

19. Ausnutzung ausgewählter Baumaschinen in der volkseigenen Bau- und Baumaterialienindustrie 1969

Maschinenart	Maschinenausnutzung						Schichtkoeffizient ¹⁾
	Laufzeit	Stillstandszeit	davon durch				
			Witterungseinfluß	Instandhaltung und -setzung	Baustellenwechsel, Auf- und Abbau	Produktionsorganisation und Technologie	
Tatsächliche Einsatzzeit = 100							
Volkseigene Bauindustrie							
Turmdrehkrane							
bis 16 Mpmr.....	69,5	30,5	2,9	7,6	2,3	17,6	1,40
über 16 bis 60 Mpm .	74,9	25,1	1,4	7,9	3,0	12,8	1,52
über 60 Mpm	73,9	26,1	1,6	6,6	3,0	14,9	1,78
Bagger							
bis 0,8 m ³ Löffelinhalt	73,1	26,9	0,8	14,0	2,0	10,1	1,67
Planierraupen							
bis 100 PS.....	70,9	29,1	0,7	15,9	1,5	11,0	1,53
Volkseigene Baumaterialienindustrie							
Turmdrehkrane							
bis 16 Mpm.....	79,7	20,3	2,2	6,1	—	12,0	1,41
über 16 bis 60 Mpm .	81,4	18,6	1,1	10,8	—	6,6	1,75
über 60 Mpm	72,5	27,5	2,0	11,2	—	14,2	1,62
Portalkrane.....	82,9	17,1	1,3	4,9	0,0	10,9	1,42
Gleitfertiger	83,4	16,6	1,1	6,5	—	9,1	1,29
Gabelstapler	78,2	21,8	0,7	13,2	0,1	7,7	1,18
Planierraupen							
bis 100 PS.....	74,1	25,9	2,6	17,2	1,3	4,8	1,18

¹⁾ Verhältnis von Lauf- und Stillstandszeit zur nominellen Arbeitszeit (nominelle Arbeitszeit = mögliche Arbeitszeit einer Baumaschine bei Annahme einer täglichen Arbeitszeit von 8,75 Stunden).

20. Ausgewählte Baumaschinen in der volkseigenen Bau- und Baumaterialienindustrie

Maschinenart	Bestand				
	1958	1960	1963	1966	1969
Volkseigene Bauindustrie					
Freifallmischer 75 bis 1500 Liter	7 780	9 886	11 095	10 133	7 856
Krane ¹⁾	385	572	817	814	791
Auto- und Mobildrehkrane.....	79	189	504	663	775
Hehr Zwecklader (luftbereift)					1625
Bagger auf Raupenfahrwerk ²⁾	450	749	1144	1049	843
Zug- und Planierraupen	392	723	1435	1825	1643
Kübelkipper	1075	2 694	4 578	5110	3 834
Lastkraftwagen mit Kipper ³⁾	957	730	2 761	1954	2 544
Volkseigene Baumaterialienindustrie					
Auto- und Mobildrehkrane		36	98	126	137
Mehrwecklader (luftbereift)					1 249
Bagger auf Raupenfahrwerk ²⁾		226	380	452	486
Eimerkettenbagger ³⁾		506	395	562	
Zug- und Planierraupen		41	64	160	198

¹⁾ Ab 1969 nur Turmdreh- und Kletterkrane. — ²⁾ Ohne Eimerkettenbagger, Grabenbagger und -fräsen. — ³⁾ 1963 nicht vergleichbar.