

18. Ausnutzung ausgewählter Baumaschinen in der volkseigenen Bauindustrie 1959 bis 1963

Maschinenart	Tatsächliche Einsatzzeit = 100	davon						Schichtkoeffizient ¹⁾
		Laufzeit	Stillstandszeit	davon durch				
				Witterungseinfluß	Instandhaltung und -setzung	Baustellenwechsel, Auf- und Abbau	Produktionsorganisation und Technologie	
Prozent								
1959								
Krane bis 16 Mpm.....	100	77,7	22,3	1,7	6,4	2,5	11,7	1,3
über 16 bis 45 Mpm ...	100	75,5	24,5	0,6	7,0	4,5	12,4	1,2
Bagger bis 0,75 m ³ Löffelinhalt	100	65,7	34,3	1,5	19,4	4,5	8,9	1,5
Fahrzeuge für den Erdtransport								
3,5 m»	100	46,0	54,0	2,3	36,2	4,9	10,6	1,5
6,5 t.....	100	61,2	38,8	1,2	27,6	4,5	5,5	1,5
1960								
Krane bis 16 Mpm.....	100	75,8	24,2	2,6	9,3	2,6	9,7	1,6
über 16 bis 45 Mpm ...	100	76,0	24,0	1,4	5,7	3,1	13,8	1,3
Bagger bis 0,75 m ³ Löffelinhalt	100	62,1	37,9	1,6	21,8	3,5	11,0	1,5
Planierdrauen bis 80 PS.....	100	64,8	35,2	1,4	22,8	2,7	8,3	1,4
Fahrzeuge für den Erdtransport								
3,5 m»	100	45,3	54,7	1,5	33,5	2,3	17,4	1,6
5,0 und 6,5 t.....	100	58,0	42,0	0,8	28,9	2,7	9,6	1,0
1961								
Krane bis 16 Mpm.....	100	72,0	28,0	3,1	9,1	2,3	13,5	1,5
über 16 bis 45 Mpm ...	100	70,9	29,1	1,8	8,4	3,7	15,2	1,4
Bagger bis 0,75 m» Löffelinhalt	100	63,2	36,8	2,1	21,3	3,8	9,6	1,5
Planierdrauen bis 80 PS.....	100	65,0	35,0	1,7	22,5	2,9	7,9	1,4
Fahrzeuge für den Erdtransport								
3,5 m»	100	47,6	52,4	1,4	34,7	2,3	14,0	1,6
5,0 und 6,5 t.....	100	58,2	41,8	0,6	30,9	3,2	7,1	1,6
1962								
Krane bis 16 Mpm.....	100	70,7	29,3	3,9	7,0	2,3	16,1	1,5
über 16 bis 45 Mpm ...	100	68,1	31,9	1,7	7,4	2,5	20,3	1,3
über 45 Mpm.....	100	66,6	33,4	1,9	5,1	3,8	22,6	1,5
Bagger bis 0,75 m ³ Löffelinhalt	100	59,4	40,6	1,6	22,2	3,2	13,6	1,7
Planierdrauen bis 100 PS.....	100	58,1	41,9	1,7	23,8	2,4	14,0	1,6
Fahrzeuge für den Erdtransport								
3,5 m ³	100	41,4	58,6	0,5	30,8	0,8	26,5	1,7
6,5 t	100	51,4	48,6	0,6	33,7	3,5	10,8	1,9
1963								
Krane bis 16 Mpm.....	100	65,4	34,6	12,0	6,7	2,0	13,9	1,6
über 16 bis 45 Mpm ...	100	60,7	39,3	7,6	6,5	2,6	22,6	1,3
über 45 Mpm.....	100	70,0	30,0	6,4	4,3	4,2	15,1	1,5
Bagger bis 0,75 m* Löffelinhalt	100	58,1	41,9	6,3	21,5	2,9	11,2	1,6
Planierdrauen bis 100 PS.....	100	56,4	43,6	5,6	23,7	2,5	11,8	1,5
Fahrzeuge für den Erdtransport								
3,5 m»	100	47,6	52,4	3,4	27,4	0,7	20,9	1,6
6,5 t.....	100	56,3	43,7	1,7	27,0	2,5	12,5	1,8

¹⁾ Verhältnis von Lauf- und Stillstandszeit zur nominellen Arbeitszeit (nominelle Arbeitszeit = mögliche Arbeitszeit einer Baumaschine bei Annahme einer täglichen Arbeitszeit von 7,5 Stunden).