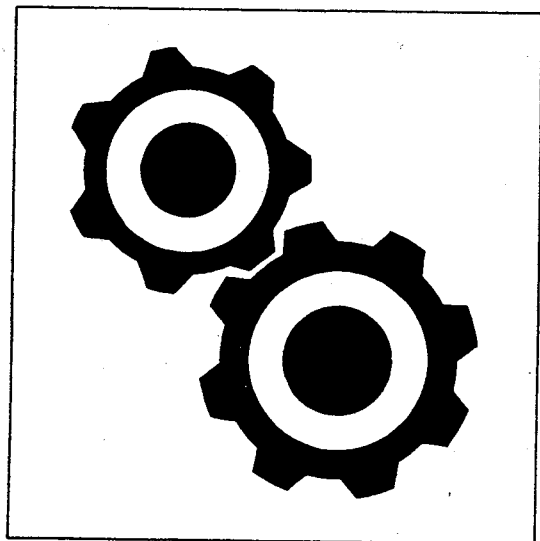


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

## Reihe 8.1

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

Februar 1997

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 März 1997  
Preis: DM 2,90  
Bestellnummer: 2040810-97202

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1997

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.



## 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 1986
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	1996		1996			1997
	Jahr	MD	Oktober	November	Dezember	Januar
<b>1.1 Rohstahl</b>						
1 Bundesrepublik Deutschland	39 793	3 316	3 620	3 660	3 291	3 378
2 Frankreich	17 598	1 467	1 626	1 591	1 415	1 498
3 Belgien	10 992	916	1 011	985	925	850
4 Italien	24 473	2 039	1 873	1 991	1 790	1 903
5 Luxemburg	2 501	208	234	209	202	214
6 Niederlande	6 325	527	553	532	548	544
7 Großbritannien 1)	18 101	1 508	1 658	1 623	1 494	1 534
8 Dänemark	725	60	79	65	54	72
9 Irland	340	28	26	25	32	22
10 Griechenland	856	71	75	90	68	77
11 Spanien	12 462	1 039	1 120	1 080	910	1 005
12 Portugal	875	73	75	82	74	76
13 Finnland	3 300	275	309	312	308	323
14 Österreich	4 468	372	368	404	370	403
15 Schweden	4 883	407	440	470	437	480
13 Insgesamt	147 692	12 308	13 067	13 119	11 918	12 379
<b>1.2 Roheisen</b>						
1 Bundesrepublik Deutschland	27 722	2 310	2 495	2 487	2 404	2 413
2 Frankreich	12 148	1 012	1 036	1 103	1 111	1 110
3 Belgien	8 606	717	697	768	747	696
4 Italien	10 338	862	686	887	891	921
5 Luxemburg	829	69	70	62	61	66
6 Niederlande	5 545	462	484	467	483	486
7 Großbritannien 1)	12 944	1 079	1 174	1 134	1 174	1 146
8 Dänemark	-	-	-	-	-	-
9 Irland	-	-	-	-	-	-
10 Griechenland	-	-	-	-	-	-
11 Spanien	4 160	347	327	293	305	313
12 Portugal	418	35	37	33	30	30
13 Finnland	2 457	205	225	226	233	237
14 Österreich	3 418	285	281	312	276	308
15 Schweden 2)	3 128	261	282	301	294	302
13 Insgesamt	91 713	7 643	7 794	8 073	8 009	8 028

1) und Nordirland.

2) Ohne Eisenschwamm.

## 2. Entwicklung der Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und warmgewalzten Stahlerzeugnissen seit 1986 \*)

in 1 000 t						
Jahr	Monat	Roheisen	Insgesamt	Rohstahl Rohblöcke 1)	Flüssigstahl f. Stahlguß	Warm- gewalzte Stahl- erzeugnisse
1986		29 018	37 134	36 737	397	29 164
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
1994	MD	2 494	3 403	3 378	25	2 823
1995	MD	2 501	3 504	3 478	26	2 860
1996	MD	2 310	3 316	3 291	25	2 741
1995	Oktober	2 559	3 633	3 606	27	2 781
	November	2 411	3 496	3 470	27	2 670
	Dezember	2 095	2 810	2 789	21	2 041
1996	Januar	2 153	3 015	2 988	27	2 355
	Februar	2 168	3 109	3 082	27	2 632
	März	2 427	3 598	3 571	27	2 876
	April	2 256	3 318	3 292	26	2 717
	Mai	2 255	3 192	3 167	25	2 743
	Juni	2 273	3 307	3 283	24	2 761
	Juli	2 235	3 050	3 030	20	2 604
	August	2 257	3 255	3 230	25	2 790
	September	2 312	3 376	3 351	25	2 920
	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	2 365	3 418	3 391	27	2 813
	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	Januar bis Februar		1996		1997	
	1996	1997				
	MD	MD	November	Dezember	Januar	Februar
1 000 t						
Roheisen insgesamt	2 161	2 389	2 487	2 404	2 413	2 365
für die Stahlerzeugung	2 117	2 337	2 446	2 351	2 359	2 315
Gießerei-Roheisen 1)	15	17	17	19	17	17
übriges Roheisen 2)	28	35	24	35	37	33
Rohstahl insgesamt 3)	3 062	3 398	3 660	3 291	3 378	3 418
Oxygenstahlrohblöcke	2 266	2 541	2 669	2 545	2 558	2 523
Elektrostahlrohblöcke	769	832	967	726	797	868
Flüssigstahl für Stahlguß	27	25	24	19	23	27
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	2 494	2 792	2 990	2 527	2 771	2 813
Flacherzeugnisse	1 701	1 921	2 025	1 834	1 942	1 901
Warmbreitband	1 432	1 613	1 708	1 582	1 633	1 594
Bandstahl	57	57	55	38	55	60
Warmgewalztes Blech 4)	202	241	253	208	244	237
Breitflachstahl	9,2	10	8,8	5,8	9,8	11
Langerzeugnisse	793	871	965	694	829	912
Walzdraht	395	406	496	361	399	412
Betonstahl	96	136	126	101	108	165
Flachstahl u. a. Stäbe	92	95	97	59	96	94
Stabstahlprofile	30	31	29	24	26	35
Schwere Profile 5)	158	183	197	136	180	184
Oberbaumaterial	22	20	20	13	19	21
produktionstäglich in 1 000 t						
Roheisen	72,0	81,0	82,9	77,6	77,8	84,5
Rohstahl	111,3	125,9	130,7	126,6	120,6	131,5
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	101,0	115,4	122,5	112,9	110,0	121,2
Produktionstage						
Roheisen	30,0	29,5	30,0	31,0	31,0	28,0
Rohstahl	27,5	27,0	28,0	26,0	28,0	26,0
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	24,7	24,2	24,4	22,4	25,2	23,2

- 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) Quartoblech, auf Warmbreitbandstraßen gewalztes Blech.
- 5) Breitflanschträger, Formstahl, Spundwanderzeugnisse.



**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 21,30*

*Bestell-Nr. 2040810 - 9632*

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.

Anschauliche Tabellen vermitteln eine zahlenmäßige Übersicht über Rohstoffe, Erzeugnisse, Brennstoffe, Energie, Aufträge, Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Löhne, Produktionswerte 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 - 28 Seiten - Preis DM 7,70*

*Bestell-Nr. 2040810 - 9610*

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.*