

STATISTISCHES BUNDESAMT  
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

# EISEN UND STAHL

**Eisenerzbergbau**

**Eisen schaffende Industrie**

**Eisen-, Stahl- und Tempergießerei**

Januar 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**

**Januar 1973**



**Bestell-Nr.: 230911-730201**

**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 Montanunion 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 Februar 1973

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 3,—



THYSSENDRUCK KREFELD

# Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkung</b> . . . . .	2
 <b>I. Gesamtübersichten</b>	
1. Förderung von Eisenerz, Erzeugung von Roheisen, Rohstahl, Walzstahl und Guß im Bundesgebiet . . . . .	5
2. Rohstahlerzeugung in der Montanunion und wichtigen Ländern . . . . .	6
3. Index der industriellen Nettoproduktion im Bundesgebiet . . . . .	7
 <b>II. Erzeugung im Bundesgebiet</b>	
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
 <b>III. Absatz im Bundesgebiet</b>	
15. Auftragseingang nach Erzeugnissen . . . . .	12
16. Auftragseingang für Walzstahlfertigerzeugnisse nach Herkunftsländern . . . . .	12
17. Lieferungen nach Erzeugnissen . . . . .	13
18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen . . . . .	13
 <b>IV. Verbrauch im Bundesgebiet</b>	
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
 <b>V. Energiewirtschaft der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet</b>	
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
 <b>VI. Schrottwirtschaft im Bundesgebiet</b>	
26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott . . . . .	18
 <b>VII. Bestände bei der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet</b>	
27. Rohstoffe, Brennstoffe und Erzeugnisse . . . . .	19
 <b>VIII. Beschäftigte im Bundesgebiet</b>	
28. Arbeiter und Angestellte in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau . . . . .	20
29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau . . . . .	20
 <b>IX. Löhne und Gehälter</b>	
30. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau . . . . .	21
 <b>X. Umsatz</b>	
31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaues und der Gießerei-Industrie . . . . .	21
 <b>XI. Außenhandel</b>	
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		Fe-Inhalt	Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
	Material			insgesamt	produkt- täglich	insgesamt	produkt- täglich	insgesamt	produkt- täglich	insgesamt	produkt- täglich
	insgesamt	förder- täglich									
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	34 100	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 Januar	539	27,2	147	2 229	71,9	3 071	111,7	2 206	91,1	306	14,6
Februar	473	26,1	135	2 442	84,2	3 415	126,5	2 377	98,2	342	16,3
März	475	24,6	136	2 753	88,8	3 738	128,9	2 667	104,2	364	16,6
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	30,6	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	2 763	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											
März											
b) Meßziffer — vH — 1962 = 100 (produktionstäglich) <sup>1)</sup>											
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		104	
1972		41		132		134		144		101	
1972 Januar		44		108		114		124		89	
Februar		42		127		129		133		99	
März		40		134		131		141		101	
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											
März											

## Höchstförderung / Höchsterzeugung

Maßeinheit: 1000 t

	Eisenerz, roh		Roheisen		Rohstahl		Walzstahl		Eisen-, Stahl- und Temperguß	
insgesamt	Jan. 1958	1 640	Okt. 1969	3 021	Okt. 1969	4 084	April 1970	3 008	April 1970	462
produktionstägl. <sup>1)</sup>	Mai 1961	70,3	Nov. 1969	98,3	Nov. 1969	146,6	Nov. 1969	123,2	Mai 1970	23,0

	Fördertage	Produktionstage			
Nov. 1972	21,5	30	28	24	20
Dez. 1972	19,1	31	27	23,4	19
Jan. 1973	21,3	31	28	25,2	22

1) Eisenerzförderung = fördertäglich

## 2. Rohstahlerzeugung in der Montanunion und wichtigen Ländern

Jahr Monat	Montanunion-Länder							Vergleichsländer				
	Bundes- republik	Frank- reich	Belgien	Italien	Luxem- burg	Nieder- lande	Montan- union	Großbri- tannien	USA	UdSSR	Japan	DDR und Berlin (Ost)
a) in 1000 t												
1952	18 631	10 867	5 170	3 635	3 002	693	11 998	16 681	57 766	34 500	6 988	2 136
1955	24 501	12 631	5 894	5 518	3 226	979	52 777	20 107	108 647	45 271	9 408	2 842
1960	34 100	17 300	7 181	8 462	4 084	1 950	73 076	24 695	91 920	65 292	22 138	3 787
1962	32 563	17 234	7 351	9 757	4 010	2 096	73 011	20 820	91 171	76 306	27 546	4 092
1965	36 821	19 599	9 162	12 681	4 585	3 145	85 991	27 439	122 490	91 000	41 161	4 366
1969	45 316	22 510	12 832	16 428	5 521	4 720	107 327	26 846	131 175	110 315	82 166	5 180
1970	45 041	23 774	12 607	17 277	5 462	5 042	109 203	28 316	122 120	115 886	93 322	5 425
1971	40 313	22 843	12 445	17 452	5 241	5 083	103 376	24 174	111 630	120 637	88 557	5 745
1972	43 705	24 090	14 533	19 785	5 458	5 585	113 156	25 321	123 530	125 000	96 916	6 000
1972 Januar	3 071	2 066	1 110	1 579	432	420	8 706	1 746	9 285	10 400	7 401	459
Februar	3 415	2 025	1 153	1 592	420	441	9 046	1 341	9 265	10 000	7 156	451
März	3 738	2 106	1 271	1 749	475	485	9 824	2 349	10 760	10 700	7 550	479
April	3 408	1 976	1 222	1 610	440	508	9 164	2 166	10 760	10 400	7 535	463
Mai	3 548	2 171	1 224	1 743	453	496	9 636	2 544	11 080	10 600	7 880	480
Juni	3 854	2 066	1 272	1 673	465	434	9 763	2 078	10 190	10 300	7 712	457
Juli	3 804	1 627	1 044	1 720	460	462	9 117	1 732	9 595	10 500	8 251	456
August	3 876	1 591	1 077	1 359	474	453	8 830	2 261	10 060	10 500	8 166	467
September	3 723	2 073	1 201	1 740	479	478	9 694	2 223	10 125	10 300	8 049	463
Oktober	3 955	2 210	1 276	1 809	476	468	10 194	2 188	10 820	10 600	8 798	482
November	3 816	2 113	1 302	1 641	449	444	9 765	2 799	10 580	...	8 779	477
Dezember	3 497	2 065	1 351	1 570	435	495	9 413	1 894	11 010	...	9 583	...
1973 Januar p	3 984	2 227	1 385	1 430	475	495	9 906	2 621	11 490	...	9 503	...
Februar												
März												
b) Meßziffer — vH — 1962 = 100												
1952	57	63	70	37	75	33	56	80	96	45	25	52
1955	75	73	80	57	80	47	72	97	119	59	34	69
1960	105	100	98	87	102	93	100	119	101	86	80	93
1962	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1965	113	111	125	130	114	150	118	132	134	119	149	107
1969	139	131	175	168	138	225	147	129	144	145	298	127
1970	138	138	172	177	136	241	150	136	134	152	339	133
1971	124	133	169	179	131	243	142	116	122	158	321	140
1972	134	140	198	203	136	266	155	122	135	164	352	147
1972 Januar	113	144	186	194	129	240	143	101	122	164	322	.
Februar	126	141	188	196	126	252	149	77	122	157	312	.
März	138	147	207	215	142	277	161	135	142	168	329	.
April	126	138	199	198	132	290	151	125	142	164	328	.
Mai	131	151	200	214	136	284	158	147	146	167	343	.
Juni	142	144	207	206	139	248	160	126	134	162	336	.
Juli	140	113	170	212	138	264	150	100	126	165	359	.
August	143	111	176	167	142	259	145	130	132	165	356	.
September	137	144	196	214	143	273	159	128	133	162	351	.
Oktober	146	154	208	223	143	267	168	126	142	167	383	.
November	141	147	212	202	134	251	161	161	139	...	382	.
Dezember	129	144	220	193	130	283	155	109	145	.	417	.
1973 Januar p	143	155	226	176	112	283	163	151	151	...	417	.
Februar												
März												

## Höchstherzeugung

Maßeinheit: 1000 t

Jahr	1969	1972	1972	1972	1969	1972	1972	1970	1969	1972	1972	1972
Menge	45 316	24 090	14 533	19 785	5 521	5 585	113 156	28 316	131 175	125 000	96 916	6 000

Quelle: Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften

## 3. Index der industriellen Nettoproduktion

Basis: 1962 = 100 (von Kalenderunregelmäßigkeiten bereinigt)

Jahr Monat	Gesamte Industrie	Kohlen- bergbau	Eisenerz- bergbau	Grundstoff- u. Produk- tionsgüter- industrien <sup>1)</sup>	Investitions- güter- industrien	Verbrauchs- güter- industrien <sup>2)</sup>	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
1967	117,4	83,5	53,5	132,7	109,1	113,2	121,4	115,0	137,3
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
1971 Juli	151,2	78,5	41,5	180,3	147,9	135,9	138,7	155,5	171,9
August	139,6	79,5	36,4	174,3	121,7	129,8	137,8	149,1	169,9
September	162,0	82,9	40,0	185,1	160,1	157,5	144,4	162,1	191,2
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	167,1	150,9	153,3	134,0	85,9	262,2
Februar	158,0	77,2	37,4	178,5	156,2	156,8	135,5	106,0	252,5
März	165,5	75,7	34,4	189,0	162,1	164,6	141,3	143,4	235,8
April	175,0	79,8	34,9	198,7	172,8	175,1	149,5	169,4	232,1
Mai	171,4	78,8	35,1	196,0	169,0	166,5	153,8	175,4	213,8
Juni	168,7	75,6	43,3	200,3	166,9	160,3	145,5	168,0	195,8
Juli	153,7	68,9	43,2	187,6	143,8	144,2	142,2	159,8	186,6
August	143,5	69,4	38,6	181,2	125,8	134,1	135,4	148,9	191,0
September	167,4	75,1	39,8	197,5	158,5	168,3	144,6	167,1	218,8
Oktober	174,8	76,8	39,1	200,2	167,2	173,2	160,1	175,0	238,1
November	185,7	80,6	40,8	207,1	182,6	183,8	169,7	168,3	265,4
Dezember p	178,5	80,3	36,5	194,3	181,3	178,0	151,8	135,4	285,2

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
1967	112,4	86,3	113,5	95,4	113,6	101,8	108,4	120,2	117,4
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	103,7	156,5	126,0	134,0	135,2	182,1	187,3	166,1
1971 Juli	131,7	94,6	144,2	120,2	119,4	127,4	179,0	170,2	146,3
August	131,2	83,1	140,6	113,0	106,4	112,9	113,9	138,8	143,1
September	130,5	97,9	156,7	127,2	125,9	132,4	190,8	191,1	166,0
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	145,6	115,6	134,9	125,9	169,0	185,0	160,8
Februar	131,5	98,0	158,4	106,9	135,3	121,6	188,2	197,5	166,6
März	137,4	99,9	165,9	111,5	134,4	128,6	192,2	201,5	180,0
April	141,0	110,2	184,3	122,4	144,7	136,4	201,8	215,8	191,0
Mai	145,5	106,6	181,9	114,8	139,2	134,0	199,7	210,9	183,8
Juni	149,6	106,3	179,1	118,3	130,6	134,1	194,8	210,4	176,2
Juli	136,2	85,7	154,8	122,0	116,7	123,4	142,7	186,1	144,8
August	141,9	79,7	150,8	101,9	97,6	108,7	129,3	153,0	144,9
September	144,0	103,8	166,4	119,6	131,6	125,7	185,1	198,8	168,5
Oktober	145,0	105,4	164,5	127,9	133,9	127,9	189,9	218,7	178,9
November	147,3	110,4	175,8	134,0	140,2	140,2	211,7	239,0	192,3
Dezember p	140,6	100,0	163,4	173,7	...	153,4	183,3	236,2	182,4

1) Einschließlich Flachglaserzeugende und -veredelnde Industrie

2) Ohne Flachglaserzeugende und -veredelnde Industrie



## 4. Roheisen und Rohstahl

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Dez. Gesamt
<b>Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen</b>	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	2 666,9	32 002,8
	1973	2 858,2													
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	983,5	11 802,4
	1973	841,4													
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	1 527,5	18 330,5
	1973	1 871,1													
Gießerei-Roheisen	1972	31,9	19,1	1,1	18,2	9,7	16,1	19,6	34,4	8,8	9,0	16,0	21,7	17,1	205,6
	1973	9,1													
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	77,8	933,2
	1973	60,7													
Roheisen f. Gußeisen mit Kugelgraphit <sup>1)</sup>	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	34,7	416,1
	1973	41,6													
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	17,5	210,1
	1973	23,9													
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	104,9
	1973	10,5													
<b>Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl f. Stahlguß)</b>	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	3 642,1	43 705,4
	1973	3 893,5													
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	221,8	2 661,7
	1973	149,6													
Oxygen-Stahl <sup>2)</sup>	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	2 352,5	28 229,5
	1973	2 583,5													
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	694,3	8 331,1
	1973	739,1													
Elektro-Stahl	1972	326,0	347,0	386,9	353,2	359,7	388,9	355,2	400,4	390,2	407,9	407,3	356,3	373,2	4 478,9
	1973	421,2													
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	0,4	4,3
	1973	0,1													
<b>Rohblöcke</b>	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	3 596,1	43 153,5
	1973	3 844,0													
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	549,9	507,3	6 088,2
	1973	593,6													
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	221,8	2 661,7
	1973	149,6													
Oxygen-Stahl <sup>2)</sup>	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	2 352,5	28 229,5
	1973	2 581,8													
Siemens-Martin-Stahl	1972	600,7	684,0	712,8	678,1	662,6	752,8	721,6	736,2	687,7	734,1	696,3	642,2	692,4	8 308,8
	1973	738,6													
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	329,5	3 953,6
	1973	374,0													
<b>Flüssigstahl für Stahlguß</b>	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	46,0	551,9
	1973	49,5													
Oxygen-Stahl <sup>3)</sup>	1972	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1973	1,7													
Siemens-Martin-Stahl <sup>4)</sup>	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	1,9	22,3
	1973	0,5													
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	43,8	525,3
	1973	47,2													

5. Lieferung von vorgewalztem Stahlhalbzug <sup>4)</sup>

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	134,1	1 609,5
	1973	124,0p													
Platinen	1972	10,1	10,8	14,2	10,4	12,4	12,0	4,7	11,2	11,7	9,8	11,8	8,1	10,6	127,6
	1973	11,5p													
Warmbreitband zum Auswalzen <sup>5)</sup>	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	165,8	1 989,2
	1973	201,7p													
Knüppel ohne Röhrenknüppel	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	139,8	1 677,8
	1973	175,1p													
Röhrenrund- 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	72,1	865,1
	1973	100,4p													

1) Bis einschließlich 1968 in sonstigem Roheisen enthalten 2) Als Oxygen-Stahl gelten alle mit reinem oder annähernd reinem Sauerstoff ganz oder teilweise gefrischten Stähle 3) 1972 einschließlich Oxygen-Stahlguß 4) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnwalzen 5) In der Montanunion

## 6. Stahlhalbzeugversand und Walzstahlfertigerzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
<b>Stahlhalbzeugversand <sup>1)</sup></b>	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	180,0	2 160,2
	1973	260,4 p													
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	25,6	307,4
	1973	51,9													
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	1972	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	0,0	—	0,0	0,1
	1973	—													
Warmbreitband zum Auswalzen <sup>2)</sup>	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	28,4	340,2
	1973	36,8													
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1972	100,1	102,0	118,0	110,1	99,6	122,4	106,6	129,0	172,6	161,1	150,0	132,2	126,0	1 512,5
	1973	171,7													
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse</b>	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	2 599,3	31 191,5
	1973	2 955,6													
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	34,1	409,0
	1973	37,8													
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	22,9	274,6
	1973	27,8													
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	59,8	717,8
	1973	69,2													
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	102,6	1 230,8
	1973	115,1													
Walzdraht	1972	251,1	289,9	330,2	309,5	327,8	328,8	339,8	361,2	325,8	310,9	320,3	281,9	315,0	3 780,1
	1973	334,6													
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	444,6	5 335,1
	1973	541,7													
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	34,0	408,5
	1973	34,7													
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	223,0	2 676,2
	1973	278,7													
Warmbreitband <sup>3)</sup> (Fertigerzeugnis)	1972	173,2	181,7	247,3	197,0	237,7	242,6	219,5	265,2	256,4	232,3	249,3	215,7	226,5	2 717,8
	1973	242,1													
Grobblech	1972	333,0	353,4	401,8	354,3	371,0	384,2	385,0	419,3	408,0	416,6	398,8	356,9	361,9	4 582,4
	1973	425,8													
Mittellech	1972	27,9	32,5	29,7	32,8	32,6	36,7	41,5	45,6	39,0	41,9	50,3	48,7	38,2	458,4
	1973	44,5													
Feinblech	1972	494,9	514,8	566,7	547,8	599,5	609,4	545,4	644,8	647,8	651,1	621,7	581,6	585,5	7 025,4
	1973	646,8													
darunter Spaltband <sup>4)</sup>	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	69,2	835,4
	1973	...													
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	131,3	1 575,5
	1973	159,6													
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse <sup>5)</sup> gem. Montan-Vertrag</b>	1972	2 129,0	2 325,7	2 629,1	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	2 559,9	30 718,4
	1973	2 916,8													
Röhrenrund- 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	91,9	1 102,4
	1973	117,9													

## 7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Weiterverarbeitete Erzeugnisse	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Geschweißte Rohre <sup>6)</sup>	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	171,6	2 059,3
	1973	153,4													
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	67,2	806,1
	1973	67,4													
Verzinktes u. verbleites Blech u. Band <sup>7)</sup>	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	125,2	1 502,2
	1973	131,9													
<b>Rollendes Eisenbahnzeug</b>	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	88,9
	1973	7,1													

## 8. Schmiedestücke

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- u. Hammerwerke	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Geschm. Halbzeug <sup>8)</sup>	1972	39,4	42,3	48,8	44,0	42,9	43,7	36,5	45,0	43,6	48,1	45,2	47,0	43,9	526,5
	1973	48,2													
Geschm. Stäbe	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	5,0	60,4
	1973	4,9													
Freiformschmiedestücke	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	16,4	196,7
	1973	19,0													
	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	22,5	269,5
	1973	24,2													

1) An inländische Verarbeiter und für Export — ohne Versand an Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet 2) In der Montanunion ohne Bundesrepublik  
3) Erzeugung, die in der Montanunion nicht weiter ausgewalzt wird 4) aus kaltgewalztem Feinblech in Rollen  
5) Ohne nahtlose Rohre einschließlich Röhrenrund- 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	Hochöfen		Stahlöfen							
			Thomas-Konverter		Blaststahl-Konverter		Siemens-Martin-Öfen		Elektroöfen	
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1972 Januar	97	70	18	18	43	30	89	49	176	157
Februar	97	72	18	18	43	31	89	58	175	155
März	96	73	18	18	43	31	89	54	175	156
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										
März										

## 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 Dez. MD	Dez. 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	118,7	156,2	1 871,5
Kokillen und Zubehör	1973	175,5													
	1972	33,6	41,6	49,4	48,5	54,1	59,7	48,8	52,3	52,9	54,4	56,1	48,3	50,0	599,9
	1973	56,8													
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	8,6	102,8
	1973	7,8													
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	24,4	292,3
	1973	24,0													
Radiatoren, Zentralheizungskessel	1972	11,8	15,2	15,4	14,8	11,4	15,6	8,5	13,7	17,3	18,4	16,8	12,3	14,8	177,3
	1973	16,5													
Gußbadewannen und Sanitärguß	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	3,7	44,1
	1973	4,0													
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	2,9	34,8
	1973	2,9													
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	45,5
	1973	4,1													
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	43,2
	1973	2,1													
<b>Gußeisen insgesamt</b>	1972	<b>262,5</b>	<b>292,2</b>	<b>314,2</b>	<b>301,8</b>	<b>307,2</b>	<b>323,7</b>	<b>264,2</b>	<b>262,5</b>	<b>313,7</b>	<b>334,4</b>	<b>322,9</b>	<b>272,1</b>	<b>297,6</b>	<b>3 571,5</b>
	1973	<b>325,8</b>													
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	36,7	440,9
	1973	38,9													
<b>Stahlguß</b>	1972	<b>22,8</b>	<b>25,5</b>	<b>25,5</b>	<b>23,2</b>	<b>24,4</b>	<b>24,3</b>	<b>21,1</b>	<b>23,1</b>	<b>23,0</b>	<b>24,4</b>	<b>23,6</b>	<b>23,2</b>	<b>23,7</b>	<b>284,2</b>
	1973	<b>25,6</b>													
<b>Temperguß</b>	1972	<b>20,8</b>	<b>24,1</b>	<b>24,4</b>	<b>21,8</b>	<b>21,9</b>	<b>23,7</b>	<b>12,4</b>	<b>16,1</b>	<b>24,4</b>	<b>25,3</b>	<b>24,5</b>	<b>19,7</b>	<b>21,6</b>	<b>259,2</b>
	1973	<b>23,8</b>													

## 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 Dez. MD	Dez. Gesamt
<b>Auftragseingang</b>	1972	<b>273,3</b>	<b>335,9</b>	<b>345,2</b>	<b>356,8</b>	<b>357,6</b>	<b>378,7</b>	<b>333,0</b>	<b>326,9</b>	<b>347,1</b>	<b>358,2</b>	<b>369,3</b>	<b>350,4</b>	<b>344,1</b>	<b>4 129,3</b>
	1973	<b>373,1</b>													
Gußeisen	1972	242,8	299,0	305,4	318,9	318,7	310,2	294,1	286,4	306,9	319,1	323,4	306,1	305,1	3 661,2
	1973	328,7													
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	20,7	248,2
	1973	24,8													
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	18,3	220,0
	1973	19,6													
<b>Lieferungen</b>	1972	<b>295,9</b>	<b>323,1</b>	<b>351,2</b>	<b>335,3</b>	<b>349,6</b>	<b>361,0</b>	<b>306,8</b>	<b>303,2</b>	<b>347,1</b>	<b>377,4</b>	<b>362,7</b>	<b>306,2</b>	<b>335,0</b>	<b>4 019,4</b>
	1973	<b>353,6</b>													
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	293,5	3 521,7
	1973	308,6													
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	22,5	270,4
	1973	22,8													
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	19,0	227,4
	1973	22,2													
<b>Auftragsbestand <sup>1)</sup></b>	1972	<b>887,9</b>	<b>889,1</b>	<b>873,0</b>	<b>889,1</b>	<b>893,1</b>	<b>905,5</b>	<b>932,6</b>	<b>952,2</b>	<b>948,7</b>	<b>923,6</b>	<b>918,9</b>	<b>953,3</b>	—	—
	1973	<b>935,2</b>													
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													
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													
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													

1) Am Letzten des Monats

## 12. Förderung und Erzeugung von Eisenerz

Maßeinheit: 1000 t

Förderung/Erzeugung		Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez.	
															MD	Gesamt
Förderung	Mat	1972	539	473	475	425	477	576	539	549	513	528	546	476	510	6 117
		1973	555													
"	Fe	1972	147	135	136	120	138	163	155	152	143	147	154	131	143	1 720
		1973	155													
Erzeugung	Mat	1972	411	372	376	331	388	470	428	438	396	408	436	372	402	4 825
		1973	445													
"	Fe	1972	131	122	123	106	126	152	140	139	128	133	141	117	130	1 558
		1973	142													
Handelsfähiges Roherz	Mat	1972	211	181	197	183	194	228	208	223	196	198	210	184	201	2 413
		1973	214													
"	Fe	1972	60	54	59	54	58	67	62	63	57	59	61	52	59	706
		1973	61													
Aufbereitetes Erz	Mat	1972	200	191	179	148	194	242	220	215	200	210	225	188	201	2 412
		1973	231													
"	Fe	1972	71	68	64	52	67	86	78	76	70	74	80	65	71	852
		1973	81													
Versand <sup>1)</sup>	Mat	1972	390	399	445	388	415	477	439	433	443	442	462	397	428	5 131
		1973	396													
"	Fe	1972	125	130	146	126	133	154	143	141	142	142	149	126	118	1 657
		1973	126													
Bestand <sup>1)</sup> (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													
	Fe	1972	493	483	459	439	431	423	415	407	390	380	361	350	—	—
		1973	363													

## 13. Erzeugung von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

<b>Erzeugung <sup>2)</sup></b>	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	3 015	36 175
		1973	3 260													
"	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	1 685	20 215
		1973	1 851													

## 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
<b>Roheisen</b>	20 885,1	1 829,3						4 468,4	386,8					
<b>Rohstahl</b>	29 145,2	2 527,0						4 998,1	439,9					
Thomas-Stahl und														
Oxygen-Stahl	20 195,9	1 745,6						4 061,3	355,1					
Siemens-Martin-Stahl	6 175,5	531,7						533,8	47,0					
Elektro-Stahl	2 770,6	249,7						403,0	37,8					
<b>Walzstahl</b>	20 118,6	1 902,7						3 410,9	336,1					
Eisenbahnoberbaustoffe	280,5	27,9						.	.					
Formstahl	678,9	64,3						345,6	32,8					
Walzdraht	2 522,8	222,1						552,6	47,9					
Stabstahl	2 601,9	266,5						1 263,6	127,7					
Breitflachstahl	309,9	24,6						.	.					
Warmbandstahl	2 241,4	227,5						218,8	19,6					
Warmbreitband (Fertigerz.)	1 798,4	161,0						—	—					
Grobblech	3 446,8	314,7						.	.					
Mittelblech	317,2	30,9						.	.					
Feinblech	4 061,9	382,5						—	—					
Stahlrohre (nahtlos)	1 343,8	135,6						.	.					
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	927,0	98,4						.	.					
<b>Welterverarbeitete Erzeugn.</b>														
Geschweißte Rohre u. dergl.	1 884,7	140,6						.	.					
Weißblech u. sonst. überz. Bl. <sup>3)</sup>	1 386,7	119,3						.	.					
<b>Rollendes Eisenbahnzeug</b>	62,5	5,1						.	.					
<b>Geschm. Stäbe u. Halbzeug</b>	190,1	18,1						.	.					
<b>Freiformschmiedestücke</b>	191,9	16,6						.	.					
<b>Guß Eisen</b>	1 489,2	137,5						221,3	20,9					
<b>Stahlguß</b>	197,5	17,4						10,1	0,9					
<b>Temperguß</b>	201,5	18,5						—	—					

1) Roherz, aufbereitetes Erz und Rösterz  
 2) Einschließlich Grubensinter  
 verzinkt 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.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz <sup>1)</sup> und Vorprodukte	1971	439,5	438,4	478,3	446,4	420,0	447,4	545,7	479,1	476,5	400,9	413,4	412,1	417,7	5 371,9
	1972	404,8	427,1	459,8	435,2	564,0	634,5	507,8	571,4	532,3	585,0	612,9	561,4	524,7	6 296,2
Breitband	1971	425,8	277,6	356,2	330,7	378,8	280,3	335,5	323,4	235,1	301,7	306,4	334,8	321,8	3 898,1
	1972	395,1	417,9	431,1	461,1	473,7	399,7	386,1	392,3	395,5	509,1	432,5	437,1	427,6	5 131,0
Halbzeug für Röhrenwerke	1971	97,4	120,6	99,5	96,0	94,1	95,1	99,8	106,6	105,8	84,1	86,5	26,0	91,3	1 131,5
	1972	85,0	73,9	124,0	93,4	78,4	85,4	89,1	106,1	135,5	78,5	102,1	119,2	97,6	1 170,8
Oberbau	1971	24,6	27,7	69,5	40,4	22,8	15,2	49,4	13,0	20,4	40,6	53,2	27,6	33,7	404,3
	1972	51,4	23,7	52,3	22,4	17,1	42,6	26,0	23,2	39,4	29,6	32,0	69,6	35,8	429,4
Formstahl	1971	67,7	89,9	103,2	96,3	97,7	86,4	100,3	76,0	75,8	76,2	75,0	100,1	87,1	1 044,8
	1972	94,9	97,9	100,2	127,7	90,5	103,4	83,0	109,6	113,8	128,3	131,9	142,7	110,3	1 323,8
Breitflanschträger	1971	29,2	26,6	44,9	50,5	56,1	55,2	56,5	45,2	38,5	50,2	39,6	81,2	47,9	571,5
	1972	59,1	53,6	78,2	67,8	51,8	61,5	38,4	52,6	55,9	68,0	63,2	93,9	62,2	746,9
Spundbohlen	1971	17,4	32,2	32,2	26,2	29,7	31,4	33,2	28,1	25,0	31,3	23,7	22,0	27,6	331,5
	1972	23,1	16,4	28,2	25,3	18,3	39,4	19,7	22,7	21,1	29,8	27,2	29,5	25,1	300,8
Stabstahl	1971	298,1	307,3	366,9	409,5	416,8	421,9	368,2	329,3	290,0	358,5	370,3	500,4	368,7	4 424,7
	1972	415,9	420,5	485,4	445,9	403,2	470,5	355,3	331,7	357,3	461,1	556,9	554,8	438,2	5 258,6
Walzdraht	1971	194,6	203,8	247,0	247,0	286,5	232,9	263,5	210,9	219,4	227,2	234,9	241,0	236,6	2 838,2
	1972	225,3	263,3	293,1	276,9	315,2	303,9	286,4	237,6	221,7	258,8	287,3	299,6	272,4	3 269,0
Breitflachstahl	1971	25,8	27,6	35,1	36,0	41,9	29,5	40,2	33,9	28,3	25,5	21,8	27,8	31,1	373,8
	1972	32,8	30,3	35,2	38,1	49,7	32,7	34,5	32,1	29,9	40,2	34,5	35,5	35,5	425,8
Warmbandstahl	1971	140,2	216,3	208,3	186,3	185,3	199,6	179,9	231,3	148,6	169,4	173,9	189,4	186,1	2 232,7
	1972	198,5	215,3	227,5	236,1	232,5	228,8	183,5	214,8	165,3	199,0	244,3	223,5	214,1	2 569,1
Grobblech	1971	404,5	332,6	287,1	343,8	275,9	279,7	376,4	308,5	343,7	256,2	301,1	348,4	321,7	3 860,8
	1972	378,3	378,7	374,4	348,5	370,3	435,4	381,5	406,6	389,8	392,5	444,2	445,5	395,5	4 745,8
Mittelblech	1971	36,0	32,3	45,4	25,2	30,2	42,6	37,3	27,3	20,2	19,8	25,7	30,5	31,0	371,7
	1972	20,1	26,0	37,0	25,6	43,3	45,0	33,3	25,4	29,7	49,4	45,1	58,6	36,5	438,5
Feinblech	1971	401,7	401,0	340,3	411,8	351,4	496,1	362,0	346,2	301,4	311,0	323,8	348,9	366,6	4 399,1
	1972	372,7	367,0	403,4	377,9	461,9	473,8	433,7	410,4	350,1	401,6	413,8	528,4	416,2	4 994,6
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1971	141,5	48,8	69,0	61,5	51,4	58,3	52,7	80,1	57,9	84,5	33,0	75,6	68,1	817,5
	1972	108,8	70,8	61,0	60,3	75,3	78,1	67,8	79,6	75,0	44,8	42,8	116,9	73,4	881,2
Verzinktes und verbleites Blech	1971	91,9	86,5	92,0	89,2	121,3	80,4	107,5	82,1	65,2	83,0	74,6	73,9	87,3	1 047,6
	1972	109,5	109,5	119,0	91,5	97,6	125,8	94,4	121,3	91,1	114,9	111,0	122,5	109,0	1 307,9
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971	1 970,6	1 953,1	2 040,4	2 119,6	2 064,1	2 127,3	2 126,8	1 948,5	1 740,3	1 817,5	1 837,0	2 092,8	1 987,7	23 852,8
	1972	2 175,5	2 146,9	2 419,0	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	2 321,8	27 862,1

## 16. Auftragseingang für Walzstahlerzeugnisse nach Herkunftsländern

Maßeinheit: 1000 t

Bundesrepublik einschl. DDR und Berlin (Ost)	1971	1 329,0	1 318,5	1 407,1	1 474,3	1 445,0	1 494,6	1 550,8	1 404,1	1 314,1	1 355,2	1 366,4	1 470,3	1 411,5	16 938,5
	1972	1 484,1	1 477,9	1 681,4	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	1 558,2	18 698,5
Frankreich	1971	102,3	130,0	125,2	117,4	129,5	117,5	158,7	89,6	70,4	97,3	88,3	111,7	111,5	1 337,9
	1972	116,8	127,7	131,3	122,6	148,6	135,7	132,6	116,7	110,0	133,1	126,3	137,3	128,3	1 539,0
Belgien	1971	20,4	24,8	23,6	20,4	18,9	25,9	23,9	15,3	19,9	28,2	17,9	24,7	22,0	263,9
	1972	19,2	23,8	24,3	18,0	21,2	31,1	23,2	20,1	24,2	22,7	25,4	18,8	22,7	272,0
Niederlande	1971	47,8	37,5	56,7	50,4	43,1	47,1	40,3	34,4	35,2	47,7	38,8	49,6	44,1	528,6
	1972	69,8	46,3	57,2	41,8	59,0	57,6	37,3	43,5	52,6	59,8	53,0	61,8	53,3	639,7
Luxemburg	1971	0,2	2,4	1,9	2,4	1,6	0,8	1,6	1,5	2,0	0,3	0,4	0,7	1,3	15,8
	1972	0,8	2,4	1,7	1,4	0,6	5,7	0,2	3,0	0,4	0,6	0,9	0,4	1,5	18,1
Italien	1971	34,9	23,7	26,8	13,5	12,4	8,8	9,8	9,8	10,4	14,6	15,1	10,1	15,8	189,9
	1972	17,1	19,4	17,2	19,2	16,2	19,3	18,7	15,1	34,8	31,8	37,8	32,2	23,2	278,8
Gemeinschaft ohne Bundesrepublik	1971	205,6	218,4	234,2	204,2	205,6	200,1	234,3	150,6	137,8	188,2	160,4	196,7	194,7	2 336,2
	1972	223,8	219,6	231,7	203,0	245,5	249,3	212,0	198,4	222,0	248,4	243,4	250,6	229,0	2 747,7
Dritte Länder	1971	436,0	416,2	399,1	441,2	413,6	432,6	341,7	393,9	288,3	274,1	310,9	425,8	381,5	4 578,1
	1972	467,6	449,4	505,9	406,9	462,9	556,4	540,7	583,8	498,7	635,4	582,4	725,6	534,6	6 415,7
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971	1 970,6	1 953,1	2 040,4	2 119,6	2 064,1	2 127,3	2 126,8	1 948,5	1 740,3	1 817,5	1 837,0	2 092,8	1 987,7	23 852,8
	1972	2 175,5	2 146,9	2 419,0	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	2 321,8	27 862,1

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 Röhrenwerke (nur Röhrenknüppel) aber ohne Stahlrohre

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

Quelle: Wirtschaftsvereinigung Eisen- und Stahlindustrie

## 17. Lieferungen nach Erzeugnissen

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Halbzeug zum Absatz <sup>1)</sup> und Vorprodukte	1971	527,7	478,8	542,6	495,6	463,2	474,4	536,0	484,9	482,8	453,9	424,3	401,3	479,9	5 758,2
	1972	399,4	401,1	466,9	455,7	544,7	563,3	530,4	556,0	536,0	561,2	663,7	564,6	520,2	6 242,8
Breitband	1971	304,3	303,0	396,7	321,7	317,3	357,0	372,2	392,4	353,7	327,1	306,0	266,5	336,2	4 034,6
	1972	322,1	349,7	425,0	393,1	413,3	430,7	406,6	460,3	417,5	410,9	424,3	417,3	405,9	4 870,6
Halbzeug für Röhrenwerke	1971	121,8	94,6	109,4	95,3	97,7	105,3	98,3	99,0	74,2	83,3	89,0	69,2	91,8	1 137,2
	1972	84,0	88,5	94,4	95,9	92,6	81,7	99,8	117,7	105,6	110,4	110,6	93,4	98,1	1 177,7
Oberbau	1971	35,8	40,9	47,1	42,7	34,4	41,4	32,6	33,7	35,9	34,9	33,5	28,8	36,8	441,7
	1972	33,3	38,1	35,1	32,6	32,7	33,8	37,9	32,8	33,9	28,7	29,3	30,8	33,3	399,1
Formstahl	1971	91,2	99,8	114,1	109,1	97,6	107,0	101,0	90,7	75,0	74,7	70,8	79,4	92,5	1 110,5
	1972	83,9	89,9	88,1	105,7	101,6	88,9	92,2	110,7	125,4	108,0	126,1	92,8	101,1	1 213,2
Breitflanschträger	1971	60,1	53,5	48,7	43,4	53,0	54,1	64,8	53,7	45,1	37,7	48,6	40,5	50,3	603,5
	1972	53,6	55,0	54,3	74,1	59,5	61,1	59,2	63,9	51,2	56,6	56,2	64,0	59,1	708,7
Spundbohlen	1971	27,6	30,3	32,6	27,2	27,6	31,3	33,4	32,1	27,6	24,0	24,8	18,7	28,1	337,0
	1972	22,1	23,6	29,5	23,0	24,8	27,2	26,0	27,1	22,9	29,7	24,3	22,6	25,2	303,0
Stabstahl	1971	422,2	424,9	460,6	446,5	431,6	444,6	450,3	389,1	396,4	372,3	358,8	331,0	408,8	4 905,0
	1972	340,7	392,0	450,0	419,0	444,6	469,9	420,1	425,4	445,0	434,5	432,8	405,6	423,3	5 079,7
Walzdraht	1971	235,7	254,2	288,1	258,6	248,8	255,5	270,4	279,9	277,1	236,0	223,2	209,7	252,8	3 033,0
	1972	223,0	243,1	260,3	268,0	271,7	259,5	287,8	302,7	277,8	284,0	254,9	255,4	265,7	3 188,1
Breitflachstahl	1971	37,8	40,1	41,2	35,0	38,4	40,9	33,4	36,8	36,5	27,1	29,3	25,0	35,2	422,0
	1972	28,2	29,1	35,6	29,2	35,7	46,4	35,7	38,7	34,8	34,0	34,8	30,5	34,4	412,8
Bandstahl	1971	185,7	182,1	217,8	190,1	188,8	210,7	210,4	204,4	210,8	164,0	168,9	185,9	193,3	2 319,4
	1972	188,1	197,1	210,2	196,1	219,5	201,4	202,3	223,4	229,5	232,8	216,3	196,9	209,5	2 513,5
Grobblech	1971	352,1	358,4	381,0	360,5	324,3	340,0	328,5	360,1	388,3	321,0	307,9	355,2	347,8	4 173,3
	1972	325,5	330,3	387,3	335,3	373,3	389,7	361,7	398,8	432,5	411,4	395,6	369,6	375,9	4 510,9
Mittelblech	1971	36,5	36,6	33,8	37,3	32,2	34,8	32,7	30,9	38,0	23,2	21,6	21,1	32,1	384,2
	1972	26,1	26,0	27,1	24,4	30,0	30,7	32,5	37,7	40,4	31,8	42,5	40,9	32,5	390,1
Feinblech	1971	382,2	371,9	420,0	379,5	360,3	430,9	377,4	368,4	451,4	394,5	351,6	310,0	383,1	4 601,1
	1972	328,4	367,6	365,1	377,1	386,7	426,6	310,1	420,1	475,1	442,3	436,9	397,7	397,0	4 763,8
Weißblech, Weißband, Feinstblech, Feinstband	1971	40,7	60,5	75,1	65,0	64,4	66,8	64,1	66,3	108,9	41,9	67,3	114,8	69,6	835,8
	1972	34,9	56,8	65,9	69,2	68,2	71,5	57,5	64,1	100,7	57,5	63,7	98,5	67,4	808,7
Verzinktes und verbleites Blech	1971	69,6	76,7	80,8	88,0	82,5	104,7	85,5	90,8	107,6	79,2	79,6	82,5	85,6	1 027,4
	1972	90,5	83,8	90,7	89,6	101,6	116,7	102,7	113,3	126,6	136,0	127,0	102,2	106,7	1 280,8
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971	2 098,8	2 124,6	2 350,3	2 178,3	2 081,6	2 268,0	2 182,7	2 136,0	2 272,8	1 913,7	1 878,0	1 874,8	2 110,9	25 331,1
	1972	1 862,3	2 021,0	2 193,5	2 139,3	2 242,6	2 308,2	2 155,8	2 376,3	2 501,3	2 397,9	2 351,0	2 201,0	2 229,2	26 750,0

## 18. Auftragsbestand nach Erzeugnissen

(Ende des Monats)

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Halbzeug zum Absatz <sup>1)</sup> und Vorprodukte	1971	634,8	550,6	499,2	456,8	433,7	417,4	406,8	395,5	375,3	321,2	297,2	307,0
	1972	327,6	355,7	358,5	332,6	375,3	473,1	496,2	536,9	540,2	541,7	553,9	543,4
Breitband	1971	703,0	674,8	649,4	661,4	716,3	653,4	682,4	628,0	542,2	489,7	485,0	508,0
	1972	588,6	668,6	659,6	744,5	820,5	801,7	780,9	710,9	702,7	793,6	806,2	806,4
Halbzeug für Röhrenwerke	1971	8,9	12,2	8,0	7,8	9,8	7,5	8,4	5,5	3,5	5,2	7,6	10,0
	1972	4,3	6,1	17,9	18,2	11,8	12,1	19,0	14,2	23,1	21,1	13,7	25,4
Oberbau	1971	109,1	94,7	118,3	115,4	102,7	80,4	98,5	76,8	61,5	68,0	86,3	84,4
	1972	100,6	85,8	104,7	93,9	80,0	92,0	76,5	67,6	73,6	73,3	76,0	107,9
Formstahl	1971	204,0	191,1	177,5	172,1	175,4	153,0	158,1	139,0	139,8	145,3	147,8	166,9
	1972	177,0	188,8	200,3	224,9	215,6	227,0	218,2	219,8	210,2	227,9	232,0	281,0
Breitflanschträger	1971	103,8	78,6	75,8	83,1	87,1	88,6	83,9	75,1	67,5	81,1	69,9	110,9
	1972	113,6	112,3	136,1	129,6	121,6	125,4	105,7	95,8	101,2	112,4	119,4	149,7
Spundbohlen	1971	31,4	27,8	29,7	28,8	31,2	30,3	29,5	24,8	22,0	20,6	29,3	32,0
	1972	32,7	26,2	24,1	26,3	20,7	33,7	28,5	21,6	19,4	20,3	23,0	29,8
Stabstahl	1971	1 128,3	1 030,5	962,5	941,7	941,7	939,0	853,3	774,7	696,6	664,2	677,2	859,3
	1972	944,1	971,6	1 026,5	1 050,1	998,2	1 014,0	948,0	865,8	806,4	840,2	949,0	1 093,7
Walzdraht	1971	469,1	423,3	381,7	370,9	404,7	393,2	408,1	377,9	337,4	326,5	342,6	372,8
	1972	392,5	413,8	437,0	438,7	486,0	526,8	546,3	491,2	444,8	432,5	463,0	513,1
Breitflachstahl	1971	88,6	75,6	69,6	68,3	70,8	61,8	73,1	70,9	60,9	50,0	51,2	53,5
	1972	58,8	59,6	60,9	71,4	85,5	72,1	70,4	64,9	60,8	69,4	70,3	76,2
Bandstahl	1971	300,1	325,5	326,7	315,0	335,3	283,8	299,7	318,3	263,1	271,8	282,7	282,2
	1972	304,2	320,7	344,2	385,1	397,8	400,8	407,9	382,5	328,9	319,9	337,6	366,6
Grobblech	1971	654,9	634,6	658,6	616,7	563,0	499,6	609,7	544,2	511,2	469,6	470,3	462,8
	1972	504,6	561,9	539,5	553,7	556,3	602,2	653,7	657,7	615,6	596,3	646,8	725,9
Mittelblech	1971	83,4	78,5	89,7	74,7	72,3	80,7	89,3	86,1	68,8	65,5	58,6	64,6
	1972	59,4	59,9	69,8	71,5	81,9	98,4	99,4	87,2	77,8	95,6	99,1	112,1
Feinblech	1971	1 117,1	1 130,0	1 071,9	1 111,9	1 094,4	1 172,1	1 154,4	1 150,2	1 037,0	956,1	939,0	994,6
	1972	1 005,4	1 015,7	1 064,7	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	1971	161,5	155,8	150,2	149,5	138,1	132,2	124,8	136,7	110,7	121,2	96,1	60,4
	1972	127,9	146,2	143,3	140,2	151,0	159,9	167,7	175,5	150,8	140,5	123,7	139,5
Verzinktes und verbleites Blech	1971	197,8	205,0	216,3	217,8	252,9	250,4	262,3	221,1	207,9	208,8	180,5	174,7
	1972	203,4	232,9	261,7	257,5	258,8	272,2	269,7	279,3	246,0	237,6	211,8	225,6
Walzstahlfertig- erzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971	4 658,0	4 336,4	4 336,4	4 273,5	4 279,4	4 172,6	4 253,3	4 001,3	3 588,0	3 471,9	3 439,1	3 729,1
	1972	4 028,5	4 201,5	4 430,7	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 sowie sonstige Verarbeiter im Inland, b) alles Halbzeug, das in Länder der Gemeinschaft geliefert bzw. in Dritte Länder ausgeführt wird 2) Walzstahlfertigzeugnisse einschließlich Halbzeug für Röhrenwerke (nur Röhrenknüppel) aber ohne Stahlrohre 3) Walzstahlfertigzeugnisse 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 Dez. MD	Gesamt
<b>Gesamtverbrauch <sup>1)</sup> Mat</b>	1972 1973	<b>4 392</b> <b>5 520</b>	<b>4 750</b>	<b>5 341</b>	<b>4 908</b>	<b>5 254</b>	<b>5 399</b>	<b>5 387</b>	<b>5 405</b>	<b>5 307</b>	<b>5 584</b>	<b>5 331</b>	<b>5 208</b>	<b>5 194</b>	<b>62 325</b>
„ Fe	1972 1973	<b>2 147</b> <b>2 790</b>	<b>2 347</b>	<b>2 655</b>	<b>2 433</b>	<b>2 592</b>	<b>2 713</b>	<b>2 711</b>	<b>2 720</b>	<b>2 631</b>	<b>2 811</b>	<b>2 682</b>	<b>2 600</b>	<b>2 587</b>	<b>31 042</b>
<b>Metallische Rohstoffe insgesamt <sup>1)</sup></b>	1972 1973	<b>4 118</b> <b>5 113</b>	<b>4 434</b>	<b>4 978</b>	<b>4 574</b>	<b>4 891</b>	<b>5 049</b>	<b>5 041</b>	<b>5 089</b>	<b>4 946</b>	<b>5 195</b>	<b>4 955</b>	<b>4 818</b>	<b>4 841</b>	<b>58 088</b>
„ Fe	1972 1973	<b>2 147</b> <b>2 790</b>	<b>2 347</b>	<b>2 655</b>	<b>2 433</b>	<b>2 592</b>	<b>2 713</b>	<b>2 711</b>	<b>2 720</b>	<b>2 631</b>	<b>2 811</b>	<b>2 682</b>	<b>2 600</b>	<b>2 587</b>	<b>31 042</b>
Eisenerze Mat	1972 1973	3 316 1 215	3 668	4 106	3 718	3 920	4 166	4 155	4 114	3 955	4 230	4 022	3 919	3 941	47 290
„ Fe	1972 1973	1 784 2 387	2 006	2 257	2 041	2 152	2 312	2 314	2 278	2 184	2 361	2 253	2 194	2 178	26 137
Inlandserze Mat	1972 1973	405 383	415	437	397	410	464	444	434	443	444	450	402	429	5 145
„ Fe	1972 1973	129 119	134	143	128	130	149	141	139	139	139	144	126	137	1 641
Auslandserze Mat	1972 1973	2 911 3 832	3 253	3 669	3 321	3 510	3 702	3 711	3 680	3 512	3 785	3 573	3 518	3 512	42 144
„ Fe	1972 1973	1 655 2 268	1 872	2 114	1 914	2 022	2 163	2 173	2 139	2 046	2 222	2 109	2 068	2 041	24 496
darunter Pellets Mat	1972 1973	195 311	181	272	231	283	577	594	487	311	340	296	220	332	3 987
„ Fe	1972 1973	125 200	116	173	146	178	365	376	311	198	216	190	140	211	2 533
Manganerze Mat	1972 1973	48,6 60,0	50,8	42,2	39,1	48,7	36,9	43,7	46,9	66,5	36,9	51,9	57,5	47,5	570
„ Fe	1972 1973	4,0 6,8	3,6	4,1	3,7	4,9	4,1	5,0	4,6	6,9	4,5	5,8	5,0	4,7	56,2
Abbrände Mat	1972 1973	159 193	132	173	183	221	178	177	214	208	212	190	196	187	2 243
Schlacken und Walzzunder Mat	1972 1973	432 459	428	487	452	501	497	505	509	498	492	488	463	480	5 754
Gichtstaub Mat	1972 1973	114 130	107	113	128	142	104	102	148	157	156	135	128	128	1 534
Schrott Mat	1972 1973	49,3 55,8	48,1	56,5	54,3	57,4	66,6	59,1	56,9	61,0	68,5	67,1	53,8	58,2	699
Kalkstein	1972 1973	<b>264</b> <b>394</b>	<b>305</b>	<b>350</b>	<b>320</b>	<b>347</b>	<b>333</b>	<b>329</b>	<b>358</b>	<b>344</b>	<b>371</b>	<b>361</b>	<b>378</b>	<b>338</b>	<b>4 059</b>
<b>Koks im Hochofen</b>	1972 1973	<b>1 107</b> <b>1 396</b>	<b>1 176</b>	<b>1 316</b>	<b>1 219</b>	<b>1 305</b>	<b>1 354</b>	<b>1 371</b>	<b>1 373</b>	<b>1 330</b>	<b>1 387</b>	<b>1 347</b>	<b>1 313</b>	<b>1 300</b>	<b>15 598</b>
„ kg-Verbrauch je t Roheisenerzeug.	1972 1973	495 488	479	476	485	486	483	486	490	487	482	487	496	486	—
<b>Gesamteinsatz im Hochofen (Möller) <sup>2)</sup></b>	1972 1973	<b>3 941</b> <b>4 962</b>	<b>4 277</b>	<b>4 815</b>	<b>4 382</b>	<b>4 708</b>	<b>4 911</b>	<b>4 921</b>	<b>4 911</b>	<b>4 781</b>	<b>5 013</b>	<b>4 817</b>	<b>4 615</b>	<b>4 674</b>	<b>56 093</b>
„ Fe	1972 1973	<b>2 127</b> <b>2 737</b>	<b>2 341</b>	<b>2 635</b>	<b>2 396</b>	<b>2 559</b>	<b>2 680</b>	<b>2 686</b>	<b>2 674</b>	<b>2 608</b>	<b>2 757</b>	<b>2 649</b>	<b>2 534</b>	<b>2 554</b>	<b>30 645</b>
Sinter <sup>3)</sup> im Hochofen Mat	1972 1973	2 682 3 223	2 905	3 191	2 879	3 064	2 865	2 836	3 018	3 086	3 175	3 105	3 135	2 905	35 942
„ Fe	1972 1973	1 477 1 818	1 620	1 787	1 606	1 707	1 586	1 561	1 674	1 718	1 775	1 736	1 763	1 668	20 012
kg-Sintereinsatz <sup>2)</sup> Mat je t Roheisen	1972 1973	1 203 1 127	1 190	1 159	1 149	1 145	1 025	1 009	1 080	1 132	1 106	1 124	1 188	1 123	—
„ Fe	1972 1973	663 636	664	649	641	638	567	556	599	630	618	628	668	625	—

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.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
a) für die Erzeugung von Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	1972 1973	<b>3 460 4 404</b>	<b>3 839</b>	<b>4 213</b>	<b>3 845</b>	<b>4 003</b>	<b>4 352</b>	<b>4 308</b>	<b>4 381</b>	<b>4 205</b>	<b>4 476</b>	<b>4 319</b>	<b>3 955</b>	<b>4 113</b>	<b>49 356</b>
Roheisen insgesamt	1972 1973	2 081 2 631	2 301	2 567	2 297	2 422	2 601	2 609	2 648	2 549	2 678	2 580	2 371	2 475	29 705
Thomas-Roheisen	1972 1973	885 843	921	1 019	913	1 005	1 039	1 052	1 063	1 019	1 046	938	836	978	11 735
Stahleisen	1972 1973	1 176 1 760	1 353	1 519	1 353	1 385	1 530	1 523	1 554	1 503	1 605	1 616	1 510	1 468	17 626
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1972 1973	20 28	27	29	32	32	33	34	32	27	27	27	24	29	343
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1972 1973	0,2 0,3	0,6	0,3	0,3	0,6	0,7	0,4	0,3	1,3	0,7	0,2	0,2	0,5	5,9
Schrott	1972 1973	1 221 1 565	1 379	1 466	1 378	1 413	1 564	1 518	1 528	1 466	1 594	1 562	1 403	1 458	17 493
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1972 1973	29 43	33	35	32	34	37	35	41	39	43	40	36	36	433
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1972 1973	80 97	77	87	88	79	95	88	92	87	94	85	87	87	1 039
Eisen- und Manganerz	Mat 1972 1973	48 08	49	57	49	54	54	58	72	63	67	51	58	57	680
"	Fe 1972 1973	36 48	35	41	34	38	37	41	53	46	49	35	42	41	487
<b>Kalk</b>	1972 1973	<b>215 268</b>	<b>232</b>	<b>255</b>	<b>234</b>	<b>246</b>	<b>265</b>	<b>264</b>	<b>272</b>	<b>257</b>	<b>271</b>	<b>258</b>	<b>239</b>	<b>251</b>	<b>3 009</b>
b) für die Erzeugung von Thomas-Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	1972 1973	<b>240 170</b>	<b>261</b>	<b>303</b>	<b>275</b>	<b>294</b>	<b>279</b>	<b>285</b>	<b>260</b>	<b>240</b>	<b>237</b>	<b>176</b>	<b>158</b>	<b>251</b>	<b>3 007</b>
Roheisen insgesamt	1972 1973	217 156	235	273	246	265	253	258	235	217	217	162	145	227	2 724
Thomas-Roheisen	1972 1973	215 154	232	270	244	262	251	256	233	215	215	161	144	225	2 698
Stahleisen	1972 1973	— 0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1972 1973	2,0 1,6	2,3	2,6	2,2	2,6	2,4	2,5	2,6	2,1	2,3	1,6	1,5	2,2	27
Schrott	1972 1973	20 13	25	28	26	27	24	25	24	22	19	13	12	22	265
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1972 1973	0,6 0,4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,5	0,5	0,4	0,4	0,6	6,8
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1972 1973	0,3 —	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	—	—	0,1	1,0
Eisen- und Manganerz	Mat 1972 1973	1,0 0,5	1,0	1,2	1,0	1,1	1,0	1,0	0,8	0,6	0,3	0,3	0,3	0,8	9,5
"	Fe 1972 1973	0,7 0,3	0,7	0,8	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,5	6,4
<b>Kalk</b>	1972 1973	<b>26 18</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>27</b>	<b>319</b>
c) für die Erzeugung von SM-Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	1972 1973	<b>689 849</b>	<b>785</b>	<b>822</b>	<b>780</b>	<b>764</b>	<b>868</b>	<b>838</b>	<b>851</b>	<b>794</b>	<b>847</b>	<b>801</b>	<b>739</b>	<b>798</b>	<b>9 578</b>
Roheisen insgesamt	1972 1973	185 222	199	226	188	191	214	217	235	218	218	199	183	206	2 471
Thomas-Roheisen	1972 1973	6,0 3,4	6,9	6,7	6,3	5,7	5,2	4,3	3,7	3,7	3,4	3,3	2,9	4,8	58
Stahleisen	1972 1973	174 209	186	209	166	171	195	197	219	205	207	187	173	191	2 288
übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.	1972 1973	5,2 9,0	6,1	11	15	14	14	16	12	9,0	7,5	8,3	6,8	10	125
vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl	1972 1973	— —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schrott	1972 1973	444 557	521	526	527	510	581	556	542	506	558	544	498	526	6 314
Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle	1972 1973	5,0 7,5	6,2	7,7	6,3	5,7	6,8	6,4	6,8	6,0	6,8	6,8	6,2	6,4	77
Sonst. metallische Einsatzstoffe	1972 1973	37 42	37	43	44	41	47	41	43	41	44	35	37	41	490
Eisen- und Manganerz	Mat 1972 1973	19 21	21	21	15	16	19	18	24	22	21	17	15	19	225
"	Fe 1972 1973	14 14	15	14	10	11	12	12	16	15	14	11	10	13	152
<b>Kalk</b>	1972 1973	<b>26 33</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>363</b>



## 20. Verbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
d) für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	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	2 688	32 255
	1973	2 959													
<b>Roheisen insgesamt</b>	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	2 034	24 402
	1973	2 213													
<b>Thomas-Roheisen</b>	1972	663	682	742	662	738	782	792	826	800	827	774	690	748	8 979
	1973	685													
<b>Stahleisen</b>	1972	999	1 161	1 304	1 179	1 207	1 329	1 320	1 327	1 291	1 393	1 421	1 331	1 272	15 261
	1973	1 543													
<b>übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.</b>	1972	11	16	14	12	13	14	14	14	13	14	14	13	14	162
	1973	15													
<b>Schrott</b>	1972	468	530	574	516	566	614	627	622	598	665	640	586	584	7 005
	1973	630													
<b>Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle</b>	1972	10	11	10	11	12	12	11	12	12	14	13	12	12	139
	1973	14													
<b>Sonst. metallische Einsatzstoffe</b>	1972	35	32	35	35	31	39	39	39	39	42	43	44	38	453
	1973	46													
<b>Eisen- und Manganerz</b> Mat	1972	18	17	21	19	20	22	23	24	22	22	23	25	21	256
	1973	27													
<b>"</b> Fe	1972	12	11	14	13	13	14	14	15	14	14	14	16	14	163
	1973	19													
<b>Kalk</b>	1972	153	163	180	163	175	191	190	197	190	200	194	183	181	2 977
	1973	202													

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

Maßeinheit: 1000 t

<b>Feste Brennstoffe <sup>1)</sup> gesamt</b>	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	1 596	19 148
	1973	1 717													
<b>Feste Brennstoffe <sup>1)</sup> in Steinkohleneinheiten <sup>2)</sup></b>	1972	1 404	1 486	1 631	1 510	1 598	1 621	1 628	1 655	1 618	1 679	1 637	1 613	1 590	19 083
	1973	1 710													
<b>Kokskohle</b>	1972	856	842	893	862	895	860	891	889	852	866	831	841	865	10 381
	1973	818													
<b>Fabrikationskohle</b>	1972	70	64	58	69	73	62	48	45	46	44	40	43	55	662
	1973	56													
<b>Koks</b>	1972	1 133	1 206	1 315	1 247	1 329	1 372	1 390	1 393	1 353	1 108	1 369	1 333	1 321	15 848
	1973	1 418													
<b>im Hochofen</b>	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	1 300	15 594
	1973	1 396													
<b>Koksgrus u. a. sonst minderwert. Brennst.</b>	1972	201	215	224	191	189	180	184	210	214	221	222	232	207	2 483
	1973	235													
<b>in Sinteranlagen</b>	1972	172	194	206	173	180	169	176	197	207	212	205	214	192	2 305
	1973	217													
<b>Braunkohlenbriketts, Rohbraunkohle, Abrieb und Staub</b>	1972	7,0	7,0	13	9,0	12	12	9,6	11	9,4	9,5	13	12	10	125
	1973	8,6													
<b>Flüssige Brennstoffe</b>	1972	338	357	385	355	354	360	367	364	350	380	366	348	360	4 324
	1973	381													
<b>in Stahlwerken</b>	1972	68	75	78	76	75	78	77	79	71	77	74	71	75	899
	1973	78													
<b>in Hochofen</b>	1972	178	197	221	203	211	220	228	220	210	225	212	198	210	2 523
	1973	215													
<b>Verbrauch je kg/t Roheisenerzeugung</b>	1972	79	80	80	81	78	79	80	78	76	78	77	75	78	—
	1973	75													

## 22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 Nm<sup>3</sup>

<b>Erzeugung in eigenen Werksanlagen</b>	1972	91 994	101 082	112 680	99 499	111 882	123 255	129 642	126 015	117 956	122 436	124 462	111 478	114 615	1 375 381
	1973	121 839													
<b>Zugang</b>	1972	72 428	80 136	87 575	83 202	81 939	89 013	84 377	89 380	84 547	89 774	85 350	85 216	81 414	1 012 967
	1973	96 520													
<b>Verbrauch insgesamt</b>	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	187 060	2 244 724
	1973	203 008													
<b>Hochofen</b>	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	33 972	407 663
	1973	34 852													
<b>Thomas-Stahlwerke</b>	1972	2 206	2 119	2 518	2 288	2 519	2 475	2 522	1 103	922	849	630	651	1 733	20 802
	1973	730													
<b>Oxygen-Stahlwerke <sup>3)</sup></b>	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	124 875	1 498 496
	1973	138 822													
<b>SM-Stahlwerke</b>	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	5 414	64 973
	1973	5 770													
<b>Elektro- u. sonstige Stahlwerke</b>	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	4 005	48 064
	1973	4 762													
<b>Warmwalzbetriebe</b>	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	11 938	143 257
	1973	13 170													

1) Ohne Kokskohle 2) 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts

3) Als Oxygenstahl gelten alle mit reinem oder annähernd reinem Sauerstoff ganz oder teilweise gefrischten Stähle

## 23. Gaswirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. Nm<sup>3</sup>

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
<b>Koksofengas (4300 kcal/Nm<sup>3</sup>)</b>															
Erzeugung	1972 1973	296 288	290	313	298	305	296	306	306	295	296	286	288	298	3 575
Bezug	1972 1973	201 207	200	213	196	222	240	235	242	230	231	210	203	219	2 623
Verbrauch insgesamt	1972 1973	451 460	452	485	457	493	501	507	518	493	494	461	459	481	5 771
Hüttenkokereien	1972 1973	82 60	74	75	76	81	74	78	75	72	67	61	66	73	881
Thomas-Stahlwerke	1972 1973	2,8 1,8	2,7	2,9	2,6	2,6	2,3	2,3	2,4	2,4	2,4	2,2	2,1	2,5	30
SM-Stahlwerke	1972 1973	12 14	12	15	15	17	16	14	13	12	15	14	15	14	170
Warmwalzwerke	1972 1973	157 167	161	168	153	164	167	170	181	163	167	156	155	163	1 962
Abgabe	1972 1973	41 28	36	37	31	29	30	27	24	24	26	28	25	30	358
<b>Hochofengas (1000 kcal/Nm<sup>3</sup>)</b>															
Erzeugung <sup>1)</sup>	1972 1973	3 952 4 927	4 260	4 725	4 386	4 683	4 799	4 937	4 930	4 819	4 936	4 793	4 600	4 652	55 820
Verbrauch insgesamt	1972 1973	3 330 4 082	3 567	3 945	3 634	3 872	3 928	4 060	4 123	3 969	4 061	3 949	3 769	3 851	46 207
Stromerzeugungs- anlagen	1972 1973	30 36	25	38	64	73	78	55	50	60	55	37	48	51	613
Frischdampfanlagen	1972 1973	1 156 1 528	1 236	1 417	1 264	1 384	1 383	1 509	1 525	1 475	1 517	1 469	1 388	1 394	16 723
Hüttenkokereien	1972 1973	226 302	256	284	258	261	264	264	287	274	297	304	286	272	3 261
Hochofen	1972 1973	1 272 1 512	1 353	1 471	1 371	1 466	1 481	1 524	1 537	1 475	1 509	1 178	1 373	1 442	17 310
Thomas-Stahlwerke	1972 1973	17 17	17	19	18	19	20	20	20	19	18	17	17	18	221
SM-Stahlwerke	1972 1973	9,1 9,3	9,1	10	10	9,6	7,6	9,1	9,5	9,9	9,0	9,8	9,0	9,3	112
Warmwalzwerke	1972 1973	424 458	456	477	441	454	474	457	466	441	442	421	409	447	5 362
Abgabe	1972 1973	249 346	329	316	298	318	299	288	321	339	357	362	325	317	3 801
<b>Erdgas (umgerechnet auf 4300 kcal/Nm<sup>3</sup>)</b>															
Bezug	1972 1973	613 708	567	576	528	516	503	472	518	500	588	599	598	548	6 578
Verbrauch insgesamt	1972 1973	598 679	556	564	518	505	493	463	508	487	566	572	580	534	6 410
SM-Stahlwerke	1972 1973	15 16	17	15	16	15	13	13	13	11	14	14	14	14	170
Warmwalzbetriebe	1972 1973	237 317	238	252	241	248	257	251	269	262	280	281	266	257	3 085

## 24. Stromwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. kWh

Erzeugung	1972 1973	720 772	709	759	686	710	718	732	769	712	763	750	723	729	8 751
Bezug	1972 1973	847 1 055	870	938	866	891	933	906	961	983	1 025	999	952	931	11 171
Verbrauch insgesamt	1972 1973	1 330 1 619	1 368	1 480	1 367	1 418	1 470	1 459	1 537	1 489	1 572	1 542	1 467	1 458	17 499
Hochofen	1972 1973	137 184	141	157	142	158	166	167	165	160	179	171	176	160	1 919
Thomas- und SM-Stahlwerke	1972 1973	21 22	21	22	22	21	22	23	22	21	22	21	21	22	259
Elektro- Stahlwerke	1972 1973	194 250	204	224	204	208	228	214	236	231	241	241	212	220	2 637
Warmwalzwerke	1972 1973	419 526	444	474	446	458	475	475	504	481	501	491	463	469	5 631
Abgabe	1972 1973	201 188	181	186	169	163	158	154	175	182	192	188	175	177	2 124

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.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
a) in 1000 t															
Roheisen	1972 1973	49 56	48	56	54	57	67	59	57	61	69	67	54	58	699
Stahlrohblöcken <sup>1)</sup>	1972 1973	1 221 1 565	1 379	1 467	1 378	1 413	1 565	1 519	1 528	1 467	1 594	1 562	1 403	1 458	17 496
Thomas-Stahlrohbl.	1972 1973	20 13	25	28	26	27	24	25	24	22	19	13	12	22	265
Oxygen-Stahlrohbl.	1972 1973	468 630	530	574	516	566	614	627	622	598	665	640	586	584	7 005
SM-Stahlrohblöcken	1972 1973	444 557	521	526	527	510	581	556	542	506	558	544	498	526	6 314
Elektro-Stahlrohbl.	1972 1973	288 366	304	339	309	310	345	311	341	340	352	366	308	326	3 912
Guß Eisen <sup>2)</sup>	1972 1973	253 ...	278	294	287	285	299	248	238	293	319	306	260	280	3 360
Stahlguß <sup>3)</sup>	1972 1973	44 ...	49	49	45	46	47	41	45	46	47	45	42	45	545
Temperguß <sup>4)</sup>	1972 1973	48 ...	57	57	50	50	54	31	38	57	60	57	46	50	605
b) in kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1972 1973	22 20	20	21	22	21	24	21	20	22	24	24	20	22	—
Stahlrohblöcken <sup>1)</sup>	1972 1973	403 407	410	398	410	404	411	403	399	399	408	414	406	405	—
Thomas-Stahlrohbl.	1972 1973	96 85	107	105	109	105	98	99	103	104	89	81	85	100	—
Oxygen-Stahlrohbl.	1972 1973	243 244	246	242	242	250	249	253	248	246	256	250	248	248	—
SM-Stahlrohblöcken	1972 1973	739 754	762	738	777	770	772	771	736	737	761	781	776	760	—
Elektro-Stahlrohbl.	1972 1973	1 016 979	1 012	999	994	982	1 004	982	958	981	972	1 006	976	989	—
Guß Eisen <sup>2)</sup>	1972 1973	585 ...	577	568	582	564	563	571	555	570	579	579	579	573	—
Stahlguß <sup>3)</sup>	1972 1973	976 ...	1 023	1 028	1 024	1 052	1 048	1 050	1 075	1 085	1 009	1 020	996	1 032	—
Temperguß <sup>4)</sup>	1972 1973	876 ...	921	935	921	901	931	1 023	917	921	947	941	916	927	—

## VI. Schrottwirtschaft

## 26. Entfall, Zugang und Bestand an Schrott

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Gesamt
Zugang insgesamt <sup>1)</sup>	1972 1973	1 725 ...	1 848	2 153	2 020	1 997	2 135	2 036	2 002	2 135	2 215	2 126	1 898	2 027	21 319
bei Hochofen- und Stahlwerken	1972 1973	1 187 1 559	1 302	1 487	1 395	1 417	1 517	1 525	1 533	1 516	1 503	1 490	1 318	1 433	17 190
vom Handel	1972 1973	536 740	589	695	669	667	737	741	709	691	694	707	606	670	8 041
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1972 1973	332 ...	359	382	386	369	381	303	322	381	410	384	331	362	4 342
vom Handel	1972 1973	141 ...	148	166	176	164	165	129	146	165	178	163	142	157	1 885
Eigenentfall	1972 1973	840 ...	924	1 008	936	955	996	958	1 000	1 042	1 042	1 003	901	967	11 605
in Hochof.- u. Stahlw. sowie verbu. d. Betr.	1972 1973	651 818	713	792	726	749	780	784	824	825	809	782	712	762	9 149
in Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1972 1973	188 ...	211	216	210	205	216	174	176	217	232	221	189	205	2 456
Aus Einfuhr verfügbar	1972 1973	45 75 p	70	117	120	113	90	109	86	128	120	103	85	99	1 187
Für Ausfuhr bestimmt	1972 1973	142 170 p	162	154	145	141	151	157	139	142	205	191	209	162	1 939
Bestand	1972 1973	2 131 ...	2 007	2 081	2 142	2 145	2 099	2 081	2 037	2 106	2 057	1 954	1 838	—	—
bei Hochofen- und Stahlwerken	1972 1973	902 820	850	884	911	916	870	876	894	964	933	863	798	—	—
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1972 1973	316 ...	305	299	312	311	306	298	312	306	301	288	279	—	—
bei Händlern	1972 1973	913 ...	852	898	919	918	922	907	831	835	823	803	761	—	—

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											
"	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											
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											
"	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											
Inlandserze	Mat	1972	38	32	39	34	36	38	38	40	45	41	48	46
		1973	48											
"	Fe	1972	11	9,3	11	9,4	9,3	9,4	11	11	13	14	14	12
		1973	13											
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											
"	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											
Manganerze	Mat	1972	520	492	450	408	439	403	440	433	384	389	386	328
		1973	302											
"	Fe	1972	52	49	45	41	50	46	52	53	48	47	47	42
		1973	36											
Sinter, Briketts	Mat	1972	320	289	268	291	295	301	291	309	288	314	318	369
		1973	384											
"	Fe	1972	188	165	153	164	168	179	174	182	169	181	191	212
		1973	228											
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											
"	Fe	1972	392	442	485	499	495	517	552	563	547	534	521	512
		1973	507											
Schlacken und Walzzunder	Mat	1972	491	490	440	428	425	445	453	462	448	448	424	410
		1973	401											
"	Fe	1972	225	222	208	208	213	223	232	236	231	233	218	211
		1973	216											
Gichtstaub	Mat	1972	507	497	483	445	398	395	394	353	325	287	258	229
		1973	246											
"	Fe	1972	215	213	209	195	177	176	177	162	151	108	98	86
		1973	94											
Schrott <sup>1)</sup>		1972	902	850	884	911	916	870	876	894	964	933	863	798
		1973	820											
Hochfenschrott		1972	27	24	25	24	23	21	24	16	27	25	20	25
		1973	19											
Stahlwerksschrott		1972	747	698	727	760	763	719	720	749	800	764	708	634
		1973	659											
Legierter Schrott		1972	84	83	79	76	80	80	81	82	86	91	86	93
		1973	91											
Gußbruch		1972	44	45	53	51	51	50	51	47	51	53	49	47
		1973	51											
Koks		1972	356	352	342	356	430	479	454	424	388	388	381	399
		1973	392											
Steinkohlen u. Briketts einschl. Einsatzkohle		1972	455	450	489	483	558	607	579	528	520	520	543	480
		1973	457											
Rohelsen		1972	575	514	489	486	523	492	529	508	492	491	460	515
		1973	517											
Rohblöcke		1972	625	654	663	653	663	721	719	720	735	796	884	894 p
		1973	821 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	2 451 p											
Walzstahl- fertigserzeugnisse <sup>2)</sup>		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	1 647 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.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Betriebe der Eisen schaffenden Industrie <sup>1)</sup></b>	1972	<b>275 036</b>	<b>273 829</b>	<b>272 830</b>	<b>271 170</b>	<b>271 956</b>	<b>272 815</b>	<b>273 290</b>	<b>273 258</b>	<b>272 856</b>	<b>272 847</b>	<b>273 046</b>	<b>272 221</b>
	1973	<b>272 799</b>											
Angestellte <sup>1)</sup>	1972	63 083	62 943	62 844	62 008	62 031	62 084	61 690	62 421	62 556	62 344	62 337	62 214
	1973	62 169											
Arbeiter <sup>1)</sup>	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											
Hochöfen <sup>2)</sup>	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											
Stahlwerke <sup>2)</sup>	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											
Walzwerke <sup>2)</sup>	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											
Hilfs- und Nebenbetriebe <sup>2)</sup>	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											
<b>Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe <sup>1)</sup></b>	1972	<b>74 083</b>	<b>73 993</b>	<b>72 489</b>	<b>71 428</b>	<b>71 177</b>	<b>70 794</b>	<b>70 617</b>	<b>70 684</b>	<b>70 320</b>	<b>69 779</b>	<b>69 853</b>	<b>67 304</b>
	1973	<b>66 862</b>											
Angestellte <sup>1)</sup>	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											
Arbeiter <sup>1)</sup>	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											
<b>Eisenerzbergbau</b>	1972	<b>3 459</b>	<b>3 410</b>	<b>3 376</b>	<b>3 387</b>	<b>3 348</b>	<b>3 337</b>	<b>3 323</b>	<b>3 291</b>	<b>3 257</b>	<b>3 262</b>	<b>3 262</b>	<b>3 258</b>
	1973	<b>3 233</b>											
Angestellte <sup>1)</sup>	1972	541	544	541	537	538	536	541	537	535	532	532	531
	1973	526											
Arbeiter <sup>1)</sup>	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											
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	1 188											
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											

**29. Arbeiterstunden in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau**

Maßeinheit: 1000 Std.

<b>Eisen schaffende Industrie</b>													
Verfahrenre Stunden	1971	42 409	41 199	45 916	41 231	39 960	39 987	40 251	39 797	40 677	40 274	38 669	36 406
	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
Ausfallstunden	1971	8 670	8 327	9 335	8 325	8 591	9 341	13 382	12 887	10 379	8 706	7 498	11 967
	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
<b>Eisenerzbergbau</b>													
Verfahrenre Stunden	1971	458	451	502	443	425	447	451	401	430	439	412	365
	1972	400	361	383	349	366	397	371	370	369	397	397	339
Ausfallstunden	1971	72	78	94	83	88	99	117	161	117	99	91	107
	1972	76	117	116	99	91	89	107	136	110	89	82	94

1) Einschließlich Lehrlinge

2) Ohne Lehrlinge

**30. Brutto-Gehälter und -Löhne in der Eisen schaffenden Industrie und im Eisenerzbergbau <sup>1)</sup>**

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Dez. Gesamt
<b>Eisen schaffende Industrie</b>	1971	491	465	483	489	498	493	515	494	489	532	564	489	500	6 003
	1972	471	470	491	473	525	522	512	521	505	564	705	537	525	6 296
Brutto-Gehaltsumme	1971	131	130	129	130	133	131	139	133	133	140	163	148	137	1 641
	1972	132	140	140	139	139	149	143	141	143	153	192	164	148	1 775
Brutto-Lohnsumme	1971	360	336	354	359	365	362	377	362	356	392	401	340	364	4 363
	1972	340	330	351	335	385	373	369	379	362	411	514	373	377	4 522
<b>Eisenerzbergbau <sup>2)</sup></b>	1971	5,1	5,4	5,4	5,3	5,3	5,4	5,4	5,5	5,3	5,2	7,6	5,0	5,5	66
	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	5,2	63
Brutto-Gehaltsumme	1971	1,1	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,6	1,4	1,2	15
	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	15
Brutto-Lohnsumme	1971	4,0	4,2	4,2	4,1	4,1	4,2	4,2	4,3	4,1	3,9	6,0	3,6	4,2	51
	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	4,0	48

**X. Umsatz****31. Umsatz der Eisen schaffenden Industrie, des Eisenerzbergbaues und der Gießerei-Industrie <sup>3) 4)</sup>**

Maßeinheit: Mill. DM

	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Dez. MD	Dez. Gesamt
<b>Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke</b>	1971	1 982	1 983	2 218	2 039	1 955	2 091	2 097	2 046	2 175	1 932	1 807	1 687	2 000	24 002
	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	2 069	24 826
Inlandsumsatz	1971	1 471	1 459	1 619	1 468	1 411	1 508	1 501	1 430	1 523	1 380	1 328	1 155	1 438	17 255
	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	1 470	17 640
Auslandsumsatz	1971	511	523	599	571	544	583	597	616	652	552	479	531	562	6 747
	1972	465	477	556	508	557	592	524	626	722	704	709	747	599	7 187
<b>Schmiede-, Preß- und Hammerwerke</b>	1971	112	110	130	124	106	101	103	101	108	102	96	92	107	1 284
	1972	97	92	94	93	90	93	90	93	88	94	91	84	92	1 099
Inlandsumsatz	1971	87	82	96	92	79	73	74	73	80	74	70	66	79	948
	1972	75	72	73	69	66	69	66	67	64	65	67	61	68	814
Auslandsumsatz	1971	25	28	34	32	27	27	28	27	28	28	25	26	28	336
	1972	23	20	21	23	24	25	24	26	24	28	25	23	24	286
<b>Eisenerzbergbau</b>	1971	12	11	12	11	12	12	13	11	10	11	11	10	11	137
	1972	10	11	13	12	12	12	13	13	12	13	13	12	12	146
Inlandsumsatz	1971	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1972	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Auslandsumsatz	1971	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1972	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Eisen-, Stahl- und Tempergießereien</b>	1971	465	469	510	484	459	474	453	407	472	464	442	383	457	5 482
	1972	423	398	474	428	443	453	380	391	439	460	451	387	427	5 127
Inlandsumsatz	1971	418	418	460	434	411	422	401	362	422	411	394	340	408	4 894
	1972	356	347	415	380	392	401	335	344	389	406	400	335	375	4 500
Auslandsumsatz	1971	47	51	50	49	49	52	52	45	50	53	48	43	49	588
	1972	67	50	59	48	50	52	45	48	50	53	52	52	52	626

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 Nov. MD	Gesamt
<b>Eisenerze</b>	1971	3223 301	3706 193	3761 042	3617 951	3137 985	3363 702	3521 266	3350 184	3216 233	3306 881	2632 868	3161 287	3 378 237	37 160 606
	1972	2324 813	3154 724	3181 581	3185 122	3331 766	1158 133	3708 769	3591 349	3674 195	2310 751	11 10 331		3 344 076	36 784 834
<b>Steinkohle</b>	1971	592 038	756 703	736 561	559 207	536 150	705 111	628 528	615 658	628 185	575 660	453 307	606 746	617 010	6 787 111
	1972	501 349	536 929	525 348	485 644	523 611	585 441	564 407	502 919	708 181	594 753	712 039		572 784	6 300 621
<b>Koks</b>	1971	21 241	9 626	22 029	17 263	39 586	31 832	52 059	49 689	34 584	38 201	56 791	26 837	33 900	372 901
	1972	30 372	48 280	29 628	56 417	56 912	80 469	72 738	86 803	67 396	89 968	94 084		61 821	713 067
<b>Schrott</b>	1971	61 195	78 146	116 922	130 654	84 685	106 866	97 037	86 451	98 156	78 030	60 811	43 579	90 814	998 953
	1972	55 829	73 311	117 130	123 150	106 852	96 895	83 247	162 292	131 382	87 433	82 884		101 859	1 120 444
<b>Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen</b>	1971	22 041	24 098	14 700	21 682	16 737	38 422	24 823	25 077	16 427	16 742	17 794	17 291	21 958	211 513
	1972	30 845	20 743	19 228	23 878	30 833	26 084	33 357	36 220	30 728	31 128	24 140		27 926	307 184
<b>Halbzeug</b>	1971	25 477	48 819	30 325	37 030	40 730	39 406	58 281	47 689	43 090	31 328	50 082	57 882	41 387	455 257
	1972	51 594	41 133	57 079	62 200	80 115	106 997	56 715	79 683	53 341	74 957	107 591		70 128	771 405
<b>Warmbreitband</b>	1971	63 867	71 180	98 222	71 300	83 759	88 782	85 763	74 296	74 212	86 309	76 019	77 587	79 701	876 709
	1972	83 112	101 194	114 048	89 664	93 565	122 477	111 855	94 994	80 781	78 930	109 859		98 225	1 080 479
<b>Oberbaumaterial</b>	1971	1 741	4 486	1 603	4 039	1 015	3 665	2 609	1 174	2 779	1 226	802	1 170	2 285	25 139
	1972	1 059	1 052	2 037	1 217	2 713	3 891	1 619	4 076	3 081	2 611	2 163		2 312	25 435
<b>Formstahl</b>	1971	34 051	36 337	49 920	61 236	55 679	68 216	63 808	54 071	78 514	65 011	73 089	55 773	58 178	639 962
	1972	55 172	60 651	69 882	65 749	66 211	91 371	70 273	62 272	59 350	57 971	57 127		65 091	716 032
<b>Stabstahl</b>	1971	98 916	126 841	150 911	142 942	117 251	178 976	191 545	160 570	185 581	170 621	157 611	122 533	155 616	1 711 771
	1972	135 908	158 692	188 619	173 424	196 905	208 025	182 271	143 326	111 460	132 404	122 515		159 411	1 753 549
<b>Walzdraht</b>	1971	53 488	66 648	87 615	69 483	68 106	76 210	94 427	74 356	82 246	72 703	90 752	86 071	76 006	836 064
	1972	69 511	98 677	85 354	94 371	118 557	111 000	102 114	81 656	60 850	79 742	56 001		87 076	957 836
<b>Bandstahl</b>	1971	21 097	30 303	26 964	27 085	26 224	31 063	33 583	29 858	35 087	34 771	21 143	32 099	29 107	320 180
	1972	30 645	31 910	31 423	31 614	35 297	41 132	39 681	35 842	32 123	36 128	36 919		31 822	383 044
<b>Breitflachstahl und Grobblech</b>	1971	83 237	93 171	101 286	108 996	93 207	106 822	112 113	88 824	102 322	122 312	116 749	93 749	102 680	1 129 482
	1972	107 358	137 869	132 245	119 925	127 059	121 888	118 011	105 396	93 336	100 602	95 575		114 477	1 259 244
<b>Mittelblech</b>	1971	16 147	19 217	25 464	21 786	20 721	22 146	22 228	19 947	19 718	17 849	15 945	11 156	20 161	221 768
	1972	21 363	24 901	29 069	24 208	23 110	24 823	19 708	22 903	24 250	20 548	19 856		23 158	254 739
<b>Feinblech</b>	1971	129 859	142 722	180 057	146 541	144 146	163 121	151 849	128 423	152 254	147 788	154 214	121 550	149 179	1 640 974
	1972	176 456	153 139	163 841	179 555	174 169	157 951	177 892	150 677	157 167	166 431	187 065		167 849	1 846 343
<b>Weißblech und -band</b>	1971	10 057	8 904	12 206	7 925	10 031	12 990	12 691	10 635	10 770	9 200	11 678	7 592	10 614	117 087
	1972	10 078	8 015	9 357	10 851	11 184	13 811	13 119	11 171	10 559	10 836	10 714		10 881	119 695
<b>sonstiges Blech</b>	1971	13 699	18 093	25 984	21 062	17 820	23 250	19 215	16 324	22 518	21 702	22 468	16 735	20 467	225 135
	1972	22 011	25 502	32 071	28 344	33 197	21 858	26 988	31 054	30 510	27 743	33 882		28 469	313 160
<b>Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag <sup>1)</sup></b>	1971	551 936	667 024	799 557	722 425	708 752	814 977	848 114	705 167	809 121	788 903	793 552	686 897	745 412	8 199 528
	1972	764 247	844 765	915 025	881 122	962 082	1025 437	920 246	823 050	716 808	788 909	839 270		861 906	9 480 961
<b>Stahlrohre, nahtlos</b>	1971	9 412	9 147	11 133	12 717	12 035	13 280	11 677	9 062	12 206	10 767	9 571	9 156	11 276	124 040
	1972	10 908	11 157	14 480	16 365	20 542	24 105	19 993	19 497	18 618	18 600	21 258		18 048	198 523
<b>Stahlrohre, geschweißt</b>	1971	16 117	21 884	21 805	21 595	16 076	18 908	20 215	21 158	20 276	17 124	17 096	12 952	19 323	212 551
	1972	19 423	22 003	30 528	30 518	36 989	29 569	29 817	26 913	22 025	22 735	26 313		26 990	296 893
<b>sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahllind. <sup>2)</sup></b>	1971	1 687	1 738	2 097	1 790	1 188	1 658	2 558	2 315	1 852	5 469	3 463	3 988	2 350	25 815
	1972	1 818	2 081	2 266	1 610	1 982	1 833	1 629	1 807	2 336	2 123	2 575		2 068	22 090
<b>Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt</b>	1971	579 182	699 793	828 592	758 527	738 051	848 823	882 564	738 732	843 455	820 563	823 685	712 993	778 360	8 561 967
	1972	796 426	880 006	962 299	929 645	1021 595	1080 944	971 685	871 297	759 787	832 367	892 416		908 952	9 998 467
<b>darunter Edelstahl</b>	1971	17 817	18 816	22 638	20 551	17 971	22 096	23 698	17 535	22 946	21 715	23 526	25 446	21 124	232 369
	1972	26 566	26 765	24 877	23 705	36 204	35 546	26 635	26 923	28 770	31 257	26 679		28 539	313 927
<b>übrige Waren aus Eisen und Stahl <sup>3)</sup></b>	1971	74 130	86 825	100 715	95 614	93 324	101 113	92 246	79 845	98 498	100 211	100 670	89 924	93 018	1 023 201
	1972	88 155	84 022	112 713	101 407	116 169	120 249	103 340	95 312	103 283	111 431	121 791		105 534	1 160 872
<b>darunter Edelstahl</b>	1971	6 104	6 119	6 459	5 972	6 358	6 320	5 815	1 852	5 111	7 081	6 363	6 379	6 037	66 627
	1972	7 235	7 113	6 147	7 345	7 027	8 315	7 272	5 484	8 465	8 245	9 064		7 428	81 712
<b>Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM <sup>4)</sup></b>	1971	513 833	579 938	678 171	629 534	594 689	678 339	682 656	575 112	661 799	649 023	639 673	570 392	625 706	6 882 767
	1972	616 419	644 848	722 939	707 155	778 950	800 633	737 007	686 160	655 862	717 139	747 390		710 409	7 814 502

1) Von Halbzeug bis sonstiges Blech

2) Freiformschmiedestücke, Eisenbahnnachsen 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.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Nov. MD	Gesamt
Eisenerze	1971	634	372	419	423	419	410	759	1 135	349	464	2 737	508	741	8 151
	1972	411	212	743	311	586	210	332	302	388	588	389		407	4 172
Steinkohle	1971	1341 127	1250 020	1225 391	1155 464	1148 601	1151 462	1237 710	1156 174	1156 414	1045 592	1282 704	1124 164	1 895 787	13 153 659
	1972	1082 716	972 109	1099 752	965 765	1174 269	1194 282	971 780	1149 553	1214 758	1108 221	1217 479		1 012 557	12 150 684
Koks	1971	839 798	760 377	858 589	745 990	736 845	764 520	750 959	723 645	750 422	765 789	683 942	780 952	761 892	8 380 816
	1972	754 223	767 700	860 734	726 527	758 354	744 066	694 245	734 742	738 963	778 337	730 381		753 479	8 288 272
Schrott	1971	140 490	140 625	274 716	217 025	165 534	167 558	156 781	142 472	149 257	205 552	153 928	229 403	173 994	1 913 938
	1972	165 765	157 515	206 638	150 326	176 467	206 695	180 444	122 973	150 258	207 598	195 973		174 604	1 920 646
Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen	1971	67 614	58 021	89 968	50 814	71 789	50 524	82 250	66 036	76 021	68 942	75 594	60 546	68 870	757 573
	1972	55 076	92 685	58 191	64 713	101 427	90 594	71 544	42 399	51 590	79 079	71 193		70 772	778 491
Halbzeug	1971	76 216	127 364	102 228	130 222	114 282	89 177	117 255	91 893	116 209	85 818	103 391	114 012	104 914	1 154 055
	1972	67 358	77 662	91 207	74 016	73 316	66 051	66 610	52 329	72 436	125 913	123 958		80 987	890 856
Warmbreitband	1971	50 384	78 525	107 103	78 240	78 484	76 363	129 075	131 700	120 482	188 498	97 149	106 039	103 273	1 136 003
	1972	52 056	128 060	127 354	111 351	164 655	121 878	120 874	133 226	121 575	137 539	106 004		120 416	1 324 572
Oberbaumaterial	1971	8 450	14 126	16 285	14 859	13 666	11 775	11 215	6 146	8 704	18 980	10 280	16 157	12 226	134 486
	1972	8 071	19 747	9 877	12 505	8 803	12 152	8 437	7 011	14 445	7 611	12 661		11 029	121 320
Formstahl	1971	50 853	57 736	78 922	79 293	74 040	60 046	87 879	79 314	76 679	62 479	51 846	59 958	69 826	768 087
	1972	46 690	52 377	71 220	63 446	72 569	67 814	56 895	71 887	86 390	103 974	80 753		70 368	774 045
Stabstahl	1971	111 517	119 730	131 475	120 818	110 214	109 971	145 186	113 734	107 662	123 007	89 417	108 555	116 612	1 282 731
	1972	85 849	91 076	102 851	94 489	119 895	112 728	96 272	108 120	146 648	131 740	135 885		111 414	1 225 553
Walzdraht	1971	18 383	48 487	69 127	53 823	48 652	54 152	58 171	57 356	51 540	62 950	34 836	40 516	53 107	587 477
	1972	36 614	36 104	46 569	42 819	46 214	50 109	47 818	64 607	80 769	83 959	83 234		56 256	618 816
Bandstahl	1971	16 926	17 900	16 755	21 094	18 401	14 827	23 241	18 196	21 460	19 373	15 876	22 038	18 550	204 049
	1972	18 874	25 213	20 545	13 872	21 228	16 207	14 295	13 871	27 086	31 721	20 361		20 298	223 276
Breitflachstahl und Grobblech	1971	101 495	106 031	163 686	128 614	108 954	117 932	139 247	112 277	119 612	127 395	104 930	126 297	120 925	1 330 173
	1972	120 642	104 894	159 777	130 147	147 398	137 509	158 704	144 707	187 002	172 863	140 151		145 799	1 603 794
Mittelblech	1971	7 669	9 109	12 412	9 308	9 714	9 971	9 372	9 131	9 488	14 788	9 356	11 693	10 029	110 318
	1972	11 996	9 163	14 346	10 170	11 297	9 148	10 573	10 955	13 745	14 873	12 661		11 721	128 927
Feinblech	1971	191 807	131 138	145 702	131 271	101 827	109 964	164 256	131 561	171 576	194 806	148 241	174 713	147 468	1 622 149
	1972	112 815	151 482	113 819	113 812	175 419	142 629	137 984	180 347	205 479	193 146	200 942		159 807	1 757 874
Weißblech und -band	1971	32 922	22 412	39 195	33 513	23 288	21 111	26 377	32 676	31 237	26 051	18 992	37 274	27 979	307 774
	1972	25 898	17 844	28 124	11 560	33 464	32 789	16 483	29 365	31 289	31 579	30 271		26 515	291 669
sonstiges Blech	1971	31 947	39 437	50 185	41 963	43 014	46 610	66 688	49 696	52 904	53 197	38 561	49 073	46 746	514 202
	1972	39 829	38 926	45 471	36 116	40 770	53 816	58 429	46 887	67 471	55 108	57 464		49 117	540 287
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag <sup>1)</sup>	1971	737 569	771 995	933 075	843 018	744 536	721 899	977 962	833 680	887 553	977 342	722 875	866 325	831 955	9 151 504
	1972	626 692	752 548	861 160	717 303	915 028	822 860	793 374	863 312	1054 335	1090 026	1004 351		863 726	9 500 989
Stahlrohre, nahtlos	1971	62 070	53 875	100 210	63 661	68 329	45 951	58 029	61 874	51 729	64 511	52 261	51 130	62 046	682 503
	1972	52 378	58 617	62 332	60 534	57 530	58 916	48 949	76 987	63 284	75 749	81 803		63 371	697 079
Stahlrohre, geschweißt	1971	75 513	95 561	170 638	87 693	126 070	87 023	124 126	133 213	102 942	113 690	90 707	137 040	109 741	1 207 179
	1972	63 679	153 007	131 819	63 277	108 753	101 809	110 261	114 266	142 350	93 950	115 435		108 961	1 198 609
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahllind. <sup>2)</sup>	1971	11 315	12 236	11 483	10 031	8 533	9 726	9 410	9 789	9 426	8 599	6 954	8 457	9 775	107 525
	1972	6 976	7 114	7 186	10 129	9 181	7 937	6 851	8 026	8 522	8 483	9 156		8 137	89 511
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1971	886 467	932 670	1215 406	1004 406	947 488	864 599	1169 527	1038 556	1051 650	1164 142	872 800	1062 952	1 013 519	11 148 711
	1972	749 725	971 286	1062 497	851 243	1090 442	991 522	959 438	1062 591	1268 491	1268 208	1210 745		1 044 199	11 486 188
darunter Edelstahl	1971	39 534	43 808	49 067	39 562	39 642	41 796	41 385	38 393	39 763	37 085	47 152	48 395	41 562	457 187
	1972	44 070	42 723	47 877	52 683	51 609	64 505	39 678	37 656	55 236	54 904	47 969		48 992	538 910
übrige Waren aus Eisen und Stahl <sup>3)</sup>	1971	147 403	152 290	187 049	174 751	158 931	155 319	162 908	143 769	166 200	167 423	150 751	165 615	160 618	1 766 797
	1972	151 743	154 788	176 639	155 820	170 753	172 881	139 598	159 618	177 325	189 022	182 539		166 430	1 830 726
darunter Edelstahl	1971	15 165	15 269	17 471	14 335	13 316	13 372	14 335	12 548	12 104	14 586	9 816	14 931	13 847	152 317
	1972	13 105	12 997	13 405	14 567	14 489	12 955	11 468	10 003	13 867	13 815	16 100		13 343	146 771
Eisen- u. Stahlerzeugn. insgesamt in 1000 DM <sup>4)</sup>	1971	908 175	936 156	1263 090	1019 989	986 549	904 337	1093 414	979 686	1026 257	1108 836	896 116	1050 244	1 011 146	11 122 605
	1972	832 275	982 278	1060 599	880 959	1036 355	1037 893	914 708	995 171	1141 130	1194 694	1158 325		1 021 308	11 234 387

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)





Inlands- und Auslandserze 1)  
Verbrauch für die Roheisenerzeugung in den Hochöfen  
der Bundesrepublik

	Metallischer Möller insges.	Inlandserze		Auslandserze	
	1000 t Fe	1000 t Fe	in % zum met.Möller	1000 t Fe	in % zum met.Möller
a) Thomas-Möller der Ruhrwerke					
1950	4 493	1 462	32,5	1 756	39,1
1955	8 362	1 572	18,8	4 709	56,3
1960	10 461	1 396	13,4	7 159	68,4
1963	8 122	477	5,9	6 085	74,9
1964	8 980	320	3,6	6 983	77,8
1965	8 542	318	3,7	6 794	79,5
1966	7 603	205	2,7	6 151	80,9
1967	7 544	183	2,4	6 260	83,0
1968	7 727	111	1,4	6 515	84,3
1969	7 958	57,6	0,7	6 636	83,4
1970	6 505	141	2,2	5 414	83,2
1971	5 674	9,4	0,2	4 876	85,9
1972	5 191	2,3	0,0	4 389	84,6
b) Gesamt-Möller der Ruhrwerke					
1950	7 293	1 914	26,2	2 477	34,0
1955	12 537	1 970	15,7	7 326	58,4
1960	16 955	1 834	10,8	11 820	69,7
1963	14 660	744	5,1	11 137	76,0
1964	17 843	547	3,1	14 329	80,3
1965	17 602	526	3,0	14 334	81,4
1966	16 314	404	2,5	13 153	80,6
1967	18 371	366	2,0	14 897	81,1
1968	20 542	286	1,4	17 193	83,7
1969	22 304	218	1,0	18 811	84,3
1970	21 845	253	1,2	18 569	85,0
1971	19 827	85	0,4	17 060	86,0
1972	20 820	62	0,3	18 232	87,6
c) Gesamt-Möller aller Werke in der Bundesrepublik 2)					
1950	8 784	2 784	31,7	2 504	28,5
1955	15 354	3 627	23,6	7 569	49,3
1960	24 269	4 299	17,7	14 925	61,6
1963	21 363	2 894	13,6	13 858	64,5
1964	25 359	2 585	10,2	17 778	70,1
1965	25 254	2 300	9,1	18 243	72,2
1966	23 847	2 051	8,6	17 106	71,7
1967	25 787	2 006	7,8	18 804	72,9
1968	28 499	2 005	7,0	21 594	75,8
1969	31 880	1 923	6,1	24 849	77,9
1970	31 796	1 824	5,7	25 067	78,9
1971	28 352	1 586	5,6	22 464	79,2
1972	30 187	1 645	5,4	24 178	80,1

1) Die in den eingesetzten Sintern und Rennluppen enthaltenen Erze wurden durch Aufschlüsselung ermittelt. Der Eigenentfall an Gichtstaub wurde abgezogen.

2) 1950 und 1955 ohne Saarland, ab 1960 einschl. Saarland.

**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.*