


CO2 footprint 2019, eerste halfjaar, niveau 5

Van Berkel Bedrijven B.V.								
CO2 footprint 2019, eerste halfjaar								
CO2 prestatieladder niveau 5								
						 <i>aanpakkers van nature</i>		
Scope	Omschrijving	Type energiestroom	Eenheid	Aantal	Emissiefactor	WTW	Ton Co2	Percentage
1	Brandstofverbruik middelen in eigen beheer	Diesel (NL)	Liter	1.318.859,0	3,230	WTW	4.259,91	99,17%
		Benzine (E95-NL)	Liter	4.020,0	2,740	WTW	11,02	0,26%
		Aspen	Liter	620,0	2,740	WTW	1,70	0,04%
		Koudemiddelen (R134a)	Kg	9,8	1.430	WTW	13,94	0,32%
		Aardgas	M3	4.862	1,887	WTW	9,19	0,21%
							4.295,76	100,00%
2	Inkoop	Grijze stroom	Kwh	238.479	0,649	WTW	154,77	96,82%
		Groene stroom	Kwh	126.952	-	WTW	0,00	
		Groene stroom (via biomassa opgewekt: zie stroometiket Greenchoice)	30% x groen		0,189	WTW		
	Zakelijk vervoer	Vliegreizen	reizigerKM	1.100	0,297	WTW	0,33	0,20%
		Openbaar vervoer	reizigerKM		0,140	WTW		
		Persoonlijke auto's (brandstof onbekend) (km declaraties)	voertuigKM	21.618	0,220	WTW	4,76	2,98%
							159,86	100,00%
3 Upstream	Aangekochte goederen en diensten	Aangekochte bouwmaterialen	ton	20.737	afhankelijk	WTW	144,00	3,91%
		Aangekochte diensten	liter	16.311	3,230	WTW	52,69	1,43%
	Upstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer binnenvaart	liter	861.466	3,230	WTW	2.782,54	75,51%
		Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	139.605	3,230	WTW	450,92	12,24%
	Woon-werk verkeer	Personenvervoer (brandstof en gewichtsklasse onbekend)	voertuigKM	177.609	0,220	WTW	39,07	1,06%
3 Downstream	Downstream transport en distributie	Diesel (NL) tbv uitbesteed vervoer vrachtauto's	liter	66.764	3,230	WTW	215,65	5,85%
							3.684,86	100,00%
TOTAAL							8.140,48	