

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arb.-Nr.: IV/21/110

Erschienen am: **24. Nov. 1959**

ERZEUGUNG

der Eisen schaffenden Industrie
und der Eisen- und Stahlgießereien

FÖRDERUNG

des Eisenerzbergbaues

im Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)

Oktober 1959

B e r i c h t i g u n g

zu "Statistische Berichte", Arb.-Nr.IV/21/107
(Juli 1959)

Seite 1

Die Rohstahlerzeugung im Saarland im Monat
Juli 1959 betrug:

Rohblöcke	315 655 t	Thomasstahl	236 465 t
Flüssigst.f.		SM-Stahl	75 407 t
Stahlguß	<u>2 964 t</u>	Elektr.u.sonst.	<u>6 747 t</u>
Rohstahl =	318 619 t		318 619 t

23.11.59

E r l ä u t e r u n g e n
Eisen schaffende Industrie, Eisenerzbergbau und
Gießerei-Industrie des Bundesgebietes, im Oktober 1959

Die Erzeugung der Eisen schaffenden Industrie des Bundesgebietes - ohne Saarland ist nach endgültigen Ermittlungen im Oktober gegenüber dem Vormonat allgemein weiter gestiegen. Auch die produktionstägliche Leistung war, besonders bei den Hochöfen, sichtlich verbessert. Darüberhinaus wirkte sich die hohe Zahl der Arbeitstage günstig auf die Ergebnisse aus.

Die gleiche Entwicklung zeigte sich **auch** bei der Eisen- und Stahlerzeugung im Saarland.

In den Monaten Januar bis Oktober 1959 war die Erzeugung

		im Bundesgebiet (ohne Saarland)	im Saarland
bei Roheisen	um	6,9 v.H.	4,1 v.H.
" Rohstahl	"	9,7 "	3,3 "
" Walzstahl	"	5,7 "	1,6 "

höher als im Vergleichszeitraum des Vorjahres.

Nachstehend die Veränderungen gegenüber dem Vormonat im einzelnen:

	Oktober 59 t	September 59 t	Veränderung Okt./Sept. t	v.H.
a) Bundesgebiet (ohne Saarl.)				
Eisenerz-Rohförderung fördertäglich	1 589 217 58 860	1 530 376 58 861	+ 58 841 -	+ 3,8 -
Roheisen kalendertäglich	1 789 662 57 731	1 652 644 55 088	+ 137 018 +	+ 8,3 4,8
Rohstahl produktionstäglich	2 475 642 86 865	2 314 964 85 739	+ 160 678 +	+ 6,9 1,3
Walzstahlfertigerzeugnisse produktionstäglich	1 634 239 60 527	1 542 074 59 311	+ 92 165 +	+ 6,0 2,1
Eisen-, Stahl- u. Temperguß produktionstäglich	337 962 12 517	322 064 12 387	+ 15 898 +	+ 4,9 1,0
b) Saarland				
Roheisen kalendertäglich	284 349 9 173	262 860 8 762	+ 21 489 +	+ 8,2 4,7
Rohstahl produktionstäglich	321 572 11 283	303 521 11 674	+ 18 051 -	+ 5,9 3,3
Walzstahlfertigerzeugnisse produktionstäglich	229 089 8 485	217 190 8 353	+ 11 899 +	+ 5,5 1,6

Ergebnis Januar bis Oktober 1959 und 1958

	Jan.-Okt.59 t	Jan.-Okt.58 t	Veränderung 59 / 58 t	v.H.
a) Bundesgebiet (ohne Saarl.)				
Eisenerz-Rohförderung	14 959 481	15 078 459	- 118 978	- 0,8
Roheisen	15 024 096	14 056 889	+ 967 207	+ 6,9
Rohstahl	21 200 179	19 329 352	+ 1 870 827	+ 9,7
Walzstahlfertigerzeugnisse	13 731 178	12 994 512	+ 736 666	+ 5,7
Eisen-, Stahl- u. Temperguß	2 870 183	2 786 226	+ 83 957	+ 3,0
b) Saarland				
Roheisen	2 692 000	2 587 000	+ 105 000	+ 4,1
Rohstahl	3 037 000	2 941 000	+ 96 000	+ 3,3
Walzstahlfertigerzeugnisse 1)	2 055 000	2 022 000	+ 33 000	+ 1,6

1) Einschl. Röhrenrund- und Röhrenvierkantstahl entsprechend der Statistik der Montan-Union.

Eisen schaffende Industrie

Berichtsmonat:

Oktober 1959

Erzeugnis			Zeile	Erzeugung						
				Bundesgebiet		Nordrhein-Westfalen		Saarland		
				<i>einschl. Saarland</i>	<i>ohne Saarland</i>		Anteil am Bundesgeb v. H. 1)		Anteil am Bundesgeb v. H.1)	
				†	†	†		†		†
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen		1	.	1 153 469	927 008	.	.	.	.
	Stahleisen		2	.	480 199	409 836	.	.	.	.
	Gießerei- Roheisen	I	3	.	37 402	21 585	.	.	.	.
		III	4	.	4 524	3 120	.	.	.	.
		IVa	5	.	-	-	.	.	.	.
		IVb	6	.	7 708	7 073	.	.	.	.
	Zusammen		7	.	49 634	31 778	.	.	.	.
	Hämatit u. Temper-Roheisen		8	.	55 449	37 734	.	.	.	.
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan		9	.	30 023	25 333	.	.	.	.
	Sonstiges Roheisen u. Hochofen-Ferro-Silizium		10	.	20 888	8 409	.	.	.	.
Roheisen u. Hochofen-Ferro- legierungen insgesamt (Z. 1 bis 10)		11	2 074 011	1 789 662	1 440 098	69,4	284 349	13,7		

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	12	.	1 058 693	857 824	.	.	.	.
		SM	13	.	1 187 705	949 569	.	.	.	.
		Elektro	14	.	126 283	117 141	.	.	.	.
		Bessemer	15	.	-	-	.	.	.	.
		Sonstige	16	.	52 610	50 264	.	.	.	.
		Zusammen	17	2 744 296	2 425 291	1 974 798	72,0	319 005	11,6	
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	18	.	12 708	10 524	.	.	.	.
		Elektro	19	.	31 190	20 104	.	.	.	.
		Bessemer	20	.	6 437	5 046	.	.	.	.
		Sonstiger	21	.	16	-	.	.	.	.
		Zusammen	22	52 918	50 351	35 674	67,4	2 567	6,7	
	Rohblöcke u. Flüssig- stahl zus. (Zeile 12 bis 22)	Thomas	23	1 303 586	1 058 693	857 824	65,8	244 893	18,8	
		SM	24	1 270 907	1 200 413	960 093	75,5	70 494	5,5	
		Elektro	25	163 658	157 473	137 245	83,9	6 185	3,8	
		Bessemer	26	6 437	6 437	5 046	78,4	-	-	
		Sonstige	27	52 626	52 626	50 264	95,5	-	-	
Rohstahl insgesamt (Zeile 23 bis 27)			28	2 797 214	2 475 642	2 010 472	71,9	321 572	11,5	

1) Anteil am Bundesgebiet (einschl. Saarland)

Wei/van Ro

Eisen schaffende Industrie

Berichtsmonat: Oktober 1959

Erzeugnis		Zeile	Erzeugung					
			Bundesgebiet		Nordrhein-Westfalen		Saarland	
			einschl. Saarland	ohne Saarland		Anteil am Bundesgeb. v. H. 1)		Anteil am Bundesgeb. v. H. 1)
			t	t	t		t	
3. Halbzeugversand *)	Rohblöcke	29		14 521	3 462			
	Vorgewalztes Halbzeug	30		105 892	81 612			
	Warmbreitband (Coils)	31		4 174	3 694			
	Halbzeugversand insgesamt (Zeile 29 bis 31)	32	.	124 587	88 768	.	.	.

4. Walzstahlfertigerzeugnisse	Eisenbahnoberbaustoffe	33	62 608	57 720	46 268	73,9	4 888	7,8
	Stahlspondwände	34	13 321	13 321	11 964	89,8	-	-
	Breitflanschträger	35	.	37 192	15 611	.	.	.
	Formstahl	36	95 284	78 018	60 270	63,3	17 266	18,1
	Walzdraht	37	182 928	157 860	156 084	85,3	25 068	13,7
	Stabstahl	38	496 535	400 633	295 417	59,5	95 902	19,3
	Breitflachstahl	39	.	24 052	24 052	.	.	.
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	40	199 333	176 580	175 687	88,1	22 753	11,4
	Warmbreitband	41	21 272	21 272	16 265	76,5	-	-
	Grobbleche	42	.	272 988	211 240	.	.	.
	Mittelbleche	43	.	34 425	29 764	.	.	.
	Feinbleche	44	.	252 393	181 052	.	.	.
	Stahlröhren nahtlos	45	.	107 785	102 608	.	.	.
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 33 bis 45)	46	1 863 328	1 634 239	1 326 282	71,2	229 089	12,3
	Röhrenrund- und -vierkantstahl	47	.	93 107	81 526	.	.	.
	Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. zus. (Z. 33 bis 44 u. 47)	48	1 844 732	1 619 561	1 305 200	70,8	225 171	12,2
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeugvers. insges. (Z. 32 u. 46)	49						

5. Weiterverarbeitete Erzeugnisse	Geschweißte Rohre	50	.	55 869	54 845	.	.	.
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	51	.	1 157	1 157	.	.	.
	Sonstige verarb. Grob- u. Mittelbleche des Rohrwerks u. der Kümpelei	52	.	2 868	2 868	.	.	.
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	53	.	28 391	5 201	.	.	.
	Bleche u. Bandstahl verzinkt	54	21 291	21 291	18 864	88,6	-	-
	Verbleite u. sonst. überzog. Bleche	55	329	329	284	86,3	-	-
	Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 50 bis 55)	56	.	109 905	83 219	.	.	.

6. Rollendes Eisenbahnzeug	57	.	9 433	6 719	.	.	.
----------------------------	----	---	-------	-------	---	---	---

7. Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. geschmiedetes Halbzeug **)	58		21 590	19 434			
	Freiformschmiedestücke	59		18 638	15 978			
	Zusammen (Zeilen 58 und 59)	60	.	40 228	35 412	.	.	.
6. u. 7. +)	Insgesamt (Zeilen 57 und 60)	61	.	49 661	42 131	.	.	.

*) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerken und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export

+) vorläufig

**) An Verarbeiter (außer Schmiede-, Preß- und Hammerwerken) und für Export

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung im Bundesgebiet ^{ohne SAARLAND} nach Monaten in Tonnen

Erzeugnis		Arbeitsstage	Zeile	1959												Januar bis Oktober 1959			Januar bis Oktober 1958			
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monatsdurchschnitt		Insgesamt	Monatsdurchschnitt		
				31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	28,5			304	299,5	30,4	26	v. H.	304	263	30,4	26,3	v. H.
1. Roheisen und Hochofen-Ferrolegerungen	Thomas-Roh Eisen	1	872 882	812 089	892 987	973 521	977 598	1 049 606	1 095 716	1 101 028	1 093 343	1 153 469			10 020 019	1 002 082	66,7	9 149 298	914 950	65,1		
	Stahleisen	2	314 197	287 756	305 499	328 506	342 908	372 170	375 308	356 438	419 115	488 199			3 619 728	361 973	24,1	3 323 479	332 348	23,6		
	Gießerei-Roh Eisen	I	3	48 888	28 996	24 828	38 153	39 514	34 588	88 082	34 940	36 917	37 402			344 208	34 421	2,3	348 068	34 887	2,5	
		III	4	2 886	5 338	6 416	5 656	5 508	5 663	3 844	6 403	4 674	4 524			58 984	5 890	0,3	63 707	6 371	0,5	
		IVa	5	538	640	-	688	-	475	91	-	-	-			2 392	239	0,0	14 912	1 491	0,1	
		IVb	6	6 123	3 365	-	885	11 042	670	5 889	1 216	6 793	7 788			43 631	4 363	0,3	34 560	3 456	0,2	
	Zusammen	7	50 355	38 339	31 244	45 382	56 056	41 396	37 786	42 559	48 384	49 634			441 135	44 114	2,9	461 247	46 125	3,3		
	Hämatit u. Temper-Roh Eisen	8	66 394	47 211	57 274	44 089	45 075	59 485	53 415	52 568	52 902	55 449			593 862	59 386	3,6	677 872	67 787	4,8		
	Spiegeleisen u. Hochofen-Ferromangan	9	12 277	15 607	16 136	15 514	14 794	16 953	19 194	19 594	17 432	30 023			177 524	17 752	1,2	212 768	21 277	1,5		
	Sonst. Roh Eisen u. Hochofen-Ferro-Silizium	10	19 075	30 280	28 803	25 679	28 930	18 658	28 784	17 263	21 468	20 888			231 888	23 183	1,5	232 225	23 223	1,7		
Summe (Zeile 1 bis 10)	11	1 335 180	1 231 222	1 331 863	1 432 691	1 456 961	1 558 268	1 686 343	1 629 442	1 652 644	1 789 662			15 024 056	1 502 410	100	14 056 889	1 405 689	100			
Produktionstägliche Leistung	12	43 068	43 972	42 963	47 756	46 999	51 942	51 814	52 563	55 088	57 731			49 421			46 240					
Zahl der in Betrieb befindlichen Hochofen am Ende des Berichtsmonats	13	96	94	96	99	101	103	102	103	104	104											

2. Rohstahl	Rohblöcke	Thomas	14	750 943	711 876	753 215	876 194	825 654	936 846	977 940	977 588	986 593	1 098 693			8 855 052	885 505		42,6	7 737 859	773 786		41,0
		SM	15	895 262	834 832	876 616	1 059 886	980 397	1 082 248	1 184 582	1 101 874	1 107 011	1 187 705			10 249 393	1 024 939		49,4	9 831 084	983 188		52,1
		Elektro	16	117 436	112 442	113 455	122 910	117 175	127 997	127 114	128 347	127 656	126 283			1 220 415	122 042		5,9	1 035 904	103 590		5,5
		Bessemer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-		-	-	-		-
		Sonstige	18	40 581	37 601	38 533	45 655	45 605	41 939	45 982	44 151	45 420	52 610			437 977	43 798		2,1	277 195	27 716		1,5
		Zusammen	19	1 804 142	1 695 951	1 781 819	2 104 645	1 968 831	2 188 630	2 274 978	2 251 960	2 266 590	2 425 291			20 762 857	2 076 284	97,9	100	18 882 002	1 888 200	97,7	100
	Flüssigstahl für Stahlguß	SM	20	10 314	10 194	10 494	11 503	8 660	9 583	10 817	10 072	11 839	12 788			106 104	10 610		24,3	117 706	11 771		26,3
		Elektro	21	26 452	25 106	24 980	28 916	23 481	27 751	28 913	27 915	30 339	31 198			274 643	27 464		62,8	255 935	25 594		57,2
		Bessemer	22	5 577	5 383	5 669	5 853	4 610	5 897	5 498	5 299	6 188	6 437			56 343	5 634		12,9	73 170	7 317		16,4
		Sonstiger	23	30	34	23	25	2	4	4	6	8	16			152	15		0,0	559	54		0,1
		Zusammen	24	42 373	40 717	41 166	46 297	36 753	43 155	44 764	43 292	48 374	50 351			437 242	43 724	2,1	100	447 350	44 735	2,3	100
	Rohblöcke u. Flüssigstahl zus. (Zeile 14 bis 24)	Thomas	25	750 943	711 876	753 215	876 194	825 654	936 846	977 940	977 588	986 593	1 098 693			8 855 052	885 505		41,8	7 737 859	773 786		40,8
		SM	26	905 576	844 226	887 110	1 071 389	989 857	1 091 751	1 135 179	1 111 946	1 118 890	1 200 413			10 355 497	1 035 550		48,8	9 948 790	994 879		51,5
		Elektro	27	143 888	137 548	138 435	151 826	140 656	155 348	155 627	156 262	157 995	157 473			1 495 058	149 506		7,1	1 291 839	129 184		6,7
		Bessemer	28	5 577	5 383	5 669	5 853	4 610	5 897	5 498	5 299	6 188	6 437			56 343	5 634		0,3	73 170	7 317		0,4
		Sonstige	29	40 531	37 635	38 556	45 680	45 607	41 943	45 986	44 157	45 428	52 626			438 129	43 813		2,1	277 694	27 769		1,4
	Rohstahl insgesamt (Zeile 25 bis 29)	30	1 846 515	1 736 668	1 822 985	2 150 942	2 005 584	2 231 785	2 319 782	2 295 252	2 314 964	2 479 642			21 280 079	2 128 088	100	100	19 329 352	1 932 935	100	100	
	Produktionstägliche Leistung	31	71 888	72 361	75 958	82 729	83 566	85 838	85 916	85 889	85 739	86 865			81 656				73 456				
	Schweißbleispakete	32	543	475	491	638	534	561	582	596	539	595			5 584	552			6 776	678			

*) Arbeitstage für Roheisen-Erzeugung

**) Arbeitstage für Rohstahl-Erzeugung

Eisen schaffende Industrie

Noch: Erzeugung im Bundesgebiet ^{ohne Saarland} nach Monaten in Tonnen

Seite 4

Erzeugnis			Arbeits-tage	Zeile	1959												Januar bis Oktober 1959		Januar bis Oktober 1958	
					Januar 26	Februar 24	März 24	April 26	Mai 23	Juni 25	Juli 27	August 26	September 26	Oktober 27	November	Dezember	insgesamt 254	Monatsdurchschnitt 25,4	v. H.	insgesamt 251,5	Monatsdurchschnitt 25,2	v. H.
3. Halbzeug- versand *)	Rohblöcke	33	7 477	7 298	7 864	7 291	7 484	7 770	8 908	7 947	10 261	14 521			86 821	8 682		83 060	8 306	
	Vorgewalztes Halbzeug	34	98 684	86 647	104 222	132 533	94 822	110 492	114 707	112 095	++ 108 948	105 892			1 069 002	106 900		782 127	78 213	
	Warmbreitband (Coils)	35	5 131	5 069	7 838	9 638	8 541	12 000	2 991	2 578	++ 2 241	4 174			60 201	6 020		51 473	5 147	
	Halbzeugversand insgesamt Zeile 33 bis 35	36	111 292	99 014	119 924	149 462	110 847	130 222	126 606	122 620	++ 121 450	+ 124 587			1 216 024	121 602		916 660	91 666	
4. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	37	53 920	52 107	49 584	64 916	54 397	63 795	66 244	62 755	59 505	57 720			584 943	58 494	4,3	554 304	55 430	4,3
	Stahlspondwände	38	9 743	12 457	14 392	16 433	13 285	15 940	16 904	14 033	14 651	13 321			141 159	14 116	1,0	124 242	12 424	1,0
	Breitflanschträger	39	19 053	16 156	19 559	26 154	27 686	27 952	33 702	32 590	30 056	37 192			270 100	27 010	2,0	233 256	23 326	1,8
	Formstahl	40	74 475	55 212	59 279	64 532	66 667	70 675	86 476	67 638	84 470	78 018			707 442	70 744	5,2	732 761	73 267	5,6
	Walzdraht	41	139 760	132 302	129 805	144 772	125 798	139 493	149 488	141 503	146 073	157 860			1 486 894	140 685	10,2	1 283 351	120 335	9,3
	Stabstahl	42	287 029	268 245	289 596	341 156	299 621	336 060	399 717	361 695	373 294	400 633			3 317 046	331 785	24,2	3 082 604	308 260	23,7
	Breitflachstahl	43	15 187	18 052	16 479	17 221	15 582	19 210	19 000	20 471	22 494	24 052			187 748	18 775	1,4	210 910	21 091	1,6
	Warmbandstahl einschl. Röhrenstreifen	44	127 290	118 772	130 694	157 246	133 464	149 688	148 864	151 736	168 292	176 580			1 462 427	146 243	10,7	1 205 394	120 539	9,3
	Warmbreitband	45	10 622	5 630	8 308	18 217	14 004	13 912	10 885	24 715	18 452	21 272			146 216	14 622	1,1	48 275	4 828	0,4
	Grobbleche	46	156 404	164 122	171 795	225 358	212 062	228 926	258 119	241 561	249 723	272 988			2 181 058	218 186	15,9	2 328 209	232 821	19,5
	Mittelbleche	47	21 549	21 446	22 793	28 596	23 456	30 020	34 079	35 826	34 581	34 425			286 771	28 677	2,1	310 720	31 072	2,4
	Feinbleche	48	187 235	174 485	189 366	220 031	195 115	215 445	222 472	223 210	237 235	252 393			2 116 987	211 699	15,4	1 928 112	192 011	14,8
	Stahlröhren nahtlos	49	79 892	81 812	87 582	96 872	79 861	92 792	98 089	94 494	103 248	107 785			922 427	92 243	6,7	848 374	84 837	6,5
	Walzstahlfertigerzeugnisse zusammen (Zeile 37 bis 49)	50	1 182 159	1 120 798	1 189 232	1 421 504	1 260 998	1 403 908	1 504 039	1 472 227	1 542 074	1 634 239			13 731 178	1 373 118	100	12 994 512	1 299 451	100
Röhrenrund- und -vierkantstahl	51	69 950	59 660	66 667	75 559	72 887	81 660	83 241	81 583	96 722	93 107			781 036	78 104		672 830	67 283		
Walzstahlfertigerzeugnisse gem. Montan-Vertr. zus. (Z. 37 bis 48 u. 51)	52	1 172 217	1 098 646	1 168 317	1 400 191	1 254 024	1 392 776	1 489 191	1 459 316	1 535 548	1 619 561			13 589 787	1 358 979		12 826 168	1 282 617		
3. u. 4.	Walzstahlfertigerzeugnisse u. Halbzeugvers. insges. (Z. 36 u. 50)	53	1 293 451	1 219 812	1 309 156	1 570 966	1 371 845	1 534 130	1 630 645	1 594 847	1 663 524	1 798 826			14 947 202	1 494 720		13 911 172	1 391 165	
Produktionstägliche Leistung (von Zeile 50)		54	45 468	46 700	49 551	54 673	54 826	56 156	55 705	56 624	59 311	60 527			54 068			51 668		
5. Weiterver- arbeitete Erzeug- nisse	Geschweißte Rohre	55	30 242	27 911	33 259	37 771	33 671	39 753	43 394	43 986	46 418	55 869			392 287	39 229	46,7	278 894	27 889	42,9
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	56	865	836	1 008	1 052	954	1 375	1 069	1 009	1 105	1 157			10 417	1 042	1,2	13 851	1 385	2,0
	Sonstige verarb. Grob- u. Mittelbleche des Rohrwerts u. der Kumpeltei	57	1 947	2 535	2 504	2 434	2 791	2 911	2 924	2 800	2 897	2 868			26 611	2 661	3,2	35 524	3 552	5,5
	Weißbleche, Weißband u. -ersatz	58	17 995	20 721	22 957	25 495	22 911	26 628	28 938	27 402	29 203	28 391			250 641	25 064	29,8	203 688	20 368	31,4
	Bleche und Bandstahl verzinkt	59	11 446	10 337	10 233	14 995	18 376	14 486	19 607	16 634	19 024	21 291			156 429	15 643	18,6	114 743	11 474	17,7
	Verbleite u. sonst. überzog. Bleche	60	469	388	582	245	233	248	509	554	287	329			3 844	384	0,5	3 744	374	0,6
Weiterverarbeitete Erzeugnisse insgesamt (Zeile 55 bis 60)		61	62 964	62 728	70 543	81 992	78 936	85 401	96 441	92 385	98 934	109 905			848 229	84 823	100	648 836	64 884	100
6. Rollendes Eisenbahnzeug		62	13 085	9 546	9 647	11 278	9 980	9 093	10 842	10 541	++ 9 354	9 433			102 799	10 280		149 118	14 312	
7. Erzeugn. d. Schmiede-, Preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe u. geschmiedetes Halbzeug **)	63	15 816	15 831	15 508	17 601	15 841	18 046	18 784	18 598	++ 19 536	21 590			177 891	17 789	52,8	163 377	16 338	46,2
	Freiformschmiedestücke	64	15 891	15 467	13 789	16 188	13 091	14 490	17 224	16 243	++ 17 485	18 638			158 346	15 835	47,2	198 292	19 825	53,8
	Zusammen (Zeilen 63 und 64)	65	31 707	31 298	29 297	33 789	28 932	32 536	35 948	34 841	++ 36 941	+ 40 228			335 437	33 544	100	353 629	35 363	100
Insgesamt (Zeilen 62 und 65)		66	44 792	40 844	38 944	44 987	38 912	41 629	46 790	45 382	++ 46 295	+ 49 661			438 236	43 824		496 747	49 675	
6. u. 7.		67	1 723	1 702	1 623	1 730	1 692	1 665	1 733	1 745	++ 1 781	1 839			1 725			1 975		

*) An Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet) und für Export
**) An Verarbeiter (außer Schmiede- und Hammerwerke) und für Export

+) vorläufig
++) berichtigt

Eisen-, Stahl- und Tempergießereien

Erzeugung im Bundesgebiet nach Ländern

Berichtsmonat: Oktober 1959

Seite 5

Erzeugnis		Zeile	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein u. Hamburg	Niedersachsen u. Bremen	Nordrhein-Westfalen	Hessen u. Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg u. Bayern	Saarland
			einschließlich Saarland	ohne Saarland						
Eisenguß		1	311 532	293 436	6 080	23 728	142 170	61 953	59 505	18 096
Stahliguß	SM	2	.	7 680	-	675	6 459	1	545	.
	Elektro	3	.	15 626	499	2 414	10 377	1 073	1 263	.
	Bessemer	4	3 112	3 112	-	271	2 444	113	284	-
	Sonstiger	5	11	11	-	11	-	-	-	-
	Summe	6	27 779	26 429	499	3 371	19 280	1 187	2 092	1 350
Temperguß		7	18 097	18 097	-	193	13 702	648	3 554	-
Insgesamt (Zeilen 1+6+7)		8	357 408	337 962	6 579	27 292	175 152	63 788	65 151	19 446

Erzeugung im Bundesgebiet (ohne Saarland) nach Monaten in Tonnen

Erzeugnis		Zeile	1959												1958			
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monatsdurchschnitt		Monatsdurchschnitt
			Arbeits- tage	26	24	24	26	22	25	27	26	27			253	25,3	v. H.	25,1
Eisenguß	Insgesamt	9		231 077	222 984	226 795	255 164	216 664	254 536	257 011	249 149	279 671	293 436		2 486 487	248 649	86,6	236 663
	arbeitstäglich	10		8 888	9 291	9 450	9 814	9 848	10 181	9 519	9 583	10 757	10 868		9 828			9 435
Stahliguß	SM	11		6 390	6 238	6 423	7 123	5 304	5 892	6 844	6 132	7 275	7 680		65 301	6 530	28,2	7 093
	Elektro	12		13 612	12 951	12 613	14 454	11 759	13 969	14 384	14 038	15 223	15 626		138 629	13 863	59,9	13 258
	Bessemer	13		2 773	2 669	2 785	2 902	2 333	2 881	2 511	2 443	2 967	3 112		27 376	2 738	11,8	3 577
	Sonstiger	14		20	23	16	17	1	3	4	5	7	11		107	11		34
	Summe	Zeile 11-14	15	22 795	21 881	21 837	24 496	19 397	22 745	23 743	22 618	25 472	26 429		231 413	23 141	8,1	23 961
Temper- guß	Insgesamt	17		15 581	14 269	14 708	16 299	12 973	15 663	12 828	14 944	16 921	18 097		152 283	15 228	5,3	14 828
	arbeitstäglich	18		599	595	613	627	590	627	475	575	651	670		602			591
Insgesamt	Zeilen 9+15+17	19		269 453	259 134	263 340	295 959	249 034	292 944	293 582	286 711	322 064	337 962		2 870 183	287 018	100	275 452
	arbeitstäglich	20		10 364	10 797	10 973	11 383	11 320	11 718	10 873	11 027	12 387	12 517		11 345			10 981

Erzeugung im Saarland nach Monaten in Tonnen

Erzeugnis		Zeile	1959												1958			
			Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monatsdurchschnitt		Monatsdurchschnitt
			Arbeits- tage	26	24	24	26	22	25	27	26	27			253	25,3	v. H.	25,1
Eisenguß	Insgesamt	9		17 900	16 063	14 685	17 598	15 044	17 767	16 852	14 288	16 812	18 096		165 105	16 511	92,4	15 917
	arbeitstäglich	10		688	669	612	677	684	711	624	550	647	670		653			634
Stahliguß	SM	11		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.
	Elektro	12		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.
	Bessemer	13		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.
	Sonstiger	14		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.
Summe	Zeile 11-14	15		1 616	1 368	1 260	1 295	1 184	1 285	1 561	1 197	1 375	1 350		13 491	1 349	7,6	1 500
	arbeitstäglich	16		62	57	53	50	54	51	58	46	53	50		53			60
Temper- guß	Insgesamt	17		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
	arbeitstäglich	18																
Insgesamt	Zeilen 9+15+17	19		19 516	17 431	15 945	18 893	16 228	19 052	18 413	15 485	18 187	19 446		178 596	17 860	100	17 417
	arbeitstäglich	20		751	726	664	727	738	762	682	556	700	720		706			694

Wei/van Re.

Eisenerzbergbau

Berichtsmonat: Oktober 1959

Förderung und Erzeugung im Bundesgebiet nach Ländern, Bergbaugebieten und Monaten

Seite 6

Bezeichnung			Zeile	Bundesgebiet Insgesamt †	Niedersachsen				Nordrhein-Westfalen			Hessen		
					Insgesamt †	Bergbauggebiet			Insgesamt †	Bergbauggebiet		Insgesamt †	Bergbauggebiet Lahn-Dill †	
						Salzgitter †	Ilse †	Übriges Harzvorland †		Osnabrück †	Weser- Wiehengebirge †			Siegerland †
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		1	1 589 217	1 025 987	590 347	296 042	63 015	76 583	124 776	97 921	26 855	120 167	62 473
	Eisen-Inhalt		2	425 726	266 927	163 457	69 198	14 932	19 340	24 758	16 338	8 420	35 113	23 059
Erzeugung	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	Material-Tonnen	3	520 271	185 280	-	122 265	63 015	-	98 554	97 921	633	55 395	38 489
		Eisen-Inhalt	4	138 707	43 347	-	28 415	14 932	-	16 544	16 338	206	20 403	15 222
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	5	563 520	499 433	394 910	62 724	-	41 799	117	-	117	27 385	21 095
		Eisen-Inhalt	6	213 855	191 044	149 475	25 659	-	15 910	37	-	37	10 041	7 216
	von Rösterz	Material-Tonnen	7	65 162	-	-	-	-	-	15 047	-	15 047	-	-
		Eisen-Inhalt	8	32 761	-	-	-	-	-	7 693	-	7 693	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	1 148 953	684 713	394 910	184 989	63 015	41 799	113 718	97 921	15 797	82 780	59 584
		Eisen-Inhalt	10	385 323	234 391	149 475	54 074	14 932	15 910	24 274	16 338	7 936	30 444	22 438

			Zeile	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz			Baden-Württemberg	Bayern			
				Bergbauggebiet			Insgesamt	Bergbauggebiet			Doggererzgebiet	Insgesamt	Bergbauggebiet	
				Sauerland Waldeck †	Taunus-Hunsrück †	Oberhessen †		Siegerland †	Lahn-Dill †	Taunus-Hunsrück †			Doggererzgebiet †	Kreideerzgebiet †
Roherz- Förderung	Material-Tonnen		11	12 400	4 506	40 788	98 886	90 434	1 349	7 103	103 950	115 451	34 508	80 943
	Eisen-Inhalt		12	4 216	965	6 873	30 901	28 405	472	2 024	24 737	43 290	9 049	34 241
Erzeugung	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	Material-Tonnen	13	12 400	4 506	-	8 846	394	1 349	7 103	91 253	80 943	-	80 943
		Eisen-Inhalt	14	4 216	965	-	2 639	143	472	2 024	21 533	34 241	-	34 241
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	15	-	-	6 290	5 331	5 331	-	-	10 672	20 582	20 582	-
		Eisen-Inhalt	16	-	-	2 825	1 830	1 830	-	-	3 154	7 749	7 749	-
	von Rösterz	Material-Tonnen	17	-	-	-	50 115	50 115	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	25 068	25 068	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	12 400	4 506	6 290	64 292	55 840	1 349	7 103	101 925	101 525	20 582	80 943
		Eisen-Inhalt	20	4 216	965	2 825	29 537	27 041	472	2 024	24 687	41 990	7 749	34 241

Arbeitsstage			Zeile	1959												1958		
				Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø	Monats-Ø
				26	24	24	26	22	25	27	26	26	27			253	25,3	25,1
Roherz- Förderung	Material-Tonnen	insgesamt	21	1 518 245	1 444 420	1 414 385	1 527 630	1 384 173	1 521 031	1 536 578	1 493 426	1 530 376	1 589 217			14 959 481	1 495 948	1 498 702
		arbeitstg	22	58 394	60 184	58 933	58 755	62 917	60 841	56 910	57 439	58 861	58 860			59 128		59 749
	Eisen-Inhalt	insgesamt	23	400 928	382 440	373 935	407 031	364 015	401 972	405 481	397 057	407 836	425 726			3 966 421	396 642	395 431
		arbeitstg	24	15 420	15 935	15 581	15 655	16 546	16 079	15 018	15 271	15 686	15 768			15 678		15 765
Erzeugung	Gewinnung von handelsfähigem Roherz	Material-Tonnen	25	511 149	476 731	463 017	505 424	464 308	505 871	514 632	489 816	505 021	520 271			4 956 240	495 624	503 026
		Eisen-Inhalt	26	135 682	126 504	122 625	135 606	122 985	135 117	136 441	131 032	135 098	138 707			1 319 797	131 980	132 934
	von aufbereitetem Erz	Material-Tonnen	27	497 950	467 774	480 122	525 647	493 282	530 690	555 741	540 569	545 969	563 520			5 201 264	520 126	493 067
		Eisen-Inhalt	28	183 056	170 935	176 164	192 474	182 677	199 257	207 791	203 682	204 910	213 855			1 934 801	193 480	182 616
	von Rösterz	Material-Tonnen	29	50 715	49 558	47 223	49 408	52 348	51 903	53 207	58 512	63 634	65 162			541 670	54 167	57 362
		Eisen-Inhalt	30	25 370	24 836	23 668	24 839	26 345	26 072	26 697	29 401	31 774	32 761			271 763	27 176	28 772
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1 059 814	994 063	990 362	1 080 479	1 009 938	1 088 464	1 123 580	1 088 897	1 114 624	1 148 953			10 699 174	1 069 917	1 053 455
		Eisen-Inhalt	32	344 108	322 275	322 457	352 919	332 007	360 446	370 929	364 115	371 782	385 323			3 526 361	352 636	344 322

Fassung vom Februar 1959

Erzeugung und Förderung im Bundesgebiet seit 1948 (Ohne SAARLAND)

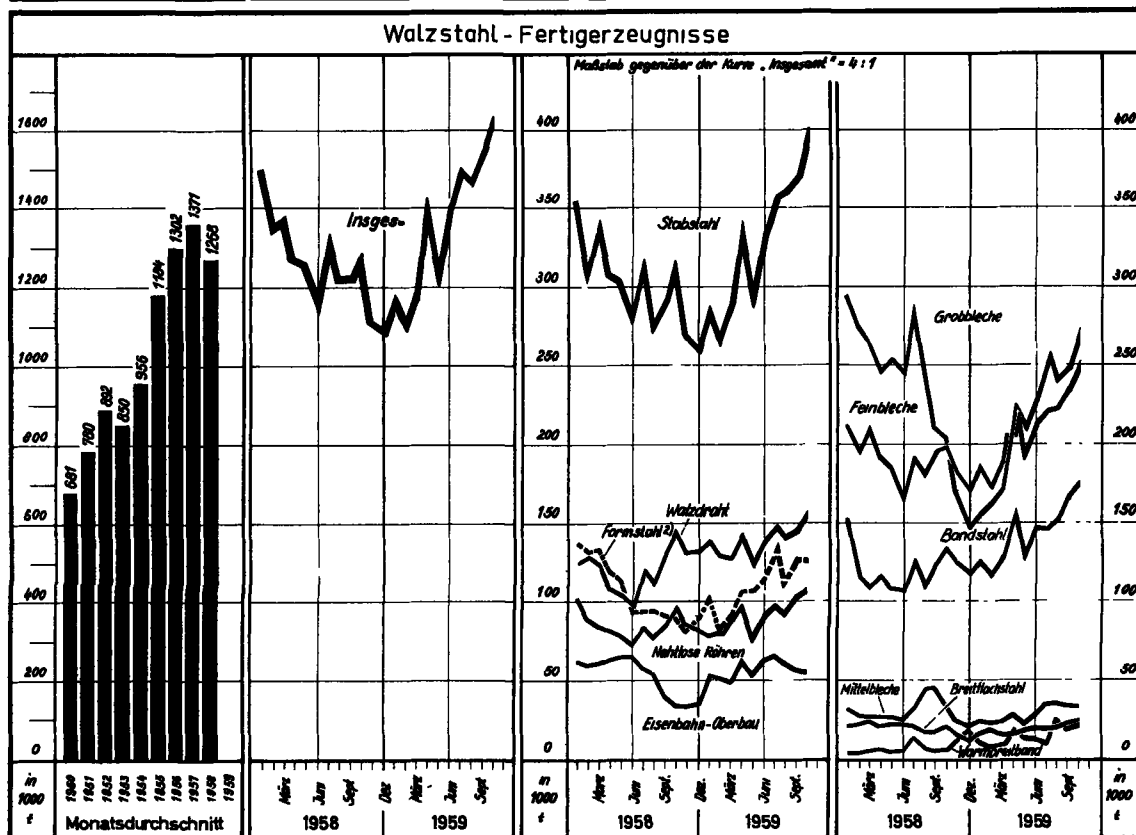
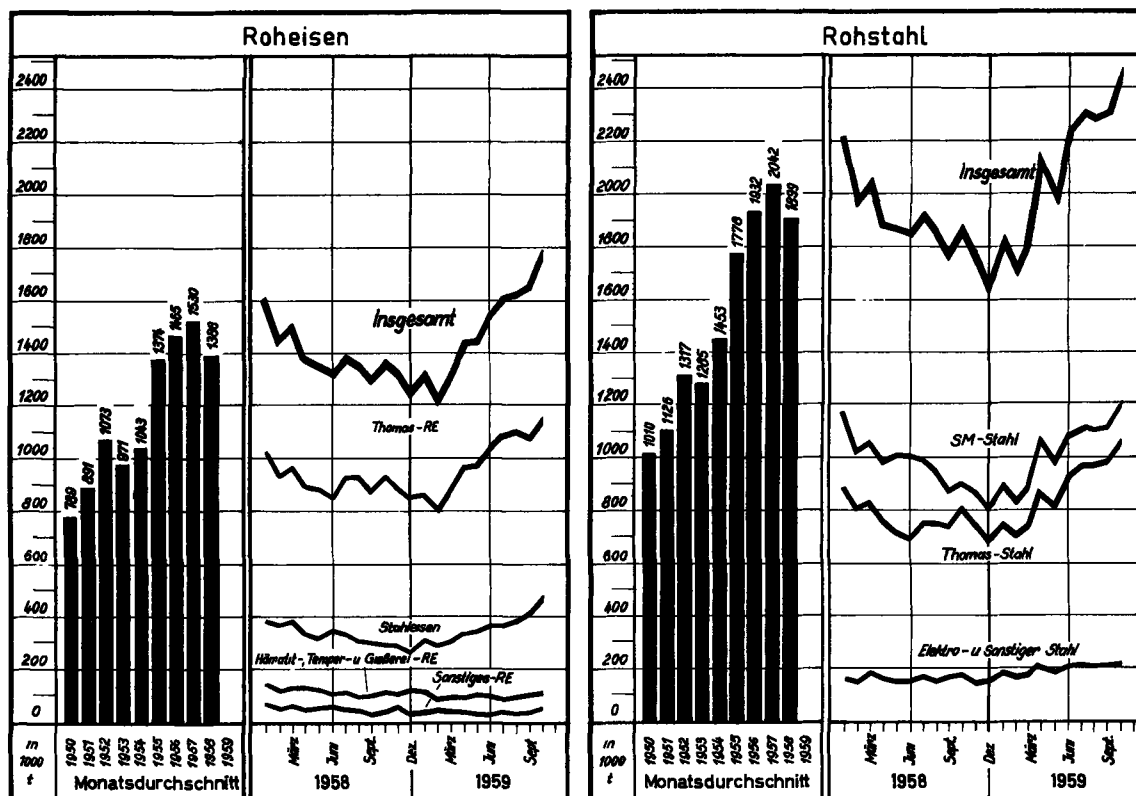
Jahr / Monat	Zeile	Roherzförderung				Roheisen			Rohstahl						Walzstahl			Stahlhalbezeug
		Anzahl der Arbeitstage	Förderung in Material-Tonnen	arbeits-täglich	Förderung Eiseninhalt	Anzahl der Produktions-tage	Erzeugung	Produkt-tägliche Leistung	Anzahl der Produktions-tage	Rohstahl-erzeugung	Produkt-tägliche Leistung	davon			Anzahl der Produktions-tage	Erzeugung	Produkt-tägliche Leistung	Versand an Fremde*)
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	Stahlrohblock-Erzeugung	Produkt-tägliche Leistung	Flüssigstahl für Stahlguß	o	p	q	r
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 "	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	13 505 755	44 136	13 100 432	42 812	405 323	305,5	9 356 059	30 625	411 267
1952 "	5	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 "	6	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																	
1956 Monatsdurchschnitt	13	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 "	14	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 "	15	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 "	16																	
1959 Januar	17	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	18	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	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	20	26	1 527 630	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	21	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	22	25	1 521 031	60 841	401 972	30	1 558 268	51 942	26	2 231 785	85 838	2 188 630	84 178	43 155	25	1 403 908	56 156	130 222
" Juli	23	27	1 536 578	56 910	405 481	31	1 606 243	51 814	27	2 319 742	85 916	2 274 978	84 258	44 764	27	1 504 039	55 705	126 606
" August	24	26	1 493 426	57 439	397 057	31	1 629 442	52 563	27	2 295 252	85 009	2 251 960	83 406	43 292	26	1 472 227	56 624	122 620
" September	25	26	1 530 376	58 861	407 836	30	1 652 644	55 088	27	2 314 964	85 739	2 266 590	83 948	48 374	26	1 542 074	59 311	121 450
" Oktober	26	27	1 589 217	58 860	425 726	31	1 789 662	57 731	28,5	2 475 642	86 865	2 425 291	85 098	50 351	27	1 634 239	60 527	124 587
" November	27																	
" Dezember	28																	
1959 Jan.- Oktober insgesamt	29	253	14 959 481	59 128	3 966 421	304	15 024 096	49 421	259,5	21 200 079	81 696	20 762 837	80 011	437 242	254	13 731 178	54 060	1 216 024
1958 Jan.- Oktober "	30	253	15 078 459	59 599	3 976 821	304	14 056 889	46 240	263	19 329 352	73 496	18 882 002	71 795	447 350	251,5	12 994 512	51 668	916 660
1959 Jan.- Oktober Monats-Ø	31	25,3	1 495 948		396 642	30,4	1 502 410		26	2 120 008		2 076 284		43 724	25,4	1 373 118		121 602
1958 Jan.- Oktober "	32	25,3	1 507 846		397 683	30,4	1 405 689		26,3	1 932 935		1 888 200		44 735	25,2	1 299 451		91 666
Höchstleistung bzw. Förderung	33	Jan. 58 =	1 639 817			Okt.-59	1 789 662		Okt. 59=	2 475 642		Okt. 59 =	2 425 291		Okt. 59 =	1 634 239		

*) Rohblöcke, vorgewalztes Halbezeug und Warmbreitband (Coils) an Verarbeiter (außer Warmwalzwerke und Freiformschmieden im Bundesgebiet und für Export

1) berichtigt 2) vorläufig

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND¹⁾

in 1000 t

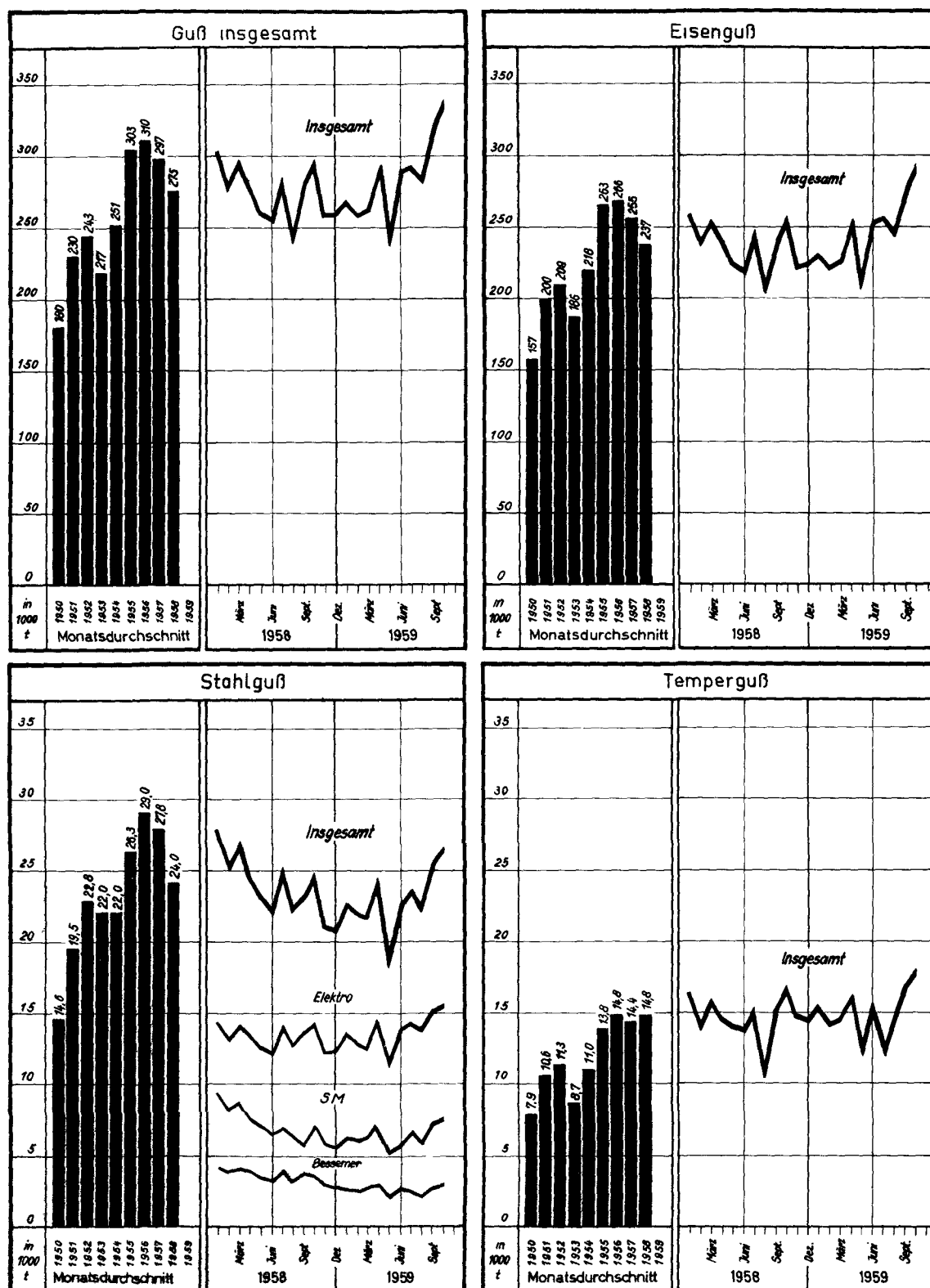


1) ohne Saarland

2) einschl. Brettflanschträger und Stahlpundwände

ERZEUGUNG IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND¹⁾

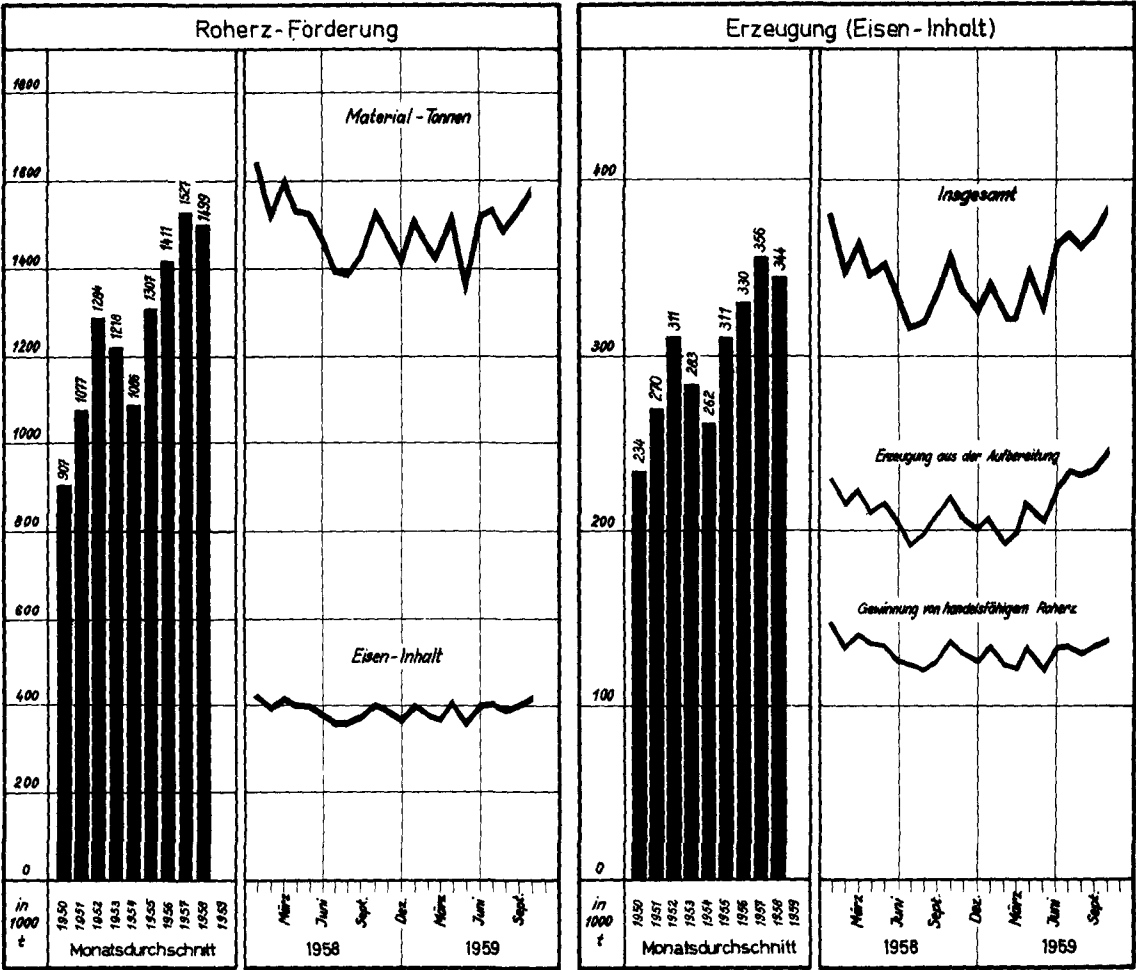
in 1000 t



¹⁾ ohne Saarland

FÖRDERUNG VON EISENERZEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

in 1000 t



An die Bezieher
des Statistischen Berichtes
"Eisenerzbergbau, Eisen schaff.
Industrie, Eisen-, Stahl- und
Tempergießereien", Arb.-Nr.IV/21

Sehr geehrte Herren!

Mit beiliegendem Heft erhalten Sie eine veränderte Ausgabe unseres Statistischen Berichtes, Arb.-Nr. IV/21. Wir haben besonders auf eine übersichtliche Darstellung Wert gelegt und hoffen, damit Ihre Auswertungsarbeiten zu erleichtern und zu unterstützen. Der bisherige Inhalt ist im wesentlichen erhalten geblieben. Es wurden einige Tabellen zusätzlich aufgenommen, um weitgehend eine monatliche Ergänzung unseres ausführlichen Vierteljahresheftes "Die Eisen- und Stahlindustrie" zu erreichen und oft geäußerten Wünschen entgegenzukommen.

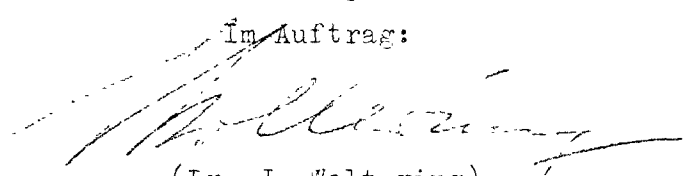
Soweit nichts Besonderes vermerkt ist, handelt es sich um Angaben für das Bundesgebiet ohne Saarland und West-Berlin. Auf die einmalige Anlage, die einen Überblick über die Bedeutung der Eisen schaffenden Industrie und der Eisen- und Stahlgießereien im Saarland vermittelt, wird besonders hingewiesen. Wir werden im nächsten Statistischen Bericht das Saarland, das inzwischen wirtschaftlich eingegliedert ist, bei allen Zahlen der Bundesrepublik einbeziehen.

Für Anregungen hinsichtlich weiterer Verbesserungen des anliegenden Berichtes sind wir jederzeit dankbar.

Hochachtungsvoll

Im Auftrag:

Anlage.


(Ir. J.-Wolterring)