33,2 | 343 | 25,7 | 69 | 5,1 | 464 | 34,7 | 5 | 0,4 | 11 | 0,8 | |
| 740 | 36,0 | 358 | 17,4 | 225 | 10,9 | 644 | 31,3 | 8 | 0,4 | 83 | 4,0 | |
| 3 416 | 35,2 | 3 068 | 31,6 | 148 | 1,5 | 3 058 | 31,5 | 16 | 0,2 | 7 | 0,1 | |
| 577 | 9,1 | 1 914 | 30,2 | 771 | 12,2 | 2 908 | 45,9 | 131 | 2,1 | 31 | 0,5 | |
| 3 510 | 9,5 | 14 433 | 39,1 | 2 481 | 6,7 | 15 872 | 43,0 | 440 | 1,2 | 192 | 0,5 | |
| 170 | 19,7 | 206 | 23,8 | 26 | 3,0 | 461 | 53,5 | - | - | - | - | 30 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 10 | 3,3 | 60 | 19,9 | 10 | 3,3 | 222 | 73,5 | - | - | - | - | |
| 138 | 25,8 | 144 | 26,9 | 16 | 2,9 | 237 | 44,3 | - | - | - | - | |
| 3 536 | 12,6 | 8 836 | 31,5 | 2 065 | 7,4 | 12 472 | 44,4 | 530 | 1,9 | 623 | 2,2 | 31 |
| - | - | 9 | 32,3 | - | - | 19 | 67,7 | - | - | - | - | |
| 79 | 28,0 | 126 | 44,7 | - | - | 77 | 27,4 | - | - | - | - | |
| - | 0,0 | 56 | 4,9 | 11 | 0,9 | 1 080 | 94,1 | - | - | - | - | |
| 314 | 18,6 | 748 | 44,4 | 169 | 10,0 | 428 | 25,4 | - | - | 26 | 1,6 | |
| 385 | 8,6 | 939 | 20,9 | 341 | 7,6 | 2 827 | 62,8 | - | - | 8 | 0,2 | |
| 2 757 | 13,5 | 6 958 | 34,1 | 1 544 | 7,6 | 8 041 | 39,4 | 530 | 2,6 | 589 | 2,9 | |
| 1 732 | 8,2 | 10 543 | 49,8 | 159 | 0,7 | 8 721 | 41,2 | - | - | 37 | 0,2 | 32 |
| - | - | 1 | 3,4 | - | - | 15 | 96,6 | - | - | - | - | |
| - | - | 154 | 59,7 | - | - | 104 | 40,3 | - | - | - | - | |
| 4 | 3,4 | 51 | 47,4 | - | - | 53 | 49,2 | - | - | - | - | |
| 173 | 17,5 | 624 | 63,2 | 50 | 5,1 | 141 | 14,3 | - | - | - | - | |
| 74 | 4,9 | 1 089 | 71,4 | 8 | 0,6 | 353 | 23,1 | - | - | - | - | |
| 1 481 | 8,1 | 8 625 | 47,1 | 100 | 0,5 | 8 056 | 44,0 | - | - | 37 | 0,2 | |
| 2 753 | 14,3 | 4 407 | 22,9 | 98 | 0,5 | 12 014 | 62,3 | 4 | 0,0 | - | - | 33 |
| - | - | 8 | 14,9 | - | - | 47 | 85,1 | - | - | - | - | |
| 43 | 13,7 | 129 | 40,7 | 4 | 1,2 | 141 | 44,4 | - | - | - | - | |
| 19 | 7,6 | 125 | 50,6 | - | - | 103 | 41,7 | - | - | - | - | |
| 516 | 74,0 | 16 | 2,3 | 6 | 0,8 | 160 | 22,9 | - | - | - | - | |
| 88 | 19,4 | 313 | 69,0 | 6 | 1,3 | 46 | 10,3 | - | - | - | - | |
| 2 087 | 11,9 | 3 816 | 21,8 | 83 | 0,5 | 11 518 | 65,8 | 4 | 0,0 | - | - | |
| 16 997 | 9,4 | 64 643 | 35,7 | 16 216 | 8,9 | 81 714 | 45,1 | 755 | 0,4 | 981 | 0,5 | 34 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 589 | 75,6 | 146 | 18,7 | - | - | 45 | 5,7 | - | - | - | - | |
| 87 | 6,3 | 214 | 15,5 | 622 | 44,9 | 463 | 33,4 | - | - | - | - | |
| 298 | 13,5 | 467 | 21,2 | 261 | 11,8 | 1 096 | 49,7 | 6 | 0,3 | 77 | 3,5 | |
| 15 978 | 9,0 | 63 783 | 36,1 | 15 306 | 8,7 | 79 958 | 45,3 | 748 | 0,4 | 904 | 0,5 | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) Umsatzgrößenklasse (Unternehmen mit Umsatz von ... bis unter ... EUR | Unternehmen 2) | | | | | | | |
|--|---|----------------|------------------------|--|------|------------|--|-----------|------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | |
| | | | | Investitionen für den Umweltschutz | | | | zusammen | |
| | | | | Anzahl | % 4) | | | 1 000 EUR | % 5) |
| 35 | Sonstiger Fahrzeugbau | 302 | 261 | 36 | 13,8 | 1 219 639 | 524 078 | 9 888 | 0,8 |
| | unter 2 Mill. | 34 | 25 | . | . | . | . | . | . |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 68 | 54 | . | . | . | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 56 | 48 | . | . | . | . | . | . |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 49 | 45 | 3 | 6,7 | 34 666 | 1 455 | 56 | 0,2 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 38 | . | 9 | . | 58 084 | 22 148 | 1 179 | 2,0 |
| | 50 Mill. und mehr | 57 | . | 20 | . | 1 078 594 | 490 087 | 8 385 | 0,8 |
| 36 | H. v. Möbeln, Schmuck, Musik- instrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen | 1 778 | 1 486 | 103 | 6,9 | 787 165 | 159 654 | 8 982 | 1,1 |
| | unter 2 Mill. | 304 | . | 10 | . | 14 874 | 919 | 332 | 2,2 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 539 | 422 | 19 | 4,5 | 63 353 | 4 768 | 626 | 1,0 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 369 | 320 | 10 | 3,1 | 74 551 | 2 554 | 189 | 0,3 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 322 | . | 24 | . | 161 777 | 17 630 | 1 354 | 0,8 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 137 | 134 | 12 | 9,0 | 142 440 | 15 885 | 969 | 0,7 |
| | 50 Mill. und mehr | 107 | 102 | 28 | 27,5 | 330 170 | 117 899 | 5 512 | 1,7 |
| 37 | Recycling | 128 | 112 | 33 | 29,5 | 94 156 | 30 680 | 10 078 | 10,7 |
| | unter 2 Mill. | 18 | . | 3 | . | 4 521 | 2 959 | 621 | 13,7 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 37 | 33 | . | . | . | . | . | . |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 31 | 27 | 7 | 25,9 | 14 300 | 2 152 | 865 | 6,0 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 26 | . | 12 | . | 29 885 | 9 201 | 5 586 | 18,7 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 8 | 8 | . | . | . | . | . | . |
| | 50 Mill. und mehr | 8 | 8 | 3 | 37,5 | 18 195 | 11 441 | 1 430 | 7,9 |
| VOR | Vorleistungsgüterproduzenten | 15 115 | 13 437 | 2 076 | 15,4 | 24 820 680 | 14 220 956 | 766 995 | 3,1 |
| | unter 2 Mill. | 1 632 | 1 215 | 68 | 5,6 | 289 471 | 17 986 | 4 420 | 1,5 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 4 545 | 3 856 | 265 | 6,9 | 1 402 334 | 74 118 | 14 512 | 1,0 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 3 233 | 2 930 | 276 | 9,4 | 1 150 108 | 156 336 | 20 951 | 1,8 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 2 968 | 2 773 | 418 | 15,1 | 2 448 916 | 529 311 | 72 913 | 3,0 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 1 301 | 1 261 | 330 | 26,2 | 2 514 822 | 761 297 | 66 606 | 2,6 |
| | 50 Mill. und mehr | 1 436 | 1 402 | 719 | 51,3 | 17 015 029 | 12 681 908 | 587 593 | 3,5 |
| INV | Investitionsgüterproduzenten | 11 544 | 10 181 | 866 | 8,5 | 20 079 791 | 13 064 781 | 270 544 | 1,3 |
| | unter 2 Mill. | 1 538 | 1 218 | 29 | 2,4 | 132 134 | 11 146 | 500 | 0,4 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 3 509 | 2 964 | 107 | 3,6 | 719 266 | 18 214 | 2 093 | 0,3 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 2 428 | 2 180 | 102 | 4,7 | 630 402 | 59 101 | 7 330 | 1,2 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 2 058 | 1 893 | 151 | 8,0 | 1 075 676 | 125 819 | 13 919 | 1,3 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 942 | 896 | 126 | 14,1 | 1 028 495 | 166 907 | 11 236 | 1,1 |
| | 50 Mill. und mehr | 1 069 | 1 030 | 351 | 34,1 | 16 493 817 | 12 683 594 | 235 467 | 1,4 |
| GEB | Gebrauchsgüterproduzenten | 1 898 | 1 595 | 147 | 9,2 | 1 626 992 | 742 313 | 19 147 | 1,2 |
| | unter 2 Mill. | 282 | 196 | 10 | 5,1 | 13 664 | 1 014 | 296 | 2,2 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 545 | 428 | 20 | 4,7 | 68 575 | 7 251 | 936 | 1,4 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 384 | 327 | 13 | 4,0 | 69 828 | 2 487 | 82 | 0,3 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 360 | 329 | 31 | 9,4 | 192 066 | 20 917 | 1 960 | 1,0 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 154 | 151 | 19 | 12,6 | 153 190 | 26 039 | 1 264 | 0,8 |
| | 50 Mill. und mehr | 173 | 164 | 54 | 32,9 | 1 129 670 | 684 604 | 14 509 | 1,3 |
| VER | Verbrauchsgüterproduzenten | 9 543 | 8 275 | 579 | 7,0 | 8 406 071 | 3 173 356 | 159 122 | 1,9 |
| | unter 2 Mill. | 2 206 | 1 694 | 43 | 2,5 | 160 046 | 25 672 | 872 | 0,5 |
| | 2 Mill.- 5 Mill. | 2 690 | 2 271 | 69 | 3,0 | 459 441 | 30 492 | 5 268 | 1,1 |
| | 5 Mill.- 10 Mill. | 1 664 | 1 515 | 59 | 3,9 | 555 772 | 27 355 | 8 858 | 1,6 |
| | 10 Mill.- 20 Mill. | 1 379 | 1 275 | 86 | 6,7 | 903 268 | 110 792 | 14 516 | 1,6 |
| | 20 Mill.- 50 Mill. | 707 | 669 | 90 | 13,5 | 855 465 | 188 840 | 14 106 | 1,6 |
| | 50 Mill. und mehr | 897 | 851 | 232 | 27,3 | 5 472 080 | 2 790 204 | 115 502 | 2,1 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/ausgewählte Abteilungen/Hauptgruppen)
größenklassen

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 2 231 | 22,6 | 3 062 | 31,0 | 622 | 6,3 | 3 612 | 36,5 | 60 | 0,6 | 302 | 3,1 | 35 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| . | . | 43 | 76,9 | - | - | 13 | 23,1 | - | - | - | - | |
| 647 | 54,8 | 204 | 17,3 | 100 | 8,4 | 197 | 16,7 | 32 | 2,7 | - | - | |
| 1 540 | 18,4 | 2 647 | 31,6 | 522 | 6,2 | 3 347 | 39,9 | 28 | 0,3 | 302 | 3,6 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 2 768 | 30,8 | 1 579 | 17,6 | 498 | 5,5 | 3 659 | 40,7 | 438 | 4,9 | 40 | 0,5 | 36 |
| 181 | 54,6 | 1 | 0,4 | 48 | 14,5 | 101 | 30,6 | - | - | - | - | |
| 309 | 49,3 | 50 | 7,9 | 11 | 1,7 | 240 | 38,2 | - | - | 17 | 2,8 | |
| 26 | 14,0 | 22 | 11,7 | 9 | 4,9 | 131 | 69,5 | - | - | - | - | |
| 287 | 21,2 | 415 | 30,6 | 86 | 6,4 | 499 | 36,8 | 68 | 5,0 | - | - | |
| 417 | 43,0 | 276 | 28,5 | 53 | 5,4 | 185 | 19,1 | 39 | 4,0 | - | - | |
| 1 548 | 28,1 | 815 | 14,8 | 292 | 5,3 | 2 504 | 45,4 | 331 | 6,0 | 23 | 0,4 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 7 303 | 72,5 | 834 | 8,3 | 62 | 0,6 | 1 376 | 13,7 | 457 | 4,5 | 46 | 0,5 | 37 |
| 575 | 92,6 | - | - | 46 | 7,4 | - | - | - | - | - | - | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 559 | 64,6 | 4 | 0,4 | - | - | 302 | 35,0 | - | - | - | - | |
| 5 057 | 90,5 | 241 | 4,3 | 3 | 0,0 | 174 | 3,1 | 66 | 1,2 | 46 | 0,8 | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 855 | 59,8 | 154 | 10,8 | - | - | 36 | 2,5 | 385 | 26,9 | - | - | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 130 950 | 17,1 | 260 815 | 34,0 | 50 812 | 6,6 | 315 583 | 41,1 | 4 728 | 0,6 | 4 106 | 0,5 | VOR |
| 2 489 | 56,3 | 560 | 12,7 | 257 | 5,8 | 1 065 | 24,1 | 23 | 0,5 | 26 | 0,6 | |
| 3 501 | 24,1 | 4 407 | 30,4 | 1 182 | 8,0 | 4 752 | 32,7 | 652 | 4,5 | 39 | 0,3 | |
| 6 732 | 32,1 | 5 289 | 25,2 | 554 | 2,6 | 7 777 | 37,1 | 180 | 0,9 | 420 | 2,0 | |
| 30 552 | 41,9 | 19 957 | 27,4 | 3 725 | 5,1 | 18 215 | 25,0 | 313 | 0,4 | 151 | 0,2 | |
| 16 864 | 25,3 | 17 280 | 25,9 | 5 052 | 7,6 | 26 344 | 39,6 | 384 | 0,6 | 681 | 1,0 | |
| 70 812 | 12,1 | 213 322 | 36,3 | 40 062 | 6,8 | 257 430 | 43,8 | 3 177 | 0,5 | 2 790 | 0,5 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 31 181 | 11,5 | 91 440 | 33,8 | 24 045 | 8,9 | 120 699 | 44,6 | 1 497 | 0,6 | 1 682 | 0,6 | INV |
| 154 | 30,9 | 109 | 21,9 | 14 | 2,8 | 143 | 28,7 | 29 | 5,7 | 50 | 10,0 | |
| 589 | 28,2 | 572 | 27,3 | 158 | 7,5 | 756 | 36,1 | 2 | 0,1 | 15 | 0,7 | |
| 1 347 | 18,4 | 734 | 10,0 | 3 303 | 45,1 | 1 856 | 25,3 | 8 | 0,1 | 82 | 1,1 | |
| 4 749 | 34,1 | 3 623 | 26,0 | 940 | 6,8 | 4 584 | 32,9 | 16 | 0,1 | 7 | 0,1 | |
| 1 767 | 15,7 | 2 787 | 24,8 | 1 169 | 10,4 | 5 234 | 46,6 | 171 | 1,5 | 108 | 1,0 | |
| 22 575 | 9,6 | 83 614 | 35,5 | 18 461 | 7,8 | 108 125 | 45,9 | 1 272 | 0,5 | 1 420 | 0,6 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 4 850 | 25,3 | 4 956 | 25,9 | 897 | 4,7 | 7 953 | 41,5 | 453 | 2,4 | 37 | 0,2 | GEB |
| 145 | 48,9 | 2 | 0,6 | 48 | 16,3 | 101 | 34,2 | - | - | - | - | |
| 387 | 41,3 | 177 | 18,9 | 9 | 1,0 | 340 | 36,4 | 5 | 0,5 | 17 | 1,9 | |
| 16 | 8,8 | 11 | 5,8 | 9 | 5,1 | 145 | 79,5 | - | - | 1 | 0,8 | |
| 828 | 42,2 | 432 | 22,1 | 50 | 2,6 | 581 | 29,7 | 68 | 3,5 | - | - | |
| 516 | 40,8 | 496 | 39,3 | 53 | 4,2 | 161 | 12,7 | 39 | 3,1 | - | - | |
| 2 959 | 20,4 | 3 838 | 26,4 | 728 | 5,0 | 6 625 | 45,7 | 341 | 2,4 | 19 | 0,1 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 22 587 | 14,2 | 59 027 | 37,1 | 8 836 | 5,6 | 66 747 | 41,9 | 854 | 0,5 | 1 071 | 0,7 | VER |
| 163 | 18,7 | 156 | 17,9 | 83 | 9,5 | 449 | 51,5 | 20 | 2,3 | - | - | |
| 1 238 | 23,5 | 1 678 | 31,9 | 478 | 9,1 | 1 826 | 34,7 | 47 | 0,9 | 1 | 0,0 | |
| 362 | 4,1 | 7 537 | 85,1 | 312 | 3,5 | 643 | 7,3 | 4 | 0,0 | - | - | |
| 2 598 | 17,9 | 2 788 | 19,2 | 2 488 | 17,1 | 6 198 | 42,7 | 444 | 3,1 | - | - | |
| 2 251 | 16,0 | 5 791 | 41,1 | 1 632 | 11,6 | 4 397 | 31,2 | 35 | 0,2 | - | - | |
| 15 975 | 13,8 | 41 076 | 35,6 | 3 843 | 3,3 | 53 234 | 46,1 | 305 | 0,3 | 1 070 | 0,9 | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im

2 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

| Nr. der Klassifikation 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | insgesamt | mit Investitionen für den Umweltschutz | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | |
|---------------------------|---|----------------|-------------------|-----------|--|------------|---|-----------|-----|
| | | insgesamt | mit Investitionen | | | | | zusammen | |
| | | Anzahl | % 4) | | | 1 000 EUR | | % 5) | |
| C-E | Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)..... | ... | ... | 3 839 | ... | ... | ... | 1 611 994 | ... |
| C | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 435 | 394 | 83 | 21,1 | 829 542 | 517 101 | 34 007 | 4,1 |
| 10 | Kohlenbergbau, Torfgewinnung | 38 | 34 | 6 | 17,6 | 348 651 | 312 560 | 9 380 | 2,7 |
| 10.1 | Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung | 7 | 7 | 3 | 42,9 | . | 210 656 | 4 290 | . |
| 10.2 | Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung | 3 | 3 | . | . | . | 101 514 | . | . |
| 10.3 | Torfgewinnung und -veredlung | 28 | 24 | . | . | 13 146 | 390 | . | . |
| 11 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen | 13 | 13 | 7 | 53,8 | 139 259 | 88 716 | 12 408 | 8,9 |
| 11.1 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas .. | 6 | 6 | . | . | 127 562 | 82 531 | . | . |
| 11.2 | Erbringung von Dienstleistungen bei der Gewinnung von Erdöl und Erdgas | 7 | 7 | . | . | 11 696 | 6 185 | . | . |
| 12 | Bergbau auf Uran- und Thoriumerze .. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | Erzbergbau | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13.1 | Eisenerzbergbau | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13.2 | NE-Metallbergbau (ohne Bergbau auf Uran- und Thoriumerze .. | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | 384 | 347 | 70 | 20,2 | 341 633 | 115 826 | 12 218 | 3,6 |
| 14.1 | Gewinnung von Naturwerksteinen | 30 | . | 7 | . | 13 835 | 3 767 | 410 | 3,0 |
| 14.11 | Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen a.n.g. | 8 | . | . | . | . | 285 | . | . |
| 14.12 | Gewinnung von Kalk-, Dolomit-, Gips- und Anhydritstein sowie Kreide | 21 | 21 | . | . | . | 3 482 | 293 | . |
| 14.13 | Gewinnung von Schiefer | 1 | . | . | . | . | - | . | . |
| 14.2 | Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin | 335 | 301 | 57 | 18,9 | 299 692 | 91 466 | 11 638 | 3,9 |
| 14.21 | Gewinnung von Kies und Sand | 318 | 285 | 50 | 17,5 | 271 482 | 69 472 | 10 123 | 3,7 |
| 14.22 | Gewinnung von Ton und Kaolin .. | 17 | . | 7 | . | 28 210 | 21 994 | 1 515 | 5,4 |
| 14.3 | Bergbau auf chemische und Düngemittelminerale | 6 | . | 3 | 60,0 | 22 468 | 17 684 | 71 | 0,3 |
| 14.4 | Gewinnung von Salz | 5 | 5 | . | . | . | . | . | . |
| 14.5 | Gewinnung von Steinen und Erden a.n.g., sonstiger Bergbau .. | 8 | 8 | 3 | 37,5 | . | 2 910 | 99 | . |
| D | Verarbeitendes Gewerbe | 37 763 | 33 187 | 3 622 | 10,9 | 55 256 866 | 31 682 121 | 1 400 046 | 2,5 |
| 15 | Ernährungsgewerbe | 4 942 | . | 361 | . | 4 074 312 | 1 441 951 | 76 650 | 1,9 |
| 15.1 | Schlachten und Fleischverarbeitung | 1 112 | 927 | 63 | 6,8 | 381 242 | 51 400 | 4 194 | 1,1 |
| 15.11 | Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)..... | 151 | 131 | 12 | 9,2 | 68 790 | 12 389 | 704 | 1,0 |
| 15.12 | Schlachten von Geflügel | 43 | 39 | 10 | 25,6 | 46 830 | 12 425 | 226 | 0,5 |
| 15.13 | Fleischverarbeitung | 918 | 757 | 41 | 5,4 | 265 622 | 26 586 | 3 264 | 1,2 |
| 15.2 | Fischverarbeitung | 70 | 62 | 8 | 12,9 | 40 834 | 10 561 | 869 | 2,1 |
| 15.3 | Obst- und Gemüseverarbeitung | 222 | 201 | 23 | 11,4 | 265 218 | 53 601 | 4 403 | 1,7 |
| 15.31 | Verarbeitung von Kartoffeln | 38 | 31 | 4 | 12,9 | 87 984 | 25 343 | 2 534 | 2,9 |
| 15.32 | H.v.Frucht- und Gemüsesäften ... | 74 | 67 | 7 | 10,4 | 77 752 | 15 343 | 1 227 | 1,6 |
| 15.33 | Verarbeitung von Obst und Gemüse a.n.g. | 110 | 103 | 12 | 11,7 | 99 483 | 12 915 | 642 | 0,6 |
| 15.4 | H.v.pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten..... | 24 | . | 7 | . | 94 061 | 35 036 | 4 290 | 4,6 |
| 15.41 | H.v.rohen Ölen und Fetten | 10 | . | . | . | 21 609 | 2 544 | . | . |
| 15.42 | H.v.raffinierten Ölen und Fetten | 6 | 6 | 3 | 50,0 | 56 604 | 32 064 | 3 796 | 6,7 |
| 15.43 | H.v.Margarine u.ä. Nahrungsfetten | 8 | 8 | . | . | 15 847 | 428 | . | . |
| 15.5 | Milchverarbeitung | 172 | 158 | 34 | 21,5 | 437 208 | 179 777 | 13 140 | 3,0 |
| 15.51 | Milchverarbeitung (ohne H.v. Speiseeis) | 164 | . | . | . | 409 201 | 162 355 | . | . |
| 15.52 | H.v.Speiseeis | 8 | . | . | . | 28 008 | 17 422 | . | . |
| 15.6 | Mahl- und Schälmaschinen, H.v. Stärke und Stärkeerzeugnissen .. | 79 | 75 | 13 | 17,3 | 149 799 | 46 985 | 3 326 | 2,2 |
| 15.61 | Mahl- und Schälmaschinen | 69 | 65 | 8 | 12,3 | 119 501 | 24 638 | 1 444 | 1,2 |
| 15.62 | H.v.Stärke und Stärkeerzeugnissen | 10 | 10 | 5 | 50,0 | 30 298 | 22 347 | 1 882 | 6,2 |
| 15.7 | H.v.Futtermitteln | 111 | 103 | 18 | 17,5 | 107 505 | 36 065 | 1 490 | 1,4 |
| 15.71 | H.v.Futtermitteln für Nutztiere .. | 90 | . | 13 | . | 65 515 | 16 132 | 1 113 | 1,7 |
| 15.72 | H.v.Futtermitteln für sonstige Tiere | 21 | . | 5 | . | 41 990 | 19 932 | 377 | 0,9 |
| 15.8 | Sonstiges Ernährungsgewerbe (ohne Getränkeherstellung)..... | 2 549 | 2 130 | 112 | 5,3 | 1 336 111 | 503 988 | 26 963 | 2,0 |
| 15.81 | H.v.Backwaren (ohne Dauerbackwaren) | 2 107 | 1 724 | 48 | 2,8 | 521 873 | 65 247 | 1 504 | 0,3 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20.9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 213 080 | 13,2 | 518 654 | 32,2 | 95 168 | 5,9 | 749 441 | 46,5 | 26 786 | 1,7 | 8 865 | 0,5 | C-E |
| 1 537 | 4,5 | 14 811 | 43,6 | 6 457 | 19,0 | 9 809 | 28,8 | 1 393 | 4,1 | - | - | C |
| 25 | 0,3 | 3 609 | 38,5 | 4 248 | 45,3 | 1 500 | 16,0 | - | - | - | - | 10 |
| 25 | 0,6 | 2 173 | 50,7 | 1 699 | 39,6 | 394 | 9,2 | - | - | - | - | 10.1 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 10.2 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 10.3 |
| 63 | 0,5 | 7 747 | 62,4 | 548 | 4,4 | 3 099 | 25,0 | 951 | 7,7 | - | - | 11 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 11.1 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 11.2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 12 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 13 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 13.1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 13.2 |
| 1 449 | 11,9 | 3 455 | 28,3 | 1 662 | 13,6 | 5 210 | 42,6 | 442 | 3,6 | - | - | 14 |
| 4 | 1,0 | 28 | 6,8 | 119 | 29,0 | 182 | 44,4 | 77 | 18,7 | - | - | 14.1 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 14.11 |
| - | - | 28 | 9,6 | 6 | 2,2 | 182 | 62,1 | 77 | 26,2 | - | - | 14.12 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 14.13 |
| 1 413 | 12,1 | 3 364 | 28,9 | 1 543 | 13,3 | 4 953 | 42,6 | 365 | 3,1 | - | - | 14.2 |
| 1 409 | 13,9 | 2 228 | 22,0 | 1 543 | 15,2 | 4 694 | 46,4 | 249 | 2,5 | - | - | 14.21 |
| 4 | 0,2 | 1 137 | 75,0 | - | - | 259 | 17,1 | 116 | 7,7 | - | - | 14.22 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 14.3 |
| 25 | 35,7 | 46 | 64,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 14.4 |
| 7 | 7,2 | 17 | 17,2 | - | - | 75 | 75,6 | - | - | - | - | 14.5 |
| 189 692 | 13,5 | 439 297 | 31,4 | 83 139 | 5,9 | 672 199 | 48,0 | 7 160 | 0,5 | 8 558 | 0,6 | D |
| 10 073 | 13,1 | 33 930 | 44,3 | 6 262 | 8,2 | 25 368 | 33,1 | 656 | 0,9 | 361 | 0,5 | 15 |
| 1 869 | 44,6 | 928 | 22,1 | 385 | 9,2 | 990 | 23,6 | 22 | 0,5 | - | - | 15.1 |
| 32 | 4,6 | 475 | 67,5 | 23 | 3,2 | 174 | 24,7 | - | - | - | - | 15.11 |
| 37 | 16,5 | 132 | 58,3 | 10 | 4,5 | 47 | 20,7 | - | - | - | - | 15.12 |
| 1 799 | 55,1 | 321 | 9,8 | 352 | 10,8 | 770 | 23,6 | 22 | 0,7 | - | - | 15.13 |
| 46 | 5,2 | 442 | 50,8 | 7 | 0,8 | 345 | 39,7 | 30 | 3,5 | - | - | 15.2 |
| 648 | 14,7 | 3 136 | 71,2 | 10 | 0,2 | 577 | 13,1 | 32 | 0,7 | - | - | 15.3 |
| 351 | 13,9 | 2 172 | 85,7 | - | - | - | - | 11 | 0,4 | - | - | 15.31 |
| 255 | 20,8 | 618 | 50,4 | - | - | 354 | 28,8 | - | - | - | - | 15.32 |
| 42 | 6,5 | 346 | 54,0 | 10 | 1,6 | 223 | 34,7 | 20 | 3,2 | - | - | 15.33 |
| 2 180 | 50,8 | 1 863 | 43,4 | 72 | 1,7 | 175 | 4,1 | - | - | - | - | 15.4 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 15.41 |
| 2 180 | 57,4 | 1 575 | 41,5 | 41 | 1,1 | - | - | - | - | - | - | 15.42 |
| 626 | 4,8 | 5 245 | 39,9 | 358 | 2,7 | 6 747 | 51,3 | 24 | 0,2 | 140 | 1,1 | 15.43 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 15.5 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 15.51 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 15.52 |
| 32 | 1,0 | 1 879 | 56,5 | 231 | 6,9 | 1 075 | 32,3 | 109 | 3,3 | - | - | 15.6 |
| 32 | 2,2 | 868 | 60,2 | 47 | 3,3 | 496 | 34,4 | - | - | - | - | 15.61 |
| - | - | 1 010 | 53,7 | 184 | 9,8 | 579 | 30,8 | 109 | 5,8 | - | - | 15.62 |
| 60 | 4,1 | 629 | 42,2 | 105 | 7,1 | 695 | 46,7 | - | - | - | - | 15.7 |
| 51 | 4,6 | 629 | 56,5 | 7 | 0,7 | 426 | 38,3 | - | - | - | - | 15.71 |
| 10 | 2,5 | - | - | 98 | 25,9 | 270 | 71,5 | - | - | - | - | 15.72 |
| 1 573 | 5,8 | 10 995 | 40,8 | 1 695 | 6,3 | 12 280 | 45,5 | 340 | 1,3 | 79 | 0,3 | 15.8 |
| 101 | 6,7 | 178 | 11,8 | 319 | 21,2 | 885 | 58,9 | 1 | 0,1 | 20 | 1,3 | 15.81 |

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

5) Anteil an den Investitionen insgesamt.

6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im

2 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | | | | | darunter | | |
|--|---|----------------|------------------------|---|-----------|--|----------|----------|-----------|------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | zusammen | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Anzahl | % 4) | 1 000 EUR | % 5) |
| 15.82 | H.v.Dauerbackwaren | 82 | 76 | . | 161 959 | 44 490 | . | . | | |
| 15.83 | Zuckerindustrie | 11 | . | 7 | 143 172 | 135 941 | 10 425 | 7,3 | | |
| 15.84 | H.v.Süßwaren (ohne Dauer- backwaren) | 133 | 118 | 15 12,7 | 146 062 | 62 979 | 5 748 | 3,9 | | |
| 15.85 | H.v.Teigwaren | 27 | 20 | - | 13 618 | - | - | - | | |
| 15.86 | Verarbeitung von Kaffee und Tee, H.v.Kaffee-Ersatz | 34 | . | 8 | 85 789 | 37 980 | 2 128 | 2,5 | | |
| 15.87 | H.v.Würzen und Soßen | 51 | . | 9 | 123 929 | 91 626 | 1 732 | 1,4 | | |
| 15.88 | H.v.homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln .. | 12 | . | . | 20 837 | 9 660 | . | . | | |
| 15.89 | H.v.sonstigen Nahrungsmitteln (ohne Getränke) | 92 | . | 12 | 118 870 | 56 066 | 4 611 | 3,9 | | |
| 15.9 | Getränkherstellung | 603 | 564 | 83 14,7 | 1 262 333 | 524 537 | 17 976 | 1,4 | | |
| 15.91 | H.v.Spirituosen | 53 | 46 | . | 22 627 | 783 | . | . | | |
| 15.92 | Alkohohlbrännerei | 4 | 4 | - | . | . | . | . | | |
| 15.93 | H.v.Wein aus frischen Trauben | 32 | . | . | 27 216 | 3 391 | . | . | | |
| 15.94 | H.v.Apfelwein und sonstigen Fruchtweinen | 5 | . | . | 4 298 | - | - | - | | |
| 15.95 | H.v.Wermutwein und sonstigen aromatischen Weinen | 2 | . | . | . | . | . | . | | |
| 15.96 | H.v.Bier | 332 | 312 | 46 14,7 | 609 175 | 270 563 | 9 003 | 1,5 | | |
| 15.97 | H.v.Malz | 16 | 16 | 5 31,3 | 17 843 | 4 767 | 700 | 3,9 | | |
| 15.98 | Mineralbrunnen, H.v. Erfrischungsgetränken | 159 | 149 | 29 19,5 | 578 269 | 245 034 | 7 852 | 1,4 | | |
| 16 | Tabakverarbeitung | 22 | . | 6 | 184 659 | 112 090 | 1 170 | 0,6 | | |
| 17 | Textilgewerbe | 1 018 | 863 | 74 8,6 | 561 111 | 153 858 | 16 826 | 3,0 | | |
| 17.1 | Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei | 74 | 68 | 6 8,8 | 65 003 | 16 120 | 1 017 | 1,6 | | |
| 17.11 | Baumwollaufbereitung und -spinnerei | 39 | 36 | . | 40 406 | 9 435 | . | . | | |
| 17.12 | Wollaufbereitung und Streich- garnspinnerei | 3 | . | - | . | . | . | . | | |
| 17.13 | Wollaufbereitung und Kamm- garnspinnerei | 12 | . | . | 7 430 | 215 | . | . | | |
| 17.14 | Flachsaufbereitung und -spinnerei | 2 | . | - | . | . | . | . | | |
| 17.15 | Zwirnen und Texturieren von Filamentgarnen, Seidenauf- bereitung und -spinnerei | 4 | 4 | - | 4 538 | - | - | - | | |
| 17.16 | Nähgarnfertigung | 10 | 10 | 4 40,0 | 7 901 | 6 470 | 474 | 6,0 | | |
| 17.17 | Sonstige Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei | 4 | 4 | - | 1 766 | - | - | - | | |
| 17.2 | Weberei | 152 | 138 | 10 7,2 | 128 004 | 18 459 | 1 098 | 0,9 | | |
| 17.21 | Baumwollweberei | 92 | 84 | . | 83 210 | 16 778 | . | . | | |
| 17.22 | Streichgarnweberei | 4 | 4 | - | 849 | - | - | - | | |
| 17.23 | Kammgarnweberei | 18 | 15 | - | 13 869 | - | - | - | | |
| 17.24 | Seiden- und Filamentgarn- weberei | 29 | . | . | 23 422 | 1 682 | . | . | | |
| 17.25 | Sonstige Weberei | 9 | . | - | . | - | - | - | | |
| 17.3 | Textilveredlung | 127 | 103 | 16 15,5 | 68 388 | 20 541 | 5 799 | 8,5 | | |
| 17.4 | H.v.konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung) | 226 | 181 | 8 4,4 | 41 841 | 5 050 | 1 160 | 2,8 | | |
| 17.5 | Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v.Maschenware) | 286 | 259 | 30 11,6 | 203 239 | 88 466 | 7 604 | 3,7 | | |
| 17.51 | H.v.Teppichen | 51 | 46 | 5 10,9 | 38 430 | 10 124 | 460 | 1,2 | | |
| 17.52 | H.v.Seilerwaren | 16 | 13 | 3 23,1 | 3 363 | 477 | 58 | 1,7 | | |
| 17.53 | H.v.Vliesstoff und Erzeugnis- sen daraus (ohne Bekleidung) | 41 | 37 | 9 24,3 | 65 513 | 33 388 | 751 | 1,1 | | |
| 17.54 | Textilgewerbe a.n.g. | 178 | 163 | 13 8,0 | 95 932 | 44 478 | 6 336 | 6,6 | | |
| 17.6 | H.v.gewirktem und gestricktem... Stoff | 44 | 36 | 4 11,1 | 33 473 | 5 222 | 147 | 0,4 | | |
| 17.7 | H.v.gewirkten und gestrickten... Fertigerzeugnissen | 109 | 78 | - | 21 162 | - | - | - | | |
| 17.71 | H.v.Strumpfwaren | 25 | 21 | - | 12 724 | - | - | - | | |
| 17.72 | H.v.Pullovers, Strickjacken u.ä. | 84 | 57 | - | 8 438 | - | - | - | | |
| 18 | Bekleidungsgewerbe | 487 | 402 | 6 1,5 | 150 208 | 2 936 | 154 | 0,1 | | |
| 18.1 | H.v.Lederbekleidung | 10 | . | - | 376 | - | - | - | | |
| 18.2 | H.v.Bekleidung (ohne Leder- bekleidung) | 471 | 388 | . | 149 420 | 2 860 | . | . | | |
| 18.21 | H.v.Arbeits- und Berufs- bekleidung | 32 | 25 | . | 3 694 | 674 | . | . | | |
| 18.22 | H.v.Oberbekleidung (ohne Ar- beits- und Berufsbekleidung).. | 255 | 218 | . | 103 779 | 1 868 | . | . | | |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen)

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 487 | 4,7 | 4 253 | 40,8 | 446 | 4,3 | 5 159 | 49,5 | 81 | 0,8 | - | - | 15.82 |
| 241 | 4,2 | 1 990 | 34,6 | 55 | 1,0 | 3 203 | 55,7 | 259 | 4,5 | - | - | 15.83 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.84 |
| 5 | 0,2 | 420 | 19,8 | 744 | 35,0 | 958 | 45,0 | - | - | - | - | 15.85 |
| 151 | 8,7 | 904 | 52,2 | 0 | 0,0 | 618 | 35,7 | - | - | 59 | 3,4 | 15.86 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.87 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.88 |
| 531 | 11,5 | 2 669 | 57,9 | 58 | 1,3 | 1 353 | 29,3 | - | - | - | - | 15.89 |
| 3 040 | 16,9 | 8 814 | 49,0 | 3 399 | 18,9 | 2 483 | 13,8 | 99 | 0,6 | 141 | 0,8 | 15.9 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.91 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.92 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.93 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.94 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.95 |
| 1 149 | 12,8 | 5 847 | 64,9 | 562 | 6,2 | 1 412 | 15,7 | 33 | 0,4 | 1 | 0,0 | 15.96 |
| - | - | 294 | 42,0 | - | - | 406 | 58,0 | - | - | - | - | 15.97 |
| 1 891 | 24,1 | 2 409 | 30,7 | 2 687 | 34,2 | 659 | 8,4 | 66 | 0,8 | 140 | 1,8 | 15.98 |
| 284 | 24,3 | 124 | 10,6 | 16 | 1,4 | 745 | 63,7 | - | - | - | - | 16 |
| 3 116 | 18,5 | 5 475 | 32,5 | 154 | 0,9 | 7 859 | 46,7 | 77 | 0,5 | 144 | 0,9 | 17 |
| 533 | 52,4 | 40 | 3,9 | 50 | 4,9 | 390 | 38,3 | 5 | 0,4 | - | - | 17.1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.11 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.12 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.13 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.14 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.15 |
| - | - | 30 | 6,2 | 50 | 10,5 | 390 | 82,3 | 5 | 1,0 | - | - | 17.16 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.17 |
| 71 | 6,4 | 277 | 25,2 | 2 | 0,2 | 686 | 62,5 | 62 | 5,7 | - | - | 17.2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.21 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.22 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.23 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.24 |
| - | - | 3 788 | 65,3 | 14 | 0,2 | 1 997 | 34,4 | - | - | - | - | 17.25 |
| - | - | 803 | 69,2 | - | - | 358 | 30,8 | - | - | - | - | 17.3 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.4 |
| 2 444 | 32,1 | 508 | 6,7 | 80 | 1,1 | 4 425 | 58,2 | 3 | 0,0 | 144 | 1,9 | 17.5 |
| 413 | 89,7 | 4 | 0,9 | - | - | 43 | 9,4 | - | - | - | - | 17.51 |
| 57 | 98,0 | 1 | 2,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.52 |
| 166 | 22,2 | 139 | 18,5 | 39 | 5,2 | 262 | 34,9 | - | - | 144 | 19,2 | 17.53 |
| 1 808 | 28,5 | 364 | 5,7 | 41 | 0,6 | 4 120 | 65,0 | 3 | 0,0 | - | - | 17.54 |
| 68 | 46,5 | 59 | 40,2 | 8 | 5,7 | 3 | 2,1 | 8 | 5,5 | - | - | 17.6 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.7 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.71 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.72 |
| 31 | 20,0 | 4 | 2,9 | 7 | 4,7 | 112 | 72,4 | - | - | - | - | 18 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 18.1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 18.2 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 18.21 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 18.22 |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im
2 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | | | in Unternehmen | | | | darunter | |
|--|---|----------------|------------------------|---|-----------|--|-----------|---------|------|----------|--|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | insgesamt | mit Investitionen für den Umweltschutz | zusammen | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | Anzahl | | % 4) | | 1 000 EUR | | % 5) | | | |
| 18.23 | H.v.Wäsche | 119 | 94 | . | . | 32 033 | 219 | . | . | | |
| 18.24 | H.v.sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör | 65 | 51 | . | . | 9 914 | 100 | . | . | | |
| 18.3 | Zurichtung und Färben von Fellen, H.v.Pelzwaren | 6 | . | . | . | 412 | 75 | . | . | | |
| 19 | Ledergewerbe | 217 | . | 12 | . | 58 994 | 12 868 | 1 275 | 2,2 | | |
| 19.1 | Ledererzeugung | 24 | . | 7 | . | 10 725 | 4 713 | 1 150 | 10,7 | | |
| 19.2 | Lederverarbeitung (ohne H.v. Lederbekleidung und Schuhen).... | 86 | 71 | . | . | 10 446 | 2 631 | . | . | | |
| 19.3 | H.v.Schuhen | 107 | 101 | . | . | 37 823 | 5 524 | . | . | | |
| 20 | Holzgewerbe(ohne H.v.Möbeln) | 1 185 | 977 | 77 | 7,9 | 761 455 | 258 276 | 29 703 | 3,9 | | |
| 20.1 | Säge-,Hobel-und Holzim- prägnierwerke | 264 | 216 | 15 | 6,9 | 168 407 | 11 218 | 2 387 | 1,4 | | |
| 20.2 | Furnier-,Sperrholz-,Holzfaser- platten- und Holzspanplatten werke | 102 | 88 | 18 | 20,5 | 332 265 | 195 042 | 15 167 | 4,6 | | |
| 20.3 | H.v.Konstruktionsteilen, Fertig- bauteilen,Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz .. | 583 | 480 | 30 | 6,3 | 185 230 | 45 226 | 11 204 | 6,0 | | |
| 20.4 | H.v.Verpackungsmitteln und Lagerbehältern aus Holz | 102 | 88 | 3 | 3,4 | 18 472 | 864 | 75 | 0,4 | | |
| 20.5 | H.v.Holzwaren a.n.g. sowie von Kork-,Flecht- und Korbwaren | 134 | 105 | 11 | 10,5 | 57 080 | 5 926 | 870 | 1,5 | | |
| 20.51 | H.v.Holzwaren a.n.g., Vered- lung von Holzwaren | 129 | 100 | 11 | 11,0 | 56 141 | 5 926 | 870 | 1,6 | | |
| 20.52 | H.v.Kork-,Flecht- und Korb- waren | 5 | 5 | - | - | 939 | - | - | - | | |
| 21 | Papiergewerbe | 852 | 767 | 110 | 14,3 | 1 667 303 | 847 301 | 49 734 | 3,0 | | |
| 21.1 | H.v.Holzstoff,Zellstoff,Papier Karton und Pappe | 166 | 152 | 52 | 34,2 | 845 737 | 483 364 | 33 742 | 4,0 | | |
| 21.11 | H.v.Holzstoff und Zellstoff | 6 | 6 | . | . | 13 342 | 6 848 | . | . | | |
| 21.12 | H.v.Papier,Karton und Pappe | 160 | 146 | . | . | 832 395 | 476 517 | . | . | | |
| 21.2 | Papier,Karton und Pappe- verarbeitung | 686 | 615 | 58 | 9,4 | 821 566 | 363 937 | 15 992 | 1,9 | | |
| 21.21 | H.v.Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier,Karton und Pappe .. | 406 | 370 | 33 | 8,9 | 395 737 | 120 196 | 10 793 | 2,7 | | |
| 21.22 | H.v.Haushalts-,Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff und Papier | 37 | 37 | 8 | 21,6 | 263 752 | 210 242 | 3 045 | 1,2 | | |
| 21.23 | H.v.Schreibwaren und Büro- bedarf aus Papier,Karton und Pappe | 88 | . | 4 | . | 62 631 | 6 807 | 174 | 0,3 | | |
| 21.24 | H.v.Tapeten | 13 | . | 3 | . | 17 114 | 5 690 | 751 | 4,4 | | |
| 21.25 | H.v.sonstigen Waren aus Papier,Karton und Pappe | 142 | 125 | 10 | 8,0 | 82 332 | 21 003 | 1 229 | 1,5 | | |
| 22 | Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | 2 598 | 2 295 | 89 | 3,9 | 1 811 102 | 473 753 | 16 543 | 0,9 | | |
| 22.1 | Verlagsgewerbe | 862 | 778 | 13 | 1,7 | 706 909 | 257 495 | 2 904 | 0,4 | | |
| 22.11 | Buchverlag und Musikverlag | 222 | 206 | . | . | 77 608 | 13 893 | . | . | | |
| 22.12 | Zeitungsverlag | 343 | 305 | 10 | 3,3 | 495 353 | 240 867 | 2 426 | 0,5 | | |
| 22.13 | Zeitschriftenverlag | 266 | 236 | - | - | 123 585 | - | - | - | | |
| 22.14 | Verlag von bespielten Ton- trägern | 6 | 6 | - | - | 2 019 | - | - | - | | |
| 22.15 | Sonstiges Verlagsgewerbe | 25 | 25 | . | . | 8 343 | 2 735 | . | . | | |
| 22.2 | Druckgewerbe | 1 708 | . | 73 | . | 1 059 826 | 205 017 | 13 460 | 1,3 | | |
| 22.21 | Zeitungsdruckerei | 49 | 43 | 8 | 18,6 | 130 030 | 38 716 | 1 629 | 1,3 | | |
| 22.22 | Druckerei (ohne Zeitungs- druckerei) | 1 293 | 1 138 | 57 | 5,0 | 832 504 | 158 959 | 11 576 | 1,4 | | |
| 22.23 | Druckweiterverarbeitung | 140 | 111 | 6 | 5,4 | 51 237 | 7 173 | 228 | 0,4 | | |
| 22.24 | Satzherstellung und Repro- duktion | 175 | . | . | . | 34 936 | 26 | . | . | | |
| 22.25 | Sonstiges Druckgewerbe | 51 | 43 | . | . | 11 121 | 144 | . | . | | |
| 22.3 | Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern ... | 28 | . | 3 | . | 44 367 | 11 240 | 179 | 0,4 | | |
| 22.31 | Vervielfältigung von bespielten Tonträgern | 17 | . | . | . | 30 877 | 9 827 | . | . | | |
| 22.32 | Vervielfältigung von bespielten Bildträgern | 6 | 6 | - | - | . | . | . | . | | |
| 22.33 | Vervielfältigung von bespielten Datenträgern | 5 | 5 | . | . | . | 1 413 | . | . | | |
| 23 | Kokerei, Mineralölverarbeitung, H. und Verarbeitung v. Spalt- und Brutstoffen | 47 | . | 24 | . | 664 964 | 596 541 | 196 456 | 29,5 | | |
| 23.1 | Kokerei | 1 | . | . | . | . | . | . | . | | |
| 23.2 | Mineralölverarbeitung | 45 | . | 23 | . | . | . | . | . | | |
| 23.3 | H.und Verarbeitung v.Spalt- und Brutstoffen | 1 | . | . | . | . | . | . | . | | |
| 24 | Chemische Industrie | 1 281 | 1 205 | 384 | 31,9 | 6 679 728 | 4 990 675 | 301 986 | 4,5 | | |
| 24.1 | H.v.chemischen Grundstoffen | 299 | 282 | 141 | 50,0 | 3 871 395 | 3 276 229 | 186 360 | 4,8 | | |
| 24.11 | H.v.Industriegasen | 12 | 9 | . | . | 168 269 | 44 250 | . | . | | |
| 24.12 | H.v.Farbstoffen und Pig- menten | 34 | 31 | 14 | 45,2 | 135 017 | 113 690 | 4 545 | 3,4 | | |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20.9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen)

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|-------------|----------------|--------------|----------------|----------|-----------------|--------------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 18.23 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 18.24 |
| 99 64 | 7,7 5,6 | 228 190 | 17,9 16,5 | 3 - | 0,2 - | 945 896 | 74,2 77,9 | . | . | . | . | 18.3 19 19.1 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 19.2 19.3 20 |
| 10 521 | 35,4 | 2 564 | 8,6 | 1 355 | 4,6 | 15 239 | 51,3 | 25 | 0,1 | . | . | 20.1 |
| 1 005 | 42,1 | 143 | 6,0 | 808 | 33,8 | 413 | 17,3 | 18 | 0,8 | - | - | 20.2 |
| 1 843 | 12,2 | 2 250 | 14,8 | 301 | 2,0 | 10 772 | 71,0 | - | - | - | - | 20.3 |
| 7 328 | 65,4 | 154 | 1,4 | 216 | 1,9 | 3 499 | 31,2 | 6 | 0,1 | - | - | 20.4 |
| 36 | 48,0 | - | - | 30 | 39,8 | 9 | 12,2 | - | - | - | - | 20.5 |
| 309 | 35,5 | 16 | 1,9 | - | - | 545 | 62,6 | - | - | - | - | 20.51 |
| 309 | 35,5 | 16 | 1,9 | - | - | 545 | 62,6 | - | - | - | - | 20.52 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 21 |
| 7 533 | 15,1 | 24 756 | 49,8 | 9 284 | 18,7 | 7 849 | 15,8 | 312 | 0,6 | - | - | 21.1 21.11 21.12 |
| 5 981 | 17,7 | 16 699 | 49,5 | 5 634 | 16,7 | 5 192 | 15,4 | 235 | 0,7 | . | . | 21.2 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 21.21 |
| 1 552 | 9,7 | 8 057 | 50,4 | 3 850 | 22,8 | 2 657 | 16,6 | 77 | 0,5 | - | - | 21.22 |
| 870 | 8,1 | 6 122 | 56,7 | 2 987 | 27,8 | 804 | 7,5 | - | - | - | - | 21.23 |
| 259 | 8,5 | 1 392 | 45,7 | 600 | 19,7 | 795 | 26,1 | - | - | - | - | 21.24 |
| 93 6 | 53,6 0,7 | 4 108 | 2,4 14,4 | - | - | - | - | 77 | 44,0 | - | - | 21.25 |
| 324 | 26,4 | 431 | 35,1 | 53 | 4,3 | 421 | 34,2 | - | - | - | - | 22 |
| 2 692 | 16,3 | 8 982 | 54,3 | 1 443 | 8,7 | 2 964 | 17,9 | 8 | 0,0 | 453 | 2,7 | 22.1 |
| 402 | 13,9 | 1 142 | 39,3 | 437 | 15,0 | 461 | 15,9 | 8 | 0,3 | 453 | 15,6 | 22.11 |
| 349 | 14,4 | 1 121 | 46,2 | 437 | 18,0 | 66 | 2,7 | . | . | 453 | 18,7 | 22.12 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 22.13 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 22.14 |
| 2 241 | 16,7 | 7 737 | 57,5 | 993 | 7,4 | 2 489 | 18,5 | . | . | . | . | 22.15 |
| 1 039 | 63,8 | 258 | 15,8 | 116 | 7,1 | 217 | 13,3 | - | - | - | - | 22.2 |
| 1 102 | 9,5 | 7 474 | 64,6 | 796 | 6,9 | 2 204 | 19,0 | - | - | - | - | 22.21 |
| 83 | 36,3 | 2 | 1,0 | 81 | 35,5 | 62 | 27,2 | - | - | - | - | 22.22 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 22.23 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 22.24 |
| 49 | 27,1 | 104 | 57,8 | 13 | 7,2 | 14 | 7,9 | - | - | - | - | 22.25 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 22.3 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 22.31 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 22.32 |
| 1 573 | 0,8 | 26 514 | 13,5 | 210 | 0,1 | 166 427 | 84,7 | 71 | 0,0 | 1 662 | 0,8 | 22.33 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 23 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 23.1 |
| 37 056 | 12,3 | 130 176 | 43,1 | 9 506 | 3,1 | 121 905 | 40,4 | 1 008 | 0,3 | 2 334 | 0,8 | 23.2 |
| 20 056 | 10,8 | 88 400 | 47,4 | 6 753 | 3,6 | 68 824 | 36,9 | 635 | 0,3 | 1 692 | 0,9 | 23.3 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 24 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 24.1 |
| 54 | 1,2 | 3 336 | 73,4 | 32 | 0,7 | 1 124 | 24,7 | - | - | - | - | 24.11 |
| | | | | | | | | | | | | 24.12 |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im

2 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | | | | | | |
|--|---|----------------|------------------------|---|-----------|--|-----------|--------|-----------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | | |
| | | | | | | | zusammen | | |
| | | | | | | | Anzahl | % 4) | 1 000 EUR |
| 24.13 | H.v.sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien .. | 55 | 51 | 28 | 54,9 | 468 435 | 427 675 | 25 492 | 5,4 |
| 24.14 | H.v.sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien .. | 67 | . | 42 | . | 1 551 150 | 1 347 746 | 61 229 | 3,9 |
| 24.15 | H.v.Düngemitteln und Stickstoffverbindungen | 14 | . | 8 | . | 102 383 | 99 777 | 3 807 | 3,7 |
| 24.16 | H.v.Kunststoff in Primärformen | 113 | 110 | 46 | 41,8 | 1 444 681 | 1 241 950 | 89 681 | 6,2 |
| 24.17 | H.v.synthetischen Kautschuk in Primärformen | 4 | 4 | . | . | 1 459 | 1 142 | . | . |
| 24.2 | H.v.Schädlingsbekämpfungs- und Pflanzenschutzmitteln | 15 | . | 6 | . | 36 562 | 28 500 | 2 486 | 6,8 |
| 24.3 | H.v.Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten | 237 | 217 | 65 | 30,0 | 279 457 | 153 130 | 20 910 | 7,5 |
| 24.4 | H.v.pharmazeutischen Erzeugnissen | 249 | 238 | 44 | 18,5 | 1 492 968 | 915 727 | 50 056 | 3,4 |
| 24.41 | H.v.pharmazeutischen Grundstoffen | 20 | . | 8 | . | 67 434 | 39 927 | 3 129 | 4,6 |
| 24.42 | H.v.pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen | 229 | . | 36 | . | 1 425 534 | 875 801 | 46 927 | 3,3 |
| 24.5 | H.v.Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln | 204 | 191 | 40 | 20,9 | 400 910 | 195 878 | 9 023 | 2,3 |
| 24.51 | H.v.Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln | 106 | 98 | 19 | 19,4 | 202 979 | 92 117 | 4 919 | 2,4 |
| 24.52 | H.v.Duft- und Körperpflegemitteln | 98 | 93 | 21 | 22,6 | 197 932 | 103 761 | 4 104 | 2,1 |
| 24.6 | H.v.sonstigen chemischen Erzeugnissen | 243 | 231 | 74 | 32,0 | 433 125 | 289 703 | 25 100 | 5,8 |
| 24.61 | H.v.pyrotechnischen Erzeugnissen | 14 | 14 | . | . | 31 457 | 25 007 | . | . |
| 24.62 | H.v.Klebstoffen und Gelatine ... | 41 | . | 16 | . | 42 737 | 27 053 | 6 903 | 16,2 |
| 24.63 | H.v.etherischen Ölen | 18 | . | . | . | 25 346 | 20 484 | . | . |
| 24.64 | H.v.photochemischen Erzeugnissen | 9 | 9 | 4 | 44,4 | 66 804 | 49 015 | 433 | 0,6 |
| 24.65 | H.v.unbespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | 6 | 6 | - | - | 15 623 | - | - | - |
| 24.66 | H.v.chemischen Erzeugnissen a.n.g. | 155 | 146 | 47 | 32,2 | 251 159 | 168 146 | 17 133 | 6,8 |
| 24.7 | H.v.Chemiefasern | 34 | . | 14 | . | 165 310 | 131 507 | 8 050 | 4,9 |
| 25 | H.v.Gummi- und Kunststoffwaren | 2 650 | 2 359 | 263 | 11,1 | 2 590 464 | 862 524 | 55 406 | 2,1 |
| 25.1 | H.v.Gummiwaren | 257 | 235 | 48 | 20,4 | 534 377 | 306 427 | 24 349 | 4,6 |
| 25.11 | H.v.Bereifungen | 8 | 8 | 3 | 37,5 | 203 895 | 125 262 | 1 212 | 0,6 |
| 25.12 | Runderneuerung von Bereifungen | 16 | 12 | - | - | 8 376 | - | - | - |
| 25.13 | H.v.sonstigen Gummiwaren | 233 | 215 | 45 | 20,9 | 322 106 | 181 165 | 23 137 | 7,2 |
| 25.2 | H.v.Kunststoffwaren | 2 393 | 2 124 | 215 | 10,1 | 2 056 086 | 556 097 | 31 057 | 1,5 |
| 25.21 | H.v.Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoff | 431 | 405 | 71 | 17,5 | 690 619 | 285 308 | 14 981 | 2,2 |
| 25.22 | H.v.Verpackungsmitteln aus Kunststoff | 323 | 295 | 26 | 8,8 | 398 160 | 71 920 | 4 353 | 1,1 |
| 25.23 | H.v.Baubedarfsartikeln aus Kunststoff | 504 | 423 | 17 | 4,0 | 168 778 | 33 371 | 3 931 | 2,3 |
| 25.24 | H.v.sonstigen Kunststoffwaren .. | 1 135 | 1 001 | 101 | 10,1 | 798 529 | 165 498 | 7 791 | 1,0 |
| 26 | Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | 1 849 | 1 641 | 237 | 14,4 | 2 003 921 | 922 949 | 88 065 | 4,4 |
| 26.1 | H.v.Verarbeitung v. Glas | 355 | 333 | 51 | 15,3 | 811 308 | 464 056 | 28 467 | 3,5 |
| 26.11 | H.v.Flachglas | 11 | . | 3 | . | 40 303 | 35 732 | 540 | 1,3 |
| 26.12 | Veredlung und Verarbeitung von Flachglas | 191 | 176 | 20 | 11,4 | 230 963 | 133 223 | 3 617 | 1,6 |
| 26.13 | H.v.Hohlglas | 59 | . | 12 | . | 154 810 | 76 771 | 1 812 | 1,2 |
| 26.14 | H.v.Glasfaser | 22 | 22 | 5 | 22,7 | 44 653 | 30 818 | 1 076 | 2,4 |
| 26.15 | H.,Veredlung und Verarbeitung v.sonstigem Glas einschließ-lich technischen Glaswaren | 72 | 68 | 11 | 16,2 | 340 579 | 187 512 | 21 422 | 6,3 |
| 26.2 | Keramik (ohne Ziegelei und Baukeramik) | 169 | 150 | 31 | 20,7 | 164 548 | 74 845 | 2 391 | 1,5 |
| 26.21 | H.v.keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen | 60 | 47 | 5 | 10,6 | 28 543 | 7 406 | 598 | 2,1 |
| 26.22 | H.v.Sanitärkeramik | 8 | . | 3 | . | . | 20 709 | 111 | . |
| 26.23 | H.v.Isolatoren und Isolierteilen aus Keramik | 11 | 11 | 5 | 45,5 | . | 3 085 | 62 | . |
| 26.24 | H.v.keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke | 19 | 19 | 6 | 31,6 | 45 862 | 20 899 | 1 047 | 2,3 |
| 26.25 | H.v.keramischen Erzeugnissen a.n.g. | 24 | . | 5 | . | 11 392 | 5 074 | 318 | 2,8 |
| 26.26 | H.v.feuerfesten keramischen Werkstoffen | 47 | 43 | 7 | 16,3 | 50 057 | 17 672 | 255 | 0,5 |
| 26.3 | H.v.keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten | 19 | . | 6 | . | 45 261 | 7 063 | 649 | 1,4 |
| 26.4 | Ziegelei, H.v.sonstiger Baukeramik | 121 | 106 | 19 | 17,9 | 104 552 | 41 750 | 2 754 | 2,6 |
| 26.5 | H.v.Zement, Kalk und gebranntem Gips | 49 | 49 | 22 | 44,9 | 248 843 | 142 368 | 34 268 | 13,8 |
| 26.51 | H.v.Zement | 31 | 31 | 15 | 48,4 | 215 916 | 121 677 | 28 908 | 13,4 |
| 26.52 | H.v.Kalk | 9 | 9 | 4 | 44,4 | 26 128 | 16 460 | 1 915 | 7,3 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen)

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 470 | 1,8 | 12 365 | 48,5 | 1 392 | 5,5 | 10 559 | 41,4 | - | - | 707 | 2,8 | 24.13 |
| 4 425 | 7,2 | 37 990 | 62,0 | 1 513 | 2,5 | 16 839 | 27,5 | 65 | 0,1 | 396 | 0,6 | 24.14 |
| 637 | 16,7 | 789 | 20,7 | - | - | 2 185 | 57,4 | 196 | 5,1 | - | - | 24.15 |
| 14 302 | 15,9 | 33 589 | 37,5 | 2 880 | 3,2 | 37 946 | 42,3 | 374 | 0,4 | 590 | 0,7 | 24.16 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 24.17 |
| 27 | 1,1 | 514 | 20,7 | 237 | 9,5 | 1 708 | 68,7 | - | - | - | - | 24.2 |
| 6 419 | 30,7 | 8 287 | 39,6 | 111 | 0,5 | 5 888 | 28,2 | 37 | 0,2 | 168 | 0,8 | 24.3 |
| 5 660 | 11,3 | 12 078 | 24,1 | 461 | 0,9 | 31 839 | 63,6 | 11 | 0,0 | 8 | 0,0 | 24.4 |
| 1 173 | 37,5 | 1 634 | 52,2 | - | - | 318 | 10,1 | 4 | 0,1 | - | - | 24.41 |
| 4 487 | 9,6 | 10 444 | 22,3 | 461 | 1,0 | 31 521 | 67,2 | 6 | 0,0 | 8 | 0,0 | 24.42 |
| 1 331 | 14,7 | 4 759 | 52,7 | 863 | 9,6 | 1 698 | 18,8 | 286 | 3,2 | 87 | 1,0 | 24.5 |
| 316 | 6,4 | 2 695 | 54,8 | 575 | 11,7 | 1 048 | 21,3 | 286 | 5,8 | - | - | 24.51 |
| 1 015 | 24,7 | 2 064 | 50,3 | 288 | 7,0 | 650 | 15,8 | - | - | 87 | 2,1 | 24.52 |
| 3 423 | 13,6 | 10 450 | 41,6 | 789 | 3,1 | 10 019 | 39,9 | 40 | 0,2 | 379 | 1,5 | 24.6 |
| 269 | 3,9 | 1 394 | 20,2 | 431 | 6,2 | 4 777 | 69,2 | 32 | 0,5 | - | - | 24.61 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 24.62 |
| - | - | 366 | 84,5 | 5 | 1,2 | 62 | 14,4 | - | - | - | - | 24.63 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 24.64 |
| 3 107 | 18,1 | 8 389 | 49,0 | 324 | 1,9 | 4 926 | 28,8 | 8 | 0,0 | 379 | 2,2 | 24.65 |
| 141 | 1,7 | 5 689 | 70,7 | 290 | 3,6 | 1 929 | 24,0 | - | - | - | - | 24.66 |
| 25 727 | 46,4 | 8 844 | 16,0 | 1 545 | 2,8 | 19 071 | 34,4 | 156 | 0,3 | 62 | 0,1 | 24.7 |
| 16 166 | 66,4 | 2 283 | 9,4 | 228 | 0,9 | 5 515 | 22,7 | 135 | 0,6 | 23 | 0,1 | 25 |
| 30 | 2,5 | 568 | 46,8 | 72 | 6,0 | 526 | 43,4 | 1 | 0,1 | 15 | 1,2 | 25.1 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 25.11 |
| 16 136 | 69,7 | 1 715 | 7,4 | 156 | 0,7 | 4 989 | 21,6 | 134 | 0,6 | - | - | 25.12 |
| 9 562 | 30,8 | 6 561 | 21,1 | 1 317 | 4,2 | 13 556 | 43,6 | 22 | 0,1 | 8 | 0,0 | 25.13 |
| 6 906 | 46,1 | 3 408 | 22,7 | 786 | 5,2 | 3 851 | 25,7 | 8 | 0,1 | 40 | 0,1 | 25.2 |
| 1 562 | 35,9 | 680 | 15,6 | 241 | 5,5 | 1 868 | 42,9 | 1 | 0,0 | 21 | 0,1 | 25.21 |
| 81 | 2,1 | 372 | 9,5 | - | - | 3 477 | 88,5 | - | - | 2 | 0,1 | 25.22 |
| 1 013 | 13,0 | 2 101 | 27,0 | 290 | 3,7 | 4 359 | 55,9 | 13 | 0,2 | 16 | 0,2 | 25.23 |
| 11 063 | 12,6 | 8 791 | 10,0 | 9 254 | 10,5 | 57 883 | 65,7 | 620 | 0,7 | - | - | 25.24 |
| 829 | 2,9 | 4 082 | 14,3 | 751 | 2,6 | 22 682 | 79,7 | - | - | 454 | 0,5 | 26 |
| 2 | 0,4 | 275 | 51,0 | 127 | 23,4 | 136 | 25,2 | - | - | 123 | 0,4 | 26.1 |
| 175 | 4,8 | 1 740 | 48,1 | 113 | 3,1 | 1 471 | 40,7 | - | - | - | - | 26.11 |
| 64 | 3,6 | 441 | 24,4 | 440 | 24,3 | 867 | 47,8 | - | - | 118 | 3,3 | 26.12 |
| 403 | 37,4 | 8 | 0,7 | 25 | 2,3 | 640 | 59,5 | - | - | - | - | 26.13 |
| 185 | 0,9 | 1 618 | 7,6 | 46 | 0,2 | 19 569 | 91,3 | - | - | - | - | 26.14 |
| 528 | 22,1 | 84 | 3,5 | 93 | 3,9 | 1 629 | 68,1 | 14 | 0,6 | 5 | 0,0 | 26.15 |
| 467 | 78,1 | - | - | 3 | 0,6 | 127 | 21,3 | - | - | 41 | 1,7 | 26.2 |
| 24 | 21,7 | 5 | 4,2 | - | - | 82 | 74,1 | - | - | - | - | 26.21 |
| 16 | 26,0 | 3 | 5,6 | - | - | 42 | 68,4 | - | - | - | - | 26.22 |
| 1 | 0,1 | 52 | 5,0 | 30 | 2,8 | 909 | 86,8 | - | - | - | - | 26.23 |
| 5 | 1,6 | 15 | 4,7 | 60 | 18,9 | 238 | 74,8 | 14 | 1,4 | 41 | 3,9 | 26.24 |
| 15 | 5,9 | 9 | 3,5 | - | - | 231 | 90,6 | - | - | - | - | 26.25 |
| 63 | 9,8 | 25 | 3,8 | - | - | 557 | 85,9 | - | - | - | - | 26.26 |
| 281 | 10,2 | 198 | 7,2 | 30 | 1,1 | 2 232 | 81,1 | - | - | 3 | 0,5 | 26.3 |
| 6 625 | 19,3 | 1 487 | 4,3 | 6 299 | 18,4 | 19 833 | 57,9 | - | - | - | - | 26.4 |
| 3 785 | 13,1 | 261 | 0,9 | 6 292 | 21,8 | 18 569 | 64,2 | 12 | 0,4 | - | - | 26.5 |
| - | - | 849 | 44,3 | 7 | 0,4 | 1 037 | 54,1 | 24 | 0,1 | - | - | 26.51 |
| | | | | | | | | 1 | 0,0 | - | - | 26.52 |
| | | | | | | | | 23 | 1,2 | - | - | |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im

2 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | | | | | | |
|--|---|----------------|------------------------|---|-----------|--|-----------|---------|-----------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | | |
| | | | | | | | zusammen | | |
| | | | | | | | Anzahl | % 4) | 1 000 EUR |
| 26.53 | H.v.gebranntem Gips | 9 | 9 | 3 | 33,3 | 6 800 | 4 231 | 3 444 | 50,7 |
| 26.6 | H.v.Erzeugnissen aus Beton Zement und Gips | 863 | 746 | 72 | 9,7 | 447 655 | 96 194 | 6 574 | 1,5 |
| 26.61 | H.v.Betonerzeugnissen für den Bau und von Kalksandsteinen ... | 548 | 464 | 40 | 8,6 | 233 964 | 30 743 | 2 824 | 1,2 |
| 26.62 | H.v.Gipserzeugnissen für den Bau | 10 | . | . | . | 49 004 | 16 499 | . | . |
| 26.63 | H.v.Transportbeton | 203 | 180 | 17 | 9,4 | 73 254 | 9 600 | 1 088 | 1,5 |
| 26.64 | H.v.Mörtel | 52 | 49 | 8 | 16,3 | 58 053 | 23 692 | 1 666 | 2,9 |
| 26.65 | H.v.Faserzementwaren | 19 | . | . | . | 14 736 | 8 552 | . | . |
| 26.66 | H.v.Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a.n.g. | 31 | 28 | 3 | 10,7 | 18 645 | 7 108 | 470 | 2,5 |
| 26.7 | Be- und Verarbeitung von Natur- steinen a.n.g. | 137 | . | 7 | . | 22 658 | 1 924 | 835 | 3,7 |
| 26.8 | H.v.sonstigen Mineralerzeug- nissen | 136 | 122 | 29 | 23,8 | 159 096 | 94 749 | 12 129 | 7,6 |
| 26.81 | H.v.Mühlsteinen, Steinen zum Zerfasern, Poliersteinen und Schleifwerkzeugen | 49 | 41 | 10 | 24,4 | 30 212 | 14 128 | 649 | 2,1 |
| 26.82 | H.v.Mineralerzeugnissen a.n.g. | 87 | 81 | 19 | 23,5 | 128 883 | 80 621 | 11 479 | 8,9 |
| 27 | Metallerzeugung und Bearbeitung ... | 922 | 855 | 259 | 30,3 | 2 843 841 | 2 108 290 | 168 676 | 5,9 |
| 27.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen(EGKS)7).... | 51 | . | 32 | . | 1 298 024 | 1 068 092 | 78 632 | 6,1 |
| 27.2 | H.v.Röhren | 147 | 129 | 27 | 20,9 | 176 923 | 112 487 | 5 385 | 3,0 |
| 27.21 | H.v.Röhren, Rohrform-, Rohr- verschluß- und Rohrverbin- dungsstücken aus Gußeisen | 6 | 6 | . | . | 27 393 | 19 365 | . | . |
| 27.22 | H.v.Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrver- bindungsstücken aus Eisen und Stahl | 141 | 123 | . | . | 149 530 | 93 122 | . | . |
| 27.3 | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl, H.v.Ferro- legierungen (nicht EGKS)7) | 138 | . | 20 | . | 172 556 | 74 451 | 4 870 | 2,8 |
| 27.31 | H.v.Blankstahl | 20 | . | 8 | . | 40 353 | 20 487 | 1 722 | 4,3 |
| 27.32 | H.v.Kaltband unter 500 mm Breite | 34 | 31 | 8 | 25,8 | 69 718 | 33 614 | 2 072 | 3,0 |
| 27.33 | H.v.Kaltprofilen | 25 | 22 | . | . | 8 740 | 3 242 | . | . |
| 27.34 | H.v.gezogenem Draht | 45 | 42 | . | . | 36 810 | 17 109 | . | . |
| 27.35 | Erste Bearbeitung von Eisen und Stahl a.n.g., H.v.Ferro- legierungen (nicht EGKS)7) ... | 14 | 11 | - | - | 16 935 | - | - | - |
| 27.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 191 | 182 | 70 | 38,5 | 663 595 | 496 709 | 55 319 | 8,3 |
| 27.41 | Erzeugung und erste Bearbei- tung von Edelmetallen | 13 | . | 4 | . | 22 982 | 17 869 | 1 034 | 4,5 |
| 27.42 | Erzeugung und erste Bearbei- tung von Aluminium | 81 | 77 | 33 | 42,9 | 302 845 | 220 322 | 22 998 | 7,6 |
| 27.43 | Erzeugung und erste Bearbei- tung von Blei, Zink und Zinn .. | 32 | 32 | 11 | 34,4 | 52 885 | 27 200 | 5 609 | 10,6 |
| 27.44 | Erzeugung und erste Bearbei- tung von Kupfer | 44 | . | 18 | . | 257 630 | 213 810 | 24 802 | 9,6 |
| 27.45 | Erzeugung und erste Bearbei- tung von sonstigen NE- Metallen | 21 | . | 4 | . | 27 253 | 17 508 | 877 | 3,2 |
| 27.5 | Gießereiindustrie | 395 | 369 | 110 | 29,8 | 532 744 | 356 551 | 24 470 | 4,6 |
| 27.51 | Eisengießerei | 139 | 130 | 49 | 37,7 | 241 771 | 176 796 | 14 381 | 5,9 |
| 27.52 | Stahlgießerei | 30 | . | 9 | . | 33 616 | 27 721 | 522 | 1,6 |
| 27.53 | Leichtmetallgießerei | 174 | 165 | 42 | 25,5 | 223 071 | 132 370 | 8 366 | 3,8 |
| 27.54 | Buntmetallgießerei | 52 | . | 10 | . | 34 285 | 19 664 | 1 202 | 3,5 |
| 28 | H.v.Metallerzeugnissen | 6 181 | 5 347 | 541 | 10,1 | 3 461 733 | 1 052 093 | 61 203 | 1,8 |
| 28.1 | Stahl- und Leichtmetallbau | 1 848 | 1 548 | 54 | 3,5 | 443 250 | 45 340 | 5 286 | 1,2 |
| 28.11 | H.v.Stahl- und Leichtmetall- konstruktionen | 1 427 | 1 201 | 46 | 3,8 | 369 247 | 39 531 | 4 914 | 1,3 |
| 28.12 | H.v.Ausbauelementen aus Stahl- und Leichtmetallbau ... | 421 | 347 | 8 | 2,3 | 74 003 | 5 808 | 372 | 0,5 |
| 28.2 | Kessel- und Behälterbau (ohne H.v.Dampfkesseln) | 181 | 162 | 10 | 6,2 | 120 975 | 43 758 | 1 896 | 1,6 |
| 28.21 | H.v.Tanks und Sammel- behältern | 145 | 130 | 5 | 3,8 | 39 969 | 3 492 | 1 395 | 3,5 |
| 28.22 | H.v.Heizkörpern für Zentral- heizungen und von Zentral- heizungskesseln | 36 | 32 | 5 | 15,6 | 81 006 | 40 265 | 501 | 0,6 |
| 28.3 | H.v.Dampfkesseln (ohne Zen- tralheizungskessel) | 201 | 166 | 6 | 3,6 | 42 791 | 1 781 | 235 | 0,5 |
| 28.4 | Herstellung von Schmiede-, Preß-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulver- metallurgischen Erzeugnissen ... | 651 | 573 | 90 | 15,7 | 682 179 | 233 491 | 14 151 | 2,1 |
| 28.5 | Oberflächenveredlung, Wärme- behandlung und Mechanik a.n.g. | 1 362 | 1 163 | 169 | 14,5 | 688 717 | 184 192 | 18 379 | 2,7 |
| 28.51 | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung | 600 | 510 | 99 | 19,4 | 248 374 | 72 965 | 10 371 | 4,2 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20.9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 2 840 | 82,4 | 377 | 10,9 | - | - | 228 | 6,6 | - | - | - | - | 26.53 |
| 1 166 | 17,7 | 1 508 | 22,9 | 1 028 | 15,6 | 2 551 | 38,8 | 34 | 0,5 | 287 | 4,4 | 26.6 |
| 766 | 27,1 | 1 210 | 42,8 | 378 | 13,4 | 184 | 6,5 | - | - | 287 | 10,2 | 26.61 |
| 311 | 28,6 | 62 | 5,7 | 648 | 59,6 | 45 | 4,2 | 22 | 2,0 | - | - | 26.62 |
| 21 | 1,2 | 193 | 11,6 | 1 | 0,1 | 1 452 | 87,1 | - | - | - | - | 26.63 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 26.64 |
| 51 | 10,9 | - | - | - | - | 419 | 89,1 | - | - | - | - | 26.65 |
| - | - | 253 | 30,3 | 45 | 5,3 | 197 | 23,6 | 340 | 40,7 | - | - | 26.66 |
| 1 571 | 12,9 | 1 154 | 9,5 | 1 008 | 8,3 | 8 201 | 67,6 | 195 | 1,6 | - | - | 26.7 |
| 19 | 2,9 | 38 | 5,8 | 45 | 6,9 | 548 | 84,4 | - | - | - | - | 26.8 |
| 1 552 | 13,5 | 1 116 | 9,7 | 963 | 8,4 | 7 653 | 66,7 | 195 | 1,7 | - | - | 26.81 |
| 19 194 | 11,4 | 54 467 | 32,3 | 12 127 | 7,2 | 81 988 | 48,6 | 804 | 0,5 | 96 | 0,1 | 26.82 |
| 5 182 | 6,6 | 37 879 | 48,2 | 4 825 | 6,1 | 30 421 | 38,7 | 326 | 0,4 | - | - | 27 |
| 233 | 4,3 | 1 728 | 32,1 | 2 449 | 45,5 | 965 | 17,9 | 5 | 0,1 | 5 | 0,1 | 27.1 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 27.2 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 27.21 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 27.22 |
| 358 | 7,3 | 2 566 | 52,7 | 833 | 17,1 | 1 112 | 22,8 | 3 | 0,1 | - | - | 27.3 |
| 7 | 0,4 | 621 | 36,1 | 768 | 44,6 | 326 | 19,0 | - | - | - | - | 27.31 |
| 299 | 14,4 | 1 238 | 59,7 | 21 | 1,0 | 511 | 24,7 | 3 | 0,1 | - | - | 27.32 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 27.33 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 27.34 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 27.35 |
| 7 809 | 14,1 | 8 885 | 16,1 | 747 | 1,4 | 37 568 | 67,9 | 225 | 0,4 | 85 | 0,2 | 27.4 |
| 1 | 0,1 | 446 | 43,1 | 13 | 1,3 | 444 | 42,9 | 130 | 12,6 | - | - | 27.41 |
| 1 245 | 5,4 | 4 117 | 17,9 | 562 | 2,4 | 17 055 | 74,2 | 12 | 0,1 | 6 | 0,0 | 27.42 |
| 519 | 9,3 | 1 402 | 25,0 | - | - | 3 629 | 64,7 | 59 | 1,0 | - | - | 27.43 |
| 6 044 | 24,4 | 2 780 | 11,2 | 57 | 0,2 | 15 823 | 63,8 | 19 | 0,1 | 79 | 0,3 | 27.44 |
| - | - | 140 | 16,0 | 115 | 13,1 | 617 | 70,3 | 5 | 0,6 | - | - | 27.45 |
| 5 611 | 22,9 | 3 410 | 13,9 | 3 274 | 13,4 | 11 923 | 48,7 | 245 | 1,0 | 6 | 0,0 | 27.5 |
| 2 760 | 19,2 | 591 | 4,1 | 2 752 | 19,1 | 8 278 | 57,6 | - | - | - | - | 27.51 |
| 27 | 5,1 | 218 | 41,8 | 12 | 2,3 | 265 | 50,7 | - | - | - | - | 27.52 |
| 2 822 | 33,7 | 2 015 | 24,1 | 450 | 5,4 | 2 826 | 33,8 | 245 | 2,9 | 6 | 0,1 | 27.53 |
| 3 | 0,2 | 586 | 48,8 | 59 | 4,9 | 554 | 46,1 | - | - | - | - | 27.54 |
| 14 536 | 23,8 | 20 166 | 32,9 | 8 526 | 13,9 | 16 835 | 27,5 | 551 | 0,9 | 589 | 1,0 | 28 |
| 164 | 3,1 | 733 | 13,9 | 3 358 | 63,5 | 960 | 18,2 | 42 | 0,8 | 29 | 0,5 | 28.1 |
| 162 | 3,3 | 471 | 9,6 | 3 311 | 67,4 | 915 | 18,6 | 40 | 0,8 | 14 | 0,3 | 28.11 |
| 1 | 0,4 | 262 | 70,5 | 46 | 12,5 | 45 | 12,1 | 2 | 0,5 | 15 | 4,0 | 28.12 |
| 1 255 | 66,2 | 118 | 6,2 | 44 | 2,3 | 477 | 25,2 | 1 | 0,1 | - | - | 28.2 |
| 1 219 | 87,4 | 13 | 0,9 | - | - | 162 | 11,6 | 1 | 0,1 | - | - | 28.21 |
| 36 | 7,2 | 106 | 21,1 | 44 | 8,7 | 315 | 63,0 | - | - | - | - | 28.22 |
| 6 | 2,4 | 171 | 72,7 | 8 | 3,3 | 50 | 21,5 | - | - | - | - | 28.3 |
| 4 296 | 30,4 | 2 262 | 16,0 | 1 909 | 13,5 | 5 628 | 39,8 | 52 | 0,4 | 3 | 0,0 | 28.4 |
| 5 623 | 30,6 | 7 309 | 39,8 | 706 | 3,8 | 4 273 | 23,3 | 380 | 2,1 | 87 | 0,5 | 28.5 |
| 1 238 | 11,9 | 6 022 | 58,1 | 643 | 6,2 | 2 197 | 21,2 | 203 | 2,0 | 67 | 0,6 | 28.51 |

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

5) Anteil an den Investitionen insgesamt.

6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im

2 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | | | | | | |
|--|---|----------------|------------------------|---|------|-----------|--|----------|------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | |
| | | | | | | | | zusammen | |
| | | | | | | | | Anzahl | % 4) |
| 28.52 | Mechanik a.n.g. | 762 | 653 | 70 | 10,7 | 440 343 | 111 227 | 8 008 | 1,8 |
| 28.6 | H.v.Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen | 816 | 743 | 87 | 11,7 | 750 203 | 264 556 | 10 101 | 1,3 |
| 28.61 | H.v.Schneidwaren und Be- stecken | 44 | 36 | 6 | 16,7 | 67 474 | 44 926 | 637 | 0,9 |
| 28.62 | Herstellung von Werkzeugen | 543 | 492 | 48 | 9,8 | 365 194 | 109 482 | 6 029 | 1,7 |
| 28.63 | H.v.Schlössern und Be- schlägen | 229 | 215 | 33 | 15,3 | 317 535 | 110 148 | 3 436 | 1,1 |
| 28.7 | H.v.sonstigen Eisen-, Blech- und Metallwaren | 1 122 | 992 | 125 | 12,6 | 733 617 | 278 975 | 11 156 | 1,5 |
| 28.71 | Herstellung von Behältern aus Eisen und Stahl | 30 | . | 3 | . | 19 301 | 5 790 | 2 030 | 10,5 |
| 28.72 | H.v.Verpackungen und Ver- schlüssen aus Eisen, Stahl und NE-Metall | 61 | 55 | 12 | 21,8 | 92 531 | 46 195 | 2 080 | 2,2 |
| 28.73 | H.v.Drahtwaren | 130 | . | 9 | . | 43 288 | 7 475 | 377 | 0,9 |
| 28.74 | H.v.Schrauben, Nieten, Ketten und Federn | 343 | 309 | 59 | 19,1 | 269 948 | 118 683 | 4 827 | 1,8 |
| 28.75 | H.v.Eisen-, Blech- und Metall- waren a.n.g. | 558 | 490 | 42 | 8,6 | 308 550 | 100 832 | 1 842 | 0,6 |
| 29 | Maschinenbau | 5 883 | 5 262 | 490 | 9,3 | 4 952 452 | 1 961 515 | 56 551 | 1,1 |
| 29.1 | H. v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung von mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge) | 918 | 857 | 132 | 15,4 | 1 427 885 | 646 072 | 16 990 | 1,2 |
| 29.11 | H.v.Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge) .. | 40 | 37 | 7 | 18,9 | 151 324 | 118 991 | 2 566 | 1,7 |
| 29.12 | H.v.Pumpen und Kompres- soren | 305 | 282 | 37 | 13,1 | 358 040 | 147 439 | 4 376 | 1,2 |
| 29.13 | H.v.Armaturen | 282 | 257 | 34 | 13,2 | 416 469 | 78 133 | 1 615 | 0,4 |
| 29.14 | H.v.Lagern, Getrieben, Zahn- rädern und Antriebs-elementen | 291 | 281 | 54 | 19,2 | 502 051 | 301 509 | 8 433 | 1,7 |
| 29.2 | H.v.sonstigen Maschinen für unspezifische Verwendung | 1 726 | 1 517 | 85 | 5,6 | 1 106 238 | 395 873 | 8 646 | 0,8 |
| 29.21 | H.v.Öfen und Brennern | 93 | 87 | 5 | 5,7 | 51 474 | 3 306 | 923 | 1,8 |
| 29.22 | H.v.Hebezeugen und Förder- mitteln | 615 | 544 | 24 | 4,4 | 265 918 | 65 636 | 940 | 0,4 |
| 29.23 | H.v.Kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen für gewerbliche Zwecke | 380 | 333 | 17 | 5,1 | 339 987 | 186 119 | 1 384 | 0,4 |
| 29.24 | H.v.Maschinen für unspezifi- sche Verwendung a.n.g. | 638 | 553 | 39 | 7,1 | 448 859 | 140 812 | 5 399 | 1,2 |
| 29.3 | H.v.land- und forstwirtschaft- lichen Maschinen | 149 | . | 13 | . | 106 370 | 40 340 | 1 304 | 1,2 |
| 29.31 | H.v.Ackerschleppern | 13 | . | . | . | 23 686 | 21 929 | . | . |
| 29.32 | H.v.sonstigen land- und forst- wirtschaftlichen Maschinen ... | 136 | 121 | . | . | 82 684 | 18 412 | . | . |
| 29.4 | Herstellung von Werkzeug- maschinen | 832 | 734 | 81 | 11,0 | 594 837 | 160 146 | 8 053 | 1,4 |
| 29.5 | H.v.Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige | 2 089 | 1 863 | 150 | 8,1 | 1 260 299 | 415 629 | 16 046 | 1,3 |
| 29.51 | H.v.Maschinen für die Metall- erzeugung, von Walzwerks- einrichtungen und Gieß- maschinen | 70 | 62 | . | . | 34 975 | 138 | . | . |
| 29.52 | H.v.Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen | 212 | 182 | 25 | 13,7 | 163 765 | 58 188 | 813 | 0,5 |
| 29.53 | H.v.Maschinen für das Ernäh- rungsgewerbe und die Tabak- verarbeitung | 188 | 169 | . | . | 66 115 | 6 870 | . | . |
| 29.54 | H.v.Maschinen für das Textil-, Bekleidungs- und Leder- gewerbe | 180 | 154 | 20 | 13,0 | 125 188 | 42 279 | 4 891 | 3,9 |
| 29.55 | H.v.Maschinen für das Papier- gewerbe | 97 | 85 | 8 | 9,4 | 53 018 | 11 878 | 374 | 0,7 |
| 29.56 | H.v.Maschinen für bestimmte Wirtschaftszweige a.n.g. | 1 342 | 1 211 | 86 | 7,1 | 817 237 | 296 277 | 9 680 | 1,2 |
| 29.6 | H.v.Waffen und Munition | 30 | . | 5 | . | 57 868 | 22 158 | 196 | 0,3 |
| 29.7 | H.v.Haushaltsgeräten a.n.g. | 139 | 129 | 24 | 18,6 | 398 956 | 281 295 | 5 315 | 1,3 |
| 29.71 | H.v. elektrischen Haushalts- geräten | 104 | . | 18 | . | 354 080 | 256 277 | 5 053 | 1,4 |
| 29.72 | H.v.nichtelektrischen Heiz- koch-, Heißwasser- und Heiß- luftgeräten a.n.g. | 35 | . | 6 | . | 44 875 | 25 019 | 263 | 0,6 |
| 30 | H.v.Büromaschinen, Datenverar- beitungsgeräten und -einrichtungen | 173 | 157 | 12 | 7,6 | 259 060 | 109 984 | 862 | 0,3 |
| 30.01 | H.v.Büromaschinen | 43 | 37 | 6 | 16,2 | 28 438 | 5 504 | 115 | 0,4 |
| 30.02 | H.v. Datenverarbeitungs- geräten und -einrichtungen ... | 130 | 120 | 6 | 5,0 | 230 622 | 104 479 | 747 | 0,3 |
| 31 | H.v.Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilung u.ä. | 1 943 | 1 747 | 172 | 9,8 | 3 346 420 | 1 958 604 | 28 061 | 0,8 |
| 31.1 | H.v.Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren | 424 | 376 | 39 | 10,4 | 427 664 | 110 818 | 3 922 | 0,9 |
| 31.2 | H.v.Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 775 | 699 | 63 | 9,0 | 1 834 846 | 1 271 733 | 12 417 | 0,7 |
| 31.3 | H.v.isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten | 127 | . | 21 | . | 220 537 | 113 481 | 3 256 | 1,5 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 4 385 | 54,8 | 1 287 | 16,1 | 64 | 0,8 | 2 076 | 25,9 | 177 | 2,2 | 20 | 0,3 | 28.52 |
| 1 549 | 15,3 | 4 872 | 48,2 | 1 215 | 12,0 | 2 080 | 20,6 | 7 | 0,1 | 378 | 3,7 | 28.6 |
| 6 | 0,9 | 60 | 9,5 | 563 | 88,4 | 8 | 1,2 | - | - | - | - | 28.61 |
| 1 468 | 24,3 | 2 868 | 47,6 | 182 | 3,0 | 1 486 | 24,6 | 7 | 0,1 | 18 | 0,3 | 28.62 |
| 76 | 2,2 | 1 944 | 56,6 | 470 | 13,7 | 586 | 17,1 | - | - | 360 | 10,5 | 28.63 |
| 1 643 | 14,7 | 4 700 | 42,1 | 1 285 | 11,5 | 3 366 | 30,2 | 70 | 0,6 | 92 | 0,8 | 28.7 |
| 281 | 13,8 | 1 215 | 59,9 | - | - | 534 | 26,3 | - | - | - | - | 28.71 |
| 188 | 9,0 | 751 | 36,1 | 363 | 17,5 | 779 | 37,4 | - | - | - | - | 28.72 |
| 36 | 9,6 | 65 | 17,3 | 103 | 27,3 | 156 | 41,4 | 7 | 1,8 | 10 | 2,6 | 28.73 |
| 1 032 | 21,4 | 1 894 | 39,2 | 637 | 13,2 | 1 202 | 24,9 | 54 | 1,1 | 8 | 0,2 | 28.74 |
| 107 | 5,8 | 775 | 42,0 | 183 | 9,9 | 696 | 37,8 | 9 | 0,5 | 74 | 4,0 | 28.75 |
| 8 704 | 15,4 | 20 165 | 35,7 | 3 702 | 6,5 | 22 977 | 40,6 | 629 | 1,1 | 373 | 0,7 | 29 |
| 2 486 | 14,6 | 5 431 | 32,0 | 1 710 | 10,1 | 7 244 | 42,6 | 3 | 0,0 | 116 | 0,7 | 29.1 |
| 70 | 2,7 | 219 | 8,5 | 41 | 1,6 | 2 236 | 87,1 | - | - | - | - | 29.11 |
| 1 217 | 27,8 | 1 746 | 39,9 | 462 | 10,6 | 948 | 21,7 | 3 | 0,1 | - | - | 29.12 |
| 301 | 18,6 | 532 | 32,9 | 65 | 4,0 | 701 | 43,4 | - | - | 17 | 1,0 | 29.13 |
| 899 | 10,7 | 2 934 | 34,8 | 1 141 | 13,5 | 3 360 | 39,8 | - | - | 99 | 1,2 | 29.14 |
| 865 | 10,0 | 3 920 | 45,3 | 581 | 6,7 | 2 970 | 34,4 | 176 | 2,0 | 134 | 1,5 | 29.2 |
| 3 | 0,3 | 645 | 69,9 | - | - | 276 | 29,9 | - | - | - | - | 29.21 |
| 50 | 5,4 | 277 | 29,5 | 133 | 14,1 | 441 | 46,9 | 29 | 3,1 | 10 | 1,1 | 29.22 |
| 232 | 16,8 | 214 | 15,4 | 157 | 11,3 | 726 | 52,5 | 31 | 2,2 | 24 | 1,7 | 29.23 |
| 580 | 10,7 | 2 785 | 51,6 | 291 | 5,4 | 1 528 | 28,3 | 116 | 2,1 | 99 | 1,8 | 29.24 |
| 3 | 0,2 | 688 | 52,8 | 101 | 7,7 | 487 | 37,3 | 25 | 1,9 | - | - | 29.3 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 29.31 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 29.32 |
| 389 | 4,8 | 3 386 | 42,0 | 399 | 5,0 | 3 778 | 46,9 | 69 | 0,9 | 33 | 0,4 | 29.4 |
| 3 972 | 24,8 | 5 964 | 37,2 | 642 | 4,0 | 5 052 | 31,5 | 341 | 2,1 | 76 | 0,5 | 29.5 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 29.51 |
| 57 | 7,0 | 351 | 43,1 | 58 | 7,2 | 334 | 41,1 | 14 | 1,7 | - | - | 29.52 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 29.53 |
| 266 | 5,4 | 2 403 | 49,1 | 102 | 2,1 | 2 120 | 43,3 | - | - | - | - | 29.54 |
| 220 | 58,8 | - | - | - | - | 143 | 38,3 | - | - | 11 | 2,9 | 29.55 |
| 3 425 | 35,4 | 3 197 | 33,0 | 424 | 4,4 | 2 247 | 23,2 | 322 | 3,3 | 65 | 0,7 | 29.56 |
| 11 | 5,6 | 86 | 43,9 | 79 | 40,3 | 20 | 10,3 | - | - | - | - | 29.6 |
| 979 | 18,4 | 690 | 13,0 | 190 | 3,6 | 3 426 | 64,5 | 15 | 0,3 | 16 | 0,3 | 29.7 |
| 935 | 18,5 | 627 | 12,4 | 190 | 3,8 | 3 274 | 64,8 | 10 | 0,2 | 16 | 0,3 | 29.71 |
| 43 | 16,5 | 63 | 23,9 | - | - | 152 | 57,7 | 5 | 1,9 | - | - | 29.72 |
| 170 | 19,7 | 206 | 23,8 | 26 | 3,0 | 461 | 53,5 | - | - | - | - | 30 |
| 32 | 27,5 | 65 | 56,4 | 11 | 9,1 | 8 | 6,9 | - | - | - | - | 30.01 |
| 138 | 18,5 | 141 | 18,8 | 15 | 2,0 | 453 | 60,7 | - | - | - | - | 30.02 |
| 3 536 | 12,6 | 8 836 | 31,5 | 2 065 | 7,4 | 12 472 | 44,4 | 530 | 1,9 | 623 | 2,2 | 31 |
| 435 | 11,1 | 760 | 19,4 | 385 | 9,8 | 2 307 | 58,8 | 22 | 0,6 | 12 | 0,3 | 31.1 |
| 1 903 | 15,3 | 5 310 | 42,8 | 792 | 6,4 | 3 422 | 27,6 | 414 | 3,3 | 577 | 4,6 | 31.2 |
| 267 | 8,2 | 305 | 9,4 | 538 | 16,5 | 2 100 | 64,5 | 46 | 1,4 | - | - | 31.3 |

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

5) Anteil an den Investitionen insgesamt.

6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im

2 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | | | | | | |
|--|--|----------------|------------------------|--|------|------------|--|-----------|------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | darunter | |
| | | | | Investitionen für den Umweltschutz | | | | zusammen | |
| | | | | Anzahl | % 4) | | | 1 000 EUR | % 5) |
| 31.4 | H.v. Akkumulatoren und Batterien | 20 | 19 | 12 | 63,2 | 63 914 | 57 779 | 3 821 | 6,0 |
| 31.5 | H.v. elektrischen Lampen und Leuchten | 255 | 220 | 8 | 3,6 | 207 902 | 116 199 | 997 | 0,5 |
| 31.6 | H.v. elektrischen Ausrüstungen a.n.g. | 342 | 317 | 29 | 9,1 | 591 557 | 288 593 | 3 650 | 0,6 |
| 31.61 | H.v. elektrischen Ausrüstungen für Motoren und Fahrzeuge a.n.g. | 100 | 93 | 14 | 15,1 | 454 823 | 259 595 | 3 141 | 0,7 |
| 31.62 | H.v. sonstigen elektrischen Ausrüstungen a.n.g. | 242 | 224 | 15 | 6,7 | 136 734 | 28 998 | 509 | 0,4 |
| 32 | Rundfunk-, Fernseh- und Nach- richtentechnik | 515 | 471 | 72 | 15,3 | 4 242 397 | 2 490 613 | 21 191 | 0,5 |
| 32.1 | H.v. elektronischen Bauele- menten | 260 | 238 | 56 | 23,5 | 3 406 412 | 2 243 647 | 19 403 | 0,6 |
| 32.2 | H.v. nachrichtentechnischen Geräten und Einrichtungen | 134 | 124 | 6 | 4,8 | 479 732 | 75 299 | 622 | 0,1 |
| 32.3 | H.v. Rundfunk- und Fernseh- geräten sowie phono- und videotechnischen Geräten | 121 | 109 | 10 | 9,2 | 356 254 | 171 667 | 1 166 | 0,3 |
| 33 | Medizin-, Meß-, Steuer- und Rege- lungstechnik, Optik | 1 860 | 1 647 | 81 | 4,9 | 1 269 369 | 422 382 | 19 277 | 1,5 |
| 33.1 | H.v. medizinischen Geräten und orthopädischen Vorrichtungen .. | 906 | 777 | 34 | 4,4 | 353 546 | 114 105 | 3 804 | 1,1 |
| 33.2 | H.v. Meß-, Kontroll-, Navigations- u.ä. Instrumenten und Vor- richtungen | 699 | 646 | 30 | 4,6 | 621 683 | 181 571 | 12 216 | 2,0 |
| 33.3 | H.v. industriellen Prozeßsteue- rungsanlagen | 74 | 62 | . | . | 25 586 | 1 155 | . | . |
| 33.4 | H.v. optischen und fotografischen Geräten | 134 | 119 | 12 | 10,1 | 252 444 | 120 113 | 2 456 | 1,0 |
| 33.5 | H.v. Uhren | 47 | 43 | . | . | 16 110 | 5 437 | . | . |
| 34 | H.v. Kraftwagen und Kraftwagen- teilen | 930 | 831 | 180 | 21,7 | 11 572 413 | 10 188 506 | 181 307 | 1,6 |
| 34.1 | H.v. Kraftwagen und Kraftwagen- motoren | 67 | 61 | 21 | 34,4 | 8 671 732 | 8 231 465 | 131 035 | 1,5 |
| 34.2 | H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern | 313 | 271 | 16 | 5,9 | 179 724 | 40 853 | 2 708 | 1,5 |
| 34.3 | H.v. Teilen und Zubehör für Kraftwagen und Kraftwagen- motoren | 550 | 499 | 143 | 28,7 | 2 720 956 | 1 916 188 | 47 564 | 1,7 |
| 35 | Sonstiger Fahrzeugbau | 302 | 261 | 36 | 13,8 | 1 219 639 | 524 078 | 9 888 | 0,8 |
| 35.1 | Schiffbau | 101 | 79 | 7 | 8,9 | 104 328 | 20 338 | 1 936 | 1,9 |
| 35.11 | Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau) | 81 | 64 | . | . | 94 771 | 20 025 | . | . |
| 35.12 | Boots- und Yachtbau | 20 | 15 | . | . | 9 558 | 312 | . | . |
| 35.2 | Schienenfahrzeugbau | 65 | 56 | 8 | 14,3 | 131 182 | 41 034 | 1 665 | 1,3 |
| 35.3 | Luft- und Raumfahrzeugbau | 64 | 64 | 13 | 20,3 | 944 085 | 450 873 | 5 552 | 0,6 |
| 35.4 | H.v. Kraftträdern, Fahrrädern und Behindertenfahrzeugen | 62 | . | 7 | . | . | 6 068 | . | . |
| 35.41 | H.v. Kraftträdern | 11 | . | . | . | 10 153 | 79 | . | . |
| 35.42 | H.v. Fahrrädern | 38 | 31 | 5 | 16,1 | 18 773 | 5 784 | 481 | 2,6 |
| 35.43 | H.v. Behindertenfahrzeugen | 13 | . | . | . | . | 206 | . | . |
| 35.5 | Fahrzeugbau a.n.g. | 10 | . | . | . | . | 5 765 | . | . |
| 36 | H.v. Möbeln, Schmuck, Musikin- strumenten, Sportgeräten, Spiel- waren und sonstigen Erzeugnissen | 1 778 | 1 486 | 103 | 6,9 | 787 165 | 159 654 | 8 982 | 1,1 |
| 36.1 | H.v. Möbeln | 1 223 | 991 | 82 | 8,3 | 530 330 | 149 403 | 8 610 | 1,6 |
| 36.11 | H.v. Sitzmöbeln | 261 | 211 | 17 | 8,1 | 137 808 | 65 895 | 1 594 | 1,2 |
| 36.12 | H.v. Büro- und Ladenmöbeln | 254 | 207 | 17 | 8,2 | 104 516 | 28 755 | 2 163 | 2,1 |
| 36.13 | H.v. Küchenmöbeln | 118 | 90 | 6 | 6,7 | 77 731 | 12 799 | 1 030 | 1,3 |
| 36.14 | H.v. sonstigen Möbeln | 544 | 447 | 42 | 9,4 | 195 862 | 41 953 | 3 823 | 2,0 |
| 36.15 | H.v. Matratzen | 46 | 36 | . | . | 14 414 | . | . | . |
| 36.2 | H.v. Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen | 101 | 86 | . | . | 18 909 | 454 | . | . |
| 36.21 | Prägen von Münzen und Medaillen | 3 | 3 | . | . | . | . | . | . |
| 36.22 | H.v. Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Phantasieschmuck) | 98 | 83 | . | . | . | . | . | . |
| 36.3 | H.v. Musikinstrumenten | 61 | 56 | . | . | 13 946 | 2 110 | . | . |
| 36.4 | H.v. Sportgeräten | 47 | 44 | . | . | 15 941 | . | . | . |
| 36.5 | H.v. Spielwaren | 90 | 82 | . | . | 90 948 | . | . | . |
| 36.6 | H.v. sonstigen Erzeugnissen | 256 | 227 | 14 | 6,2 | 117 091 | 7 687 | 303 | 0,3 |
| 36.61 | H.v. Phantasieschmuck | 12 | 12 | . | . | 1 065 | . | . | . |
| 36.62 | H.v. Besen und Bürsten | 66 | 61 | 5 | 8,2 | 41 276 | 1 074 | 78 | 0,2 |
| 36.63 | H.v. Erzeugnissen a.n.g. | 178 | 154 | 9 | 5,8 | 74 751 | 6 614 | 225 | 0,3 |
| 37 | Recycling | 128 | 112 | 33 | 29,5 | 94 156 | 30 680 | 10 078 | 10,7 |
| 37.1 | Recycling von Schrott | 39 | 35 | 16 | 45,7 | 32 745 | 17 279 | 3 411 | 10,4 |
| 37.2 | Recycling von nichtmetallischen Altmaterialien und Reststoffen | 89 | 77 | 17 | 22,1 | 61 412 | 13 401 | 6 667 | 10,9 |
| E | Energie- und Wasserversorgung | ... | ... | 134 | ... | ... | ... | 177 941 | ... |
| 40 | Energieversorgung | ... | ... | 99 | ... | ... | ... | 170 574 | ... |
| 40.1 | Elektrizitätsversorgung | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 40.2 | Gasversorgung | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 40.3 | Fernwärmeversorgung | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 41 | Wasserversorgung | ... | ... | 35 | ... | ... | ... | 7 368 | ... |
| VOR | Vorleistungsgüterproduzenten | 15 115 | 13 437 | 2 076 | 15,4 | 24 820 680 | 14 220 956 | 766 995 | 3,1 |
| INV | Investitionsgüterproduzenten | 11 544 | 10 181 | 866 | 8,5 | 20 079 791 | 13 064 781 | 270 544 | 1,3 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 196 | 5,1 | 930 | 24,3 | 4 | 0,1 | 2 664 | 69,7 | - | - | 26 | 0,7 | 31.4 |
| 456 | 45,8 | 261 | 26,2 | 26 | 2,6 | 254 | 25,5 | - | - | - | - | 31.5 |
| 279 | 7,6 | 1 269 | 34,8 | 320 | 8,8 | 1 725 | 47,3 | 48 | 1,3 | 8 | 0,2 | 31.6 |
| 243 | 7,7 | 1 091 | 34,7 | 227 | 7,2 | 1 543 | 49,1 | 30 | 1,0 | 8 | 0,3 | 31.61 |
| 36 | 7,2 | 178 | 35,1 | 94 | 18,4 | 182 | 35,7 | 18 | 3,6 | - | - | 31.62 |
| 1 732 | 8,2 | 10 543 | 49,8 | 159 | 0,7 | 8 721 | 41,2 | - | - | 37 | 0,2 | 32 |
| 1 119 | 5,8 | 9 874 | 50,9 | 135 | 0,7 | 8 238 | 42,5 | - | - | 37 | 0,2 | 32.1 |
| 237 | 38,1 | 363 | 58,4 | 3 | 0,4 | 18 | 3,1 | - | - | - | - | 32.2 |
| 376 | 32,3 | 306 | 26,2 | 21 | 1,8 | 463 | 39,7 | - | - | - | - | 32.3 |
| 2 753 | 14,3 | 4 407 | 22,9 | 98 | 0,5 | 12 014 | 62,3 | 4 | 0,0 | - | - | 33 |
| 1 932 | 50,8 | 987 | 25,9 | 63 | 1,7 | 818 | 21,5 | 4 | 0,1 | - | - | 33.1 |
| 105 | 0,9 | 1 100 | 9,0 | 34 | 0,3 | 10 978 | 89,9 | - | - | - | - | 33.2 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 33.3 |
| 157 | 6,4 | 2 239 | 91,1 | - | - | 61 | 2,5 | - | - | - | - | 33.4 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 33.5 |
| 16 997 | 9,4 | 64 643 | 35,7 | 16 216 | 8,9 | 81 714 | 45,1 | 755 | 0,4 | 981 | 0,5 | 34 |
| 9 757 | 7,4 | 48 444 | 37,0 | 9 584 | 7,3 | 62 547 | 47,7 | 343 | 0,3 | 361 | 0,3 | 34.1 |
| 764 | 28,2 | 603 | 22,3 | 189 | 7,0 | 910 | 33,6 | 242 | 8,9 | - | - | 34.2 |
| 6 476 | 13,6 | 15 597 | 32,8 | 6 443 | 13,5 | 18 257 | 38,4 | 170 | 0,4 | 621 | 1,3 | 34.3 |
| 2 231 | 22,6 | 9 062 | 31,0 | 622 | 6,3 | 3 612 | 36,5 | 60 | 0,6 | 302 | 3,1 | 35 |
| - | - | 1 131 | 58,4 | - | - | 805 | 41,6 | - | - | - | - | 35.1 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 35.11 |
| 6 | 0,4 | 100 | 6,0 | 66 | 3,9 | 1 147 | 68,9 | 45 | 2,7 | 302 | 18,1 | 35.12 |
| 2 149 | 38,7 | 1 646 | 29,6 | 332 | 6,0 | 1 410 | 25,4 | 15 | 0,3 | - | - | 35.2 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 35.3 |
| 76 | 15,8 | 162 | 33,7 | 129 | 26,9 | 114 | 23,6 | - | - | - | - | 35.4 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 35.41 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 35.42 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 35.43 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 35.5 |
| 2 768 | 30,8 | 1 579 | 17,6 | 498 | 5,5 | 3 659 | 40,7 | 438 | 4,9 | 40 | 0,5 | 36 |
| 2 700 | 31,4 | 1 424 | 16,5 | 448 | 5,2 | 3 582 | 41,6 | 433 | 5,0 | 22 | 0,3 | 36.1 |
| 176 | 11,0 | 549 | 34,4 | 225 | 14,1 | 611 | 38,3 | 34 | 2,1 | - | - | 36.11 |
| 812 | 37,6 | 398 | 18,4 | 60 | 2,8 | 593 | 27,4 | 300 | 13,9 | - | - | 36.12 |
| 500 | 48,5 | 80 | 7,8 | 20 | 2,0 | 430 | 41,7 | - | - | - | - | 36.13 |
| 1 212 | 31,7 | 397 | 10,4 | 143 | 3,7 | 1 949 | 51,0 | 99 | 2,6 | 22 | 0,6 | 36.14 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 36.15 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 36.2 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 36.21 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 36.22 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 36.3 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 36.4 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 36.5 |
| 65 | 21,5 | 118 | 39,0 | 37 | 12,4 | 64 | 21,0 | - | - | 18 | 6,1 | 36.6 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 36.61 |
| 8 | 10,2 | 32 | 41,4 | - | - | 38 | 48,4 | - | - | - | - | 36.62 |
| 57 | 25,4 | 86 | 38,2 | 37 | 16,7 | 26 | 11,5 | - | - | 18 | 8,2 | 36.63 |
| 7 303 | 72,5 | 834 | 8,3 | 62 | 0,6 | 1 376 | 13,7 | 457 | 4,5 | 46 | 0,5 | 37 |
| 1 094 | 32,1 | 574 | 16,8 | - | - | 1 286 | 37,7 | 457 | 13,4 | - | - | 37.1 |
| 6 209 | 93,1 | 260 | 3,9 | 62 | 0,9 | 90 | 1,3 | - | - | 46 | 0,7 | 37.2 |
| 21 851 | 12,3 | 64 546 | 36,3 | 5 572 | 3,1 | 67 433 | 37,9 | 18 232 | 10,2 | 307 | 0,2 | E |
| 20 586 | 12,1 | 59 380 | 34,8 | 5 572 | 3,3 | 67 088 | 39,3 | 17 641 | 10,3 | 307 | 0,2 | 40 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 40.1 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 40.2 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 40.3 |
| 1 265 | 17,2 | 5 167 | 70,1 | - | - | 345 | 4,7 | 591 | 8,0 | - | - | 41 |
| 130 950 | 17,1 | 260 815 | 34,0 | 50 812 | 6,6 | 315 583 | 41,1 | 4 728 | 0,6 | 4 106 | 0,5 | VOR |
| 31 181 | 11,5 | 91 440 | 33,8 | 24 045 | 8,9 | 120 699 | 44,6 | 1 497 | 0,6 | 1 682 | 0,6 | INV |

3) Bruttoanlageinvestitionen.

4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.

5) Anteil an den Investitionen insgesamt.

6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im

2 Unternehmen, Gesamtinvestitionen und Investitionen für den Umweltschutz zusammen und für

| Nr. der Klassi- fika- tion 1) | Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von) | Unternehmen 2) | | | | | | darunter zusammen | |
|--|--|----------------|------------------------|---|-----|-----------|--|----------------------|------|
| | | insgesamt | mit Inve- stitionen | mit Investitionen für den Umweltschutz | | insgesamt | in Unternehmen mit Investitionen für den Umweltschutz | | |
| | | Anzahl | | % 4) | | 1 000 EUR | | | |
| | | | | | | | | | % 5) |
| GEB | Gebrauchsgüterproduzenten | 1 898 | 1 595 | 147 | 9,2 | 1 626 992 | 742 313 | 19 147 | 1,2 |
| VER | Verbrauchsgüterproduzenten | 9 543 | 8 275 | 579 | 7,0 | 8 406 071 | 3 173 356 | 159 122 | 1,9 |
| EW | Energie | ... | ... | 171 | ... | ... | ... | 396 186 | ... |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes mit 20 Beschäftigten und mehr; in der Elektrizitäts- und Gasversorgung alle Unternehmen; in der Fernwärmeversorgung Unternehmen mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und in der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001
Umweltbereiche nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen)

| Investitionen 3) | | | | | | | | | | | | Nr. der Klassi- fika- tion 1) |
|----------------------|------|----------------|------|----------------|------|-----------------|------|--------------------------------------|------|----------------|------|--|
| für den Umweltschutz | | | | | | | | | | | | |
| Abfallwirtschaft | | Gewässerschutz | | Lärmbekämpfung | | Luftreinhaltung | | Naturschutz und Landschaftspflege | | Bodensanierung | | |
| 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | 1 000 EUR | % 6) | |
| 4 850 | 25,3 | 4 956 | 25,9 | 897 | 4,7 | 7 953 | 41,5 | 453 | 2,4 | 37 | 0,2 | GEB |
| 22 587 | 14,2 | 59 027 | 37,1 | 8 836 | 5,6 | 66 747 | 41,9 | 854 | 0,5 | 1 071 | 0,7 | VER |
| 23 511 | 5,9 | 102 415 | 25,8 | 10 578 | 2,7 | 238 459 | 60,2 | 19 254 | 4,9 | 1 969 | 0,5 | EW |

3) Bruttoanlageinvestitionen.
4) Anteil an den Unternehmen mit Investitionen.
5) Anteil an den Investitionen insgesamt.
6) Anteil an den Investitionen für den Umweltschutz zusammen.

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| C | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 480 | 1 480 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 388 | 388 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 388 | 388 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 220 | 220 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 872 | 872 | - |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 111 | 111 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 518 | 518 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 207 | 207 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 36 | 36 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 57 | 57 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 1 537 | 1 537 | - |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 12 860 | 12 857 | 3 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 048 | 1 048 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 11 812 | 11 809 | 3 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 348 | 348 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 1 672 | 1 672 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 519 | 516 | 3 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 26 | 26 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 3 408 | 3 408 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 5 840 | 5 840 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 953 | 1 953 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 14 814 | 14 811 | 3 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 6 290 | 6 290 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 050 | 1 050 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 5 240 | 5 240 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 168 | 168 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 6 457 | 6 457 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 808 | 9 808 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 186 | 186 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 17 | 17 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 9 606 | 9 606 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 136 | 136 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 5 791 | 5 791 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 2 024 | 2 024 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 1 655 | 1 655 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | | | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 9 809 | 9 809 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|--|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| C | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | | | |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 221 | 1 221 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 306 | 306 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 149 | 149 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 765 | 765 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 173 | 173 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 1 393 | 1 393 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 31 658 | 31 655 | 3 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 978 | 2 978 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 386 | 386 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 28 294 | 28 291 | 3 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 352 | 2 352 | - |
| | Insgesamt | 34 010 | 34 007 | 3 |
| 10 | Kohlenbergbau, Torfgewinnung | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 25 | 25 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 25 | 25 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 25 | 25 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 25 | 25 | - |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 609 | 3 609 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 338 | 338 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 271 | 3 271 | - |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 77 | 77 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 147 | 147 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 3 046 | 3 046 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 3 609 | 3 609 | - |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 4 248 | 4 248 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 139 | 139 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4 109 | 4 109 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 4 248 | 4 248 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 500 | 1 500 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 119 | 119 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 381 | 1 381 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 853 | 853 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 528 | 528 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 1 500 | 1 500 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 380 | 9 380 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 595 | 595 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 785 | 8 785 | - |
| | Insgesamt | 9 380 | 9 380 | - |
| 11 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 6 | 6 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 6 | 6 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 6 | 6 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 57 | 57 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 63 | 63 | - |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 5 796 | 5 793 | 3 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 5 | 5 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 5 792 | 5 789 | 3 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 11 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen | | | |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 256 | 253 | 3 |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser-gefährdenden Stoffen | 3 142 | 3 142 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 2 394 | 2 394 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 953 | 1 953 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 7 750 | 7 747 | 3 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 381 | 381 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 | 2 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 379 | 379 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 168 | 168 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 548 | 548 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 099 | 3 099 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 099 | 3 099 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 77 | 77 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 5 | 5 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 2 024 | 2 024 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 993 | 993 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | | | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 3 099 | 3 099 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 778 | 778 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 207 | 207 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 571 | 571 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 173 | 173 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 951 | 951 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 10 060 | 10 057 | 3 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 214 | 214 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 9 846 | 9 843 | 3 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 352 | 2 352 | - |
| | Insgesamt | 12 411 | 12 408 | 3 |
| 14 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 449 | 1 449 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 388 | 388 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 388 | 388 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 220 | 220 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 841 | 841 | - |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 111 | 111 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 494 | 494 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung ... | 207 | 207 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 30 | 30 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 1 449 | 1 449 | - |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 455 | 3 455 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 706 | 706 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 2 749 | 2 749 | - |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 271 | 271 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 1 672 | 1 672 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 116 | 116 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 26 | 26 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser-gefährdenden Stoffen | 266 | 266 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 399 | 399 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 14 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | | | |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 3 455 | 3 455 | - |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 662 | 1 662 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 909 | 909 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 752 | 752 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 1 662 | 1 662 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 5 210 | 5 210 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 67 | 67 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 17 | 17 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 5 126 | 5 126 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 59 | 59 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 4 933 | 4 933 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 134 | 134 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 5 210 | 5 210 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 442 | 442 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 99 | 99 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 149 | 149 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 194 | 194 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 442 | 442 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 12 218 | 12 218 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 169 | 2 169 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 386 | 386 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 9 664 | 9 664 | - |
| | Insgesamt | 12 218 | 12 218 | - |
| 0 | Verarbeitendes Gewerbe | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 184 884 | 177 861 | 7 023 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 27 908 | 26 983 | 926 |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 6 212 | 5 492 | 720 |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 21 697 | 21 491 | 206 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 556 | 556 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 156 420 | 150 323 | 6 097 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 23 788 | 23 547 | 241 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 59 621 | 57 338 | 2 284 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung 2) .. | 23 739 | 22 663 | 1 077 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen 3) .. | 49 271 | 46 775 | 2 496 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 11 830 | 11 830 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 186 714 | 189 692 | 7 023 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 440 345 | 426 241 | 14 105 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 41 950 | 41 802 | 147 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 569 | 569 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 397 827 | 383 869 | 13 957 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung 2) | 31 961 | 31 265 | 696 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung 2) | 51 887 | 50 920 | 967 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung einschl. Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung 4) | 15 674 | 15 651 | 23 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 135 907 | 130 537 | 5 371 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme 2) | 10 574 | 9 855 | 720 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 4 995 | 4 995 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 90 215 | 86 913 | 3 302 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen 5) | 56 613 | 53 733 | 2 879 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

2) Ohne Chemische Industrie.

3) Einschl. Anlagen der Chemischen Industrie zur Behandlung von Abfällen und Beseitigung.

4) Nur Chemische Industrie.

5) Einschl. Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme der Chemischen Industrie.

6) Ohne Anlagen der Chemischen Industrie außerhalb von Kraftwerken.

7) Einschl. Chemischer Industrie.

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| D | Verarbeitendes Gewerbe | | | |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 13 057 | 13 057 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 453 402 | 439 297 | 14 105 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 84 998 | 82 344 | 2 653 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 18 967 | 18 670 | 297 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten 2) | 686 | 686 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 65 345 | 62 989 | 2 356 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 795 | 795 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 85 792 | 83 139 | 2 653 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 550 448 | 539 335 | 11 113 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 27 642 | 27 463 | 179 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 23 | 23 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 522 782 | 511 848 | 10 934 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 62 969 | 61 136 | 1 833 |
| | Entstaubungsanlagen 6) | 131 094 | 129 180 | 1 914 |
| | Entschwefelungsanlagen 6) | 48 283 | 47 793 | 490 |
| | Entstickungsanlagen 6) | 3 391 | 2 561 | 830 |
| | Andere Abgasreinigungsanlagen 4) | 47 188 | 46 361 | 827 |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen 2) ... | 32 249 | 31 215 | 1 034 |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen 2) | 23 259 | 22 124 | 1 134 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 174 350 | 171 499 | 2 851 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 132 865 | 132 865 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 683 312 | 672 199 | 11 113 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen 7) | 7 334 | 7 095 | 238 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten 2) | 3 495 | 3 432 | 63 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten 2) | 599 | 599 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 2 234 | 2 120 | 114 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 65 | 65 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 7 399 | 7 160 | 238 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 8 788 | 8 558 | 230 |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen 2) | 2 127 | 2 127 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination 2) | 698 | 771 | 127 |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen 2) | 3 428 | 3 326 | 102 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 8 788 | 8 558 | 230 |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 276 796 | 1 241 435 | 35 362 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 119 963 | 118 350 | 1 613 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 2 433 | 2 433 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 154 339 | 1 120 651 | 33 688 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 158 611 | 158 611 | - |
| | Insgesamt | 1 435 408 | 1 400 046 | 35 362 |
| 15 | Ernährungsgewerbe | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 8 538 | 8 137 | 401 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 663 | 663 | - |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 24 | 24 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 639 | 639 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 1 | 1 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 7 874 | 7 473 | 401 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 1 201 | 1 176 | 25 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 1 979 | 1 951 | 28 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung ... | 1 861 | 1 595 | 266 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 2 833 | 2 752 | 82 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 936 | 1 936 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 10 474 | 10 073 | 401 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 15 | Ernährungsgewerbe | | | |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 32 614 | 31 672 | 942 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 277 | 2 219 | 58 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 196 | 196 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 30 142 | 29 258 | 884 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 5 336 | 5 334 | 2 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 3 125 | 3 068 | 57 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 15 651 | 14 929 | 721 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 1 230 | 1 222 | 8 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 455 | 455 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 999 | 999 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 3 347 | 3 252 | 95 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 258 | 2 258 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 34 872 | 33 930 | 942 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 6 550 | 6 262 | 288 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 3 334 | 3 077 | 257 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 216 | 3 185 | 31 |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 6 550 | 6 262 | 288 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 25 820 | 25 295 | 526 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 660 | 1 660 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 24 160 | 23 634 | 526 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 9 155 | 9 155 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 5 724 | 5 724 | - |
| | Entschwefelungsanlagen | 43 | 43 | - |
| | Entstickungsanlagen | 5 | 5 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 546 | 282 | 264 |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 2 546 | 2 423 | 122 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 6 142 | 6 002 | 139 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 74 | 74 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 25 894 | 25 368 | 526 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 656 | 656 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 599 | 599 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 20 | 20 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 36 | 36 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 656 | 656 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 361 | 361 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 79 | 79 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 141 | 141 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 140 | 140 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 361 | 361 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 74 539 | 72 382 | 2 157 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 8 533 | 8 218 | 315 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 216 | 216 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 65 790 | 63 948 | 1 841 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 4 268 | 4 268 | - |
| | Insgesamt | 78 807 | 76 850 | 2 157 |
| 16 | Tabakverarbeitung | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 284 | 284 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 147 | 147 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 147 | 147 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionstypen und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 16 | Tabakverarbeitung | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 137 | 137 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 11 | 11 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 126 | 126 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 284 | 284 | - |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 124 | 124 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 124 | 124 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 123 | 123 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 1 | 1 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 124 | 124 | - |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 16 | 16 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 16 | 16 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 16 | 16 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 745 | 745 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 745 | 745 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 633 | 633 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 10 | 10 | - |
| | Entstickungsanlagen | 2 | 2 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 101 | 101 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 745 | 745 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 170 | 1 170 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 147 | 147 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 023 | 1 023 | - |
| | Insgesamt | 1 170 | 1 170 | - |
| 17 | Textilgewerbe | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 141 | 3 116 | 25 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 48 | 48 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 48 | 48 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 093 | 3 069 | 25 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 1 888 | 1 888 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 1 068 | 1 062 | 6 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 138 | 119 | 19 |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 3 141 | 3 116 | 25 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 5 493 | 5 475 | 18 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 11 | 11 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 5 482 | 5 465 | 18 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 897 | 897 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 892 | 892 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 2 875 | 2 872 | 3 |
| | Kühlenanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 94 | 94 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 8 | 8 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 188 | 188 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 528 | 513 | 15 |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 5 493 | 5 475 | 18 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 154 | 154 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 19 | 19 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 135 | 135 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 17 | Textilgewerbe | | | |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 154 | 154 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 7 859 | 7 859 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 7 859 | 7 859 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 1 292 | 1 292 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 884 | 884 | - |
| | Entschwefelungsanlagen | 11 | 11 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 1 777 | 1 777 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 231 | 231 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 3 664 | 3 664 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 7 859 | 7 859 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 77 | 77 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 61 | 61 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 7 | 7 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 9 | 9 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 77 | 77 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 144 | 144 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 144 | 144 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 144 | 144 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 16 869 | 16 826 | 42 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 139 | 139 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 7 | 7 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 16 722 | 16 680 | 42 |
| | Insgesamt | 16 869 | 16 826 | 42 |
| 18 | Bekleidungs- und Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 31 | 31 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 31 | 31 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 31 | 31 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 31 | 31 | - |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 4 | 4 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4 | 4 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 4 | 4 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 4 | 4 | - |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 7 | 7 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 7 | 7 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 7 | 7 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 112 | 112 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 112 | 112 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 94 | 94 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 17 | 17 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 112 | 112 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 154 | 154 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 154 | 154 | - |
| | Insgesamt | 154 | 154 | - |
| 19 | Leder- und Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 99 | 99 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 19 | Ledergewerbe | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 99 | 99 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 29 | 29 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 70 | 69 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 99 | 99 | - |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 228 | 228 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 228 | 228 | - |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 47 | 47 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 143 | 143 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 38 | 38 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 228 | 228 | - |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 | 3 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 | 3 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 3 | 3 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 945 | 945 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 945 | 945 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 826 | 826 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 4 | 4 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 71 | 71 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 44 | 44 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 945 | 945 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 275 | 1 275 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 275 | 1 275 | - |
| | Insgesamt | 1 275 | 1 275 | - |
| 20 | Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln) | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 10 675 | 10 521 | 154 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 695 | 1 657 | 38 |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 1 695 | 1 657 | 38 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 980 | 8 864 | 116 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 6 896 | 6 780 | 116 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung .. | 531 | 531 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 836 | 836 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 717 | 717 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 10 675 | 10 521 | 154 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 2 587 | 2 564 | 23 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 465 | 1 445 | 20 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 122 | 1 119 | 3 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 124 | 124 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 35 | 35 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 119 | 119 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 241 | 241 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 8 | 8 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 579 | 576 | 3 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 15 | 15 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 2 587 | 2 564 | 23 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 456 | 1 355 | 102 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 758 | 758 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 20 | Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln) | | | |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 698 | 597 | 102 |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 1 456 | 1 355 | 102 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 14 994 | 14 672 | 321 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 12 | 12 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 14 982 | 14 661 | 321 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 2 716 | 2 716 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 6 908 | 6 908 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 61 | 15 | 46 |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 73 | 48 | 25 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 5 224 | 4 974 | 250 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 566 | 566 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 15 560 | 15 239 | 321 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 67 | 25 | 42 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 14 | 10 | 4 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 52 | 14 | 38 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 67 | 25 | 42 |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 29 778 | 29 137 | 641 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 3 944 | 3 882 | 62 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 25 835 | 25 256 | 579 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 568 | 568 | - |
| | Insgesamt | 30 345 | 29 703 | 641 |
| 21 | Papiergewerbe | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 7 557 | 7 518 | 38 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 755 | 755 | - |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 80 | 80 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 676 | 676 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 6 801 | 6 763 | 38 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 1 220 | 1 220 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 3 676 | 3 676 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 829 | 790 | 38 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 1 077 | 1 077 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 14 | 14 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 7 571 | 7 533 | 38 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 24 765 | 24 756 | 9 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 637 | 1 637 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 23 128 | 23 119 | 9 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 2 977 | 2 968 | 9 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 4 955 | 4 955 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 10 724 | 10 724 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 46 | 46 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 1 059 | 1 059 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 1 773 | 1 773 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 1 594 | 1 594 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 24 765 | 24 756 | 9 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 284 | 9 284 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 683 | 2 683 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 6 601 | 6 601 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 21 | Papiergewerbe | | | |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 9 284 | 9 284 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 7 884 | 7 849 | 35 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 115 | 115 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 7 770 | 7 735 | 35 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 1 259 | 1 224 | 35 |
| | Entstaubungsanlagen | 936 | 936 | - |
| | Entschwefelungsanlagen | 1 561 | 1 561 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 1 273 | 1 273 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 2 741 | 2 741 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 7 884 | 7 849 | 35 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 312 | 312 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 124 | 124 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 182 | 182 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 5 | 5 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 312 | 312 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 49 803 | 49 720 | 83 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 5 315 | 5 315 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 182 | 182 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 44 306 | 44 223 | 83 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 14 | 14 | - |
| | Insgesamt | 49 817 | 49 734 | 83 |
| 22 | Verlags- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 053 | 2 648 | 405 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 5 | - | 5 |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 5 | - | 5 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 048 | 2 648 | 401 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 895 | 895 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung | 480 | 476 | 4 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung | 1 096 | 841 | 255 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 578 | 436 | 142 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 45 | 45 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 3 098 | 2 692 | 405 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 680 | 3 340 | 340 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 231 | 231 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 449 | 3 109 | 340 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 449 | 449 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 661 | 384 | 277 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 1 397 | 1 372 | 25 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 395 | 395 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 502 | 465 | 38 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 44 | 44 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 5 642 | 5 642 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 9 322 | 8 982 | 340 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 487 | 1 443 | 44 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 162 | 162 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 56 | 56 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 268 | 1 225 | 44 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 22 | Verlags- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | | | |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 1 487 | 1 443 | 44 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 312 | 2 884 | 428 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 67 | 67 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 244 | 2 816 | 428 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 789 | 789 | - |
| | Entstäubungsanlagen | 218 | 218 | - |
| | Entstickungsanlagen | 4 | 4 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 817 | 389 | 428 |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 2 | 2 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 1 414 | 1 414 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 81 | 81 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 3 392 | 2 964 | 428 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 8 | 8 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 5 | 5 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 | 3 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 8 | 8 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 453 | 453 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 453 | 453 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 453 | 453 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 11 993 | 10 776 | 1 217 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 470 | 465 | 5 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 56 | 56 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 11 466 | 10 254 | 1 212 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 5 767 | 5 767 | - |
| | Insgesamt | 17 760 | 16 543 | 1 217 |
| 23 | Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 503 | 1 503 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 21 | 21 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 21 | 21 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 482 | 1 482 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 477 | 477 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung ... | 140 | 140 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 865 | 865 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 70 | 70 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 1 573 | 1 573 | - |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 24 346 | 24 346 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 658 | 658 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 77 | 77 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 23 611 | 23 611 | - |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 209 | 209 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 266 | 266 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 1 838 | 1 838 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 218 | 218 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 106 | 106 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 18 827 | 18 827 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 2 147 | 2 147 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 168 | 2 168 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 26 514 | 26 514 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|--|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 23 | Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen | | | |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 140 | 140 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 3 | 3 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 137 | 137 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 70 | 70 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 210 | 210 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 55 893 | 55 893 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 55 893 | 55 893 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 1 951 | 1 951 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 862 | 862 | - |
| | Entschwefelungsanlagen | 38 368 | 38 368 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 4 869 | 4 869 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 194 | 194 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 9 650 | 9 650 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 110 534 | 110 534 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 166 427 | 166 427 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 71 | 71 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 16 | 16 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 54 | 54 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 71 | 71 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 1 662 | 1 662 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 51 | 51 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 1 610 | 1 610 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 1 662 | 1 662 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 83 614 | 83 614 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 698 | 698 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 77 | 77 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 82 839 | 82 839 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 112 842 | 112 842 | - |
| | Insgesamt | 196 456 | 196 456 | - |
| 24 | Chemische Industrie | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 36 451 | 35 795 | 655 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 5 286 | 4 674 | 612 |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 3 868 | 3 256 | 612 |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 1 417 | 1 417 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 31 165 | 31 121 | 43 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 7 950 | 7 950 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 7 397 | 7 377 | 20 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen 2) .. | 15 818 | 15 795 | 23 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 260 | 1 260 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 37 711 | 37 056 | 655 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 135 964 | 128 030 | 7 934 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 13 569 | 13 569 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 117 | 117 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 122 278 | 114 344 | 7 934 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung einschl. Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 15 674 | 15 651 | 23 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 40 591 | 37 887 | 2 703 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 1 515 | 1 515 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Einschl. Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung.

3) Einschl. Kühlenanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme.

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 24 | Chemische Industrie | | | |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 35 760 | 32 711 | 3 049 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen 3) | 28 739 | 26 580 | 2 159 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 146 | 2 146 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 138 110 | 130 176 | 7 934 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 474 | 9 470 | 4 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 089 | 1 089 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 384 | 8 380 | 4 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 36 | 36 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 9 510 | 9 506 | 4 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 121 284 | 118 782 | 2 502 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 4 308 | 4 308 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 23 | 23 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 116 953 | 114 451 | 2 502 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 4 548 | 4 548 | - |
| | Entstaubungsanlagen in Kraftwerken | 6 049 | 6 049 | - |
| | Entschwefelungsanlagen in Kraftwerken | 5 573 | 5 272 | 302 |
| | Entstickungsanlagen in Kraftwerken | 186 | 186 | - |
| | Andere Abgasreinigungsanlagen | 47 188 | 46 361 | 827 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 52 580 | 52 037 | 544 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 3 123 | 3 123 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 124 407 | 121 905 | 2 502 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 006 | 944 | 61 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 64 | 64 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 1 070 | 1 008 | 61 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 2 334 | 2 334 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 2 334 | 2 334 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 306 512 | 295 356 | 11 157 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 24 252 | 23 640 | 612 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 140 | 140 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 281 115 | 270 631 | 10 483 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 6 630 | 6 630 | - |
| | Insgesamt | 313 142 | 301 986 | 11 157 |
| 25 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 24 996 | 24 528 | 468 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 4 571 | 4 571 | - |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 1 | 1 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 4 570 | 4 570 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 20 425 | 19 957 | 468 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 30 | 30 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 15 289 | 14 945 | 344 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung ... | 2 700 | 2 634 | 66 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 2 406 | 2 348 | 57 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 199 | 1 199 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 26 195 | 25 727 | 468 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 756 | 8 789 | 966 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 140 | 140 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 76 | 76 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 9 540 | 8 574 | 966 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 25 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | | | |
| | Gewässerschutz | | | |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 930 | 802 | 127 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 3 946 | 3 656 | 290 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 878 | 833 | 45 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 1 333 | 886 | 447 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 10 | 10 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 1 965 | 1 908 | 56 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 478 | 478 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 55 | 55 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 9 811 | 8 844 | 966 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 637 | 1 517 | 120 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 431 | 431 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 135 | 135 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 071 | 951 | 120 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 28 | 28 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 1 665 | 1 545 | 120 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 18 187 | 17 752 | 435 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 536 | 1 536 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 16 650 | 16 215 | 435 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 2 805 | 2 805 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 3 178 | 3 130 | 49 |
| | Entschwefelungsanlagen | 71 | 71 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 1 089 | 1 089 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 4 825 | 4 825 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 4 682 | 4 295 | 386 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 320 | 1 320 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 19 506 | 19 071 | 435 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 216 | 156 | 59 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 55 | 55 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 160 | 101 | 59 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | - | - | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 216 | 156 | 59 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 62 | 62 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 16 | 16 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 28 | 28 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 17 | 17 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 62 | 62 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 54 853 | 52 804 | 2 048 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 6 733 | 6 733 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 211 | 211 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 47 908 | 45 860 | 2 048 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 602 | 2 602 | - |
| | Insgesamt | 57 454 | 55 406 | 2 048 |
| 26 | Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 8 524 | 8 466 | 58 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 428 | 1 428 | - |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 461 | 461 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 967 | 967 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 7 096 | 7 038 | 58 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 2 255 | 2 255 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 26 | Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 2 735 | 2 735 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 621 | 621 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 1 485 | 1 427 | 58 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 597 | 2 597 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 11 121 | 11 063 | 58 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 8 885 | 8 791 | 94 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 387 | 1 349 | 37 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 105 | 105 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 7 393 | 7 337 | 57 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 2 276 | 2 239 | 37 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 1 186 | 1 186 | 10 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 2 305 | 2 305 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 171 | 171 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 39 | 39 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 458 | 448 | 10 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 949 | 949 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 8 885 | 8 791 | 94 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 256 | 9 246 | 10 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 670 | 670 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 10 | 10 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 576 | 8 566 | 10 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 8 | 8 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 9 264 | 9 254 | 10 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 56 534 | 56 498 | 36 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 334 | 2 334 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 54 200 | 54 164 | 36 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 4 048 | 4 048 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 28 604 | 28 568 | 36 |
| | Entschwefelungsanlagen | 1 295 | 1 295 | - |
| | Entstickungsanlagen | 1 143 | 1 143 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 533 | 533 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 469 | 469 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 18 109 | 18 109 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 385 | 1 385 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 57 919 | 57 883 | 36 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 619 | 619 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 381 | 381 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 57 | 57 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 181 | 181 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 | 1 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 620 | 620 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 454 | 454 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 41 | 41 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 285 | 285 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 128 | 128 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 454 | 454 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 84 273 | 84 074 | 198 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 6 200 | 6 163 | 37 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 172 | 172 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 77 900 | 77 739 | 161 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 3 991 | 3 991 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 26 | Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden Alle Umweltbereiche Insgesamt | 88 263 | 88 065 | 198 |
| 27 | Metallerzeugung und -bearbeitung Abfallwirtschaft Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 17 709 | 17 314 | 395 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 4 911 | 4 911 | - |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 958 | 958 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 3 953 | 3 953 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 12 798 | 12 403 | 395 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 899 | 899 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 3 716 | 3 467 | 248 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 3 322 | 3 201 | 121 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 4 861 | 4 836 | 25 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 880 | 1 880 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 19 589 | 19 194 | 395 |
| | Gewässerschutz Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 54 505 | 54 467 | 38 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 939 | 1 939 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 52 566 | 52 528 | 38 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 1 879 | 1 879 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 21 110 | 21 110 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 18 195 | 18 195 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 898 | 898 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 769 | 769 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser- gefährdenden Stoffen | 8 339 | 8 301 | 38 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 1 375 | 1 375 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 54 505 | 54 467 | 38 |
| | Lärmbekämpfung Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 12 140 | 12 119 | 21 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 3 149 | 3 149 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 991 | 8 970 | 21 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 8 | 8 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 12 148 | 12 127 | 21 |
| | Luftreinhaltung Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 83 143 | 81 843 | 1 300 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 492 | 373 | 118 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 82 651 | 81 470 | 1 182 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brenn- stoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 6 725 | 6 040 | 685 |
| | Entstaubungsanlagen | 52 840 | 52 509 | 332 |
| | Entschwefelungsanlagen | 242 | 84 | 158 |
| | Entstickungsanlagen | 385 | 385 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 4 668 | 4 668 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 543 | 543 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 17 247 | 17 241 | 7 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 145 | 145 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 83 288 | 81 988 | 1 300 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 804 | 804 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 527 | 527 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 277 | 277 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 804 | 804 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 96 | 96 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 79 | 79 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 12 | 12 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 5 | 5 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 27 | Metallerzeugung und -bearbeitung | | | |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 96 | 96 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 168 397 | 166 644 | 1 753 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 11 018 | 10 899 | 118 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 157 379 | 155 745 | 1 635 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 033 | 2 033 | - |
| | Insgesamt | 170 430 | 168 676 | 1 753 |
| 28 | Herstellung von Metallzeugnissen | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 14 135 | 13 934 | 201 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 182 | 1 182 | - |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 1 | 1 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 1 181 | 1 181 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 430 | 430 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 12 523 | 12 322 | 201 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 99 | 99 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 5 531 | 5 477 | 54 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 4 088 | 4 064 | 24 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 2 805 | 2 682 | 123 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 602 | 602 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 14 737 | 14 536 | 201 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 21 592 | 19 861 | 1 731 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 609 | 1 609 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 19 983 | 18 252 | 1 731 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 2 817 | 2 537 | 280 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 2 744 | 2 730 | 13 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 7 592 | 6 472 | 1 119 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 2 049 | 1 807 | 242 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 351 | 351 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 1 960 | 1 888 | 72 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 2 469 | 2 465 | 4 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 305 | 305 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 21 897 | 20 166 | 1 731 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 111 | 8 503 | 608 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 4 370 | 4 350 | 20 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4 741 | 4 153 | 588 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 23 | 23 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 9 134 | 8 526 | 608 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 19 906 | 16 768 | 3 139 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 525 | 1 464 | 61 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 18 382 | 15 304 | 3 078 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 3 917 | 3 407 | 510 |
| | Entstaubungsanlagen | 4 704 | 4 009 | 695 |
| | Entschwefelungsanlagen | 282 | 251 | 31 |
| | Entstickungsanlagen | 198 | 198 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 664 | 368 | 297 |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 2 655 | 1 754 | 901 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 5 962 | 5 317 | 645 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 67 | 67 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 19 974 | 16 835 | 3 139 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 566 | 551 | 15 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 169 | 153 | 15 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 28 | Herstellung von Metallerzeugnissen | | | |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 21 | 21 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 376 | 376 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 566 | 551 | 15 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 589 | 589 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 488 | 488 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 37 | 37 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 63 | 63 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 589 | 589 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 65 900 | 60 205 | 5 694 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 8 854 | 8 758 | 96 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 451 | 451 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 56 595 | 50 996 | 5 599 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 998 | 998 | - |
| | Insgesamt | 66 897 | 61 203 | 5 694 |
| 29 | Maschinenbau | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 8 938 | 8 613 | 325 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 535 | 535 | - |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 282 | 282 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 253 | 253 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 125 | 125 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 278 | 7 953 | 325 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 51 | 50 | 1 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 2 825 | 2 701 | 124 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 3 224 | 3 181 | 43 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 2 179 | 2 022 | 157 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 91 | 91 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 9 030 | 8 704 | 325 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 20 329 | 19 913 | 416 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 5 703 | 5 703 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 14 626 | 14 209 | 416 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 1 745 | 1 626 | 119 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 4 930 | 4 851 | 79 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 2 988 | 2 786 | 202 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 270 | 270 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 72 | 72 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser-gefährdenden Stoffen | 3 383 | 3 367 | 16 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 1 237 | 1 237 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 252 | 252 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 20 581 | 20 165 | 416 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 4 535 | 3 661 | 874 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 575 | 575 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 3 959 | 3 086 | 874 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 41 | 41 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 4 576 | 3 702 | 874 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 20 608 | 19 703 | 906 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 560 | 2 560 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 18 048 | 17 142 | 906 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 4 051 | 3 474 | 577 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|--|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 29 | Maschinenbau | | | |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Entstaubungsanlagen | 4 993 | 4 734 | 259 |
| | Entschwefelungsanlagen | 17 | 17 | - |
| | Entstickungsanlagen | 55 | 55 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 1 484 | 1 484 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 605 | 605 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 6 842 | 6 772 | 70 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 3 275 | 3 275 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 23 883 | 22 977 | 906 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 688 | 629 | 59 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 445 | 401 | 44 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 35 | 35 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 208 | 193 | 15 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 688 | 629 | 59 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 389 | 373 | 16 |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 63 | 63 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 174 | 158 | 16 |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 152 | 152 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 389 | 373 | 16 |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 55 487 | 52 892 | 2 595 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 9 818 | 9 774 | 44 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 160 | 160 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 45 509 | 42 958 | 2 551 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 3 659 | 3 659 | - |
| | Insgesamt | 59 146 | 56 551 | 2 595 |
| 30 | Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 326 | 170 | 156 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 148 | - | 148 |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 148 | - | 148 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 177 | 170 | 8 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 8 | - | 8 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 39 | 39 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 131 | 131 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 326 | 170 | 156 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 231 | 206 | 26 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 26 | - | 26 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 206 | 206 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 60 | 60 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 120 | 120 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser-gefährdenden Stoffen | 11 | 11 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 15 | 15 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 231 | 206 | 26 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 46 | 26 | 20 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 20 | - | 20 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 26 | 26 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 46 | 26 | 20 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 461 | 461 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 461 | 461 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 148 | 148 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 2 | 2 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 311 | 311 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 461 | 461 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|--|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 30 | Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen Alle Umweltbereiche Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 064 | 862 | 202 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 194 | - | 194 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 870 | 862 | 8 |
| | Insgesamt | 1 064 | 862 | 202 |
| 31 | Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä. Abfallwirtschaft Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 155 | 3 087 | 69 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 214 | 214 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 214 | 214 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 2 941 | 2 872 | 69 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 275 | 275 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 724 | 724 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung ... | 163 | 146 | 17 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 1 779 | 1 727 | 52 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 449 | 449 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 3 604 | 3 536 | 69 |
| | Gewässerschutz Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 8 836 | 8 836 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 211 | 211 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 625 | 8 625 | - |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 2 216 | 2 216 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 971 | 971 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 906 | 906 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 491 | 491 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 92 | 92 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser-gefährdenden Stoffen | 1 379 | 1 379 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 2 570 | 2 570 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 8 836 | 8 836 | - |
| | Lärmbekämpfung Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 2 224 | 2 046 | 179 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 239 | 239 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 986 | 1 807 | 179 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 19 | 19 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 2 243 | 2 065 | 179 |
| | Luftreinhaltung Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 12 490 | 12 472 | 17 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 642 | 642 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 11 848 | 11 831 | 17 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 1 190 | 1 190 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 2 725 | 2 720 | 6 |
| | Entschwefelungsanlagen | 22 | 22 | - |
| | Entstickungsanlagen | 194 | 194 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 341 | 341 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 2 163 | 2 161 | 2 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 5 212 | 5 203 | 9 |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 12 490 | 12 472 | 17 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 530 | 530 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 105 | 105 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 425 | 425 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 530 | 530 | - |
| | Bodensenierung (produktionsbezogene Anlagen) Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 623 | 623 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|--|---|---|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 31 | Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä. Naturschutz und Landschaftspflege Anlagen zur Dekontamination Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 28 596 623 | 28 596 623 | - - - |
| | Alle Umweltbereiche Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen davon: | 27 858 | 27 593 | 265 |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung Produktbezogene Sachanlagen Insgesamt | 1 411 26 447 468 28 326 | 1 411 26 182 468 28 061 | - 265 - 265 |
| 32 | Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik Abfallwirtschaft Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen davon: | 1 653 | 1 509 | 144 |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung davon: | 13 13 1 640 | 13 13 1 496 | - - 144 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen Produktbezogene Sachanlagen Abfallwirtschaft insgesamt ... | 671 611 358 223 1 876 | 527 611 358 223 1 732 | 144 - - - 144 |
| | Gewässerschutz Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen davon: | 10 996 | 10 535 | 461 |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung davon: | 262 10 734 | 262 10 273 | - 461 |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung Anlagen zur Wasserkreislaufführung Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme Klärschlammbehandlungsanlagen Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen Produktbezogene Sachanlagen Gewässerschutz insgesamt ... | 1 194 1 035 6 079 220 28 329 1 849 8 11 004 | 1 193 1 031 5 793 220 28 328 1 681 8 10 543 | 1 4 287 - - 1 168 - 461 |
| | Lärmbekämpfung Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung Lärmbekämpfung insgesamt ... | 159 159 159 | 159 159 159 | - - - |
| | Luftreinhaltung Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen davon: | 9 278 | 8 721 | 557 |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung davon: | 108 9 169 | 108 8 612 | - 557 |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft Entstaubungsanlagen Entschwefelungsanlagen Entstickungsanlagen Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen Luftreinhaltung insgesamt ... | 14 863 767 231 1 384 186 5 725 9 278 | 14 722 767 231 1 384 186 5 309 8 721 | - 141 - - - - 416 557 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt davon: | 37 | 37 | - |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen Anlagen zur Dekontamination Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 30 7 37 | 30 7 37 | - - - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19. R 3.1. 2001

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 32 | Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik | | | |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 22 122 | 20 961 | 1 161 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 384 | 384 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 21 739 | 20 577 | 1 161 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 230 | 230 | - |
| | Insgesamt | 22 953 | 21 191 | 1 161 |
| 33 | Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 2 769 | 2 745 | 24 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 34 | 14 | 20 |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 34 | 14 | 20 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 2 735 | 2 731 | 4 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 1 976 | 1 975 | 1 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung ... | 30 | 28 | 2 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 729 | 728 | 1 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 8 | 8 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 2 777 | 2 753 | 24 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 4 400 | 4 400 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 20 | 20 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4 380 | 4 380 | - |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 471 | 471 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 1 485 | 1 485 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 529 | 529 | - |
| | Kühlenanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 1 151 | 1 151 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 744 | 744 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 1 | 1 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 7 | 7 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 4 407 | 4 407 | - |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 98 | 98 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 26 | 26 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 72 | 72 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 98 | 98 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 11 950 | 11 950 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 5 | 5 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 11 944 | 11 944 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 264 | 264 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 379 | 379 | - |
| | Entstickungsanlagen | 37 | 37 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 53 | 53 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 11 211 | 11 211 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 65 | 65 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 65 | 65 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 12 014 | 12 014 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 4 | 4 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4 | 4 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 4 | 4 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 19 221 | 19 197 | 24 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 85 | 65 | 20 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 19 136 | 19 131 | 4 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 80 | 80 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 33 | Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik Alle Umweltbereiche Insgesamt | 19 301 | 19 277 | 24 |
| 34 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen Abfallwirtschaft Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 17 983 | 16 135 | 1 849 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 4 085 | 4 085 | - |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 362 | 362 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 3 723 | 3 723 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 13 898 | 12 049 | 1 849 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 843 | 843 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 3 404 | 3 354 | 50 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 2 125 | 2 051 | 74 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 7 526 | 5 801 | 1 725 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 863 | 863 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 18 846 | 16 997 | 1 849 |
| | Gewässerschutz Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 65 427 | 64 428 | 999 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 9 437 | 9 431 | 6 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 55 990 | 54 997 | 993 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 8 026 | 7 906 | 120 |
| | Anlagen zur Wasserkreislauführung | 4 170 | 3 934 | 235 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 20 717 | 20 506 | 211 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 1 491 | 1 469 | 22 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 458 | 458 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser- gefährdenden Stoffen | 12 013 | 11 992 | 21 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 9 116 | 8 733 | 383 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 215 | 215 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 65 642 | 64 643 | 999 |
| | Lärmbekämpfung Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 16 036 | 15 654 | 382 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 127 | 1 127 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 485 | 485 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 14 424 | 14 042 | 382 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 562 | 562 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 16 598 | 16 216 | 382 |
| | Luftreinhaltung Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 70 578 | 70 266 | 311 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 12 217 | 12 217 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 58 360 | 58 049 | 311 |
| | davon: | | | |
| | F Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brenn- stoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 14 886 | 14 886 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 7 215 | 7 215 | - |
| | Entschwefelungsanlagen | 32 | 32 | - |
| | Entstickungsanlagen | 90 | 90 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 13 688 | 13 688 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 6 797 | 6 713 | 84 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 15 653 | 15 425 | 228 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 11 448 | 11 448 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 82 026 | 81 714 | 311 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 755 | 755 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 540 | 540 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 76 | 76 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 138 | 138 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 755 | 755 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 1 196 | 981 | 214 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (W293) .

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 34 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | | | |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 505 | 505 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 123 | 11 | 112 |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 567 | 465 | 102 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 1 196 | 981 | 214 |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 171 975 | 168 220 | 3 755 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 27 407 | 27 400 | 6 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 561 | 561 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 144 007 | 140 258 | 3 749 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 13 087 | 13 087 | - |
| | Insgesamt | 185 062 | 181 307 | 3 755 |
| 35 | Sonstiger Fahrzeugbau | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 2 256 | 2 231 | 26 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 2 256 | 2 231 | 26 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 1 009 | 983 | 26 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 37 | 37 | - |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 1 211 | 1 211 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 2 256 | 2 231 | 26 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 3 062 | 3 062 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 400 | 400 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 2 662 | 2 662 | - |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 295 | 295 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 72 | 72 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 1 626 | 1 626 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 139 | 139 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 23 | 23 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser-gefährdenden Stoffen | 442 | 442 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 66 | 66 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 3 062 | 3 062 | - |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 622 | 622 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 140 | 140 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 482 | 482 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 622 | 622 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 2 962 | 2 845 | 117 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 61 | 61 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 2 901 | 2 784 | 117 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 362 | 362 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 1 168 | 1 051 | 117 |
| | Entstickungsanlagen | 31 | 31 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 28 | 28 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 319 | 319 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 993 | 993 | - |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 767 | 767 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 3 729 | 3 612 | 117 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 60 | 60 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 32 | 32 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 28 | 28 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 60 | 60 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 35 | Sonstiger Fahrzeugbau | | | |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 302 | 302 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 302 | 302 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 302 | 302 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 264 | 9 121 | 143 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 632 | 632 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 631 | 8 489 | 143 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 767 | 767 | - |
| | Insgesamt | 10 031 | 9 888 | 143 |
| 36 | Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 2 533 | 2 174 | 359 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 251 | 148 | 103 |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 170 | 66 | 103 |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 81 | 81 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 2 282 | 2 026 | 256 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 1 123 | 1 024 | 99 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 218 | 120 | 98 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 645 | 587 | 58 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 296 | 296 | 1 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 594 | 594 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 3 126 | 2 768 | 359 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 687 | 1 579 | 108 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 517 | 517 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 170 | 1 061 | 108 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 22 | 22 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 233 | 233 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 418 | 365 | 53 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 18 | 18 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 408 | 408 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 70 | 15 | 55 |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 1 687 | 1 579 | 108 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 502 | 498 | 3 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 170 | 170 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 331 | 328 | 3 |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 502 | 498 | 3 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 4 127 | 3 644 | 483 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4 127 | 3 644 | 483 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 618 | 591 | 27 |
| | Entstaubungsanlagen | 2 511 | 2 212 | 299 |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 224 | 224 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 774 | 617 | 157 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 15 | 15 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 4 142 | 3 659 | 483 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 439 | 438 | 1 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 233 | 233 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 200 | 200 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 6 | 5 | 1 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 36 | Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen | | | |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 439 | 438 | 1 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 40 | 40 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 18 | 18 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 17 | 17 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 5 | 5 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 40 | 40 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 328 | 8 373 | 954 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 172 | 1 069 | 103 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 200 | 200 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 7 956 | 7 105 | 851 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 609 | 609 | - |
| | Insgesamt | 9 937 | 8 982 | 954 |
| 37 | Recycling | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 8 575 | 7 303 | 1 272 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 918 | 1 918 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 1 918 | 1 918 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 6 657 | 5 386 | 1 272 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 51 | 51 | - |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung .. | 5 077 | 3 942 | 1 135 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 245 | 139 | 106 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 1 285 | 1 253 | 31 |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 8 575 | 7 303 | 1 272 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 834 | 834 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 451 | 451 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 383 | 383 | - |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 51 | 51 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 1 | 1 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 213 | 213 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 118 | 118 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 834 | 834 | - |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 62 | 62 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 62 | 62 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 62 | 62 | - |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 376 | 1 376 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 376 | 1 376 | - |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 827 | 827 | - |
| | Entstaubungsanlagen | 170 | 170 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 300 | 300 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 28 | 28 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 51 | 51 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 1 376 | 1 376 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 457 | 457 | - |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 188 | 188 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 269 | 269 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 457 | 457 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|--|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| 37 | Recycling | | | |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 46 | 46 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 46 | 46 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 46 | 46 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 11 349 | 10 078 | 1 272 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 556 | 2 556 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 8 793 | 7 521 | 1 272 |
| | Insgesamt | 11 349 | 10 078 | 1 272 |
| VOR | Vorleistungsgüterproduzenten | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 125 805 | 122 996 | 2 809 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 19 847 | 19 809 | 38 |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 3 008 | 3 008 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 16 840 | 16 802 | 38 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 650 | 650 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 105 307 | 102 537 | 2 771 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 19 506 | 19 390 | 116 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 45 743 | 43 824 | 1 919 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung 2) .. | 12 480 | 12 109 | 370 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen 3) .. | 27 579 | 27 214 | 366 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 7 954 | 7 954 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 133 759 | 130 950 | 2 809 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 269 469 | 258 309 | 11 161 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 22 445 | 22 388 | 57 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 361 | 361 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 246 663 | 235 560 | 11 104 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung 2)..... | 15 044 | 14 589 | 455 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung 2) | 37 936 | 37 618 | 318 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung einschl. Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung 4)..... | 14 941 | 14 931 | 11 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 86 061 | 81 904 | 4 157 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme 2) | 5 040 | 4 350 | 689 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 3 639 | 3 639 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 48 307 | 45 162 | 3 145 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen 5) | 35 695 | 33 367 | 2 328 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 507 | 2 507 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 271 976 | 260 815 | 11 161 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 51 729 | 50 690 | 1 039 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 10 997 | 10 977 | 20 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten 2) | 145 | 145 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 40 587 | 39 568 | 1 019 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 122 | 122 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 51 851 | 50 812 | 1 039 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 317 128 | 308 977 | 8 152 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 10 376 | 10 197 | 179 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 40 | 40 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 306 712 | 298 739 | 7 973 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 28 337 | 27 123 | 1 213 |
| | Entstaubungsanlagen 6) | 111 352 | 110 247 | 1 104 |
| | Entschwefelungsanlagen 6) | 9 823 | 9 333 | 490 |
| | Entstickungsanlagen 6) | 3 137 | 2 306 | 830 |
| | Andere Abgasreinigungsanlagen 4) | 24 931 | 24 104 | 827 |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

2) Ohne Chemische Industrie.

3) Einschl. Anlagen der Chemischen Industrie zur Behandlung von Abfällen und Beseitigung.

4) Nur Chemische Industrie.

5) Einschl. Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme der Chemischen Industrie.

6) Ohne Anlagen der Chemischen Industrie außerhalb von Kraftwerken.

7) Einschl. Chemischer Industrie.

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|--|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| VDR | Vorleistungsgüterproduzenten | | | |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen 2) ... | 10 522 | 10 179 | 343 |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen 2) | 11 782 | 10 854 | 928 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 106 830 | 104 593 | 2 237 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 6 606 | 6 606 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 323 735 | 315 583 | 8 152 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen 7) | 4 779 | 4 663 | 116 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten 2) | 1 784 | 1 765 | 19 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten 2) | 417 | 417 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1 930 | 1 833 | 97 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 65 | 65 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 4 844 | 4 728 | 116 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 4 106 | 4 106 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen 2) | 626 | 626 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination 2) | 431 | 431 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen 2) | 809 | 809 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 4 106 | 4 106 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 773 017 | 749 741 | 23 276 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 65 450 | 65 137 | 313 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 1 612 | 1 612 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 705 954 | 682 991 | 22 963 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 17 254 | 17 254 | - |
| | Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) insgesamt ... | 790 271 | 766 995 | 23 276 |
| INV | Investitionsgüterproduzenten | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 32 598 | 30 230 | 2 368 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 4 837 | 4 669 | 168 |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 646 | 646 | - |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 4 191 | 4 023 | 168 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 125 | 125 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 27 637 | 25 437 | 2 200 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 1 187 | 1 186 | 1 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 8 805 | 8 597 | 208 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 6 628 | 6 509 | 120 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 11 017 | 9 145 | 1 872 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 951 | 951 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 33 549 | 31 181 | 2 368 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 92 400 | 90 958 | 1 441 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 15 784 | 15 752 | 32 |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 76 615 | 75 206 | 1 409 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 10 106 | 9 867 | 239 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 10 316 | 10 002 | 315 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 26 021 | 25 608 | 414 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 2 424 | 2 402 | 22 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 711 | 711 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 16 603 | 16 566 | 37 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 10 434 | 10 051 | 383 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 482 | 482 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 92 881 | 91 440 | 1 441 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 24 759 | 23 483 | 1 276 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 5 228 | 5 208 | 20 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten 2) | 485 | 485 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 19 046 | 17 790 | 1 255 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 562 | 562 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Statistisches Bundesamt, Fachserie 19, R 3.1, 2001

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| INV | Investitionsgüterproduzenten | | | |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 25 321 | 24 045 | 1 276 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 108 423 | 106 914 | 1 509 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 15 164 | 15 164 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 93 259 | 91 750 | 1 509 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 19 960 | 19 367 | 593 |
| | Entstaubungsanlagen | 14 991 | 14 461 | 530 |
| | Entschwefelungsanlagen | 48 | 48 | - |
| | Entstickungsanlagen | 244 | 244 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 15 064 | 15 064 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 8 361 | 8 278 | 84 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 34 590 | 34 289 | 302 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 13 785 | 13 785 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 122 208 | 120 699 | 1 509 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 1 541 | 1 497 | 44 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 063 | 1 019 | 44 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 111 | 111 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 367 | 367 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 1 541 | 1 497 | 44 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 1 912 | 1 682 | 230 |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen | 899 | 899 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 308 | 180 | 127 |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 705 | 603 | 102 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 1 912 | 1 682 | 230 |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 261 633 | 254 765 | 6 868 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 42 076 | 41 812 | 264 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 721 | 721 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 218 836 | 212 232 | 6 604 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 15 779 | 15 779 | - |
| | Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) insgesamt ... | 277 412 | 270 544 | 6 868 |
| GEB | Gebrauchsgüterproduzenten | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 4 425 | 4 022 | 403 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 287 | 183 | 103 |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 170 | 66 | 103 |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 117 | 117 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4 139 | 3 839 | 300 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 1 123 | 1 024 | 99 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 1 082 | 958 | 125 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung .. | 693 | 632 | 60 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen | 1 240 | 1 225 | 16 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 828 | 828 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 5 253 | 4 850 | 403 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 5 011 | 4 956 | 55 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 558 | 558 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4 453 | 4 398 | 55 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung | 551 | 551 | - |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung | 820 | 820 | - |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 740 | 740 | - |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme | 1 174 | 1 174 | - |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 23 | 23 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| GEB | Gebrauchsgüterproduzenten | | | |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wasser-gefährdenden Stoffen | 905 | 905 | - |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen | 239 | 184 | 55 |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 5 011 | 4 956 | 55 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 860 | 856 | 3 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 156 | 156 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 704 | 701 | 3 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 41 | 41 | - |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 901 | 897 | 3 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 6 661 | 6 168 | 493 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 11 | 11 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 6 650 | 6 157 | 493 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 689 | 662 | 27 |
| | Entstaubungsanlagen | 2 856 | 2 562 | 294 |
| | Entschwefelungsanlagen | 1 | 1 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen | 184 | 184 | - |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen | 562 | 562 | - |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 2 358 | 2 186 | 173 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 1 785 | 1 785 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 8 446 | 7 953 | 493 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 470 | 453 | 17 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 233 | 233 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 200 | 200 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 36 | 20 | 17 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 470 | 453 | 17 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 37 | 37 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination | 19 | 19 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen | 19 | 19 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 37 | 37 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 17 464 | 16 493 | 971 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 1 244 | 1 141 | 103 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 200 | 200 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 16 020 | 15 152 | 868 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 654 | 2 654 | - |
| | Produzierendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) insgesamt ... | 20 118 | 19 147 | 971 |
| VER | Verbrauchsgüterproduzenten | | | |
| | Abfallwirtschaft | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 22 002 | 20 559 | 1 443 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 3 306 | 2 689 | 617 |
| | davon: | | | |
| | Deponien | 2 389 | 1 772 | 617 |
| | Sonstige bebaute Grundstücke und Bauten | 916 | 916 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 1 | 1 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 18 696 | 17 869 | 827 |
| | davon: | | | |
| | Verbrennungsanlagen | 2 082 | 2 057 | 25 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ... | 4 008 | 3 976 | 32 |
| | Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung 2) .. | 4 006 | 3 479 | 527 |
| | Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen 3) .. | 8 600 | 8 357 | 243 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 2 028 | 2 028 | - |
| | Abfallwirtschaft insgesamt ... | 24 030 | 22 587 | 1 443 |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 52 575 | 51 127 | 1 448 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 3 210 | 3 151 | 58 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 131 | 131 | - |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93).

2) Ohne Chemische Industrie.

3) Einschl. Anlagen der Chemischen Industrie zur Behandlung von Abfällen und Beseitigung.

4) Nur Chemische Industrie.

5) Einschl. Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme der Chemischen Industrie.

6) Ohne Anlagen der Chemischen Industrie außerhalb von Kraftwerken.

7) Einschl. Chemischer Industrie.

Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) 2001

3 Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz durch Investitionen und neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen in Unternehmen nach Wirtschaftszweigen (Abschnitte/Abteilungen/Gruppen/Klassen/Hauptgruppen), Umweltbereiche, Investitionsarten und Art der Anlagen

1 000 EUR

| Nr. der Klassifikation 1) | Gegenstand der Nachweisung | Zugang an Sachanlagen für den Umweltschutz | | |
|---------------------------|---|--|---------------|---|
| | | insgesamt | davon | |
| | | | Investitionen | neu gemietete und gepachtete neue Sachanlagen |
| VER | Verbrauchsgüterproduzenten | | | |
| | Gewässerschutz | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 49 234 | 47 844 | 1 389 |
| | davon: | | | |
| | Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung 2) | 6 322 | 6 320 | 2 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung 2) | 4 219 | 3 885 | 334 |
| | Anlagen zur Wasserkreislaufführung einschl. Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung 4) | 733 | 721 | 12 |
| | Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte | 21 363 | 20 563 | 800 |
| | Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme 2) | 1 719 | 1 711 | 8 |
| | Klärschlammbehandlungsanlagen | 542 | 542 | - |
| | Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen | 5 839 | 5 719 | 120 |
| | Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen 5) | 8 497 | 8 384 | 113 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 7 900 | 7 900 | - |
| | Gewässerschutz insgesamt ... | 60 475 | 59 027 | 1 448 |
| | Lärmbekämpfung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 9 171 | 8 836 | 335 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 3 492 | 3 235 | 257 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten 2) | 56 | 56 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 5 623 | 5 545 | 78 |
| | Lärmbekämpfung insgesamt ... | 9 171 | 8 836 | 335 |
| | Luftreinhaltung | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 67 552 | 66 593 | 959 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 2 158 | 2 158 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 65 394 | 64 435 | 959 |
| | davon: | | | |
| | Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft | 12 092 | 12 092 | - |
| | Entstaubungsanlagen 6) | 5 966 | 5 961 | 5 |
| | Entschwefelungsanlagen 6) | 43 | 43 | - |
| | Entstickungsanlagen 6) | 10 | 10 | - |
| | Andere Abgasreinigungsanlagen 4) | 22 257 | 22 257 | - |
| | Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen 2) | 1 611 | 919 | 692 |
| | Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen 2) | 2 360 | 2 237 | 122 |
| | Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen | 21 055 | 20 915 | 139 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 154 | 154 | - |
| | Luftreinhaltung insgesamt ... | 67 706 | 66 747 | 959 |
| | Naturschutz und Landschaftspflege | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen 7) | 915 | 854 | 61 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten 2) | 498 | 498 | - |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten 2) | 20 | 20 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 39 | 39 | - |
| | Naturschutz und Landschaftspflege insgesamt ... | 915 | 854 | 61 |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) | | | |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung insgesamt | 1 071 | 1 071 | - |
| | davon: | | | |
| | Durchführung von Sicherungsmaßnahmen 2) | 551 | 551 | - |
| | Anlagen zur Dekontamination 2) | 141 | 141 | - |
| | Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen 2) | 284 | 284 | - |
| | Bodensanierung (produktionsbezogene Anlagen) insgesamt ... | 1 071 | 1 071 | - |
| | Alle Umweltbereiche | | | |
| | Produktionsbezogene Sachanlagen zusammen | 153 286 | 149 040 | 4 246 |
| | davon: | | | |
| | Bebaute Grundstücke, Bauten | 12 663 | 11 731 | 932 |
| | Grundstücke ohne (eigene) Bauten | 209 | 209 | - |
| | Technische Anlagen und Maschinen, andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 140 353 | 137 100 | 3 253 |
| | Produktbezogene Sachanlagen | 10 082 | 10 082 | - |
| | Insgesamt | 163 369 | 159 122 | 4 246 |
| EW | Energie und Wasser | ... | ... | ... |

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ93) .

2) Ohne Chemische Industrie.

3) Einschl. Anlagen der Chemischen Industrie zur Behandlung von Abfällen und Beseitigung.

4) Nur Chemische Industrie.

5) Einschl. Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme der Chemischen Industrie.

6) Ohne Anlagen der Chemischen Industrie außerhalb von Kraftwerken.

7) Einschl. Chemischer Industrie.

4 Gesamtinvestitionen und Investitionen für Umweltschutz bei Betrieben zusammen und für Umweltbereiche nach Ländern 2001
(ohne Energie- und Wasserversorgung)

| Land | Betriebe | | Investitionen | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------------|--|---------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--|--------------------------|-------|
| | ins- ge- sam | mit Invest. für den Umwelt- schutz | insgesamt | darunter für den Umweltschutz | | | | | | | |
| | | | | zusammen | Abfall- wirt- schaft | Ge- wässer- schutz | Lärm- bekämp- fung | Luft- rein- haltung | Natur- schutz u. Land- schafts- pflege | Boden- sanie- rung | |
| | | | | | | | | | | | |
| Anzahl | 1 000 EUR | % | 1 000 EUR | | | | | | | | |
| Schleswig-Holstein..... | 1 352 | 78 | 946 046 | 16 113 | 1,7 | 1 226 | 10 603 | 400 | 3 197 | 137 | 549 |
| Hamburg..... | 549 | 29 | 1 025 964 | 17 394 | 1,7 | 355 | 1 082 | 116 | 15 782 | - | 59 |
| Niedersachsen..... | 3 891 | 314 | 4 358 811 | 128 370 | 2,9 | 11 620 | 46 189 | 4 300 | 64 618 | 1 372 | 271 |
| Bremen..... | 333 | 26 | 571 975 | 15 457 | 2,7 | 890 | 11 058 | 1 168 | 2 101 | 238 | - |
| Nordrhein-Westfalen..... | 10 371 | 1 064 | 11 318 934 | 443 553 | 3,9 | 57 443 | 149 828 | 27 661 | 197 699 | 9 228 | 1 694 |
| Hessen..... | 3 117 | 373 | 3 676 614 | 78 798 | 2,1 | 14 799 | 23 722 | 4 148 | 35 221 | 408 | 500 |
| Rheinland-Pfalz..... | 2 227 | 214 | 2 522 791 | 70 092 | 2,8 | 8 519 | 23 460 | 6 809 | 30 812 | 464 | 29 |
| Baden-Württemberg..... | 8 330 | 993 | 9 912 866 | 234 729 | 2,4 | 28 907 | 58 028 | 16 290 | 129 319 | 817 | 1 368 |
| Bayern..... | 7 117 | 696 | 11 373 779 | 204 482 | 1,8 | 27 125 | 46 784 | 7 650 | 119 953 | 1 670 | 1 300 |
| Saarland..... | 512 | 56 | 842 597 | 10 873 | 1,3 | 1 094 | 5 460 | 2 131 | 2 055 | 34 | 100 |
| Berlin..... | 838 | 80 | 952 959 | 13 099 | 1,4 | 5 112 | 3 519 | 986 | 3 272 | 126 | 84 |
| Brandenburg..... | 1 073 | 80 | 1 138 233 | 26 835 | 2,4 | 2 948 | 7 921 | 4 379 | 9 855 | 204 | 1 529 |
| Mecklenburg-Vorpommern..... | 646 | 25 | 471 412 | 6 644 | 1,4 | 169 | 1 452 | 37 | 4 981 | 1 | 4 |
| Sachsen..... | 2 625 | 236 | 3 478 918 | 54 614 | 1,6 | 6 403 | 20 413 | 9 161 | 18 010 | 149 | 477 |
| Sachsen-Anhalt..... | 1 247 | 110 | 1 255 650 | 64 664 | 5,1 | 7 250 | 22 749 | 3 647 | 30 386 | 547 | 84 |
| Thüringen..... | 1 676 | 148 | 1 943 344 | 31 214 | 1,6 | 17 076 | 7 000 | 552 | 6 465 | 41 | 79 |
| Deutschland..... | 45 904 | 4 522 | 55 790 894 | 1 416 931 | 2,5 | 190 939 | 439 267 | 89 434 | 673 727 | 15 435 | 8 127 |

Anhang

Dieser Erhebungsvordruck ist nur auszufüllen, falls im Jahr 2001 Sachanlagen für Umweltschutz erworben, selbst erstellt, gemietet oder gepachtet wurden.

15 I

Investitionen¹ sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen², die ausschließlich oder überwiegend dem Schutz der Umwelt dienen³, im Jahr⁴ 2001 nach Umweltbereichen und Arten

| | | |
|--|--|-----------------|
| Identitäts-Nr. | | SS 1 - 9 |
| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² | |
| für Umweltschutz | | |
| in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung | | |

A Abfallwirtschaft ⁵

- I Produktionsbezogene Sachanlagen** ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Vermeidung, Verwertung und/oder Beseitigung von Abfällen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)
- 1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷
 - a) Deponien
 - b) Sonstige bebaute Grundstücke, Bauten (z.B. Zwischenlager, Sammelstellen)
 - 2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸
 - 3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung
 - a) Verbrennungsanlagen
 - b) Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung ⁹ (z.B. Trenn- und Sortieranlagen, Reinigungsanlagen, Altöl-, Lösemittel- und Kunststoffaufbereitungsanlagen)
 - c) Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung ¹⁰ (z.B. Zerkleinerungsanlagen, Pressen)
 - d) Andere der Abfallwirtschaft dienende Sachanlagen (z.B. Sammel- und Transporteinrichtungen, Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Abfallwirtschaft, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)
- II Produktbezogene Sachanlagen** ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Belastung durch Abfälle verursachen)

Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

- III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Abfallwirtschaft zusammen (Summe der Pos. I und II)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 101 | | 102 | |
| 103 | | 104 | |
| 105 | | | |
| 107 | | 108 | |
| 109 | | 110 | |
| 111 | | 112 | |
| 113 | | 114 | |
| 115 | | | |
| 117 | | 118 | |

Rücksendeadresse

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

B Gewässerschutz ¹²

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht und zum Schutz vor produktionsbedingten Gefährdungen der Oberflächengewässer und des Grundwassers)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Kanalisation, Trockenbeete, Schlammteiche, Katastrophenbecken)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 130 | | 131 | |
|-----|--|-----|--|

2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸

| | |
|-----|--|
| 132 | |
|-----|--|

3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung

a) Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 134 | | 135 | |
|-----|--|-----|--|

b) Anlagen zur Wasserkreislaufführung (einschl. Kühlwasserkreislaufanlagen)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 136 | | 137 | |
|-----|--|-----|--|

c) Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte (z.B. Siebe, Rechen, Sand-, Fett- und Ölfänge, Tropfkörper, Belebungsanlagen, Ionenaustauschanlagen, chemische Fällungsanlagen)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 138 | | 139 | |
|-----|--|-----|--|

d) Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme (z.B. Verdampfer, Wärmetauscher; jedoch nicht Kühlwasserkreislaufanlagen)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 140 | | 141 | |
|-----|--|-----|--|

e) Klärschlammbehandlungsanlagen ¹³ (z.B. Faulräume, chemische und thermische Konditionierungsanlagen, Zentrifugen, Pressen, Filter für Klärschlamm)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 142 | | 143 | |
|-----|--|-----|--|

f) Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen ¹⁴ (z.B. Einrichtungen zur Abdichtung von Lagerbehältern, Rohrleitungen, Auffangräume)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 144 | | 145 | |
|-----|--|-----|--|

g) Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen (z.B. Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen des Gewässerschutzes, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 146 | | 147 | |
|-----|--|-----|--|

II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Gewässerbelastung hervorrufen)

| | |
|-----|--|
| 148 | |
|-----|--|

Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Gewässerschutz zusammen (Summe der Pos. I und II)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 150 | | 151 | |
|-----|--|-----|--|

C Lärmbekämpfung ¹⁵

- I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Verringerung oder Vermeidung von Geräuschen und Erschütterungen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)
1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Lärmschutzwände, -mauern, -wälle, bautechnische Schallschutzmaßnahmen wie Schallschutzfenster, soweit sie der Begrenzung von Emissionen in die Umwelt dienen)
2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸
3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung (z.B. schalltechnische Einrichtungen an Maschinen wie Maschinenverkleidungen, -ummantelungen, Schalldämpfer etc., Schwingungsisolierungen, Sonderfundamente, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä., Pilotanlagen zur Erforschung, Entwicklung und Erprobung von Anlagen und Einrichtungen zum Schutz gegen Lärm und Schwingungen)
- II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Lärmbelastung hervorrufen)
- Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben
- III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Lärmbekämpfung zusammen (Summe der Pos. I und II)

D Luftreinhaltung ¹⁶

- I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen im Abgas, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)
1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷
2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸
3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung
- a) Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft (z.B. Brennerumstellung, Wirbelschichtfeuerung)
- b) Entstaubungsanlagen (z.B. Elektro-, Nass-, Filtrations- und Massenkraftabscheider)
- c) Entschwefelungsanlagen
- d) Entstickungsanlagen
- e) Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen
- f) Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen
- g) Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen (z.B. Kühl- und Kondensationsvorrichtungen, Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Luftreinhaltung, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)
- II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Luftbelastung hervorrufen)
- Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben
- III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Luftreinhaltung zusammen (Summe der Pos. I und II)

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 160 | | 161 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 162 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 164 | | 165 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 166 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 168 | | 169 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 180 | | 181 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 182 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 184 | | 185 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 186 | | 187 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 188 | | 189 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 190 | | 191 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 192 | | 193 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 194 | | 195 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 196 | | 197 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 198 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 200 | | 201 | |
|-----|--|-----|--|

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 220 | | 221 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 222 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 224 | | 225 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 226 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 228 | | 229 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 240 | | 241 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 242 | | 243 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 244 | | 245 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 246 | | 247 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 250 | | 251 | |
|-----|--|-----|--|

E Naturschutz und Landschaftspflege ¹⁷

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zum Schutz und zur Pflege von Boden, Vegetation und Tierwelt, soweit sie durch die Produktionstätigkeit beeinträchtigt werden)

- 1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Befestigungen)
- 2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸
- 3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung

II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Belastung von Boden, Vegetation und Tierwelt hervorrufen)

Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Naturschutz und die Landschaftspflege zusammen (Summe der Pos. I und II)

F Bodensanierung ¹⁸

- 1. Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Behebung von Bodenschäden, die durch die Produktionstätigkeit entstanden sind. Das sind technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung)
 - a) Anlagen zur Durchführung von Sicherungsmaßnahmen (z.B. Ausgrabungs- und Transporteinrichtungen, Anlagen und Einrichtungen zur Abdichtung kontaminierter Böden)
 - b) Anlagen zur Dekontamination (z.B. Anlagen für thermische Behandlung kontaminierter Böden, Anlagen für biologische Behandlung kontaminierter Böden, Anlagen für physikalisch/chemische Behandlung kontaminierter Böden)
 - c) Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen (z.B. Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Bodensanierung, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)
- 2. Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Bodensanierung zusammen (Summe der Pos. 1a bis c)

G Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Umweltschutz insgesamt (Summe der Pos. A bis F)

| | |
|-----|--|
| 260 | Bei außergewöhnlichen Ereignissen, die die Angaben beeinflusst haben, bitten wir zur Vermeidung von Rückfragen um kurze Anmerkungen. Falls auch Investitionen als Umbuchungen von Anlagen im Bau auf ein anderes Anlagenkonto enthalten sind, geben Sie uns bitte an, bei welchen Anlagen dies der Fall war. |
|-----|--|

Erläuterungen

Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die jährliche Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz wird bei höchstens 15 000 Unternehmen und Betrieben des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe durchgeführt. Ihre Ergebnisse liefern Informationen über den Umfang, die Struktur und die Entwicklung der Investitionstätigkeit für den Umweltschutz.

Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Art. 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 410/98 des Rates vom 16. Februar 1998 (ABl. EG Nr. L 52 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857). Erhoben werden die Angaben zu § 15 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 18 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Hiernach sind die Inhaber/innen oder Leiter/innen der Unternehmen auskunftspflichtig.

Gemäß § 15 Abs. 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Geheimhaltung

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheimgehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 20 UStatG in Verbindung mit § 16 Abs. 4 BStatG an die fachlich zuständigen obersten Bundes- und Landesbehörden in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen.

Nach § 16 Abs. 6 BStatG ist es auch möglich, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zur Verfügung zu stellen, wenn diese so anonymisiert sind, daß sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft den Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für die Personen, die Einzelangaben erhalten.

Eine Übermittlung von Einzelangaben mit Namen und Anschrift ist ausgeschlossen.

Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnummern, Trennung und Löschung, Adressdatei

Name, Bezeichnung und Anschrift der Auskunftspflichtigen sowie Name und Telefonnummer der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Sie werden sofort nach Abschluss der Prüfung der Angaben vom Erhebungsvordruck getrennt, gesondert aufbewahrt und spätestens nach Abschluss der nächsten Erhebung vernichtet.

Die verwendete Identitäts-Nr. dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Unternehmen und der rationalen Aufbereitung der Erhebung. Sie besteht aus einer laufenden, frei vergebenen, jedoch länderspezifischen Nummer.

Name und Anschrift des Unternehmens und die Identitäts-Nummer werden zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Verwendungszwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EWG) Nr. 2186/93 des Rates vom 22. Juli 1993 über die innergemeinschaftliche Koordinierung des Aufbaus von Unternehmensregistern für statistische Verwendungszwecke (ABl. EG Nr. L 196 S. 1).

Berichtseinheit

Die Erhebung erstreckt sich auf Unternehmen des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe.

Als Unternehmen gilt die kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert.

Rechtlich selbständige Tochtergesellschaften, Arbeitsgemeinschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten, sofern sie zum Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden zählen.

Die Meldung ist grundsätzlich für das Gesamtunternehmen, d.h. einschließlich aller produzierenden und nicht produzierenden Teile, jedoch ohne Zweigniederlassungen im Ausland, abzugeben.

Abgrenzung der Erhebungsmerkmale

1. Als **Investitionen** gelten die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozuwänge (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) an erworbenen und selbsterstellten Sachanlagen einschließlich solcher Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind.

Nicht einzubeziehen sind Investitionen in Zweigniederlassungen im Ausland, Zugänge durch den Kauf ganzer Unternehmen oder Betriebe, die bei Investitionen entstandenen Finanzierungskosten, der Erwerb von Beteiligungen, Wertpapieren usw. (Finanzanlagen) sowie der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen und anderen immateriellen Vermögensgegenständen sowie der Erwerb ehemals im Unternehmen eingesetzter Mietanlagen. Nicht einzubeziehen sind ebenfalls Anzahlungen auf Anlagen und Anlagen im Bau, selbst wenn diese aktiviert wurden. In diesem Fall ist die gesamte Investition erst nach der endgültigen Fertigstellung des Objektes im Zeitpunkt der Umbuchung auf ein anderes Sachanlagenkonto anzugeben.

Zuschüsse der öffentlichen Hand für Investitionen sind nicht vom anzugebenden Betrag abzuziehen.

2. Hier ist der **Wert** (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) der im Geschäftsjahr über mittel- oder langfristige Miet- bzw. Pachtverträge **neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen** (einschließlich Ersatzbeschaffungen im Rahmen laufender Leasingverträge) anzugeben, soweit sie nicht beim Leasing-Nehmer aktiviert sind (vgl. 1.).

Diese Sachanlagen können z.B. von Leasingfirmen, vom Hersteller direkt oder von Unternehmen der gleichen Unternehmensgruppe (z.B. Besitzgesellschaften) gemietet oder gepachtet sein.

Nicht einzubeziehen sind die Anmietungen von Sachanlagen für die Mietdauer bis zu einem Jahr sowie von gebrauchten Investitionsgütern.

Ist der Wert nicht exakt bekannt, genügen sorgfältige Schätzungen.

noch: Erläuterungen

3. Als **Sachanlagen, die dem Umweltschutz dienen**, gelten alle Sachanlagen, deren Zweck der Schutz vor schädlichen Einflüssen auf die Umwelt ist. Dies können Sachanlagen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinflüssen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen (produktionsbezogene Maßnahmen), oder Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung hervorrufen (produktbezogene Maßnahmen), sein (vgl. 6. und 11.).

Einzubeziehen sind dabei alle additiven Umweltschutzeinrichtungen einschließlich solcher Sachanlagen, die neben der angestrebten Auswirkung auf die Umwelt auch andere Effekte haben, wie z.B. die Erzeugung von absatzfähigen Kuppelprodukten. Anzugeben ist in jedem Fall der Wert der gesamten Anlage, d.h. der Anteil der nicht unmittelbar dem Umweltschutz zuzuordnenden Zugänge an Sachanlagen ist nicht vom anzugebenden Wert abzuziehen.

Nicht einzubeziehen sind Zugänge an Umweltschutzeinrichtungen als nicht gesondert ausweisbare Teile von Sachanlagen, die anderen Zwecken dienen, also integrierte, nicht gesondert erfassbare Bestandteile von Produktionsanlagen.

Falls zu Ihrem Unternehmen Betriebe oder fachliche Unternehmensteile gehören, die überwiegend oder ausschließlich Entsorgungsleistungen für Dritte erbringen, wie Abfallentsorgung, sind Investitionen für diese Tätigkeiten nicht den Umweltschutzmaßnahmen Ihres Unternehmens zuzurechnen.

4. Deckt sich das **Geschäftsjahr** nicht mit dem **Kalenderjahr**, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
5. **Abfallwirtschaft** umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz -KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S.2705), zuletzt geändert durch Art. 57 V. vom 29. Okt. 2001 (BGBl. I S. 2785). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Sie umfassen Abfälle zur Verwertung und Abfälle zur Beseitigung.

Maßnahmen zur Vermeidung von Abfällen sind insbesondere die abfallarme Produktgestaltung.

Die Verwertung beinhaltet die stoffliche sowie die energetische Verwertung. Die Abfallbeseitigung umfaßt das Bereitstellen, Überlassen, Einsammeln, die Beförderung, die Behandlung, die Lagerung und die Ablagerung von Abfällen zur Beseitigung.

6. Bei den **produktionsbezogenen Sachanlagen** für den Umweltschutz handelt es sich um Anlagen, die zentral oder an den Anfallstellen der Emissionen mit dem Ziel geschaffen wurden, die Emissionen zu begrenzen oder zu vermeiden.
7. Als **bebaute Grundstücke** sind alle Grundstücke mit (eigenen) baulichen Umweltschutzanlagen zu melden. Als **Bauten** sind Gebäude und andere selbständige Grundstückseinrichtungen auf eigenen oder fremden Grundstücken anzusehen.
8. **Grundstücke ohne (eigene) Bauten** können Grundstücke sein zum Zwecke der Errichtung einer dem Umweltschutz - für den jeweiligen Umweltbereich - dienenden Anlage (einschließlich Grundstückerschließungskosten u.ä.) sowie unbebaute Abstandsflächen.
9. **Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung** sind Anlagen, die die Wiederverwendung (für den gleichen Gebrauchszweck) oder Verwertung (für andere Gebrauchszwecke) ermöglichen.
10. **Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung** sind Anlagen, in denen Abfälle behandelt werden zum Zwecke der anschließenden Deponierung oder Verbrennung, soweit sie nicht der energetischen Verwertung zuzuordnen ist.

11. Die **produktbezogenen Sachanlagen** für den Umweltschutz können verursacht sein durch produktbezogene Rechtsvorschriften oder andere umweltpolitische Maßnahmen und müssen aufgrund gesetzlicher oder behördlicher Vorschriften bzw. Auflagen (z.B. Verpackungsverordnung, Benzinbleigesetz, FCKW-Halon-Verbots-Verordnung) oder aufgrund von Selbstverpflichtungserklärungen gegenüber der Bundesregierung (z.B. Selbstverpflichtung zur Senkung des CO₂-Ausstoßes) erfolgt sein.

Einzubeziehen ist der Wert einer nachträglichen Umrüstung bestehender Produktionsanlagen mit dem Ziel, ein Produkt im Sinne geringerer Umweltbelastung bei Ge- oder Verbrauch zu verändern. Neue Produktionsanlagen zur Herstellung von Ersatzstoffen für verbotene Produkte sind nur dann einzubeziehen, wenn es sich um Investitionen von Unternehmen handelt, die vom Verbot eines Stoffes betroffen sind, d.h., die dieses Produkt vor dem Verbot herstellten und bei denen (sonst betrieblich nicht notwendige) Investitionen durch eine Produktauflage ausgelöst werden. Ebenfalls einzubeziehen sind Anlagen zur Erfüllung von Rücknahmeverpflichtungen.

Nicht einzubeziehen sind Investitionen zur Herstellung von Umweltschutzgütern.

12. Dem **Gewässerschutz** dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind somit auch Anlagen, die der Wasserkreislauf führen dienen.
13. Zu den **Klärschlammbehandlungsanlagen** zählen nicht Verbrennungsanlagen, Kompostierungsanlagen oder Deponien für Klärschlamm; diese sind dem Bereich Abfallwirtschaft zuzurechnen.
14. **Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen** sind insbesondere Anlagen und Einrichtungen im Sinne des § 19g des Gesetzes zur Ordnung des Wasserhaushaltes (Wasserhaushaltsgesetz - WHG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 12. November 1996 (BGBl. I S. 1695), zuletzt geändert durch Gesetz vom 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331), sowie der zugehörigen Rechtsverordnungen der Länder. Bei neuen Produktionsanlagen mit integrierten, nicht separat erfassbaren Sicherheitsvorrichtungen sind diese nicht zu melden.
15. Der **Lärmbekämpfung** dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Aufwendungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
16. Der **Luftreinhaltung** dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Es sind nur solche Aufwendungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
17. Dem **Naturschutz** bzw. der **Landschaftspflege** dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.
18. Gemäß § 2 (7) des Gesetzes zum Schutz des Bodens (BBodSchG) vom 17. März 1998 (BGBl. I S. 502), zuletzt geändert durch Gesetz v. 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331), dienen der **Sanierung** Maßnahmen 1. zur Beseitigung oder Verminderung der Schadstoffe (Dekontaminationsmaßnahmen), 2. die eine Ausbreitung der Schadstoffe langfristig verhindern oder vermindern, ohne die Schadstoffe zu beseitigen (Sicherungsmaßnahmen), 3. zur Beseitigung oder Verminderung schädlicher Veränderungen der physikalischen, chemischen oder biologischen Beschaffenheit des Bodens.

Rücksendeadresse

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

B Gewässerschutz ¹²

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht und zum Schutz vor produktionsbedingten Gefährdungen der Oberflächengewässer und des Grundwassers)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Kanalisation, Trockenbeete, Schlammteiche, Katastrophenbecken)
2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸
3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung
- a) Anlagen zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung
- b) Anlagen zur Wasserkreislaufführung (einschl. Kühlwasserkreislaufanlagen)
- c) Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte (z.B. Siebe, Rechen, Sand-, Fett- und Ölfänge, Tropfkörper, Belebungsanlagen, Ionenaustauschanlagen, chemische Fällungsanlagen)
- d) Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser, Kühltürme (z.B. Verdampfer, Wärmetauscher; jedoch nicht Kühlwasserkreislaufanlagen)
- e) Klärschlammbehandlungsanlagen ¹³ (z.B. Faulräume, chemische und thermische Konditionierungsanlagen, Zentrifugen, Pressen, Filter für Klärschlamm)
- f) Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen ¹⁴ (z.B. Einrichtungen zur Abdichtung von Lagerbehältern, Rohrleitungen, Auffangräume)
- g) Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen (z.B. Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen des Gewässerschutzes, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)
- II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Gewässerbelastung hervorrufen)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 130 | | 131 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 132 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 134 | | 135 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 136 | | 137 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 138 | | 139 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 140 | | 141 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 142 | | 143 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 144 | | 145 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 146 | | 147 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 148 | |
|-----|--|

Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Gewässerschutz zusammen (Summe der Pos. I und II)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 150 | | 151 | |
|-----|--|-----|--|

C Lärmbekämpfung ¹⁵

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Verringerung oder Vermeidung von Geräuschen und Erschütterungen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Lärmschutzwände, -mauern, -wälle, bautechnische Schallschutzmaßnahmen wie Schallschutzfenster, soweit sie der Begrenzung von Emissionen in die Umwelt dienen)

2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸

3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung (z.B. schalltechnische Einrichtungen an Maschinen wie Maschinenverkleidungen, -ummantelungen, Schalldämpfer etc., Schwingungsisolierungen, Sonderfundamente, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä., Pilotanlagen zur Erforschung, Entwicklung und Erprobung von Anlagen und Einrichtungen zum Schutz gegen Lärm und Schwingungen)

II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Lärmbelastung hervorrufen)
Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Lärmbekämpfung zusammen (Summe der Pos. I und II)

D Luftreinhaltung ¹⁶

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen im Abgas, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷

2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸

3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung

a) Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft (z.B. Brennerumstellung, Wirbelschichtfeuerung)

b) Entstaubungsanlagen (z.B. Elektro-, Naß-, Filtrations- und Massenkraftabscheider)

c) Entschwefelungsanlagen

d) Entstickungsanlagen

e) Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen

f) Sachanlagen zur Verminderung von Gerüchen

g) Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen (z.B. Kühl- und Kondensationsvorrichtungen, Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Luftreinhaltung, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)

II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Luftbelastung hervorrufen)
Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Luftreinhaltung zusammen (Summe der Pos. I und II)

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite I angegebenen Währung | |

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 160 | | 161 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 162 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 164 | | 165 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 166 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 168 | | 169 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 180 | | 181 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 182 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 184 | | 185 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 186 | | 187 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 188 | | 189 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 190 | | 191 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 192 | | 193 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 194 | | 195 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 196 | | 197 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 198 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 200 | | 201 | |
|-----|--|-----|--|

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

E Naturschutz und Landschaftspflege ¹⁷

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zum Schutz und zur Pflege von Boden, Vegetation und Tierwelt, soweit sie durch die Produktionstätigkeit beeinträchtigt werden)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Befestigungen)
2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸
3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung

II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Belastung von Boden, Vegetation und Tierwelt hervorrufen)

Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Naturschutz und die Landschaftspflege zusammen (Summe der Pos. I und II)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 220 | | 221 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 222 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 224 | | 225 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 226 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 228 | | 229 | |
|-----|--|-----|--|

F Bodensanierung ¹⁸

1. Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Behebung von Bodenschäden, die durch die Produktionstätigkeit entstanden sind. Das sind technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung

- a) Anlagen zur Durchführung von Sicherungsmaßnahmen (z.B. Ausgrabungs- und Transporteinrichtungen, Anlagen und Einrichtungen zur Abdichtung kontaminierter Böden)
- b) Anlagen zur Dekontamination (z.B. Anlagen für thermische Behandlung kontaminierter Böden, Anlagen für biologische Behandlung kontaminierter Böden, Anlagen für physikalisch/chemische Behandlung kontaminierter Böden)
- c) Andere der Bodensanierung dienende Sachanlagen (z.B. Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Bodensanierung, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)

2. Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Bodensanierung zusammen (Summe der Pos. 1)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 240 | | 241 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 242 | | 243 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 244 | | 245 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 246 | | 247 | |
|-----|--|-----|--|

G Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Umweltschutz insgesamt (Summe der

Pos. A bis F)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 250 | | 251 | |
|-----|--|-----|--|

260 Bei außergewöhnlichen Ereignissen, die die Angaben beeinflusst haben, bitten wir zur Vermeidung von Rückfragen um kurze Anmerkungen. Falls auch Investitionen als Umbuchungen von Anlagen im Bau auf ein anderes Anlagenkonto enthalten sind, geben Sie uns bitte an, bei welchen Anlagen dies der Fall war.

Erläuterungen

Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die jährliche Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz wird bei höchstens 15 000 Unternehmen und Betrieben des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe, die Umweltschutzinvestitionen getätigt haben, durchgeführt. Ihre Ergebnisse liefern Informationen über den Umfang, die Struktur und die Entwicklung der Investitionstätigkeit für den Umweltschutz.

Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Art. 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 410/98 des Rates vom 16. Februar 1998 (ABl. EG Nr. L 52 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857). Erhoben werden die Angaben zu § 15 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 18 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Hiernach sind die Inhaber/innen oder Leiter/innen der Unternehmen auskunftspflichtig.

Gemäß § 15 Abs. 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Geheimhaltung

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheimgehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 20 UStatG in Verbindung mit § 16 Abs. 4 BStatG an die fachlich zuständigen obersten Bundes- und Landesbehörden in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen.

Nach § 16 Abs. 6 BStatG ist es auch möglich, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zur Verfügung zu stellen, wenn diese so anonymisiert sind, daß sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft den Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für die Personen, die Einzelangaben erhalten.

Eine Übermittlung von Einzelangaben mit Namen und Anschrift ist ausgeschlossen.

Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnummern, Trennung und Löschung, Adressdatei

Name, Bezeichnung und Anschrift der Auskunftspflichtigen sowie Name und Telefonnummer der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Sie werden sofort nach Abschluss der Prüfung der Angaben vom Erhebungsvordruck getrennt, gesondert aufbewahrt und spätestens nach Abschluss der nächsten Erhebung vernichtet.

Die verwendete Identitäts-Nr. dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Betriebe und der rationellen Aufbereitung der Erhebung. Sie besteht aus einer laufenden, frei vergebenen, jedoch länderspezifischen Nummer.

Name und Anschrift des Betriebes und die Identitäts-Nummer werden zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Verwendungszwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EWG) Nr. 2186/93 des Rates vom 22. Juli 1993 über die innergemeinschaftliche Koordinierung des Aufbaus von Unternehmensregistern für statistische Verwendungszwecke (ABl. EG Nr. L 196 S. 1).

Berichtseinheit

Die Erhebung erstreckt sich auf Betriebe des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe, darunter auch Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die nicht mit ihrem Produktionswerk örtlich verbunden sind und auch nicht in dessen Nähe liegen, örtlich getrennte Hauptverwaltungen von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe, Reparaturwerkstätten der Bundesbahn und der Bundespost sowie von Schifffahrts- und Wasserbauunternehmen u.ä.

Die Meldung ist für den gesamten Betrieb abzugeben. In die Meldung je Betrieb sind also auch einzubeziehen:

Alle Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen, sowie alle Betriebsteile, die nicht zum Produzierenden Gewerbe ohne Baugewerbe gehören, wie z.B. baugewerbliche Abteilungen, Handelsabteilungen, Transportabteilungen, Redaktions- und Verlagsabteilungen, landwirtschaftliche Betriebsteile, Sozialeinrichtungen des Betriebes.

Abgrenzung der Erhebungsmerkmale

1. Als **Investitionen** gelten die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) an erworbenen und selbstgestellten Sachanlagen einschließlich solcher Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind. Es sollen nur die Zugänge jener Sachanlagen aufgeführt werden, die sich am Ende des Geschäftsjahres tatsächlich im meldepflichtigen Betrieb befunden haben. Umsetzungen von Anlagen von einem Betrieb zum anderen desselben Unternehmens sind also nicht zu berücksichtigen.

Nicht einzubeziehen sind Anzahlungen auf Anlagen und Anlagen im Bau, selbst wenn diese aktiviert wurden. In diesem Fall ist die gesamte Investition erst nach der endgültigen Fertigstellung des Objektes im Zeitpunkt der Umbuchung auf ein anderes Sachanlagenkonto anzugeben.

Zuschüsse der öffentlichen Hand für Investitionen sind nicht vom anzugebenden Betrag abzuziehen.

2. Hier ist der **Wert** (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) **der im Geschäftsjahr über mittel- oder langfristige Miet- bzw. Pachtverträge neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen** (einschließlich Ersatzbeschaffungen im Rahmen laufender Leasingverträge) anzugeben, soweit sie nicht beim Leasing-Nehmer aktiviert sind (vgl. 1.).

Diese Sachanlagen können z.B. von Leasingfirmen, vom Hersteller direkt oder von Unternehmen der gleichen Unternehmensgruppe (z.B. Besitzgesellschaften) gemietet oder gepachtet sein. Sie sind dem Betrieb zuzuordnen, bei dem sie sich am Ende des Geschäftsjahres befinden haben. Umsetzungen von Anlagen von einem Betrieb zum anderen desselben Unternehmens sind nicht zu berücksichtigen.

Nicht einzubeziehen sind die Anmietungen von Sachanlagen für die Mietdauer bis zu einem Jahr sowie von gebrauchten Investitionsgütern.

Ist der Wert nicht exakt bekannt, genügen sorgfältige Schätzungen.

noch: Erläuterungen

3. Als **Sachanlagen, die dem Umweltschutz dienen**, gelten alle Sachanlagen, deren Zweck der Schutz vor schädlichen Einflüssen auf die Umwelt ist. Dies können Sachanlagen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinflüssen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen (produktbezogene Maßnahmen), oder Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung hervorrufen (produktbezogene Maßnahmen), sein (vgl. 6. und 11.).

Einzubeziehen sind dabei alle additiven Umweltschutzeinrichtungen einschließlich solcher Sachanlagen, die neben der angestrebten Auswirkung auf die Umwelt auch andere Effekte haben, wie z.B. die Erzeugung von absatzfähigen Kuppelprodukten. Anzugeben ist in jedem Fall der Wert der gesamten Anlage, d.h. der Anteil der nicht unmittelbar dem Umweltschutz zuzuordnenden Zugänge an Sachanlagen ist nicht vom anzugebenden Wert abzuziehen.

Nicht einzubeziehen sind Zugänge an Umweltschutzeinrichtungen als nicht gesondert ausweisbare Teile von Sachanlagen, die anderen Zwecken dienen, also integrierte, nicht gesondert erfassbare Bestandteile von Produktionsanlagen.

Falls zu Ihrem Betrieb Teile gehören, die überwiegend oder ausschließlich Entsorgungsleistungen für Dritte erbringen, wie Abfallentsorgung, sind Investitionen für diese Tätigkeiten nicht den Umweltschutzmaßnahmen Ihres Betriebes zuzurechnen.

4. Deckt sich das **Geschäftsjahr** nicht mit dem **Kalenderjahr**, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
5. **Abfallwirtschaft** umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz -KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S.2705), zuletzt geändert durch Art. 57 V. vom 29. Okt. 2001 (BGBl. I S. 2785). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Sie umfassen Abfälle zur Verwertung und Abfälle zur Beseitigung.
- Maßnahmen zur Vermeidung von Abfällen sind insbesondere die abfallarme Produktgestaltung.
- Die Verwertung beinhaltet die stoffliche sowie die energetische Verwertung. Die Abfallbeseitigung umfasst das Bereitstellen, Überlassen, Einsammeln, die Beförderung, die Behandlung, die Lagerung und die Ablagerung von Abfällen zur Beseitigung.
6. Bei den **produktionsbezogenen Sachanlagen** für den Umweltschutz handelt es sich um Anlagen, die zentral oder an den Anfallstellen der Emissionen mit dem Ziel geschaffen wurden, die Emissionen zu begrenzen oder zu vermeiden.
7. Als **bebaute Grundstücke** sind alle Grundstücke mit (eigenen) baulichen Umweltschutzanlagen zu melden. Als **Bauten** sind Gebäude und andere selbständige Grundstückseinrichtungen auf eigenen oder fremden Grundstücken anzusehen.
8. **Grundstücke ohne (eigene) Bauten** können Grundstücke sein zum Zwecke der Errichtung einer dem Umweltschutz - für den jeweiligen Umweltbereich - dienenden Anlage (einschließlich Grundstückserschließungskosten u.ä.) sowie unbebaute Abstandsflächen.
9. **Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung** sind Anlagen, die die Wiederverwendung (für den gleichen Gebrauchszweck) oder Verwertung (für andere Gebrauchszwecke) ermöglichen.
10. **Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung** sind Anlagen, in denen Abfälle behandelt werden zum Zwecke der anschließenden Deponierung oder Verbrennung, soweit sie nicht der energetischen Verwertung zuzuordnen ist.

11. Die **produktbezogenen Sachanlagen** für den Umweltschutz können verursacht sein durch produktbezogene Rechtsvorschriften oder andere umweltpolitische Maßnahmen und müssen aufgrund gesetzlicher oder behördlicher Vorschriften bzw. Auflagen (z.B. Verpackungsverordnung, Benzinbleigesetz, FCKW-Halon-Verbots-Verordnung) oder aufgrund von Selbstverpflichtungserklärungen gegenüber der Bundesregierung (z.B. Selbstverpflichtung zur Senkung des CO₂-Ausstoßes) erfolgt sein.

Einzubeziehen ist der Wert einer nachträglichen Umrüstung bestehender Produktionsanlagen mit dem Ziel, ein Produkt im Sinne geringerer Umweltbelastung bei Ge- oder Verbrauch zu verändern. Neue Produktionsanlagen zur Herstellung von Ersatzstoffen für verbotene Produkte sind nur dann einzubeziehen, wenn es sich um Investitionen von Unternehmen handelt, die vom Verbot eines Stoffes betroffen sind, d.h., die dieses Produkt vor dem Verbot herstellten und bei denen (sonst betrieblich nicht notwendige) Investitionen durch eine Produktauflage ausgelöst werden. Ebenfalls einzubeziehen sind Anlagen zur Erfüllung von Rücknahmeverpflichtungen.

Nicht einzubeziehen sind Investitionen zur Herstellung von Umweltschutzgütern.

12. Dem **Gewässerschutz** dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind somit auch Anlagen, die der Wasserkreislauführung dienen.
13. Zu den **Klärschlammbehandlungsanlagen** zählen nicht Verbrennungsanlagen, Kompostierungsanlagen oder Deponien für Klärschlamm; diese sind dem Bereich Abfallwirtschaft zuzurechnen.
14. **Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen** sind insbesondere Anlagen und Einrichtungen im Sinne des § 19g des Gesetzes zur Ordnung des Wasserhaushaltes (Wasserhaushaltsgesetz - WHG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 12. November 1996 (BGBl. I S. 1695), zuletzt geändert durch Gesetz vom 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331), sowie der zugehörigen Rechtsverordnungen der Länder. Bei neuen Produktionsanlagen mit integrierten, nicht separat erfassbaren Sicherheitsvorrichtungen sind diese nicht zu melden.
15. Der **Lärmbekämpfung** dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Aufwendungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
16. Der **Luftreinhaltung** dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Es sind nur solche Aufwendungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
17. Dem **Naturschutz** bzw. der **Landschaftspflege** dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.
18. Gemäß § 2 (7) des Gesetzes zum Schutz des Bodens (BBodSchG) vom 17. März 1998 (BGBl. I S. 502), zuletzt geändert durch Gesetz v. 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331), dienen der **Sanierung** Maßnahmen 1. zur Beseitigung oder Verminderung der Schadstoffe (Dekontaminationsmaßnahmen), 2. die eine Ausbreitung der Schadstoffe langfristig verhindern oder vermindern, ohne die Schadstoffe zu beseitigen (Sicherungsmaßnahmen), 3. zur Beseitigung oder Verminderung schädlicher Veränderungen der physikalischen, chemischen oder biologischen Beschaffenheit des Bodens.

Rücksendeadresse

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

B Gewässerschutz ¹²

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht und zum Schutz vor produktionsbedingten Gefährdungen der Oberflächengewässer und des Grundwassers)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Kanalisation, Trockenbeete, Schlammteiche, Katastrophenbecken)
2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸
3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung
- a) Anlagen zur Wasserkreislaufführung einschließlich zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung (einschl. Kühlwasserkreislaufanlagen)
- b) Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte (z.B. Siebe, Rechen, Sand-, Fett- und Ölfänge, Tropfkörper, Belebungsanlagen, Ionenaustauschanlagen, chemische Fällungsanlagen, Aktivkohleanlagen)
- c) Klärschlammbehandlungsanlagen ¹³ (z.B. Faulräume, chemische und thermische Konditionierungsanlagen, Zentrifugen, Pressen, Filter für Klärschlamm)
- d) Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen ¹⁴ (bei Nachrüstung von bestehenden Anlagen, z.B. Einrichtungen zur Abdichtung von Lagerbehältern, Rohrleitungen, Auffangräume)
- e) Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen (z.B. Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser nur mit Durchlaufkühlung, Kühltürme, Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen des Gewässerschutzes, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)
- II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Gewässerbelastung hervor-rufen)
- Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungs-erklärung stichwortartig beschreiben

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 130 | | 131 | |
| 132 | | | |
| 152 | | 153 | |
| 138 | | 139 | |
| 142 | | 143 | |
| 144 | | 145 | |
| 154 | | 155 | |
| 148 | | | |
| 150 | | 151 | |

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Gewässerschutz zusammen (Summe der Pos. I und II)

C Lärmbekämpfung¹⁵

- I Produktionsbezogene Sachanlagen⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Verringerung oder Vermeidung von Geräuschen und Erschütterungen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)
1. Bebaute Grundstücke, Bauten⁷ (z.B. Lärmschutzwände, -mauern, -wälle)
2. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung (z.B. schalltechnische Einrichtungen an Maschinen wie Maschinenverkleidungen, -ummantelungen, Schalldämpfer etc., Schwingungsisolierungen, Sonderfundamente, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä., Pilotanlagen zur Erforschung, Entwicklung und Erprobung von Anlagen und Einrichtungen zum Schutz gegen Lärm und Schwingungen)
- II Produktbezogene Sachanlagen¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Lärmbelastigung hervorrufen) ...
- Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben
-
- III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Lärmbekämpfung zusammen (Summe der Pos. I und II)

D Luftreinhaltung¹⁶

- I Produktionsbezogene Sachanlagen⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen im Abgas, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)
1. Bebaute Grundstücke, Bauten⁷
2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten⁸
3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung
- a) Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft (Primärmaßnahmen, z.B. Brennerumstellung, Wirbelschichtfeuerung)
- b) Abgasreinigungsanlagen in Kraftwerken (Sekundärmaßnahmen)
- Entstaubungsanlagen (z.B. Elektro-, Nass-, Gewebe- und Massenkraftabscheider)
- Entschwefelungsanlagen
- Entstickungsanlagen
- c) Andere Abgasreinigungsanlagen (Sekundärmaßnahmen, z.B. Entstaubungs-, Entschwefelungs- und Entstickungsanlagen außerhalb von Kraftwerken, Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen und von Gerüchen)
- d) Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen (z.B. Kühl- und Kondensationsvorrichtungen, Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Luftreinhaltung, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)
- II Produktbezogene Sachanlagen¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Luftbelastung hervorrufen)
- Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben
-
- III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Luftreinhaltung zusammen (Summe der Pos. I und II)

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 160 | | 161 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 164 | | 165 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 166 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 168 | | 169 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 180 | | 181 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 182 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 184 | | 185 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 202 | | 203 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 204 | | 205 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 206 | | 207 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 208 | | 209 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 210 | | 211 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 198 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 200 | | 201 | |
|-----|--|-----|--|

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

E Naturschutz und Landschaftspflege ¹⁷

- I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zum Schutz und zur Pflege von Boden, Vegetation und Tierwelt, soweit sie durch die Produktionstätigkeit beeinträchtigt werden, z.B. technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung zum Zwecke des Naturschutzes und der Landschaftspflege)
- II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Belastung von Boden, Vegetation und Tierwelt hervorrufen)
- Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben
-
- III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Naturschutz und die Landschaftspflege zusammen (Summe der Pos. I und II)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 230 | | 231 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 226 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 228 | | 229 | |
|-----|--|-----|--|

F Bodensanierung ¹⁸

Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Behebung von Bodenschäden, die durch die Produktionstätigkeit entstanden sind. Das sind technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung zur Durchführung von Sicherungsmaßnahmen oder zur Dekontamination von Böden, einschl. Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Bodensanierung, Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 246 | | 247 | |
|-----|--|-----|--|

G Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Umweltschutz insgesamt (Summe der Pos. A bis F)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 250 | | 251 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 260 | Bei außergewöhnlichen Ereignissen, die die Angaben beeinflusst haben, bitten wir zur Vermeidung von Rückfragen um kurze Anmerkungen. Falls auch Investitionen als Umbuchungen von Anlagen im Bau auf ein anderes Anlagenkonto enthalten sind, geben Sie uns bitte an, bei welchen Anlagen dies der Fall war. |
|-----|--|

Erläuterungen

Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die jährliche Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz wird bei höchstens 15 000 Unternehmen und Betrieben des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe durchgeführt. Ihre Ergebnisse liefern Informationen über den Umfang, die Struktur und die Entwicklung der Investitionstätigkeit für den Umweltschutz.

Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Art. 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 410/98 des Rates vom 16. Februar 1998 (ABl. EG Nr. L 52 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857). Erhoben werden die Angaben zu § 15 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 18 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Hiernach sind die Inhaber/innen oder Leiter/innen der Unternehmen auskunftspflichtig.

Gemäß § 15 Abs. 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Geheimhaltung

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheimgehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 20 UStatG in Verbindung mit § 16 Abs. 4 BStatG an die fachlich zuständigen obersten Bundes- und Landesbehörden in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen.

Nach § 16 Abs. 6 BStatG ist es auch möglich, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zur Verfügung zu stellen, wenn diese so anonymisiert sind, daß sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft den Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für die Personen, die Einzelangaben erhalten.

Eine Übermittlung von Einzelangaben mit Namen und Anschrift ist ausgeschlossen.

Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnummern, Trennung und Löschung, Adressdatei

Name, Bezeichnung und Anschrift der Auskunftspflichtigen sowie Name und Telefonnummer der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Sie werden sofort nach Abschluss der Prüfung der Angaben vom Erhebungsvordruck getrennt, gesondert aufbewahrt und spätestens nach Abschluss der nächsten Erhebung vernichtet.

Die verwendete Identitäts-Nr. dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Unternehmen und der rationellen Aufbereitung der Erhebung. Sie besteht aus einer laufenden, frei vergebenen jedoch länderspezifischen Nummer.

Name und Anschrift des Unternehmens und die Identitäts-Nummer werden zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Verwendungszwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EWG) Nr. 2186/93 des Rates vom 22. Juli 1993 über die innergemeinschaftliche Koordinierung des Aufbaus von Unternehmensregistern für statistische Verwendungszwecke (AbI. EG Nr. L 196 S. 1).

Berichtseinheit

Die Erhebung erstreckt sich auf Unternehmen des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe.

Als Unternehmen gilt die kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert.

Rechtlich selbständige Tochtergesellschaften, Arbeitsgemeinschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten, sofern sie zum Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden zählen.

Die Meldung ist grundsätzlich für das Gesamtunternehmen, d.h. einschließlich aller produzierenden und nicht produzierenden Teile, jedoch ohne Zweigniederlassungen im Ausland, abzugeben.

Abgrenzung der Erhebungsmerkmale

1. Als **Investitionen** gelten die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) an erworbenen und selbstgestellten Sachanlagen einschließlich solcher Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind.

Nicht einzubeziehen sind Investitionen in Zweigniederlassungen im Ausland, Zugänge durch den Kauf ganzer Unternehmen oder Betriebe, die bei Investitionen entstandenen Finanzierungskosten, der Erwerb von Beteiligungen, Wertpapieren usw. (Finanzanlagen) sowie der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen und anderen immateriellen Vermögensgegenständen sowie der Erwerb ehemals im Unternehmen eingesetzter Mietanlagen. Nicht einzubeziehen sind ebenfalls Anzahlungen auf Anlagen und Anlagen im Bau, selbst wenn diese aktiviert wurden. In diesem Fall ist die gesamte Investition erst nach der endgültigen Fertigstellung des Objektes im Zeitpunkt der Umbuchung auf ein anderes Sachanlagenkonto anzugeben.

Zuschüsse der öffentlichen Hand für Investitionen sind nicht vom anzugebenden Betrag abzuziehen.

2. Hier ist der **Wert** (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) der im Geschäftsjahr über mittel- oder langfristige Miet- bzw. Pachtverträge **neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen** (einschließlich Ersatzbeschaffungen im Rahmen laufender Leasingverträge) anzugeben, soweit sie nicht beim Leasing-Nehmer aktiviert sind (vgl. 1.).

Diese Sachanlagen können z.B. von Leasingfirmen, vom Hersteller direkt oder von Unternehmen der gleichen Unternehmensgruppe (z.B. Besitzgesellschaften) gemietet oder gepachtet sein.

Nicht einzubeziehen sind die Anmietungen von Sachanlagen für die Mietdauer bis zu einem Jahr sowie von gebrauchten Investitionsgütern.

Ist der Wert nicht exakt bekannt, genügen sorgfältige Schätzungen.

noch: Erläuterungen

3. Als **Sachanlagen, die dem Umweltschutz dienen**, gelten alle Sachanlagen, deren Zweck der Schutz vor schädlichen Einflüssen auf die Umwelt ist. Dies können Sachanlagen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinflüssen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen (produktionsbezogene Maßnahmen), oder Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung hervorrufen (produktbezogene Maßnahmen), sein (vgl. 6. und 11.).

Einzubeziehen sind dabei alle additiven Umweltschutzeinrichtungen einschließlich solcher Sachanlagen, die neben der angestrebten Auswirkung auf die Umwelt auch andere Effekte haben, wie z.B. die Erzeugung von absatzfähigen Kuppelprodukten. Anzugeben ist in jedem Fall der Wert der gesamten Anlage, d.h. der Anteil der nicht unmittelbar dem Umweltschutz zuzuordnenden Zugänge an Sachanlagen ist nicht vom anzugebenden Wert abzuziehen.

Nicht einzubeziehen sind Zugänge an Umweltschutzeinrichtungen als nicht gesondert ausweisbare Teile von Sachanlagen, die anderen Zwecken dienen, also integrierte, nicht gesondert erfassbare Bestandteile von Produktionsanlagen.

Falls zu Ihrem Unternehmen Betriebe oder fachliche Unternehmensteile gehören, die überwiegend oder ausschließlich Entsorgungsleistungen erbringen, wie Abfallentsorgung, sind Investitionen für diese Tätigkeiten nicht den Umweltschutzmaßnahmen Ihres Unternehmens zuzurechnen.

4. Deckt sich das **Geschäftsjahr** nicht mit dem **Kalenderjahr**, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
5. **Abfallwirtschaft** umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz - KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), zuletzt geändert durch Art. 57 V. vom 29. Okt. 2001 (BGBl. I S. 2785). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Sie umfassen Abfälle zur Verwertung und Abfälle zur Beseitigung.

Maßnahmen zur Vermeidung von Abfällen sind insbesondere die abfallarme Produktgestaltung.

Die Verwertung beinhaltet die stoffliche sowie die energetische Verwertung. Die Abfallbeseitigung umfasst das Bereitstellen, Überlassen, Einsammeln, die Beförderung, die Behandlung, die Lagerung und die Ablagerung von Abfällen zur Beseitigung.

6. Bei den **produktionsbezogenen Sachanlagen** für den Umweltschutz handelt es sich um Anlagen, die zentral oder an den Anfallstellen der Emissionen mit dem Ziel geschaffen wurden, die Emissionen zu begrenzen oder zu vermeiden.
7. Als **bebaute Grundstücke** sind alle Grundstücke mit (eigenen) baulichen Umweltschutzanlagen zu melden. Als **Bauten** sind Gebäude und andere selbständige Grundstückseinrichtungen auf eigenen oder fremden Grundstücken anzusehen.
8. **Grundstücke ohne (eigene) Bauten** können Grundstücke sein zum Zwecke der Errichtung einer dem Umweltschutz - für den jeweiligen Umweltbereich - dienenden Anlage (einschließlich Grundstückserschließungskosten u.ä.) sowie unbebaute Abstandsflächen.
9. **Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung** sind Anlagen, die die Wiederverwendung (für den gleichen Gebrauchszweck) oder Verwertung (für andere Gebrauchszwecke) ermöglichen.
10. **Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung** sind Anlagen, in denen Abfälle behandelt werden zum Zwecke der anschließenden Deponierung oder Verbrennung, soweit sie nicht der energetischen Verwertung zuzuordnen ist.

11. Die **produktbezogenen Sachanlagen** für den Umweltschutz können verursacht sein durch produktbezogene Rechtsvorschriften oder andere umweltpolitische Maßnahmen und müssen aufgrund gesetzlicher oder behördlicher Vorschriften bzw. Auflagen (z.B. Verpackungsverordnung, Benzinbleigesetz, FCKW-Halon-Verbots-Verordnung) oder aufgrund von Selbstverpflichtungserklärungen gegenüber der Bundesregierung (z.B. Selbstverpflichtung zur Senkung des CO₂-Ausstoßes) erfolgt sein.

Einzubeziehen ist der Wert einer nachträglichen Umrüstung bestehender Produktionsanlagen mit dem Ziel, ein Produkt im Sinne geringerer Umweltbelastung bei Ge- oder Verbrauch zu verändern. Neue Produktionsanlagen zur Herstellung von Ersatzstoffen für verbotene Produkte sind nur dann einzubeziehen, wenn es sich um Investitionen von Unternehmen handelt, die vom Verbot eines Stoffes betroffen sind, d.h., die dieses Produkt vor dem Verbot herstellen und bei denen (sonst betrieblich nicht notwendige) Investitionen durch eine Produktauflage ausgelöst werden. Ebenfalls einzubeziehen sind Anlagen zur Erfüllung von Rücknahmeverpflichtungen.

Nicht einzubeziehen sind Investitionen zur Herstellung von Umweltschutzgütern.

12. Dem **Gewässerschutz** dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind somit auch Anlagen, die der Wasserkreislaufführung dienen.
13. Zu den **Klärschlammbehandlungsanlagen** zählen nicht Verbrennungsanlagen, Kompostierungsanlagen oder Deponien für Klärschlamm; diese sind dem Bereich Abfallwirtschaft zuzurechnen.
14. **Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen** sind insbesondere Anlagen und Einrichtungen im Sinne des § 19g des Gesetzes zur Ordnung des Wasserhaushaltes (Wasserhaushaltsgesetz - WHG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 12. November 1996 (BGBl. I S. 1695), zuletzt geändert durch Gesetz vom 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331), sowie der zugehörigen Rechtsverordnungen der Länder. Bei neuen Produktionsanlagen mit integrierten, nicht separat erfassbaren Sicherheitsvorrichtungen sind diese nicht zu melden.
15. Der **Lärmbekämpfung** dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Aufwendungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
16. Der **Luftreinhaltung** dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) im Abgas. Es sind nur solche Aufwendungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
17. Dem **Naturschutz** bzw. der **Landschaftspflege** dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.
18. Gemäß § 2 (7) des Gesetzes zum Schutz des Bodens (BBodSchG) vom 17. März 1998 (BGBl. I S. 502), zuletzt geändert durch Gesetz v. 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331), dienen der **Sanierung** Maßnahmen 1. zur Beseitigung oder Verminderung der Schadstoffe (Dekontaminationsmaßnahmen), 2. die eine Ausbreitung der Schadstoffe langfristig verhindern oder vermindern, ohne die Schadstoffe zu beseitigen (Sicherungsmaßnahmen), 3. zur Beseitigung oder Verminderung schädlicher Veränderungen der physikalischen, chemischen oder biologischen Beschaffenheit des Bodens.

Dieser Erhebungsvordruck ist nur auszufüllen, falls im Jahr 2001 Sachanlagen für Umweltschutz erworben, selbst erstellt, gemietet oder gepachtet wurden.

Investitionen ¹ sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ², die ausschließlich oder überwiegend dem Schutz der Umwelt dienen ³, im Jahr ⁴ 2001 nach Umweltbereichen und Arten

A Abfallwirtschaft ⁵

1. Bebaute Grundstücke, Bauten "

- | | |
|-----|--|
| 115 | |
|-----|--|

- Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungs-
erklärung stichwortartig beschreiben**

- | | | | |
|-----|--|-----|--|
| 117 | | 118 | |
|-----|--|-----|--|

Rücksendeadresse

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

B Gewässerschutz ¹²

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht und zum Schutz vor produktionsbedingten Gefährdungen der Oberflächengewässer und des Grundwassers)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Kanalisation, Trockenbeete, Schlammteiche, Katastrophenbecken)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 130 | | 131 | |
|-----|--|-----|--|

2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸

| | |
|-----|--|
| 132 | |
|-----|--|

3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung

a) Anlagen zur Wasserkreislaufführung einschließlich zur Aufbereitung von innerbetrieblich bereits genutztem Wasser für Mehrfachnutzung (einschl. Kühlwasserkreislaufanlagen)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 152 | | 153 | |
|-----|--|-----|--|

b) Abwasserbehandlungsanlagen, mechanische, biologische, chemisch-physikalische, kombinierte (z.B. Siebe, Rechen, Sand-, Fett- und Ölfänge, Tropfkörper, Belebungsanlagen, Ionenaustauschanlagen, chemische Fällungsanlagen, Aktivkohleanlagen)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 138 | | 139 | |
|-----|--|-----|--|

c) Klärschlammbehandlungsanlagen ¹³ (z.B. Faulräume, chemische und thermische Konditionierungsanlagen, Zentrifugen, Pressen, Filter für Klärschlamm)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 142 | | 143 | |
|-----|--|-----|--|

d) Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen ¹⁴ (bei Nachrüstung von bestehenden Anlagen, z.B. Einrichtungen zur Abdichtung von Lagerbehältern, Rohrleitungen, Auffangräume)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 144 | | 145 | |
|-----|--|-----|--|

e) Andere dem Gewässerschutz dienende Sachanlagen (z.B. Kühlanlagen für Kühl- und Abwasser nur mit Durchlaufkühlung, Kühltürme, Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen des Gewässerschutzes, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 154 | | 155 | |
|-----|--|-----|--|

II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Gewässerbelastung hervorrufen)

| | |
|-----|--|
| 148 | |
|-----|--|

Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Gewässerschutz zusammen (Summe der Pos. I und II)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 150 | | 151 | |
|-----|--|-----|--|

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

C Lärmbekämpfung ¹⁵

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Verringerung oder Vermeidung von Geräuschen und Erschütterungen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷ (z.B. Lärmschutzwände, -mauern, -wälle)
2. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung (z.B. schalltechnische Einrichtungen an Maschinen wie Maschinenverkleidungen, -ummantelungen, Schalldämpfer etc., Schwingungsisolierungen, Sonderfundamente, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä., Pilotanlagen zur Erforschung, Entwicklung und Erprobung von Anlagen und Einrichtungen zum Schutz gegen Lärm und Schwingungen)

II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Lärmbelastung hervorrufen) ...

Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Lärmbekämpfung zusammen (Summe der Pos. I und II)

D Luftreinhaltung ¹⁶

I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen im Abgas, die bei der Produktionstätigkeit entstehen)

1. Bebaute Grundstücke, Bauten ⁷
2. Grundstücke ohne (eigene) Bauten ⁸
3. Technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung
 - a) Feuerungsanlagen für den Einsatz emissionsarmer Brennstoffe oder für die anderweitige Verminderung von Emissionen in die Luft (Primärmaßnahmen, z.B. Brennerumstellung, Wirbelschichtfeuerung)
 - b) Abgasreinigungsanlagen in Kraftwerken (Sekundärmaßnahmen)
 - Entstaubungsanlagen (z.B. Elektro-, Nass-, Gewebe- und Massenkraftabscheider)
 - Entschwefelungsanlagen
 - Entstickungsanlagen
 - c) Andere Abgasreinigungsanlagen (Sekundärmaßnahmen, z.B. Entstaubungs-, Entschwefelungs- und Entstickungsanlagen außerhalb von Kraftwerken, Anlagen zur Reduzierung von Kohlenwasserstoffen und von Gerüchen)
 - d) Andere der Luftreinhaltung dienende Sachanlagen (z.B. Kühl- und Kondensationsvorrichtungen, Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Luftreinhaltung, separate Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)

II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Luftbelastung hervorrufen)

Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben

III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für die Luftreinhaltung zusammen (Summe der Pos. I und II)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 160 | | 161 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 164 | | 165 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 166 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 168 | | 169 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 180 | | 181 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 182 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 184 | | 185 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 202 | | 203 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 204 | | 205 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 206 | | 207 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 208 | | 209 | |
|-----|--|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 210 | | 211 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 198 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 200 | | 201 | |
|-----|--|-----|--|

| Investitionen ¹ | Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen ² |
|---|--|
| für Umweltschutz | |
| in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung | |

E Naturschutz und Landschaftspflege ¹⁷

- I Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zum Schutz und zur Pflege von Boden, Vegetation und Tierwelt, soweit sie durch die Produktionstätigkeit beeinträchtigt werden, z.B. technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung zum Zwecke des Naturschutzes und der Landschaftspflege.....
- II Produktbezogene Sachanlagen ¹¹ (Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Belastung von Boden, Vegetation und Tierwelt hervorrufen).....
- Bitte Art der Investition und auslösende Vorschrift bzw. Selbstverpflichtungserklärung stichwortartig beschreiben
- _____
- III Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Naturschutz und die Landschaftspflege zusammen (Summe der Pos. I und II)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 230 | | 231 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 226 | |
|-----|--|

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 228 | | 229 | |
|-----|--|-----|--|

F Bodensanierung ¹⁸

Produktionsbezogene Sachanlagen ⁶ (Zugang an Sachanlagen zur Behebung von Bodenschäden, die durch die Produktionstätigkeit entstanden sind. Das sind technische Anlagen und Maschinen sowie andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung zur Durchführung von Sicherungsmaßnahmen oder zur Dekontamination von Böden, einschl. Pilotanlagen zur Erforschung und Entwicklung von Anlagen und Einrichtungen der Bodensanierung, Sachanlagen für Messung, Kontrolle, Analyse u.ä.)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 246 | | 247 | |
|-----|--|-----|--|

G Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen für den Umweltschutz insgesamt (Summe der Pos. A bis F)

| | | | |
|-----|--|-----|--|
| 250 | | 251 | |
|-----|--|-----|--|

| | |
|-----|--|
| 260 | Bei außergewöhnlichen Ereignissen, die die Angaben beeinflusst haben, bitten wir zur Vermeidung von Rückfragen um kurze Anmerkungen. Falls auch Investitionen als Umbuchungen von Anlagen im Bau auf ein anderes Anlagenkonto enthalten sind, geben Sie uns bitte an, bei welchen Anlagen dies der Fall war. |
|-----|--|

Erläuterungen

Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die jährliche Erhebung der Investitionen für den Umweltschutz wird bei höchstens 15 000 Unternehmen und Betrieben des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe, die Umweltschutzinvestitionen getätigt haben, durchgeführt. Ihre Ergebnisse liefern Informationen über den Umfang, die Struktur und die Entwicklung der Investitionstätigkeit für den Umweltschutz.

Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Art. 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 410/98 des Rates vom 16. Februar 1998 (ABl. EG Nr. L 52 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857) Erhoben werden die Angaben zu § 15 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 18 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Hiernach sind die Inhaber/innen oder Leiter/innen der Unternehmen auskunftspflichtig.

Gemäß § 15 Abs. 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Geheimhaltung

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheimgehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 20 UStatG in Verbindung mit § 16 Abs. 4 BStatG an die fachlich zuständigen obersten Bundes- und Landesbehörden in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen.

Nach § 16 Abs. 6 BStatG ist es auch möglich, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zur Verfügung zu stellen, wenn diese so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft den Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für die Personen, die Einzelangaben erhalten.

Eine Übermittlung von Einzelangaben mit Namen und Anschrift ist ausgeschlossen.

Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnummern, Trennung und Löschung, Adressdatei

Name, Bezeichnung und Anschrift der Auskunftspflichtigen sowie Name und Telefonnummer der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Sie werden sofort nach Abschluss der Prüfung der Angaben vom Erhebungsvordruck getrennt, gesondert aufbewahrt und spätestens nach Abschluss der nächsten Erhebung vernichtet.

Die verwendete Identitäts-Nr. dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Betriebe und der rationellen Aufbereitung der Erhebung. Sie besteht aus einer laufenden, frei vergebenen jedoch länderspezifischen Nummer.

Name und Anschrift des Betriebes und die Identitäts-Nummer werden zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Verwendungszwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EWG) Nr. 2186/93 des Rates vom 22. Juli 1993 über die innergemeinschaftliche Koordinierung des Aufbaus von Unternehmensregistern für statistische Verwendungszwecke (ABl. EG Nr. L 196 S. 1).

Berichtseinheit

Die Erhebung erstreckt sich auf Betriebe des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe, darunter auch Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die nicht mit ihrem Produktionswerk örtlich verbunden sind und auch nicht in dessen Nähe liegen, örtlich getrennte Hauptverwaltungen von Unternehmen des Produzierenden Gewerbes ohne Baugewerbe, Reparaturwerkstätten der Bundesbahn und der Bundespost sowie von Schifffahrts- und Wasserbauunternehmen u.ä.

Die Meldung ist für den gesamten Betrieb abzugeben. In die Meldung je Betrieb sind also auch einzubeziehen:

Alle Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen sowie alle Betriebsteile, die nicht zum Produzierenden Gewerbe ohne Baugewerbe gehören, wie z.B. baugewerbliche Abteilungen, Handelsabteilungen, Transportabteilungen, Redaktions- und Verlagsabteilungen, landwirtschaftliche Betriebsteile, Sozialeinrichtungen des Betriebes.

Abgrenzung der Erhebungsmerkmale

1. Als **Investitionen** gelten die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) an erworbenen und selbstgestellten Sachanlagen einschließlich solcher Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind. Es sollen nur die Zugänge jener Sachanlagen aufgeführt werden, die sich am Ende des Geschäftsjahres tatsächlich im meldepflichtigen Betrieb befunden haben. Umsetzungen von Anlagen von einem Betrieb zum anderen desselben Unternehmens sind also nicht zu berücksichtigen.

Nicht einzubeziehen sind Anzahlungen auf Anlagen und Anlagen im Bau, selbst wenn diese aktiviert wurden. In diesem Fall ist die gesamte Investition erst nach der endgültigen Fertigstellung des Objektes im Zeitpunkt der Umbuchung auf ein anderes Sachanlagenkonto anzugeben.

Zuschüsse der öffentlichen Hand für Investitionen sind nicht vom anzugebenden Betrag abzuziehen.

2. Hier ist der **Wert** (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) **der** im Geschäftsjahr über mittel- oder langfristige Miet- bzw. Pachtverträge **neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen** (einschließlich Ersatzbeschaffungen im Rahmen laufender Leasingverträge) anzugeben, soweit sie nicht beim Leasing-Nehmer aktiviert sind (vgl. 1.).

Diese Sachanlagen können z.B. von Leasingfirmen, vom Hersteller direkt oder von Unternehmen der gleichen Unternehmensgruppe (z.B. Besitzgesellschaften) gemietet oder gepachtet sein. Sie sind dem Betrieb zuzuordnen, bei dem sie sich am Ende des Geschäftsjahres befunden haben. Umsetzungen von Anlagen von einem Betrieb zum anderen desselben Unternehmens sind nicht zu berücksichtigen.

Nicht einzubeziehen sind die Anmietungen von Sachanlagen für die Mietdauer bis zu einem Jahr sowie von gebrauchten Investitionsgütern.

Ist der Wert nicht exakt bekannt, genügen sorgfältige Schätzungen.

noch: Erläuterungen

3. Als **Sachanlagen, die dem Umweltschutz dienen**, gelten alle Sachanlagen, deren Zweck der Schutz vor schädlichen Einflüssen auf die Umwelt ist. Dies können Sachanlagen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinflüssen, die bei der Produktionstätigkeit entstehen (produktionsbezogene Maßnahmen), oder Investitionen zur Herstellung von Erzeugnissen, die bei Ge- oder Verbrauch eine geringere Umweltbelastung hervorrufen (produktbezogene Maßnahmen), sein (vgl. 6. und 11.).

Einzubeziehen sind dabei alle additiven Umweltschutzeinrichtungen einschließlich solcher Sachanlagen, die neben der angestrebten Auswirkung auf die Umwelt auch andere Effekte haben, wie z.B. die Erzeugung von absatzfähigen Kuppelprodukten. Anzugeben ist in jedem Fall der Wert der gesamten Anlage, d.h. der Anteil der nicht unmittelbar dem Umweltschutz zuzuordnenden Zugänge an Sachanlagen ist nicht vom anzugebenden Wert abzuziehen.

Nicht einzubeziehen sind Zugänge an Umweltschutzeinrichtungen als nicht gesondert ausweisbare Teile von Sachanlagen, die anderen Zwecken dienen, also integrierte, nicht gesondert erfassbare Bestandteile von Produktionsanlagen.

Falls zu Ihrem Betrieb Teile gehören, die überwiegend oder ausschließlich Entsorgungsleistungen für Dritte erbringen, wie Abfallentsorgung, sind Investitionen für diese Tätigkeiten nicht den Umweltschutzmaßnahmen Ihres Betriebes zuzurechnen.

4. Deckt sich das **Geschäftsjahr** nicht mit dem **Kalenderjahr**, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
5. **Abfallwirtschaft** umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz - KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S.2705), zuletzt geändert durch Art. 57 V. vom 29. Okt. 2001 (BGBl. I S. 2785). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Sie umfassen Abfälle zur Verwertung und Abfälle zur Beseitigung.
- Maßnahmen zur Vermeidung von Abfällen sind insbesondere die abfallarme Produktgestaltung.
- Die Verwertung beinhaltet die stoffliche sowie die energetische Verwertung. Die Abfallbeseitigung umfaßt das Bereitstellen, Überlassen, Einsammeln, die Beförderung, die Behandlung, die Lagerung und die Ablagerung von Abfällen zur Beseitigung.
6. Bei den **produktionsbezogenen Sachanlagen** für den Umweltschutz handelt es sich um Anlagen, die zentral oder an den Anfallstellen der Emissionen mit dem Ziel geschaffen wurden, die Emissionen zu begrenzen oder zu vermeiden.
7. Als **bebaute Grundstücke** sind alle Grundstücke mit (eigenen) baulichen Umweltschutzanlagen zu melden. Als **Bauten** sind Gebäude und andere selbständige Grundstückseinrichtungen auf eigenen oder fremden Grundstücken anzusehen.
8. **Grundstücke ohne (eigene) Bauten** können Grundstücke sein zum Zwecke der Errichtung einer dem Umweltschutz - für den jeweiligen Umweltbereich - dienenden Anlage (einschließlich Grundstückserschließungskosten u.ä.) sowie unbebaute Abstandsflächen.
9. **Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Verwertung** sind Anlagen, die die Wiederverwendung (für den gleichen Gebrauchszweck) oder Verwertung (für andere Gebrauchszwecke) ermöglichen.
10. **Anlagen zur Behandlung von Abfällen zur Beseitigung** sind Anlagen, in denen Abfälle behandelt werden zum Zwecke der anschließenden Deponierung oder Verbrennung, soweit sie nicht der energetischen Verwertung zuzuordnen ist.

11. Die **produktbezogenen Sachanlagen** für den Umweltschutz können verursacht sein durch produktbezogene Rechtsvorschriften oder andere umweltpolitische Maßnahmen und müssen aufgrund gesetzlicher oder behördlicher Vorschriften bzw. Auflagen (z.B. Verpackungsverordnung, Benzinbleigesetz, FCKW-Halon-Verbots-Verordnung) oder aufgrund von Selbstverpflichtungserklärungen gegenüber der Bundesregierung (z.B. Selbstverpflichtung zur Senkung des CO₂-Ausstoßes) erfolgt sein.

Einzubeziehen ist der Wert einer nachträglichen Umrüstung bestehender Produktionsanlagen mit dem Ziel, ein Produkt im Sinne geringerer Umweltbelastung bei Ge- oder Verbrauch zu verändern. Neue Produktionsanlagen zur Herstellung von Ersatzstoffen für verbotene Produkte sind nur dann einzubeziehen, wenn es sich um Investitionen von Unternehmen handelt, die vom Verbot eines Stoffes betroffen sind, d.h., die dieses Produkt vor dem Verbot herstellten und bei denen (sonst betrieblich nicht notwendige) Investitionen durch eine Produktauflage ausgelöst werden. Ebenfalls einzubeziehen sind Anlagen zur Erfüllung von Rücknahmeverpflichtungen.

Nicht einzubeziehen sind Investitionen zur Herstellung von Umweltschutzgütern.

12. Dem **Gewässerschutz** dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind somit auch Anlagen, die der Wasserkreislaufführung dienen.
13. Zu den **Klärschlammbehandlungsanlagen** zählen nicht Verbrennungsanlagen, Kompostierungsanlagen oder Deponien für Klärschlamm; diese sind dem Bereich Abfallwirtschaft zuzurechnen.
14. **Sicherheitsvorrichtungen für den Umgang mit wassergefährdenden Stoffen** sind insbesondere Anlagen und Einrichtungen im Sinne des § 19g des Gesetzes zur Ordnung des Wasserhaushaltes (Wasserhaushaltsgesetz - WHG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 12. November 1996 (BGBl. I S. 1695), zuletzt geändert durch Gesetz vom 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331), sowie der zugehörigen Rechtsverordnungen der Länder. Bei neuen Produktionsanlagen mit integrierten, nicht separat erfassbaren Sicherheitsvorrichtungen sind diese nicht zu melden.
15. Der **Lärmbekämpfung** dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Aufwendungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
16. Der **Luftreinhaltung** dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Es sind nur solche Aufwendungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
17. Dem **Naturschutz** bzw. der **Landschaftspflege** dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.
18. Gemäß § 2 (7) des Gesetzes zum Schutz des Bodens (BBodSchG) vom 17. März 1998 (BGBl. I S. 502), zuletzt geändert durch Gesetz v. 9. Sept. 2001 (BGBl. I S. 2331), dienen der **Sanierung** Maßnahmen 1. zur Beseitigung oder Verminderung der Schadstoffe (Dekontaminationsmaßnahmen), 2. die eine Ausbreitung der Schadstoffe langfristig verhindern oder vermindern, ohne die Schadstoffe zu beseitigen (Sicherungsmaßnahmen), 3. zur Beseitigung oder Verminderung schädlicher Veränderungen der physikalischen, chemischen oder biologischen Beschaffenheit des Bodens.

Fachserie 19: Umwelt

Umweltstatistiken

Reihe 1: Abfallentsorgung

In dieser jährlichen Veröffentlichung wird die Abfallentsorgung bei den Betreibern von zulassungsbedürftigen Anlagen dargestellt. Dabei kann es sich um öffentliche Anlagen, aber auch um innerbetriebliche Anlagen zur Behandlung oder Beseitigung von Abfällen handeln. Schwerpunktmäßig veranschaulichen die Tabellen den Verbleib von Abfällen in diesen Anlagen gegliedert nach den jeweils gültigen Abfallartenkatalogen und den Anlagenarten. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle unterliegen beim Transport dem Begleitscheinverfahren. Sie werden aus diesem Grund über die den Umweltverwaltungen vorliegenden Begleitscheine separat ausgewertet und ebenfalls gegliedert nach Verbleib und Abfallarten dargestellt.

Daten über die Verwertung im Bergbau, über die Aufarbeitung von ausgewählten Werkstoffen und deren Einsatz in der Produktion, sowie Daten über die Einsammlung von Verpackungsabfällen ergänzen das Angebot.

Reihe 2: Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung

Reihe 2.1: Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung

Hinsichtlich der öffentlichen Wasserversorgung bringt diese Veröffentlichung (Periodizität: dreijährlich) Nachweisungen über die versorgte Bevölkerung, die Wassergewinnung (gegliedert nach Wasserarten und Wassereinzugsgebieten) und die Wasserabgabe. In Bezug auf die öffentliche Abwasserbeseitigung wird über die öffentliche Kanalisation, das Abwasseraufkommen und seine Behandlung sowie über das Aufkommen, die Behandlung und Beseitigung von Klärschlamm berichtet.

Reihe 2.2: Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung in der Industrie und in der Landwirtschaft

Der dreijährlich erscheinende Bericht gibt einen Überblick über das Wasseraufkommen und die Wassernutzung (Einfach-, Mehrfach- und Kreislaufnutzung) der einbezogenen Betriebe. Ferner sind Angaben über die Ableitung des Abwassers und ungenutzten Wassers, die Behandlung des Abwassers in betriebseigenen Behandlungsanlagen sowie über die Behandlung und Beseitigung von Klärschlamm enthalten.

Für die Landwirtschaft werden Daten zur Gewinnung und Nutzung von Bewässerungswasser dargestellt.

Reihe 2.3: Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen

Im jährlich erscheinenden Bericht werden die Ergebnisse der Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen dargestellt. Unterschieden wird hierbei nach Unfällen beim Umgang und Unfällen bei der Beförderung.

Reihe 3: Investitionen, laufende Aufwendungen sowie Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz

Reihe 3.1: Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe

In diesem Jahresbericht sind die Investitionen der Unternehmen im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) für den Umweltschutz in der Gliederung nach Wirtschaftszweigen, Umweltbereichen, Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen sowie nach Investitions- und Anlagearten dargestellt. Die Investitionen für Umweltschutz werden ferner in Beziehung zu den Gesamtinvestitionen gesetzt. Weiterhin enthält der Bericht eine Übersicht der Umweltinvestitionen in den Betrieben des Produzierenden Gewerbes nach Bundesländern.

Reihe 3.2: Laufende Aufwendungen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe

In diesem Jahresbericht werden für die Unternehmen im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) die laufenden Aufwendungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen, Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen, nach Umweltbereichen sowie nach Art der Aufwendungen dargestellt.

Reihe 3.3: Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

In diesem Jahresbericht werden für die Betriebe im Produzierenden Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung) sowie für Architektur- und Ingenieurbüros, Institute und Einrichtungen, die physikalische und chemische Untersuchungen, Beratungen und andere Dienstleistungen für den Umweltschutz erbringen, der Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, dargestellt. Die Ergebnisse sind nach Wirtschaftszweigen, Art der Waren, Bau- und Dienstleistungen sowie dem In- und Auslandsumsatz gegliedert.

Umweltökonomische Gesamtrechnungen

Reihe 4: Basisdaten und ausgewählte Ergebnisse

Diese, in zweijährlichem Turnus erscheinende Veröffentlichung, liefert umfangreiche fundierte Daten über den Zustand der Umwelt und die zu ihrem Schutz notwendigen Informationen.

Reihe 5: Material- und Energieflußrechnungen

Diese Veröffentlichung bringt in zweijährlicher Folge ausgewählte Daten zur Material- und Energieflußrechnung, und zwar in gebiets-, wirtschafts- und aktivitätsbezogener Gliederung. Die dargestellten Ergebnisse beschreiben die Material- und Energieflüsse für das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland (Zu- und Abflüsse), für die Gesamtwirtschaft (Entnahmen und Abgaben) sowie für die Produktionsbereiche (Aufkommen und Verwendung).

Reihe 6: Ausgaben und Anlagevermögen für Umweltschutz

Diese jährlich erscheinende Veröffentlichung stellt die Ausgaben und das Anlagevermögen beim Produzierenden Gewerbe und beim Staat im Rahmen der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen dar. Die Ergebnisse beruhen auf sekundärstatistischen Auswertungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen und ergänzen damit die Daten der umweltstatistischen Erhebungen. Dargestellt werden Ausgaben, Aufwendungen, Investitionen, Abschreibungen, laufende Ausgaben sowie Bruttoanlagevermögen für Umweltschutz, für das Produzierende Gewerbe und seine Bereiche sowie für den Staat. Die Resultate werden in jeweiligen und in konstanten Preisen präsentiert.

DESTATIS
wissen. nutzen.

Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

Die Veröffentlichungen sind über den Vertriebspartner: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel.: 0 70 71 / 93 53 50, E-Mail: destatis@s-fg.com erhältlich.

Schriftenreihe „Beiträge zu den Umweltökonomischen Gesamtrechnungen“

Ziel der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen (UGR) ist die Erstellung eines Berichterstattungssystems, das die Wechselbeziehungen zwischen den wirtschaftlichen Aktivitäten des Menschen und der natürlichen Umwelt statistisch abbildet. Konzeptionelle Neu- bzw. Weiterentwicklungen und die Ergebnisse entsprechender Pilotprojekte zu den UGR werden in dieser Schriftenreihe in unregelmäßigen Abständen veröffentlicht.

Bisher sind folgende Bände erschienen:

Band 1

Carsten Stahmer, Michael Kuhn und Norbert Braun

Physische Input-Output-Tabellen 1990

166 Seiten • EUR 12,22

Bestellnummer: 2300201-97900

Band 2

Felix Müller

Ableitung von integrativen Indikatoren zur Bewertung von Ökosystem-Zuständen für die Umweltökonomischen Gesamtrechnungen

135 Seiten • EUR 11,25 [D]

Bestellnummer: 2300202-98900 • ISBN 3-8246-0535-X

Band 3

Michael Reidenbach

Umweltschutzausgaben und Umweltschutzvermögen des öffentlichen Bereichs in den neuen Bundesländern

124 Seiten • EUR 11,25 [D]

Bestellnummer: 2300203-98900 • ISBN 3-8246-0537-6

Band 4

Heribert F. Kerner

Auswahl von Indikatoren der Funktionalität von Ökosystemen und Ökosystemkomplexen für die Beschreibung des Umweltzustandes im Rahmen der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen (UGR)

85 Seiten • EUR 8,44 [D]

Bestellnummer: 2300204-98900 • ISBN 3-8246-0538-4

Band 5

Walter Radermacher, Roland Zieschank et al.

Entwicklung eines Indikatorensystems für den Zustand der Umwelt in der Bundesrepublik Deutschland mit Praxistest für ausgewählte Indikatoren und Bezugsräume

457 Seiten • EUR 18,76 [D]

Bestellnummer: 2300205-98900 • ISBN 3-8246-0539-62

Band 6

Reiner Stäglin

Möglichkeiten der Erfassung länderübergreifender Materialströme mit Hilfe von internationalen Input – Output – Verflechtungen

182 Seiten • EUR 14,57 [D]

Bestellnummer: 2300206-98900 • ISBN 3-8246-0580-5

Band 7

Joachim Frohn, Ulrich Leuchtmann, Roman Kräussl

Fünf makroökonomische Modelle zur Erfassung der Wirkungen umweltpolitischer Maßnahmen – eine vergleichende Betrachtung

177 Seiten • EUR 14,57 [D]

Bestellnummer: 2300207-98900 • ISBN 3-8246-0581-3

Band 8

Elle Krack-Rohberg, Dieter Schäfer

Bodennutzung nach Wirtschaftszweigen – Konzeptionelle Überlegungen und erste Testrechnung

74 Seiten • EUR 8,69 [D]

Bestellnummer: 2300208-99900 • ISBN 3-8246-0590-2

Band 9

Regina Hoffmann-Kroll, Dieter Schäfer, Steffen Seibel

Gesamtrechnung für Bodennutzung und Biodiversität

134 Seiten • EUR 11,25 [D]

Bestellnummer: 2300209-99900 • ISBN 3-8246-0607-0

Band 10

Makroindikatoren des Umweltzustandes – Endbericht

453 Seiten • EUR 25,00 [D]

Bestellnummer: 2300210-02900 • ISBN 3-8246-0653-4

Band 11

Regina Hoffmann-Kroll, Elle Krack-Rohberg, Dieter Schäfer

Bodennutzung durch wirtschaftliche Aktivitäten – Ein Beitrag zur Ökoeffizienzdiskussion –

205 Seiten • EUR 19,80 [D]

Bestellnummer: 2300211-02900 • ISBN 3-8246-0662-3

DESTATIS
wissen. nutzen.

Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

Die Veröffentlichungen sind über den Vertriebspartner: SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel.: 0 70 71 / 93 53 50, E-Mail: destatis@s-f-g.com erhältlich.

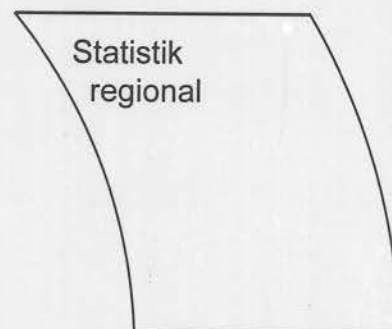
STATISTIK REGIONAL – DIE DATENBANK MIT KREISZAHLEN FÜR DEUTSCHLAND AUF CD-ROM

Ausgabe 2002 jetzt neu erschienen

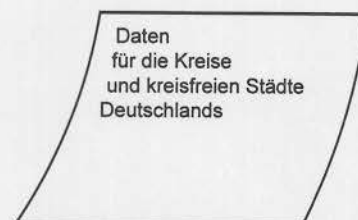
Statistik regional ist eine von den Statistischen Ämtern des Bundes und der Länder gemeinsam herausgegebene Datenbank auf CD-ROM. Mit ihr haben Sie die Möglichkeit, wirtschaftliche und soziale Fakten aus der amtlichen Statistik für Kreise und kreisfreie Städte, Regierungsbezirke, Länder und das Bundesgebiet zu recherchieren und zu Tabellen zusammenzustellen oder für eigene Auswertungen zu exportieren.

Statistik regional wird jährlich aktualisiert und bietet Ihnen Daten zu folgenden Sachgebieten:

- Gebiet und Bevölkerung
- Gesundheitswesen
- Bildung
- Beschäftigung, Erwerbstätigkeit, Arbeitslosigkeit
- Gewerbeanmeldungen, Insolvenzen
- Land- und Forstwirtschaft
- Produzierendes Gewerbe
- Gebäude und Wohnungen, Bautätigkeit, Baulandverkäufe
- Tourismus
- Verkehr
- Sozialwesen
- Öffentliche Finanzen
- Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
- Umwelt
- Wahlen



 **STATISTISCHE ÄMTER
DES BUNDES UND DER LÄNDER**



Statistik regional benötigt mindestens folgende Systemvoraussetzungen: Betriebssystem Window 95 oder NT 4.0, 16 MB RAM, 5 MB freier Speicherplatz auf der Festplatte, CD-ROM-Laufwerk (8-fach empfohlen), Grafikauflösung 640x480 (800x600 empfohlen).

Auszüge aus dem Inhalt von **Statistik regional** mit Daten für das Bundesgebiet, die Länder und Regierungsbezirke und eine Beispieltabelle „Durchschnittliche Jahresbevölkerung nach Geschlecht“ mit Daten für alle Regionaleinheiten finden Sie im gemeinsamen Internet-Angebot der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder unter „www.brandenburg.de/statreg“.

Die CD-ROM kostet als Einzelplatzversion EUR 148,- einschl. Versandkosten, Bestell-Nr. 8138010-02700, ISBN 3-935372-19-1. Beim Folgekauf erhalten Sie einen Rabatt von 50 %. Die CD-ROM können Sie beim Statistischen Bundesamt, Gruppe I C, 65180 Wiesbaden, Telefax 0611/72 40 00, per E-Mail unter statistik-regional@destatis.de oder direkt über den Statistik-Shop www.destatis.de/shop beziehen.