

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Außenstelle Düsseldorf
Eisen- und Stahlstatistik

Arbeits-Nr.: IV/21/36

22. Sep. 1953

ERZEUGUNG UND FÖRDERUNG

(Endgültige Zahlen)

August 1953

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

Düsseldorf, den 18. 9.1953
7072 Ra./W.

E r l ä u t e r u n g e n

Betr.: Erzeugung und Förderung (endgültige Zahlen)
August 1953.

Die Erzeugung der Eisen schaffenden Industrie im Bundesgebiet blieb im August in ihrer absoluten Höhe bei sämtlichen Haupterzeugnissen erneut leicht hinter dem Ergebnis des Vormonats zurück.

Die Roheisenerzeugung wurde sowohl insgesamt als auch produktionstäglich durch die Stilllegung weiterer 3 Hochöfen ungünstig beeinflusst. Der Rückgang der Erzeugung betraf in der Hauptsache Thomas- und Stahleisen und betrug insgesamt 5%.

Die produktionstägliche Leistung der Stahlwerke zeigte erstmalig seit März d.J. eine leicht ansteigende Tendenz, sie verbesserte sich von 47 068 t im Juli auf 47 201 t im Monatsmonat. Das Absinken der Rohstahlproduktion um etwa 3 1/2% ist also lediglich auf die geringere Zahl der Arbeitstage zurückzuführen.

Bei den Walzstahlfertigerzeugnissen, deren Produktion gegenüber dem Vormonat um 6,7% -produktionstäglich 3,2%- niedriger war, tritt der Rückgang vor allem bei Formstahl, Stabstahl, Feinblechen und nahtlosen Röhren hervor.

Auch bei der Eisenerzförderung sowie bei der Produktion der weiterverarbeitenden Werke und der Gießereien zeigte sich ein leichter Rückgang von 5-7%, der ebenfalls in erster Linie aus der geringeren Zahl der Arbeitstage zu erklären ist.

Eine Gegenüberstellung der Ergebnisse der ersten 8 Monate des Jahres 1953 mit dem gleichen Zeitraum des Vorjahres ergibt nachstehendes Bild:

	Januar-August 53 t	Januar-Aug.52 t	1953/1952 %
Roherz	10 140 882	9 944 327	+ 2,0
Eiseninhalt	2 688 712	2 661 502	+ 1,0
Roheisen	8 115 132	8 373 560	./ 3,1
Stahlrohblöcke	10 167 844	9 951 422	+ 2,2
Flüssigstahl für Stahlformguß	317 586	312 847	+ 1,5
Rohstahl insgesamt	10 485 430	10 264 269	+ 2,2
Walzstahlfertigerzeugnisse	6 931 278	6 913 418	+ 0,3
Eisenguß	1 457 086	1 694 866	./ 14,0
Stahlformguß	178 539	179 110	./ 0,3
Temperguß	66 952	92 295	./ 27,5
Gießereierzeugnisse insgesamt:	1 702 577	1 966 271	./ 13,4

Wie ersichtlich, liegen die Gesamtergebnisse der bisher abgelaufenen Monate dieses Jahres bis auf Roheisen und Gießereierzeugnisse geringfügig höher als die Vergleichszahlen des Vorjahres.

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern

Seite 1

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zelle	Bundesgebiet		Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern
		Spalte	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	575 560	63,6	-	69 484	479 553	-	-	-	26 523
	Stahleisen	2	185 804	20,5	-	17 450	156 004	-	12 350	-	-
	Spiegel- eisen	über 6-14% Mn	11 730	1,3	-	-	7 730	-	4 000	-	-
		über 14-30% Mn	2 054	0,2	-	-	2 054	-	-	-	-
		Summe	13 784	1,5	-	-	9 784	-	4 000	-	-
	Hochofen- Ferro- mangan	über 30-50% Mn	5 670	0,6	-	-	5 670	-	-	-	-
		über 50% Mn	12 084	1,3	-	-	12 084	-	-	-	-
		Summe	17 754	1,9	-	-	17 754	-	-	-	-
	Hämatit-Roheisen	9	31 618	3,5	6 575	-	23 094	-	-	-	1 949
	Temper-Roheisen	10	19 011	2,1	-	-	19 011	-	-	-	-
	Gießerei- Roheisen	I	31 476	3,5	2 573	5 517	8 537	13 042	-	-	1 807
		III	7 311	0,8	835	-	4 954	428	-	-	1 094
		IVa	3 075	0,3	1 351	-	-	-	-	-	1 724
		IVb	4 978	0,6	222	-	4 756	-	-	-	-
		Summe	46 840	5,2	4 981	5 517	18 247	13 470	-	-	4 625
	Siegerländer Spezial-RE	16	7 426	0,8	-	-	4 373	-	3 053	-	-
	Sonstiges Roheisen	17	4 290	0,5	1 314	-	2 727	-	-	249	-
	Hochofen-Ferrosilizium	18	3 258	0,4	-	-	3 258	-	-	-	-
	Insgesamt (Zeile 1 - 18)	19	905 345	100,0	12 870	92 451	733 805	13 470	19 403	249	33 097
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	27 886	X	-	1 077	25 904	-	-	-	905
		Sonstiges	253		-	130	-	122	-	1	-
		Summe	28 139		-	1 207	25 904	122	-	1	905
	Zahl der im Betrieb befindlichen Hoch- öfen am Ende des Berichtsmonats	23	85		2	9	59	3	5	*)	7
2. Rohstahl	Vorgebl. Th.-Stahl	für SM-Ofen	37 646	X	-	-	37 646	-	-	-	-
		für Elektro-Ofen	931		-	-	931	-	-	-	-
		Summe	38 577		-	-	38 577	-	-	-	-
	Sonstiger Vorschmelzstahl	27	686		-	-	686	-	-	-	-
	Rohblöcke	Thomas	493 299	X	-	49 776	418 876	-	-	-	24 647
		SM	663 449		-	54 133	555 663	3 604	35 963	436	13 650
		Elektro	29 788		-	2 370	24 152	1 826	-	-	1 440
		Bessemer	1		-	-	-	-	-	1	-
		Sonstige	2 030		-	-	1 997	33	-	-	-
		Summe	1188 567		-	106 279	1000 688	5 463	35 963	437	39 737
	Flüssigstahl für Stahl- formguß	SM	15 762	X	-	860	14 117	-	-	567	218
		Elektro	12 516		32,4 **)	691	1 720	38	1 397	607	667
		Bessemer	8 851		22,9	-	1 392	123	-	61	175
		Sonstiger	1 521		3,9	-	1 018	102	-	219	182
		Summe	38 650		3,1	691	3 972	263	1 397	1 454	1 242
	Insgesamt (Zeilen 28 - 38)	Thomas	493 299	X	-	49 776	418 876	-	-	-	24 647
		SM	679 211		-	54 993	569 780	3 604	35 963	1 003	13 868
		Elektro	42 304		3,5	691	4 090	1 864	1 397	607	2 107
		Bessemer	8 852		0,7	-	1 392	123	-	62	175
		Sonstiger	3 551		0,3	-	3 015	135	-	219	182
		Summe	1227 217		100,0	691	110 251	5 726	37 360	1 891	40 979

*) Spezialöfen

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Ländern (Fortsetzung)

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
3. Walzstahl- fertig- erzeug- nisse	Eisenbahnoberbaustoffe	45	42 894	5,4	-	8 002	32 359	-	-	-	2 533
	Formstahl	46	43 704	5,5	-	9 975	29 824	-	-	-	3 905
	Breitflanschträger	47	15 243	1,9	-	13 338	1 905	-	-	-	-
	Stahlpundwände	48	8 612	1,1	-	1 053	7 559	-	-	-	-
	Stabstahl	49	217 473	27,2	-	27 629	170 290	1 587	-	2 669	15 298
	Walzdraht	50	77 950	9,7	-	-	77 591	56	-	303	-
	Grobbleche	51	131 880	16,5	-	-	131 569	34	-	-	277
	Mittelbleche	52	19 138	2,4	-	-	17 808	419	-	-	911
	Feinbleche	53	102 112	12,8	-	-	72 129	126	24 770	-	5 087
	Bandstahl	54	61 493	7,7	-	-	60 397	941	-	-	155
	Breitflachstahl	55	18 393	2,3	-	-	18 393	-	-	-	-
	Nahtlose Röhren	56	60 144	7,5	-	-	60 144	-	-	-	-
Insgesamt (Zeile 45 — 56)		57	799 036	96,4	100,0	59 997	679 968	3 163	24 770	2 972	28 166
4. Halbzeugversand *)		58	29 544	3,6	-	164	28 788	502	85	5	-
Summe (Zeile 57 und 58)		59	828 580	100,0	-	60 161	708 756	3 665	24 855	2 977	28 166
5. Weiterver- arbeitete Walzstahl- fertiger- zeugnisse	Geschweißte Röhre	60	15 014	29,2	-	-	15 014	-	-	-	-
	Geschweißte Flammröhre, Trommeln, Behälter, Kessel	61	1 780	3,5	-	-	1 780	-	-	-	-
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittel- bleche des Rohrwerks und der Kümpelei	62	2 943	5,7	-	-	2 943	-	-	-	-
	Verzinkte Bleche	63	10 112	19,6	-	-	8 610	-	472	-	1 030
	Verzinkter Bandstahl	64	669	1,3	-	-	669	-	-	-	-
	Weißbleche, Weißband und -ersatz	65	20 955	40,7	-	-	3 691	-	17 264	-	-
Insgesamt (Zeile 60 — 65)		66	51 473	100,0	-	-	32 707	-	17 736	-	1 030
6. Rollendes Eisenbahnzeug		67	8 080	27,0	-	1 967	6 111	-	-	2	-
7. Erzeugn. d. Schmiede- preß- und Hammerw.	Geschmiedete Stäbe	68	7 967	36,5	-	805	6 872	215	-	75	-
	Freiformschmiedestücke	69	13 843	63,5	-	1 389	12 077	208	-	169	-
	Insgesamt (Zeile 68 und 69)	70	21 810	73,0	100,0	2 194	18 949	423	-	244	-
Summe (Zeile 67 + 70)		71	29 890	100,0	-	4 161	25 060	423	-	246	-

*) 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	Zeile	1952		1953																Insgesamt		Monats-Ø									
				Monats-Ø		Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August							September		Oktober		November		Dezember
				30,5	26	Anteile in %		31	272,3	28	25	31	277,5	30	25	31	24	30	26	31	27	31	26										
				a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o	p	q	r													
1. Roheisen und Hochofen- Ferro- le- gierungen	Thomas-Roheisen	1	677 987	63,2	764 136	712 136	742 500	625 686	610 025	611 692	606 766	575 560																	5248 501	656 063	64,7		
	Stahleisen	2	216 289	20,2	253 806	235 155	261 945	226 363	199 911	209 666	201 399	185 804																	1774 049	221 756	21,9		
	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																	57 542	7 193	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																	23 222	2 903	0,3	
		Summe	5	11 340	1,1	7 437	4 590	16 779	9 166	9 553	2 387	17 068	13 784																	80 764	10 096	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																	35 147	4 393	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																	57 943	7 243	0,7	
	Summe	8	9 108	0,8	8 181	5 819	8 349	11 525	14 751	13 305	13 406	17 754																		93 090	11 636	1,1	
	Hämatit-Roheisen	9	42 239	3,9	31 951	39 745	32 896	32 719	36 602	34 583	34 853	31 618																		274 967	34 371	3,4	
	Temper-Roheisen	10	17 024	1,6	16 116	10 353	12 490	15 199	17 783	13 828	16 509	19 011																		121 289	15 161	1,5	
	Gießerei- Roheisen	I	11	44 204	4,1	43 116	25 825	29 329	26 077	24 549	24 681	29 096	31 476																	234 149	29 269	2,9	
		III	12	18 877	1,8	20 086	15 181	11 841	9 192	20 573	11 824	14 495	7 311																	110 503	13 813	1,4	
		IVa	13	4 582	0,4	2 495	2 299	5 221	2 165	890	1 083	2 566	3 075																	19 794	2 474	0,2	
		IVb	14	6 308	0,6	4 279	3 201	6 774	4 310	-	6 410	1 556	4 978																	31 508	3 938	0,4	
		Summe	15	73 971	6,9	69 976	46 506	53 165	41 744	46 012	43 998	47 713	46 840																	395 954	49 494	4,9	
	Siegerländer Spezial-RE	16	9 167	0,8	7 802	6 504	7 203	5 527	7 123	6 942	7 309	7 426																		55 836	6 980	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																		50 578	6 322	0,6	
	Hochofen-Ferrosilizium	18	4 560	0,4	4 937	3 756	1 847	4 234	-	-	2 072	3 258																		20 104	2 513	0,2	
	Insgesamt (Zeile 1 - 18)	19	1073 083	100,0	1173 565	1070 402	1143 151	976 076	950 179	944 633	951 781	905 345																		8115 132	1014 392	100,0	
	Produktionstägliche Leistung	20	35 183			37 857	38 229	36 876	32 536	30 651	31 488	30 703	29 205																		33 396	33 396	
	Umge- schmolzenes Roheisen	Thomas	21	30 446	X	48 069	32 721	36 297	29 716	26 915	30 420	16 981	27 886																	249 005	31 126	X	
		Sonstiges	22	1 486		3 519	3 851	1 252	889	251	153	342	253																	10 510	1 313		
	Summe	23	31 933	51 588		36 572	37 549	30 605	27 166	30 573	17 323	28 139																			259 515		32 439
	Zahl der in Betrieb befindlichen Hoch- öfen am Ende des Berichtmonats	24	98			99	99	96	94	92	89	88	85																				
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																	451 810	56 476	X		
	für Elektro-Ofen	26	1 037		2 227	19	2 107	3 058	1 330	2 705	993	931																	13 370	1 671			
Summe	27	31 295	45 618	42 629	54 809	67 089	86 258	78 526	51 674	38 577																			465 180	58 147			
Sonstiger Vorschmelzstahl	28	1 084	583	641	374	254	262	467	474	686																			3 741	468			
Rohblöcke	Thomas	29	577 955	X	45,3	629 682	569 949	605 241	502 561	448 280	496 635	504 894	493 299																4250 541	531 318	X		
	SM	30	664 345		52,0	768 612	692 043	781 883	702 555	653 175	691 607	691 506	663 449																5644 830	705 604			
	Elektro	31	31 624		2,5	39 680	32 846	37 488	31 517	25 210	28 766	31 152	29 788																256 447	32 056			
	Bessemer	32	-		-	5	8	4	5	9	5	7	1																	44		5	
	Sonstige	33	3 191		0,2	2 417	1 974	1 823	1 618	1 999	2 017	2 104	2 030																	15 982		1 997	
Summe	34	1277 115	97,0	100,0	1440 396	1296 820	1426 439	1238 256	1128 673	1219 030	1229 663	1188 567																	10167 844	1270 980	97,0		
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																130 499	16 312	X		
	Elektro	36	10 825		27,0	11 679	10 829	12 272	11 308	10 915	12 436	13 190	12 516																95 145	11 893			
	Bessemer	37	10 729		26,8	11 554	9 880	10 764	9 641	8 903	9 787	9 742	8 851																79 122	9 890			
	Sonstiger	38	1 585		4,0	1 492	1 488	1 667	1 514	1 522	1 905	1 711	1 521																12 820	1 603			
Summe	39	40 020	3,0	100,0	42 666	37 997	41 800	38 433	36 691	40 170	41 179	38 650																	317 586	39 698	3,0		
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																4250 541	531 317	X		
	SM	41	681 226		51,7	786 553	707 843	798 980	718 525	668 526	707 649	708 042	679 211																5775 329	721 916			
	Elektro	42	42 449		3,2	51 359	43 675	49 760	42 825	36 125	41 202	44 342	42 304																351 592	43 949			
	Bessemer	43	10 729		0,8	11 559	9 888	10 768	9 646	8 912	9 792	9 749	8 852																79 166	9 896			
	Sonstiger	44	4 776		0,4	3 909	3 462	3 490	3 132	3 521	3 922	3 815	3 551																28 802	3 600			
Summe	45	1317 135	100,0	100,0	1483 062	1334 817	1468 239	1276 689	1165 364	1259 200	1270 842	1227 217																	10485 430	1310 678	100,0		
Produktionstägliche Leistung	46	50 578			53 605	53 393	53 722	51 067	48 557	48 431	47 068	47 201																		50 411	50 411		
Schweißisenpakete	46a	1 087			1 161	1 131	1 134	908	759	850	882	846																					

Eisen schaffende Industrie

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten (Fortsetzung)

Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Arbeitsstage Spalte	1952		1953												insgesamt		Monats-Ø	
			Monats-Ø		Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	203	25,4	Anteile in %	Anteile in %
			26	Anteile in %	27	24	26	24	24	25	27	26								
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	o				
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					407 879	50 985	5,9	
	Formstahl	48	65 041	7,3	77 999	61 021	73 086	64 882	61 529	54 428	57 460	43 704					494 109	61 764	7,1	
	Breitflanschträger	49	11 408	1,3	14 661	15 404	14 294	13 441	11 485	15 904	18 186	15 243					118 618	14 827	1,7	
	Stahlpundwände	50	7 957	0,9	4 795	8 511	10 874	9 645	9 468	3 109	6 666	8 612					61 680	7 710	0,9	
	Stabstahl	51	247 314	27,7	275 686	253 997	283 248	244 401	232 914	248 390	240 780	217 473					1996 889	249 611	28,8	
	Walzdraht	52	84 246	9,4	84 840	61 414	62 223	56 562	55 986	60 622	72 190	77 950					531 787	66 473	7,7	
	Grobbleche	53	110 401	12,4	129 995	120 353	138 409	132 540	121 668	137 558	135 769	131 880					1048 172	131 022	15,1	
	Mittelbleche	54	19 783	2,2	22 223	19 203	23 245	17 930	17 401	18 393	19 827	19 138					157 360	19 670	2,3	
	Feinbleche	55	119 328	13,4	126 567	109 726	105 508	82 135	82 413	103 178	110 006	102 112					821 645	102 706	11,9	
	Bandstahl	56	96 792	10,9	94 613	71 701	66 161	55 020	52 389	58 959	63 668	61 493					524 004	65 500	7,5	
	Breitflachstahl	57	17 705	2,0	26 104	22 068	25 269	19 528	19 334	20 939	20 062	18 393					171 697	21 462	2,5	
	Nahtlose Röhren	58	67 073	7,5	87 757	76 058	86 795	72 478	71 296	73 692	69 218	60 144					597 438	74 680	8,6	
Insgesamt (Zeile 47 — 58)			891 533	95,5	999 461	870 859	946 009	823 432	786 616	849 103	856 762	799 036					6931 278	866 410	96,2	100,0
Produktionstägliche Leistung			34 345		37 017	36 286	36 385	34 310	32 776	33 964	31 732	30 732					34 144	34 144		
4. Halbzeugversand *)			41 915	4,5	39 984	39 166	33 710	31 254	33 578	30 551	29 621	29 544					267 408	33 426	3,8	
Summe (Zeile 59 und 61)			933 452	100,0	1039445	910 025	979 719	854 686	820 194	879 654	886 383	828 580					7198 686	899 836	100,0	
5. Weiterver- arbeitete Walzstahl- fertig- zeugnisse	Geschweißte Rohre	63	20 472	36,0	13 296	12 234	9 524	9 053	16 322	15 796	16 972	15 014					108 211	13 534	31,0	
	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					14 149	1 769	4,1	
	Sonstige verarbeitete Grob- und Mittel- bleche des Rohrwerts und der Kumpelot	65	3 056	5,4	3 373	3 229	3 556	3 185	3 316	3 444	3 566	2 943					26 612	3 326	7,6	
	Verzinkte Bleche	66	11 618	20,5	4 834	4 336	5 980	5 357	5 958	8 266	11 811	10 112					56 654	7 082	16,2	
	Verzinkter Bandstahl	67			1 077	1 049	1 253	981	1 022	973	645	669					7 669	958	2,2	
	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					135 966	16 996	38,9	
	Insgesamt (Zeile 63 — 68)	69	56 790	100,0	41 535	40 012	38 821	33 887	39 396	48 749	55 388	51 473					349 261	43 665	100,0	
Produktionstägliche Leistung			2 188		1 538	1 667	1 493	1 412	1 642	1 942	2 051	1 980					1 720	1 720		
6. Rollendes Eisenbahnzeug			10 703	24,1	11 283	9 388	9 136	8 598	7 551	7 810	8 144	8 080					69 990	8 749	24,5	
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					92 190	11 524	42,7	
	Freiformschmiedestücke	73	16 378	48,6	18 793	15 078	17 262	15 363	13 757	14 769	14 739	13 843					123 604	15 450	57,3	
	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					215 794	26 974	75,5	100,0
	Summe 6 und 7 (Zeile 71 und 74)	75	44 384	100,0	47 997	39 320	41 263	33 984	29 696	31 806	31 828	29 890					285 784	35 723	100,0	
Produktionstägliche Leistung			1 710		1 778	1 638	1 587	1 416	1 237	1 272	1 179	1 150					1 408	1 408		

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

7. Aug

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	179 336	86,1	3 695	1 207	12 423	1 541	86 158	29 191	9 148	19 856	16 117
Stahl- formguß	SM	2	9 623	44,9	-	-	500	-	8 668	-	-	281	174
	Elektro	3	6 505	30,3	367	17	884	-	4 056	23	552	266	340
	Bessemer	4	4 541	21,2	-	-	706	-	3 613	73	-	33	116
	Sonstiger	5	767	3,6	-	-	-	-	523	52	-	99	93
	Summe	6	21 436	100,0	367	17	2 090	-	16 860	148	552	679	723
Temperguß		7	7 468	3,6	-	-	101	-	5 728	507	45	1 072	15
Insgesamt (Zeile 1, 6 + 7)		8	208 240	100,0	4 062	1 224	14 614	1 541	108 746	29 846	9 745	21 607	16 855

Erzeugung in der Bundesrepublik Deutschland unterteilt nach Monaten

		Zelle	1952		1953												Insgesamt		Monats-Ø	
Arbeitstage		Spalte	Monats-Ø	Anteile in %	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	201	25,1	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	169 936	179 558	164 576	186 090	191 658	179 336					1457 086	182 136	85,6	
	arbeitstäglich	10	8 316		7 461	7 165	7 305	7 482	7 155	7 444	7 099	6 898					7 249	7 249		
Stahl- formguß	SM	11	10 296	45,1	10 957	9 685	10 403	9 662	9 263	9 650	10 183	9 623					79 426	9 928	44,5	
	Elektro	12	5 986	24,2	6 261	5 803	6 795	6 111	5 813	6 667	6 926	6 505					50 881	6 360	28,5	
	Bessemer	13	5 687	24,9	6 322	5 204	5 643	5 021	4 624	5 005	4 983	4 541					41 343	5 168	23,2	
	Sonstiger	14	857	3,8	826	797	910	833	860	1 006	890	767					6 889	861	3,8	
	Summe	15	22 826	9,4	24 366	21 489	23 751	21 627	20 560	22 328	22 982	21 436					178 539	22 317	10,5	100,0
		16	207		937	895	913	901	894	893	851	824					888	888		
Temper- guß	Insgesamt	17	11 319	4,6	9 574	8 088	8 623	7 884	7 371	8 865	9 079	7 466					66 952	8 369	3,9	
	arbeitstäglich	18	450		368	337	332	328	321	354	336	287					333	333		
Insgesamt	Zeile 9, 15 + 17	19	243 440	100,0	227 923	201 526	222 310	209 069	192 507	217 283	223 719	208 240					1702 577	212 822	100,0	
	arbeitstäglich	20	9 673		8 766	8 397	8 550	8 711	8 370	8 691	8 286	8 009					8 470	8 470		

Wei/v.Ro.

1. Juni

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

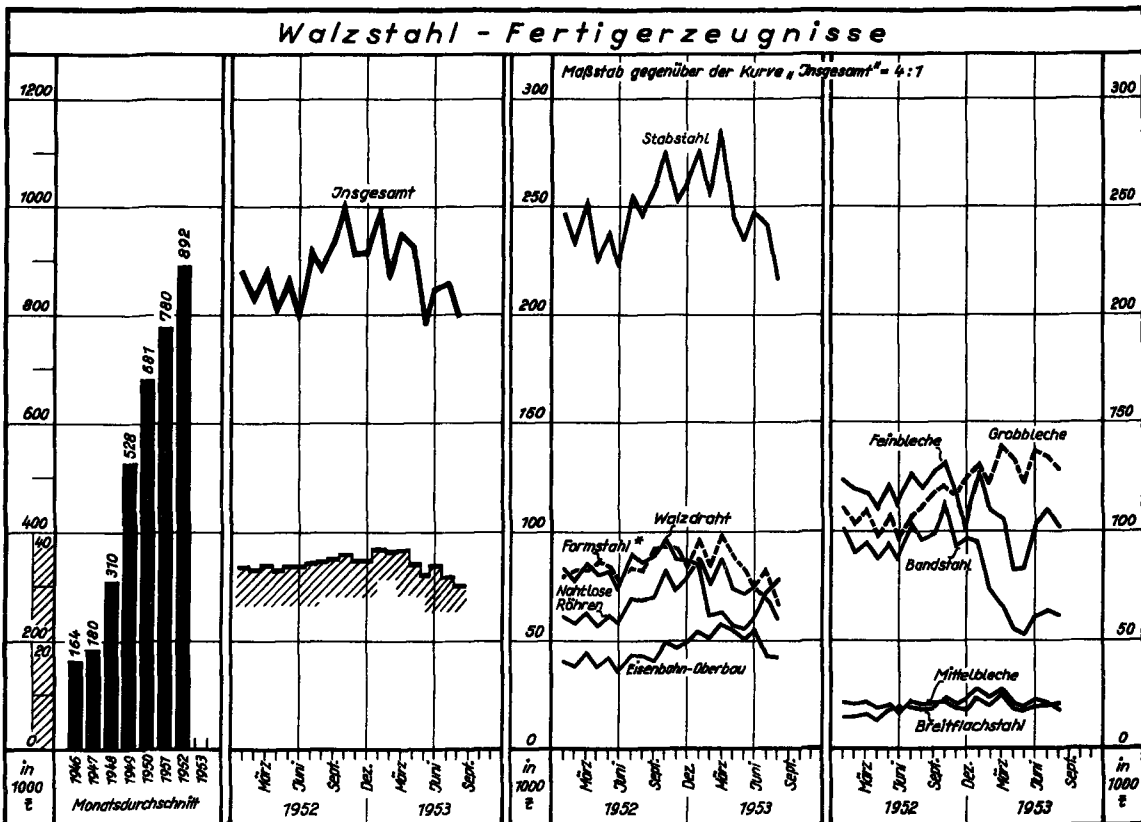
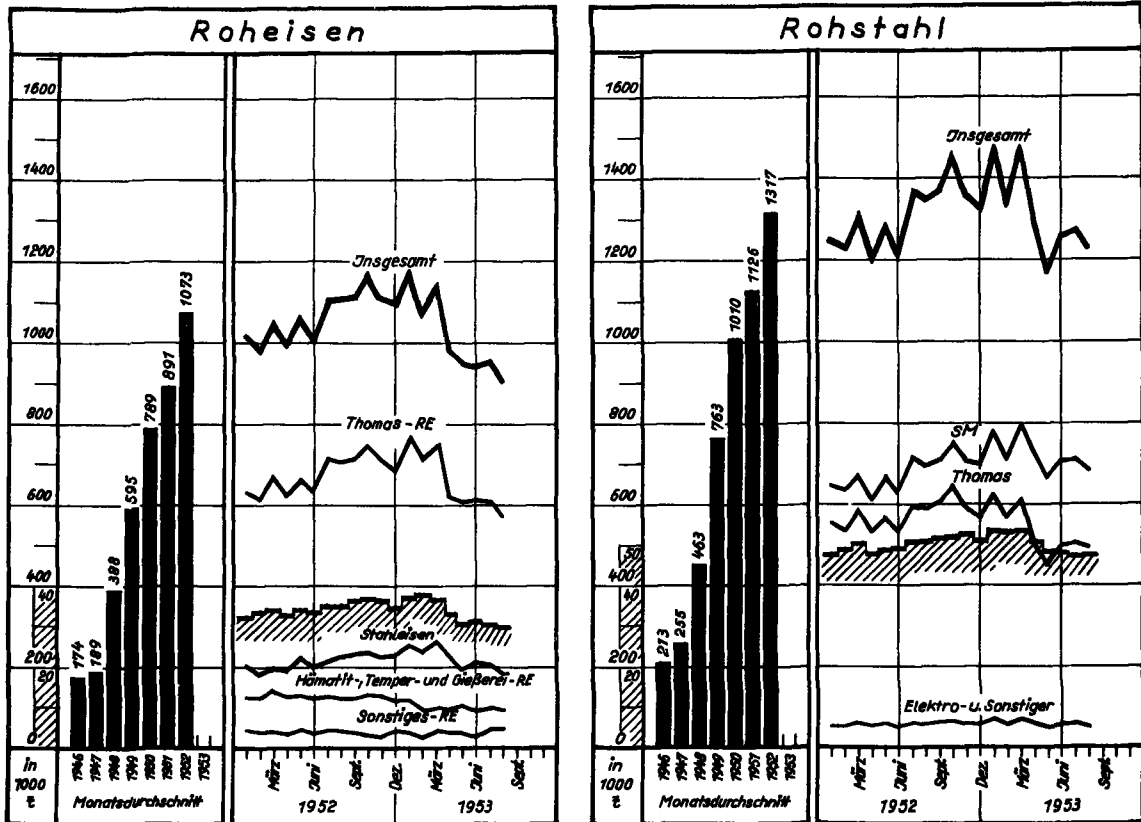
Alle Gewichtsangaben in t zu 1000 kg		Zeile Spalte	Bundesgebiet Insgesamt	Niedersachsen					Nordrhein-Westfalen				Hessen	
				Insgesamt	Salzgitter	Peine-Lengede	übriges Harzvorland	Osnabrück	Insgesamt	Weser-Wiehengebirge	Sauerland	Siegerland-Wied	Insgesamt	Lahn-Dill
				t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Roherz- förderung	Material-Tonnen	1	1 154 719	666 865	394 193	190 432	68 501	13 739	132 249	95 148	-	37 101	122 525	54 569
	Eisen-Inhalt	2	307 741	173 346	108 331	45 252	16 119	3 644	26 974	15 542	-	11 432	34 620	20 254
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	Material-Tonnen	3	437 262	182 568	-	113 533	68 501	534	95 675	95 148	-	527	31 741
		Eisen-Inhalt	4	110 437	41 922	-	25 651	16 119	152	15 836	15 542	-	294	11 724
	aus der Aufbereitung	Material-Tonnen	5	374 562	304 739	242 968	52 316	-	9 455	4 787	-	-	4 787	41 066
		Eisen-Inhalt	6	134 893	109 624	88 669	17 682	-	3 273	1 603	-	-	1 603	15 262
	aus der Röstung	Material-Tonnen	7	59 679	-	-	-	-	17 277	-	-	-	17 277	-
		Eisen-Inhalt	8	29 170	-	-	-	-	8 484	-	-	-	8 484	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	9	871 503	487 307	242 968	165 849	68 501	9 989	117 739	95 148	-	22 591	72 807
		Eisen-Inhalt	10	274 500	151 546	88 669	43 333	16 119	3 425	25 923	15 542	-	10 381	26 986

		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
Roherz- förderung	Material-Tonnen	11	7 294	3 528	57 134	87 527	78 237	1 486	7 804	75 424	70 129	20 609	49 520
	Eisen-Inhalt	12	2 570	519	11 277	27 054	24 308	483	2 263	18 946	26 801	6 111	20 690
Ver- fügbare Erzmenge	aus der Förderung	Material-Tonnen	13	-	3 528	9 584	294	1 486	7 804	67 250	50 444	924	49 520
		Eisen-Inhalt	14	-	519	2 843	97	483	2 263	17 148	20 964	274	20 690
	aus der Aufbereitung	Material-Tonnen	15	6 947	-	7 293	7 293	-	-	4 992	11 685	11 685	-
		Eisen-Inhalt	16	2 570	-	2 367	2 367	-	-	1 375	4 662	4 662	-
	aus der Röstung	Material-Tonnen	17	-	-	42 402	42 402	-	-	-	-	-	-
		Eisen-Inhalt	18	-	-	20 686	20 686	-	-	-	-	-	-
	Insgesamt	Material-Tonnen	19	6 947	3 528	59 279	49 989	1 486	7 804	72 242	62 129	12 609	49 520
		Eisen-Inhalt	20	2 570	519	25 896	23 150	483	2 263	18 523	25 626	4 936	20 690

			Zeile	1952	1953												Insgesamt	Monats- p
				Monats-Ø	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember		
				25 a	26 b	24 c	26 d	24 e	23 f	25 g	27 h	26 i						
Arbeitstage			Spalte															
Roherz- förderung	Material- Tonnen	insgesamt	21	1 283 697	1 424 244	1263 680	1417 707	1282 324	1195 173	1183 507	1219 528	1154 719					10140 882	1267 610
		arbeitsmäßig	22	50 341	54 779	52 653	54 527	53 430	51 964	47 340	45 168	44 412					50 452	50 452
	Eisen- Inhalt	insgesamt	23	341 410	376 167	334 642	374 088	339 344	317 719	314 791	324 220	307 741					2688 712	336 089
		arbeitsmäßig	24	13 389	14 468	13 943	14 388	14 139	13 814	12 592	12 008	11 836					13 377	13 377
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					3789 876	473 735
		Eisen-Inhalt	26	143 039	131 910	116 387	129 332	121 225	114 392	114 630	116 896	110 437					955 209	119 401
	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					3206 634	400 829
		Eisen-Inhalt	28	139 007	167 148	146 522	163 348	147 852	137 010	132 407	141 568	134 893					1170 748	146 344
	aus der Röstung	Material-Tonnen	29	59 772	62 180	57 317	64 808	60 341	58 335	60 613	55 357	59 679					478 630	59 829
		Eisen-Inhalt	30	28 560	29 939	27 632	31 236	29 035	28 016	29 195	26 591	29 170					230 814	28 851
	Insgesamt	Material-Tonnen	31	1 044 565	1 047 613	917 208	1029 183	949 095	889 071	872 787	898 680	871 503					7 475 140	934 393
		Eisen-Inhalt	32	310 606	328 997	290 541	323 916	298 112	279 418	276 232	285 055	274 500					2 356 771	294 596

ERZEUGUNG IM BUNDESGBEIT

in 1000 t

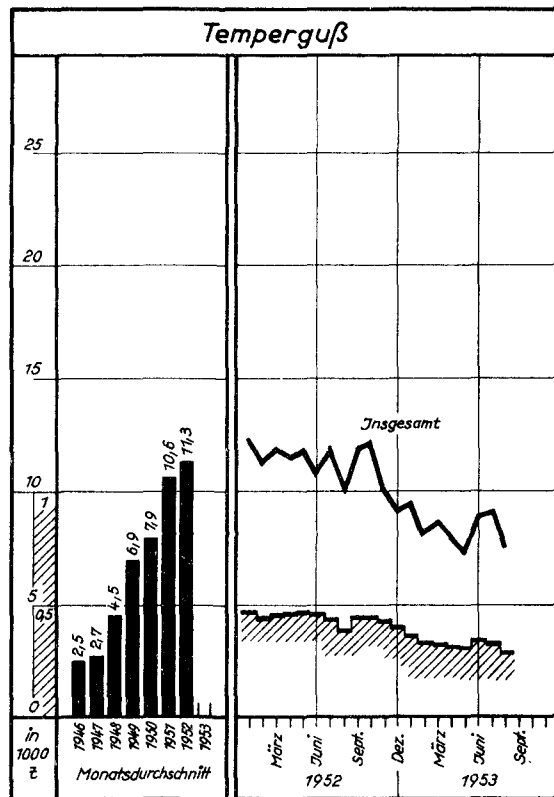
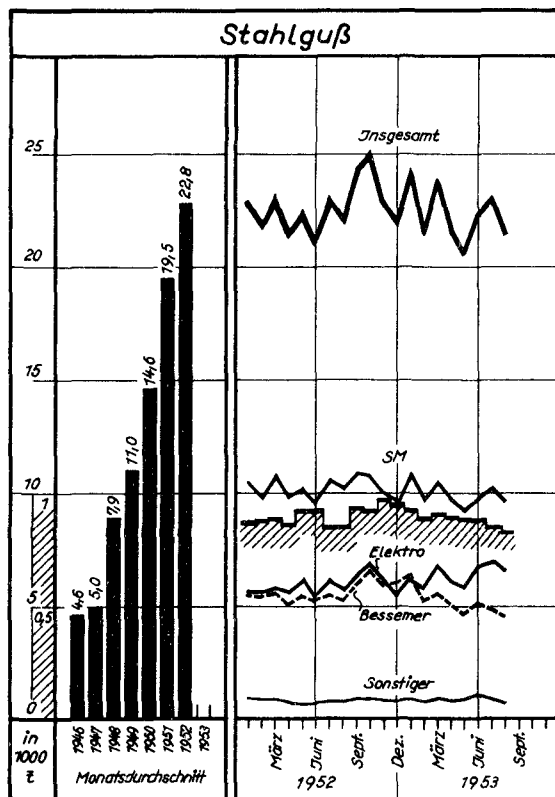
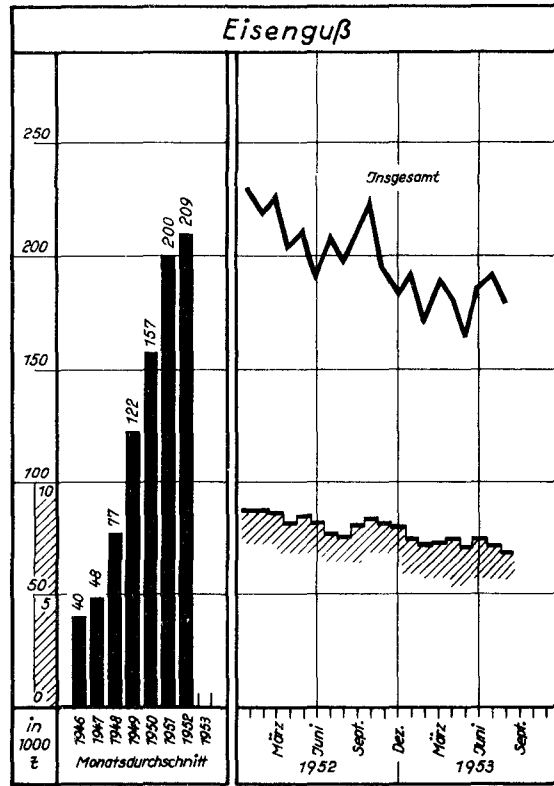
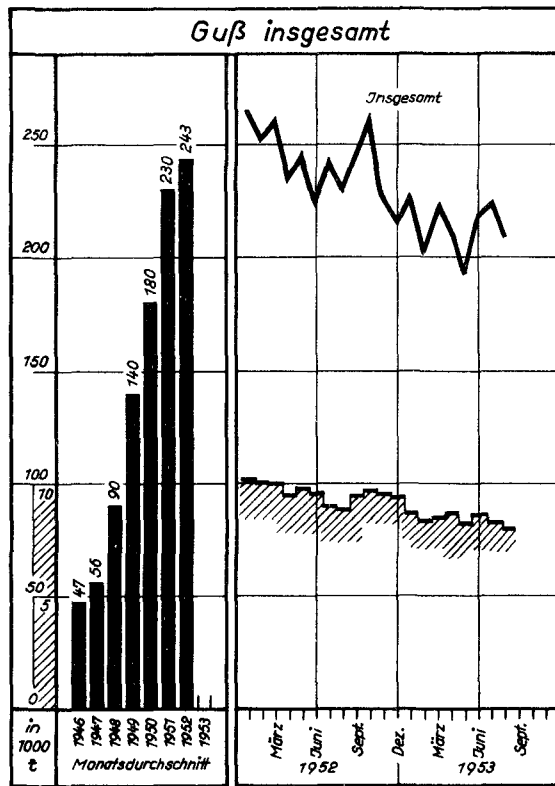


Produktionsfähige Leistung

*) einschl. Breitflanschträger und Stahlpundwände

ERZEUGUNG IM BUNDESGBEIT

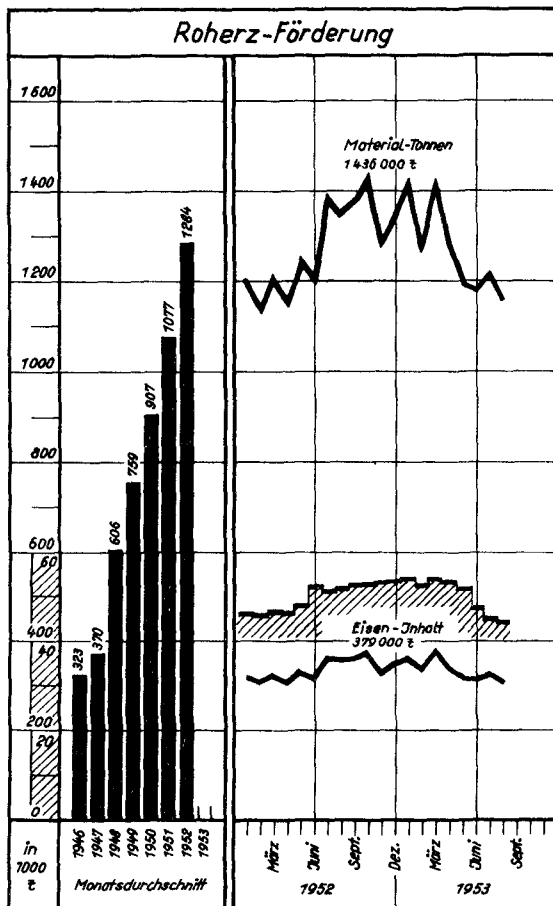
in 1000 t



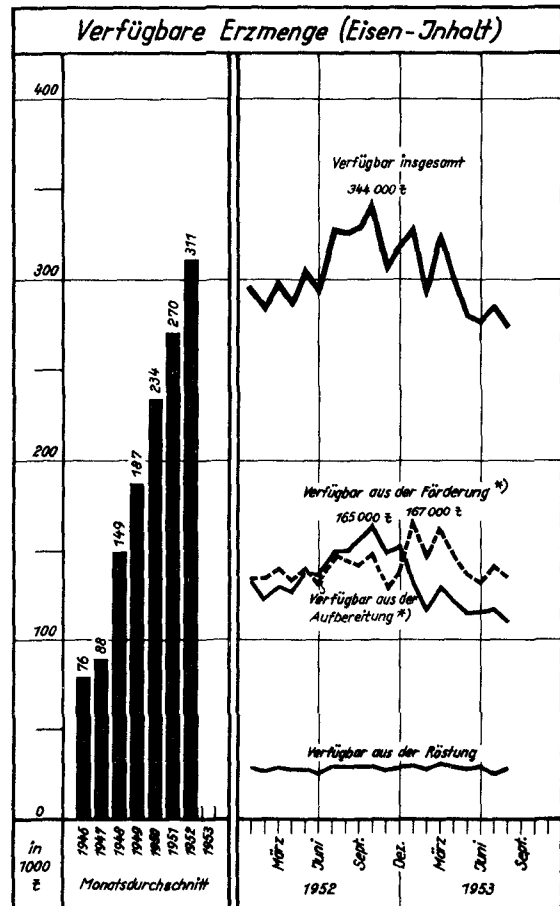
Arbeitstägliche Erzeugung

FÖRDERUNG VON EISENERZEN IM BUNDESGBEIT

in 1000 t



Arbeitstägliche Förderung (Material-Tonnen)



*) siehe Anmerkung auf Seite 6.