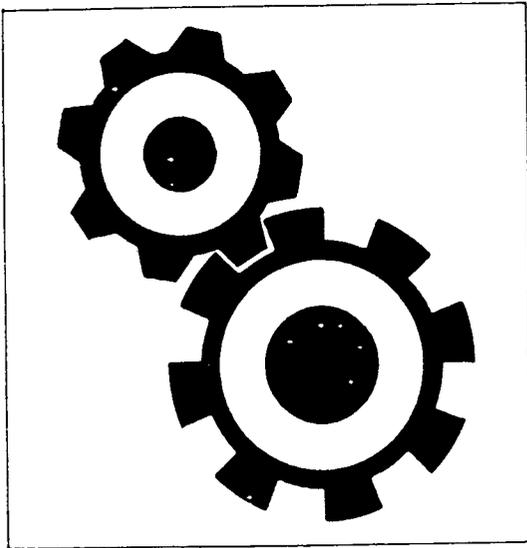


Statistisches Bundesamt

# Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

*Mit gesamtdeutschen Ergebnissen*

Reihe 8.1

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

**November 1991**

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 0211/384 11 14, über Telefax 0211/384 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.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



16-13081

Herausgeber und Vertrieb:  
Statistisches Bundesamt  
Außenstelle Düsseldorf  
Hüttenstraße 5 a  
Postfach 10 48 51  
W - 4000 Düsseldorf 1



Erscheinungsfolge: monatlich  
Erschienen im Dezember 1991  
Preis: DM 2,-  
Bestellnummer: 2040810-91211

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1991

Vervielfältigung – außer für gewerbliche Zwecke – mit Quellenangabe gestattet.

## I N H A L T

	Seite	
1	Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Gemeinschaften	
1.1	Rohstahl .....	4
1.2	Roheisen .....	4
2	Entwicklung der Roheisen-, Rohstahl- und Walz- stahlfertigerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland seit 1975	5
3	Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland nach Sorten	6
4	Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebiets- stand ab dem 03.10.1990	7

### Zeichenerklärung

t	= Tonnen
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 Aus- sage nicht sinnvoll

Soweit nicht anders angegeben, beziehen sich die Angaben auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland vor dem 03.10.1990; sie schließen Berlin (West) ein.

1 Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern  
der Europäischen Gemeinschaften

1.1 Rohstahl

in 1000 t

Land	1990		1991			
	Jahr	MD	August	September	Oktober	November
1 Bundesrepublik Deutschland	38434	3203	2922	3170	3407	3294
2 Frankreich	19016	1585	1057	1453	1574	...
3 Belgien	11453	954	785	941	1024	...
4 Italien	25471	2123	1077	2199	2252	...
5 Luxemburg	3560	297	272	301	287	...
6 Niederlande	5412	451	463	457	498	...
7 Grossbritannien u. N.irlld.	17902	1492	1216	1454	1505	...
8 Dänemark	610	51	62	63	46	...
9 Irland	326	27	12	25	21	...
10 Griechenland	999	83	39	101	86	...
11 Spanien	12936	1078	909	1126	1119	...
12 Portugal	746	62	49	36	45	...
13 Insgesamt	136865	11405	8863	11326	11864	...

1.2 Roheisen

in 1000 t

1 Bundesrepublik Deutschland	30097	2508	2227	2400	2594	2494
2 Frankreich	14415	1201	836	1032	1082	...
3 Belgien	9416	785	668	787	840	...
4 Italien	11883	990	709	922	880	...
5 Luxemburg	2645	220	195	220	210	...
6 Niederlande	4960	413	430	412	436	...
7 Grossbritannien u. N.irlld.	12497	1041	883	1047	1120	...
8 Dänemark	-	-	-	-	-	...
9 Irland	-	-	-	-	-	...
10 Griechenland	-	-	-	-	-	...
11 Spanien	5482	457	446	467	453	...
12 Portugal	339	28	25	32	23	...
13 Insgesamt	91734	7645	6419	7319	7638	...

2 Entwicklung der Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung

in der Bundesrepublik Deutschland seit 1975

in 1000 t

Jahr - Monat	Roheisen 1)	Insgesamt	Rohstahl Rohblöcke 2)	Flüssigstahl f. Stahlguss 3)	Walzstahl- fertiger- zeugnisse 3)
1975	30074	40415	39746	668	28873
1976	31849	42415	41848	567	29797
1977	28959	38985	38473	512	28758
1978	30148	41253	40762	491	30198
1979	35167	46040	45495	545	32813
1980	33873	43838	43300	538	31661
1981	31876	41610	41096	514	30850
1982	27621	35880	35414	466	25782
1983	26598	35729	35346	382	26061
1984	20203	39389	38991	398	27957
1985	31531	40497	40086	412	28919
1986	29018	37134	36737	397	27539
1987	28517	36248	35919	329	27437
1988	32453	41023	40668	355	30385
1989	32777	41073	40695	378	31702
1990	30097	38434	38055	378	29729
1985 MD	2628	3375	3341	34	2410
1986 MD	2418	3095	3061	33	2295
1987 MD	2376	3021	2993	27	2286
1988 MD	2704	3419	3389	30	2532
1989 MD	2731	3423	3391	31	2642
1990 MD	2508	3203	3171	32	2477
1990 Juli	2461	3163	3136	28	2371
1990 August	2426	3144	3109	35	2479
1990 September	2502	3254	3222	32	2530
1990 Oktober	2630	3421	3386	35	2643
1990 November	2583	3323	3292	31	2505
1990 Dezember	2237	2740	2716	24	1959
1991 Januar	2558	3240	3207	33	2434
1991 Februar	2480	3219	3187	31	2439
1991 März	2648	3491	3461	30	2626
1991 April	2615	3386	3355	31	2547
1991 Mai	2542	3201	3175	26	2395
1991 Juni	2572	3371	3342	29	2651
1991 Juli	2499	3258	3233	25	2334
1991 August	2227	2922	2896	26	2257
1991 September	2400	3170	3142	28	2564
1991 Oktober	2594	3407	3378	29	2594
1991 November	2494	3294	3263	31	2432
1991 Dezember	...	...	...	...	...

1) Ab 1982 einschliesslich Eisenschwamm.

2) Block- und Strangguss.

3) Ab 1982 ohne Röhrenrund- und -mehrkantstahl, gewalzt.

3 Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung nach Sorten  
in der Bundesrepublik Deutschland

Erzeugnis	Januar bis November		1991			
	1990 MD	1991 MD	August	September	Oktober	November
	1000 t					
Roheisen insgesamt	2533	2512	2227	2400	2594	2494
Roheisen für -phosphorreich	44	44	12	42	47	51
Stahlerzeug. -phosphorarm	2386	2376	2152	2292	2467	2366
Giesserei-Roheisen 1)	58	60	29	38	48	55
Übriges Roheisen 2)	44	33	34	27	33	21
Rohstahl insgesamt 3)	3245	3269	2922	3170	3407	3294
Oxygen-Stahlrohblöcke	2634	2654	2350	2531	2744	2654
Elektro-Stahlrohblöcke	578	586	545	612	635	609
Flüssigstahl für Stahlguss	32	29	26	28	29	31
Walzstahlfertigerzeugnisse	2525	2479	2257	2564	2594	2432
Gleisoberbauerzeugnisse	19	29	31	28	33	30
Spundwandlerzeugnisse	17	16	15	15	17	18
Breitflanschträger	69	73	69	80	81	72
Formstahl	63	56	30	60	61	61
Walzdraht	323	337	285	359	391	337
Stabstahl	232	214	159	215	243	202
Breitflachstahl	19	18	16	16	16	12
Bandstahl, warmgewalzt	197	185	161	186	189	162
Warmbreitband	468	400	351	457	408	421
Grobblech	254	289	272	269	288	241
Mittelblech	35	21	14	15	17	15
Feinblech	828	841	852	862	849	862
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl (gewalzt)	13	11	7	13	13	12
Warmbreitband insgesamt (Fertigerzeugnis u. Halbzeug)	1654	1668	1500	1633	1764	1747
	produktionstäglich in 1000 t					
Roheisen	83.4	82.7	71.8	80.0	83.7	83.1
Rohstahl	116.5	117.3	100.7	115.3	117.5	117.7
Walzstahlfertigerzeugnisse	102.9	101.1	86.8	106.0	101.3	102.2
	Produktionstage					
Roheisen	30.4	30.4	31.0	30.0	31.0	30.0
Rohstahl	27.9	27.9	29.0	27.5	29.0	28.0
Walzstahlfertigerzeugnisse	24.5	24.5	26.0	24.2	25.6	23.8

- 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 Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung nach Sorten  
in der Bundesrepublik Deutschland (Gebietsstand ab dem 03.10.1990)

Erzeugnis	Jahr 1990	Juli	August	1991		
				September	Oktober	November
1000 t						
Roheisen insgesamt	32263	2586	2304	2488	2692	2558
Roheisen für Stahlerzeugung	.	2478	2242	2421	2608	2481
Giesserei-Roheisen 1)	.	64	29	39	51	56
Übriges Roheisen 2)	.	44	34	27	33	21
Rohstahl insgesamt 3)	43914	3560	3192	3445	3656	3539
Oxygen-Stahlrohblöcke	.	2757	2439	2634	2853	2729
Elektro-Stahlrohblöcke 4)	.	767	718	774	765	770
Flüssigstahl für Stahlguss	.	36	34	37	38	40
Walzstahlfertigerzeugnisse	.	2654	2503	2867	2888	2699
Gleisoberbauerzeugnisse	.	38	32	31	36	32
Spundwanderzeugnisse	.	24	15	17	18	22
Breitflanschträger	.	69	73	98	97	87
Formstahl	.	91	48	97	96	93
Walzdraht	.	397	325	410	456	387
Stabstahl	.	271	212	268	299	245
Breitflachstahl	.	12	16	16	16	12
Bandstahl, warmgewalzt	.	166	161	187	191	163
Warmbreitband	.	313	351	457	408	421
Grobblech	.	348	313	317	322	267
Mittelblech	.	19	14	15	17	15
Feinblech	.	906	942	952	931	953
Röhrenrund- u. -mehrkantstahl (gewalzt)	156	10	7	13	13	12
Warmbreitband insgesamt (Fertigerzeugnis u. Halbzeug)	19620	1712	1500	1633	1764	1747
produktionstäglich in 1000 t						
Roheisen	88.4	83.4	74.3	82.9	86.8	85.3
Rohstahl	132.1	122.8	110.1	125.3	126.1	126.4
Walzstahlfertigerzeugnisse	.	101.3	96.3	118.5	112.8	113.4
Produktionstage						
Roheisen	365.0	31.0	31.0	30.0	31.0	30.0
Rohstahl	332.5	29.0	29.0	27.5	29.0	28.0
Walzstahlfertigerzeugnisse	.	26.2	26.0	24.2	25.6	23.8

- 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) Einschliesslich Siemens-Martin-Stahlrohblöcke.

**Veröffentlichungen 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 17,60*

*Bestell-Nr. 2040810–9132*

Das Vierteljahresheft beleuchtet die eisenschaffende Industrie der Bundesrepublik Deutschland, ihre Struktur, Entwicklung und Leistungsfähigkeit. Der Eisenerzbergbau, die Gießereiindustrie und die Schrottwirtschaft 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 – 24 Seiten – Preis DM 6,–*

*Bestell-Nr. 2040810–9110*

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, und des Stahlhandels.

*Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, Postfach 7720, W-4000 Düsseldorf 1, oder über den Buchhandel erfolgen.*