WHa alt 29 Bibliother

STATISTISCHE BERICHTE

ndesamt



Herausgeber: Statistisches Bundesamt/Außenstelle Düsseldorf Eisen- und Stahlstatistik

Arb.-Nr.: 1V/21/105

Erschienen am: 25. Juni 1959

ERZEUGUNG

der Eisen schaffenden Industrie und der Eisen- und Stahlgießereien

FÖRDERUNG

des Eisenerzbergbaues

im Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)

Mai 1959

Statistisches Bundesamt Aussenstelle Düsseldorf Eisen- u.Stahlstatistik Düsseldorf, den 22.6.1959 Jahnstr. 1 Tel. 10341 Ra/van Ro.

Eisen schaffende Industrie, Eisenerzbergbau und Gießereiindustrie des Bundesgebietes im Mai 1959

Im Mai 1959 war die Produktionsentwicklung der Eisen schaffenden Industrie des Bundesgebietes offenbar durch die vielen Feiertage beeinflußt. Die monatliche Erzeugung von Rohstahl und Walzstahl ging zurück. Produktionstäglich berechnet, ergaben sich jedoch Zugänge von 1,0 bzw. 0,3 v.H. Hierbei ist zu berücksichtigen, dass die Stahlwerke Christi Himmelfahrt und Fronleichnam überwiegend in Betrieb waren. Die Roheisenerzeugung übertraf des Ergebnis des Vormonats. Arbeitstäglich ist jedoch ein Rückgang festzustellen, der im wesentlichen darauf zurückzuführen ist, dass viele Hochöfen an den Festtagen gedämpft wurden. Nachstehend die Ergebnisse:

	Tai 1959	April 1959		derung April
	t	t	t	v.H.
Roheisen	1 456 56 1	1 432 69 1	+ 24 2	
kalendertäglich	46 999	47 756	- 7	
Rchstahl	2 oc5 584	2 15o 942	- 145 3	58 - 6,8
produktionstäglich	83 566	82 729	+ 8	37 + 1,0
Walzstahlfertigerzeugn.	1 26o 998	1 421 504	- 160 5	06 - 11,3
produktionstäglich	54 826	54 673	+ 1	53 + 0,3

Die Eisenerzförderung ging von 1,528 auf 1,384 Mill. t um 144 ooo t oder 9,4 v.H. zurück.

	JanMai 59	JanMai 58	Veränderung 59 geg	g.58
	t	t	tt	ıv.H.
Roherz	7 288 853	7 827 154	- 538 301	- 6,9
<u>Eiseninhalt</u>	1 928 349	2 056 924	- 128 575	- 6,2
Roheisen	6 787 837	7 292 785	- 504 948	- 6,9
Stahlrohblöcke	9 355 318	9 783 014	- 427 626	- 4,4
Flüssigst.f.Stahlguß	207 306	231 103	- 23 797	- 10,3
Rohstahl insgesamt	9 562 694	10 014 117	- 451 423	- 4,5
Walzstahlfertigerzeugn.	6 174 691	6 742 222	- 567 531	- 8,4
Eisenguss Stahlguss Temperguss	1 152 684 110 406 73 330	1 216 663 128 036 75 791	- 63 979 - 17 630 - 1 961	- 5,3 - 13,8 - 2,6
Gießereierzeugn. insges.	1 336 920	1 420 490	- 83 570	- 5,9

In den abgelaufenen 5 Monaten dieses Jahres wurden rund

505 ooo t = 6,9 v.H. Roheisen 451 ooo t = 4,5 " " Rohstahl 568 ooo t = 8,4 " " Wulzstahl

weniger erzeugt als im Vergleichszeitraum des Vorjahres.

Eisen schaffende Industrie

Berichtsmonat: Hai 1959

gierungen Hämatit u. Ter Spiegeleisen u. Hochofen-F Sonstiges Roh u. Hochofen-F Roheisen u. iegierungen Ti S. Rohblöcke B S Z Rohstahl Für Stahlguß S Z Rohblöcke U. Flüssig- stahl zus. (Zeile				1	Erzeugu	n g	
Thomas-Rohei Stahleisen 1. Roheisen und Hochofen- Ferro- Ie- gierungen Hämatit u. Ter Spiegeleisen u. Hochofen-F. Sonstiges Roh u. Hochofen-F. Roheisen u. leglerungen Ti S Rohblöcke B S Z Rohstahl Für Stahlguß S Z Rohblöcke B S Z Z Rohstahl Für Stahlguß S Z Z Rohblöcke B S S Z Z Rohblöcke B S Z Z Rohblöcke B S S Z Z Rohblöcke B S S Z Rohblöcke B S S Z Z Rohblöcke B S S Z Z Rohblöcke B S S Z Z Rohblöcke S Z Z Rohbl	Janis .	Zeile	Bunde	esgebiet		Nordrhein-W	'estfalen
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- ie- gierungen Köneisen Hämatit u. Ter Spiegeleisen u. Hochofen- Sonstiges Roh u. Hochofen- Roheisen u. leglerungen Ti S Rohblöcke B S Z Rohstahl Für Stahlguß S Z Rohblöcke Kohblöcke		7	t	v. i	1.	t	Anteil am Bundesgebiet v. H.
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- Ie- gierungen Hämatit v. Te: Spiegeleisen v. Hochofen- Sonstiges Roh v. Hochofen- Roheisen v. legierungen Ti S. Rohblöcke B. Z. Rohstahl Für Stahlguß S. Z. Rohblöcke B. S. Z. Rohblöcke S. Z. Rohblöcke J. Rohblöcke Rohblöcke Rohblöcke J. Rohblöcke Rohblöcke J. Rohblöcke Rohblöcke Rohblöcke J. Rohblöcke Rohblö	heisen	1	977 598		67,1	782 512	80,0
Roheisen und Hochofen- Ferro- Ie- gierungen Hämatit u. Ter Spiegeleisen u. Hochofen- Sonstiges Roh u. Hochofen- Roheisen u. leglerungen Ti S Rohblöcke B S Z Rohstahl Für Stahlguß S Z Rohblöcke U. Flüssigstahl für Stahlguß S Z Rohblöcke U. Flüssigstahl S Z		2	342 508		23,5	287 729	84,0
Roheisen und Hochofen- Ferro- Ie- gierungen Hämatit u. Ter Spiegeleisen u. Hochofen- Sonstiges Roh u. Hochofen- Roheisen u. leglerungen Ti S Rohblöcke B S Z Rohstahl Für Stahlguß S Z Rohblöcke U. Flüssigstahl für Stahlguß S Z Rohblöcke U. Flüssigstahl S Z	1	3	39 514		2,7	16 674	42,2
Roheisen und Hochofen- Ferro- Ie- gierungen Hämatit u. Ter Spiegeleisen u. Hochofen- Sonstiges Roh u. Hochofen- Roheisen u. leglerungen Ti S Rohblöcke B S Z Rohstahl Für Stahlguß S Z Rohblöcke B S Z Rohblöcke B S Z Rohblöcke B S Z Kohblöcke S Z Rohblöcke S Z	111	4	5 500		0,4	3 792	68,9
Hochofen- Ferro- Ie- gierungen Hämatit v. Ter Spiegeleisen v. Hochofen-F. Sonstiges Rohv. Hochofen-F. Roheisen v. Jeglerungen Till S. Rohblöcke B. S. Z. Rohstahl Für Stahlguß S. Z. Rohblöcke V. Flüssigstahl Für Stahlguß S. Z. Z. Rohblöcke V. Flüssigstahl	IVa	5	-		-	-	-
Ferro- le- gierungen Hämatit u. Ter Spiegeleisen u. Hochofen-F Sonstiges Roh u. Hochofen-F Roheisen u. leglerungen Ti S. Rohblöcke B S Z Rohstahl Flüssigstahl für Stahlguß S Z Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile	IVb	6	11 042		0,8	10 382	94,0
Rohblöcke 2. Rohstahl Rohblöcke Rohblöcke Rohblöcke Rohblöcke Rohblöcke Stahlguß Z Rohstahl Rohblöcke S Z Rohstahl S Z Rohstahl Rohblöcke S Z Rohblöcke S Rohblöcke S Z Rohblöcke S Z Rohblöcke S Z Rohblöcke S Rohblöcke Rohblöcke S Rohblöcke S Rohblöcke S Rohblöcke S Rohblöcke S Rohblöcke S Rohblöcke Rohblöcke S Rohblöcke S Rohblöcke Rohblöcke S Rohblöcke Rohb	Zusammen	7	56 056		3,8	30 848	55,0
u. Hochofen-F Sonstiges Roh u. Hochofen-F Roheisen u. lieglerungen Ti S. Rohblöcke B S Z Rohstahl Flüssigstahl für Stahlguß S Z Rohstahl Company of the stable of the	Temper-Roheisen	8	45 075		3,1	31 661	70,2
Sonstiges Roh u. Hochofen-F Roheisen u. liegierungen Ti S Rohblöcke B S Z Rohstahl Flüssigstahl für Stahlguß S Z Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile	en n-Ferromangan	9	14 794		1,0	10 936	73,9
Roheisen u. legierungen Ti S. E. Rohblöcke B. S. Z. S. E. Flüssigstahl für Stahlguß S. Z. Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile E. K. Z. E. K. Z. S. S. S. Z. S.	loheisen	10	20 930		1,4	8 481	40,5
Rohblöcke Rohstahl Rohblöcke Rohstahl Rohblöcke U. Flüssig- stahl zus. (Zeile	u. Hochofen-Ferro- en insgesamt (Z.1 bis 10)	11	1 456 961	10	00	1 152 167	79,1
Rohblöcke Rohstahl Rohblöcke Flüssigstahl für Stahlguß Z Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile	Thomas	12	825 654		41,9	660 594	80,0
Rohblöcke Z Flüssigstahl für Stahlguß S Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile	SM	13	980 397		49,8	778 524	79,4
Z. Rohstahl Rohblöcke u. Flüssigstahl für Stahlguß S Z Rohblöcke u. Flüssigstahl sus. (Zeile	Elektro	14	117 175		6,0	110 493	94,3
Z. Rohstahl Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile	Bessemer	15	•		-		•
2. Flüssigstahl für Stahlguß S Rohstahl Stahlguß S Z Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile	Sonstige	16	45 605		2,3	45 051	98,8
2. Flüssigstahl für Stahlguß S Rohstahl Stahlguß S Z Rohblöcke U. Flüssigstahl S u. Flüssigstahl S (Zeile E	Zusammen	17	1 968 831	98,2	100	1 594 662	81,0
2. Rohstahl Rohstahl Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile	SM	18	8 660		23,6	7 155	82,6
Rohstahl Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile	Elektro	19	23 481		63,9	15 215	64,8
Rohbläcke Su. Flüssigstahl zus. (Zeile	Bessemer	20	4 610		12,5	3 495	75,8
Rohblöcke S u. Flüssig- stahl zus. E (Zeile	Sonstiger	21	2		-	•	•
Rohblöcke S u. Flüssig- stahl zus. (Zeile	Zusammen	22	36 75 3	1,8	100	25 865	70,4
u. Flüssig- stahl zus. E (Zeile	Thomas	23	825 654		41,2	660 594	80,0
stahl zus. E	SM	24	989 057		49,3	785 679	79,4
	Elektro	25	140 656		7,0	125 708	89,4
, t	Bessemer	26	4 610		0,2	3 495	75,8
S	Sonstige	27	45 607		2,3	45 051	98,8
Rohstahl insg	nsgesamt (Zeile 23 bis 27)	28	2 005 584	100	100	1 620 527	80,8

Wei/ko

1

Eisen schaffende Industrie

Berichtsmonat:

		γ				htsmonat:	Medi	1959
					Erzeu			
	Erzeugnis	Zelle	Bu	undesge	ebiet	Nor	drhein-	Westfalen Anteil am
,			t .	·	v. H.	†		Bundesgeble v. H.
	Rohblöcke	29	7 ·	484		1	174	15,7
3. Halbzeug-	Vorgewalztes Halbzeug	30	94	822		70	449	74,3
versand *)	Warmbreitband (Coils)	31	8	541		5	143	60,2
+)	Halbzeugversand Insgesamt (Zeile 29 bis 31)	32	110	847		76	766	69,3
	Eisenbahnoberbaustoffe	33	54	397	4,3	41	687	76,6
	Stahlspundwände	34	13	285	1,1		•	
	Breitflanschträger	35	27	686	2,2		•	
,	Formstahl	36	66	667	5,3	50	833	76,2
4.	Walzdraht	37	125	79 8	10,0	124	185	98,7
Naizstahl- fortig-	Stabstahl	38	299	621	23,8	216	496	72,3
erzeug-	Breitflachstahl	39	17	399	1,4	17	399	100,0
nisse	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	40	131	647	10,4	130	172	98,9
- -	Warmbreitband	41	14	004	1,1	10	091	72,1
	Grobbleche	42	212	062	16,8	166	927	78,7
	Mittelbleche	43	23 (456	1,9	21	272	90,7
<u> </u>	Feinbleche	44	195	115	15,5	141	237	72,4
	Stahlröhren nahtlos	45	79	961	6,3	76	202	95,4
-	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 33 bis 45)	46	1 260	998	100	1 020	183	80,9
{	Röhrenrund- und -vierkantstahl	47	72	987		66	797	91,6
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. zus. (Z. 33 bis 44 u. 47)	48	1 254	024		1 010	778	80,6
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse v. Halbzeugvers. insges. (Z. 32 v. 46)	49	1 371	845		1 096	949	80,0
	Geschweißte Rohre	50	33 (671	42,7	33	007	98,0
	Geschweißte Flammnohre, Trommeln, Behälter, Kessel	51		954	1,2	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	954	100,0
5.	Sonstigeverarb. Grob-u. Mittelbleche des Rohrwerks u. der Kümpelei	52		791	3,5			1
Neiterver- arbeitete	Weißbleche, Weißband uersatz	53	22		29,0	4	636	20,2
Erzeug- nisse	Bleche u. Bandstahl verzinkt	54	18	376	23,3	17	005	92,5
	Verbleite u. sonst. überzog. Bleche	55		233	0,3		233	100,0
<u></u>	Welterverarbeitete Erzeugnisse Insgesamt (Zeile 50 bis 55)	56	78 !	936	100	,		•
6. Rollen	des Eisenbahnzeug	57	9 9	980		7	759	77.7
7.	Geschmiedete Stäbe u. geschmiedetes Halbzeug **)	58	15	885	54,8	13	869	87,3
rzeugn.d. chmiede-,	Freiformschmiedestücke	59	13	093	45,2	11	231	85,8
Preß- und - lammerw.	Zusammen (Zeilen 58 und 59)	60	28	978	100	25	100	86,6
6. u. 7. +)	Insgesamt (Zeilen 57 und 60)	61	38	9 5 8		32	859	84,3
mn Po		لسيب			ырениницияныя			

^{*)} An Verarbeiter (außer Warmwalzwerken und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export +) vorläufig

Eisen schaffende Industrie Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten in Tonnen

	***************************************					•		•		19	59		Januar bis M	hi	1	959	Januar bis	Mai	1	958
	Erzeugnis		ejje2	Januar	Februar	März	April	Mo		Juni	Juli	August	insgesamt	Monatsdur	chschni	itt	insgesamt	Monatsdu	dischni	itt
		Arbeitstage		31 + 26 ++)		31 24	30 26	31	24				151 124	30,2 24.8	,	v. H	151 131,5	30,2 26,3	<u> </u>	v. H.
	Thomas-Roheisen		1	872 802	812 029	892 907	973 521	977				4	4 528 857	905 771	, (66,7	4 668 600	933 720		64,0
	Stahleisen		2	314 197	287 756	305 499	328 506	342	508				1 578 466	315 693	- 1	23,3	1 763 380	352 676	<u> </u>	24,2
		<u> </u>	3	40 808	28 996	24 828	38 153	39	514				172 299	34 460		2,5	192 166	38 433		2,6
]		4	2 886	5 338	6 416	5 656	5	500				25 796	5 159		0,4	32 271	6 454		0,5
	Gießerei- Roheisen	IVa	5	538	640	-	688	•	•		<u> </u>	·	1 866	373		0,0	4 362	672		0,0
1. oheisen	KOHEISEN	IVb	6	6 123	3 365	•	885	11	042				21 415	4 283		0,3	18 605	3 721		0,3
und ochofen-	_	Zusammen	7	50 355	38 339	31 244	45 382	96	056			•	221 376	44 275		3,3	247 404	49 481		3,4
Ferro-	Hämatit v. Tempe	r-Roheisen	8	66 394	47 211	57 274	44 089	45	075				260 043	52 009		3,8	373 257	74 651		5,1
le- jierungen	Spiegeleisen u. H	ochofen-Ferromangan	9		15 607	16 136	15 514	14	794				74 328	14 866		1,1	120 129	24 026		1,6
		Hochofen-Ferro-Silizium	10		30 280	28 803	25 679	20	930				124 767	24 953		1,8	120 015 .	24 003		1,6
	Summe (Zeile 1 t		11	4 005 400		1 331 863	1 432 691	1 456	961			,	6 787 837	1 357 567		100	7 292 785	1 458 557		100
ſ.	Produktionstägli d	ne Leistung	12	43 068	43 972	42 963	47 756	46	999				44 953				48 297			
	Zahl der in Betrie am Ende des Beri	b befindlichen Hochöfen chtsmonats	13	96	94	96	99		101											
		Thomas	14	750 943	711 876	753 215	876 194	825	654				3 917 882	783 576		41,9	3 977 835	795 567		40
		SM	15	895 262	834 032	876 616	1 059 886	980	397				4 646 193	929 239		49,7	5 147 032	1 029 406		52
		Elektro	16	 	112 442	113 455	122 910	117					563 418	116 604		6,2	525 232	105 046		5
	Rohblöcke	Bessemer	17	 	_	-		<u> </u>	<u> </u>											
		Sonstige	18	 	37 601	38 533	45 655	45	605				207 895	41 579		2,2	132 915	26 583		1
	•	Zusammen	19	1 804 142	1 695 951	1 781 819	2 104 645	1 968	831				9 355 388	1 871 078	97,8	100	9 783 014	1 956 603	97.7	10
		SM	20	10 314	10 194	10 494	11 503	8	660				51 165	10 233		24,7	65 427	13 085		28
		Elektro	21	1 12 211	25 106	24 980	28 916	 	481				128 935	25 787		62,2	127 662	25 532		55
	Flüssigstahl	Bessemer	22		5 383	5 669	5 853	4	610		·		27 092	5 418		13,1	37 670	7 534		16
2.	für Stahlguß	Sonstiger	23		34	23	25	1.	2				114	23		0,1	344	69		0
Rohstahi	•	Zusammen	24		40 717	41 166	46 297	36	753				207 306	41 461	2,2		231 103	46 221	2,3	10
		Thomas	25	 	711 876	753 215	876 194	825					3 917 882	783 576		41,0	3 977 835	795 567		39
	Rohblöcke u.	SM	26	905 576	844 226	887 110	1 071 389	989	057				4 697 358	939 472		49,1	5 212 459	1 042 491		52
,	Flüssigstahl zus.	Elektro	27	143 888	137 548	138 435	151 826	140	6%				712 353	142 471		7,4	692 894	130 579		6
	(Zeile 14 bis 24)	Bessemer	28	5 577	5 383	5 669	5 853	4	610			,	27 092	5 418		0,3	37 670	7 534		O
		Sonstige	29	40 531	37 635	38 556	45 680	45	607				208 009	41 602		2,2	133 259	26 652		1
	Rohstahl insges	amt (Zeile 25 bis 29)	30	1 846 515	1 736 668	1 822 985	2 150 942	2 005	5 84	,	ı		9 962 694	1 912 539	100	100	10 014 117	2 002 823	100	10
	Produktionstäglid	he Leistung	31	71 020	72 361	75 958	82 729	83	%6			,	77 119				76 153			
	Schweißeisenpaket	ete ·	32	543	475	491	638		534				2 681	536			3 173	635		

^{*)} Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung
**) Arbeitstage für Rohstahl-Erzeugung

Eisen schaffende Industrie

							19	59		Januar bis	Mod	1959	Januar bis	Mai	1958
Erzeugnis	9	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	insgesamt	Monatsdu		insgesamt	Monatsdu	
Arbeitsta	ige n	26	24	24	26	23				123	24,6	v. H.	124	25	v. H.
Rohblöcke	33	7 477	7 298	7 864	7 291	7 484				37 414	7 483		49 003	9 801	
3. Vorgewalztes Halbzeug	34	98 684	86 647	104 222	132 533	94 822				516 908	103 382		342 811	68 562	
sibzeug- prsand *) Warmbreitband (Coils)	35	5 131	5 069	7 838	9 638	8 541				36 217	7 243		32 409	6 482	
Halbzeugversand insgesamt Zeile 33 bis 35	36	111 292	99 014	119 924	+) 149 462	110 847				590 539	118 108		424 223	84 845	
Eisenbahnoberbaustoffe	37	53 920	52 107	49 584	64 916	54 397				274 924	54 985	4,5	306 338	61 268	4,5
Stahlspundwände	38		12 457	14 392	16 433	13 285				66 310	13 262	1,1	68 847	13 769	1,0
Breitflanschträger	39	19 053	16 156	19 559	26 154	27 686				108 608	21 722	1,8	137 285	27 457	2,0
Formstahl	40	<u> </u>	55 212	59 279	64 532	66 667				320 165	64 033	5,2	421 736	84 347	6,3
Walzdraht	41	139 760	132 302	129 805	144 772	125 798				672 437	134 487	10,9	590 426	118 085	8,8
4.	42		268 245	289 596	341 156	299 621				1 485 647	297 129	24,1	1 611 527		
Izstahl- Stabstahl Stabstahl	43	<u> </u>	18 052	16 479	17 221	17 399				84 338	16 868	1,4	1 611 527	322 305 22 054	23,9
rzeug- nisse Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	44	127 290	118 772	130 694	157 246	131 647				665 649	133 130	10,8	599 333	119 867	1
Warmbreitband	45		5 630	8 308	18 217	14 004				56 781	11 356	0,9	16 486		8,9
Grobbleche	46	156 404	164 122	171 795	 	212 062						1		3 297	0,2
Mittelbleche	47	21 549	21 446	22 793	225 358 28 596	212 062				929 741	185 948 23 568	15,1	1 327 024	265 405 26 205	19,6
Feinbleche	48			+	 					117 840		1,9	134 473	26 895	2,0
	49	187 235	174 485	189 366	220 031	195 115				966 232	193 246	15,6	987 245	197 449	14,6
Stahlröhren nahtlos Walzstahlfertigerzeugnisse	47	79 892	81 812	87 582	96 872	79 861				426 019	85 204	6,9	431 234	86 247	6,4
Waizstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 37 bis 49)	50		1 120 798	1 189 232	1 421 504	1 260 998				6 174 691	1 234 938	100	6 742 222	1 348 444	100
Röhrenrund- und -vierkantstahl	51	69 950	59 660	66 667	75 559	72 987				344 723	68 945		333 151	66 630	
Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. zus. (Z. 37 bis 48 v. 51)	52	1 172 217	1 098 646	1 168 317	1 400 191	1 254 024				6 093 395	1 218 679		6 644 139	1 328 828	
u. 4. Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeugvers. insges. (Z. 36 v. 50)	53	1 293 451	1 219 812	1 309 156	1 570 966	1 371 845				6 765 230	1 353 046		7 166 445	1 433 289	
oduktionstägliche Leistung (von Zeile 50)	54	45 468	46 700	49 551	54 673	54 826				50 201			54 373		
Geschweißte Rohre	55	30 242	27 911	33 259	37 784	33 671		,		162 867	32 573	45,6	106 676	21 335	36,4
Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	56	865	836	1 008	1 039	954	<u></u>			4 702	940	1,3	7 672	1 534	2,6
5. Sonstige verarb. Grob- u. Mittelbleche	57	1 947	2 535	2 504	2 434	2 791				12 211	2 442	3,4	20 282	4 056	6,9
eltete Weißbleche, Weißband uersatz	58	ļ	20 721	22 957	25 495	22 911				110 079	22 016	30,8	99 101	19 820	33,8
Isse Bleche und Bandstahl verzinkt	59		10 337	10 233	14 995	18 376				65 387	13 077	18,3	57 279	11 456	19,5
Verbleite u. sonst. überzog. Bleche	60	469	388	582	245	233				1 917	383	0,5	2 142	428	0,7
Welterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 55 bis 60)	61	62 964	62 728	70 543	81 992	78 936		1	· · · · · · · ·	357 163	71 433	100	293 152	58 630	100
Rollendes Eisenbahnzeug	62	13 085	9 546	9 647	11 278	9 980		,		53 536	10 707		69 307	13 861	
7. U. geschmiedete Stäbe	63	15 816	15 831	15 508	17 601	15 885				80 641	16 128	52,0	83 317	16 663	44,5
ugn. d. Freiformschmiedestücke B- und	64	15 891	15 467	13 789	16 108	13 093		,		74 348	14 870	48,0	103 952	20 790	55.5
nmerw. Zusammen (Zeilen 63 und 64)	65	31 707	31 298	29 297	33 709	28 978	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 			154 989	30 998	100	187 269	37 454	100
Insgesamt (Zeilen 62 und 65)	66	44 792	40 844	38 944	+)44 987	++) 38 998				208 525	41 705		256 576	51 315	
. u. 7. Produktionstägliche Leistung	67	1 723	1 702	1 623	1 730	1 694			.	1 695			2 069		

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Ländern

Berichtsmonat: M

Nai 1959

Fra	zeugnis		Bundesge	biet	.*	Schleswig-Holstein u. Hamburg	Niedersachsen u. Bremen	Nordrhein-Westfalen	Hessen v. Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg u. Bayern
		ž	· • •	•	. н.	•	t	•	•	•
Eisenguß		1	216 664	87,0		4 745	17 690	102 237	47 296	44 696
	SM	2	5 304		27,3	• .	382	4 430	. 2	490
	Elektro	3	11 759		60,6	. 346	1 925	7 850	817	821
Stahlguß	Bessemer	4	2 333		12.0		7 33	1 765	93	223
	Sonstiger	5	1		0,0				"	۵,
	Summe	6	19 397	7,8	100	346	2 560.	14 045	912	1 534
Temperguß	3	7	12 973	5,2		•	142	9 883	483	2 465
Insgesamt	(Zeilen 1+6+7)	8	249 034	100		5 091	20 392	126 165	48 691	48 695

Erzeugung im Bundesgebiet unterteilt nach Monaten in Tonnen

	•									195	9								1958	
trz	zeugnis	elle2	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monate	durchschnitt	Мо	natsdurchsc	chnitt
	Arbeitstage		26	24	24	26	22								122	24,4	v. H.	25,1		v. H.
Eisenguß	Insgesamt	9	231 077	222 984	226 795	255 164	216 664								:1 152 684	230 537	86,2	236	63 85,9	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	arbeitstäglich	10	8 868	9 291	9 450	9 814	9 848								9 448			94	35	
-	SM	11	6 390	6 238	6 423	7 123	5 304								31 478	6 296	28	5 7	93	29,6
Stablauß	Elektro	12	13 612	12 951	12 613	14 454	11 759								65 389	13 078	59		1000	55,3
Stahlguß	Bessemer	13	2 773	2 669	2 785	2 902	2 333								13 462	2 692	12	,2 3 9	77	14,9
	Sonstiger	14	20	23	16	17	1								77	15	0	,1	34	0,1
Su	Zeile 11-14	15	22 795	21 861	21 837	24 496	19 397								110 406	22 081	8,3 1	00 23 9	61 8,	7 100
	arbeitstägl.	16	877	912	910	942	882								905				55	
Temper-	Insgesamt	17	15 581	14 269	14 708	16 299	12 973								73 830	14 766	5,5	14	Q8 5,	4
gvß	arbeitstäglich	18	599	595	613	627	590								605				91	
Insgesamt	Zeilen 9+15+17	19	269 453	259 134	263 340	295 959	249 034								1 336 920	267 384	100	275 4		
	1 1	20	10 364	10 797	10 973	11 383	11 320								10 958			10 9	81	

Eisenerzbergbau

Förderung und Erzeugung im Bundesgebiet nach Ländern, Bergbaugebieten und Monaten

C - !a -	4
Jeite	- 1

						;	Niedersachsen				Vordrhein-Westfale	n	He	sen
	Bezeichnun	٠	•	Bundesgebiet			Bergba	gebiet		_	Bergba	rgebiet		Bergbaugebie
	D D D D D D D D D D	· y	Ze	Insgesamt t	Insgesamt t	Salzgitter t	lisede t	Obriges Harzvorland	Osnabrück †	Insgesamt t	Weser- Wiehengebirge	Siegerland t	Insgesamt	Lahn-Dill t
Roherz-	Material-Tonnen		1	1 384 173	898 238	516 786	254 783	60 679	65 990	119 538	94 562	24 976	100 036	50 326
förderung	Eisen-Inhalt		2	364 015	227 839	139 615	58 535	14 292	15 397	23 414	15 747	7 667	29 254	18 686
	Gewinnung von handelsfähigem	Material-Tonnen	3	464 308	180 965	•	120 213	60 679	73	95 855	94 962	1 293	42 816	30 433
.**	Roherz	Eisen-Inhalt	4	122 985	42 064	•	27 747	14 292	25	16 315	15 747	. % 8	16 061	12 113
rzeugung	von aufbereitetem	Material-Tonnen	5	493 282	434 791	357 8 97	43 703	•	33 191	•	•	•	23 928	17 953
	Erz	Eisen-Inhalt	6	182 677	161 623	131 692	17 971	•	11 960	•	•	-	8 946	6 254
	von Rösterz	Material-Tonnen	7	52 348	-	•	•	•	•	12 340	•	12 340	•	. •
		Eisen-Inhalt	8	26 345	•	-	•		-	6 217	•	6 217	•	\ \ \ •
	insgesamt	Material-Tonnen	9	1 009 938	615 756	357 897	163 916	60 679	33 264	108 195	94 562	13 633	66 744	48 386
		Eisen-Inhalt	10	332 007	203 687	131 692	45 718	14 292	11 985	22 532	15 747	6 785	25 007	18 367

					Hessen (Fortsetzung	1)		Rheinla	nd-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern	
			<u>.</u>		Bergbaugebiet				<u>Bergbaugebi</u>	et			Bergba	ugebiet
			70	Saverland Waldeck t	Taunus-Hunsrück	Oberhessen t	Insgesamt t	Siegerland t	Lahn-Dill	Taunus-Hunsrück	Doggererzgebiet t	Insgesamt t	Doggererzgebiet	Kreideerzgebiet
Roherz-	Material-Tonnen		11	10 300	2 083	37 327	84 237	76 955	1 441	5 841	79 972	102 152	33 033	69 119
Förderung	Eisen-Inhalt		12	3 502	. 446	6 620	25 718	23 549	504	1 665	19 274	38 516	8 722	29 794
	Gewinnung von handelsfähigem	Material-Tonnen	13	10 300	2 083	•	7 706	424	1 441	5 841	67 847	69 119	•	69 119
	handelsfähigem Roherz	Eisen-Inhalt	14	3 502	446	-	2 325	156	504	1 665	16 426	29 794	•	29 794
Erzevgung	von aufbereitetem	Material-Tonnen	15	•	•	5 975	5 935	5 935	-	•	9 170	19 458	19 458	•
	Erz	Eisen-Inhalt	16	•	•	2 692	2 022	2 022	•	-	2 675	7 411	7 411	•
	von Rösterz	Material-Tonnen	17	•	-	-	40 006	40 008		•	•	•	•	-
		Eisen-Inhalt	18	•	•	•	* 20 128	20 128	•	•	•	•	-	
	inspesamt	Material-Tonnen	19	10 300	2 083	5 975	53 649	46 367	1 441	5 841	77 017	88 577	19 458	69 119
	insgesamt _	Eisen-Inhalt	20	3 502	446	2 692	24 475	22 306	- 504	1 665	19 101	37 205	7 411	29 794

										•	1959							1958
		,		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-∅	Monats-∅
		Arbeitstage		26	24	24	26	22			`					122	24,4	25,1
	Material-Tonnen	insgesamt	21	1 518 245	1 444 420	1 414 385	1 527 630	1 384 173			- · .					7 288 853	1 457 771	1 498 702
Roherz-	*	arbeitstäglich	22	58 394	60 184	58 933	59 755	62 917								59 745		59 749
Förderung	Eisen-Inhalt *	insgesamt	23	400 928	382 440	373 935	407 031	364 015								1 928 349	385 670	395 431
		arbeitstäglich	24	15 420	15 935	15 581	15 655	16 546	ı							15 806		15 765
	Gewinnung von handelsfähigem	Material-Tonnen	25	511 149	476 731	463 017	505 424	464 308	:						, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	2 420 629	484 126	503 026
	Roherz	Eisen-Inhalt	26	135 682	126 504	122 625	135 606	122 985			,	,			·	643 402	128 680	132 934
Erzeugung	von aufbereitetem	Material-Tonnen	27	497 950	467 774	480 122	525 647	493 282								2 464 775	492 955	493 067
	Erz	Eisen-Inhalt	28	183 056	170 935	176 164	192 474	182 677			,					905 306	181 061	182 616
	von Rösterz	Material-Tonnen	29	50 715	49 558	47 223	49 408	52 348	1							249 252	49 850	57 362
		Eisen-Inhalt	30	25 370	24 836	23 660	24 839	26 345								125 058	25 012	28 772
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1 059 814	994 063	990 362	1 080 479	1 009 938								5 134 656	1 026 931	1 053 455
		Eisen-Inhalt	32	344 108	322 275	322 457	352 919	332 007	,							1 673 766	334 753	344 322

wei/van Re

6

ſ,

1)

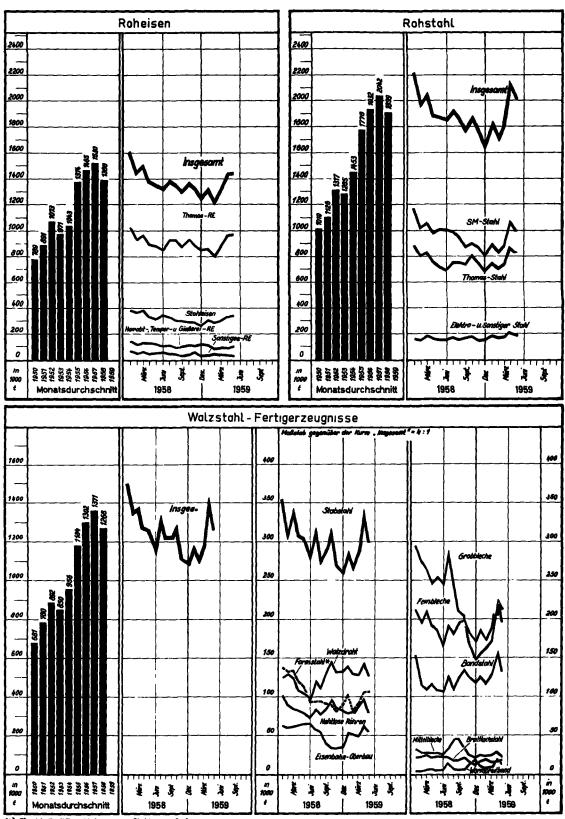
2)

						Erze	ugung	g und Fö	rderu	ng im	Bundes	gebiet	seit 194	8 / :					
				Roherzförderung				Roheisen			Rohstahl						. Walzstahl	Stahlhalbzeug	
Jahr / N	Jahr / Monat	Zeile	Anzah der Arbeits tage	in Material-	arbeits- täglich	Förderung Eiseninhalt t	Anzahl der Pro- duktions- tage	Erzeugung	Produkt tägliche Leistung t	Anzahi der Pro- duktions- tage	Rohstahl- erzeugung t	Produkt tägliche Leistung	Stahlrohblodk- Erzeugung	davon Produkt tägliche Leistung	Flüssigstahl für Stahlguß	Anzahl der Pro- duktions- tage	Erzeugung †	Produkt,- tägliche Leistung t	Versand an Fremde*)
		Spalte	•	ь	c	đ	•	f,		b	1	k ·	1		n	•	Р	9	7.
1948	insgesamt	1	304	7 275 499	23 933	1 918 629	366	4 663 010	12 740	306	5 561 323	18 174	5 465 625	17 861	95 698	305,5	3 720 751	12 179	117 881
1949	<i>"</i> .	2	303	9 111 906	30 072	2 435 742	365	7 140 263	19 562	307	9 156 390	29 825	9 024 852	29 397	131 538	307	6 339 037	20 648	106 257
1950	"	3	302	10 883 266	36 037	2 939 429	365	9 472 874	25 953	305	12 121 156	39 741	11 813 854	28 733	307 302	305	8 166 340	26 775	291 476
1951	"	4	.304	12 923 170	42 510	3 474 252	365	10 696 944	29 307	306	13 505 7 55	44 136	13 100 432	42 812	405 323	305,5	9 356 059	30 625	411 267
1952	"	!	306	15 404.367	50 341	4 096 922	366	12 876 998	35 183	312,5	15 805 621	50 577	15 325 376	49 041	480 245	311,5	10 698 392	34 348	503 027
1953	,, ·	_ (303	14 619 335	48 249	3 888 864	365	11 653 722	31 928	312	15 419 959	49 423	14 947 446	47 908	472 513	306	10 199 824	33 333	410 699
1954	"	7	304	13 036 490	42 883	3 550 980	365	12 512 285	34 280	321	17 434 099	54 312	16 959 636	52 834	474 463	312	11 467 104	36 754	732 267
1955	,,	8	304	15 684 002	51 592	4 226 510	365	16 482 443	45 157	325	21 335 537	65 648	20 757 453	63 869	578 084	316	14 207 097	44 959	900 695
1956	"	. 9	304	16 927 797	55 683	4 511 929	366	17 577 387	48 026	318	23 188 720	72 920	22 560 525	70 945	628 195	304	15 621 311	51 386	905 421
1957	,,	10	303	18 319 961	60 462	4 827 306	365	18 357 784	50 295	322	24 506 781	76 108	23 905 954	74 242	600 827	300	16 446 495	54 822	1 144 360
1958	"	11	301	17 984 433	59 749	4 745 169	365	16 659 281	45 642	312	22 785 478	73 030	22 260 527	71 347	524 951	297,5	15 219 698	51 159	1 128 870
1959	"	12	2																
1956	Monatsdurchschnitt	13	3 25,	3 1 410 650	55 683	375 994	30,5	1 464 782	48 026	26,5	1 932 393	72 920	1 880 044	70 945	52 350	25,3	. 1 301 776	51 386	75 452
1957	"	1.	4 25,	3 1 526 663	60 462	402 276	30,4	1 529 815	50 295	26,8	2 042 232	76 108	1 992 163	74 242	50 069	25	1 370 541	54 822	95 363
1958	. "	1:	5 25,	1 1 498 702	59 749	395 431	- 30,4	1 388 273	45 642	26	1 898 790	73 030	1 855 044	71 347	43 746	24,8	1 268 308	51 159	94 073
1959	n	10	6														······		
1959	Januar	12	7 26	1 518 245	58 394	400 928	31	1 335 100	43 068	26	1 846 515	71 020	1 804 142	69 390	42 373	26	1 182 159	45 468	111 292
,,	Februar	11	8 24	1 444 420	60 184	382 440	28	1 231 222	43 972	24	1 736 668	72 361	1 695 951	70 665	40 717	24	1 120 798	46 700	99 014
" .	März	19	9 24	1 414 385	58 933	373 935	31	1 331 863	42 963	24	1 822 985	75 958	1 781 819	74 242	41 166	24	1 189 232	49 551	119 924
,,	April	2	0 26	 _	58 755	407 031	30	1 432 691	47 756	26	2 150 942	82 729	2 104 645	80 948	46 297	26	1 421 504	54 673	149 462
,,	Mai	2	1 22	1 384 173	62 917	364 015	31	1 456 961	46 999	24	2 005 584	83 566	1 968 831	82 035	36 753	23	1 260 998	54 826	110 847
,,	Juni	2	2		1.										- 100				
,,	Juli	2	3																
,,	August	2	4	7	1								<u> </u>				•		1
<i>"</i>	September	2	5			***					,				 				
,,	Oktober	2	6			·													
,,	November	2	7		1 .		1		1								•		
••	Dezemb 	2	8				1-		1			1		 					
1959.	Jan Mai insges	amt 2	9 12	7 288 853	59 745	1 928 349	151	6 787 837	44 953	124	9 562 694	77 119	9 355 386	75 447	207 306	123	6 174 691	50 201	550-53
	Jan Mai "		0 12		63 122	 	151	7 292 785	48 297	131,5	10 014 117	1	9 783 014	74 396	231 103	124	6 742 222	54 373	424 22
	Jan Nai Monat		_ 			385 670	 	1 357 567	100000000000	24,8	1 912 539		1 871 078		41 461	. 24,6	1 234 938		118 10
	Jan Wei "		2 24,			411 385	 	1 458 557		26	2 002 823		1 956 603		46 220	25	1 348 444		84 84
Höchsterzeugung bzw. Förderung			33 Januar 58 - 1639 817					Oktober 57- 1 662 597			Oktober 57 = 2 224 575 Oktober 57			****************	•	Oktober 57 - 1 537 419			

^{*)} Rohblöcke, vorgewalztes Halbzeug und Warmbreitband (Coils) an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet und für Export

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

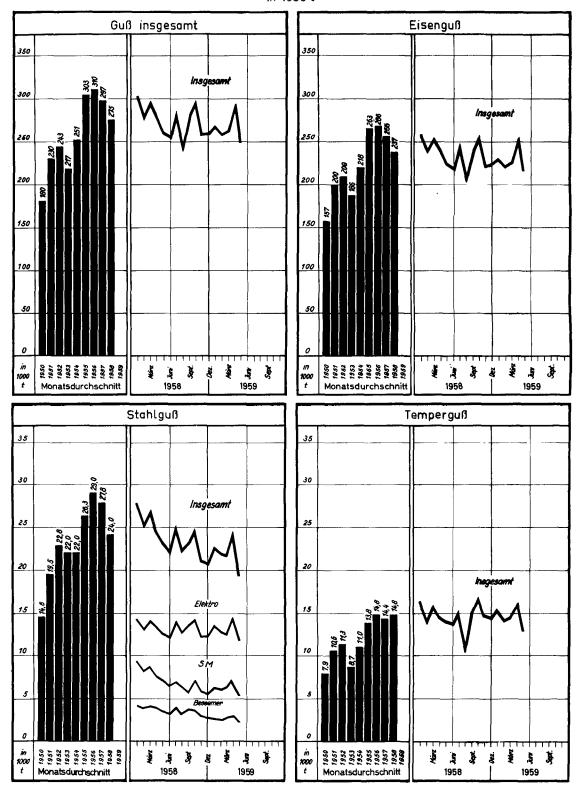
in 1000 t



^{*)} Einschl. Breitflanschträger und Stahlspunchrände

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t

