

STATISTISCHES BUNDESAMT
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei


April 1973



Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf

**STATISTISCHES BUNDESAMT
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF**

Fachserie D: Industrie und Handwerk

**Reihe 9
Fachstatistiken**

I. EISEN UND STAHL

Eisenerzbergbau

Eisen schaffende Industrie

Eisen-, Stahl- und Tempergießerei

April 1973



Bestell-Nr.: 230911-730204

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf

Vorbemerkung

Die Übersichten des vorliegenden Berichtes enthalten Zahlen über wichtige wirtschaftliche Tatbestände und Vorgänge beim Eisenerzbergbau, bei der Eisen schaffenden Industrie und den Eisen-, Stahl- und Tempergießereien. Die Darstellung bietet eine frühzeitige vorteilhafte Ergänzung des wesentlich ausführlicheren Vierteljahresheftes „Eisen und Stahl“.

Es sind statistische Daten aufgeführt, die für die Beobachtung der Entwicklung bei den hier behandelten Industrien der Bundesrepublik wichtig sind, wie Angaben über Produktion, Auftragslage und Lieferungen, Verbrauch und Bestand an Rohstoffen und Brennstoffen, Schrott- und Energiewirtschaft sowie über die Beschäftigung und den Außenhandel. Darüber hinaus enthält der Bericht Vergleichszahlen über die Rohstahlerzeugung in der Europäischen Gemeinschaft und anderen wichtigen Eisen- und Stahlländern sowie eine Übersicht über den Index der industriellen Produktion im Bundesgebiet.

Die veröffentlichten Zahlen beruhen zum weitaus größten Teil auf unmittelbar bei den betreffenden Werken durchgeführten Erhebungen des Statistischen Bundesamtes — Außenstelle Düsseldorf, Eisen- und Stahlstatistik —. Wenn anderes Material verwandt wurde, ist die Quelle angeführt.

Die Tabellen werden monatlich auf den neuesten Stand gebracht. Vorläufige Zahlen, die sich wegen des frühen Herausgabetermins in Einzelfällen nicht umgehen lassen, werden berichtet. Abweichungen in den Summen sind durch Runden der Zahlen begründet.

Zeichenerklärung:

p = vorläufige Zahl

r = berichtigte Zahl

— an Stelle einer Zahl = nichts vorhanden

0 an Stelle einer Zahl = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in den Tabellen dargestellt werden kann.

. an Stelle einer Zahl = kein Nachweis vorhanden

... an Stelle einer Zahl = Angaben fallen später an.

Erschienen im Mai 1973

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 3,—



THYSSENDRUCK KREFELD

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	2
 I. Gesamtübersichten	
1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß im Bundesgebiet	5
2. Rohstahlerzeugung in der Europäischen Gemeinschaft und wichtigen Ländern	6
3. Index der industriellen Nettoproduktion im Bundesgebiet	7
 II. Erzeugung im Bundesgebiet	
4. Roheisen und Rohstahl nach Sorten	8
5. Lieferungen von vorgewalztem Stahlhalbzeug	8
6. Stahlhalbzeugversand und Erzeugung von Walzstahlfertigerzeugnissen	9
7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse	9
8. Schmiedestücke	9
9. Produktionsanlagen der Eisen schaffenden Industrie	10
10. Gußeisen, Stahlguß und Temperguß	10
11. Entwicklung der Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	10
12. Förderung und Erzeugung von Eisenerz	11
13. Erzeugung von Sinter	11
14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland	11
 III. Absatz im Bundesgebiet	
15. Auftragseingang nach Erzeugnissen	12
16. Auftragseingang für Walzstahlfertigerzeugnisse nach Herkunftsländern	12
17. Lieferungen nach Erzeugnissen	13
18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen	13
 IV. Verbrauch im Bundesgebiet	
19. Rohstoffe und Brennstoffe für die Erzeugung von Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen	14
20. Rohstoffe für die Erzeugung von Stahlrohblöcken	15
Rohstoffe für die Erzeugung von Thomas- und SM-Stahlrohblöcken	15
Rohstoffe für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken	16
25. Schrott in der Eisen schaffenden Industrie und in den Gießereien, insgesamt und je Tonne Erzeugung	18
 V. Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet	
21. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen	16
22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie	16
23. Gaswirtschaft; Verfügbarkeit und Verbrauch von Koksofen-, Hochofen- und Erdgas	17
24. Stromwirtschaft; Verfügbarkeit und Verbrauch	17
 VI. Schrottwirtschaft im Bundesgebiet	
26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott	18
 VII. Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet	
27. Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse	19
 VIII. Beschäftigte im Bundesgebiet	
28. Arbeiter und Angestellte in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	20
29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	20
 IX. Löhne und Gehälter	
30. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau	21
 X. Umsatz	
31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaues und der Gießerei-Industrie	21
 XI. Außenhandel	
32. Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen	22
33. Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen sowie Eisen- und Stahlerzeugnissen	23

1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß

Jahr Monat	Eisenerzförderung			Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material		Fe-Inhalt	insgesamt	produkt- täglich	insgesamt	produkt- täglich	insgesamt	produkt- täglich	insgesamt	produkt- täglich
	insgesamt	forder- täglich	insgesamt								
a) in 1000 t											
1950	10 883	35,8	2 939	11 157	30,6	14 019	46,0	9 512	31,2	2 287	7,5
1955	15 684	54,3	4 227	19 358	53,0	24 501	75,4	16 328	51,7	3 887	12,8
1960	18 869	67,2	4 988	25 739	70,3	31 100	103,0	22 531	73,9	4 253	14,0
1962	16 643	61,5	4 469	24 251	66,4	32 563	98,1	21 589	73,7	4 088	16,4
1965	10 847	40,6	2 929	26 990	73,9	36 821	110,7	24 836	84,9	4 464	17,6
1969	7 451	28,3	2 088	33 764	92,5	45 316	136,5	32 247	110,4	4 659	18,6
1970	6 762	26,3	1 904	33 627	92,1	45 041	135,5	32 291	110,4	4 877	19,4
1971	6 391	25,4	1 804	29 990	82,2	40 313	121,2	28 717	98,1	4 313	17,1
1972	6 117	25,1	1 720	32 003	87,4	43 705	131,1	31 192	106,4	4 115	16,5
1972 April	425	24,1	120	2 505	83,5	3 408	128,6	2 475	107,6	347	18,3
Mai	477	25,1	138	2 676	86,3	3 548	131,4	2 640	111,8	354	17,7
Juni	576	26,7	163	2 794	93,1	3 854	140,1	2 728	114,6	372	17,7
Juli	539	25,6	155	2 810	90,6	3 804	133,5	2 562	102,5	298	14,2
August	549	24,2	152	2 795	90,1	3 876	133,6	2 866	109,4	302	13,1
September	513	23,7	143	2 726	90,9	3 723	133,0	2 745	109,8	361	17,2
Oktober	528	24,1	147	2 871	92,6	3 955	138,8	2 759	109,5	384	17,5
November	546	25,4	154	2 783	92,1	3 816	136,3	2 704	112,7	371	18,5
Dezember	476	24,9	131	2 639	85,1	3 497	129,5	2 464	105,3	314	16,6
1973 Januar	555	26,1	155	2 858	92,2	3 894	139,1	2 956	117,3	375	17,1
Februar	585	27,9	165	2 746	98,1	3 761	144,7	2 891	124,6	375	18,7
März	603	27,3	166	3 154	101,7	4 354	150,1	3 212	123,5	408	18,5
April	524	27,1	145	2 940	98,0	3 901	147,2	2 770	122,6	369	19,4
Mai											
Juni											
b) Maßziffer — vH — 1962 = 100 (produktionstägliche) ¹⁾											
1950	58			46		46		43		56	
1955	88			80		75		71		95	
1960	109			106		103		102		104	
1962	100			100		100		100		100	
1965	66			111		113		115		108	
1969	46			139		139		150		114	
1970	43			139		138		150		119	
1971	41			124		124		133		101	
1972	41			132		134		144		101	
1972 April	39			126		131		146		112	
Mai	41			130		134		152		108	
Juni	43			140		143		155		108	
Juli	42			136		136		139		87	
August	39			136		136		148		80	
September	39			137		136		149		105	
Oktober	39			139		141		149		107	
November	41			139		139		153		113	
Dezember	40			128		132		143		101	
1973 Januar	42			139		142		159		104	
Februar	45			147		148		169		114	
März	44			153		153		168		113	
April	44			148		150		166		118	
Mai											
Juni											

Höchstförderung / Höchsterzeugung

Maßeinheit: 1000 t

	Eisenerz, roh		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
insgesamt	Jan. 1958	1 640	Marz 1973	3 154	Marz 1973	4 354	Marz 1973	3 212	April 1970	462
produktionstägliche ¹⁾	Mai 1961	70,3	Marz 1973	101,7	Marz 1973	150,1	Febr. 1973	124,6	Mai 1970	23,0

	Fördertage		Produktionstage			
Febr. 1973	21,0		28	26	23,2	20
März 1973	22,1		31	29	26	22
April 1973	19,3		30	26,5	22,6	19

1) Eisenerzförderung = fördertätig

2. Rohstahlerzeugung in der Europäischen Gemeinschaft und wichtigen Ländern

Jahr Monat	Europäische Gemeinschaft								Vergleichsländer			
	BR. Deutsch- land	Frank- reich	Belgien	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Großbri- tannien	EG zusammen ¹⁾	USA	UdSSR	Japan	DDR u. Berlin (Ost)
a) in 1000 t												
1952	18 631	10 867	5 170	3 635	3 002	693	16 681	58 870	87 766	34 500	6 988	2 136
1955	24 501	12 631	5 894	5 548	3 226	979	20 107	73 139	108 647	45 271	9 408	2 842
1960	34 100	17 300	7 181	8 462	4 084	1 950	24 695	98 118	91 920	65 292	22 138	3 787
1962	32 563	17 234	7 351	9 757	4 010	2 096	20 820	94 217	91 171	76 306	27 546	4 092
1965	36 821	19 599	9 162	12 681	4 585	3 145	27 439	113 895	122 490	91 000	41 161	4 366
1969	45 316	22 510	12 832	16 428	5 521	4 720	26 816	134 731	131 175	110 315	82 166	5 180
1970	45 041	23 771	12 607	17 277	5 462	5 012	28 316	138 070	122 120	115 886	93 322	5 425
1971	40 313	22 843	12 445	17 452	5 241	5 083	24 174	128 068	111 630	120 037	88 557	5 745
1972	43 705	24 051	14 532	19 815	5 457	5 585	25 321	139 047	123 530	125 000	96 916	6 000
1972 April	3 408	1 969	1 222	1 610	440	508	2 166	11 363	10 790	10 400	7 535	463
Mai	3 518	2 166	1 224	1 743	453	496	2 544	12 212	11 080	10 600	7 880	480
Juni	3 854	2 062	1 272	1 673	465	434	2 078	11 880	10 190	10 300	7 712	457
Juli	3 804	1 624	1 044	1 730	460	462	1 732	10 892	9 595	10 500	8 251	456
August	3 876	1 589	1 077	1 368	474	453	2 261	11 138	10 060	10 500	8 166	467
September	3 723	2 068	1 201	1 756	479	478	2 223	11 972	10 125	10 300	8 072	463
Oktober	3 955	2 210	1 276	1 817	476	468	2 188	12 436	10 820	10 600	8 820	485
November	3 816	2 113	1 302	1 641	449	445	2 799	12 608	10 580	10 400	8 780	480
Dezember	3 497	2 065	1 350	1 557	435	495	1 894	11 319	11 025	11 300	9 567	497
1973 Januar	3 894	2 227	1 385	1 430	475	495	2 626	12 580	11 485	10 900	9 560	496
Februar	3 761	2 101	1 164	1 250	463	360	2 190	11 328	10 790	...	8 823	454
März	4 354	2 329	1 404	1 400	534	456	2 073	12 575	12 150	...	9 771	...
April p	3 901	2 078	1 372	1 640	472	475	2 294	12 251	...	...	...	...
Mai												
Juni												
b) Maßziffer — vH — 1962 = 100												
1952	57	63	70	37	75	33	80	62	96	45	25	52
1955	75	73	80	57	80	47	97	78	119	59	34	69
1960	105	100	98	87	102	93	119	104	101	86	80	93
1962	100	100	100	100	100	100	100	110	100	100	100	100
1965	113	114	125	130	114	150	132	121	134	119	149	107
1969	139	131	175	168	138	225	129	143	144	145	298	127
1970	138	138	172	177	136	241	136	147	134	152	339	133
1971	124	133	169	179	131	243	116	136	122	158	321	140
1972	134	140	198	203	136	266	122	148	135	164	352	147
1972 April	126	137	199	198	132	290	125	145	142	164	328	.
Mai	131	151	200	214	136	284	147	156	146	167	343	.
Juni	142	144	207	206	139	248	126	151	134	162	336	.
Juli	140	113	170	213	138	264	100	139	126	165	359	.
August	143	111	176	168	142	259	130	142	132	165	356	.
September	137	144	196	216	143	273	128	152	133	162	352	.
Oktober	146	151	208	223	143	267	126	158	142	167	384	.
November	141	147	212	202	134	254	161	161	139	164	383	.
Dezember	129	144	220	192	130	283	109	144	145	178	417	.
1973 Januar	143	155	226	176	112	283	151	160	151	171	417	.
Februar	139	146	190	154	139	206	126	144	142	...	384	.
März	160	162	229	172	160	261	119	160	160	...	426	.
April p	144	145	224	202	141	271	132	156	...	...	...	.
Mai												
Juni												

Höchstherzeugung

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	1969	1972	1972	1972	1969	1972	1970	1972	1969	1972	1972	1972
Menge	45 316	24 054	14 532	19 815	5 521	5 585	28 316	139 047	131 175	125 000	96 916	6 000

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

1) Jahreszahlen einschließlich Dänemark und Irland. Monatszahlen einschließlich Dänemark aber ohne Irland, da hierfür keine Monatsangaben vorliegen. Im Jahre 1972 betrug die Erzeugung in Dänemark 498 000 t und in Irland 80 000 t.

3. Index der industriellen Nettoproduktion

Basis: 1962 = 100 (von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

Jahr Monat	Gesamte Industrie	Kohlen- bergbau	Eisenerz- bergbau	Grundstoff- u. Produk- tionsgüter- industrien ¹⁾	Investitions- güter- industrien	Verbrauchs- güter- industrien ²⁾	Nahrungs- u. Genuß- mittel- industrien	Bau- industrie	Öffentliche Energie- wirtschaft
1950	36,4	81,2	66,1	35,9	28,0	38,3	40,5	32,8	35,9
1955	64,1	99,8	95,0	62,9	60,3	63,9	63,8	61,5	61,5
1960	90,2	98,4	111,8	90,9	90,1	89,6	88,6	85,2	87,7
1965	118,2	96,7	65,6	124,8	117,8	115,6	115,2	118,9	125,5
1968	131,2	85,2	48,3	151,6	122,7	129,5	128,2	121,8	153,4
1969	148,2	86,5	46,8	170,0	146,5	144,2	134,4	127,5	175,3
1970	157,2	85,9	42,6	178,6	160,1	147,7	138,6	138,6	193,4
1971	160,1	86,6	40,4	181,9	158,8	153,7	145,6	141,4	205,3
1972	166,4	76,4	38,6	191,3	161,9	163,1	147,5	132,2	231,1
1971 Oktober	169,9	86,2	43,0	187,2	167,5	169,5	162,3	163,2	209,0
November	172,4	88,7	39,4	187,9	168,2	174,6	167,1	151,3	232,8
Dezember	152,0	86,3	33,3	167,9	145,1	150,7	147,9	117,5	231,8
1972 Januar	152,2	79,8	41,0	167,5	149,5	154,6	133,0	91,2	262,2
Februar	158,3	77,2	37,4	178,4	156,8	157,7	135,6	106,1	252,5
März	166,2	75,7	34,4	189,5	163,8	165,3	141,0	145,4	238,2
April	175,3	79,8	34,9	198,6	173,4	175,0	149,6	172,1	232,1
Mai	171,6	78,8	35,1	195,8	169,4	166,2	153,8	178,1	213,8
Juni	169,4	75,6	43,3	200,5	168,5	160,7	145,4	170,5	195,8
Juli	153,8	68,9	43,2	187,0	144,0	144,3	142,4	162,1	187,3
August	144,2	69,4	38,6	181,3	126,4	136,0	135,8	151,2	191,2
September	168,6	75,1	39,8	197,0	161,8	168,0	144,2	169,6	218,8
Oktober	175,2	76,8	39,1	201,0	168,3	173,6	160,5	169,1	238,1
November	186,1	80,6	40,8	207,0	184,1	183,8	169,6	168,5	266,0
Dezember	178,6	80,2	36,5	193,8	183,0	175,6	149,3	142,8	286,2
1973 Januar	162,3	79,6	39,3	189,6	157,1	156,5	134,3	107,2	281,9
Februar p	177,6	80,8	48,1	206,7	176,6	176,1	142,0	115,5	280,6
Marz p	177,0	78,8	44,2	208,1	175,2	173,0	141,1	...	205,4

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- u. Temper- gießereien	Ziehereien und Kalt- walzwerke	Stahl- und Leicht- metallbau	Schiffbau	Maschinen- bau	Straßen- fahrzeug- bau	Elektro- technische Industrie	Eisen-, Blech- und Metall- warenindustr.
1950	43,0	55,5	36,9	42,9	25,9	32,5	18,0	20,4	34,1
1955	76,9	94,4	69,2	74,2	95,2	66,5	47,3	49,4	62,5
1960	103,5	103,3	96,8	89,4	106,5	89,6	87,0	87,4	93,4
1965	112,6	106,9	119,6	109,4	107,2	110,2	123,3	123,8	123,6
1968	128,8	100,7	135,3	89,9	121,8	107,9	135,4	141,4	124,2
1969	145,2	113,0	159,5	109,8	133,7	126,0	164,5	167,3	155,7
1970	144,7	117,8	155,7	119,0	133,9	135,6	181,8	189,3	165,4
1971	130,8	103,6	156,5	126,0	134,0	135,2	182,1	187,3	166,1
1972	139,9	99,3	166,2	122,4	133,0	131,1	182,1	204,4	173,1
1971 Oktober	122,7	103,8	162,6	133,9	141,5	136,1	198,8	201,6	177,8
November	121,6	99,9	166,4	134,9	142,9	136,7	188,2	208,1	181,6
Dezember	106,1	81,5	133,6	145,0	134,0	139,3	113,3	185,2	150,4
1972 Januar	119,7	88,7	150,3	115,3	135,3	123,7	168,8	181,4	163,0
Februar	131,5	98,0	158,5	106,3	136,0	122,2	188,2	198,9	167,6
Marz	137,4	99,9	167,2	113,2	135,5	130,5	193,0	203,2	183,2
April	141,0	110,2	184,3	123,1	146,2	137,8	201,6	210,3	191,3
Mai	145,5	106,6	182,7	114,7	141,2	134,6	199,5	211,0	181,9
Juni	149,6	106,3	179,5	120,3	132,8	136,8	194,9	211,4	177,9
Juli	136,2	85,7	153,6	122,2	118,9	124,4	142,1	186,1	115,2
August	141,9	79,7	152,0	101,9	99,7	109,0	129,4	154,0	146,1
September	144,0	103,8	168,3	119,7	134,9	128,2	185,7	206,8	169,9
Oktober	145,0	105,4	165,4	128,4	137,5	129,4	192,5	218,7	179,2
November	147,3	110,4	175,4	134,2	144,4	142,0	213,7	239,6	195,1
Dezember	140,6	100,0	161,6	176,3	138,9	160,5	183,1	234,3	178,8
1973 Januar	149,0	102,8	162,9	115,7	136,2	120,4	192,3	195,5	167,4
Februar p	158,4	113,1	185,2	131,6	142,6	131,1	212,6	229,0	186,4
Marz p	159,3	111,9	187,2	114,5	...	130,9	215,6	226,1	187,6

1) Einschließlich Flachglaserzeugende und -veredelnde Industrie

2) Ohne Flachglaserzeugende und -veredelnde Industrie

4. Roheisen und Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1972	2 229,2	2 441,6	2 752,6	2 505,2	2 676,2	2 794,4	2 809,8	2 794,5	2 725,9	2 871,2	2 763,2	2 639,0	2 482,2	9 928,6
	1973	2 858,2	2 745,7	3 154,1	2 939,9									2 924,5	11 697,9
Thomas-Roheisen	1972	904,5	923,3	1 013,6	924,5	1 014,7	1 046,5	1 063,4	1 074,1	1 010,0	1 048,6	932,1	846,9	941,5	3 766,0
	1973	841,4	743,0	827,1	739,7									787,9	3 151,5
Stahleisen	1972	1 191,4	1 376,7	1 575,7	1 417,3	1 507,8	1 581,1	1 585,8	1 556,1	1 555,1	1 671,7	1 674,0	1 637,8	1 390,3	5 561,1
	1973	1 871,1	1 839,6	2 150,9	2 034,8									1 974,1	7 896,4
Gießerei-Roheisen	1972	31,9	19,1	1,1	18,2	9,7	16,1	19,6	31,4	8,8	9,0	16,0	21,7	17,6	70,3
	1973	9,1	21,4	15,8	5,2									12,9	51,5
Hämatit- u. Temper-Roheisen	1972	47,6	59,3	83,3	88,6	86,4	76,0	84,3	71,7	85,8	89,6	77,2	83,5	69,7	278,7
	1973	60,7	87,7	101,8	100,9									87,8	351,2
Roheisen f. Gußeisen mit Kugelgraphit	1972	28,5	35,2	55,5	30,4	34,7	49,3	35,2	27,0	30,5	31,4	37,8	20,7	37,4	149,5
	1973	41,6	32,0	33,5	29,4									34,1	136,5
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	1972	19,9	18,8	13,3	16,3	15,0	12,2	18,4	20,1	25,8	12,3	17,3	20,7	17,1	68,3
	1973	23,9	13,1	13,0	20,3									17,6	70,2
Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Sil.	1972	5,6	9,3	10,1	9,8	7,9	13,2	3,1	11,1	9,8	8,6	8,9	7,6	8,7	31,8
	1973	10,5	8,9	11,7	9,5									10,1	40,6
Rohstahl (Roßblöcke u. Flüssigstahl f. Stahlguß)	1972	3 071,1	3 414,9	3 737,9	3 408,3	3 547,7	3 853,9	3 804,5	3 875,6	3 723,4	3 955,0	3 816,5	3 496,6	3 408,1	13 632,2
	1973	3 893,5	3 761,4	4 354,2	3 900,9									3 977,5	15 910,0
Thomas-Stahl	1972	212,4	230,1	267,4	243,5	260,6	247,7	252,9	230,4	212,6	209,8	155,0	139,4	238,3	953,3
	1973	149,6	148,1	169,9	141,0									152,1	608,5
Oxygen-Stahl	1972	1 929,6	2 151,3	2 368,3	2 131,0	2 262,2	2 462,0	2 472,9	2 507,5	2 431,0	2 600,9	2 556,0	2 356,7	2 115,1	8 580,3
	1973	2 583,5	2 521,4	2 904,9	2 653,8									2 663,9	10 663,5
Siemens-Martin-Stahl	1972	602,7	686,1	714,9	680,1	664,7	754,8	723,0	737,1	689,1	736,2	698,1	644,2	670,9	2 683,7
	1973	739,1	683,4	817,2	710,6									737,6	2 950,3
Elektro-Stahl	1972	326,0	347,0	386,9	353,2	359,7	388,9	355,2	400,1	390,2	407,9	407,3	356,3	353,3	1 413,0
	1973	421,2	408,0	461,8	395,1									421,5	1 686,1
Sonstiger Stahl	1972	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,5	0,2	0,1	0,1	0,5	1,9
	1973	0,1	0,6	0,5	0,5									0,5	1,6
Rohblöcke	1972	3 026,5	3 365,4	3 687,6	3 362,9	3 501,2	3 806,2	3 763,8	3 830,3	3 677,6	3 907,3	3 771,5	3 453,4	3 360,6	13 412,3
	1973	3 844,0	3 712,3	4 301,7	3 852,8									3 927,7	15 710,8
darunter im Strang gegossen	1972	384,6	430,5	492,8	465,5	482,9	512,2	511,0	551,2	533,6	589,9	584,2	519,9	443,4	1 773,1
	1973	593,6	555,0	670,0	584,3									600,7	2 402,8
Thomas-Stahl	1972	212,4	230,1	267,1	243,5	260,6	247,7	252,9	230,4	212,5	209,8	155,0	139,1	238,3	953,3
	1973	149,6	148,1	169,9	141,0									152,1	608,5
Oxygen-Stahl	1972	1 929,6	2 151,3	2 368,3	2 131,0	2 262,2	2 462,0	2 472,9	2 507,5	2 431,0	2 600,9	2 556,0	2 356,7	2 115,1	8 580,3
	1973	2 581,8	2 519,2	2 902,8	2 651,2									2 663,8	10 655,0
Siemens-Martin-Stahl	1972	600,7	681,0	712,8	678,1	662,6	752,8	721,6	736,2	687,7	734,1	696,3	642,2	668,9	2 675,5
	1973	738,6	683,0	816,6	710,3									737,1	2 948,5
Elektro-Stahl	1972	283,8	300,0	339,2	310,3	315,8	343,7	316,4	356,2	346,4	362,5	364,2	315,2	308,3	1 233,2
	1973	374,0	362,0	412,4	350,4									371,7	1 498,8
Flussigstahl für Stahlguß	1972	44,6	49,5	50,4	45,5	46,6	47,7	40,7	45,4	45,8	47,7	45,0	43,2	17,5	189,9
	1973	49,5	49,1	52,5	48,1									49,8	199,2
Oxygen-Stahl	1972	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1973	1,7	2,1	2,1	2,6									2,1	8,5
Siemens-Martin-Stahl ¹⁾	1972	2,0	2,1	2,1	2,0	2,2	2,0	1,5	1,0	1,4	2,2	1,8	2,0	2,0	8,2
	1973	0,5	0,5	0,6	0,3									0,5	1,9
Elektro-Stahl	1972	42,2	46,9	47,7	43,0	43,9	45,2	38,9	44,2	43,8	45,3	43,1	41,1	45,0	179,8
	1973	47,2	45,9	49,4	44,7									46,8	187,3

5. Lieferung von vorgewalztem Stahlhalbzeug ²⁾

Maßeinheit: 1000 t

Vorblöcke und Vorbrammen	1972	86,4	93,6	109,7	112,7	125,7	146,1	153,0	160,1	160,2	169,8	162,1	130,2	100,6	402,3
	1973	124,2	120,8	138,3	125,1p									127,1	568,3
Platinen	1972	10,4	10,8	14,2	10,4	12,4	12,0	4,7	11,2	11,7	9,8	11,8	8,1	11,5	45,9
	1973	11,6	13,5	13,3	10,6p									12,3	49,0
Warmbreitband zum Auswalzen ³⁾	1972	125,6	150,0	156,3	171,9	188,5	176,4	152,8	182,3	157,7	199,4	176,6	151,5	151,0	603,9
	1973	201,7	220,2	258,7	203,4p									221,0	844,1
Knüppel ohne Rohrenknüppel	1972	118,4	115,6	127,8	126,1	127,5	143,3	126,9	151,0	166,5	146,1	164,5	163,9	122,0	488,0
	1973	174,3	141,2	153,3	155,1p									156,0	623,9
Rohrenrund- und -vierkantstahl	1972	60,7	65,8	65,5	69,8	64,0	66,2	64,7	77,0	79,8	86,1	86,1	79,4	65,4	261,8
	1973	100,5	91,2	95,9	97,2p									96,2	384,7

1) 1972 einschließlich Oxygen-Stahlguß

2) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen

3) In der Montanunion

6. Stahlhalbzeugversand und Walzstahlfertigerzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Stahlhalbzeugversand ¹⁾	1972	146,8	157,1	181,1	169,7	166,7	176,8	148,6	166,1	206,8	198,3	224,6	217,7	163,7	654,7
	1973	253,7	164,2	179,6	157,2 p									188,7	754,8
Rohblöcke und -brammen	1972	21,0	23,9	29,8	25,5	28,7	20,2	18,2	14,4	15,0	17,7	36,0	56,9	25,1	100,3
	1973	52,0	21,2	24,9	19,2									29,3	117,3
Rohrenrund- u. -vierkantstahl	1972	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	0,0	0,0	—	—	—
	1973	—	0,0	0,0	0,0									0,0	0,0
Warmbreitband zum Auswalzen ²⁾	1972	25,6	31,2	33,3	34,1	38,3	34,2	23,8	22,7	19,2	19,5	29,6	28,6	31,1	124,3
	1973	36,8	30,8	31,9	22,5									30,5	122,1
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1972	100,1	102,0	118,0	110,1	99,6	122,4	106,6	129,0	172,6	161,1	159,0	132,2	107,5	430,1
	1973	165,0	112,2	122,8	115,4									120,8	515,3
Walzstahlfertigerzeugnisse	1972	2 205,7	2 376,6	2 667,0	2 474,7	2 640,4	2 728,2	2 561,6	2 865,5	2 744,9	2 758,6	2 704,3	2 463,9	2 431,0	9 724,0
	1973	2 955,6	2 891,1	3 212,2	2 769,7									2 957,1	11 828,5
Eisenbahn- oberbaustoffe	1972	32,4	38,0	35,5	33,1	35,5	39,0	30,4	35,8	31,4	30,2	37,5	30,2	34,8	139,0
	1973	37,8	37,1	49,6	40,3									41,2	164,8
Spundbohlen	1972	20,8	23,1	24,7	21,9	19,1	21,0	28,0	25,0	22,4	23,3	22,6	22,6	22,6	90,4
	1973	27,8	21,5	29,0	27,4									26,5	105,8
Breitflanschträger	1972	55,3	66,4	57,8	67,5	58,2	64,0	56,4	62,5	47,5	63,6	60,7	57,9	61,8	247,0
	1973	69,2	68,2	73,8	63,5									68,6	274,6
Formstahl	1972	90,8	84,7	106,4	96,3	104,5	84,8	99,7	108,5	132,9	105,4	115,1	101,7	94,5	378,2
	1973	115,4	117,3	101,5	118,4									113,3	453,0
Walzdraht	1972	251,1	289,9	330,2	309,5	327,8	328,8	339,8	364,2	325,8	310,9	320,3	281,9	295,2	1 180,7
	1973	334,6	366,1	392,4	320,9									353,5	1 413,9
Stabstahl	1972	374,3	425,6	467,6	416,4	454,0	502,2	433,5	481,3	437,4	477,6	433,9	401,2	428,5	1 714,0
	1973	541,7	491,6	577,6	483,8									523,7	2 094,8
Breitflachstahl	1972	28,0	28,8	37,5	26,5	36,9	42,3	38,9	32,5	30,6	39,3	35,7	31,6	30,2	120,8
	1973	34,7	42,0	48,8	39,0									11,1	164,4
Warmbandstahl (Mittel- u. Schmalband)	1972	211,0	209,6	228,1	216,1	237,9	247,2	223,2	235,7	229,2	223,4	214,3	200,5	216,2	861,7
	1973	278,7	262,6	250,8	213,6									258,9	1 035,6
Warmbreitband ³⁾ (Fertigerzeugnis)	1972	173,2	181,7	247,3	197,0	257,7	242,6	219,5	265,2	256,4	232,3	249,3	215,7	199,8	799,2
	1973	242,1	244,5	275,3	272,7									258,6	1 034,5
Grobblech	1972	333,0	353,4	401,9	354,3	371,0	384,2	385,0	419,3	408,0	416,6	398,8	356,9	360,6	1 442,5
	1973	425,8	405,8	413,1	327,6									400,7	1 602,6
Mittelblech	1972	27,0	32,5	29,7	32,8	32,6	36,7	41,5	45,6	39,0	41,9	50,3	48,7	30,5	122,0
	1973	44,5	47,5	55,5	45,3									48,2	192,7
Feinblech	1972	494,9	514,8	563,7	547,8	599,5	609,4	545,4	644,8	647,8	651,1	621,7	581,6	531,0	2 121,1
	1973	646,8	631,1	713,8	639,2									665,2	2 600,8
darunter Spaltband ⁴⁾	1972	63,5	69,1	71,6	62,7	71,8	75,0	59,4	76,8	71,2	71,7	71,0	71,6	66,7	266,9
	1973	81,3	76,1	89,9	...									...	...
Stahlrohre, nahtlos	1972	113,9	128,1	133,8	125,6	125,6	126,1	120,3	145,1	136,4	143,0	144,3	133,4	125,3	501,4
	1973	156,6	155,9	170,6	117,8									157,7	631,0
Walzstahlfertigerzeugnisse ⁵⁾ gem. Montan-Vertrag	1972	2 179,0	2 325,7	2 620,1	2 443,1	2 589,8	2 687,4	2 525,3	2 823,8	2 708,6	2 718,4	2 667,8	2 429,5	2 392,0	9 567,8
	1973	2 916,8	2 847,2	3 157,3	2 744,3									2 916,4	11 665,6
Rohrenrund- u. -vierkantstahl	1972	87,2	77,2	86,8	94,0	75,0	85,3	83,9	103,4	100,1	102,8	107,7	99,0	86,3	315,2
	1973	117,9	112,1	115,8	122,3									117,0	468,0

7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Weiterverarbeitete Erzeugnisse	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Geschweißte Rohre ⁶⁾	1972	140,0	172,9	180,5	170,9	174,9	182,7	169,1	179,5	177,7	187,9	176,1	147,1	166,1	664,3
	1973	153,4	151,9	169,5	162,3									159,3	637,1
Weißblech, Weißband, Feinstbl., Feinstband	1972	62,6	63,5	75,5	66,8	67,8	67,9	67,4	69,0	67,9	66,2	67,5	63,8	67,1	270,5
	1973	67,4	63,8	69,9	65,6									66,7	266,6
Verzinktes u. verbleites Blech u. Band ⁷⁾	1972	106,1	106,7	103,0	106,6	132,5	136,9	124,0	142,9	139,7	145,1	139,6	119,1	195,6	422,1
	1973	131,9	135,0	150,8	138,8									140,6	562,5
Rollendes Eisenbahnzeug	1972	7,8	8,6	7,3	6,0	10,6	8,3	5,4	8,8	8,5	7,1	5,7	5,0	7,4	29,7
	1973	7,1	5,9	7,1	6,5									6,7	26,7

8. Schmiedestücke

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Geschm. Halbzeug ⁸⁾	1972	5,0	5,0	5,8	5,5	4,8	4,6	4,4	5,0	4,7	5,8	5,2	4,7	5,2	21,3
	1973	4,9	4,9	5,4	5,4									5,1	20,6
Geschm. Stäbe	1972	13,4	15,1	17,7	17,3	17,6	17,7	13,2	16,7	16,5	18,3	17,2	15,9	15,9	63,5
	1973	19,0	21,1	23,0	20,0									20,8	83,1
Freiformschmiedestücke	1972	21,1	22,2	25,3	21,2	20,5	21,4	18,9	23,3	22,4	24,0	22,9	26,4	22,4	89,7
	1973	24,2	24,9	25,4	23,9									24,6	98,5

- 1) An inländische Verarbeiter und für Export — ohne Versand an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet
 2) In der Europäischen Gemeinschaft ohne Bundesrepublik
 3) Erzeugung, die in der Europäischen Gemeinschaft nicht weiter gewalzt wird
 4) Aus kaltgewalztem Feinblech in Rollen
 5) Ohne nahtlose Rohre einschließlich Rohrenrund- und -vierkantstahl
 6) Rohre der Eisen schaffenden Industrie
 7) Einschließlich sonstiges überzogenes Blech und Band
 8) Zur Weiterverarbeitung (ohne für Schmiede-, Preß- und Hammerwerke bestimmte Mengen) und für Export

9. Produktionsanlagen der Eisen schaffenden Industrie

Monat	Hochofen		Stahlofen							
			Thomas-Konverter		Blasstahl-Konverter		Siemens-Martin-Öfen		Elektroöfen	
	insgesamt ¹	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1972 April	96	76	18	18	43	31	88	58	175	167
Mai	95	76	18	18	43	32	88	58	177	152
Juni	94	78	18	18	43	32	88	58	178	159
Juli	94	78	18	18	43	33	88	56	177	156
August	91	76	14	14	43	33	85	57	178	160
September	91	76	14	14	43	33	85	53	179	156
Oktober	91	76	14	14	44	34	85	52	179	163
November	91	76	14	14	44	34	85	54	179	159
Dezember	89	78	14	14	44	33	85	54	179	160
1973 Januar	89	77	14	14	44	34	84	53	179	161
Februar	90	76	14	14	44	35	84	56	177	160
März	89	75	12	12	45	37	84	57	177	158
April	88	77	12	12	45	37	84	55	177	158
Mai										
Juni										

10. Gußeisen, Stahl- und Temperguß (guter Guß)

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Maschinen- und Bearbeitungsguß	1972	140,1	159,1	166,9	159,7	160,1	165,7	136,4	123,9	165,5	177,8	170,7	148,7	156,4	625,7
	1973	175,5	181,6	194,6	180,0									182,9	731,7
Kokillen und Zubehör	1972	33,6	41,6	49,4	48,5	54,1	59,7	48,8	52,3	52,9	54,4	50,1	48,3	13,3	173,1
	1973	56,8	52,1	59,8	52,9									55,4	221,6
Abflußrohre und Formstücke	1972	8,7	9,7	9,6	8,9	9,0	9,2	7,6	7,7	8,0	9,3	8,4	6,7	9,3	37,0
	1973	7,8	7,5	8,9	7,7									8,0	31,9
Druckrohre und Formstücke	1972	22,7	22,9	26,6	24,9	25,3	27,7	24,3	24,0	25,3	26,0	24,2	18,3	21,3	97,1
	1973	24,0	23,9	26,4	23,2									24,4	97,1
Radiatoren, Zentral- heizungskessel	1972	11,8	15,2	15,4	14,8	14,4	15,6	8,5	13,7	17,3	18,4	16,8	12,3	15,1	60,2
	1973	16,5	15,5	17,1	15,0									16,0	64,1
Gußbadewannen und Sanitarguß	1972	3,7	3,5	4,1	4,3	3,9	4,1	2,7	2,9	3,9	4,2	3,9	2,9	3,9	15,5
	1973	4,0	3,9	4,3	3,6									4,0	15,9
Herd- und Ofenguß	1972	3,1	3,1	3,1	2,7	2,8	2,4	2,5	2,5	3,1	3,6	3,6	2,3	3,0	12,1
	1973	2,9	2,9	3,0	2,7									2,9	11,6
Walzen	1972	3,7	3,7	4,1	3,7	4,0	4,0	3,5	3,6	4,1	4,1	3,7	3,2	3,8	15,3
	1973	4,4	4,1	4,5	3,6									4,2	16,6
Guß f. Schienenwege und -fahrzeuge	1972	3,5	3,5	3,9	3,6	3,7	4,2	3,6	2,8	3,8	3,7	3,7	3,1	3,6	14,5
	1973	2,4	3,2	3,3	2,9									2,9	11,7
Gußeisen insgesamt	1972	262,5	292,2	314,2	301,8	307,2	323,7	264,2	262,5	313,7	334,4	322,9	272,1	292,7	1 170,8
	1973	325,8	325,4	355,1	322,0									332,1	1 328,3
darunter Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1972	33,3	34,9	39,5	36,3	37,6	41,0	35,7	35,3	39,4	40,7	36,6	30,6	26,0	144,0
	1973	38,9	39,3	43,0	40,1									40,3	161,3
Stahlguß	1972	22,8	25,5	25,5	23,2	24,4	24,3	21,1	23,1	23,0	24,4	23,6	23,2	24,3	97,0
	1973	25,6	25,6	27,2	25,0									25,8	103,3
Temperguß	1972	20,8	24,1	24,4	21,8	21,9	23,7	12,4	16,1	24,4	25,3	24,5	19,7	22,8	91,2
	1973	23,8	23,6	25,4	22,1									23,8	95,0

11. Entwicklung der Absatzlage der Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
Auftragseingang	1972	273,3	335,9	345,2	356,9	357,6	378,7	333,0	325,9	347,1	358,2	366,3	350,4	327,8	1 311,2
	1973	373,1	403,4	410,6	399,1									394,3	1 577,2
Gußeisen	1972	212,8	299,0	305,4	318,9	318,7	340,2	294,1	286,4	306,9	319,1	323,4	306,1	291,6	1 166,2
	1973	328,7	357,7	361,1	345,0									318,1	1 392,5
Stahlguß	1972	18,9	20,0	21,9	19,0	21,3	20,0	19,3	20,7	20,1	21,2	21,7	24,2	19,9	79,7
	1973	24,8	23,9	26,7	24,9									25,1	100,2
Temperguß	1972	11,6	17,0	17,9	18,9	17,6	18,5	19,6	19,8	20,0	17,9	21,1	20,1	16,3	65,3
	1973	19,6	21,8	22,9	20,2									21,1	84,4
Lieferungen	1972	295,9	323,1	351,2	335,3	349,6	361,0	306,8	303,2	347,1	377,4	362,7	306,2	295,3	1 305,5
	1973	353,6	358,4	389,4	363,7									366,3	1 455,0
Gußeisen	1972	254,1	278,3	304,8	292,9	307,1	318,5	270,6	267,4	305,4	334,2	320,7	267,8	282,5	1 130,1
	1973	308,6	315,5	312,9	320,0									321,8	1 287,0
Stahlguß	1972	22,9	24,3	25,1	23,2	22,5	22,3	21,0	21,4	22,7	22,6	20,9	21,5	22,9	95,4
	1973	22,8	21,8	24,0	23,6									23,1	92,2
Temperguß	1972	18,9	20,5	21,4	19,2	20,0	20,2	15,2	14,4	19,1	20,6	21,1	16,8	20,0	80,0
	1973	22,2	21,0	22,5	20,1									21,5	85,8
Auftragsbestand ¹⁾	1972	887,9	889,1	873,0	889,1	893,1	905,5	932,6	952,2	948,7	923,6	918,9	953,3	—	—
	1973	955,2	1 003,0	1 015,1	1 042,9									—	—
Gußeisen	1972	686,2	697,4	690,7	712,2	720,8	737,9	763,1	778,8	778,4	757,9	752,5	782,5	—	—
	1973	797,1	833,9	842,5	869,3									—	—
Stahlguß	1972	119,5	114,6	111,1	106,4	105,1	102,6	100,4	99,1	96,3	94,6	95,5	97,7	—	—
	1973	97,9	99,1	102,1	103,3									—	—
Temperguß	1972	82,3	77,1	71,2	70,5	67,2	65,0	69,1	74,3	74,0	71,1	70,8	73,2	—	—
	1973	70,2	70,0	70,5	70,1									—	—

1) Am Letzten des Monats

12. Förderung und Erzeugung von Eisenerz

Maßeinheit: 1000 t

Förderung/Erzeugung		Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	April Gesamt
Förderung	Mat	1972	539	473	475	425	477	576	539	549	513	528	546	476	478	1 912
		1973	555	585	603	524									567	2 267
„	Fe	1972	147	135	136	120	138	163	155	152	143	147	154	131	134	537
		1973	155	165	166	145									158	631
Erzeugung	Mat	1972	411	372	376	331	388	470	428	438	396	408	436	372	372	1 490
		1973	445	459	477	411									448	1 792
„	Fe	1972	131	122	123	106	126	152	140	139	128	133	141	117	120	482
		1973	142	146	151	130									142	569
Handelsfähiges Rohrz	Mat	1972	211	181	197	183	194	228	208	223	196	198	210	184	193	772
		1973	214	220	236	207									219	877
„	Fe	1972	60	54	59	54	58	67	62	63	57	59	61	52	57	227
		1973	61	61	65	58									61	245
Aufbereitetes Erz	Mat	1972	200	191	179	148	194	242	220	215	200	210	225	188	180	718
		1973	231	240	241	204									229	916
„	Fe	1972	71	68	64	52	67	86	78	76	70	74	80	65	64	255
		1973	81	85	86	72									81	324
Versand ¹⁾	Mat	1972	390	399	445	388	415	477	439	433	443	442	462	397	406	1 622
		1973	396	367	442	416									405	1 621
„	Fe	1972	125	130	146	126	133	154	143	141	142	142	149	126	132	526
		1973	126	118	140	134									130	518
Bestand ¹⁾ (am Ende des Monats)	Mat	1972	1 650	1 614	1 543	1 485	1 455	1 428	1 403	1 386	1 329	1 284	1 214	1 181	—	—
		1973	1 220	1 326	1 328	1 309									—	—
„	Fe	1972	493	483	459	439	431	423	415	407	390	380	361	350	—	—
		1973	363	396	397	390									—	—

13. Erzeugung von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugung ²⁾	Mat	1972	2 677	2 889	3 183	2 912	3 095	2 881	2 841	3 059	3 090	3 219	3 117	3 212	2 915	11 661
		1973	3 260	2 981	3 388	3 277									3 226	12 906
„	Fe	1972	1 480	1 610	1 792	1 627	1 726	1 599	1 574	1 703	1 728	1 812	1 751	1 813	1 627	6 509
		1973	1 851	1 688	1 913	1 830									1 821	7 282

14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen							Saarland						
	1972	1973						1972	1973					
		Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni		Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni
Rohisen	20 885,1	1 829,3	1 799,4	2 048,5	1 911,1			4 468,4	386,8	359,1	437,3	395,6		
Rohstahl	29 145,2	2 527,0	2 502,1	2 888,6	2 571,8			4 998,1	439,9	418,4	496,8	442,0		
Thomas-Stahl und Oxygen-Stahl	20 195,9	1 745,6	1 748,5	2 021,6	1 817,7			4 061,3	355,1	341,8	405,7	364,5		
Simens-Martin-Stahl	6 175,5	531,7	508,3	595,3	526,4			533,8	47,0	40,6	52,1	42,1		
Elektro-Stahl	2 770,6	249,7	241,9	271,4	227,4			403,0	37,8	35,9	39,1	35,3		
Walzstahl	20 118,6	1 902,7	1 838,2	2 047,8	1 763,2			3 410,9	336,1	322,8	365,3	298,9		
Eisenbahnoberbaustoffe	280,5	27,9	25,3	35,0	27,1									
Formstahl	678,9	64,3	66,1	50,1	60,2			345,6	32,8	32,4	36,7	40,1		
Walzdraht	2 522,8	222,1	237,3	252,0	219,8			552,6	47,9	57,1	63,9	42,3		
Stabstahl	2 601,9	266,5	230,9	280,7	239,9			1 263,6	127,7	100,7	121,2	93,1		
Breitflachstahl	309,9	24,6	31,2	38,8	29,2									
Warmbandstahl	2 244,4	227,5	215,3	201,2	198,7			218,8	19,6	20,4	20,7	19,3		
Warmbreitband (Fertigerz.)	1 798,4	161,0	155,2	179,4	179,8									
Grobblech	3 446,8	314,7	289,8	313,2	216,8									
Mittelblech	317,2	30,9	36,1	40,3	33,0									
Feinblech	4 061,9	382,5	374,8	447,1	382,2									
Stahlrohre (nahtlos)	1 343,8	135,6	135,7	147,6	127,0									
Rohrenrund- u. vierkantstahl	927,0	98,4	96,1	94,7	106,3									
Weiterverarbeitete Erzeugn.														
Geschweißte Rohre u. dergl.	1 884,7	140,6	131,0	150,6	117,0									
Weißblech u. sonst. überz. Bl. ³⁾	1 386,7	119,3	119,5	139,6	123,9									
Rollendes Eisenbahnzeug	62,5	5,1	4,5	4,8	4,8									
Geschm. Stäbe u. Halbzeug	190,1	18,1	19,5	21,1	18,9									
Freiformschmiedestücke	191,9	16,6	17,4	17,9	17,1									
Gußisen	1 489,2	137,5	134,0	145,4	134,8			221,3	20,9	19,9	22,8	18,7		
Stahlguß	197,5	17,4	17,8	18,6	17,2			10,1	0,9	0,7	0,8	0,8		
Temperguß	201,5	18,5	18,3	19,7	17,4									

1) Rohr, aufbereitetes Erz und Rosterz
 2) Einschließlich Grubensinter
 verzinnt und verbleit und sonstiges überzogenes Blech und Band

3) Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband, Blech und Band,

15. Auftragseingang nach Erzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan	Febr.	Marz ^a	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt	Nov.	Dez.	Jan. bis MD	Marz Gesamt
Halbzeug zum Absatz ¹⁾ und Vorprodukte	1972 1973	404,8 512,0	427,1 332,8	459,8 726,7	435,2	564,0	634,5	507,8	571,4	532,3	585,0	612,9	561,1	430,5 600,5	1 291,7 1 801,1
Breitband	1972 1973	395,1 486,2	417,9 482,6	431,1 482,0	461,1	473,7	399,7	386,1	392,3	395,5	509,1	432,5	437,1	411,7 483,9	1 241,1 1 451,8
Halbzeug für Rohrenwerke	1972 1973	85,0 114,7	73,9 117,7	124,0 115,0	93,4	78,4	85,4	89,1	106,1	135,5	78,5	102,1	119,2	94,3 115,8	283,0 347,4
Oberbau	1972 1973	51,4 39,0	23,7 43,5	52,3 79,3	22,4	17,1	42,6	26,0	23,2	39,4	29,6	32,0	69,6	42,5 53,9	127,1 161,7
Formstahl	1972 1973	94,9 114,2	97,9 112,2	100,2 141,1	127,7	90,5	103,4	83,0	109,6	113,8	128,3	131,9	142,7	97,7 143,6	293,1 430,8
Breitflanschträger	1972 1973	59,1 68,6	53,6 78,8	78,2 96,4	67,8	51,8	64,5	38,4	52,6	55,9	68,6	63,2	93,9	63,6 81,3	190,9 243,9
Spundbohlen	1972 1973	23,1 30,6	16,4 23,1	28,2 43,1	25,3	18,3	39,4	19,7	22,7	21,1	29,8	27,2	29,5	22,6 32,2	67,7 96,7
Stabstahl	1972 1973	415,9 624,0	420,5 647,2	485,4 585,2	445,9	403,2	470,5	355,3	331,7	357,3	461,1	556,9	554,8	440,6 618,8	1 321,8 1 856,5
Walzdraht	1972 1973	225,3 302,6	263,3 315,4	293,1 357,1	276,9	315,2	303,9	286,4	237,6	221,7	258,8	287,3	299,6	260,6 325,0	781,7 975,1
Breitflachstahl	1972 1973	32,8 63,1	30,3 57,2	35,2 45,3	38,1	49,7	32,7	34,5	32,1	29,9	40,2	34,5	35,5	32,8 55,2	98,1 165,7
Warmbandstahl	1972 1973	198,5 281,0	215,3 264,9	227,5 249,5	236,1	232,5	228,8	183,5	214,8	165,3	199,0	244,3	223,5	213,8 265,1	611,3 795,3
Grobblech	1972 1973	378,3 511,4	378,7 436,1	374,4 475,5	348,5	370,3	435,4	381,5	406,6	389,8	392,5	444,2	445,5	377,2 474,3	1 131,5 1 123,0
Mittellech	1972 1973	20,1 73,9	26,0 10,6	37,0 53,9	25,6	43,3	45,0	33,3	25,4	29,7	49,1	45,1	58,6	27,7 56,1	83,1 168,1
Feinblech	1972 1973	372,7 525,2	367,0 563,1	403,4 501,8	377,9	161,9	473,8	433,7	410,4	350,1	101,6	413,8	528,4	381,0 530,2	1 113,0 1 590,5
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1972 1973	108,8 65,8	70,8 93,2	61,0 60,0	60,3	75,3	78,1	67,8	79,6	75,0	44,8	42,8	116,9	80,2 73,0	210,6 218,9
Verzinktes und verbleites Blech	1972 1973	109,5 138,3	109,5 114,5	119,0 125,2	91,5	97,6	125,8	94,4	121,3	91,1	114,9	111,0	122,5	112,6 136,0	337,9 408,0
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. ^{2) 3)}	1972 1973	2 175,5 2 982,5	2 146,9 2 967,8	2 419,0 2 931,6	2 237,3	2 305,3	2 529,5	2 126,5	2 173,6	2 075,6	2 296,6	2 536,3	2 840,1	2 247,1 2 960,6	6 741,4 8 881,9

16. Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern

Maßeinheit: 1000 t

	Jahr	Jan	Febr.	Marz ^a	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt	Nov.	Dez.	Jan. bis MD	Marz Gesamt
Bundesrepublik einschl DDR und Berlin (●st)	1972 1973	1 484,1 1 996,4	1 477,9 2 146,5	1 681,4 2 129,8	1 627,4	1 596,8	1 723,8	1 373,7	1 391,4	1 354,9	1 412,7	1 710,5	1 863,9	1 547,8 2 090,9	4 643,4 6 272,7
Frankreich	1972 1973	116,8 201,8	127,7 175,1	131,3	122,6	148,6	135,7	132,6	116,7	110,0	133,4	126,3	137,3	125,3	375,8
Belgien	1972 1973	19,2 34,6	23,8 37,6	24,3	18,0	21,2	31,1	23,2	20,1	24,2	22,7	25,4	18,8	22,4	67,3
Niederlande	1972 1973	69,8 71,5	46,3 56,9	57,2	41,8	59,0	57,6	37,3	43,5	52,6	59,8	53,0	61,8	57,8	173,3
Luxemburg	1972 1973	0,8 3,1	2,4 1,0	1,7	1,4	0,6	5,7	0,2	3,0	0,4	0,6	0,9	0,4	1,6	4,9
Italien	1972 1973	17,1 31,3	19,4 23,7	17,2	19,2	16,2	19,3	18,7	15,1	34,8	31,8	37,8	32,2	17,9	53,7
Danemark	1972 1973	— 29,7	— 18,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Großbritannien	1972 1973	— 9,9	— 14,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Irland	1972 1973	— 3,4	— 4,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gemeinschaft ohne Bundesrepublik	1972 1973	223,8 385,2	219,6 331,6	231,7 315,3	203,0	245,5	219,3	212,0	198,4	222,0	248,4	243,1	250,6	225,0 351,0	675,1 1 062,1
Dritte Länder	1972 1973	467,6 600,9	449,4 489,7	505,9 456,5	406,9	462,9	556,4	540,7	583,8	498,7	635,4	582,4	725,6	474,3 515,7	1 122,9 1 517,1
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. ^{2) 3)}	1972 1973	2 175,5 2 982,5	2 146,9 2 967,8	2 419,0 2 931,7	2 237,3	2 305,3	2 529,5	2 126,5	2 173,6	2 075,6	2 296,6	2 536,3	2 840,1	2 247,1 2 960,6	6 741,4 8 881,9

1) Hierunter ist erfaßt: a) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden sowie sonstige Verarbeiter im Inland. b) alles Halbzeug, das in Länder der Gemeinschaft geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird

2) Walzstahlfertigerzeugnisse einschließlich Halbzeug für Rohrenwerke (nur Rohrenknüppel) aber ohne Stahlrohre

3) Walzstahlfertigerzeugnisse ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnis)

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie

17. Lieferungen nach Erzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis MD	Marz Gesamt
Halbzeug zum Absatz ¹⁾ und Vorprodukte	1972 1973	399,4 551,8	401,1 517,7	466,9 659,1	455,7	544,7	563,3	530,4	556,0	536,0	561,2	663,7	564,6	422,1 576,2	1 267,3 1 728,6
Breitband	1972 1973	322,1 445,4	349,7 429,0	425,0 520,4	393,1	413,3	430,7	406,6	460,3	417,5	410,9	424,3	417,3	365,6 464,9	1 096,9 1 394,8
Halbzeug für Röhrenwerke	1972 1973	84,0 123,8	88,5 114,0	94,4 119,3	95,9	92,6	81,7	98,3	99,0	105,6	110,4	110,6	93,4	89,0 119,0	266,9 357,0
Oberbau	1972 1973	33,3 39,0	38,1 38,1	35,1 50,0	32,6	32,7	33,8	32,6	33,7	33,9	28,7	29,3	30,8	35,5 42,4	106,5 127,1
Formstahl	1972 1973	83,9 119,8	89,9 121,9	88,1 106,5	105,7	101,6	88,9	101,0	90,7	125,4	108,0	126,1	92,8	87,3 116,0	261,9 348,1
Breitflanschträger	1972 1973	53,6 61,2	55,0 65,3	54,3 74,5	71,1	59,5	61,1	64,8	53,7	51,2	56,6	56,2	64,0	54,3 68,0	162,9 204,0
Spundbohlen	1972 1973	22,1 25,9	23,6 25,2	29,5 27,1	23,0	24,8	27,2	33,4	32,1	22,9	29,7	24,3	22,6	25,1 26,1	75,2 78,3
Stabstahl	1972 1973	340,7 478,3	392,0 473,8	450,0 543,0	419,0	444,6	469,9	450,3	389,1	445,0	434,5	432,8	405,6	391,3 498,4	1 182,8 1 495,1
Walzdraht	1972 1973	223,0 273,0	243,1 291,8	260,3 319,3	268,0	271,7	259,5	270,4	279,9	277,8	284,0	254,9	255,1	212,1 295,1	726,4 886,1
Breitflachstahl	1972 1973	28,2 39,6	29,1 38,6	35,6 43,7	29,2	35,7	46,1	33,4	36,8	34,8	34,0	34,8	30,5	31,0 41,3	92,9 123,9
Bandstahl	1972 1973	188,1 239,0	197,1 227,5	210,2 252,0	196,1	219,5	201,4	210,4	204,4	229,5	232,8	216,3	196,9	198,5 239,5	595,1 718,6
Grobblech	1972 1973	325,5 390,0	330,3 410,1	387,3 416,5	335,3	373,3	389,7	328,5	360,1	432,5	411,4	395,6	369,6	317,7 405,5	1 043,2 1 216,8
Mittelblech	1972 1973	26,1 43,1	26,0 47,9	27,1 53,7	24,1	30,0	30,7	32,7	30,9	40,4	31,8	42,5	40,9	26,1 48,9	79,2 146,7
Feinblech	1972 1973	328,4 435,6	367,6 465,4	365,1 499,6	377,1	386,7	426,6	377,4	368,4	475,1	442,3	436,9	397,7	333,7 466,9	1 061,0 1 400,6
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1972 1973	34,9 68,9	56,8 47,4	65,9 73,3	69,2	68,2	71,5	64,1	66,3	100,7	57,5	63,7	98,5	52,5 63,2	157,6 189,6
Verzinktes und verbleites Blech	1972 1973	90,5 101,7	83,8 119,8	90,7 133,5	89,6	101,6	116,7	85,5	113,3	126,6	136,0	127,0	102,2	88,3 119,3	265,0 358,0
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. ^{2) 3)}	1972 1973	1 862,3 2 446,7	2 021,0 2 486,8	2 193,5 2 716,0	2 139,3	2 242,6	2 308,2	2 182,7	2 376,3	2 501,3	2 397,9	2 351,0	2 201,0	2 025,6 2 549,9	6 076,8 7 649,6

18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen

(Ende des Monats)

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Halbzeug zum Absatz ¹⁾ und Vorprodukte	1972 1973	327,6 531,0	355,7 546,3	358,5 623,0	332,6	375,3	473,1	496,2	536,9	540,2	541,7	553,9	543,4
Breitband	1972 1973	588,6 810,9	668,6 917,5	659,6 687,0	744,5	820,5	801,7	730,9	710,9	702,7	793,6	806,2	806,4
Halbzeug für Röhrenwerke	1972 1973	4,3 19,2	6,1 15,7	17,9 14,9	18,2	11,8	12,1	19,0	14,2	23,1	21,1	13,7	25,4
Oberbau	1972 1973	100,6 105,8	85,8 109,3	104,7 140,0	93,9	80,0	92,0	76,5	67,6	73,6	73,3	76,0	107,9
Formstahl	1972 1973	177,0 307,9	188,8 332,1	200,3 373,6	224,9	215,6	227,0	218,2	219,8	210,2	227,9	232,0	281,6
Breitflanschträger	1972 1973	113,6 153,9	112,3 167,1	136,1 190,1	129,6	121,6	125,4	105,7	95,8	101,2	112,4	119,4	149,7
Spundbohlen	1972 1973	32,7 34,2	26,2 32,1	24,1 18,0	26,3	20,7	33,7	28,5	21,6	19,4	20,3	23,0	29,8
Stabstahl	1972 1973	944,1 1 233,5	971,6 1 399,9	1 026,5 1 117,6	1 050,1	998,2	1 014,0	948,0	865,8	806,4	840,2	949,0	1 093,7
Walzdraht	1972 1973	392,5 550,1	413,8 590,1	437,0 610,1	428,7	486,0	526,8	546,3	491,2	441,8	432,5	463,0	513,1
Breitflachstahl	1972 1973	58,8 102,1	59,6 121,5	60,9 122,1	71,4	85,5	72,1	70,4	64,9	60,8	69,1	70,3	76,2
Bandstahl	1972 1973	304,2 421,6	320,7 466,1	344,2 471,8	385,1	397,8	400,8	407,9	382,5	328,9	319,9	337,6	366,6
Grobblech	1972 1973	504,6 805,8	561,9 832,5	539,5 892,4	553,7	556,3	602,2	653,7	657,7	615,6	596,3	646,8	725,9
Mittelblech	1972 1973	59,4 150,3	59,9 113,9	69,8 142,6	71,5	82,9	98,4	99,1	87,2	77,8	95,6	99,1	118,1
Feinblech	1972 1973	1 005,4 1 323,2	1 015,7 1 425,5	1 064,7 1 344,8	1 049,2	1 126,2	1 200,9	1 270,7	1 254,0	1 133,9	1 108,0	1 095,5	1 243,4
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1972 1973	127,9 152,7	146,2 183,3	143,3 176,2	140,2	151,0	159,9	167,7	175,5	150,8	140,5	123,7	139,5
Verzinktes und verbleites Blech	1972 1973	203,4 263,1	232,9 296,2	261,7 289,4	257,5	258,8	272,2	269,7	279,3	246,0	237,6	211,8	225,6
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. ^{2) 3)}	1972 1973	4 028,5 5 628,9	4 201,5 6 115,3	4 430,7 6 363,3	4 510,4	4 593,4	4 837,5	4 879,5	4 676,9	4 292,5	4 294,9	4 460,8	5 097,1

1) Hierunter ist erfasst, a) Halbzeug für Freiform- und Gesenkschmieden so wie sonstige Verarbeiter im Inland, b) alles Halbzeug, das in Länder der Gemeinschaft geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird. 2) Walzstahlfertigerzeugnisse einschließlich Halbzeug für Röhrenwerke (nur Röhrenknuppel) aber ohne Stahlrohre. 3) Walzstahlfertigerzeugnisse ohne Vorprodukte für Inland und ohne Durchlaufmaterial und ohne Warmbreitband (Fertigerzeugnis).

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie

19. Verbrauch für die Erzeugung von Roheisen und Hochofenlegierungen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis MID	April Gesamt
Gesamtverbrauch¹⁾ Mat	1972	4 392	4 750	5 341	4 908	5 254	5 399	5 387	5 465	5 307	5 584	5 331	5 208	4 848	19 391
	1973	5 520	5 220	6 115	5 775									5 657	22 630
„ Fe	1972	2 147	2 347	2 655	2 433	2 592	2 713	2 711	2 720	2 631	2 811	2 682	2 600	2 396	9 583
	1973	2 790	2 652	3 101	2 922									2 866	11 464
Metallische Rohstoffe insgesamt¹⁾	1972	4 118	4 434	4 978	4 574	4 891	5 049	5 041	5 089	4 946	5 195	4 955	4 818	4 526	18 105
	1973	5 113	4 818	5 642	5 330									5 226	20 903
„ Fe	1972	2 147	2 347	2 655	2 433	2 592	2 713	2 711	2 720	2 631	2 811	2 682	2 600	2 396	9 583
	1973	2 790	2 652	3 101	2 922									2 866	11 464
Eisenerze Mat	1972	3 316	3 668	4 106	3 718	3 920	4 166	4 155	4 114	3 955	4 230	4 022	3 919	3 702	14 808
	1973	4 215	4 005	4 733	4 435									4 347	17 388
„ Fe	1972	1 784	2 006	2 257	2 041	2 152	2 312	2 314	2 278	2 184	2 361	2 253	2 194	2 022	8 089
	1973	2 387	2 279	2 685	2 517									2 467	9 868
Inlandserze Mat	1972	405	415	437	397	410	464	444	434	443	444	450	402	413	1 654
	1973	383	354	445	414									399	1 595
„ Fe	1972	129	134	143	128	130	149	141	139	139	139	144	126	134	534
	1973	119	112	138	131									125	501
Auslandserze Mat	1972	2 911	3 253	3 669	3 321	3 510	3 702	3 711	3 680	3 512	3 785	3 573	3 518	3 289	13 154
	1973	3 832	3 651	4 289	4 021									3 948	15 793
„ Fe	1972	1 655	1 872	2 114	1 914	2 022	2 163	2 173	2 139	2 046	2 222	2 109	2 068	1 889	7 555
	1973	2 268	2 167	2 546	2 386									2 342	9 367
darunter Pellets Mat	1972	195	181	272	231	283	577	594	487	311	340	296	220	220	879
	1973	311	355	453	368									372	1 487
„ Fe	1972	125	116	173	146	178	365	376	311	198	216	190	140	140	560
	1973	200	224	287	233									236	944
Manganerze Mat	1972	48,6	50,8	42,2	39,1	48,7	36,9	43,7	46,9	66,5	36,9	51,9	57,5	45,2	181
	1973	60,0	41,8	35,9	53,6									47,8	191
„ Fe	1972	4,0	3,6	4,1	3,7	4,9	4,1	5,0	4,6	6,9	4,5	5,8	5,0	3,8	15,4
	1973	6,8	4,5	5,0	5,4									5,4	21,7
Abbrände Mat	1972	159	132	173	183	221	178	177	214	208	212	190	196	162	647
	1973	193	162	168	186									177	709
Schlacken und Walzunder Mat	1972	432	428	487	452	501	497	505	509	498	492	488	463	450	1 800
	1973	459	456	510	495									480	1 920
Gichtstaub Mat	1972	114	107	113	128	142	101	102	148	157	156	135	128	115	461
	1973	130	104	136	110									120	480
Schrott Mat	1972	49,3	48,1	56,5	54,3	57,4	66,6	59,1	56,9	61,0	68,5	67,1	53,8	52,1	208
	1973	55,8	49,7	58,9	50,5									53,7	215
Kalkstein	1972	264	305	350	320	347	333	329	358	344	371	361	378	310	1 239
	1973	394	389	462	437									421	1 682
Koks im Hochofen	1972	1 107	1 176	1 316	1 219	1 305	1 354	1 371	1 373	1 330	1 387	1 347	1 313	1 205	4 819
	1973	1 396	1 348	1 549	1 439									1 433	5 732
„ kg-Verbrauch je t Roheisenerzeug.	1972	495	479	476	485	486	483	486	490	487	482	487	496	483	—
	1973	488	490	490	489									489	—
Gesamteinsatz im Hochofen (Möller)²⁾	1972	3 941	4 277	4 815	4 382	4 708	4 911	4 921	4 911	4 781	5 013	4 817	4 615	4 354	17 416
	1973	4 962	4 774	5 494	5 125									5 089	20 335
„ Fe	1972	2 127	2 341	2 635	2 396	2 559	2 680	2 686	2 674	2 608	2 757	2 649	2 534	2 375	9 499
	1973	2 737	2 647	3 030	2 826									2 810	11 241
Sinter ³⁾ im Hochofen Mat	1972	2 682	2 905	3 191	2 879	3 064	2 865	2 836	3 018	3 086	3 175	3 105	3 135	2 914	11 656
	1973	3 223	3 011	3 346	3 112									3 180	12 721
„ Fe	1972	1 477	1 620	1 787	1 606	1 707	1 586	1 561	1 674	1 718	1 775	1 736	1 763	1 623	6 491
	1973	1 818	1 697	1 867	1 756									1 784	7 137
kg-Sintereinsatz ²⁾ Mat je t Roheisen	1972	1 203	1 190	1 159	1 149	1 145	1 025	1 009	1 080	1 132	1 106	1 124	1 188	1 174	—
	1973	1 127	1 097	1 061	1 069									1 087	—
„ Fe	1972	663	664	649	641	638	567	556	599	630	618	628	668	654	—
	1973	636	618	592	597									610	—

1) Einschließlich Verbrauch in den Sinteranlagen der Hütten und Gruben. Die im Sinter und Eisenschwamm eingesetzten Rohstoffe sind in den aufgeführten Materialien enthalten

2) = unmittelbarer Rohstoff- und Sintereinsatz

3) Einschließlich Grubensinter

20. Verbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
d) für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken															
Metallischer Einsatz	1972	2 206	2 449	2 700	2 435	2 586	2 812	2 824	2 864	2 775	2 977	2 928	2 700	2 447	9 790
	1973	2 959	2 892	3 325	3 032									3 052	12 209
Roheisen insgesamt	1972	1 674	1 859	2 060	1 853	1 957	2 125	2 125	2 167	2 105	2 234	2 210	2 034	1 862	7 446
	1973	2 243	2 180	2 494	2 295									2 303	9 211
Thomas-Roheisen	1972	663	682	742	586	738	782	792	826	800	827	774	690	687	2 750
	1973	685	590	645	562									626	2 506
Stahleisen	1972	999	1 161	1 304	1 179	1 207	1 329	1 320	1 327	1 291	1 393	1 421	1 331	1 161	4 644
	1973	1 543	1 576	1 833	1 695									1 662	6 647
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1972	11	16	14	12	13	14	14	14	13	14	14	13	13	53
	1973	15	14	16	11									15	59
Schrott	1972	468	530	574	516	566	611	627	622	598	665	640	586	522	2 088
	1973	630	628	730	640									657	2 628
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1972	10	11	10	11	12	12	11	12	12	14	13	12	11	42
	1973	14	13	14	13									13	54
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1972	35	32	35	35	31	39	39	39	39	42	43	44	34	137
	1973	46	43	50	51									47	190
Eisen- und Manganerz	1972	18	17	21	19	20	22	23	24	22	22	23	25	19	75
	1973	26	29	37	34									32	126
"	1972	12	11	14	13	13	14	14	15	14	14	14	16	12	49
	1973	19	18	23	21									21	82
Kalk	1972	153	163	180	163	175	191	190	197	190	200	194	183	165	659
	1973	202	192	217	196									202	806

21. Verbrauch von festen und flüssigen Brennstoffen in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 t

Feste Brennstoffe ¹⁾	1972	1 411	1 492	1 640	1 515	1 603	1 627	1 632	1 660	1 622	1 683	1 644	1 619	1 515	6 058
gesamt	1973	1 717	1 645	1 876	1 796 p									1 759	7 034
Feste Brennstoffe ¹⁾ in Steinkohleneinheiten ²⁾	1972	1 404	1 486	1 634	1 510	1 598	1 621	1 628	1 655	1 618	1 679	1 637	1 613	1 509	6 031
	1973	1 710	1 639	1 871	1 791 p									1 753	7 011
Kokskohle	1972	856	842	893	862	895	860	891	889	852	866	831	844	863	3 453
	1973	848	760	851	811 p									818	3 270
Fabrikationskohle	1972	70	64	58	69	73	62	48	45	46	44	40	43	65	261
	1973	56	44	50	45 p									49	195
Koks	1972	1 133	1 206	1 315	1 217	1 329	1 372	1 390	1 393	1 353	1 408	1 369	1 333	1 233	4 931
	1973	1 418	1 370	1 576	1 731 p									1 524	6 095
im Hochofen	1972	1 107	1 176	1 316	1 219	1 305	1 353	1 371	1 373	1 330	1 386	1 346	1 312	1 205	4 818
	1973	1 396	1 349	1 549	1 439 p									1 433	5 733
Koksgrus u. a. sonst. minderwert. Brennst.	1972	201	215	224	191	189	180	184	210	214	221	222	232	208	831
	1973	235	220	239	233 p									232	927
in Sinteranlagen	1972	172	194	206	173	180	169	176	197	207	212	205	214	186	715
	1973	217	206	226	220 p									217	869
Braunkohlenbriketts, Rohbraunkohle, Abrieb und Staub	1972	7,0	7,0	13	9,0	12	12	9,6	11	9,4	9,5	13	12	9,0	36
	1973	8,6	11	11	8,3 p									9,8	39
Flüssige Brennstoffe	1972	338	357	385	355	354	360	367	364	350	380	366	348	359	1 435
	1973	381	352	394	357 p									371	1 484
in Stahlwerken	1972	68	75	78	76	75	78	77	79	71	77	74	71	71	297
	1973	78	73	86	76 p									78	313
in Hochofen	1972	178	197	221	203	211	220	228	220	210	225	212	198	200	799
	1973	215	201	229	217									216	862
Verbrauch je kg/t Roheisenerzeugung	1972	79	80	80	81	78	79	80	78	76	78	77	75	80	320
	1973	75	72	72	73 p									73	292

22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 Nm³

Erzeugung in eigenen Werksanlagen	1972	91 994	101 082	112 680	99 199	111 882	123 255	129 642	126 015	117 956	122 436	124 462	111 478	102 061	408 255
	1973	121 839	120 710	137 480	131 923 p									128 738	514 952
Zugang	1972	72 428	80 136	87 575	83 202	81 939	89 013	81 377	89 380	84 547	89 774	85 350	85 240	80 835	323 311
	1973	96 520	93 391	102 984	88 658 p									95 389	381 556
Verbrauch insgesamt	1972	155 258	174 856	188 913	172 201	181 906	199 410	201 931	201 950	189 598	199 940	199 395	179 366	172 807	691 228
	1973	203 008	198 998	224 000	207 062 p									208 267	833 068
Hochofen	1972	26 730	34 839	34 021	30 859	33 264	38 255	40 175	38 881	36 383	32 981	34 443	26 832	31 612	126 119
	1973	34 852	36 045	39 842	33 208 p									35 987	143 947
Thomas-Stahlwerke	1972	2 206	2 119	2 518	2 288	2 519	2 475	2 522	1 103	922	849	630	651	2 283	9 131
	1973	730	671	725	607 p									683	2 733
Oxygen-Stahlwerke ³⁾	1972	103 135	113 535	125 805	113 576	120 033	130 709	131 654	133 252	125 973	138 136	136 422	126 266	114 013	456 051
	1973	138 822	133 769	152 578	144 790 p									142 490	569 959
SM-Stahlwerke	1972	4 231	4 820	5 068	5 449	5 601	5 928	5 924	6 084	5 301	5 658	5 605	5 304	4 892	19 568
	1973	5 770	6 090	7 029	6 426 p									6 329	25 315
Elektro- u. sonstige Stahlwerke	1972	3 498	3 554	4 078	3 788	3 728	3 926	3 828	4 295	4 120	4 387	4 553	4 309	3 730	11 918
	1973	4 762	4 772	5 447	4 675 p									4 914	19 656
Warmwalzbetriebe	1972	10 219	10 672	12 137	11 192	11 732	12 382	12 612	12 890	11 885	12 985	12 865	11 686	11 055	11 220
	1973	13 170	12 288	13 238	13 026 p									12 931	51 722

¹⁾ Ohne Kokskohle²⁾ 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts³⁾ Als Oxygenstahl gelten alle mit reinem oder annähernd reinem Sauerstoff ganz oder teilweise gefrischten Stähle

23. Gaswirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. Nm³

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	April Gesamt
Koksofengas (4300 kcal/Nm ³)															
Erzeugung	1972	296	290	313	298	305	296	306	306	295	296	286	288	299	1 197
	1973	288	260	289	280									279	1 117
Bezug	1972	201	200	213	196	222	240	235	242	230	231	210	203	203	810
	1973	207	191	218	211 p									207	827
Verbrauch insgesamt	1972	451	452	485	457	493	501	507	518	493	494	461	459	461	1 845
	1973	460	421	472	463 p									454	1 816
Hüttenkokereien	1972	82	74	75	76	81	74	78	75	72	67	61	66	77	307
	1973	60	57	65	66									62	248
Thomas-Stahlwerke	1972	2,8	2,7	2,9	2,6	2,6	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4	2,2	2,1	2,8	11
	1973	1,8	1,7	1,7	1,7									1,7	6,9
SM-Stahlwerke	1972	12	12	15	15	17	16	14	13	12	15	14	15	14	54
	1973	14	12	14	14									14	54
Warmwalzwerke	1972	157	161	168	153	164	167	170	181	163	167	156	155	160	639
	1973	167	162	183	176									172	688
Abgabe	1972	41	36	37	31	29	30	27	24	24	26	28	25	36	145
	1973	28	25	29	25									27	107
Hochofengas (1000 kcal/Nm ³)															
Erzeugung ¹⁾	1972	3 952	4 260	4 725	4 386	4 683	4 799	4 937	4 930	4 819	4 936	4 793	4 600	4 331	17 323
	1973	4 927	4 690	5 384	5 124 p									5 031	20 125
Verbrauch insgesamt	1972	3 330	3 567	3 945	3 634	3 872	3 928	4 060	4 123	3 969	4 061	3 949	3 769	3 619	14 476
	1973	4 082	3 896	4 398	4 202 p									4 145	16 578
Stromerzeugungs- anlagen	1972	30	25	38	64	73	78	55	50	60	55	37	48	39	157
	1973	36	23	5	17									20	81
Frischdampfanlagen	1972	1 156	1 236	1 417	1 264	1 384	1 383	1 509	1 525	1 475	1 517	1 469	1 388	1 268	5 073
	1973	1 528	1 560	1 799	1 728									1 654	6 615
Hüttenkokereien	1972	226	256	284	258	261	264	264	287	274	297	304	286	256	1 024
	1973	302	244	275	249									268	1 070
Hochofen	1972	1 272	1 353	1 471	1 371	1 466	1 481	1 524	1 537	1 475	1 509	1 478	1 373	1 367	5 467
	1973	1 512	1 416	1 584	1 518									1 508	6 030
Thomas-Stahlwerke	1972	17	17	19	18	19	20	20	20	19	18	17	17	18	71
	1973	17	16	16	13									16	62
SM-Stahlwerke	1972	9,1	9,1	10	10	9,6	7,6	9,1	9,5	9,9	9,0	9,8	9,0	9,6	38
	1973	9,3	8,4	9,5	8,5									9,0	36
Warmwalzwerke	1972	424	456	477	441	454	474	457	466	441	442	421	409	450	1 798
	1973	458	422	473	437									448	1 790
Abgabe	1972	219	329	316	298	318	299	288	321	339	357	362	325	298	1 192
	1973	346	314	318	317									324	1 295
Erdgas (umgerechnet auf 4300 kcal/Nm ³)															
Bezug	1972	613	567	576	528	516	503	472	518	500	588	599	598	571	2 284
	1973	708	661	676	616 p									665	2 661
Verbrauch insgesamt	1972	598	556	564	518	505	493	463	508	487	566	572	580	559	2 236
	1973	679	633	633	592 p									639	2 557
SM-Stahlwerke	1972	15	17	15	16	15	13	13	13	11	14	14	14	16	63
	1973	16	13	15	13 p									14	57
Warmwalzbetriebe	1972	237	238	252	244	248	257	251	269	262	280	281	266	243	971
	1973	317	300	312	272 p									300	1 201

24. Stromwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. kWh

Erzeugung	1972	720	709	759	686	710	718	732	769	712	763	750	723	719	2 874
	1973	772	730	770	715 p									754	3 017
Bezug	1972	847	870	938	866	891	933	906	961	983	1 025	999	952	880	3 521
	1973	1 055	1 009	1 158	1 046 p									1 067	4 268
Verbrauch insgesamt	1972	1 330	1 368	1 480	1 367	1 418	1 470	1 459	1 537	1 489	1 572	1 542	1 467	1 386	5 515
	1973	1 619	1 539	1 709	1 580 p									6 112	6 447
Hochofen	1972	137	141	157	142	158	166	167	165	160	179	171	176	144	577
	1973	184	177	204	204									192	769
Thomas- und SM-Stahlwerke	1972	21	21	22	22	21	22	23	22	21	22	21	21	22	86
	1973	22	21	25	21									22	89
Elektro- Stahlwerke	1972	194	201	224	204	208	228	214	236	231	241	241	212	207	826
	1973	250	240	268	227									246	985
Warmwalzwerke	1972	419	444	474	446	458	475	475	504	481	501	491	463	446	1 783
	1973	526	501	561	518									527	2 106
Abgabe	1972	201	181	186	169	163	158	154	175	182	192	188	175	184	727
	1973	188	174	187	189									185	738

1) Berechnet nach dem Kohlenstoffeinsatz in den Hochofen

25. Verbrauch von Schrott in der Eisen schaffenden Industrie und in Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Verbrauch für Erzeugung von	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	Gesamt
a) in 1000 t															
Roheisen	1972	49	48	56	54	57	67	59	57	61	69	67	54	52	208
	1973	56	50	59	50									51	215
Stahlrohblöcken ¹⁾	1972	1 221	1 379	1 467	1 378	1 413	1 565	1 519	1 528	1 467	1 594	1 562	1 403	1 361	5 145
	1973	1 565	1 495	1 717	1 528									1 584	6 335
Thomas-Stahlrohbl.	1972	20	25	28	26	27	24	25	24	22	19	13	12	25	99
	1973	13	11	16	14									14	56
Oxygen-Stahlrohbl.	1972	468	530	574	516	566	614	627	622	598	665	640	586	522	2 088
	1973	630	628	730	640									657	2 628
SM-Stahlrohblöcken	1972	444	521	526	527	510	581	556	542	506	558	514	498	504	2 018
	1973	557	506	605	525									548	2 192
Elektro-Stahlrohbl.	1972	288	304	339	309	310	345	311	341	340	352	366	308	310	1 239
	1973	366	318	395	349									365	1 159
Guß Eisen ²⁾	1972	253	278	294	287	285	299	248	238	293	319	306	260	278	1 112
	1973	304	313	335											
Stahlguß ³⁾	1972	44	49	49	45	46	47	41	45	46	47	45	42	47	186
	1973	49	48	51											
Temperguß ³⁾	1972	48	57	57	50	50	54	31	38	57	60	57	46	53	213
	1973	56	57	60											
b) in kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1972	22	20	21	22	21	24	21	20	22	24	24	20	21	—
	1973	20	18	19	17									18	—
Stahlrohblöcken ¹⁾	1972	403	410	398	410	404	411	403	399	399	408	414	406	405	—
	1973	407	403	406	396									403	—
Thomas-Stahlrohbl.	1972	96	107	105	109	105	98	99	103	104	89	81	85	104	—
	1973	85	92	91	98									92	—
Oxygen-Stahlrohbl.	1972	243	246	242	242	250	249	253	248	246	256	250	248	243	—
	1973	244	219	252	241									247	—
SM-Stahlrohblöcken	1972	739	762	738	777	770	772	771	736	737	761	781	776	751	—
	1973	754	741	741	738									713	—
Elektro-Stahlrohbl.	1972	1 016	1 012	999	994	982	1 004	982	958	981	972	1 006	976	1 005	—
	1973	979	961	959	997									973	—
Guß Eisen ³⁾	1972	585	577	568	582	564	563	571	555	570	579	579	579	578	—
	1973	569	590	580											—
Stahlguß ³⁾	1972	976	1 023	1 028	1 024	1 052	1 048	1 050	1 075	1 085	1 009	1 020	996	1 013	—
	1973	1 031	997	1 023											—
Temperguß ³⁾	1972	876	921	935	921	901	931	1 023	917	921	947	941	916	914	—
	1973	895	922	914											—

VI. Schrottwirtschaft

26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan	Febr	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis April MD	MD
Zugang insgesamt ⁴⁾	1972	1 725	1 848	2 133	2 020	1 997	2 135	2 036	2 002	2 135	2 245	2 126	1 898	1 036	7 716
	1973	2 190	2 245	2 396											
bei Hochofen- und Stahlwerken	1972	1 187	1 302	1 187	1 395	1 417	1 517	1 525	1 533	1 516	1 503	1 490	1 318	1 343	5 372
	1973	1 569	1 577	1 689	1 458									1 574	6 294
vom Handel	1972	536	589	695	609	667	737	741	709	691	694	707	606	623	2 490
	1973	741	767	809	681									759	3 001
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1972	332	359	382	386	369	381	303	322	381	110	384	331	365	1 460
	1973	385	419	424											
vom Handel	1972	141	148	166	176	164	165	129	146	165	178	163	142	153	634
	1973	167	198	199											
Eigenentfall	1972	840	924	1 008	936	955	996	958	1 000	1 042	1 042	1 003	991	927	3 708
	1973	1 027	1 012	1 115											
in Hochof- u. Stahlw. sowie verbund Betr.	1972	651	713	792	796	749	780	784	824	825	809	782	712	770	2 882
	1973	818	790	880	805									823	3 293
in Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1972	188	211	216	210	205	216	174	176	217	232	221	189	206	826
	1973	218	222	235											
Aus Einfuhr verfügbar	1972	45	70	117	120	113	90	109	86	128	120	103	85	88	352
	1973	73	122	126	110 p									188 p	430 p
Für Ausfuhr bestimmt	1972	142	162	154	145	141	151	157	139	142	205	191	209	151	607
	1973	170	234	151	137									171 p	685 p
Bestand	1972	2 131	2 007	2 081	2 142	2 115	2 099	2 081	2 037	2 106	2 057	1 954	1 838	—	—
	1973	1 827	1 875	1 868										—	—
bei Hochofen- und Stahlwerken	1972	902	850	884	911	916	870	876	894	964	933	863	798	—	—
	1973	820	918	898	898									—	—
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1972	316	305	299	312	311	306	298	312	306	301	288	279	—	—
	1973	262	274	271										—	—
bei Händlern	1972	913	852	898	919	918	922	907	831	835	823	803	761	—	—
	1973	745	683	695										—	—

1) Einschließlich Schrott für eingesetztem Vorschmelzstahl
Zukauf und Bestandsberichtigungen abzüglich Werksabgaben

2) Einschließlich Kreislaufmaterial

3) Ohne Kreislaufmaterial

4) Eigenentfall,

27. Bestände an Rohstoffen, Brennstoffen und Erzeugnissen bei der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung		Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Eisenträger (ohne Schrott)	Mat	1972	13 677	12 865	12 812	12 373	12 424	12 568	12 787	13 054	12 304	11 752	11 141	10 739
		1973	11 159	10 789	10 696	10 383								
„	Fe	1972	7 578	7 076	7 060	6 830	6 915	7 030	7 174	7 332	6 913	6 570	6 203	5 993
		1973	6 275	6 051	5 977	5 742								
Eisenerze	Mat	1972	10 995	10 140	10 128	9 726	9 796	9 907	10 018	10 281	9 673	9 158	8 630	8 293
		1973	8 726	8 427	8 317	7 924								
„	Fe	1972	6 506	5 983	5 959	5 724	5 813	5 889	5 986	6 135	5 767	5 468	5 128	4 930
		1973	5 193	4 996	4 910	4 649								
Inlandserze	Mat	1972	38	32	39	34	36	38	38	40	45	44	48	46
		1973	48	47	50	50								
„	Fe	1972	11	9,3	11	9,4	9,3	9,4	11	11	13	14	14	12
		1973	13	13	15	15								
Auslandserze	Mat	1972	10 956	10 108	10 089	9 691	9 761	9 869	9 980	10 241	9 628	9 114	8 582	8 247
		1973	8 678	8 380	8 266	7 875								
„	Fe	1972	6 495	5 974	5 948	5 714	5 804	5 880	5 975	6 124	5 753	5 454	5 115	4 918
		1973	5 181	4 983	4 896	4 634								
Manganerze	Mat	1972	520	492	450	408	439	403	440	433	384	389	386	328
		1973	302	276	284	288								
„	Fe	1972	52	49	45	41	50	46	52	53	48	47	47	42
		1973	36	33	31	30								
Sinter, Briketts	Mat	1972	320	289	268	291	295	301	291	309	288	314	318	369
		1973	384	323	338	443								
„	Fe	1972	188	165	153	164	168	179	174	182	169	181	191	212
		1973	228	197	208	252								
Abbrände	Mat	1972	844	958	1 043	1 075	1 070	1 118	1 191	1 216	1 186	1 156	1 126	1 110
		1973	1 100	1 116	1 132	1 119								
„	Fe	1972	392	442	485	499	495	517	552	563	547	534	521	512
		1973	507	514	520	514								
Schlacken und Walzzunder	Mat	1972	491	490	440	428	425	445	453	462	448	448	424	410
		1973	401	414	418	412								
„	Fe	1972	225	222	208	208	213	223	232	236	231	233	218	211
		1973	216	223	228	222								
Gichtstaub	Mat	1972	507	497	483	445	398	395	394	353	325	287	258	229
		1973	246	234	208	196								
„	Fe	1972	215	213	209	195	177	176	177	162	151	108	98	86
		1973	94	89	81	76								
Schrott ¹⁾		1972	902	850	884	911	916	870	876	894	964	933	863	798
		1973	820	918	898	898								
Hochofenschrott		1972	27	24	25	24	23	21	24	16	27	25	20	25
		1973	19	19	24	28								
Stahlwerksschrott		1972	747	698	727	760	763	719	720	749	800	764	708	634
		1973	659	759	733	727								
Legierter Schrott		1972	84	83	79	76	80	80	81	82	86	91	86	93
		1973	91	87	91	91								
Gußbruch		1972	44	45	53	51	51	50	51	47	51	53	49	47
		1973	51	52	50	50								
Koks		1972	356	352	342	356	430	479	454	424	388	388	381	399
		1973	392	396	384	409 p								
Steinkohlen u. Briketts einschl. Einsatzkohle		1972	455	450	489	483	558	607	579	528	520	520	543	480
		1973	457	466	465	466 p								
Rohelsen		1972	575	514	489	486	523	492	529	508	492	491	460	515
		1973	517	463	426	462								
Rohblöcke		1972	625	654	663	653	663	721	719	720	735	796	884	894 p
		1973	821	739	722	739 p								
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Coils)		1972	2 120	2 200	2 243	2 250	2 214	2 308	2 631	2 570	2 433	2 531	2 523	2 470 p
		1973	2 453	2 383	2 331	2 449 p								
Walzstahl- fertigerzeugnisse ²⁾		1972	1 429	1 468	1 562	1 562	1 590	1 567	1 637	1 759	1 624	1 657	1 663	1 622
		1973	1 723	1 711	1 666	1 663 p								

1) Ohne reine Walzwerke

2) Nur bei Walzwerken

**28. Arbeiter und Angestellte in der Eisen schaffenden Industrie mit örtlich verbundenen Betrieben
und im Eisenerzbergbau**

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Betriebe der Eisen schaffenden Industrie ¹⁾	1972	275 036	273 829	272 830	271 170	271 956	272 815	273 290	273 258	272 856	272 847	273 046	272 221
	1973	272 799	274 713	274 702	274 911								
Angestellte ¹⁾	1972	63 083	62 943	62 841	62 008	62 031	62 084	61 690	62 421	62 556	62 314	62 337	62 214
	1973	62 169	62 208	62 239	61 853								
Arbeiter ¹⁾	1972	211 953	210 886	209 986	209 162	209 925	210 731	211 600	210 837	210 300	210 503	210 709	210 007
	1973	210 630	212 505	212 463	213 058								
Hochofen ²⁾	1972	14 661	14 570	14 473	14 331	14 367	14 449	14 492	14 115	14 117	14 202	14 249	14 218
	1973	14 335	14 366	14 508	14 555								
Stahlwerke ²⁾	1972	26 667	26 565	26 552	26 586	26 849	27 003	27 199	26 869	26 822	26 838	26 798	27 096
	1973	27 197	27 611	27 647	27 690								
Walzwerke ²⁾	1972	73 709	73 306	73 227	73 064	73 699	74 201	74 353	74 102	74 324	74 684	74 872	74 735
	1973	75 147	76 033	76 249	76 101								
Hilfs- und Nebenbetriebe ²⁾	1972	62 565	62 661	62 238	61 609	61 256	61 564	62 047	61 340	60 131	59 906	59 948	59 088
	1973	59 180	60 287	60 233	60 165								
Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe ¹⁾	1972	74 083	73 993	72 489	71 428	71 177	70 794	70 617	70 684	70 320	69 779	69 853	67 304
	1973	66 862	66 584	66 490	66 631								
Angestellte ¹⁾	1972	18 496	18 627	18 365	18 059	18 061	17 866	17 790	17 835	17 844	17 680	17 739	17 104
	1973	16 875	16 773	16 704	16 913								
Arbeiter ¹⁾	1972	55 587	55 366	54 124	53 369	53 116	52 928	52 827	52 849	52 476	52 099	52 114	50 200
	1973	49 987	49 811	49 786	49 718								
Eisenerzbergbau	1972	3 459	3 410	3 376	3 387	3 348	3 337	3 323	3 291	3 257	3 262	3 262	3 258
	1973	3 233	3 209	3 191	3 179								
Angestellte ¹⁾	1972	511	544	541	537	538	536	541	537	535	532	532	531
	1973	526	526	526	523								
Arbeiter ¹⁾	1972	2 918	2 866	2 835	2 850	2 810	2 801	2 782	2 754	2 722	2 730	2 730	2 727
	1973	2 707	2 683	2 655	2 656								
über Tage	1972	1 224	1 213	1 197	1 232	1 233	1 241	1 232	1 221	1 213	1 216	1 208	1 208
	1973	1 192	1 195	1 183	1 185								
unter Tage einschl. Tagebau	1972	1 694	1 653	1 638	1 618	1 577	1 560	1 550	1 533	1 509	1 514	1 522	1 519
	1973	1 515	1 488	1 482	1 472								

29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau

Maßeinheit: 1000 Std.

Eisen schaffende Industrie													
Verfahrenre Stunden	1972	37 478	37 452	39 857	37 024	37 578	38 050	36 398	38 867	38 556	40 352	38 976	36 107
	1973	39 345	37 836	41 035									
Ausfallstunden	1972	8 639	8 310	8 485	7 150	8 276	9 438	12 938	12 202	9 899	8 987	7 587	9 096
	1973	9 703	7 929	9 312									
Eisenerzbergbau													
Verfahrenre Stunden	1972	400	361	383	349	366	397	371	370	369	397	397	339
	1973	394	381	403									
Ausfallstunden	1972	76	117	116	99	91	89	107	136	110	89	82	94
	1973	84	75	81									

1) Einschließlich Lehrlinge

2) Ohne Lehrlinge

30. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau ¹⁾

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März MD	Gesamt
Eisen schaffende Industrie	1972	471	470	491	473	525	522	512	521	505	564	705	537	477	1 432
	1973	583	534	556										558	1 673
Brutto-Gehaltsumme	1972	132	140	140	139	139	149	143	141	143	153	192	164	137	412
	1973	158	156	156										157	470
Brutto-Lohnsumme	1972	340	330	351	335	385	373	369	379	362	411	514	373	340	1 021
	1973	425	378	399										401	1 202
Eisenerzbergbau ²⁾	1972	5,1	4,6	4,9	4,6	5,2	5,0	5,2	5,4	5,2	4,6	7,7	5,2	4,9	14,6
	1973	5,5	5,4	5,6										5,5	16,5
Brutto-Gehaltsumme	1972	1,1	1,3	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,7	1,3	1,2	3,6
	1973	1,3	1,3	1,4										1,3	4,0
Brutto-Lohnsumme	1972	4,0	3,4	3,7	3,4	4,0	3,8	4,0	4,1	4,0	3,4	6,0	4,0	3,7	11,1
	1973	4,3	4,1	4,2										4,2	12,6

X. Umsatz

31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaues und der Gießerei-Industrie ^{3) 4)}

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März MD	Gesamt
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1972	1 767	1 841	2 034	1 959	2 081	2 180	2 004	2 149	2 278	2 220	2 202	2 111	1 881	5 642
	1973	2 393	2 357	2 640										2 463	7 390
Inlandsumsatz	1972	1 302	1 364	1 478	1 452	1 524	1 588	1 480	1 523	1 556	1 516	1 493	1 364	1 381	4 144
	1973	1 686	1 669	1 907										1 754	5 262
Auslandsumsatz	1972	465	477	556	508	557	592	524	626	722	704	709	747	499	1 498
	1973	707	688	733										709	2 128
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1972	97	92	94	93	90	93	90	93	88	94	91	84	94	283
	1973	91	95	101										96	287
Inlandsumsatz	1972	75	72	73	69	66	69	66	67	64	65	67	61	73	219
	1973	69	71	76										72	216
Auslandsumsatz	1972	23	20	21	23	24	25	24	26	24	28	25	23	21	64
	1973	22	25	25										24	72
Eisenerzbergbau	1972	10	11	13	12	12	12	13	13	12	13	13	12	11	34
	1973	12	12	14										13	38
Inlandsumsatz	1972	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1973	.	.	.										.	.
Auslandsumsatz	1972	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1973	.	.	.										.	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	1972	423	398	474	428	443	453	380	391	439	460	451	387	432	1 295
	1973	450	451	490										466	1 391
Inlandsumsatz	1972	356	347	415	380	392	401	335	344	389	406	400	335	373	1 118
	1973	392	395	435										407	1 222
Auslandsumsatz	1972	67	50	59	48	50	52	45	48	50	53	52	52	59	176
	1973	59	56	55										57	170

1) Betriebe, die nach dem Schwergewicht (gemessen an den Beschäftigten) dem Industriezweig zugeordnet sind (hauptbeteiligte Industriegruppe)

2) Einschließlich sogen. Bergmannsprämien

3) Betriebe bzw. Betriebsteile, die nach der Produktion zugeordnet sind (beteiligte Industriegruppe)

4) Umsatz ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer)

Quelle: Industrie und Handwerk Reihe 1

32. Einfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen

Maßeinheit: in Tonnen

Erzeugnis	Jahr	Jan	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März	Gesamt
Eisenerze	1972	2324 813	3154 724	3181 581	3185 422	3354 766	4158 133	3708 769	3591 349	3674 195	2310 751	4140 331	3884 778	2 887 039	8 661 118
	1973	4032 375	3794 363	4217 157										4 014 632	12 043 893
Steinkohle	1972	501 349	536 929	525 348	485 644	523 611	585 441	564 407	502 919	768 181	594 753	712 039	722 929	521 209	1 563 626
	1973	628 681	568 695	568 324										589 167	1 767 500
Koks	1972	30 372	48 280	29 628	56 417	56 912	80 469	72 738	86 803	67 396	89 968	94 084	129 875	36 093	108 280
	1973	93 184	64 332	70 807										76 108	228 323
Schrott	1972	55 829	73 341	117 130	123 159	106 852	96 895	83 247	162 292	131 382	87 433	82 884	87 509	82 100	246 300
	1973	94 221	151 741	124 645										124 536	373 607
Roheisen u. Hochofen- Ferrolegerungen	1972	30 845	20 743	19 228	23 878	30 833	26 084	33 357	36 220	30 728	31 128	24 140	31 326	23 605	70 816
	1973	29 593	32 209	35 937										32 580	97 739
Halbzeug	1972	51 594	41 133	57 079	62 200	80 115	106 997	56 715	79 683	53 341	74 957	107 591	72 822	49 935	149 806
	1973	85 615	78 265	98 649										87 510	262 529
Warmbreitband	1972	83 112	101 194	114 048	89 664	93 565	122 477	111 855	94 994	80 781	78 930	109 859	78 105	99 451	298 354
	1973	122 545	137 023	87 419										115 662	346 987
Oberbaumaterial	1972	1 059	1 052	2 037	1 217	2 713	3 804	1 619	4 076	3 081	2 614	2 163	1 509	1 383	4 148
	1973	2 505	2 254	2 718										2 492	7 477
Formstahl	1972	55 172	60 651	69 882	65 749	66 211	91 371	70 273	62 272	59 350	57 974	57 127	59 553	61 902	185 705
	1973	59 882	66 193	72 136										66 070	198 211
Stabstahl	1972	135 908	158 692	188 619	173 424	196 905	208 025	182 271	143 326	111 460	132 404	122 515	107 102	161 073	483 219
	1973	108 834	157 056	169 821										145 237	435 711
Walzdraht	1972	69 511	98 677	85 354	94 371	118 557	111 000	102 114	81 656	60 850	79 742	56 004	64 158	84 514	253 542
	1973	70 201	71 605	79 720										73 842	221 526
Bandstahl	1972	30 645	31 940	31 423	31 614	35 297	41 432	39 681	35 842	32 123	36 128	36 919	28 411	31 336	94 008
	1973	40 566	38 868	37 087										38 840	116 521
Breitflachstahl und Grobblech	1972	107 338	137 869	132 245	119 925	127 059	121 888	118 011	105 396	93 336	100 602	95 575	72 618	125 817	377 452
	1973	85 631	97 281	99 036										93 979	281 938
Mittelblech	1972	21 363	24 901	29 069	24 208	23 110	24 823	19 708	22 903	24 250	20 548	19 856	19 650	25 111	75 333
	1973	20 967	20 405	27 707										23 026	69 079
Feinblech	1972	176 456	155 139	163 841	179 555	174 169	157 951	177 892	150 677	157 167	166 431	187 065	167 637	165 145	495 436
	1973	186 195	200 678	181 366										189 413	568 239
Weißblech und -band	1972	10 078	8 015	9 357	10 851	11 184	13 811	13 119	11 171	10 559	10 836	10 714	12 672	9 150	27 450
	1973	9 066	7 039	9 154										8 420	25 250
sonstiges Blech	1972	22 011	25 502	32 071	28 344	33 197	21 858	26 988	31 054	30 510	27 743	33 882	25 291	26 528	79 581
	1973	30 005	31 716	33 107										31 609	94 828
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag ¹⁾	1972	764 247	844 765	915 025	881 122	962 082	1025 437	920 246	823 050	716 808	788 909	839 270	709 528	841 346	2 524 037
	1973	822 012	908 383	897 910										876 102	2 628 315
Stahlrohre, nahtlos	1972	10 908	11 157	14 480	16 365	20 542	24 105	19 993	19 497	18 618	18 600	24 258	17 388	12 182	36 545
	1973	16 831	15 913	15 907										16 217	48 651
Stahlrohre, geschweißt	1972	19 423	22 003	30 528	30 548	36 989	29 569	29 817	26 943	22 025	22 735	26 313	22 096	23 985	71 954
	1973	22 407	26 671	24 203										24 427	73 281
sonst. Erzeugnisse der Eisen- und Stahlind. ²⁾	1972	1 848	2 081	2 266	1 610	1 982	1 833	1 629	1 807	2 336	2 123	2 575	2 203	2 065	6 195
	1973	1 442	1 728	1 977										1 719	5 157
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1972	796 426	880 006	962 299	929 645	1021 595	1080 944	971 685	871 297	759 787	832 367	892 416	751 215	879 577	2 638 731
	1973	862 692	952 705	939 997										918 465	2 755 394
darunter Edelstahl	1972	26 566	26 765	24 877	23 705	36 204	35 546	26 635	26 923	28 770	31 257	26 679	30 562	26 069	78 208
	1973	30 671	29 397	29 110										29 736	89 208
übrige Waren aus Eisen und Stahl ³⁾	1972	88 155	84 022	112 713	101 107	116 169	120 219	103 340	95 312	103 283	111 431	121 791	101 022	94 963	281 890
	1973	102 688	110 598	125 967										113 084	339 253
darunter Edelstahl	1972	7 235	7 113	6 147	7 345	7 027	8 315	7 272	5 484	8 465	8 245	9 064	6 862	6 832	20 405
	1973	7 855	7 811	9 535										8 400	25 201
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM ⁴⁾	1972	616 419	644 848	722 939	707 155	778 950	800 633	737 007	686 160	655 822	717 139	747 390	640 453	661 402	1 884 206
	1973	729 375	787 211	826 497										781 361	2 344 083

1) Von Halbzeug bis sonstiges Blech

2) Freiformschmiedestücke, Eisenbahnachsen und -räder u. a.

3) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik,

soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind

4) Schrott, Roheisen, Walzstahl und Fertigwaren aus Eisen und Stahl (Kap. 73 der Außenhandelsstatistik)

33. Ausfuhr von Rohstoffen, Brennstoffen, Eisen- und Stahlerzeugnissen

Maßeinheit: in Tonnen

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	Marz	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis März MD	März Gesamt
Eisenerze	1972	411	212	743	311	586	210	332	302	388	588	389	331	455	1 366
	1973	940	750	294										661	1 984
Steinkohle	1972	1082 716	972 109	1099 752	965 765	1174 269	1194 282	971 780	1149 553	1214 758	1108 221	1217 479	1098 368	1 051 526	3 154 577
	1973	1091 222	967 533	1234 526										1 097 760	3 293 281
Koks	1972	754 223	767 700	860 734	726 527	758 354	744 066	694 245	734 742	738 963	778 337	730 381	759 074	794 219	2 382 657
	1973	701 510	737 967	863 117										767 531	2 302 594
Schrott	1972	165 765	157 515	206 638	150 326	176 467	206 695	180 444	122 973	150 258	207 598	195 973	178 626	176 639	529 918
	1973	140 472	199 979	209 258										183 236	549 709
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1972	55 076	92 685	58 191	64 713	101 427	90 594	71 544	42 399	51 590	79 079	71 193	74 747	68 651	205 952
	1973	86 376	107 023	132 836										108 745	326 235
Halbzeug	1972	67 358	77 662	91 207	74 016	73 316	66 051	66 610	52 329	72 436	125 913	123 958	119 365	78 742	236 227
	1973	221 802	131 381	110 381										154 521	463 564
Warmbreitband	1972	52 056	128 060	127 354	111 351	164 655	121 878	120 874	133 226	121 575	137 539	106 004	160 503	102 490	307 470
	1973	131 998	197 991	147 133										142 374	427 122
Oberbaumaterial	1972	8 071	19 747	9 877	12 505	8 803	12 152	8 437	7 011	14 445	7 611	12 661	11 657	12 565	37 695
	1973	10 994	10 017	14 455										11 822	35 466
Formstahl	1972	46 690	52 377	71 220	63 446	72 569	67 844	56 895	71 887	86 390	103 974	80 753	91 052	56 762	170 287
	1973	72 267	106 840	79 184										81 097	258 291
Stabstahl	1972	85 849	91 076	102 851	94 489	119 895	112 728	96 272	108 120	146 648	131 740	135 885	141 387	93 259	279 776
	1973	132 010	154 425	153 993										146 809	440 428
Walzdraht	1972	36 614	36 104	46 569	42 819	46 214	50 109	47 818	64 607	80 769	83 959	83 234	91 673	39 762	112 287
	1973	79 827	89 149	84 367										84 448	253 343
Bandstahl	1972	18 874	25 213	20 545	13 872	21 228	16 207	14 295	13 871	27 086	31 721	20 364	20 605	21 514	64 632
	1973	22 389	30 015	27 820										26 741	80 224
Breitflachstahl und Grobblech	1972	120 642	104 894	159 777	130 147	147 398	137 509	158 704	144 707	187 002	172 863	140 151	181 228	128 438	385 313
	1973	181 158	217 550	206 162										201 623	604 870
Mittelblech	1972	11 996	9 163	14 346	10 170	11 297	9 148	10 573	10 955	13 745	14 873	12 661	17 455	11 835	35 505
	1973	23 933	21 703	21 246										22 294	66 882
Feinblech	1972	112 815	151 482	143 819	113 812	175 419	142 629	137 984	180 347	205 479	193 146	200 942	196 868	136 039	408 116
	1973	196 116	162 497	194 528										184 380	553 141
Weißblech und -band	1972	25 898	17 844	28 124	14 560	33 464	32 789	16 483	29 365	31 289	31 579	30 274	29 841	23 955	71 866
	1973	26 274	18 820	27 826										24 307	72 920
sonstiges Blech	1972	39 829	38 926	45 471	36 116	40 770	53 816	58 429	46 887	67 471	55 108	57 464	75 755	41 409	124 226
	1973	57 355	59 184	51 941										56 160	168 480
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag ¹⁾	1972	626 692	752 548	861 160	717 303	915 028	822 860	793 374	863 312	1054 335	1090 026	1004 351	1137 389	746 800	2 240 400
	1973	1156 123	1149 572	1119 036										1 141 577	3 424 731
Stahlrohre, nahtlos	1972	52 378	58 617	62 332	60 534	57 530	58 916	48 949	76 987	63 284	75 749	81 803	82 557	57 776	173 327
	1973	92 171	80 192	81 003										81 455	253 366
Stahlrohre, geschweißt	1972	63 679	153 007	131 819	63 277	108 753	101 809	110 261	114 266	142 350	93 950	115 435	144 419	116 168	348 505
	1973	88 533	77 176	136 310										100 673	302 019
sonst. Erzeugnisse der Eisen- und Stahlind. ²⁾	1972	6 976	7 114	7 186	10 129	9 131	7 937	6 851	8 026	8 522	8 483	9 156	7 334	7 092	21 276
	1973	6 980	9 451	9 501										8 644	25 932
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1972	749 725	971 286	1062 497	851 243	1096 442	991 522	959 438	1062 591	1268 491	1268 208	1210 745	1371 699	927 836	2 783 508
	1973	1343 807	1316 391	1345 850										1 335 349	4 006 048
darunter Edelstahl	1972	44 070	42 723	47 877	52 683	51 609	64 505	39 678	37 656	55 236	54 904	47 969	57 531	44 890	134 670
	1973	54 580	62 606	55 819										57 668	173 005
übrige Waren aus Eisen und Stahl ³⁾	1972	151 743	154 788	176 639	155 820	170 753	172 881	139 598	159 618	177 325	189 022	182 539	192 738	161 057	483 170
	1973	187 958	195 706	207 179										196 948	590 843
darunter Edelstahl	1972	13 105	12 997	13 405	14 567	14 489	12 955	11 468	10 003	13 867	13 815	16 100	16 127	13 169	39 507
	1973	16 214	15 550	15 971										15 912	47 735
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM ⁴⁾	1972	832 275	982 278	1060 599	880 959	1036 355	1037 893	914 708	995 171	1141 130	1194 694	1158 325	1283 388	958 384	2 875 152
	1973	1222 818	1247 069	1335 065										1 268 317	3 804 952

1) Von Halbzeug bis sonstiges Blech 2) Freiformschmiedestücke, Eisenbahnachsen und -räder u. a. 3) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik, soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind 4) Schrott, Roheisen, Walzstahl und Fertigwaren aus Eisen und Stahl (Kap. 73 der Außenhandelsstatistik)

**Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes
Außenstelle Düsseldorf
aus der Fachserie D: Industrie und Handwerk, Reihe 9: Fachstatistiken
I. Eisen und Stahl**

**Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tem-
pergießerei (Vierteljahresheft)**

*Erscheint vierteljährlich – ca. 162 Seiten – 12 Schaubilder – Preis DM 10, –
Bestell-Nr. 230911-7203*

Das Vierteljahresheft beleuchtet die Eisen schaffende 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 Montanunion runden die statistische Darstellung ab.

**Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tem-
pergießerei (Monatsbericht)**

*Erscheint monatlich – 23 Seiten – Preis DM 3, –
Bestell-Nr. 230911-7202*

Dieser Bericht dient – zwischen den Erscheinungsterminen des Vierteljahresheftes – mit ausgewählten Zahlenreihen zur frühzeitigen Unterrichtung über wesentliche Entwicklungstendenzen der Eisen- und Stahlindustrie, des Eisenerzbergbaus und der Eisen-, Stahl- und Tempergießerei.

*Bestellungen können an das Statistische Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, 4 Düsseldorf 1
Postfach 7720, oder über den Buchhandel erfolgen.*