

CO₂-Footprint 2017

Bouwservice Management Nederland B.V., GSNEED B.V. en AnkerPaal Test Services B.V.

Omschrijving	Milieu gegevens	CO ₂ -parameters	CO ₂ -equivalent
Elektriciteit			
Ingekochte elektriciteit	45.278 kWh	0,528 kg CO ₂ / kWh	23,8 ton CO ₂
Waarvan groene stroom uit biomassa	22.638 kWh	-0,337 kg CO ₂ / kWh	-7,63 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>16,2 ton CO₂</i>
Brandstoffen warmte			
Aardgas voor verwarming	14.745 m ³	1,89 kg CO ₂ / m ³	27,9 ton CO ₂
Propaan	1.404 liter	1,73 kg CO ₂ / liter	2,43 ton CO ₂
Acetyleen (alleen CO ₂)	63,0 kg	4,40 kg CO ₂ / kg	0,277 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>30,6 ton CO₂</i>
Mobiele werktuigen			
Diesel	111.217 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	359 ton CO ₂
LPG	1.160 liter	1,81 kg CO ₂ / liter	2,43 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>361 ton CO₂</i>
Zakelijkverkeer			
Personenwagen (in liters) benzine	3.939 liter	2,74 kg CO ₂ / liter	10,8 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	14.807 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	47,8 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	22.777 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	73,6 ton CO ₂
Vliegtuig regionaal (<700 km)	0 personen/km	0,297 kg CO ₂ / personen/km	0 ton CO ₂
Vliegtuig Europa (700-2500 km)	1.540 personen/km	0,200 kg CO ₂ / personen/km	0,308 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>132 ton CO₂</i>
Goederenvervoer			
Vrachtwagen (in liters) diesel	54.096 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	175 ton CO ₂
Binnenvaart (in liters) diesel	0 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>175 ton CO₂</i>
Overige CO₂ bronnen			
Benzine klein materieel	3,63 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Benzine vaartuigen	0 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Mengsmering klein materieel	629 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Diesel klein materieel	562 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Ad Blue auto	13,8 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Ad Blue vrachtauto	1.928 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Zuurstof	341 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Hydrauliekolie	676 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Stikstof	55,6 liter	0 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>0 ton CO₂</i>
		Totaal	715 ton CO₂
		Compensatie	0 ton CO₂
		Netto CO₂-uitstoot	715 ton CO₂