

STATISTISCHES BUNDESAMT  
AUSSENSTELLE DÜSSELDORF

# EISEN UND STAHL

**Eisenerzbergbau**

**Eisen schaffende Industrie**

**Eisen-, Stahl- und Tempergießerei**

September 1972



Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf

**STATISTISCHES BUNDESAMT  
AUSSENSTELLE DUSSELDORF**

**Fachserie D: Industrie und Handwerk**

**Reihe 9  
Fachstatistiken**

# **I. EISEN UND STAHL**

**Eisenerzbergbau**

**Eisen schaffende Industrie**

**Eisen-, Stahl- und Tempergießerei**

**September 1972**



Bestell-Nr.: 230911-720209

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 berichtigt. 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 Oktober 1972

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 3,—



THYSSENDRUCK KREFELD

# I n h a l t

	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-Ferrolegerungen . . .	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- tätlich									
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
1968	7 714	29,3	2 166	30 305	82,8	41 159	123,6	28 697	98,0	4 156	16,6
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
1971 Juli	556	25,2	156	2 677	86,3	3 621	124,9	2 567	98,7	345	15,7
August	489	22,2	137	2 579	83,2	3 438	120,6	2 500	99,2	303	13,8
September	549	25,1	151	2 497	83,2	3 337	119,2	2 490	98,8	357	16,2
Oktober	560	26,0	154	2 362	76,2	3 197	112,2	2 296	91,8	361	17,2
November	542	26,3	149	2 227	74,2	3 030	110,2	2 192	92,9	336	16,8
Dezember	467	24,4	131	1 918	61,9	2 526	93,5	1 912	79,0	297	12,9
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
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		
1968	48		125		126		133		102		
1969	46		139		139		150		114		
1970	43		139		138		150		119		
1971	41		124		124		133		104		
1971 Juli	41		130		127		134		96		
August	36		125		123		135		84		
September	41		125		122		134		99		
Oktober	42		115		114		125		105		
November	43		112		112		126		103		
Dezember	40		95		95		107		79		
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		

## 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			
Juli 1972	21,1	31	28,5	25,0	21
Aug. 1972	22,7	31	29	26,2	23
Sept. 1972	21,6	30	28	25	21

1) Eisenerzförderung = fördertätlich

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	41 998	16 681	87 766	34 500	6 988	2 136
1955	24 501	12 631	5 894	5 548	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
1968	41 159	20 403	11 568	16 964	4 834	3 706	98 630	26 277	121 900	106 532	66 893	4 695
1969	45 316	22 510	12 832	16 428	5 521	4 790	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
1971 Juli	3 621	1 540	1 046	1 452	485	458	8 602	1 587	9 230	10 100	7 273	436
August	3 438	1 418	1 037	1 158	456	407	7 916	1 812	5 360	10 100	7 445	430
September	3 337	2 002	1 123	1 502	452	437	8 853	2 482	7 130	9 900	7 576	465
Oktober	3 197	2 109	1 019	1 615	428	499	8 868	1 784	7 625	10 300	7 637	466
November	3 030	1 999	819	1 578	422	440	8 288	1 812	7 480	10 100	7 426	447
Dezember	2 526	2 005	776	1 617	391	426	7 742	1 946	8 155	10 700	7 509	470
1972 Januar	3 071	2 066	1 140	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	9 045	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	495	9 636	2 544	11 080	10 600	7 880	480
Juni	3 854	2 066	1 272	1 673	465	433	9 764	2 078	10 190	10 300	7 712	457
Juli	3 804	1 624	1 044	1 719	460	459	9 110	1 732	9 595	...	8 234	456
August p	3 876	1 591	1 077	1 400	474	449	8 867	2 261	...	...	8 190	...
September p	3 723	2 073	1 200	1 740	479	476	9 691	2 222	...	...	...	...
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	114	125	130	114	150	118	132	134	119	149	107
1968	126	118	157	174	121	177	135	126	134	140	243	115
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
1971 Juli	133	107	171	179	145	262	141	91	121	159	317	.
August	127	99	169	142	137	233	130	104	71	159	324	.
September	123	139	183	185	135	250	145	143	94	156	330	.
Oktober	118	147	166	199	128	285	146	103	100	162	333	.
November	112	139	134	194	126	251	136	104	98	159	323	.
Dezember	93	140	127	199	117	243	127	112	107	168	327	.
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	283	158	147	146	167	343	.
Juni	142	144	207	206	139	247	160	120	134	162	336	.
Juli p	140	113	170	211	138	262	150	100	126	...	359	.
August p	143	111	176	172	142	257	146	130	...	...	357	.
September	137	144	196	214	143	272	159	128	.	...	...	.

Höchstherzeugung								Maßeinheit: 1000 t				
Jahr	1969	1970	1969	1971	1969	1971	1970	1970	1969	1971	1970	1971
Menge	45 316	23 774	12 832	17 452	5 521	5 084	109 203	28 316	131 175	121 000	93 322	5 745

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 April	169,2	88,9	39,9	192,5	171,6	162,9	144,4	159,8	202,5
Mai	168,7	87,6	39,6	190,7	172,9	161,0	146,0	172,3	185,3
Juni	167,4	85,9	42,9	193,4	171,9	154,6	143,8	167,8	183,3
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	48,0	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	70,8	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	155,8	186,6
August p	143,6	69,1	38,6	181,1	126,1	134,3	135,9	149,4	190,6
September									

Jahr Monat	Eisen- schaffende Industrie	Eisen-, Stahl- u. Temper- gießereien	Zichereien 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	117,1
1968	128,8	100,7	135,3	89,9	121,8	107,9	135,4	141,4	121,2
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 April	136,1	118,9	170,1	130,2	141,3	143,0	207,3	199,1	178,2
Mai	137,7	115,3	173,9	127,1	145,1	146,1	207,4	202,6	178,2
Juni	140,4	111,9	168,8	130,0	135,6	146,4	207,8	197,4	180,5
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 p	141,9	79,7	150,5	106,8	...	108,7	129,3	153,0	144,0
September									

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 Sept. MD	Gesamt
<b>Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen</b>	1971	2 605,1	2 518,7	2 826,1	2 528,1	2 576,0	2 676,4	2 676,7	2 578,8	2 497,4	2 361,9	2 226,9	1 917,7	2 609,2	23 483,3
	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				2 636,6	23 729,4
Thomas-Roheisen	1971	918,6	960,4	1 072,8	949,6	1 002,8	1 081,0	1 145,2	1 083,2	1 011,7	932,4	870,6	760,9	1 028,4	9 255,4
	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				997,2	8 974,8
Stahleisen	1971	1 450,6	1 371,6	1 542,5	1 368,6	1 386,9	1 441,6	1 388,4	1 329,0	1 328,8	1 292,0	1 206,9	1 014,7	1 400,9	12 608,1
	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				1 483,0	13 347,0
Gießerei-Roheisen	1971	26,1	30,0	38,8	34,2	26,0	19,6	11,2	24,5	8,1	16,1	21,0	24,1	24,3	218,5
	1972	31,9	19,1	1,1	18,2	9,7	16,1	19,6	34,4	8,8				17,7	159,0
Hämatit- u. Temper-Roheisen	1971	99,9	103,2	105,8	84,5	86,8	71,6	73,7	79,2	78,9	64,7	70,8	78,2	87,1	783,5
	1972	47,6	59,3	83,3	88,6	86,4	76,0	84,3	71,7	85,8				75,9	682,9
Roheisen f. Gußeisen mit Kugelgraphit <sup>1)</sup>	1971	40,5	29,2	40,0	59,1	37,2	30,2	32,6	35,6	33,9	33,7	36,5	24,7	37,6	338,6
	1972	28,5	35,2	55,5	30,4	31,7	49,3	35,2	27,0	30,5				36,2	326,2
Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	1971	24,2	13,8	15,9	17,5	23,3	21,4	14,9	19,6	20,9	15,5	12,8	10,6	19,1	171,5
	1972	19,9	18,8	13,3	16,3	15,0	12,2	18,4	20,1	25,8				17,8	159,8
Sonst. Roheisen u. Hochofen-Ferro-Sil.	1971	15,1	10,5	10,2	14,5	12,9	11,1	10,7	7,7	15,0	7,5	8,3	4,5	12,0	107,6
	1972	5,6	9,3	10,1	9,8	7,9	13,2	3,1	11,1	9,8				8,9	79,8
<b>Rohstahl (Rohblöcke u. Flüssigstahl f. Stahlguß)</b>	1971	3 469,9	3 448,2	3 882,5	3 369,3	3 347,5	3 646,5	3 621,3	3 437,9	3 337,3	3 197,0	3 030,2	2 525,5	3 506,7	31 560,3
	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				3 604,1	32 437,3
Thomas-Stahl	1971	194,0	218,6	258,2	211,1	243,9	277,9	313,6	279,4	254,3	212,6	181,4	156,3	253,4	2 281,0
	1972	212,4	230,1	267,4	243,5	260,6	247,7	252,9	230,4	212,6				239,7	2 157,5
Oxygen-Stahl <sup>2)</sup>	1971	2 109,3	2 094,3	2 340,7	2 042,1	2 043,5	2 248,7	2 233,1	2 138,2	2 098,0	2 028,5	1 931,1	1 600,3	2 149,8	19 347,8
	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				2 301,8	20 715,9
Siemens-Martin-Stahl	1971	821,5	795,6	900,7	761,3	733,9	761,6	743,0	671,5	630,6	626,9	601,6	485,5	758,1	6 822,7
	1972	602,7	686,1	714,9	680,1	664,7	754,8	723,0	737,1	689,1				694,7	6 252,6
Elektro-Stahl	1971	344,2	339,0	382,0	324,0	325,6	357,6	331,1	345,3	353,9	328,5	315,9	283,9	344,7	3 102,6
	1972	326,0	347,0	386,9	353,2	359,7	388,9	355,2	400,1	390,2				367,5	3 307,5
Sonstiger Stahl	1971	0,8	0,7	0,8	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,1	0,1	0,7	6,3
	1972	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,5				0,4	3,9
<b>Rohblöcke</b>	1971	3 412,8	3 389,5	3 816,9	3 310,2	3 293,8	3 591,8	3 568,2	3 385,5	3 281,5	3 145,2	2 980,7	2 478,6	3 450,0	31 050,2
	1972	3 026,5	3 365,1	3 687,6	3 362,9	3 501,2	3 806,2	3 763,8	3 830,3	3 677,6				3 557,9	32 021,3
darunter im Strang gegossen	1971	318,0	306,3	354,5	320,3	302,1	355,1	314,9	367,0	382,5	371,5	379,1	338,8	478,8	3 830,7
	1972	384,6	430,5	492,8	465,5	482,9	512,2	511,0	551,2	533,6				484,9	4 364,2
Thomas-Stahl	1971	194,0	218,6	258,2	241,1	243,9	277,9	313,6	279,4	254,3	212,6	181,4	156,3	253,4	2 281,0
	1972	212,4	230,1	267,4	243,5	260,6	247,7	252,9	230,4	212,6				239,7	2 157,5
Oxygen-Stahl <sup>2)</sup>	1971	2 109,3	2 094,3	2 340,7	2 042,1	2 043,5	2 248,7	2 233,1	2 138,2	2 098,0	2 028,5	1 931,1	1 600,3	2 149,8	19 347,8
	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				2 301,8	20 715,9
Siemens-Martin-Stahl	1971	817,4	790,6	896,0	756,2	730,0	758,0	739,0	670,8	627,2	624,0	598,0	483,1	753,9	6 785,1
	1972	600,7	684,0	712,8	678,1	662,6	752,8	721,6	736,2	687,7				692,9	6 236,3
Elektro-Stahl	1971	292,2	286,0	322,0	270,9	276,4	307,1	282,5	297,2	302,0	280,1	270,1	238,9	292,9	2 636,3
	1972	283,8	300,0	339,2	310,3	315,8	343,7	316,4	356,2	346,4				323,5	2 911,7
<b>Flüssigstahl für Stahlguß</b>	1971	57,0	58,7	65,5	59,1	53,8	54,7	53,2	52,4	55,8	51,8	49,6	47,0	56,7	510,2
	1972	44,6	49,5	50,4	45,5	46,6	47,7	40,7	45,4	45,8				46,2	416,1
Siemens-Martin-Stahl <sup>3)</sup>	1971	4,2	5,0	4,7	5,1	3,9	3,6	4,0	3,8	3,4	2,9	3,6	2,4	4,2	37,6
	1972	2,0	2,1	2,1	2,0	2,2	2,0	1,5	1,0	1,4				1,8	16,3
Elektro-Stahl	1971	52,0	53,0	60,0	53,1	49,2	50,5	48,6	48,1	51,9	48,4	45,8	44,4	51,8	406,3
	1972	12,2	46,9	47,7	43,0	43,9	45,2	38,9	44,2	43,8				44,0	395,8
Sonstiger Stahl	1971	0,8	0,7	0,8	0,9	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,1	0,1	0,7	6,3
	1972	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,5				0,4	3,9

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

Maßeinheit: 1000 t

Vorblöcke und Vorbrammen	1971	167,9	146,6	168,7	136,7	112,0	136,6	126,7	128,3	130,4	116,8	93,2	84,5	139,3	1 254,0
	1972	86,4	93,6	109,7	112,7	125,7	146,1	153,0	160,1	111,2p				125,4	1 128,5
Platinen	1971	12,5	12,3	12,5	12,2	11,7	11,1	7,1	9,8	9,5	10,3	12,4	8,6	11,0	98,6
	1972	10,4	10,8	14,2	10,4	12,4	12,0	4,7	11,2	11,1p				10,8	97,3
Warmbreitband zum Auswalzen <sup>5)</sup>	1971	105,8	117,2	143,9	96,9	121,3	134,6	133,7	109,4	140,4	138,5	119,5	76,1	122,9	1 106,1
	1972	125,6	150,0	156,3	171,9	188,5	176,4	152,8	182,3	157,6p				162,4	1 461,6
Knüppel ohne Röhrenknüppel	1971	152,4	142,8	172,9	133,2	120,6	136,6	137,8	121,6	129,3	115,0	118,3	95,8	138,6	1 217,2
	1972	118,4	115,6	127,8	126,1	127,5	143,3	126,9	151,0	155,9p				132,5	1 192,7
Röhrenrund- und -vierkantstahl	1971	98,9	72,8	85,3	80,6	76,8	82,0	79,8	83,0	62,6	57,2	57,5	49,0	80,2	721,7
	1972	60,7	65,8	65,5	69,8	64,0	66,2	64,7	77,0	79,8p				68,2	613,5

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) Ab Januar 1969 einschließlich Oxygen-Stahlguß

4) Ohne Lieferungen an Werke des gleichen Unternehmens und ohne Abgaben zum Lohnmalzen

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 Sept. MD	Gesamt
<b>Stahlhalbzeugversand <sup>1)</sup></b>	1971	212,1	182,9	206,4	164,3	168,8	169,0	166,9	148,1	189,6	167,0	163,3	149,4	178,7	1 608,0
	1972	146,8	157,1	181,1	169,7	166,7	176,8	148,6	166,1	195,3 p	—	—	—	167,6	1 508,1
Rohblöcke und -brammen	1971	17,8	19,5	21,5	20,8	27,9	21,4	29,8	26,3	38,6	32,3	33,3	29,7	24,8	223,5
	1972	21,0	23,9	29,8	25,5	28,7	20,2	18,2	14,4	15,2	—	—	—	21,9	197,0
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	1971	0,4	0,5	0,6	0,2	0,6	0,6	—	—	—	—	—	—	0,3	2,9
	1972	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	0,0
Warmbreitband zum Auswalzen <sup>2)</sup>	1971	16,8	17,0	18,4	15,3	17,6	25,2	20,9	14,8	21,9	25,0	18,6	21,4	18,7	167,8
	1972	25,6	31,2	33,3	34,1	38,3	34,2	23,8	22,7	19,2	—	—	—	29,2	262,5
Sonst. vorgewalztes Stahlhalbzeug	1971	177,1	145,9	165,9	128,0	122,8	121,7	116,2	107,0	129,2	109,6	111,4	98,3	134,9	1 213,8
	1972	100,1	102,0	118,0	110,1	99,6	122,4	106,6	129,0	160,9	—	—	—	116,5	1 048,7
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse</b>	1971	2 359,2	2 409,9	2 713,3	2 412,5	2 328,2	2 536,3	2 567,3	2 500,0	2 490,5	2 295,8	2 192,5	1 911,8	2 479,7	22 317,1
	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	—	—	—	2 585,0	22 264,6
Eisenbahn- oberbaustoffe	1971	40,8	42,0	48,3	41,0	40,3	37,6	33,1	35,1	40,6	33,8	30,3	27,1	39,9	358,8
	1972	32,4	38,0	35,5	33,1	35,5	39,0	30,4	35,8	31,4	—	—	—	34,6	311,2
Spundbohlen	1971	31,1	27,1	29,8	26,3	28,2	31,9	25,3	23,0	23,6	21,7	20,3	15,4	27,4	246,4
	1972	20,8	23,1	24,7	21,9	19,1	21,0	28,0	25,0	22,4	—	—	—	22,9	206,0
Breitflanschträger	1971	56,8	54,5	41,0	54,8	48,4	46,2	76,0	45,8	34,4	51,0	43,9	46,2	50,9	458,0
	1972	55,3	66,4	57,8	67,5	58,2	64,0	56,4	62,5	47,5	—	—	—	59,5	535,6
Formstahl	1971	96,2	109,2	109,5	110,9	94,4	118,9	105,1	86,1	69,6	67,4	71,1	70,8	100,0	899,9
	1972	90,8	84,7	106,4	96,3	104,5	84,8	99,7	108,5	132,9	—	—	—	100,9	908,5
Walzdraht	1971	266,9	275,8	303,1	265,7	253,8	273,6	282,8	292,6	309,2	295,0	253,7	221,2	280,4	2 523,5
	1972	251,1	289,9	330,2	309,5	327,8	328,8	339,8	364,2	325,8	—	—	—	318,6	2 867,1
Stabstahl	1971	398,2	438,5	483,6	447,5	425,8	453,0	457,7	401,5	417,9	354,8	347,1	297,4	436,0	3 923,8
	1972	374,3	425,6	467,6	446,4	454,0	502,2	433,5	481,3	437,4	—	—	—	446,9	4 022,4
Breitflachstahl	1971	35,5	38,9	44,1	35,1	36,9	35,7	37,6	31,0	29,9	27,8	25,5	23,6	36,1	324,6
	1972	28,0	28,8	37,5	26,5	36,9	42,3	38,9	32,5	30,6	—	—	—	33,6	302,0
Warmbandstahl (Mittel- u. Schmalband)	1971	205,7	198,3	236,9	212,7	211,6	236,0	199,7	221,7	215,2	185,2	186,2	173,7	215,3	1 937,9
	1972	211,0	209,6	228,1	216,1	237,9	247,2	223,2	235,7	229,2	—	—	—	226,4	2 038,0
Warmbreitband <sup>3)</sup> (Fertigerzeugnis)	1971	172,6	169,7	221,0	169,1	176,2	208,3	229,0	257,3	201,2	176,4	199,8	155,2	200,5	1 804,3
	1972	173,2	181,7	247,3	197,0	237,7	242,6	219,5	265,2	256,4	—	—	—	224,5	2 020,6
Grobblech	1971	357,2	371,0	417,0	350,9	331,4	319,6	363,5	353,2	349,0	353,8	345,2	291,7	360,3	3 242,8
	1972	333,0	353,4	401,8	354,3	371,0	384,2	385,0	419,3	408,0	—	—	—	378,9	3 410,1
Mittelblech	1971	41,9	33,5	38,7	33,9	36,0	39,8	43,2	38,1	33,5	28,6	27,1	34,5	37,6	338,4
	1972	27,0	32,5	29,7	32,8	32,6	36,7	41,5	45,6	39,0	—	—	—	35,3	317,5
Feinblech	1971	527,5	516,6	587,7	530,3	510,1	564,5	578,1	578,0	628,3	571,1	524,3	446,0	557,9	5 021,0
	1972	494,9	514,8	566,7	547,8	599,5	609,4	545,4	644,8	647,8	—	—	—	574,6	5 171,0
darunter Spaltband <sup>4)</sup>	1971	65,4	66,9	72,4	64,6	65,1	67,9	67,5	61,5	66,6	64,4	67,6	57,9	66,4	598,0
	1972	63,5	69,1	71,6	62,7	71,8	75,0	59,4	76,8	...	—	—	—	...	...
Stahlrohre, nahtlos	1971	128,8	134,8	152,5	144,3	135,1	141,2	136,3	136,5	138,2	129,3	118,0	109,1	137,5	1 237,7
	1972	113,9	128,1	133,8	125,6	125,6	126,1	120,3	145,1	136,4	—	—	—	128,3	1 154,8
<b>Walzstahlfertigerzeugnisse <sup>5)</sup> gem. Montan-Vertrag</b>	1971	2 343,3	2 364,1	2 668,8	2 380,6	2 303,2	2 499,0	2 525,3	2 460,5	2 432,1	2 244,4	2 151,5	1 871,6	2 441,9	21 976,8
	1972	2 179,0	2 325,7	2 620,1	2 443,1	2 589,8	2 687,4	2 525,3	2 823,8	2 708,6	—	—	—	2 544,7	22 902,7
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	1971	112,9	89,0	107,9	102,4	110,1	104,0	94,2	97,0	79,8	77,9	77,0	68,9	99,7	897,3
	1972	87,2	77,2	86,8	94,0	75,0	85,3	83,9	103,4	100,1	—	—	—	88,1	792,9

## 7. Weiterverarbeitete Erzeugnisse

Maßeinheit: 1000 t

Weiterverarbeitete Erzeugnisse	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis Sept. MD	Gesamt
Geschweißte Rohre <sup>6)</sup>	1971	133,9	114,9	168,4	142,3	142,5	164,5	163,5	173,2	164,9	163,3	152,3	146,6	152,0	1 368,1
	1972	140,0	172,9	180,5	170,9	174,9	182,7	169,1	179,5	177,7	—	—	—	172,0	1 548,2
Weißblech, Weißband, Feinstblech	1971	69,1	67,6	82,2	69,2	65,9	70,6	77,8	73,3	70,6	72,1	64,2	63,9	71,8	646,5
	1972	62,6	63,5	75,5	66,8	67,8	67,9	67,4	69,0	67,9	—	—	—	67,6	608,6
Verzinktes u. verbleites Blech u. Band <sup>7)</sup>	1971	90,1	99,5	111,6	100,6	111,0	113,3	114,7	121,4	126,1	116,2	107,2	100,9	109,8	988,2
	1972	106,1	106,7	103,0	106,6	132,5	136,9	124,0	142,9	139,7	—	—	—	122,0	1 098,3
<b>Rollendes Eisenbahnzeug</b>	1971	9,1	9,9	11,2	9,2	6,6	9,3	5,2	7,4	7,7	10,0	9,0	8,2	8,4	75,4
	1972	7,8	8,6	7,3	6,0	10,6	8,3	5,4	8,8	8,5	—	—	—	7,9	71,2

## 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 Sept. MD	Gesamt
Geschm. Halbzeug <sup>8)</sup>	1971	4,6	4,5	4,3	5,4	4,8	5,0	5,3	4,8	4,2	4,7	4,3	3,7	4,8	42,9
	1972	5,0	5,0	5,8	5,5	4,8	4,6	4,4	5,0	4,7	—	—	—	5,0	44,7
Geschm. Stäbe	1971	20,1	19,6	22,7	19,7	16,6	17,8	15,1	16,5	15,9	14,0	13,9	14,0	18,2	164,0
	1972	13,4	15,1	17,7	17,3	17,6	17,7	13,2	16,7	16,5	—	—	—	16,1	145,3
Freiformschmiedestücke	1971	26,9	26,3	29,4	26,3	24,7	23,9	25,2	26,0	26,7	23,0	19,2	25,7	26,2	235,4
	1972	21,1	22,2	25,3	21,2	20,5	21,4	18,9	23,3	22,4	—	—	—	21,8	196,2

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		Blasstahl-Konverter		Siemens-Martin-Öfen		Elektroöfen	
	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb	insgesamt	in Betrieb
1971 Juli	103	77	18	18	43	33	99	62	175	159
August	103	79	18	18	43	32	99	58	175	158
September	101	80	18	18	43	33	99	59	176	159
Oktober	98	75	18	18	43	30	95	57	176	158
November	98	72	18	18	43	30	89	50	176	157
Dezember	98	71	18	18	43	29	89	46	176	159
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	51	175	156
April	96	76	18	18	43	31	88	58	175	167
Mai	95	76	18	18	43	32	88	58	177	162
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

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 Sept.	
														MD	Gesamt
Maschinen- und Bearbeitungsguß	1971	170,8	179,4	195,5	184,5	168,3	169,0	153,5	127,8	156,9	169,2	154,9	137,1	167,3	1 503,7
	1972	110,1	159,1	166,9	159,7	160,1	165,7	136,4	123,9	165,5				153,0	1 377,3
Kokillen und Zubehör	1971	54,0	54,2	58,1	51,5	48,0	55,6	55,0	41,3	46,6	39,5	35,8	31,5	51,9	467,2
	1972	33,6	41,6	49,4	48,5	51,1	59,7	48,8	52,3	52,9				49,0	411,2
Abflußrohre und Formstücke	1971	7,4	8,2	9,3	8,8	8,5	8,8	9,1	7,5	8,9	8,6	9,4	8,7	8,5	76,5
	1972	8,7	9,7	9,6	8,9	9,0	9,2	7,6	7,7	8,0				8,7	78,4
Druckrohre und Formstücke	1971	19,8	21,4	25,0	22,8	22,8	23,6	26,9	25,4	25,1	25,6	24,3	23,6	23,6	212,8
	1972	22,7	22,9	26,6	24,9	25,3	27,7	24,3	24,0	25,3				24,9	223,8
Radiatoren, Zentralheizungskessel	1971	14,9	15,6	17,5	16,4	15,5	16,3	12,4	14,1	16,9	16,7	15,0	10,8	15,5	139,9
	1972	11,8	15,2	15,4	14,8	14,4	15,6	8,5	13,7	17,3				14,1	129,7
Gußbadewannen und Sanitärguß	1971	3,7	3,7	5,1	4,5	4,3	4,4	2,8	3,6	4,5	4,6	4,2	3,5	4,1	36,7
	1972	3,7	3,5	4,1	4,3	3,9	4,1	2,7	2,9	3,9				3,7	34,0
Herd- und Ofenguß	1971	4,4	4,8	5,1	4,1	3,9	3,7	3,2	3,6	4,0	3,7	3,3	2,8	4,1	36,6
	1972	3,1	3,1	3,1	2,7	2,8	2,4	2,5	3,1					2,8	25,4
Walzen	1971	4,5	5,2	5,3	4,8	4,2	4,3	4,0	3,8	4,2	4,4	3,7	3,2	4,5	40,1
	1972	3,7	3,7	4,1	3,7	4,0	4,0	3,5	3,6	1,1				3,8	34,5
Guß f. Schienenwege und -fahrzeuge	1971	3,0	4,1	4,7	4,4	1,3	3,9	3,3	3,3	3,9	1,1	4,1	4,0	3,9	35,1
	1972	3,5	3,5	3,9	3,6	3,7	4,2	3,6	2,8	3,8				3,6	32,7
Gußeisen insgesamt	1971	317,3	330,2	364,1	338,2	312,2	321,6	301,4	262,6	303,0	308,7	286,1	253,1	316,7	2 850,6
	1972	262,5	292,2	314,2	301,8	307,2	323,7	264,2	262,5	313,7				293,6	2 642,1
darunter Gußeisen mit Kugelgraphit (GGG)	1971	33,0	33,8	39,1	33,1	31,3	35,5	38,3	34,1	36,2	34,7	35,2	33,4	35,3	317,8
	1972	33,3	34,9	39,5	36,3	37,6	41,0	35,7	35,3	39,4				37,0	332,9
Stahlguß	1971	30,6	31,4	34,2	30,7	27,8	27,9	27,5	26,6	29,0	26,6	25,7	24,5	29,5	265,7
	1972	22,8	25,5	25,5	23,2	24,4	24,3	21,1	23,1	23,0				23,7	213,0
Temperguß	1971	22,9	24,7	28,0	25,4	23,4	23,5	16,0	13,8	25,1	25,5	24,1	19,3	22,5	202,9
	1972	20,8	24,1	24,4	21,8	21,9	23,7	12,4	16,1	24,4				21,1	189,8

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 Sept.	
														MD	Gesamt
Auftragseingang	1971	323,5	345,3	385,3	364,7	336,9	346,4	345,1	311,5	336,2	327,9	301,6	302,7	343,9	3 094,4
	1972	273,3	335,9	345,2	356,8	357,5	378,7	333,0	326,9	347,1				339,4	3 654,5
Gußeisen	1971	281,8	298,0	336,0	312,4	294,5	304,5	303,6	271,3	289,8	287,0	263,4	264,8	299,8	2 697,9
	1972	242,8	299,0	305,4	318,9	318,7	340,2	291,1	286,4	306,9				301,4	2 712,6
Stahlguß	1971	25,5	27,7	27,3	25,7	22,9	22,0	22,4	21,5	22,9	21,1	18,9	18,9	24,2	217,8
	1972	18,9	20,0	21,9	19,0	21,3	20,0	19,3	20,7	20,1				20,1	181,1
Temperguß	1971	16,2	19,6	22,0	20,6	19,4	20,0	19,1	18,7	23,6	19,7	19,2	19,0	19,9	179,2
	1972	11,6	17,0	17,9	18,9	17,6	18,5	19,6	19,8	20,0				17,9	160,8
Lieferungen	1971	349,0	360,4	408,9	385,4	361,7	370,6	354,1	312,0	358,2	361,5	332,7	284,2	362,3	3 260,3
	1972	295,9	323,1	351,2	335,3	349,6	361,0	306,8	303,2	347,1				330,3	2 973,1
Gußeisen	1971	298,7	311,1	352,3	335,9	311,8	322,5	309,0	273,3	310,5	314,9	288,7	245,2	314,1	2 827,3
	1972	254,1	278,3	304,8	292,9	307,1	318,5	270,6	267,4	305,1				288,8	2 599,0
Stahlguß	1971	28,8	28,0	32,3	28,0	26,1	27,0	26,2	25,1	27,3	21,7	23,2	23,4	27,7	249,1
	1972	22,9	24,3	25,1	23,2	22,5	22,3	21,0	21,1	22,7				22,8	205,4
Temperguß	1971	21,5	21,3	24,3	22,3	20,5	21,1	18,9	13,6	20,5	21,9	20,8	15,6	20,4	183,9
	1972	18,9	20,5	21,4	19,2	20,0	20,2	15,2	14,4	19,1				18,8	168,8
Auftragsbestand 1)	1971	1 227,9	1 204,0	1 159,9	1 130,3	1 096,7	1 061,2	1 044,4	1 035,5	1 005,1	958,2	918,2	918,8	—	—
	1972	887,9	889,1	873,0	889,1	893,1	905,5	932,6	932,2	948,7				—	—
Gußeisen	1971	950,6	929,4	894,6	870,4	813,9	813,5	803,6	794,5	766,6	729,2	696,0	700,8	—	—
	1972	686,2	697,4	690,7	712,2	720,8	747,9	763,1	778,8	778,4				—	—
Stahlguß	1971	174,7	174,3	168,9	166,2	160,8	154,9	149,8	145,8	141,0	137,0	132,4	127,2	—	—
	1972	119,5	114,6	111,1	106,4	105,1	102,6	100,4	99,1	96,3				—	—
Temperguß	1971	102,5	99,8	96,4	93,7	91,9	90,8	91,1	95,2	97,4	92,0	89,8	90,9	—	—
	1972	82,3	77,1	71,2	70,5	67,2	65,0	69,1	74,3	71,0				—	—

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 Sept. MD	Gesamt
<b>Förderung</b>	Mat	1971	525	522	597	513	500	573	556	489	549	560	542	467	536	4 824
		1972	539	473	475	425	477	576	539	549	513				507	4 566
"	Fe	1971	149	150	172	151	142	162	156	137	151	154	149	131	152	1 370
		1972	147	135	136	120	138	163	155	152	143				143	1 289
<b>Erzeugung</b>	Mat	1971	411	419	483	421	398	441	437	379	420	428	423	359	423	3 809
		1972	411	372	376	331	388	470	428	438	396				401	3 610
"	Fe	1971	133	135	156	138	130	144	143	124	135	138	137	118	138	1 238
		1972	131	122	123	106	126	152	140	139	128				130	1 167
Handelsfähiges Roherz	Mat	1971	225	231	260	221	206	218	218	180	221	216	209	176	220	1 980
		1972	211	181	197	183	194	228	208	223	196				202	1 821
"	Fe	1971	66	69	78	67	62	65	65	54	64	63	62	52	66	590
		1972	60	54	59	54	58	67	62	63	57				59	534
Aufbereitetes Erz	Mat	1971	186	188	223	200	192	223	219	199	199	212	214	183	203	1 829
		1972	200	191	179	148	194	242	220	215	200				199	1 789
"	Fe	1971	67	67	78	71	68	79	78	70	71	75	75	66	72	649
		1972	71	68	64	52	67	86	78	76	70				70	632
<b>Versand <sup>1)</sup></b>	Mat	1971	435	420	425	405	400	428	421	414	406	406	408	345	417	3 754
		1972	390	390	445	388	415	477	439	433	443				425	3 829
"	Fe	1971	142	138	138	132	131	13 39	137	133	130	129	132	111	136	1 220
		1972	125	130	146	126	133	15 54	143	141	142				138	1 240
<b>Bestand <sup>1)</sup></b> (am Ende des Monats)	Mat	1971	1 564	1 544	1 590	1 607	1 594	1 61 12	1 600	1 547	1 553	1 624	1 626	1 629	—	—
		1972	1 650	1 614	1 543	1 485	1 455	1 42 28	1 403	1 386	1 329				—	—
"	Fe	1971	458	450	465	470	466	47 73	470	457	459	480	481	487	—	—
		1972	493	483	459	439	431	42 23	415	407	390				—	—

## 13. Erzeugung von Sinter

Maßeinheit: 1000 t

<b>Erzeugung <sup>1)</sup></b>	Mat	1971	2 754	2 779	3 128	2 826	2 695	2 815	2 956	2 743	2 649	2 680	2 497	2 283	2 816	25 345
		1972	2 677	2 889	3 183	2 912	3 095	2 881	2 841	3 059	1 479				2 959	26 627
"	Fe	1971	1 546	1 554	1 744	1 584	1 501	1 569	1 656	1 534	3 090	1 492	1 338	1 266	1 574	14 168
		1972	1 480	1 610	1 792	1 627	1 726	1 599	1 574	1 703	1 728				1 649	14 839

## 14. Erzeugung in Nordrhein-Westfalen und im Saarland

Maßeinheit: 1000 t

Erzeugnis	Nordrhein-Westfalen							Saarland						
	1972							1972						
	1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	1. Halbj.	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<b>Roheisen</b>	9 986,2	1 875,1	1 881,1	1 781,6				2 224,9	360,5	360,5	368,3			
<b>Rohstahl</b>	14 044,8	2 581,2	2 628,1	2 455,6				2 428,9	399,3	437,6	432,3			
Thomas-Stahl und Oxygen-Stahl	4 975,4	1 830,0	1 827,9	1 709,8				1 017,4	320,6	356,1	351,5			
Siemens-Martin-Stahl	3 042,2	539,6	548,7	505,2				260,2	45,4	48,0	44,7			
Elektro-Stahl	1 175,0	211,4	251,5	240,2				186,5	33,4	33,4	36,1			
<b>Walzstahl</b>	9 699,0	1 643,8	1 872,0	1 778,2				1 681,5	285,7	314,6	292,6			
Eisenbahnoberbaustoffe	146,6	19,4	22,6	19,1										
Formstahl	297,6	55,6	56,1	86,1				169,7	23,9	31,2	32,8			
Walzdraht	1 227,5	219,2	249,6	213,5				280,5	52,0	43,6	56,1			
Stabstahl	1 329,4	204,9	226,9	209,8				621,2	116,4	126,9	96,5			
Breitflachstahl	155,4	28,0	22,2	22,9										
Warmbandstahl	1 123,6	195,6	203,3	190,0				108,4	15,6	19,7	21,5			
Warmbreitband (Fertigerz.)	836,6	142,3	181,5	165,1										
Grobblech	1 664,4	299,2	314,9	299,8										
Mittelblech	132,3	28,5	30,8	27,3										
Feinblech	1 896,0	306,4	387,9	391,2										
Stahlrohre (nahtlos)	639,9	99,4	126,4	166,1										
Röhrenrund- u. -vierkantstahl	416,8	69,5	87,2	86,1										
<b>Weiterverarbeitete Erzeugn.</b>														
Geschweißte Rohre u. dergl.	934,9	153,7	164,8	161,3										
Weißblech u. sonst. überz. Bl. <sup>2)</sup>	638,5	116,9	132,9	127,3										
<b>Rollendes Eisenbahnzeug</b>	48,6	5,4	6,5	6,2										
Geschm. Stäbe u. Halbzeug	129,4	17,6	16,2	15,8										
Freiformschmiedestücke	131,6	18,9	17,0	16,5										
Gußeisen	739,2	102,9	125,9	133,9				114,5	14,3	17,6	20,2			
Stahlguß	102,1	14,1	16,5	15,6				4,7	0,8	0,8	0,9			
Temperguß	106,6	7,8	13,9	19,1										

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 Aug. 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	461,9	3 691,8
	1972	404,8	427,1	459,8	435,2	564,0	634,5	507,8	571,4					500,6	4 004,6
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	338,5	2 708,3
	1972	395,1	417,9	431,1	461,1	473,7	399,7	386,1	392,3					419,6	3 357,0
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	101,1	809,1
	1972	85,0	73,9	124,0	93,4	78,4	85,4	89,1	106,1					91,9	735,3
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	32,8	262,6
	1972	51,4	23,7	52,3	22,4	17,1	42,6	26,0	23,2					32,3	258,7
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	89,7	717,5
	1972	94,9	97,9	100,2	127,7	90,5	103,4	83,0	109,6					100,9	807,2
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	45,5	364,2
	1972	59,1	53,6	78,2	67,8	51,8	64,5	38,4	52,6					58,3	466,0
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	28,8	230,4
	1972	23,1	16,4	28,2	25,3	18,3	39,4	19,7	22,7					24,1	193,1
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	365,1	2 921,0
	1972	415,9	420,5	485,4	445,9	403,2	470,5	355,3	331,7					416,1	3 328,4
Walzdraht	1971	194,6	203,8	247,0	247,0	286,5	232,9	263,5	240,9	219,4	227,2	234,9	241,0	239,5	1 916,2
	1972	225,3	263,3	293,1	276,9	315,2	303,9	286,4	237,6					275,2	2 201,7
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	33,8	270,0
	1972	32,8	30,3	35,2	38,1	49,7	32,7	34,5	32,1					35,7	285,4
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	193,4	1 547,2
	1972	198,5	215,3	227,5	236,1	232,5	228,8	183,5	214,8					217,1	1 737,0
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	326,1	2 608,5
	1972	378,3	378,7	374,4	348,5	370,3	435,4	381,5	406,6					384,2	3 073,7
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	34,5	276,3
	1972	20,1	26,0	37,0	25,6	43,3	45,0	33,3	25,4					32,0	255,7
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	388,8	3 110,5
	1972	372,7	367,0	403,4	377,9	461,9	173,8	433,7	410,4					412,6	3 300,8
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	70,8	566,3
	1972	108,8	70,8	61,0	60,3	75,3	78,1	67,8	79,6					75,2	601,7
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	93,9	750,9
	1972	109,5	109,5	119,0	91,5	97,6	125,8	94,4	121,3					108,6	868,6
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	2 043,8	16 350,4
	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					2 264,2	18 113,6

## 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	1 194,6	1 550,8	1 404,1	1 314,1	1 355,2	1 366,4	1 170,3	1 427,9	11 423,4
	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					1 544,6	12 356,5
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	121,3	970,2
	1972	116,8	127,7	131,3	122,6	148,6	...	...	...					...	...
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	21,7	173,2
	1972	19,2	23,8	24,3	18,0	21,2	...	...	...					...	...
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	41,7	357,3
	1972	69,8	46,3	57,2	41,8	59,0	...	...	...					...	...
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	1,6	12,4
	1972	0,8	2,4	1,7	1,4	0,6	...	...	...					...	...
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	17,5	139,7
	1972	17,1	19,4	17,2	19,2	16,2	...	...	...					...	...
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	206,4	1 653,0
	1972	223,8	219,6	231,7	203,0	245,5	219,3	212,0	198,4					222,9	1 783,3
Dritte Länder	1971	436,0	416,2	399,1	441,2	413,6	432,6	311,7	393,9	288,3	274,1	310,2	425,8	409,3	3 274,3
	1972	467,6	449,4	505,9	406,9	462,9	556,4	510,7	583,8					496,7	3 973,6
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	2 043,8	16 350,4
	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					2 264,2	18 113,6

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 Warmbreitband (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 Aug. 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	500,4	4 003,2
	1972	399,4	401,1	466,9	455,7	514,7	563,3	530,4	556,0					489,7	3 917,5
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	345,1	2 764,6
	1972	322,1	349,7	425,0	393,1	413,3	430,7	406,6	460,3					400,0	3 200,2
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	102,7	821,4
	1972	84,0	88,5	94,4	95,9	92,6	81,7	90,8	117,7					94,7	757,6
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	38,6	308,6
	1972	33,3	38,1	35,1	32,6	32,7	33,8	37,9	32,8					34,5	276,3
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	101,3	810,5
	1972	83,9	89,9	88,1	105,7	101,6	88,9	92,2	110,7					95,1	761,0
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	53,9	431,3
	1972	53,6	55,0	54,3	74,1	59,5	61,1	59,2	63,9					60,1	480,7
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	30,3	242,1
	1972	22,1	23,6	29,5	23,0	24,8	27,2	26,0	27,1					25,4	203,3
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	433,7	3 469,8
	1972	340,7	392,0	450,0	419,0	444,6	469,9	420,1	425,4					420,2	3 361,7
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	261,5	2 091,9
	1972	223,0	243,1	260,3	268,0	271,7	259,5	287,8	302,7					264,5	2 116,1
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	38,0	303,6
	1972	28,2	29,1	35,6	29,2	35,7	46,4	35,7	38,7					34,8	278,6
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	198,8	1 590,0
	1972	188,1	197,1	210,2	196,1	219,5	201,4	202,3	223,4					204,8	1 638,1
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	350,6	2 804,9
	1972	325,5	330,3	387,3	335,3	373,3	389,7	361,7	398,8					362,7	2 901,9
Mittelblech	1971	36,5	36,6	33,8	37,3	32,2	34,8	32,7	30,9	38,0	23,2	24,6	24,1	34,4	274,8
	1972	26,1	26,0	27,1	24,4	30,0	30,7	32,5	37,7					29,3	234,5
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	386,3	3 090,6
	1972	328,4	367,6	365,1	377,1	386,7	426,6	310,1	420,1					376,5	3 011,7
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	62,9	502,9
	1972	34,9	56,8	65,9	69,2	68,2	71,5	57,5	64,1					61,0	488,1
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	84,8	678,6
	1972	90,5	83,8	90,7	89,6	101,6	116,7	102,7	113,3					98,6	788,9
Walzstahlfertigerzeugnisse 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	2 177,5	17 420,3
	1972	1 862,3	2 021,0	2 193,5	2 139,3	2 242,6	2 308,2	2 153,6	2 376,3					2 162,4	17 298,8

## 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	353,7	358,5	332,6	375,3	473,1	496,2	536,9				
Breitband	1971	703,0	674,8	649,4	661,4	716,3	653,1	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				
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				
Oberbau	1971	109,1	94,7	118,3	115,4	102,7	80,4	98,5	76,8	61,5	68,0	86,3	81,4
	1972	100,6	85,8	104,7	93,9	80,0	92,0	76,5	67,6				
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				
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				
Spundbohlen	1971	31,4	27,8	29,7	28,8	31,2	30,3	29,5	24,8	22,0	29,6	29,3	32,0
	1972	32,7	26,2	24,1	26,3	20,7	33,7	28,5	21,6				
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				
Walzdraht	1971	469,1	423,3	381,7	370,9	401,7	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				
Breitflachstahl	1971	88,6	75,6	69,6	68,3	70,8	61,8	73,1	70,9	60,9	59,0	51,2	53,5
	1972	58,8	59,6	60,9	71,4	85,5	72,1	70,1	64,9				
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				
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				
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	83,9	98,4	99,1	87,2				
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				
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				
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				
Walzstahlfertigerzeugnisse insges. <sup>2) 3)</sup>	1971	4 658,0	4 463,3	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				

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 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 MD	Sept. Gesamt
<b>Gesamtverbrauch<sup>1)</sup> Mat</b>	1971	5 109	4 989	5 569	4 991	4 984	5 217	5 232	5 040	4 820	4 657	4 353	3 829	5 106	45 953
	1972	4 392	4 750	5 341	4 908	5 258	5 399	5 387	5 465	5 307				5 134	46 203
„ Fe	1971	2 509	2 458	2 753	2 461	2 460	2 595	2 590	2 497	2 406	2 301	2 153	1 878	2 525	22 729
	1972	2 147	2 347	2 655	2 433	2 592	2 713	2 711	2 720	2 631				2 550	22 949
<b>Metallische Rohstoffe insgesamt<sup>1)</sup> Mat</b>	1971	4 778	4 668	5 202	4 663	4 666	4 885	4 911	4 743	4 551	4 379	4 092	3 594	4 785	43 067
	1972	4 118	4 434	4 978	4 574	4 891	5 049	5 041	5 089	4 946				4 791	43 121
„ Fe	1971	2 509	2 458	2 753	2 461	2 460	2 595	2 590	2 497	2 406	2 301	2 153	1 878	2 525	22 729
	1972	2 147	2 347	2 655	2 433	2 592	2 713	2 711	2 720	2 631				2 550	22 949
<b>Eisenerze Mat</b>	1971	3 824	3 680	4 108	3 730	3 721	3 945	3 932	3 822	3 634	3 543	3 308	2 912	3 822	34 398
	1972	3 316	3 668	4 106	3 718	3 920	4 166	4 155	4 114	3 955				3 902	35 118
„ Fe	1971	2 097	2 014	2 253	2 047	2 050	2 186	2 157	2 100	2 002	1 929	1 805	1 571	2 113	16 903
	1972	1 784	2 006	2 257	2 041	2 152	2 312	2 314	2 278	2 184				2 148	19 329
<b>Inlandserze Mat</b>	1971	454	426	428	392	409	419	433	413	390	396	398	341	418	3 765
	1972	405	415	437	397	410	464	444	434	443				428	3 850
„ Fe	1971	146	138	138	127	132	136	139	131	126	126	128	108	135	1 213
	1972	129	134	143	128	130	149	141	139	139				137	1 232
<b>Auslandserze Mat</b>	1971	3 369	3 255	3 680	3 338	3 312	3 527	3 499	3 409	3 244	3 146	2 910	2 571	3 404	30 633
	1972	2 911	3 253	3 669	3 321	3 510	3 702	3 711	3 680	3 512				3 474	31 268
„ Fe	1971	1 951	1 876	2 115	1 919	1 919	2 050	2 018	1 969	1 876	1 803	1 677	1 462	1 966	17 693
	1972	1 655	1 872	2 114	1 914	2 022	2 163	2 173	2 139	2 046				2 011	18 097
darunter Pellets Mat	1971	252	160	187	185	243	257	209	255	218	218	253	183	218	1 966
	1972	195	181	272	231	283	577	594	487	311				348	3 131
„ Fe	1971	163	103	120	119	158	165	133	161	136	136	160	117	140	1 258
	1972	125	116	173	146	178	365	376	311	198				221	1 987
<b>Manganerze Mat</b>	1971	54,6	39,6	44,6	52,9	62,8	57,7	40,7	46,2	56,2	42,6	32,7	31,4	50,6	455
	1972	48,6	50,8	42,2	39,1	48,7	36,9	43,7	46,9	66,5				47,0	423
„ Fe	1971	6,6	4,9	5,2	5,8	6,0	5,1	3,4	3,4	4,1	3,4	2,8	2,7	4,9	44,4
	1972	4,0	3,6	4,1	3,7	4,9	4,1	5,0	4,6	6,9				4,5	40,9
<b>Abbrände Mat</b>	1971	299	307	316	260	274	248	265	228	189	166	173	166	265	2 388
	1972	159	132	173	183	221	178	177	214	208				183	1 645
<b>Schlacken und Walzzunder Mat</b>	1971	447	480	542	454	441	467	505	487	496	447	412	366	480	4 319
	1972	432	428	487	452	501	497	505	509	498				479	4 311
<b>Gichtstaub Mat</b>	1971	121	119	139	117	114	118	116	114	129	137	119	86,7	121	1 087
	1972	114	107	113	128	142	104	102	148	157				124	1 114
<b>Schrott Mat</b>	1971	32,9	41,6	51,8	49,1	52,6	48,4	51,9	44,5	46,8	43,9	47,9	32,2	46,6	419
	1972	49,3	48,1	56,5	54,3	57,4	66,6	59,1	56,9	61,0				56,6	509
<b>Kalkstein</b>	1971	316	306	350	312	303	319	306	286	258	269	253	227	306	2 755
	1972	264	305	350	320	351	333	329	358	344				328	2 948
<b>Koks im Hochofen</b>	1971	1 430	1 337	1 494	1 348	1 379	1 404	1 395	1 329	1 274	1 186	1 105	937	1 377	12 390
	1972	1 107	1 176	1 316	1 219	1 305	1 354	1 371	1 373	1 330				1 283	11 551
„ kg-Verbrauch je t Roheisenerzeug	1971	549	529	528	532	534	524	519	514	509	502	495	498	529	—
	1972	495	479	476	485	486	483	486	490	487				485	—
<b>Gesamteinsatz im Hochofen (Müller)<sup>2)</sup> Mat</b>	1971	4 650	4 489	5 026	4 496	4 567	4 749	4 758	4 576	4 405	4 174	3 961	3 403	4 635	41 717
	1972	3 941	4 277	4 819	4 382	4 636	4 911	4 921	4 911	4 781				4 620	41 577
„ Fe	1971	2 504	2 427	2 725	2 432	2 464	2 570	2 570	2 467	2 388	2 260	2 140	1 828	2 505	22 547
	1972	2 127	2 341	2 635	2 396	2 559	2 680	2 686	2 674	2 608				2 412	21 705
<b>Sinter<sup>3)</sup> im Hochofen Mat</b>	1971	2 778	2 752	3 103	2 792	2 738	2 803	2 953	2 721	2 652	2 639	2 507	2 224	2 810	24 292
	1972	2 682	2 905	3 191	2 879	3 064	2 865	2 836	3 018	3 086				2 947	26 527
„ Fe	1971	1 551	1 534	1 723	1 560	1 519	1 555	1 643	1 515	1 477	1 464	1 388	1 228	1 564	14 076
	1972	1 477	1 620	1 787	1 606	1 707	1 586	1 561	1 674	1 718				1 637	14 737
<b>kg-Sintereinsatz<sup>3)</sup> Mat je t Roheisen</b>	1971	1 066	1 083	1 098	1 104	1 063	1 047	1 103	1 055	1 062	1 117	1 126	1 160	1 077	—
	1972	1 203	1 190	1 159	1 149	1 145	1 025	1 009	1 080	1 132				1 118	—
„ Fe	1971	595	609	610	617	590	581	614	587	591	620	623	640	599	—
	1972	663	664	649	641	638	567	556	599	630				621	—

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 Sept. MD	Gesamt
a) für die Erzeugung von Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	1971	3 918	3 889	4 372	3 791	3 769	4 111	4 080	3 879	3 753	3 601	3 405	2 836	3 954	35 562
	1972	3 460	3 839	4 213	3 845	4 003	4 352	4 308	4 381	4 205				4 067	36 606
<b>Roheisen insgesamt</b>	1971	2 339	2 325	2 616	2 291	2 279	2 514	2 509	2 362	2 280	2 181	2 044	1 707	2 390	21 513
	1972	2 081	2 301	2 567	2 297	2 422	2 601	2 609	2 648	2 549				2 342	21 076
<b>Thomas-Roheisen</b>	1971	931	961	1 078	939	968	1 092	1 146	1 077	1 001	928	861	748	1 021	9 192
	1972	885	921	1 019	913	1 005	1 039	1 052	1 063	1 019				991	8 915
<b>Stahleisen</b>	1971	1 382	1 337	1 508	1 326	1 284	1 396	1 338	1 259	1 254	1 229	1 162	943	1 342	12 084
	1972	1 176	1 353	1 519	1 353	1 385	1 530	1 523	1 554	1 503				1 433	12 895
<b>übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.</b>	1971	27	27	30	26	26	27	25	26	25	24	21	16	26	237
	1972	20	27	29	32	32	33	34	32	27				30	266
<b>vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl</b>	1971	3,2	2,3	0,9	0,4	1,0	1,7	2,3	0,4	1,9	0,8	0,3	0,2	1,6	14
	1972	0,2	0,6	0,3	0,3	0,6	0,7	0,4	0,3	1,3				0,5	4,6
<b>Schrott</b>	1971	1 383	1 380	1 544	1 327	1 319	1 414	1 394	1 342	1 310	1 253	1 210	996	1 349	12 414
	1972	1 221	1 379	1 466	1 378	1 413	1 564	1 518	1 528	1 466				1 437	12 933
<b>Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle</b>	1971	30	29	34	31	31	32	29	29	29	30	29	23	30	274
	1972	29	33	35	32	34	37	35	41	39				35	315
<b>Sonst. metallische Einsatzstoffe</b>	1971	101	98	113	89	88	95	96	101	91	95	82	68	97	871
	1972	80	77	87	88	79	95	88	92	87				86	772
<b>Eisen- und Manganerz</b> Mat	1971	60	55	66	53	51	55	49	45	42	41	39	41	53	476
	1972	48	49	57	49	54	54	58	72	63				56	505
<b>"</b> Fe	1971	40	36	45	35	34	35	32	29	27	27	27	30	35	313
	1972	36	35	41	34	38	37	41	53	46				40	362
<b>Kalk</b>	1971	243	241	270	239	231	259	257	243	230	223	210	175	246	2 214
	1972	215	232	255	234	246	265	264	272	237				249	2 241
b) für die Erzeugung von Thomas-Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	1971	220	248	292	272	274	314	353	316	287	240	205	176	286	2 576
	1972	240	261	303	275	294	279	285	260	240				271	2 437
<b>Roheisen insgesamt</b>	1971	201	224	263	244	246	285	317	288	261	218	186	159	259	2 329
	1972	217	235	273	246	265	253	258	235	217				244	2 200
<b>Thomas-Roheisen</b>	1971	199	222	261	241	244	282	314	285	259	217	184	157	256	2 307
	1972	215	232	270	244	262	251	256	233	215				242	2 178
<b>Stahleisen</b>	1971	—	—	—	0,0	0,1	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—
	1972	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—
<b>übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.</b>	1971	1,9	2,1	2,5	2,2	2,4	2,5	3,0	2,7	2,3	1,9	1,7	1,5	2,4	21
	1972	2,0	2,3	2,6	2,2	2,6	2,4	2,5	2,6	2,1				2,4	21
<b>Schrott</b>	1971	17	21	27	26	26	27	33	25	24	20	17	16	25	227
	1972	20	25	28	26	27	24	25	24	22				25	222
<b>Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle</b>	1971	0,4	0,5	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	4,5
	1972	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,5				0,6	5,5
<b>Sonst. metallische Einsatzstoffe</b>	1971	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	0,4	0,4	0,2	0,3	3,0
	1972	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1				0,1	0,9
<b>Eisen- und Manganerz</b> Mat	1971	1,1	1,7	1,4	1,3	1,6	1,7	1,8	1,4	1,0	0,9	1,1	1,1	1,4	12
	1972	1,0	1,0	1,2	1,0	1,1	1,0	1,0	0,8	0,6				1,0	8,5
<b>"</b> Fe	1971	0,7	1,1	0,9	0,8	1,1	1,1	1,2	0,9	0,0	0,6	0,7	0,7	0,8	7,2
	1972	0,7	0,7	0,8	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4				0,6	5,7
<b>Kalk</b>	1971	22	24	29	27	27	33	37	34	31	26	22	19	30	272
	1972	26	29	32	29	31	30	30	27	25				29	258
c) für die Erzeugung von SM-Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	1971	943	913	1 036	873	842	876	851	773	723	720	691	556	870	7 830
	1972	689	785	822	780	764	868	838	851	794				799	7 190
<b>Roheisen insgesamt</b>	1971	265	250	289	241	241	255	249	216	190	189	176	148	214	2 195
	1972	185	199	226	188	191	214	217	235	218				208	1 872
<b>Thomas-Roheisen</b>	1971	7,5	3,7	6,0	6,7	5,5	5,7	9,5	6,3	4,1	4,6	6,6	4,5	6,1	55
	1972	6,0	6,9	6,7	6,3	5,7	5,2	4,3	3,7	3,7				5,4	49
<b>Stahleisen</b>	1971	248	236	272	225	227	240	233	201	178	176	164	140	229	2 060
	1972	174	186	209	166	171	195	197	219	205				191	1 721
<b>übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.</b>	1971	9,6	10	10	8,6	8,6	8,8	6,9	8,8	8,1	7,5	5,3	3,9	8,9	80
	1972	5,2	6,1	11	15	14	14	16	12	9,0				11	102
<b>vorgeblas. Thomasst. u. Vorschmelzstahl</b>	1971	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1972	—	—	—	—	—	—	—	—	—				—	—
<b>Schrott</b>	1971	589	585	652	558	530	542	526	482	467	460	452	354	548	4 931
	1972	444	521	526	527	510	581	556	542	506				524	4 714
<b>Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle</b>	1971	7,9	7,5	8,5	7,6	7,1	7,2	6,9	6,2	6,2	5,6	5,3	4,2	7,2	65
	1972	5,0	6,2	7,7	6,3	5,7	6,8	6,4	6,8	6,0				6,3	57
<b>Sonst. metallische Einsatzstoffe</b>	1971	56	49	57	43	42	47	45	47	44	49	43	33	48	430
	1972	37	37	43	44	41	47	41	43	41				42	374
<b>Eisen- und Manganerz</b> Mat	1971	26	21	30	24	23	25	24	21	16	16	13	17	23	208
	1972	19	21	21	15	16	19	18	21	22				19	173
<b>"</b> Fe	1971	17	14	21	16	15	17	16	14	11	11	8,7	13	16	143
	1972	14	15	14	10	11	12	12	16	15				13	118
<b>Kalk</b>	1971	34	34	39	32	30	29	31	30	27	27	27	21	32	285
	1972	26	29	31	31	29	32	32	33	30				30	273

## 20. Verbrauch der Stahlwerke

Maßeinheit: 1000 t

Bezeichnung	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis MD	Sept. Gesamt
d) für die Erzeugung von Oxygen-Stahlrohblöcken															
<b>Metallischer Einsatz</b>	1971	2 419	2 402	2 677	2 337	2 337	2 572	2 552	2 450	2 397	2 319	2 201	1 832	2 460	22 143
	1972	2 206	2 449	2 700	2 435	2 586	2 812	2 824	2 864	2 775				2 628	23 651
<b>Roheisen insgesamt</b>	1971	1 864	1 844	2 056	1 800	1 784	1 966	1 935	1 850	1 820	1 765	1 676	1 395	1 880	16 920
	1972	1 674	1 859	2 060	1 853	1 957	2 125	2 125	2 167	2 105				1 992	17 925
<b>Thomas-Roheisen</b>	1971	724	736	812	691	719	804	822	785	738	707	670	587	759	6 831
	1972	663	682	742	662	738	802	792	826	800				743	6 688
<b>Stahleisen</b>	1971	1 127	1 096	1 230	1 097	1 053	1 150	1 100	1 052	1 071	1 046	994	800	1 108	9 976
	1972	999	1 161	1 304	1 179	1 207	1 329	1 320	1 327	1 291				1 235	11 116
<b>übr. Roheisen u. Hochofenferroleg.</b>	1971	13	12	14	12	13	13	13	12	12	12	12	9,2	13	114
	1972	11	16	14	12	13	14	14	14	13				13	121
<b>Schrott</b>	1971	479	481	537	468	483	534	544	528	508	488	467	383	507	4 562
	1972	468	530	574	516	566	614	627	622	598				568	5 115
<b>Ferrolegierungen u. Legierungs-Metalle</b>	1971	9,9	9,6	10	9,1	9,6	9,8	8,8	9,3	9,9	11	10	8,8	4,6	86
	1972	10	11	10	11	12	12	11	12	12				11	101
<b>Sonst. metallische Einsatzstoffe</b>	1971	37	39	44	36	37	37	43	45	39	37	31	29	40	356
	1972	35	32	35	35	31	39	39	39	39				36	324
<b>Eisen- und Manganerz</b>	1971	30	28	30	24	24	25	21	19	19	19	18	16	24	219
	1972	18	17	21	19	20	22	23	24	22				21	186
<b>" Fe</b>	1971	19	18	19	15	15	15	13	12	12	12	12	10	15	138
	1972	12	11	14	13	13	14	14	15	15				13	121
<b>Kalk</b>	1971	175	171	189	168	163	185	178	168	162	159	152	126	173	1 559
	1972	153	163	180	163	175	191	190	197	190				178	1 601

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

Maßeinheit: 1000 t

<b>Feste Brennstoffe <sup>1)</sup> gesamt</b>	1971	1 782	1 667	1 852	1 659	1 659	1 679	1 703	1 609	1 551	1 478	1 376	1 224	1 685	15 161
	1972	1 411	1 492	1 640	1 515	1 603	1 627	1 632	1 660	1 622				1 578	14 202
<b>Feste Brennstoffe <sup>1)</sup> in Steinkohleneinheiten <sup>2)</sup></b>	1971	1 775	1 660	1 846	1 655	1 655	1 674	1 695	1 603	1 544	1 471	1 369	1 217	1 679	15 107
	1972	1 404	1 486	1 634	1 510	1 598	1 621	1 628	1 655	1 618				1 573	14 154
<b>Kokskohle</b>	1971	856	783	869	846	928	885	903	892	858	880	847	852	869	7 820
	1972	856	842	893	862	895	860	891	889	852				871	7 840
<b>Fabrikationskohle</b>	1971	103	91	106	96	80	67	67	59	59	57	63	65	81	728
	1972	70	64	58	69	73	62	48	45	46				59	535
<b>Koks</b>	1971	1 455	1 359	1 516	1 366	1 395	1 416	1 415	1 346	1 291	1 204	1 129	975	1 395	12 559
	1972	1 133	1 206	1 345	1 247	1 329	1 372	1 390	1 393	1 353				1 308	11 768
<b>im Hochofen</b>	1971	1 431	1 337	1 494	1 348	1 379	1 400	1 399	1 329	1 273	1 186	1 105	957	1 377	12 390
	1972	1 107	1 176	1 316	1 219	1 305	1 353	1 371	1 373	1 330				1 283	11 550
<b>Koksgrus u. a. sonst. minderwert. Brennst.</b>	1971	216	205	221	192	178	187	207	196	190	206	174	176	199	1 792
	1972	201	215	224	191	189	180	184	210	214				201	1 808
<b>in Sinteranlagen</b>	1971	192	185	198	176	166	174	185	174	167	177	151	150	180	1 617
	1972	172	194	206	173	180	169	176	197	207				186	1 674
<b>Braunkohlenbriketts, Rohbraunkohle, Abrieb und Staub</b>	1971	8,2	12	11	6,0	5,5	9,2	13	8,1	10	11	9,7	8,9	9,2	83
	1972	7,0	7,0	13	9,0	12	12	9,6	11	9,4				10,0	90
<b>Flüssige Brennstoffe</b>	1971	311	298	339	284	279	291	296	291	296	318	319	283	298	2 685
	1972	338	357	385	355	354	360	367	364	350				359	3 230
<b>in Stahlwerken</b>	1971	88	83	94	82	77	76	74	66	65	68	65	53	78	702
	1972	68	75	78	76	75	78	77	79	71				75	677
<b>in Hochöfen</b>	1971	146	148	172	147	152	164	172	176	177	176	173	151	162	1 454
	1972	178	197	221	203	211	220	228	220	210				210	1 888
<b>Verbrauch je kg/t Roheisenerzeugung</b>	1971	56	59	61	58	59	61	64	68	71	74	77	78	61	—
	1972	79	80	80	81	78	79	80	78	76				79	—

## 22. Sauerstoffwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: 1000 Nm<sup>3</sup>

<b>Erzeugung in eigenen Werksanlagen</b>	1971	116 766	113 299	128 997	108 708	104 429	117 049	111 539	110 424	103 935	98 465	98 186	80 817	112 794	1 015 146
	1972	91 994	104 082	112 680	99 499	111 882	123 255	129 642	126 015	117 956				113 000	1 017 005
<b>Zugang</b>	1971	57 810	54 884	61 329	55 975	61 226	65 762	68 912	62 971	66 898	62 752	62 027	56 130	61 641	554 767
	1972	72 428	80 136	87 575	83 202	81 939	89 013	84 377	89 380	84 547				83 622	752 597
<b>Verbrauch insgesamt</b>	1971	157 371	152 394	174 512	151 365	154 143	170 091	166 850	160 999	155 697	147 100	146 777	125 475	160 380	1 443 422
	1972	155 258	174 856	188 913	172 201	181 906	199 410	201 931	201 950	189 598				185 113	1 666 023
<b>Hochofen</b>	1971	17 626	14 195	19 748	17 736	20 877	22 282	20 041	19 549	18 671	15 299	18 750	17 168	18 969	170 725
	1972	26 730	34 839	34 021	30 859	33 264	38 255	40 175	38 881	36 383				34 823	313 407
<b>Thomas-Stahlwerke</b>	1971	1 900	2 512	2 688	2 334	2 603	2 993	3 052	2 720	2 517	2 416	2 134	1 844	2 581	23 229
	1972	2 206	2 119	2 518	2 288	2 519	2 475	2 522	1 103	922				2 075	18 672
<b>Oxygen-Stahlwerke <sup>3)</sup></b>	1971	110 589	109 649	122 615	106 002	106 609	119 144	118 054	113 588	111 351	107 210	103 184	86 516	113 067	1 017 601
	1972	103 135	113 535	125 805	113 576	120 033	130 709	131 654	133 252	125 973				121 974	1 097 672
<b>SM-Stahlwerke</b>	1971	6 947	6 511	7 726	5 636	4 810	5 222	5 098	4 850	4 112	3 830	4 153	3 763	5 657	50 912
	1972	4 231	4 820	5 068	5 449	5 601	5 928	5 924	6 084	5 301				5 378	48 406
<b>Elektro- u. sonstige Stahlwerke</b>	1971	3 270	3 282	3 531	3 180	3 365	3 934	3 193	3 508	3 315	3 336	3 488	2 966	3 398	30 578
	1972	3 498	3 554	4 078	3 788	3 728	3 926	3 828	4 295	4 120				3 868	34 815
<b>Warmwalzbetriebe</b>	1971	11 506	10 969	12 691	11 258	10 879	11 824	11 854	11 218	10 650	10 300	10 340	8 447	11 428	102 849
	1972	10 219	10 672	12 137	11 192	11 732	12 382	12 612	12 890	11 885				11 747	105 721

1) Ohne Kokskohle

2) 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenskoks = 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 Sept. MD	Gesamt
Koksofengas (4300 kcal/Nm <sup>3</sup> )															
Erzeugung	1971	301	276	302	296	320	306	315	314	301	303	293	294	303	2 731
	1972	296	290	313	298	305	296	306	306	295				301	2 705
Bezug	1971	218	209	238	240	235	234	238	232	223	209	213	203	230	2 067
	1972	201	200	213	196	222	240	235	242	230				220	1 979
Verbrauch insgesamt	1971	455	435	479	488	503	495	502	495	481	469	459	453	481	4 333
	1972	451	452	485	457	493	501	507	518	493				484	4 357
Hüttenkokereien	1971	85	79	83	94	104	89	89	92	83	91	88	96	89	798
	1972	82	74	75	76	81	74	78	75	72				76	687
Thomas-Stahlwerke	1971	2,9	2,5	2,9	2,9	3,0	2,5	2,5	2,4	2,7	2,9	2,7	2,8	2,7	24
	1972	2,8	2,7	2,9	2,6	2,6	2,3	2,3	2,4	2,4				2,6	23
SM-Stahlwerke	1971	17	15	17	17	20	17	16	15	16	13	11	13	17	150
	1972	12	12	15	15	17	16	14	13	12				14	126
Warmwalzwerke	1971	137	129	147	125	138	148	149	146	143	147	147	123	140	1 262
	1972	157	161	168	153	164	167	170	181	163				165	1 484
Abgabe	1971	60	45	57	43	43	37	38	37	35	36	40	53	44	395
	1972	41	36	37	31	29	30	27	24	24				31	279
Hochofengas (1000 kcal/Nm <sup>3</sup> )															
Erzeugung <sup>1)</sup>	1971	4 825	4 560	5 120	4 579	4 743	4 880	4 869	4 708	4 456	4 171	3 928	3 403	4 749	42 740
	1972	3 952	4 260	4 725	4 386	4 683	4 799	4 937	4 930	4 819				4 610	41 491
Verbrauch insgesamt	1971	3 986	3 825	4 290	3 778	3 939	4 081	4 053	3 977	3 808	3 576	3 311	2 845	3 971	35 737
	1972	3 330	3 567	3 945	3 634	3 872	3 928	4 060	4 123	3 969				3 825	34 428
Stromerzeugungsanlagen	1971	105	105	80	54	69	84	71	68	78	54	42	34	79	714
	1972	30	25	38	64	73	78	55	50	60				53	473
Frischdampfanlagen	1971	1 409	1 368	1 556	1 401	1 479	1 474	1 404	1 412	1 314	1 293	1 218	1 006	1 424	12 817
	1972	1 156	1 236	1 417	1 264	1 384	1 383	1 509	1 525	1 475				1 372	12 349
Hüttenkokereien	1971	211	182	208	165	161	214	227	213	227	208	198	163	201	1 808
	1972	226	256	284	258	261	264	264	287	274				264	2 374
Hochofen	1971	1 483	1 417	1 613	1 412	1 472	1 528	1 546	1 527	1 473	1 321	1 255	1 105	1 497	13 471
	1972	1 272	1 353	1 471	1 371	1 466	1 481	1 524	1 537	1 475				1 439	12 950
Thomas-Stahlwerke	1971	17	16	19	19	19	22	21	21	13	17	14	11	19	167
	1972	17	17	19	18	19	20	20	20	19				19	169
SM-Stahlwerke	1971	11	10	12	11	11	11	11	11	12	10	9,5	9,1	11	100
	1972	9,1	9,1	10	10	9,6	7,6	9,1	9,5	9,9				9,3	84
Warmwalzwerke	1971	535	521	579	516	533	542	570	532	500	486	399	352	536	4 828
	1972	424	456	477	441	454	474	457	466	441				454	4 090
Abgabe	1971	322	255	282	279	300	297	303	240	218	169	213	212	277	2 496
	1972	249	329	316	298	318	299	288	321	339				306	2 757
Erdgas (umgerechnet auf 4300 kcal/Nm <sup>3</sup> )															
Bezug	1971	590	550	640	485	459	481	495	478	494	515	532	522	519	4 672
	1972	613	567	576	528	516	503	472	518	500				533	4 793
Verbrauch insgesamt	1971	575	535	625	474	449	471	485	467	484	504	530	510	507	4 565
	1972	508	556	564	518	505	493	463	508	487				521	4 692
SM-Stahlwerke	1971	26	28	29	26	24	23	23	22	18	16	15	13	24	219
	1972	15	17	15	16	15	13	13	13	11				14	128
Warmwalzbetriebe	1971	253	245	280	229	223	235	242	234	228	229	234	205	241	2 169
	1972	237	238	252	244	248	257	251	269	262				251	2 258

## 24. Stromwirtschaft in der Eisen schaffenden Industrie

Maßeinheit: Mill. kWh

Erzeugung	1971	708	698	785	683	686	702	737	722	730	759	714	676	717	6 451
	1972	720	709	759	686	710	718	732	769	712				724	6 515
Bezug	1971	901	841	950	829	828	865	846	848	856	826	802	758	863	7 764
	1972	847	870	938	866	891	933	906	961	983				911	8 195
Verbrauch insgesamt	1971	1 417	1 362	1 518	1 330	1 331	1 393	1 386	1 382	1 361	1 345	1 289	1 201	1 387	12 480
	1972	1 330	1 368	1 480	1 367	1 418	1 470	1 459	1 537	1 489				1 435	12 918
Hochofen	1971	155	144	156	146	151	158	152	154	142	147	139	126	151	1 358
	1972	137	141	157	142	158	166	167	165	160				155	1 393
Thomas- und SM-Stahlwerke	1971	27	26	28	24	23	23	23	22	21	25	20	18	24	217
	1972	21	21	22	22	21	22	23	22	21				22	195
Elektro-Stahlwerke	1971	200	195	216	184	186	205	190	199	201	184	174	166	197	1 776
	1972	194	204	224	204	208	228	214	236	231				216	1 943
Warmwalzwerke	1971	450	440	496	427	429	449	459	453	440	433	408	375	449	4 043
	1972	419	444	474	446	458	475	475	504	481				464	4 176
Abgabe	1971	164	159	195	163	162	160	174	170	201	214	214	212	172	1 548
	1972	201	181	186	169	163	158	154	175	182				174	1 569

1) Berechnet nach dem Kohlenstoffeinsatz in den Hochöfen

## 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 Sept. MD	Gesamt
a) in 1000 t															
Roheisen	1971	33	42	52	49	53	48	52	45	47	44	48	32	47	419
	1972	49	48	56	54	57	67	59	57	61				57	509
Stahlrohblöcken <sup>1)</sup>	1971	1 385	1 381	1 544	1 328	1 320	1 414	1 395	1 342	1 311	1 254	1 211	996	1 380	12 422
	1972	1 121	1 379	1 467	1 378	1 413	1 565	1 519	1 528	1 467				1 437	12 936
Thomas-Stahlrohbl.	1971	17	21	27	26	26	27	33	25	24	20	17	16	25	227
	1972	20	25	28	26	27	24	25	24	22				25	222
Oxygen-Stahlrohbl.	1971	479	481	537	468	483	534	544	528	508	488	467	383	507	4 562
	1972	468	530	574	516	566	614	627	622	598				568	5 115
SM-Stahlrohblöcken	1971	589	585	652	558	530	542	526	482	468	460	452	354	548	4 931
	1972	444	521	526	527	510	581	556	542	506				524	4 714
Elektro-Stahlrohbl.	1971	301	293	329	276	282	312	292	307	311	286	275	243	300	2 702
	1972	288	304	339	309	310	345	311	341	340				321	2 886
Gußeisen <sup>2)</sup>	1971	295	304	342	323	297	298	275	248	279	298	279	246	296	2 660
	1972	253	278	294	287	285	299	248	238	...				...	...
Stahlguß <sup>3)</sup>	1971	58	58	64	57	52	53	52	51	55	50	47	45	56	501
	1972	44	49	49	45	46	47	41	45	...				...	...
Temperguß <sup>4)</sup>	1971	53	50	63	58	53	55	38	32	57	57	56	44	46	459
	1972	48	57	57	50	50	54	31	38	...				...	...
b) in kg je Tonne Erzeugung															
Roheisen	1971	13	16	18	19	20	18	19	17	19	19	22	17	18	—
	1972	22	20	21	22	21	24	21	20	22				21	—
Stahlrohblöcken <sup>1)</sup>	1971	1 06	407	405	401	401	394	391	397	400	399	406	402	400	—
	1972	403	410	398	410	404	411	403	399	399				404	—
Thomas-Stahlrohbl.	1971	88	98	104	110	105	97	106	90	94	95	94	104	99	—
	1972	96	107	105	109	105	98	99	103	101				103	—
Oxygen-Stahlrohbl.	1971	227	230	229	229	236	238	244	247	242	240	242	239	236	—
	1972	243	246	242	242	250	249	253	248	246				247	—
SM-Stahlrohblöcken	1971	720	740	728	738	725	715	712	719	746	737	757	732	727	—
	1972	739	762	738	777	770	772	771	736	737				756	—
Elektro-Stahlrohbl.	1971	1 030	1 026	1 021	1 018	1 020	1 014	1 033	1 033	1 029	1 020	1 017	1 018	1 025	—
	1972	1 016	1 012	999	994	982	1 004	982	958	981				991	—
Gußeisen <sup>2)</sup>	1971	563	559	565	575	573	560	559	573	550	575	581	580	564	—
	1972	585	577	568	582	544	563	571	555	...				...	—
Stahlguß <sup>3)</sup>	1971	1 028	1 088	1 007	1 024	1 018	999	998	1 017	1 032	1 011	981	984	1 024	—
	1972	976	1 023	1 028	1 024	1 052	1 018	1 050	1 075	...				...	—
Temperguß <sup>4)</sup>	1971	902	787	885	939	941	925	943	938	908	858	918	889	904	—
	1972	876	921	935	921	901	931	1 023	917	...				...	—

## 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 Sept. MD	Gesamt
Zugang insgesamt <sup>4)</sup>	1971	1 958	2 022	2 342	2 069	1 944	1 977	2 036	1 832	1 953	1 972	1 666	1 546	2 015	18 133
	1972	1 725	1 848	2 153	2 020	1 997	2 135	2 036	2 002	...				...	...
bei Hochofen- und Stahlwerken	1971	1 338	1 360	1 535	1 357	1 259	1 393	1 410	1 292	1 304	1 191	1 063	994	1 361	12 247
	1972	1 187	1 302	1 487	1 395	1 417	1 517	1 525	1 532	1 516				1 431	12 880
vom Handel	1971	575	589	674	621	536	615	619	527	542	481	429	431	589	5 297
	1972	536	589	695	669	667	737	711	709	691				670	6 031
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1971	383	393	441	426	396	394	349	308	371	400	370	312	385	3 461
	1972	332	359	382	386	369	381	303	322	...				...	...
vom Handel	1971	159	169	193	194	175	169	150	135	153	177	163	127	166	1 496
	1972	141	148	166	176	164	165	129	146	...				...	...
Eigenentfall	1971	987	995	1 109	968	944	1 004	990	938	980	934	840	747	990	8 914
	1972	810	924	1 008	936	955	996	958	1 000	...				...	...
in Hochof.- u. Stahlw. sowie verb. u. d. Betr.	1971	763	771	861	736	723	779	790	765	762	711	633	562	772	6 950
	1972	651	713	792	726	749	780	784	824	825				761	6 845
in Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1971	221	224	248	232	221	225	199	173	218	223	207	185	218	1 961
	1972	188	211	216	210	205	216	174	176	...				...	...
Aus Einfuhr verfügbar	1971	55	62	115	110	87	110	80	80	80	79	51	60	87	779
	1972	45	70	117	120	113	90	109	86	108 p				95 p	858 p
Für Ausfuhr bestimmt	1971	130	202	235	175	165	150	160	135	165	183	174	156	169	1 520
	1972	112	162	154	145	141	151	157	139	132 p				147 p	1 324 p
Bestand	1971	2 053	2 038	2 080	2 159	2 162	2 120	2 183	2 162	2 001	2 286	2 137	2 164	—	—
	1972	2 131	2 007	2 081	2 142	2 145	2 099	2 081	2 037	...				—	—
bei Hochofen- und Stahlwerken	1971	929	936	948	986	935	925	992	963	982	1 015	890	913	—	—
	1972	902	850	884	911	916	870	876	894	964				—	—
bei Eisen-, Stahl- u. Tempergießereien	1971	333	326	320	331	335	337	333	327	323	330	334	318	—	—
	1972	316	305	299	312	311	306	298	312	...				—	—
bei Händlern	1971	791	776	812	843	892	857	858	872	895	941	913	932	—	—
	1972	913	852	898	919	918	922	907	831	...				—	—

1) Einschließlich Schrott für eingesetztem Verschmelzstahl  
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.
Elsenträger (ohne Schrott)	Mat 1971	11 618	11 606	11 530	11 791	12 117	11 790	12 632	12 764	12 648	12 790	12 922	13 411
	1972	13 677	12 865	12 812	12 373	12 424	12 568	12 787	13 054	12 304			
"	Fe 1971	6 450	6 415	6 332	6 473	6 667	6 486	6 976	7 033	6 972	7 053	7 137	7 411
	1972	7 578	7 076	7 060	6 830	6 915	7 030	7 174	7 332	6 913			
Eisenerze	Mat 1971	9 466	9 455	9 353	9 567	9 914	9 535	10 327	10 372	10 286	10 324	10 412	10 734
	1972	10 995	10 140	10 128	9 726	9 796	9 907	10 018	10 281	9 673			
"	Fe 1971	5 574	5 537	5 474	5 590	5 787	5 579	6 048	6 078	6 026	6 068	6 124	6 336
	1972	6 506	5 983	5 959	5 724	5 813	5 889	5 986	6 135	5 767			
Inlandserze	Mat 1971	38	40	41	53	42	46	44	38	44	46	42	41
	1972	38	32	39	34	36	38	38	40	45			
"	Fe 1971	10	11	11	14	11	12	11	9,4	11	11	11	11
	1972	11	9,3	11	9,4	9,3	9,4	11	11	13			
Auslandserze	Mat 1971	9 428	9 415	9 312	9 514	9 873	9 489	10 284	10 334	10 242	10 278	10 370	10 693
	1972	10 956	10 108	10 089	9 691	9 761	9 869	9 980	10 241	9 628			
"	Fe 1971	5 564	5 526	5 464	5 576	5 776	5 567	6 037	6 069	6 015	6 057	6 113	6 325
	1972	6 495	5 974	5 948	5 714	5 804	5 880	5 975	6 124	5 753			
Manganerze	Mat 1971	260	269	336	359	371	380	417	439	413	465	473	522
	1972	520	492	450	408	439	403	440	433	384			
"	Fe 1971	37	39	41	40	44	43	49	50	48	52	51	53
	1972	52	49	45	41	50	46	52	53	48			
Sinter, Briketts	Mat 1971	300	315	327	346	292	298	284	292	283	318	298	339
	1972	320	289	268	291	295	301	291	309	288			
"	Fe 1971	168	179	186	200	175	176	179	175	168	188	179	202
	1972	188	165	153	164	168	179	174	182	169			
Abbrände	Mat 1971	339	323	319	335	344	378	394	445	489	559	657	751
	1972	844	958	1 043	1 075	1 070	1 118	1 191	1 216	1 186			
"	Fe 1971	158	147	139	150	154	171	178	203	222	254	302	349
	1972	392	442	485	499	495	517	552	563	547			
Schlacken und Walzzunder	Mat 1971	485	507	488	502	540	562	585	607	557	558	554	554
	1972	491	490	440	428	425	445	453	462	448			
"	Fe 1971	211	222	209	218	242	256	263	272	252	255	260	256
	1972	225	222	208	208	213	223	232	236	231			
Gichtstaub	Mat 1971	769	738	708	682	656	636	624	609	620	566	528	510
	1972	507	497	483	445	398	395	394	353	325			
"	Fe 1971	302	291	283	274	266	261	258	254	256	237	222	216
	1972	215	213	209	195	177	176	177	162	151			
Schrott <sup>1)</sup>	1971	929	936	948	986	935	925	992	963	982	1 015	890	913
	1972	902	850	884	911	916	870	876	894	964			
Hochofenschrott	1971	45	41	39	41	39	35	32	33	36	35	31	36
	1972	27	24	25	24	23	21	24	16	27			
Stahlwerksschrott	1971	747	755	762	805	756	753	830	798	811	830	717	739
	1972	747	698	727	760	763	719	720	749	800			
Legierter Schrott	1971	89	89	87	81	81	76	67	65	74	92	86	91
	1972	84	83	79	76	80	80	81	82	86			
Gußbruch	1971	48	51	59	59	60	61	64	67	62	58	55	47
	1972	44	45	53	51	51	50	51	47	51			
Koks	1971	635	593	573	591	554	507	477	472	449	413	361	376
	1972	356	352	342	356	430	479	454	424	388			
Steinkohlen u. Briketts einschl. Einsatzkohle	1971	566	609	632	657	573	585	556	559	549	549	562	545
	1972	455	450	489	483	558	607	579	528	520			
Roheisen	1971	568	538	509	554	638	597	571	602	623	608	591	614
	1972	575	514	489	466	523	492	529	508	492			
Rohblöcke	1971	669	640	628	663	647	674	629	649	658	617	635	599
	1972	625	654	663	653	663	721	719	720	752 p			
Halbzeug einschl. Warmbreitband (Colls)	1971	2 379	2 470	2 446	2 376	2 402	2 439	2 476	2 446	2 250	2 229	2 226	2 136
	1972	2 120	2 200	2 243	2 250	2 214	2 308	2 631	2 570	2 429 p			
Walzstahl-fertigerzeugnisse <sup>2)</sup>	1971	1 555	1 580	1 572	1 596	1 598	1 566	1 615	1 644	1 558	1 560	1 534	1 398
	1972	1 429	1 468	1 562	1 562	1 590	1 567	1 637	1 759	1 637 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>	1971	<b>291 834</b>	<b>291 290</b>	<b>290 771</b>	<b>288 800</b>	<b>287 858</b>	<b>287 105</b>	<b>286 517</b>	<b>286 177</b>	<b>285 694</b>	<b>282 052</b>	<b>280 813</b>	<b>278 668</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>			
Angestellte <sup>1)</sup>	1971	63 863	63 933	64 133	63 648	63 707	63 966	63 862	64 267	64 926	64 228	64 259	64 051
	1972	63 083	62 943	62 844	62 008	62 031	62 084	61 690	62 421	62 556			
Arbeiter <sup>1)</sup>	1971	227 971	227 357	226 638	225 152	224 151	223 139	222 655	221 910	220 768	217 824	216 554	214 617
	1972	211 953	210 886	209 986	209 162	209 925	210 731	211 600	210 837	210 300			
Hochöfen <sup>2)</sup>	1971	16 045	16 060	16 089	15 978	15 747	15 690	15 602	15 577	15 645	15 287	15 170	15 001
	1972	14 661	14 570	14 473	14 331	14 367	14 449	14 492	14 115	14 117			
Stahlwerke <sup>2)</sup>	1971	29 180	29 203	29 093	28 752	28 441	28 220	28 237	28 141	27 874	27 396	27 075	26 772
	1972	26 667	26 565	26 552	26 586	26 849	27 003	27 199	26 869	26 822			
Walzwerke <sup>2)</sup>	1971	80 015	79 580	79 318	78 759	78 499	78 304	78 157	77 584	76 510	75 454	75 151	74 489
	1972	73 709	73 306	73 227	73 064	73 699	74 201	74 353	74 102	74 324			
Hilfs- und Nebenbetriebe <sup>2)</sup>	1971	67 300	67 513	67 440	67 154	66 899	66 464	66 401	66 138	65 451	64 462	64 220	63 501
	1972	62 565	62 661	62 238	61 609	61 256	61 564	62 047	61 340	60 131			
<b>Mit der Eisen schaffenden Industrie örtlich verbundene Betriebe <sup>1)</sup></b>	1971	<b>81 549</b>	<b>81 101</b>	<b>80 526</b>	<b>79 742</b>	<b>79 404</b>	<b>79 174</b>	<b>79 159</b>	<b>78 502</b>	<b>78 138</b>	<b>77 074</b>	<b>76 762</b>	<b>75 922</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>			
Angestellte <sup>1)</sup>	1971	19 403	19 475	19 210	19 058	18 985	18 955	18 938	18 945	19 080	18 939	18 971	18 781
	1972	18 496	18 627	18 365	18 059	18 061	17 866	17 790	17 835	17 844			
Arbeiter <sup>1)</sup>	1971	62 146	61 626	61 316	60 684	60 409	60 219	60 221	59 557	59 058	58 135	57 791	57 141
	1972	55 587	55 366	54 124	53 369	53 116	52 928	52 827	52 849	52 476			
<b>Eisenerzbergbau</b>	1971	<b>3 692</b>	<b>3 682</b>	<b>3 683</b>	<b>3 707</b>	<b>3 701</b>	<b>3 681</b>	<b>3 675</b>	<b>3 669</b>	<b>3 638</b>	<b>3 554</b>	<b>3 533</b>	<b>3 514</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>			
Angestellte <sup>1)</sup>	1971	535	536	530	548	550	550	552	554	550	546	547	547
	1972	541	544	541	537	538	536	541	537	535			
Arbeiter <sup>2)</sup>	1971	3 157	3 146	3 153	3 159	3 151	3 131	3 123	3 115	3 088	3 008	2 986	2 967
	1972	2 918	2 866	2 835	2 850	2 810	2 801	2 782	2 754	2 722			
über Tage	1971	1 288	1 279	1 292	1 316	1 316	1 306	1 308	1 315	1 307	1 264	1 256	1 242
	1972	1 224	1 213	1 197	1 232	1 233	1 241	1 232	1 221	1 213			
unter Tage einschl. Tagebau	1971	1 869	1 867	1 861	1 843	1 835	1 825	1 815	1 800	1 781	1 744	1 730	1 725
	1972	1 694	1 653	1 638	1 618	1 577	1 560	1 550	1 533	1 509			

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

Maßeinheit: 1000 Std.

<b>Eisen schaffende Industrie</b>													
Verfahrenere 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				
Ausfallstunden	1971	8 670	8 327	9 335	8 325	8 591	9 941	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				
<b>Eisenerzbergbau</b>													
Verfahrenere Stunden	1971	458	451	502	443	425	447	451	401	430	439	412	365
	1972	400	361	383	349	366	397	371	370				
Ausfallstunden	1971	72	78	94	83	88	99	117	161	117	99	91	107
	1972	76	117	116	99	91	89	107	136				

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 Aug. MD	Gesamt
<b>Eisen schaffende Industrie</b>	1971	491	465	483	489	498	493	515	494	489	532	564	489	491	3 938
	1972	471	470	491	473	525	522	512	521					498	3 985
Brutto-Gehaltsumme	1971	131	130	129	130	133	131	139	133	133	140	163	148	132	1 056
	1972	132	140	140	139	139	149	143	141					140	1 123
Brutto-Lohnsumme	1971	360	336	354	359	365	362	377	362	356	392	401	340	359	2 875
	1972	340	330	351	335	385	373	369	379					358	2 862
<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	5,4	42,8
	1972	5,1	4,6	4,9	4,6	5,2	5,0	5,2	5,4					5,0	40,0
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	9,4
	1972	1,1	1,3	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2					1,2	9,5
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	33,3
	1972	4,0	3,4	3,7	3,4	4,0	3,8	4,0	4,1					3,8	30,4

## 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 Aug. MD	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	2 051	16 411
	1972	1 767	1 841	2 034	1 959	2 081	2 180	2 004	2 149					2 002	16 015
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	1 483	11 867
	1972	1 302	1 364	1 478	1 452	1 524	1 588	1 480	1 523					1 464	11 711
Auslandsumsatz	1971	511	523	599	571	544	583	597	616	652	552	479	531	568	4 544
	1972	465	477	556	508	557	592	524	626					538	4 305
<b>Schmiede-, Preß- und Hammerwerke</b>	1971	112	110	130	124	106	101	103	101	108	102	96	92	111	887
	1972	97	92	94	93	90	93	90	93					93	742
Inlandsumsatz	1971	87	82	96	92	79	73	74	73	80	74	70	66	82	656
	1972	75	72	73	69	66	69	66	67					70	557
Auslandsumsatz	1971	25	28	34	32	27	27	28	27	28	28	25	26	29	228
	1972	23	20	21	23	24	25	24	26					23	186
<b>Eisenerzbergbau</b>	1971	12	11	12	11	12	12	13	11	10	11	11	10	12	94
	1972	10	11	13	12	12	18	13	13					13	102
Inlandsumsatz	1971	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1972	.	.	.	.	.	.	.	.					.	.
Auslandsumsatz	1971	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	1972	.	.	.	.	.	.	.	.					.	.
<b>Eisen-, Stahl- und Tempergießereien</b>	1971	465	469	510	484	459	474	453	407	522	464	442	383	465	3 721
	1972	423	398	474	428	443	453	380	391					424	3 390
Inlandsumsatz	1971	418	418	460	434	411	422	401	362	422	411	394	340	416	3 326
	1972	356	347	415	380	392	401	335	344					371	2 970
Auslandsumsatz	1971	47	51	50	49	49	52	52	45	100	53	48	43	49	395
	1972	67	50	59	48	50	52	45	48					52	419

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 Aug. MD	Gesamt
<b>Eisenerze</b>	1971	3223 301	3706 193	3764 042	3617 951	3437 985	3363 702	3521 266	3350 184	3216 233	3306 881	2652 868	3161 287	3 498 078	27 984 621
	1972	2324 813	3154 724	3181 581	3185 422	3354 766	1158 133	3708 769	3591 349					3 332 445	26 659 557
<b>Steinkohle</b>	1971	592 038	756 703	736 564	559 207	536 150	705 111	628 528	615 658	628 185	575 660	453 307	606 746	641 245	5 129 959
	1972	501 349	536 929	525 348	485 644	523 611	585 441	564 407	502 919					528 206	4 225 648
<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	30 416	243 325
	1972	30 372	48 280	29 628	56 417	56 912	80 469	72 738	86 803					57 702	461 619
<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	95 245	761 956
	1972	55 829	73 341	117 130	123 159	106 852	96 895	83 247	162 292					102 343	818 715
<b>Roheisen u. Hochofen-Ferrolegerungen</b>	1971	22 041	24 098	14 700	24 682	16 737	38 422	24 823	25 077	16 427	16 742	17 794	17 291	23 823	190 580
	1972	30 845	20 743	19 228	23 878	30 833	26 084	33 357	36 220					27 649	221 188
<b>Halbzeug</b>	1971	25 477	48 819	30 325	37 030	40 730	39 106	58 281	47 689	43 090	31 328	50 082	57 882	40 970	327 757
	1972	51 594	41 133	57 079	62 200	80 115	106 997	56 715	79 683					66 940	535 516
<b>Warmbreitband</b>	1971	63 867	71 180	98 222	74 300	83 759	88 782	85 763	74 296	74 212	86 309	76 019	77 587	80 021	640 169
	1972	83 112	101 194	114 048	89 661	93 565	122 477	111 855	94 994					101 364	810 909
<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	2 542	20 332
	1972	1 059	1 052	2 037	1 217	2 713	3 801	1 619	4 076					2 197	17 577
<b>Formstahl</b>	1971	34 051	36 337	49 920	61 236	55 679	68 216	63 808	54 071	78 544	65 011	73 089	55 773	52 915	423 318
	1972	55 172	60 651	69 882	65 749	66 211	91 371	70 273	62 272					67 698	541 581
<b>Stabstahl</b>	1971	98 916	126 841	150 911	142 942	147 251	178 976	191 545	160 570	185 581	170 624	157 611	122 533	149 741	1 197 955
	1972	135 908	158 692	188 619	173 424	196 905	208 025	182 271	143 336					173 396	1 387 170
<b>Walzdraht</b>	1971	53 488	66 648	87 615	69 483	68 106	76 240	94 427	74 356	82 246	72 703	90 752	86 071	73 795	590 363
	1972	69 511	98 677	85 354	94 371	118 557	111 000	102 114	81 656					95 155	761 240
<b>Bandstahl</b>	1971	21 097	30 303	26 964	27 085	26 224	31 063	33 585	29 858	35 087	34 771	24 143	32 099	28 272	226 179
	1972	30 645	31 940	31 423	31 614	35 297	41 432	39 681	35 842					34 731	277 874
<b>Breitflachstahl und Grobblech</b>	1971	83 237	93 474	101 286	108 996	93 267	106 822	112 113	88 824	102 322	122 392	116 749	93 749	98 502	788 019
	1972	107 338	137 869	132 245	119 925	127 059	121 888	118 011	105 396					121 216	969 731
<b>Mittelblech</b>	1971	16 447	19 217	25 461	21 786	20 721	22 446	22 228	19 947	19 718	17 849	15 945	14 156	21 032	168 256
	1972	21 363	24 901	29 069	24 208	23 110	24 823	19 708	22 903					23 761	190 085
<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	148 340	1 186 718
	1972	176 456	155 139	163 841	179 555	174 169	157 951	177 892	150 677					166 960	1 335 680
<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	10 680	85 439
	1972	10 078	8 015	9 357	10 851	11 184	13 811	13 119	11 171					10 948	87 586
<b>sonstiges Blech</b>	1971	13 699	18 093	25 984	21 062	17 820	23 250	19 215	16 324	22 518	24 702	22 468	16 735	19 431	155 447
	1972	22 011	25 502	32 071	28 344	33 197	21 858	26 988	31 054					27 628	221 025
<b>Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag <sup>1)</sup></b>	1971	551 936	667 024	790 557	722 425	708 752	814 977	848 114	706 167	809 121	786 903	793 552	686 897	726 244	5 809 952
	1972	764 247	844 765	915 025	881 122	962 082	1025 437	920 246	823 050					891 997	7 135 974
<b>Stahlrohre, nahtlos</b>	1971	9 442	9 147	14 133	12 717	12 035	13 280	11 677	9 062	12 206	10 767	9 574	9 156	11 437	91 493
	1972	10 908	11 157	14 480	16 365	20 542	24 105	19 993	19 497					17 131	137 047
<b>Stahlrohre, geschweißt</b>	1971	16 117	21 884	21 805	21 595	16 076	18 908	20 215	21 158	20 276	17 424	17 096	12 952	19 720	157 758
	1972	19 423	22 003	30 528	30 548	36 989	29 569	29 817	26 943					28 228	225 820
<b>sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahlg. <sup>2)</sup></b>	1971	1 687	1 738	2 097	1 790	1 188	1 658	2 558	2 345	1 852	5 469	3 463	3 988	1 883	15 061
	1972	1 848	2 081	2 266	1 610	1 982	1 833	1 629	1 807					1 882	15 056
<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	759 283	6 074 264
	1972	796 426	880 006	962 299	929 645	1021 595	1080 944	971 685	871 297					939 237	7 513 897
<b>darunter Edelstahl</b>	1971	17 817	18 846	22 638	20 551	17 971	22 096	23 698	17 535	22 946	21 715	23 526	25 446	20 144	161 152
	1972	26 566	26 765	24 877	23 705	36 204	35 546	26 635	26 923					28 403	227 221
<b>übrige Waren aus Eisen und Stahl <sup>3)</sup></b>	1971	74 130	86 835	100 715	95 614	93 324	101 113	92 246	79 845	98 498	100 211	100 670	89 924	90 478	723 822
	1972	88 155	84 022	112 713	104 407	116 169	120 219	103 340	95 312					130 046	824 361
<b>darunter Edelstahl</b>	1971	6 104	6 119	6 499	5 972	6 358	6 320	5 815	4 852	5 141	7 081	6 363	6 379	6 005	48 039
	1972	7 235	7 113	6 147	7 345	7 027	8 315	7 272	5 484					6 992	55 938
<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	616 534	4 932 272
	1972	616 419	644 848	722 939	707 155	778 950	800 633	737 007	686 160					711 764	5 694 111

1) Von Halbzeug bis sonstiges Blech

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

3) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik,

soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind

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

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

Maßeinheit: in Tonnen

Erzeugnis	Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan. bis MD	Aug. Gesamt
Eisenerze	1971	634	372	449	423	419	410	759	1 135	349	464	2 737	508	575	4 601
	1972	411	212	743	311	586	210	332	302					388	3 107
Steinkohle	1971	1344 127	1250 020	1225 391	1155 464	1148 601	1151 462	1237 710	1156 174	1156 414	1045 592	1282 704	1124 164	1 208 619	9 668 949
	1972	1082 716	972 109	1099 752	965 765	1174 269	1194 282	971 780	1149 553					1 076 278	8 610 226
Koks	1971	839 798	760 377	858 589	745 930	736 845	764 520	750 959	723 645	750 422	765 789	683 942	780 952	772 583	6 180 663
	1972	754 223	767 700	860 734	726 527	758 354	714 066	694 245	734 742					755 074	6 040 591
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	175 630	1 405 201
	1972	165 765	157 515	206 638	150 326	176 467	206 695	180 444	122 973					170 852	1 366 817
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	67 127	537 016
	1972	55 076	92 685	58 191	64 713	101 427	90 594	71 544	42 399					72 079	576 629
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	106 080	848 637
	1972	67 358	77 662	91 207	74 016	73 316	66 051	66 610	52 329					71 069	568 549
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	91 234	729 871
	1972	52 056	128 060	127 354	111 351	164 635	121 878	120 874	133 226					119 932	959 451
Oberbaumaterial	1971	8 450	14 126	16 285	14 839	13 666	11 775	11 215	6 146	8 704	18 980	10 280	16 157	12 065	96 522
	1972	8 071	19 747	9 877	12 505	8 803	12 152	8 437	7 011					10 825	86 603
Formstahl	1971	59 853	57 736	78 922	79 293	74 040	60 046	87 879	79 314	76 679	62 479	51 846	59 958	72 135	577 083
	1972	46 690	52 377	71 220	63 446	72 569	67 814	56 895	71 887					62 866	502 928
Stabstahl	1971	111 517	119 730	131 175	120 818	110 214	109 971	145 186	113 734	107 662	123 007	89 417	108 555	120 331	962 645
	1972	85 849	91 076	102 851	94 489	119 895	112 728	96 272	108 120					101 410	811 280
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	54 760	438 151
	1972	36 614	36 101	46 569	42 819	46 214	50 109	47 818	64 607					46 357	370 854
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	18 418	147 340
	1972	18 874	25 213	20 545	13 872	21 228	16 207	14 295	13 871					18 013	144 105
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	122 280	978 236
	1972	120 612	104 894	159 777	130 147	147 398	137 509	158 704	144 707					137 972	1 103 778
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	9 586	76 686
	1972	11 996	9 163	14 346	10 170	11 297	9 148	10 573	10 955					10 956	87 648
Feinblech	1971	191 807	131 138	115 702	131 271	101 827	109 964	164 256	131 561	171 576	194 806	148 241	174 713	138 111	1 107 526
	1972	112 815	151 482	113 819	113 812	175 419	142 629	137 984	180 347					144 788	1 158 307
Weißblech und -band	1971	32 922	22 412	30 195	33 513	23 288	21 111	26 377	32 676	31 237	26 051	18 992	37 274	28 937	231 494
	1972	25 898	17 844	28 124	11 560	33 464	32 789	16 483	29 365					24 816	198 527
sonstiges Blech	1971	31 947	39 137	50 185	41 963	43 014	46 610	66 688	49 696	52 904	53 197	38 561	49 073	46 193	369 540
	1972	39 829	38 926	45 171	36 116	40 770	53 816	58 429	46 887					45 031	360 244
Walzstahl-Erzeugnisse lt. Montan-Vertrag <sup>1)</sup>	1971	737 569	771 995	933 675	843 018	744 536	721 899	977 962	833 680	887 553	977 342	722 875	866 325	820 467	6 563 734
	1972	626 692	752 548	861 160	717 303	915 028	822 860	793 374	863 312					794 035	6 352 277
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	64 250	513 999
	1972	52 378	58 617	62 332	60 534	57 530	58 916	48 949	76 987					59 530	476 243
Stahlrohre, geschweißt	1971	75 513	95 564	170 638	87 693	126 070	87 023	124 126	133 213	102 912	113 690	90 707	137 040	112 480	899 810
	1972	63 679	153 007	131 819	63 277	108 753	101 809	110 264	114 266					105 859	846 781
sonst. Erzeugnisse der Eisen- u. Stahllind. <sup>2)</sup>	1971	11 315	12 236	11 183	10 034	8 553	9 726	9 410	9 789	9 426	8 549	6 954	8 457	10 318	82 516
	1972	6 976	7 114	7 186	10 129	9 131	7 937	6 851	8 026					7 919	63 350
Walzstahl-Erzeugnisse insgesamt	1971	886 467	933 670	1215 406	1004 406	947 488	864 599	1169 527	1038 556	1051 650	1164 142	872 800	1062 952	1 007 515	8 660 119
	1972	749 725	971 286	1062 497	851 243	1090 442	991 522	959 438	1062 591					967 343	7 738 744
darunter Edelstahl	1971	39 531	13 808	49 067	39 562	39 642	41 796	41 385	38 393	39 763	37 085	17 152	48 395	41 648	333 187
	1972	44 070	42 723	47 877	52 683	51 609	64 505	39 678	37 636					47 600	380 801
übrige Waren aus Eisen und Stahl <sup>3)</sup>	1971	147 103	152 290	187 049	171 751	158 934	155 319	162 908	113 769	166 200	167 423	150 751	105 615	160 303	1 282 123
	1972	151 743	154 788	176 639	155 820	170 753	172 881	139 598	159 618					160 230	1 281 840
darunter Edelstahl	1971	15 165	15 269	17 471	14 335	13 316	13 372	14 335	12 548	12 104	11 586	9 816	14 931	14 601	116 811
	1972	13 105	12 997	13 405	14 567	14 489	12 955	11 468	10 003					12 874	102 989
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	1 011 425	8 091 396
	1972	832 275	982 278	1060 599	880 959	1036 355	1037 893	914 708	995 171					967 530	7 740 238

1) Von Halbzeug bis sonstiges Blech

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

3) Aus Kap. 73 der Außenhandelsstatistik,

soweit sie nicht vorstehend besonders aufgeführt sind

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

## **Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes**

### **Außenstelle Düsseldorf**

aus der Fachserie D: Industrie und Handwerk, Reihe 9: Fachstatistiken

#### **I. Eisen und Stahl**

##### **Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei (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 Tempergießerei (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.

##### **Zahlen zur Montanunion**

*Erscheint monatlich – 31 Seiten – Preis DM 3, – - Bestell-Nr. 230912-7202*

Die „Zahlen zur Montanunion“ enthalten ausgewählte Zahlenreihen über wichtige wirtschaftliche Tatbestände, die für eine Beobachtung der Entwicklung im Steinkohlen- und Eisenerzbergbau sowie in der Eisen- und Stahlindustrie innerhalb der Montanunion sowie in Großbritannien und den USA von Bedeutung sind. In erster Linie werden die im Vertrag über die Gründung der Europäischen Gemeinschaft für Kohle und Stahl genannten Erzeugnisse berücksichtigt, wobei Erzeugung und Förderung, Rohstoffverbrauch und -versorgung, Bezüge und Lieferungen im Vordergrund stehen. Darüber hinaus werden Bestände, Belegschaft, Löhne und einige allgemeine Wirtschaftszahlen dargestellt.

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