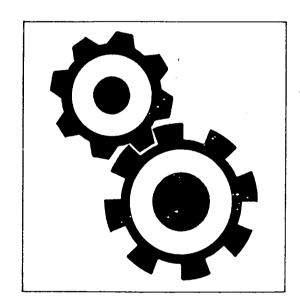


Produzierendes Gewerbe



Fachserie 4

Mit gesamtdeutschen Ergebnissen

Reihe 8.1

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

Oktober 1991

Vorbericht

Care their the private services of a second

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 0211/3841114, über Telefax 0211/3841128 oder schriftlich erfragt werden.



Für Benutzer der amtlichen Statistik steht als Service-Einrichtung des Statistischen Bundesamtes das EDV-gestützte STATISTISCHE INFORMATONSSYSTEM DES BUNDES (STATIS-BUND) zur Verfügung. Es enthält ausgewählte statistische Zeitreihen und bietet die Möglichkeit, eigene Auswertungen, Berechnungen und mathematisch-statistische Analysen durchzuführen.

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

Erscheinungsfolge: monatlich Erschienen im November 1991

Preis: DM 2.-

Bestellnummer: 2040810-91210

POST FACH

Unsere Postfachnummer hat sich geändert!
Verwenden Sie bitte nur noch unsere neue Postfachnummer und berichtigen Sie Ihre Anschriftenunterlagen.

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1991 Vervielfältigung – außer für gewerbliche Zwecke – mit Quellenangabe gestattet.



INHALT

					Seite
1	Roheisen- und Rohst der Europäischen Ge				
1. 1	Rohstahl	• • • • • •	• • •		4
1. 2	Roheisen	• • • • • • •	• • •		4
2	Entwicklung der Roh stahlfertigerzeugun Deutschland seit 19	g in d	_		5
3	Roheisen-, Rohstahl in der Bundesrepubl			lzstahlfertigerzeugung chland nach Sorten	6
4		ik Deu		lzstahlfertigerzeugung chland nach dem Gebiets-	7
		Zeich	en	erklärung	
		t	=	Tonnen	
		MD	=	Monatsdurchschnitt	
		-	=	nichts vorhanden	
		0	=	weniger als die Hälfte von in der letzten besetzten jedoch mehr als nichts	
		•	=	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten	
			=	Angabe fällt später an	
		p	=	vorläufige Zahl	
		r	=	berichtigte Zahl	
		x	=	Tabellenfeld gesperrt, we	il Aus-

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

sage nicht sinnvoll

1 Roheisen- und Rohstahlerzeugung in den Ländern der Europäischen Gemeinschaften

1.1 Rohstahl

in 1000 t

	Lond	4	1990			1991		
	Land	Jahr 	990 MD 	Juli		September	Oktober	
1	Bundesrepublik Deutschland	38434	3203	3258	2922	3170	3418	
2	Frankreich	19016	1585	1467	1057	1453		
3	Belgien	11453	954	816	782	941		
4	Italien	25471	2123	2125.	1077	2199		
5	Luxemburg	3560	297	301	272	301		
6	Niederlande	5412	451	413	463	457	• • •	
7	Grossbritannien u. N.irld.	17902	1492	1247	1231	1459		
8	Dänemark	610	51	16	6 2	63		
9	Irland	326	27	18	12	25		
10	Griechenland	999	83	70	39	101		
11	Spanien	12936	1078	962	923	1126		
12	Portugal	746	6 2	5 7	47	34		
1 3	lnsgesamt	136865	11405	10750	8887	11329	• • •	
			Roheisen	ı				
		111	1000 t		•			
1	Bundesrepublik Deutschland		2508	2499	2227	2400	2605	
2	Frankreich	14415	1201	1077	836	1032		
3	Belgien	9416	785	687	668	787	• • •	
4	Italien	11883	990	951	704	922	• • •	
5	Luxemburg	2645	220	218	195	220		
6	Niederlande	4960	413	381	431	412		
7	Grossbritannien u. N.irld.	12497	1041	964 1	887	1051		
	Dänemark	_	_	_	_	-	• • •	
8				_	_	-		
9	Irland	-	_				• • •	
9 1 0	Griechenland	-	<u></u>	-	~	-	• • •	
9 1 0 1 1	Griechenland Spanien	- 5 4 8 2	457	- 4 5 0	462		• • • •	
9 1 0	Griechenland	-	<u></u>	-	~	-	•••	

2 Entwicklung der Roheisen-, Rohstahl- und Walzstahlfertigerzeugung in der Bundesrepublik Deutschland seit 1975

in 1000 t

1975	Walzstahl-	D1814-51	Rohstahl	Inamaaamt	Roheisen 1)	- Monat	
1976	fertiger- zeugnisse 3)	f. Stahlguss		insgesamt	.1)		
1976	28873	668	39716	40415	30074		 1975
1977	29797						
1978							
1979	28758						
1980	30198						
1981	32813	545	45495	46040	33167		1919
1982	31661						
1983	30850						
1984	25782		35414				
1985 31531 40497 40086 412 1986 29018 37134 36737 397 1987 28517 36248 35919 329 1988 32453 41023 40668 355 1989 32777 41073 40695 378 1990 30097 38434 38055 378 1985 MD 2628 3375 3341 34 1986 MD 2418 3095 3061 33 1987 MD 2376 3021 2993 27 1988 MD 2704 3419 3389 30 1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	26061	382	35346	35729			
1986	27957	398	38991	39389	20203		1984
1987	28919	412	40086	40497	31531		1985
1987 28517 36248 35919 329 1988 32453 41023 40668 355 1989 32777 41073 40695 378 1990 30097 38434 38055 378 1985 MD 2628 3375 3341 34 1986 MD 2418 3095 3061 33 1987 MD 2376 3021 2993 27 1988 MD 2704 3419 3389 30 1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 258 3240 3207 33	27539	397	36737	37134	29018		1986
1988	27437				28517		1987
1989 32777 41073 40695 378 1990 30097 38434 38055 378 1985 MD 2628 3375 3341 34 1986 MD 2418 3095 3061 33 1987 MD 2376 3021 2993 27 1988 MD 2704 3419 3389 30 1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2583 3323 3292 31 Dezember 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	30385						1988
1985 MD 2628 3375 3341 34 1986 MD 2418 3095 3061 33 1987 MD 2376 3021 2993 27 1988 MD 2704 3419 3389 30 1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	31702						
1986 MD 2418 3095 3061 33 1987 MD 2376 3021 2993 27 1988 MD 2704 3419 3389 30 1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	29729	378	38055	38434	30097		1990
1986 MD 2418 3095 3061 33 1987 MD 2376 3021 2993 27 1988 MD 2704 3419 3389 30 1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	0.440	2.4	2041	2275	2629	MD	1985
1987 MD 2376 3021 2993 27 1988 MD 2704 3419 3389 30 1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2410						
1988 MD 2704 3419 3389 30 1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2295						
1989 MD 2731 3423 3391 31 1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2286						
1990 MD 2508 3203 3171 32 1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2532						
1990 Juli 2461 3163 3136 23 August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2642	3 1	3391	3423	2731	MD	1989
August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2477	3 2	3171	3203	2508	MD	1990
August 2426 3144 3109 35 September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	0.281	2.0	2126	3162	2461	Juli	1990
September 2502 3254 3222 32 Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2371						
Oktober 2630 3421 3386 35 November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2479 2530						
November 2583 3323 3292 31 Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31				0.4.0.4	0.000	Oktobon	
Dezember 2237 2740 2716 24 1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2643						
1991 Januar 2558 3240 3207 33 Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2505						
Februar 2480 3219 3187 31 März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	1959	2 4	2716	2740	2237	Dezember	
März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2434	3 3	3207	3 2 4 0	2558		1991
März 2648 3491 3461 30 April 2615 3386 3355 31	2439	3 1	3187	3219	2480	Februar	
	2626			3491	2648	März	
	2547	3.1	3355	3386	2615	April	
MUI 4344 3491 3173 26	2395	26	3175	3201	2542	Mai	
Juni 2572 3371 3342 29	2651						
Juli 2499 3258 3233 25	2334	9.5	ર ૭ ર ર	3258	2499	Juli	
August 2227 2922 2896 26							
September 2400 3170 3142 28	2257 2564						
Obtobon	2764					Oktobon	
Morrombon 550	26 13	35	3 <u>3</u> 83	the state of the s			
November					• • •		
Dezember	• • •			• • •	• • •	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

		s Oktober		• /	201	
Erzeugnis	1990 MD	1991 MD	Juli		991 September	Oktober
		`				
			100) 0 t		
Roheisen insgesamt	2528	2515	2499	2227	2400	2605
Roheisen für -phosphorreich	43	43	16	12	42	47
Stahlerzeugphosphorarm	2381	2378	2377	2152	2292	2477
Giesserei-Roheisen 1)	57	60	63	29	38	48
Übriges Roheisen 2)	46	34	44	34	27	33
obliges Ronelsen 2;	40	74	17	••	21	3,5
Rohstahl insgesamt 3)	3237	3268	3258	2922	3170	3418
Oxygen-Stahlrohblöcke	2626	2654	2660	2350	2531	2748
Elektro-Stahlrohblöcke	579	584	573	545	612	635
Flüssigstahl für Stahlguss	32	29	2 5	2 6	28	35
Walzstahlfertigerzeugnisse	2526	2486	2334	2257	2564	2613
Gleisoberbauerzeugnisse	20	29	3 3	3 1	28	34
Spundwanderzeugnisse	17	16	20	15	15	17
Breitflanschträger	69	72	53	6 9	80	76
Formstahl	6 2	56	5 2	30	60	64
Walzdraht	324	337	334	285	359	395
Stabstahl	234	215	211	159	215 .	
Breitflachstahl	2 0	18	12	16	16	17
Bandstahl, warmgewalzt	198	187	165	161	186	180
Warmbreitband	471	399	313	351	457	416
Grobblech	249	294	317	272	269	283
Mittelblech	35	21	19	14	15	18
Feinblech	828	842	805	852	862	871
Röhrenrund- umehrkantstahl (gewalzt)	1 3	11	10	7	13	14
Warmbreitband insgesamt (Fertigerzeugnis u. Halbzeug)	1652	1661	1712	1500	1633	1772
		prod	uktionstä	glich in 1	000 t	÷
Roheisen	Q 2 1	82,7				04.0
Rohstahl	83.1	117,3	80.6	71.8	80,0	84,0
	116.2		112.3	100.7	115,3	117,9
Walzstahlfertigerzeugnisse	102.7	101,1	89.1	86.8	106,0	102,1
			Produkt	ionstage		
Roheisen	30.4	30.4	31.0	31.0	30.0	31.0
Rohstahl	27.9	27.9	29.0	29.0	27.5	29.0

Giesserei-Roheisen, phosphorreich, phosphorarm und Roheisen für Kugelgraphitguss.
 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)

rzeugnis	Jahr 1990	Juni	Juli	1991 August	September	Oktober		
			100	00 t				
oheisen insgesamt	32263	2672	2586	2304	2488	2702		
Roheisen für Stahlerzeugung		2558	2478	2242	2421	2618		
Giesserei-Roheisen 1)		7 2	6 4	29	39	51		
Übriges Roheisen 2)	•	4 2	4 4	3 4	27	- 33		
tohstahl insgesamt 3)	43914	3686	3560	3192	3.445	3665		
Oxygen-Stahlrohblöcke		2842	2757	2439	2634	2857		
Elektro-Stahlrohblöcke 4)		803	767	718	774	765		
Flüssigstahl für Stahlguss	•	41	36	3 4	37	42		
Valzstahlfertigerzeugnisse		2985	2654	2503	2867	2910		
Gleisoberbauerzeugnisse		34	38	3 2	31	36		
Spundwanderzeugnisse		17	2 4	15	17	18		
Breitflanschträger		86	69	73	98	92		
Formstahl		90	9 1	48	97	99		
Walzdraht		405	397	325	410	461		
Stabstahl	•	265	271	212	268	297		
Breitflachstahl		23	12	16	16	17		
Bandstahl, warmgewalzt		201	166	161	187	182		
Warmbreitband	_	497	313	351	457	416		
Grobblech		390	348	313	317	320		
Mittelblech		20	19	14	15	18		
Feinblech		957	906	942	952	953		
Röhrenrund- umehrkantstahl (gewalzt)	156	8	10	7	13	14		
Varmbreitband insgesamt (Fertigerzeugnis u. Halbzeug)	19620	1714	1712	1500	1633	1772		
		produktionstäglich in 1000 t						
Rohei sen	88.4	89.1	83.4	74.3	82,9	87,2		
Rohstahl	132.1	134.0	122.8	110.1	125,3	126,4		
Valzstahlfertigerzeugnisse		124.4	101.3	96.3	118,5	113,7		
	Produktionstage							
Roheisen	365.0	30.0	31.0	31.0	30.0	31.0		
Rohstahl	332.5	27.5	29.0	29.0	27.5	29.0		
Valzstahlfertigerzeugnisse		24.0	26.2	26.0	24.2	25.6		

l) Giesserei-Roheisen, phosphorreich, phosphorarm und Roheisen für Kugeigrapnitguss. 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-, Stahlund Tempergießerei, und des Stahlhandels.

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