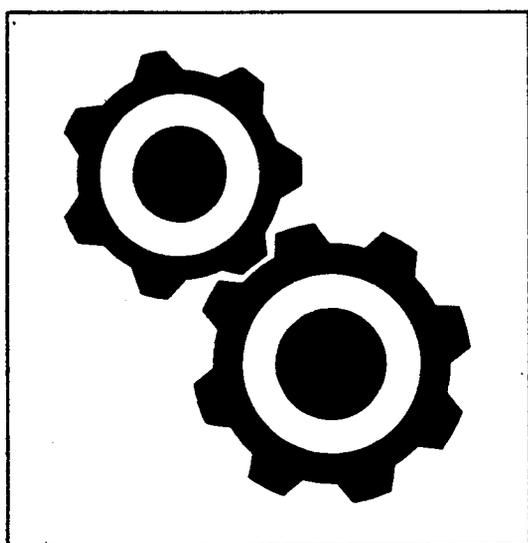


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

## Reihe 8.1

Eisen und Stahl (Eisenerzbergbau, eisenschaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei)

Januar 1998

Vorbericht

Außenstelle Düsseldorf

## Allgemeine Hinweise

Ergebnisse der Fachstatistik Eisen und Stahl können auch - soweit keine statistischen Geheimhaltungsbestimmungen entgegenstehen - direkt beim Statistischen Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, telefonisch unter 0211 / 3 84 11 14, über Telefax 0211 / 3 84 11 28 oder schriftlich erfragt werden.

Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes das EDV-gestützte STATISTISCHE INFORMATIONSSYSTEM DES BUNDES (STATIS-BUND) zur Verfügung. Es enthält ausgewählte statistische Zeitreihen und bietet die Möglichkeit, eigene Auswertungen, Berechnungen und mathematisch-statistische Analysen durchzuführen.

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Außenstelle Düsseldorf, Hüttenstraße 5 a

Postanschrift:  
Statistisches Bundesamt  
Außenstelle Düsseldorf  
Postfach 10 48 51  
40039 Düsseldorf

Erscheinungsfolge: monatlich  
Erschienen im Februar 1998  
Preis: DM 2,90  
Bestellnummer: 2040810-98201

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1998

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus für gewerbliche Zwecke zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Microfilm / -fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



16-13437

## INHALT

1. Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Union
1. 1 Rohstahl
1. 2 Roheisen
2. Entwicklung der Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und warmgewalzten Stahlerzeugnissen seit 1987
3. Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und warmgewalzten Stahlerzeugnissen nach Sorten

### Zeichenerklärung

MD	= Monatsdurchschnitt
-	= nichts vorhanden
0	= weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
...	= Angabe fällt später an
p	= vorläufige Zahl
r	= berichtigte Zahl
x	= Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich die Angaben auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland seit dem 03.10.1990.

**1. Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern  
der Europäischen Union  
in 1 000 t**

Land	1997		1997			
	Jahr	MD	September	Oktober	November	Dezember
<b>1.1 Rohstahl</b>						
1 Bundesrepublik Deutschland	45 007	3 751	3 899	4 085	3 941	3 740
2 Frankreich	19 807	1 651	1 635	1 756	1 698	1 586
3 Belgien	10 739	895	891	824	890	914
4 Italien	25 528	2 127	2 207	2 345	2 299	2 146
5 Luxemburg	2 580	215	190	225	220	214
6 Niederlande	6 640	553	544	582	558	566
7 Großbritannien 1)	18 510	1 543	1 525	1 511	1 542	1 533
8 Dänemark	795	66	74	76	73	70
9 Irland	337	28	32	25	32	36
10 Griechenland	1 016	85	102	101	96	82
11 Spanien	13 809	1 151	1 318	1 300	1 290	1 145
12 Portugal	877	73	82	80	70	70
13 Finnland	3 692	308	298	336	326	329
14 Österreich	5 188	432	436	436	431	436
15 Schweden	4 946	412	469	387	509	481
13 Insgesamt	159 471	13 289	13 702	14 069	13 975	13 348
<b>1.2 Roheisen</b>						
1 Bundesrepublik Deutschland	30 940	2 578	2 618	2 765	2 629	2 755
2 Frankreich	13 464	1 122	1 037	1 191	1 142	1 183
3 Belgien	8 070	673	665	600	672	703
4 Italien	11 338	945	954	975	934	983
5 Luxemburg	437	36	-	-	-	-
6 Niederlande	5 804	484	475	510	490	500
7 Großbritannien 1)	13 188	1 099	1 092	1 073	1 050	1 103
8 Dänemark	-	-	-	-	-	-
9 Irland	-	-	-	-	-	-
10 Griechenland	-	-	-	-	-	-
11 Spanien	3 943	329	338	340	356	328
12 Portugal	416	35	31	35	30	30
13 Finnland	2 781	232	226	243	238	244
14 Österreich	3 965	330	333	333	335	345
15 Schweden 2)	3 061	255	283	322	293	290
13 Insgesamt	97 407	8 117	8 052	8 387	8 169	8 464

1) und Nordirland.

2) Ohne Eisenschwamm.

**2. Entwicklung der Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und warmgewalzten Stahlerzeugnissen  
seit 1987 \*)**

in 1 000 t

Jahr	Monat	Roheisen	Rohstahl			Warm- gewalzte Stahl- erzeugnisse
			Insgesamt	Rohblöcke 1)	Flüssigstahl f. Stahlguß	
1987		28 517	36 248	35 919	329	29 171
1988		32 453	41 023	40 668	355	32 569
1989		32 777	41 073	40 695	378	33 659
1990		30 097	38 434	38 055	378	31 781
1991		30 989	42 169	41 707	462	34 501
1992		28 548	39 711	39 337	374	33 042
1993		26 970	37 625	37 322	303	31 138
1994		29 923	40 837	40 533	303	33 873
1995		30 012	42 051	41 732	319	34 316
1996		27 722	39 793	39 496	296	32 890
1997		30 940	45 007	44 712	295	37 076
1995	MD	2 501	3 504	3 478	26	2 860
1996	MD	2 310	3 316	3 291	25	2 741
1997	MD	2 578	3 751	3 726	25	3 090
1996	Oktober	2 495	3 620	3 595	25	2 973
	November	2 487	3 660	3 636	24	2 990
	Dezember	2 404	3 291	3 272	19	2 527
1997	Januar	2 413	3 378	3 355	23	2 771
	Februar	2 368	3 425	3 400	25	2 806
	März	2 546	3 745	3 720	25	3 021
	April	2 552	3 855	3 826	29	3 160
	Mai	2 622	3 795	3 774	21	3 020
	Juni	2 564	3 813	3 787	26	3 186
	Juli	2 614	3 749	3 725	24	2 972
	August	2 493	3 584	3 563	20	3 010
	September	2 618	3 899	3 872	27	3 330
	Oktober	2 765	4 085	4 057	28	3 468
	November	2 629	3 941	3 915	26	3 256
	Dezember	2 755	3 740	3 719	21	3 074
1998	Januar	2 802	3 927	3 904	23	3 277
	Februar					
	März					

\*) Angaben ab 1991 nach dem Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

1) Block- und Strangguß.

### 3. Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und warmgewalzten Stahlerzeugnissen nach Sorten

Erzeugnis	1997	1997		1997		1998
	MD	Januar	Oktober	November	Dezember	Januar
	1 000 t					
<b>Roheisen insgesamt</b>	2 578	2 413	2 765	2 629	2 755	2 802
für die Stahlerzeugung	2 523	2 359	2 698	2 583	2 690	2 735
Gießerei-Roheisen 1)	15	17	17	16	17	17
übriges Roheisen 2)	40	37	49	30	48	49
<b>Rohstahl insgesamt 3)</b>	3 751	3 378	4 085	3 941	3 740	3 927
Oxygenstahl	2 761	2 558	2 959	2 849	2 911	3 952
Elektrostahl	989	819	1 126	1 093	829	975
darunter						
Flüssigstahl für Stahlguß	25	23	28	26	21	23
<b>Warmgewalzte Stahlerzeugnisse</b>	3 090	2 771	3 468	3 256	3 074	3 277
<b>Flacherzeugnisse</b>	2 120	1 942	2 318	2 174	2 232	2 341
Warmbreitband	1 779	1 633	1 930	1 806	1 921	1 969
Bandstahl	61	55	69	66	54	66
Warmgewalztes Blech 4)	268	244	304	290	248	274
Breitflachstahl	11	9,8	14	12	9,3	32
<b>Langerzeugnisse</b>	970	829	1 150	1 082	842	936
Walzdraht	487	399	564	534	426	470
Betonstahl	141	108	177	166	108	147
Flachstahl u. a. Stäbe	99	96	115	114	101	71
Stabstahlprofile	35	26	40	39	32	32
Schwere Profile 5)	187	181	223	201	157	198
Oberbaumaterial	21	19	31	28	18	17
	produktionstäglich in 1 000 t					
<b>Roheisen</b>	84,8	77,8	89,2	87,6	88,9	90,4
<b>Rohstahl</b>	135,6	120,6	140,9	146,0	141,1	140,2
<b>Warmgewalzte Stahlerzeugnisse</b>	126,7	110,0	135,5	140,4	131,4	131,1
	Produktionstage					
<b>Roheisen</b>	30,4	31,0	31,0	30,0	31,0	31,0
<b>Rohstahl</b>	27,7	28,0	29,0	27,0	26,5	28,0
<b>Warmgewalzte Stahlerzeugnisse</b>	24,4	25,2	25,6	23,2	23,4	25,0

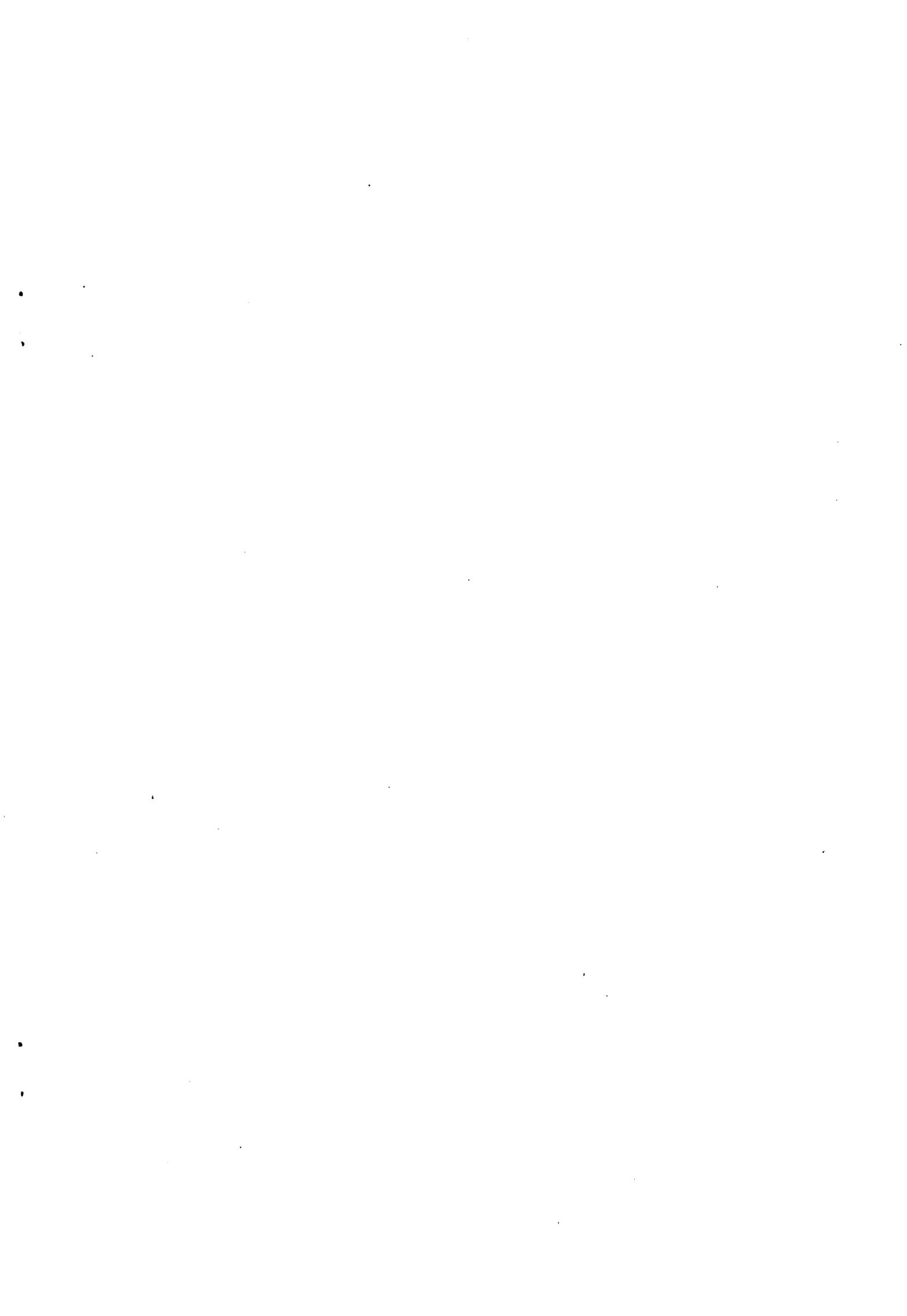
1) Gießerei-Roheisen, phosphorreich, phosphorarm und Roheisen für Kugelgraphitguß.

2) Spiegeleisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, Sonstiges Roheisen und Eisenschwamm.

3) Einschließlich Strangguß.

4) Quartblech, auf Warmbreitbandstraßen gewalztes Blech.

5) Breitflanschträger, Formstahl, Spundwandlerzeugnisse.



**Veröffentlichung des Statistischen Bundesamtes**

**Außenstelle Düsseldorf**

aus der Fachserie 4: Produzierendes Gewerbe, Reihe 8: Fachstatistiken

**8.1 Eisen und Stahl**

**Eisenerzbergbau, eisenschaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei  
(Vierteljahresheft)**

*Erscheint vierteljährlich - Preis DM 22,00*

*Bestell-Nr. 2040810 - 9832*

Das Vierteljahresheft beleuchtet die eisenschaffende Industrie der Bundesrepublik Deutschland, ihre Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit. Der Eisenerzbergbau, die Gießereiindustrie, die Schrottwirtschaft und der Stahlhandel werden ebenfalls in diesem statistischen Nachschlagewerk ausführlich behandelt.

Anechauliche Tabellen vermitteln eine zahlenmäßige Übersicht über Rohstoffe, Erzeugnisse, Brennstoffe, Energie, Aufträge, Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Löhne, Produktionewerte und Umsatz.

Detaillierte Wirtschaftszahlen des In- und Auslandes unter besonderer Berücksichtigung der Länder der Europäischen Gemeinschaften runden die statistische Darstellung ab.

**Eisenerzbergbau, eisenschaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei  
(Monatsbericht)**

*Erscheint monatlich - 30 Seiten - Preis DM 8,00*

*Bestell-Nr. 2040810 - 9810*

Dieser Bericht dient - zwischen den Erscheinungsterminen des Vierteljahresheftes - mit ausgewählten Zahlenreihen zur frühzeitigen Unterrichtung über wesentliche Entwicklungstendenzen der Eisen- und Stahlindustrie, des Eisenerzbergbaus, der Eisen-, Stahl- und Tempergießerei, des Schrott- und Stahlhandels.

*Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Postfach 104851, 40039 Düsseldorf, oder über den Buchhandel erfolgen.*