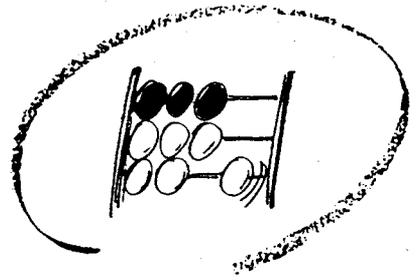
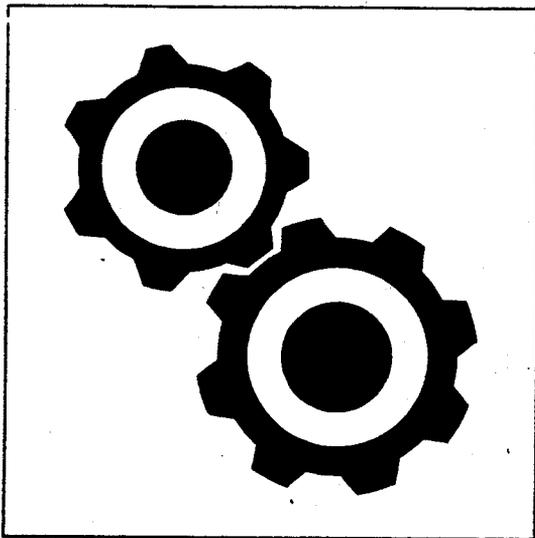


45



Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Reihe 8.1

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

November 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 Dezember 1997
Preis: DM 2,90
Bestellnummer: 2040810-97211

© 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



16-13431

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		1997			
	Jahr	MD	Juli	August	September	Oktober
1.1 Rohstahl						
1 Bundesrepublik Deutschland	39 793	3 316	3 749	3 584	3 899	4 085
2 Frankreich	17 641	1 470	1 753	1 437	1 627	1 756
3 Belgien	10 773	898	930	911	889	822
4 Italien	24 463	2 039	2 177	1 591	2 207	2 345
5 Luxemburg	2 501	208	218	205	190	225
6 Niederlande	6 325	527	567	570	545	582
7 Großbritannien 1)	18 088	1 507	1 546	1 412	1 532	1 511
8 Dänemark	737	61	20	63	66	74
9 Irland	340	28	10	21	32	25
10 Griechenland	848	71	84	44	102	101
11 Spanien	12 154	1 013	770	1 180	1 270	1 300
12 Portugal	871	73	75	70	70	80
13 Finnland	3 280	273	292	297	298	336
14 Österreich	4 454	371	445	458	436	436
15 Schweden	4 910	409	69	371	486	542
13 Insgesamt	147 178	12 265	12 705	12 214	13 649	14 220
1.2 Roheisen						
1 Bundesrepublik Deutschland	27 722	2 310	2 614	2 493	2 618	2 765
2 Frankreich	12 108	1 009	1 141	1 076	1 057	1 212
3 Belgien	8 628	719	725	708	683	633
4 Italien	10 347	862	948	973	954	975
5 Luxemburg	829	69	52	44	-	-
6 Niederlande	5 545	462	493	503	475	510
7 Großbritannien 1)	12 901	1 075	1 178	1 058	1 094	1 074
8 Dänemark	-	-	-	-	-	-
9 Irland	-	-	-	-	-	-
10 Griechenland	-	-	-	-	-	-
11 Spanien	4 128	344	287	354	338	340
12 Portugal	421	35	34	38	30	35
13 Finnland	2 458	205	231	226	226	243
14 Österreich	3 418	285	346	352	333	333
15 Schweden 2)	3 128	261	46	218	283	322
13 Insgesamt	91 633	7 636	8 095	8 043	8 091	8 442

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			Warmgewalzte Stahlerzeugnisse
			Insgesamt	Rohblöcke 1)	Flüssigstahl f. Stahlguß	
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
1996	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	2 368	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	2 625	3 939	3 915	24	3 250
	Dezember					

*) 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 November		1997			
	1996 MD	1997 MD	August	September	Oktober	November
	1 000 t					
Roheisen insgesamt	2 302	2 562	2 493	2 618	2 765	2 625
für die Stahlerzeugung	2 256	2 508	2 437	2 553	2 698	2 578
Gießerei-Roheisen 1)	14	15	7,5	17	17	17
übriges Roheisen 2)	32	39	49	49	49	30
Rohstahl insgesamt 3)	3 318	3 751	3 584	3 899	4 085	3 939
Oxygenstahl	2 446	2 748	2 656	2 799	2 959	2 850
Elektrostahl	873	1 004	928	1 100	1 126	1 089
darunter						
Flüssigstahl für Stahlguß	25	25	20	27	28	24
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	2 760	3 090	3 010	3 330	3 468	3 250
Flacherzeugnisse	1 889	2 109	2 226	2 217	2 318	2 163
Warmbreitband	1 596	1 766	1 874	1 836	1 930	1 800
Bandstahl	53	62	47	72	69	65
Warmgewalztes Blech 4)	231	270	297	297	304	286
Breitflachstahl	8,8	11	7,9	12	14	12
Langerzeugnisse	871	982	784	1 113	1 150	1 087
Walzdraht	446	493	410	583	564	537
Betonstahl	133	144	121	137	177	166
Flachstahl u. a. Stäbe	82	99	54	124	115	115
Stabstahlprofile	27	35	29	40	40	39
Schwere Profile 5)	162	190	153	202	223	202
Oberbaumaterial	21	21	16	27	31	28
	produktionstäglich in 1 000 t					
Roheisen	75,6	84,4	80,4	87,3	89,2	87,5
Rohstahl	118,7	135,1	125,7	139,2	140,9	145,9
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	111,9	126,3	120,4	132,1	135,5	140,1
	Produktionstage					
Roheisen	30,5	30,4	31,0	30,0	31,0	30,0
Rohstahl	28,0	27,8	28,5	28,0	29,0	27,0
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	24,7	24,5	25,0	25,2	25,6	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 Stranggüß.
- 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.