

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV/21/38

20. 10. 1953

ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

Oktober 1953

Eisen schaffende Industrie	Seite 1—4
Eisen- und Stahl-Gießereien	„ 5
Eisenerzbergbau	„ 6
Schaubilder	„ 7—9

Düsseldorf, den 21.11.1953
Ra/v.Rc.

E r l ä u t e r u n g e n

Betr.: Erzeugung und Förderung (endgültige Zahlen) Oktober 1953.-

Die Produktionslage der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet hat sich im Oktober gegenüber dem Vormonat nur unwesentlich verändert. Die Erzeugung von Roheisen, Rohstahl und Walzstahlfertigerzeugnissen liegt zwar durchweg geringfügig über dem September-Ergebnis, doch ist dies lediglich auf die um einen Tag höhere Zahl von Arbeitstagen zurückzuführen. Die produktionstägliche Leistung ging bei Roheisen leicht um 1,6% zurück, wobei zu berücksichtigen ist, daß ein weiterer Hochofen gedämpft werden mußte. Die Leistung der Stahlwerke und Warmwalzwerke hielt sich produktionstäglich bei kaum merklicher Abschwächung fast auf Vormonatshöhe. Zu der Erzeugung der einzelnen Eisen- und Stahlsorten ist nichts besonderes zu bemerken. Das Verhältnis der Roheisen- zur Rohstahlerzeugung hat sich inzwischen auf 71:100 gegenüber 81:100 im Jahre 1952 verändert. Bei den Walzstahlfertigerzeugnissen fällt bei durchweg leichter Abnahme der übrigen Produkte eine erhöhte Erzeugung von Flachmaterial auf.

Die weiterverarbeitenden Werke führten das Programm des Vormonats bei gleichbleibender Erzeugung fort.

Bei den Eisenerzgruben lag die produktionstägliche Förderung ebenfalls geringfügig unter der Leistung des Vormonats, trotzdem war die absolute Roherzförderung auch hier wegen des längeren Monats etwas höher.

Die Eisen-, Stahl- und Tempergiessereien konnten ihre Erzeugung insgesamt um 5,5% gegenüber September steigern, woran besonders die Eisengiessereien beteiligt waren. Auch die arbeitstägliche Leistung lag im Durchschnitt um ein Geringes über dem letzten Stand.

Wie die nachstehende Gegenüberstellung zeigt, blieben die Leistungen in den ersten 10 Monaten dieses Jahres bei Roheisen um 7,4%, Rohstahl um 1,4% und bei Walzstahlfertigerzeugnissen um etwa 3% hinter der Erzeugung im gleichen Zeitraum von 1952 zurück. Die Gußerzeugung war um 12,8% deutlich geringer. Dagegen hielt sich die Eisenerzförderung ungefähr auf der Vorjahreshöhe.

Gegenüberstellung:

	Jan.-Okt.1953 t	Jan.-Okt.1952 t	1953 gegen 1952 %
Roherz	12 545 583	12 763 099	- 1,7
Eiseninhalt	3 330 364	3 405 883	- 2,2
Roheisen	9 876 369	10 661 494	- 7,4
Stahlrohblöcke	12 526 128	12 706 092	- 1,4
Flüssigstahl für Stahlformguß	399 189	400 272	- 0,3
Rohstahl insgesamt	12 925 317	13 106 364	- 1,4
Walzstahlfertigerzeugnisse	8 592 059	8 860 235	- 3,0
Eisenguß	1 852 760	2 132 424	- 13,1
Stahlformguß	223 593	228 635	- 2,2
Temperguk	85 108	116 404	- 26,9
Giessereierzeugnisse insgesamt	2 161 461	2 477 463	- 12,8

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern
Spalte			t	Anteile in %	t	t	t	t	t	t	t
			a	b	c	d	e	f	g	h	i
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	554 101	62,4	-	68 157	459 574	-	-	-	26 370
	Stahleisen	2	184 191	20,8	-	17 950	154 151	-	12 090	-	-
	Spiegel- eisen	3	4 336	0,5	-	-	4 336	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Summe	5	4 336	0,5	-	-	4 336	-	-	-	-
	Hochofen- Ferro- mangan	6	3 509	0,4	-	-	3 509	-	-	-	-
		7	13 237	1,5	-	-	13 237	-	-	-	-
	Summe	8	16 746	1,9	-	-	16 746	-	-	-	-
	Hämatit-Roheisen	9	36 553	4,1	1 133	-	32 305	-	-	-	3 115
	Temper-Roheisen	10	14 824	1,7	-	-	14 824	-	-	-	-
	Gießerei- Roheisen	11	35 975	4,1	3 526	7 803	9 473	13 128	-	-	2 045
		12	10 965	1,2	674	-	8 434	1 282	-	-	575
		13	4 121	0,5	1 973	-	1 048	-	-	-	1 397
		14	2 077	0,2	-	-	2 077	-	-	-	-
	Summe	15	53 438	6,0	6 176	7 803	21 032	14 410	-	-	4 017
	Siegerländer Spezial-RE	16	7 188	0,8	-	-	4 328	-	3 160	-	-
	Sonstiges Roheisen	17	10 080	1,1	4 841	-	3 293	-	-	609	1 337
	Hochofen-Ferrosilizium	18	6 283	0,7	-	-	6 283	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeilen 1-18)	19	888 040	100	12 150	93 910	716 872	14 410	15 250	609	34 839
	Umge- schmolzenes Roheisen	20	10 361	-	-	1 041	8 620	-	-	-	1 000
		21	1 564	-	-	234	1 146	164	-	4	16
	Summe	22	12 220	-	-	1 275	9 766	164	-	4	1 016
	Zahl der im Betrieb befindlichen Hoch- öfen am Ende des Berichtsmonats	23	84	-	2	9	59	3	4	*)	7
2. Rohstahl	Vorgebl. Th. Stahl	24	29 067	-	-	-	29 067	-	-	-	-
		25	1 210	-	-	-	1 210	-	-	-	-
	Summe	26	30 277	-	-	-	30 277	-	-	-	-
	Sonstiger Vorschmelzstahl	27	880	-	-	-	880	-	-	-	-
	Rohblöcke	28	479 969	40,1	-	49 272	401 794	-	-	-	25 903
		29	681 008	57,1	-	64 432	583 561	3 529	40 848	203	11 933
		30	31 322	2,6	-	2 986	24 731	2 062	-	237	1 706
		31	2	0,0	-	-	-	-	-	2	-
		32	2 405	0,2	-	-	2 320	77	-	-	-
	Summe	33	1 198 207	96,7	100	116 290	995 415	5 668	40 848	444	39 542
	Flüssigstahl für Stahl- formguß	34	16 170	40,0	-	1 040	14 436	-	-	756	238
		35	13 811	33,6	*) 809	1 767	8 225	85	1 469	704	752
		36	8 868	21,5	-	1 309	7 223	124	-	74	128
		37	1 388	4,9	-	-	1 342	124	-	266	256
	Summe	38	41 127	3,3	100	809	4 116	333	1 469	1 800	1 374
	Insgesamt (Zeilen 28-38)	39	479 969	38,7	-	49 272	404 794	-	-	-	25 903
		40	700 278	56,6	-	65 472	577 907	3 529	40 848	961	12 171
		41	45 133	3,6	809	4 353	32 956	2 147	1 469	941	2 458
		42	8 860	0,7	-	1 309	7 223	124	-	76	128
		43	4 394	0,4	-	-	3 671	201	-	266	256
	Summe	44	1 239 334	100	100	809	120 406	6 001	42 317	2 244	40 916

*) Spezialöfen **) einschl. einer Stahlgiesserei in Hamburg

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile Spalte	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern
			t	Anteile in %	t	t	t	t	t	t	t
			a	b	c	d	e	f	g	h	i
3. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	45	32 049	3,8	-	3 562	24 505	-	-	-	3 982
	Formstahl	46	48 756	5,8	-	9 517	35 285	-	-	-	3 954
	Breitflanschträger	47	15 754	1,9	-	13 496	2 258	-	-	-	-
	Stahlspundwände	48	8 025	1,0	-	587	7 438	-	-	-	-
	Stabstahl	49	219 857	26,0	-	30 702	166 456	1 692	-	4 017	16 990
	Walzdraht	50	84 423	10,0	-	-	83 854	166	-	403	-
	Grobbleche	51	140 456	16,6	-	-	140 119	35	-	-	302
	Mittelbleche	52	21 925	2,6	-	-	21 227	134	-	-	564
	Feinbleche	53	120 950	14,3	-	-	90 220	280	23 865	-	6 585
	Bandstahl	54	83 995	9,9	-	-	82 324	765	-	-	906
	Breitflachstahl	55	14 384	1,7	-	-	14 384	-	-	-	-
	Nahtlose Röhren	56	53 563	6,4	-	-	53 563	-	-	-	-
Insgesamt (Zeile 45 — 56)		57	844 137	96,0 100	-	57 864	721 633	3 072	23 865	4 420	33 283
4. Halbzeugversand *)		58	35 185	4,0	-	275	34 095	558	227	8	22
Summe (Zeile 57 und 58)		59	879 322	100	-	58 139	755 728	3 630	24 092	4 428	33 305
5. Weiterver- arbeitete Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Geschweißte Rohre	60	18 529	34,7	-	-	18 529	-	-	-	-
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	61	1 723	3,2	-	-	1 723	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittel- bleche des Rohrwerts und der Kumpelerei	62	2 848	5,3	-	-	2 848	-	-	-	-
	Verzinkte und verbleite Bleche	63	9 831	18,4	-	-	8 162	-	523	-	1 146
	Verzinkter und verbleiter Bandstahl	64	1 203	2,3	-	-	1 203	-	-	-	-
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	65	19 290	36,1	-	-	4 199	-	15 091	-	-
Insgesamt (Zeile 60 — 65)		66	53 424	100	-	-	36 664	-	15 614	-	1 146
6. Rollendes Eisenbahnzeug		67	10 769	32,3	-	2 910	7 859	-	-	-	-
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	68	8 321	36,9	-	883	7 179	209	-	50	-
	Freiformschmiedestücke	69	14 201	63,1	-	1 242	12 632	189	-	138	-
	Insgesamt (Zeile 68 und 69)		70	22 522	67,7 100	-	2 125	19 811	398	-	188
Summe (Zeile 67 + 70)		71	33 291	100	-	5 035	27 670	398	-	188	-

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

Wei/v.Ro.

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Arbeitsstage	Spalte	Zeile	1952			1953																Insgesamt		Monats-Ø										
						Monats-Ø			Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember		30,4 26,1		Anteile in %		
						*) 30,5	**) 26	Anteile in %	31	27 2/3	28	25	31	27 2/3	30	25	31	24	30	26	31	27	31	26	30	26	31	27					30,4	26,1	30,4	26,1	Anteile in %
						a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r															
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- legierungen	Thomas-Roheisen	1	677 987	63,2	764 136	712 135	742 500	625 686	610 025	611 692	606 766	575 560	556 855	554 101					6359 457	635 945	64,4																
	Stahleisen	2	216 289	20,2	253 806	235 155	261 945	226 363	199 911	209 666	201 399	185 804	169 378	184 191					2127 618	212 762	21,5																
	Spiegel- eisen	über 6-14 % Mn	3	7 289	0,7	4 207	2 192	11 472	6 987	5 548	2 387	13 019	11 730	6 687	4 336					68 565	6 857	0,7															
		über 14-30 % Mn	4	4 051	0,4	3 230	2 398	5 307	2 179	4 005	-	4 049	2 054	3 833	-					27 055	2 705	0,3															
		Summe	5	11 340	1,1	7 437	4 590	16 779	9 166	9 553	2 387	17 068	13 784	10 520	4 336					95 620	9 562	1,0															
	Hochofen- Ferro- mangan	über 30-50 % Mn	6	5 073	0,4	4 867	4 680	5 745	3 680	3 911	3 262	3 332	5 670	3 276	3 509					41 932	4 193	0,4															
		über 50 % Mn	7	4 035	0,4	3 314	1 139	2 604	7 845	10 840	10 043	10 074	12 084	10 856	13 237					82 036	8 204	0,9															
	Summe	8	9 108	0,8	8 181	5 819	8 349	11 525	14 751	13 305	13 406	17 754	14 132	16 746					123 968	12 397	1,3																
	Hämatit-Roheisen	9	42 239	3,9	31 951	39 745	32 896	32 719	36 602	34 583	34 853	31 618	32 908	36 553					344 428	34 443	3,5																
	Temper-Roheisen	10	17 024	1,6	16 116	10 353	12 490	15 199	17 783	13 828	16 509	19 011	19 186	14 824					155 299	15 530	1,6																
	Gießerei- Roheisen	I	11	44 204	4,1	43 116	25 825	29 329	26 077	24 549	24 681	29 096	31 476	33 964	35 973					304 088	30 409	3,1															
		III	12	18 877	1,8	20 086	15 181	11 841	9 192	20 573	11 824	14 495	7 311	9 652	10 965					131 120	13 112	1,3															
		IVa	13	4 582	0,4	2 495	2 299	5 221	2 165	890	1 083	2 566	3 075	1 392	4 421					25 607	2 561	0,2															
		IVb	14	6 308	0,6	4 279	3 201	6 774	4 310	-	6 410	1 556	4 978	2 040	2 077					35 625	3 562	0,4															
		Summe	15	73 971	6,9	69 976	46 506	53 165	41 744	46 012	43 998	47 713	46 840	47 048	53 438					496 440	49 644	5,0															
	Siegerländer Spezial-RE	16	9 167	0,8	7 802	6 504	7 203	5 527	7 123	6 942	7 309	7 426	7 707	7 488					71 031	7 103	0,7																
	Sonstiges Roheisen	17	11 398	1,1	9 223	5 838	5 977	3 913	8 419	8 232	4 686	4 290	9 732	10 080					70 390	7 039	0,7																
	Hochofen-Ferrosilizium	18	4 560	0,4	4 937	3 756	1 847	4 234	-	-	2 072	3 258	5 731	6 283					32 118	3 212	0,3																
	Insgesamt (Zeile 1 — 18)	19	1073 083	100	1173 565	1070 402	1143 151	976 076	950 179	944 633	951 781	905 345	873 197	888 040					9876 369	987 637	100																
	Produktionstägliche Leistung	20	35 183		37 857	38 229	36 876	32 536	30 651	31 488	30 703	29 205	29 107	28 646					32 488	32 488																	
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	21	30 446	X	48 069	32 721	36 297	29 716	26 915	30 420	16 981	27 886	17 709	10 661					277 375	27 738	X															
		Sonstiges	22	1 486		3 519	3 851	1 252	889	251	153	342	253	746	1 564					12 820	1 282																
	Summe	23	31 933	51 588		36 572	37 549	30 605	27 166	30 573	17 323	28 139	18 455	12 225					290 195	29 020																	
	Zahl der in Betrieb befindlichen Hoch- öfen am Ende des Berichtsmonats	24	98		99	99	96	94	92	89	88	85	85	84					-	-																	
2. Rohstahl	Vorgeblas. Th.-Stahl	für SM-Ofen	25	30 258	X	43 391	42 610	52 702	64 031	84 928	75 821	50 681	37 646	39 912	29 067				520 789	52 079	X																
		für Elektro-Ofen	26	1 037		2 227	19	2 107	3 058	1 330	2 705	993	931	1 740	1 210				16 320	1 632																	
		Summe	27	31 295		45 618	42 629	54 809	67 089	86 258	78 526	51 674	38 577	41 652	30 277				537 109	53 711																	
	Sonstiger Verschmelzstahl	28	1 084		583	641	374	254	262	467	474	686	710	880				5 331	533																		
	Rohblöcke	Thomas	29	577 955	X	45,3 629 682	569 949	605 241	502 561	448 280	496 635	504 894	493 299	477 390	479 969				5207 900	520 790	X	41,6															
		SM	30	664 345		52,0 768 612	692 043	781 883	702 555	653 175	691 607	691 506	663 449	651 442	684 508				6980 780	698 078		55,7															
		Elektro	31	31 624		2,5 39 680	32 846	37 488	31 517	25 210	28 766	31 152	29 788	29 119	31 322				316 888	31 689		2,5															
		Bessemer	32	-		5	8	4	5	9	5	7	1	7	2				53	5		0,0															
		Sonstige	33	3 191		0,2 2 417	1 974	1 823	1 618	1 999	2 017	2 104	2 030	2 119	2 406				20 507	2 051		0,2															
	Summe	34	1277 115	97,0	100	1440 396	1296 820	1426 439	1238 256	1128 673	1219 030	1229 663	1188 567	1160 077	1198 207				12526 128	1252 613	96,9	100															
	Flüssigstahl für Stahl- formguß	SM	35	16 881	X	42,2 17 941	15 800	17 097	15 970	15 351	16 042	16 536	15 762	16 695	16 470				163 664	16 366	X	41,0															
		Elektro	36	10 825		27,0 11 679	10 829	12 272	11 308	10 915	12 436	13 190	12 516	13 122	13 811				122 078	12 208		30,6															
		Bessemer	37	10 729		26,8 11 554	9 880	10 764	9 641	8 903	9 787	9 742	8 851	8 838	8 858				96 818	9 682		24,2															
		Sonstiger	38	1 585		4,0 1 492	1 488	1 667	1 514	1 522	1 905	1 711	1 521	1 821	1 988				16 629	1 663		4,2															
	Summe	39	40 020	3,0	100	42 666	37 997	41 800	38 433	36 691	40 170	41 179	38 650	40 476	41 127				399 189	39 919	3,1	100															
	Insgesamt (Zeilen 29 — 39)	Thomas	40	577 955	X	43,9 629 682	569 949	605 241	502 561	448 280	496 635	504 894	493 299	477 390	479 969				5207 900	520 790	X	40,3															
		SM	41	681 226		51,7 786 553	707 843	798 980	718 525	668 526	707 649	708 042	679 211	668 137	700 978				7144 444	714 444		55,3															
		Elektro	42	42 449		3,2 51 359	43 675	49 760	42 825	36 125	41 202	44 342	42 304	42 241	45 133				438 966	43 897		3,4															
		Bessemer	43	10 729		0,8 11 559	9 888	10 768	9 646	8 912	9 792	9 749	8 852	8 845	8 860				96 871	9 687		0,7															
		Sonstiger	44	4 776		0,4 3 909	3 462	3 490	3 132	3 521	3 922	3 815	3 551	3 940	4 394				37 136	3 714		0,3															
	Summe	45	1317 135	100	100	1483 062	1334 817	1468 239	1276 689	1165 364	1259 200	1270 842	1227 217	1200 553	1239 334				12925 317	1292 532	100	100															
	Produktionstägliche Leistung	46	50 578		53 605	53 393	53 722	51 067	48 557	48 431	47 068	47 201	46 175	45 901					49 522	49 522																	
	Schweißisenpakete	46a	1 087		1 161	1 131	1 134	908	759	833	882	846	1 054	885																							

Eisen schaffende Industrie
Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile	1952		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Insgesamt	Monats-Ø	
			Monats-Ø																
			26	Anteile in %	27	24	26	24	24	25	27	26	26	27			256	25,6	Anteile in %
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r
3. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	47	44 485	5,0	54 221	51 403	56 897	54 870	50 733	53 931	42 930	42 894	35 131	32 049			475 059	47 506	5,5
	Formstahl	48	65 041	7,3	77 999	61 021	73 086	64 882	61 529	54 428	57 460	43 704	49 798	48 756			592 663	59 266	6,9
	Breitflanschträger	49	11 408	1,3	14 661	15 404	14 294	13 441	11 483	15 904	18 186	15 243	15 012	15 754			149 384	14 938	1,7
	Stahlpundwände	50	7 957	0,9	4 795	8 511	10 874	9 645	9 468	3 109	6 666	8 612	10 481	8 025			80 186	8 019	0,9
	Stabstahl	51	247 314	27,7	275 686	253 997	283 248	244 401	232 914	248 390	240 780	217 473	218 990	219 857			2435 736	243 574	28,4
	Walzdraht	52	84 246	9,4	84 840	61 414	62 223	56 562	55 986	60 622	72 190	77 950	77 251	84 423			693 461	69 346	8,1
	Grobbleche	53	110 401	12,4	129 995	120 353	138 409	132 540	121 668	137 558	135 769	131 880	126 877	140 456			1315 505	131 551	15,3
	Mittelbleche	54	19 783	2,2	22 223	19 203	23 245	17 930	17 401	18 393	19 827	19 138	18 478	21 925			197 763	19 776	2,3
	Feinbleche	55	119 328	13,4	126 567	109 726	105 508	82 135	82 413	103 178	110 006	102 112	113 921	120 950			1056 516	105 652	12,3
	Bandstahl	56	96 792	10,9	94 613	71 701	66 161	55 020	52 389	58 959	63 668	61 493	76 809	83 995			684 808	68 481	8,0
	Breitflachstahl	57	17 705	2,0	26 104	22 068	25 269	19 528	19 334	20 939	20 062	18 393	16 583	14 384			202 664	20 266	2,4
	Nahtlose Röhren	58	67 073	7,5	87 757	76 058	86 795	72 478	71 296	73 692	69 218	60 144	57 313	53 563			708 314	70 831	8,2
	Insgesamt (Zeile 47 — 58)	59	891 533	95,5	999 461	870 859	946 009	823 432	786 616	849 103	856 762	799 036	816 644	844 137			8592 059	859 206	96,2
	Produktionstägliche Leistung	60	34 345		37 017	36 286	36 385	34 310	32 776	33 964	31 732	30 732	31 409	31 264			33 563	33 563	
4. Halbzeugversand *)		61	41 915	4,5	39 984	39 166	33 710	31 254	33 578	30 551	29 621	29 413	39 306	35 185			341 770	34 177	3,8
Summe (Zeile 59 und 61)		62	933 452	100	1039 445	910 025	979 719	854 686	820 194	879 654	886 383	828 451	855 950	879 322			8933 829	893 383	100
5. Weiterver- arbeitete Walzstahl- fertig- erzeugnisse	Geschweißte Rohre	63	20 472	36,0	13 296	12 234	9 524	9 053	16 322	15 796	16 972	15 014	17 547	18 529			144 287	14 429	31,6
	Geschweißte Flammrohre, Trommeln, Behälter, Kessel	64	1 482	2,6	1 438	2 144	1 953	1 629	1 427	2 038	1 740	1 780	2 199	1 723			18 071	1 807	4,0
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittel- bleche des Rohrwerts und der Kumpelteile	65	3 056	5,4	3 373	3 229	3 556	3 185	3 316	3 444	3 566	2 943	3 289	2 848			32 749	3 275	7,2
	Verzinkte u. verbleihte Bleche	66	11 618	20,5	4 834	4 336	5 980	5 357	5 958	8 266	11 811	10 112	9 562	9 831			76 047	7 604	16,6
	Verzinkter u. verbleiteter Bandstahl	67			1 077	1 049	1 253	981	1 022	973	645	669	896	1 203			9 768	977	2,1
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	68	20 162	35,5	17 517	17 020	16 555	13 682	11 351	18 232	20 654	20 955	20 306	19 290			175 562	17 556	38,5
	Insgesamt (Zeile 63 — 68)	69	56 790	100	41 532	40 012	38 821	33 887	39 396	48 749	55 388	51 473	53 799	53 424			456 484	45 648	100
Produktionstägliche Leistung		70	2 188		1 538	1 667	1 493	1 412	1 642	1 942	2 051	1 980	2 069	1 979			1 783	1 783	
6. Rollendes Eisenbahnzeug		71	10 703	24,1	11 283	9 388	9 136	8 598	7 551	7 810	8 144	8 080	10 825	10 769			91 584	9 158	26,0
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	72	17 303	51,4	17 921	14 854	14 865	10 023	8 388	9 227	8 945	7 967	8 308	8 321			108 819	10 882	41,6
	Freiformschmiedestücke	73	16 378	48,6	18 793	15 078	17 262	15 363	13 757	14 769	14 759	13 843	14 650	14 201			152 455	15 246	58,4
	Insgesamt (Zeile 72 und 73)	74	33 681	75,9	36 714	29 932	32 127	25 386	22 145	23 996	23 684	21 810	22 958	22 522			261 274	26 128	74,0
	Summe 6 und 7 (Zeile 71 und 74)	75	44 384	100	47 997	39 320	41 263	33 984	29 696	31 806	31 828	29 890	33 783	33 291			352 858	35 286	100
Produktionstägliche Leistung		76	1 710		1 775	1 638	1 587	1 416	1 237	1 272	1 179	1 150	1 299	1 233			1 378	1 378	

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

1. Juli

Eisen- und Stahl-Gießereien

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zelle	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen	Bremen	Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l
Eisenguß		1	203 636	86,4	4 260	1 625	14 024	1 611	95 700	32 720	10 597	23 137	19 962
Stahl- formguß	SM	2	10 025	44,4	-	-	620	-	8 846	-	-	368	191
	Elektro	3	7 013	31,1	424	11	934	-	4 325	63	573	317	366
	Bessemer	4	4 536	20,1	-	-	667	-	3 672	74	-	36	87
	Sonstiger	5	997	4,4	-	-	-	-	684	62	-	125	126
	Summe	6	22 571	9,6	424	11	2 221	-	17 527	199	573	846	770
Temperguß		7	9 443	4,0	-	-	122	-	7 408	560	32	1 302	19
Insgesamt (Zeile 1, 6 + 7)		8	235 650	100	4 684	1 636	16 367	1 611	120 635	33 479	11 202	25 285	20 751

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

		Zelle	1952		1953												Insgesamt		Monats-2	
Arbeitstage		Spalte	25	Anteile in %	26	24	26	24	23	25	27	26	26	27			254	25,4	Anteile in %	
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r	
Eisenguß	Insgesamt	9	209 295	86,0	193 983	171 949	189 936	179 558	164 576	186 090	191 658	179 336	192 038	203 636			1 852 760	185 276	85,7	
	arbeitstäglich	10	8 316		7 461	7 165	7 305	7 482	7 155	7 444	7 099	6 898	7 386	7 542			7 294	7 294		
Stahl- formguß	SM	11	10 296	45,1	10 957	9 685	10 403	9 662	9 263	9 650	10 183	9 623	10 094	10 025			99 545	9 954	44,5	
	Elektro	12	5 986	26,2	6 261	5 803	6 795	6 111	5 813	6 667	6 926	6 505	6 943	7 013			64 837	6 484	29,0	
	Bessemer	13	5 687	24,9	6 322	5 204	5 643	5 021	4 624	5 005	4 983	4 541	4 502	4 536			50 381	5 038	22,5	
	Sonstiger	14	857	3,8	826	797	910	833	860	1 006	890	767	944	997			8 830	883	4,0	
	Summe	15	22 826	9,4	24 366	21 489	23 751	21 627	20 560	22 328	22 982	21 436	22 483	22 571			223 593	22 359	10,3	100
	arbeitstäglich	16	907		937	895	913	901	894	893	851	824	865	836			880	880		
Temper- guß	Insgesamt	17	11 319	4,6	9 574	8 088	8 623	7 884	7 371	8 865	9 079	7 468	8 713	9 443			85 108	8 511	4,0	
	arbeitstäglich	18	450		368	337	332	328	321	354	336	287	335	350			335	335		
Insgesamt	Zeile 9, 15 + 17	19	243 440	100	227 923	201 526	222 310	209 069	192 507	217 283	223 719	208 240	223 234	235 650			2 161 461	216 146	100	
	arbeitstäglich	20	9 673		8 766	8 397	8 550	8 711	8 370	8 691	8 286	8 009	8 586	8 728			8 509	8 509		

Eisenerzbergbau

Förderung in der Bundesrepublik Deutschland nach Ländern, Bergbaugebieten u. Monaten

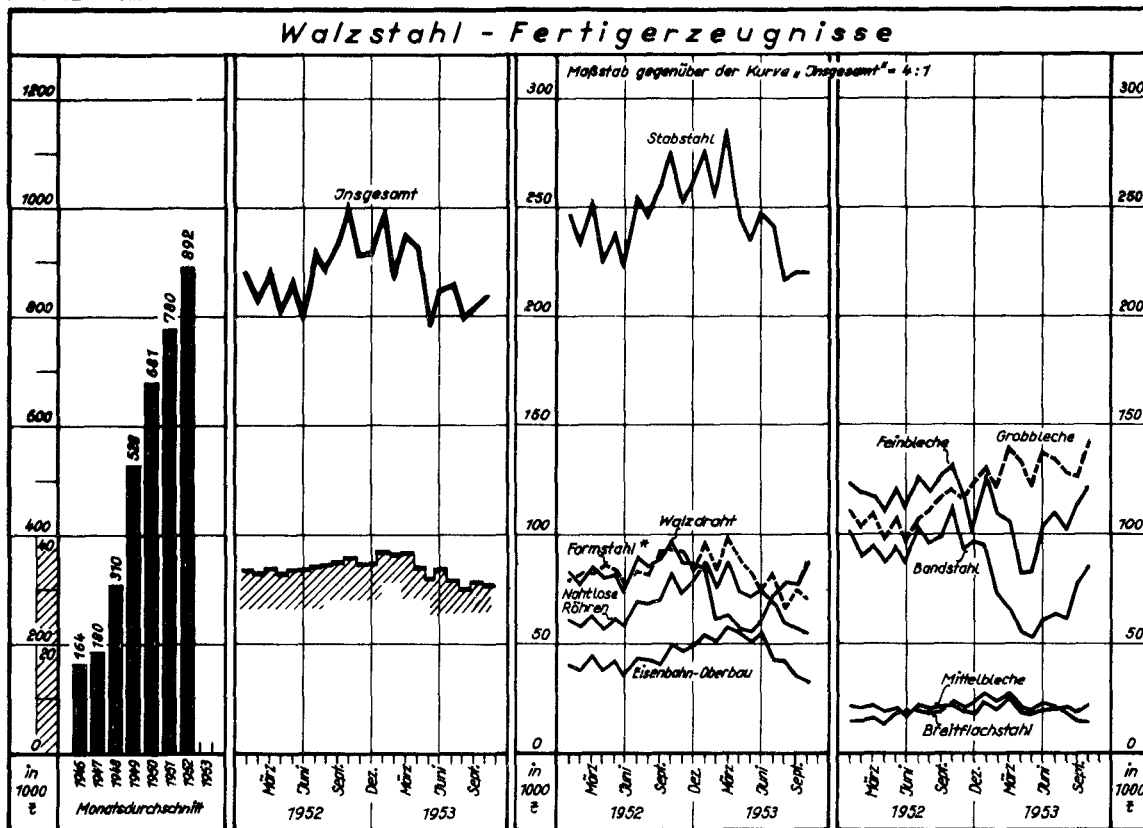
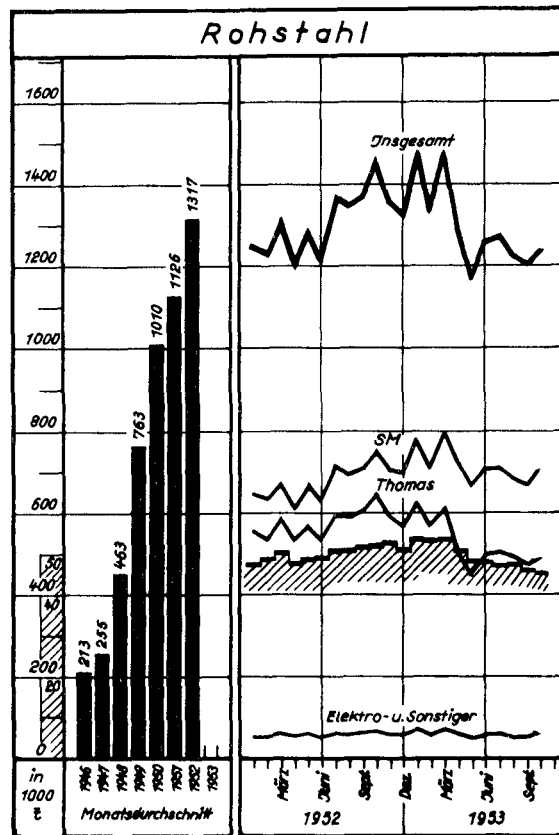
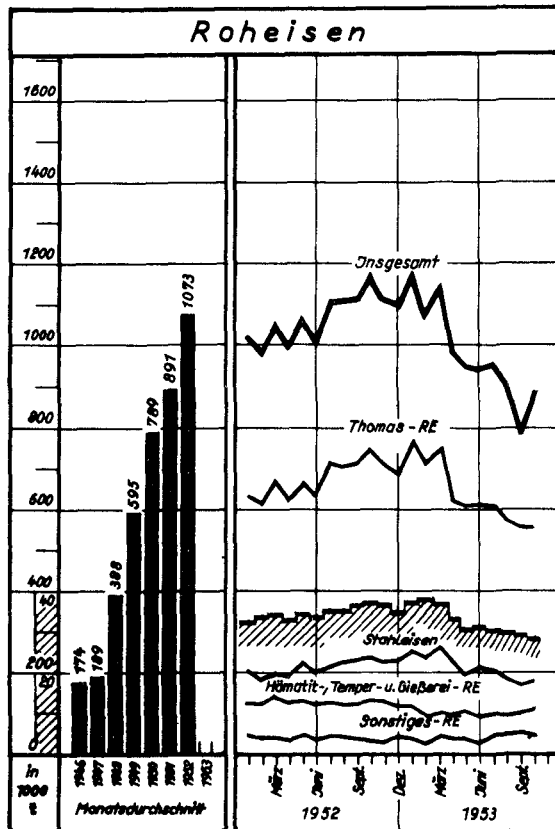
Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg			Zeile Spalte	Bundesgebiet Insgesamt t a	Niedersachsen					Nordrhein-Westfalen				Hessen		
					Insgesamt t b	Salzgitter t c	Peine-Lengede t d	übriges Harzvorland t e	Osnabrück t f	Insgesamt t g	Weser-Wiehengebirge t h	Sauerland t i	Siegerland-Wied t k	Insgesamt t l	Lahn-Dill t m	
Roherz- förderung	Material-Tonnen		1	1 207 000	713 896	425 119	191 371	78 547	18 856	123 752	87 583	-	36 169	131 231	59 154	
	Eisen-Inhalt		2	321 419	183 408	114 518	45 618	18 152	5 120	25 351	14 293	-	11 058	37 331	21 748	
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	Material-Tonnen	3	446 327	196 629	- 299	116 532	78 547	1 849	88 576	87 583	-	993	34 037	29 116	
		Eisen-Inhalt	4	114 449	45 080	- 83	26 672	18 152	339	14 747	14 293	-	454	12 292	11 560	
	aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	5	366 566	291 687	227 646	51 504	-	12 537	3 466	-	-	3 466	46 220	26 969	
		Eisen-Inhalt	6	131 011	103 837	82 404	16 972	-	4 461	1 138	-	-	1 138	17 112	9 533	
	aus der Röstung	Material-Tonnen	7	60 096	-	-	-	-	-	17 386	-	-	-	17 386	-	-
		Eisen-Inhalt	8	29 144	-	-	-	-	-	8 426	-	-	-	8 426	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	872 989	488 316	227 347	168 036	78 547	14 386	109 428	87 583	-	-	21 845	80 257	56 085
		Eisen-Inhalt	10	274 604	148 917	82 321	43 644	18 152	4 800	24 311	14 293	-	-	10 018	29 404	21 093

			Zeile Spalte	Hessen (Fortsetzung)			Rheinland-Pfalz				Baden-Württemberg	Bayern		
				Waldeck-Sauerl.	Taunus-Hunsrück	Vogelsberg u. Niederh.	Insgesamt	Siegerland-Wied	Lahn-Dill	Taunus-Hunsrück	Doggererzgebiet	Insgesamt	Doggererzgebiet	Kreideerzgebiet
				t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
				n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
Roherz- förderung	Material-Tonnen		11	9 461	4 921	57 695	88 381	79 541	1 022	7 818	76 419	73 321	22 235	51 086
	Eisen-Inhalt		12	3 334	732	11 517	27 000	24 406	327	2 267	20 399	27 930	6 470	21 460
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	Material-Tonnen	13	-	4 921	-	9 104	264	1 022	7 818	68 135	49 846	- 1 240	51 086
		Eisen-Inhalt	14	-	732	-	2 689	95	327	2 267	18 542	21 099	- 361	21 460
	aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	15	9 010	-	10 241	7 417	7 417	-	-	5 156	12 620	12 620	-
		Eisen-Inhalt	16	3 334	-	4 245	2 431	2 431	-	-	1 445	5 048	5 048	-
	aus der Röstung	Material-Tonnen	17	-	-	-	42 710	42 710	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	-	20 718	20 718	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	9 010	4 921	10 241	59 231	50 391	1 022	7 818	73 291	62 466	11 380	51 086
		Eisen-Inhalt	20	3 334	732	4 245	25 838	23 244	327	2 267	19 987	26 147	4 687	21 460

Arbeits- tage			Zeile Spalte	1953														Insgesamt	Monats- 25,4
				1952															
				Monats- 25	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember			
				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o		
Roherz- förderung	Material- Tonnen	insgesamt	21	1 283 697	424 244	1 263 680	1 417 707	1 282 324	1 195 173	1 183 507	1 219 528	1 154 719	1 197 701	1 207 000			11 545 583	1 154 558	
		arbeitstg.	22	50 341	54 779	52 653	54 527	53 430	51 964	47 340	45 168	44 412	46 065	44 704			45 455	45 455	
	Eisen- Inhalt	insgesamt	23	341 410	376 167	334 642	374 088	339 344	317 719	314 791	324 220	307 741	320 233	321 419			3 330 364	333 036	
		arbeitstg.	24	13 389	14 468	13 943	14 388	14 139	13 814	12 592	12 008	11 836	12 317	11 904			13 112	13 112	
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	Material-Tonnen	25	578 017	527 162	460 234	518 415	486 233	454 712	448 288	457 570	437 262	441 725	446 327			4 677 928	467 793	
		Eisen-Inhalt	26	143 039	131 910	116 387	129 332	121 225	114 392	114 630	116 896	110 437	113 142	114 449			1 182 800	118 280	
	aus der Auf- bereitung	Material-Tonnen	27	406 776	458 271	399 657	445 960	402 521	376 024	363 886	385 753	374 562	366 271	366 566			3 939 471	393 947	
		Eisen-Inhalt	28	139 007	167 148	146 522	163 348	147 852	137 010	132 407	141 568	134 893	132 001	131 011			1 433 760	143 376	
	aus der Röstung	Material-Tonnen	29	59 772	62 180	57 317	64 808	60 341	58 335	60 613	55 357	59 679	60 059	60 096			598 785	59 879	
		Eisen-Inhalt	30	28 560	29 939	27 632	31 236	29 035	28 016	29 195	26 591	29 170	29 101	29 144			289 059	28 906	
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1 044 565	1 047 613	917 208	1 029 183	949 095	889 071	872 787	898 680	871 503	868 055	872 989			9 216 184	921 618	
		Eisen-Inhalt	32	310 606	328 997	290 541	323 916	298 112	279 418	276 232	285 055	274 500	274 244	274 604			2 905 619	290 562	

ERZEUGUNG IM BUNDESGBEIT

in 1000 t

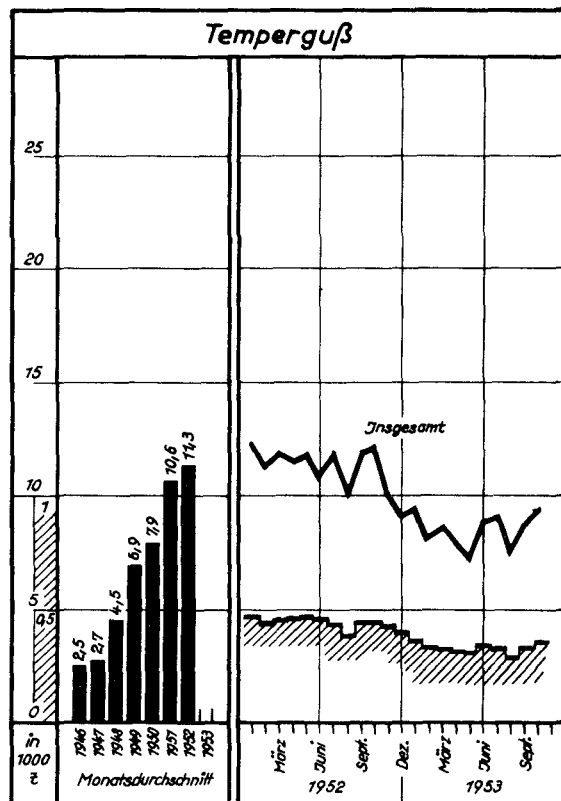
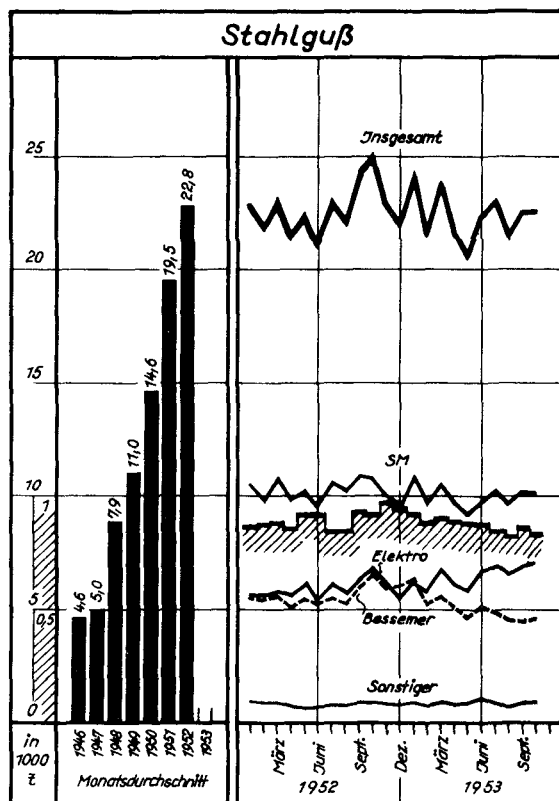
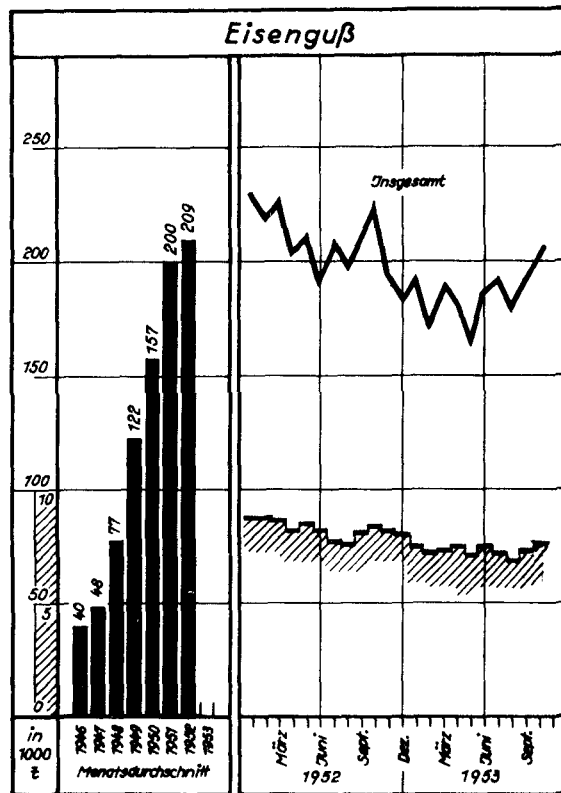
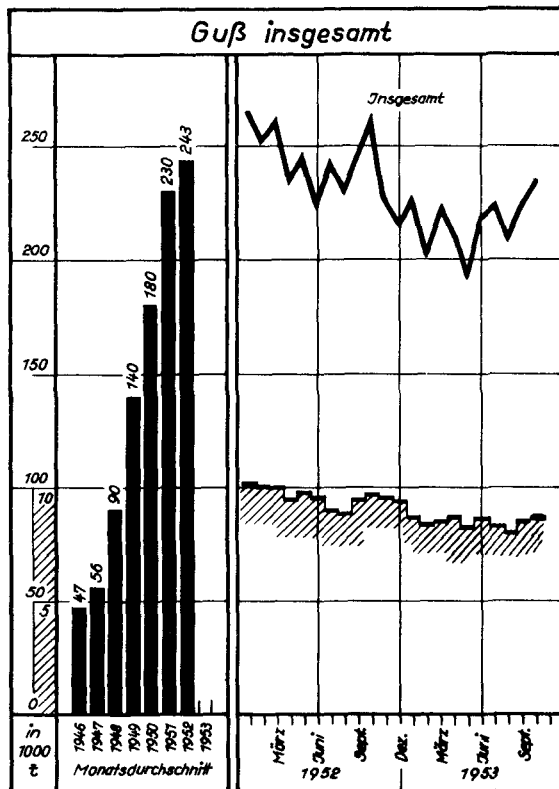


Produktionsmäßige Leistung

*) einschl. Breitflanschträger und Stahlpundwände

ERZEUGUNG IM BUNDESGBEIT

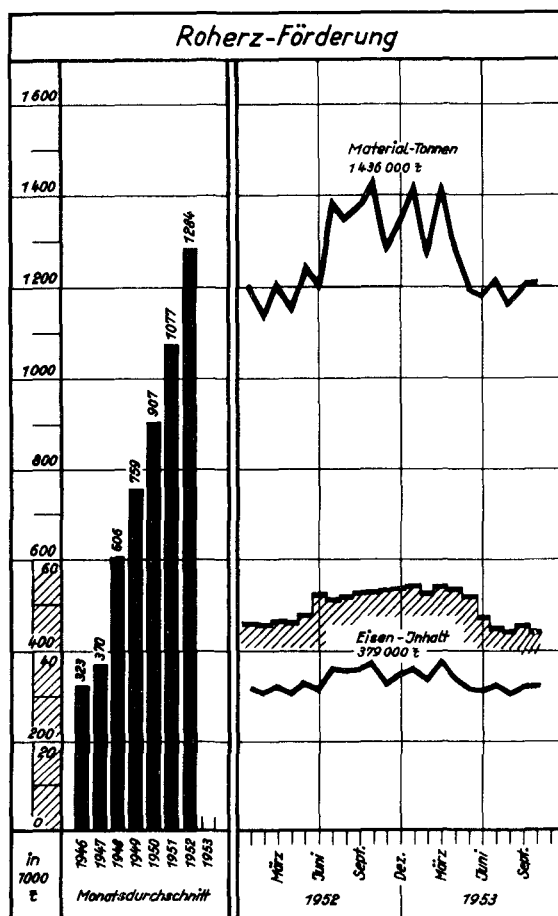
in 1000 t



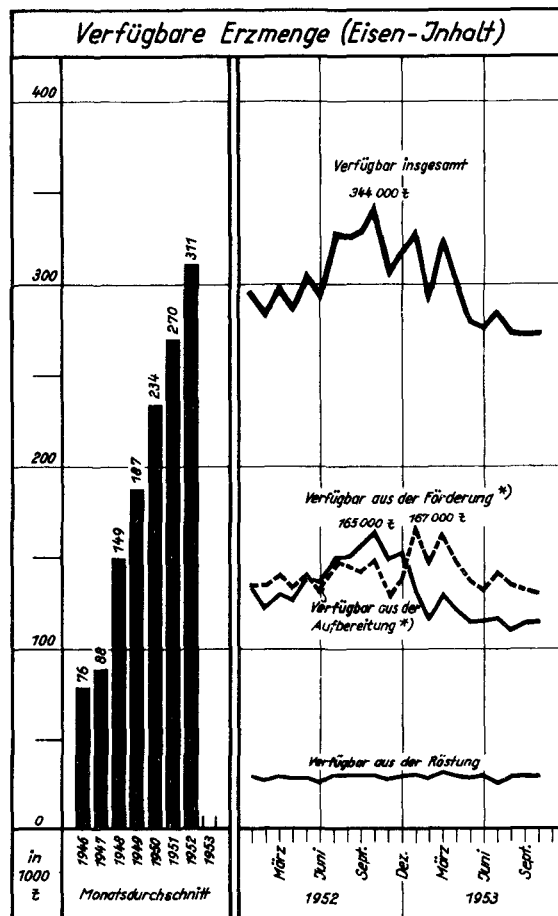
Arbeitstägliche Erzeugung

FÖRDERUNG VON EISENERZEN IM BUNDESGBEIT

in 1000 t



Arbeitstägl. Förderung (Material-Tonnen)



*) siehe Anmerkung auf Seite 6.