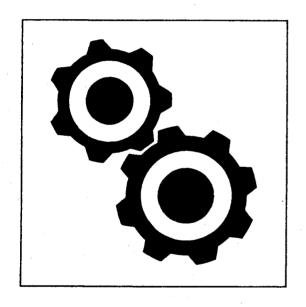


## **Produzierendes Gewerbe**



Fachserie 4

## Reihe 8.1

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

## Juli 1997

Vorbericht

### 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 mathematischstatistische 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 August 1997 Preis: DM 2,90 Bestellnummer: 2040810-97207

© 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

#### 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

sinnvoll

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

= Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht



## 1. Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Union

in 1 000 t

		1996			1997			
	Land	Jahr	MD	März	April	Mai	Juni	
	***************************************		1.1 Rohs	tahl				
1	Bundesrepublik							
	Deutschland	39 793	3 316	3 745	3 855	3 795	3 813	
	Frankreich	17 641	1 470	1 694	1 708	1 787	1 768	
3	Belgien	10 773	898	960	876	928	940	
4	Italien	24 463	2 039	2 200	2 225	2 310	2 237	
5	Luxemburg	2 501	208	220	225	226	219	
6		6 325	527	571	550	540	526	
7	Großbritannien 1)	18 088	1 507	1 565	1611	1 643 59	1 610	
8	Dänemark	737	61	64	77 25	24	73 41	
9	Irland	340	28 71	43 89	25 72	96	98	
10	Griechenland	848	1 013	1 052	1 160	1 180	1 190	
11	Spanien	12 154	73	75	81	70	70	
	Portugal	873 3 300	275	310	303	317	298	
	'Finnland	3 300 4 454	371	428	438	454	445	
14	Österreich	4 434 4 888	371 407	428 407	438 491	490	415	
15	Schweden	4 888	407	407	491	490	413	
13	Insgesamt	147 178	12 265	13 423	13 697	13 919	13 743	
			1.2 Rohe	isen				
ı	Bundesrepublik							
	Deutschland	27 722	2 3 1 0	2 546	2 552	2 622	2 564	
2	Frankreich	12 128	1 011	1 135	1 121	1 198	1 185	
3	Belgien	8 628	719	731	620	679	682	
4	Italien	10 347	862	951	928	952	919	
5	Luxemburg	829	69	54	55	57	49	
6	Niederlande	5 545	462	497	479	473	461	
7	Großbritannien 1)	12 901	1 075	1 059	1 131	1 180	1 116	
8	Dänemark	-	-	<b>-</b> '	. · · -	-		
. 9		•	-	-	<b>-</b> .	-	-	
10	Griechenland	-	-	-	<b>-</b>	-	-	
11		4 128	344	297	358	363	331	
	Portugal	421	35	30	30	30	30	
13	Finnland	2 457	205	238	226	239	226	
14	Österreich	3 418	285	319	332	347	335	
15	Schweden 2)	3 128	261	230	295	316	242	
13	Insgesamt	91 652	7 638	8 087	8 127	8 456	8 140	

und Nordirland.
Ohne Eisenschwamm.

# 2. Entwicklung der Erzeugung von Roheisen, Roh<br/>stahl 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
1006		2.256	2 210	2 200	26	2.717
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 August	2 615	3 744	3 722	22	2 982
	September			•		

<sup>\*)</sup> 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	1996 MD	1997		19	97		
	MD						
		MD	April	Mai	Juni	Juli	
			10	00 t			
Roheisen insgesamt	2 253	2 526	2 552	2 622	2 564	2 615	
für die Stahlerzeugung	2 206	2 474	2 539	2 563	2 502	2 553	
Gießerei-Roheisen 1)	14	15	7,1	17	16	16	
übriges Roheisen 2)	32	36	6,3	42	46	46	
Rohstahl insgesamt 3)	3 227	3 679	3 855	3 795	3 813	3 744	
Oxygenstahl	2 388	2 708	2 813	2 801	2 748	2 789	
Elektrostahl	840	971	1 042	995	1 065	955	
darunter							
Flüssigstahl für Stahlguß	25	24	29	21	26	22	
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	2 670	2 992	3 160	3 020	3 186	2 983	
Flacherzeugnisse	1 843	2 038	2 116	2 069	2 182	1 990	
Warmbreitband	1 563	1 712	1 731	1 742	1 826	1 748	
Bandstahl	55	61	71	50	72	58	
Warmgewalztes Blech 4)	217	254	299	267	270	174	
Breitflachstahl	9,4	11	14	9,8	14	9,7	
Langerzeugnisse	827	954	1 044	951	1 005	993	
Walzdraht	424	476	526	512	497	493	
Betonstahl	124	141	152	137	155	111	
Flachstahl u. a. Stäbe	79	97	109	88	97	108	
Stabstahlprofile	28	35	39	29	42	41	
Schwere Profile 5)	151	187	199	167	190	215	
. Oberbaumaterial	20	19	18	19	. 24	25	
	produktionstäglich in 1 000 t						
Roheisen	74,0	83,4	85,1	84,6	85,5	84,3	
Rohstahl	116,4	133,4	137,7	140,6	138,6	129,1	
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	109,0	123,1	125,4	132,5	131,7	113,8	
	Produktionstage						
Roheisen	30,4	30,3	30,0	31,0	30,0	31,0	
Rohstahl	27,7	27,6	28,0	27,0 .	27,5	29,0	
Warmgewalzte Stahlerzeugnisse	24,5	24,3	25,2	22,8	24,2	26,2	

<sup>1)</sup> Gießerei-Roheisen, phosphorreich, phosphorarm und Roheisen für Kugelgraphitguß.

<sup>2)</sup> Spiegeleisen, Hochofen-Ferro-Mangan, Hochofen-Ferro-Silizium, Sonstiges Roheisen und Eisenschwamm.

<sup>3)</sup> Einschließlich Strangguß.

<sup>4)</sup> Quartoblech, auf Warmbreitbandstraßen gewalztes Blech.

<sup>5)</sup> 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 Rohetoffe, Erzeugnisse, Brennstoffe, Energie, Aufträge, Lieferungen, Arbeiterstunden, Beschäftigte, Löhne, Produktionswerte und Umsatz.

Detaillierte Wirtechaftezahlen 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 Eisenerzbergbaue, der Eisen-, Stahlund Tempergießerei, des Schrott- und Stahlhandels.

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