

Loonbedrijf Dekker  
Beulekampersteeg 4  
3882 LK Putten

Nr.	Naam	Omschr.	ISO_H	Lengte	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Aantal	Gem.snelheid	t enkele beweging	t totaal	Totaal	Categorie	Emissiefactor 2016			Emissiefactor 2016			Emissie			
														PM <sub>2,5</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>x</sub>	PM <sub>2,5</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>x</sub>	PM <sub>2,5</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>x</sub>	
Transport en bronnen op terrein RBS op basis van AO d.d. 25-09-2017 G&O Consult			m	m				totaal	km/uur	m/s	s	s	uur		gram/km	gram/km	gram/km	gram/uur	gram/uur	gram/uur	gram/etmaal	gram/etmaal	gram/etmaal
	01	Tractor loonwerk	1,50	109,99	18	4	2	24	10	2,777777778	39,5964	950,3136	2,168	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,31436	5,2032	279,4552
	02	Hakselaar loonwerk	1,50	101,96	2	2		4	10	2,777777778	36,7056	146,8224	2,168	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,31436	5,2032	279,4552
	03	Shovel loonwerk	1,50	103,60	2	2		4	10	2,777777778	37,296	149,184	2,168	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,31436	5,2032	279,4552
	04	Wielkraan loonwerk	1,50	103,97	4			4	10	2,777777778	37,4292	149,7168	2,168	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,31436	5,2032	279,4552
	05	Vrachtwagen vergisting	1,00	319,03	32	2	4	38	10	2,777777778	114,8508	4364,3304	2,168	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,31436	5,2032	279,4552
	06	Tractor vergisting	1,50	328,47	28			28	10	2,777777778	118,2492	3310,9776	2,168	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,31436	5,2032	279,4552
	07	Vrachtwagen aan- / afvoer diversen	1,00	100,69	4			4	10	2,777777778	36,2484	144,9936	0,5	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,0725	1,2	64,45
	08	Shovel	1,50	282,73	16	4		20	10	2,777777778	101,7828	2035,656	0,5	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,0725	1,2	64,45
	09	Personenauto	0,75	151,32	60	24	10	94	10	2,777777778	54,4752	5120,6688	0,5	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,0725	1,2	64,45
	10	Bestelbus	0,75	135,38	10			10	10	2,777777778	48,7368	487,368	2,501	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,362645	6,0024	322,3789
	11	Vrachtwagen derden wegen	1,00	90,42	5	1	1	7	10	2,777777778	32,5512	227,8584	0,233	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,033785	0,5592	30,0337
	12	Achteruitrijsignalering vrachtwagen	1,00	66,69	12	1	1	14	10	2,777777778	24,0084	336,1176	0,167	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,024215	0,4008	21,5263
	13	Achteruitrijsignalering vrachtwagen	1,00	23,00	9	1	1	11	10	2,777777778	8,28	91,08	0,5	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,0725	1,2	64,45
	14	Tractor wegen hoogseizoen	1,50	94,46	90	10		100	10	2,777777778	34,0056	3400,56	0,167	zmv	0,145	0,24	12,89	1,45	2,4	128,9	0,024215	0,4008	21,5263
	100	Vrachtwagen Indirecte hinder	1,00	596,54	41	3	5	49	60	16,66666667	35,7924	1753,8276	0,167	zmv	0,145	0,24	12,89	8,7	14,4	773,4	0,024215	2,4048	129,1578
	101	Tractor (indirecte hinder)	1,50	591,67	136	14	2	152	30	8,333333333	71,0004	10792,0608	0,25	zmv	0,145	0,24	12,89	4,35	7,2	386,7	0,03625	1,8	96,675
	102	Personenauto (indirecte hinder)	0,75	599,48	60	24	10	94	60	16,66666667	35,9688	3381,0672	0,5	zmv	0,145	0,24	12,89	8,7	14,4	773,4	0,0725	7,2	386,7
	103	Bestelbus (indirecte hinder)	0,75	602,64	10			10	60	16,66666667	36,1584	361,584	0,10044	zmv	0,145	0,24	12,89	8,7	14,4	773,4	0,0145638	1,446336	77,680296
	104	Hakselaar (indirecte hinder)	1,50	607,40	2	2		4	30	8,333333333	72,888	291,552	0,08098667	zmv	0,145	0,24	12,89	4,35	7,2	386,7	0,011743067	0,583104	31,317544
	105	Shovel (indirecte hinder)	1,50	611,50	2	2		4	30	8,333333333	73,38	293,52	0,08153333	zmv	0,145	0,24	12,89	4,35	7,2	386,7	0,011822333	0,58704	31,52894
	106	Wielkraan (indirecte hinder)	1,50	615,55	4			4	30	8,333333333	73,866	295,464	0,08207333	zmv	0,145	0,24	12,89	4,35	7,2	386,7	0,011900633	0,590928	31,737758

	Emissie			Emissie		
	PM <sub>2,5</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>x</sub>	PM <sub>2,5</sub>	PM <sub>10</sub>	NO <sub>x</sub>
	gram/etmaal	gram/etmaal	gram/etmaal	kg/s	kg/s	kg/s
Transport en bronnen op terrein RBS op basis van AO d.d. 25-09-20	2,804014833	57,994608	3114,793738	3,2454E-08	6,7123E-07	3,6051E-05

Berekening N-depositie	
PM <sub>10</sub>	NO <sub>x</sub>
kg/jr	kg/jr
21,16803192	1136,899714