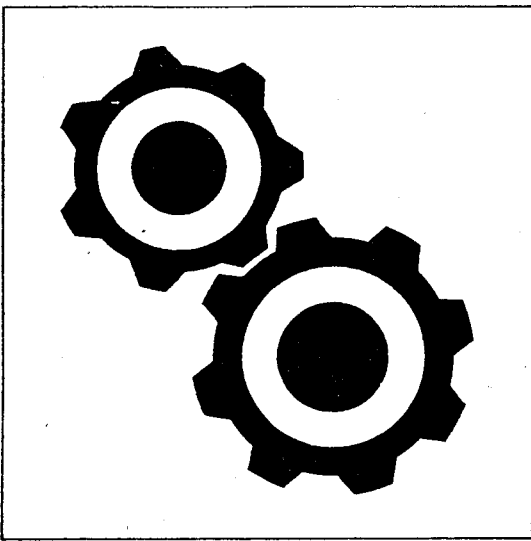


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie **4**

## Reihe 8.1

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

**April 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 Mai 1997  
Preis: DM 2,90  
Bestellnummer: 2040810-97204

© 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.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



16-13392

## 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	Dezember	Januar	Februar	März
1.1 Rohstahl						
1 Bundesrepublik Deutschland	39 793	3 316	3 291	3 378	3 425	3 745
2 Frankreich	17 615	1 468	1 415	1 498	1 502	1 676
3 Belgien	10 992	916	925	850	821	960
4 Italien	24 489	2 041	1 790	1 903	1 995	2 200
5 Luxemburg	2 501	208	202	214	204	220
6 Niederlande	6 325	527	548	544	505	572
7 Großbritannien 1)	18 101	1 508	1 494	1 534	1 473	1 565
8 Dänemark	737	61	54	72	60	63
9 Irland	340	28	32	22	25	43
10 Griechenland	848	71	68	77	75	89
11 Spanien	12 169	1 014	910	1 005	925	1 010
12 Portugal	875	73	74	76	70	75
13 Finnland	3 300	275	308	323	291	310
14 Österreich	4 468	372	370	403	368	426
15 Schweden	4 910	409	437	480	401	407
13 Insgesamt	147 463	12 289	11 918	12 379	12 140	13 361
1.2 Roheisen						
1 Bundesrepublik Deutschland	27 722	2 310	2 404	2 413	2 368	2 546
2 Frankreich	12 128	1 011	1 111	1 110	1 064	1 156
3 Belgien	8 628	719	757	696	611	705
4 Italien	10 345	862	891	921	860	951
5 Luxemburg	829	69	61	66	60	54
6 Niederlande	5 545	462	483	486	437	497
7 Großbritannien 1)	12 901	1 075	1 137	1 146	1 024	1 061
8 Dänemark	-	-	-	-	-	-
9 Irland	-	-	-	-	-	-
10 Griechenland	-	-	-	-	-	-
11 Spanien	4 125	344	305	313	312	309
12 Portugal	418	35	30	30	30	30
13 Finnland	2 457	205	233	237	214	238
14 Österreich	3 418	285	276	308	280	319
15 Schweden 2)	3 128	261	294	302	224	230
13 Insgesamt	91 644	7 637	7 982	8 028	7 484	8 096

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	Rohstahl		Flüssigstahl f. Stahlguß	Warm- gewalzte Stahl- erzeugnisse
			Insgesamt	Rohblöcke 1)		
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	Okttober	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
	Okttober	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	3 022
	April	2 549	3 851	3 824	27	3 154
	Mai					
	Juni					

\*) 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 April		Januar	Februar	1997	
	1996	1997			März	April
	MD	MD				
1 000 t						
Roheisen insgesamt	2 251	2 469	2 413	2 368	2 546	2 549
für die Stahlerzeugung	2 209	2 424	2 359	2 318	2 485	2 536
Gießerei-Roheisen 1)	15	15	17	17	18	7,1
übriges Roheisen 2)	27	30	37	34	44	6,4
Rohstahl insgesamt 3)	3 260	3 600	3 378	3 425	3 745	3 851
Oxygenstahl	2 395	2 655	2 558	2 532	2 717	2 813
Elektrostahl	866	944	819	892	1 028	1 038
darunter						
Flüssigstahl für Stahlguß	27	25	23	25	25	27
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	2 645	2 938	2 771	2 806	3 022	3 154
Flacherzeugnisse	1 799	2 003	1 942	1 911	2 059	2 102
Warmbreitband	1 519	1 669	1 633	1 593	1 712	1 738
Bandstahl	59	61	55	60	62	65
Warmgewalztes Blech 4)	212	263	244	247	274	287
Breitflachstahl	10	11	9,8	10	10	12
Langerzeugnisse	846	935	829	895	963	1 052
Walzdraht	428	455	399	410	492	520
Betonstahl	114	146	108	165	158	152
Flachstahl u. a. Stäbe	91	99	96	87	92	123
Stabstahlprofile	29	33	26	36	31	39
Schwere Profile 5)	161	184	180	184	174	197
Oberbaumaterial	23	17	19	13	16	20
produktionstäglich in 1 000 t						
Roheisen	74,4	82,3	77,8	84,6	82,1	85,0
Rohstahl	118,0	131,5	120,6	131,7	136,2	137,5
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	108,0	121,2	110,0	120,9	129,1	125,1
Produktionstage						
Roheisen	30,3	30,0	31,0	28,0	31,0	30,0
Rohstahl	27,6	27,4	28,0	26,0	27,5	28,0
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	24,5	24,3	25,2	23,2	23,4	25,2

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) Quartblech, 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 - 30 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.*