



Milieubarometerreport 2017 (Eerste halfjaar)

Rijnstaal Alphen bv



Milieubarometer - 2017 (Eerste halfjaar)

Rijnstaal Alphen bv

De Milieubarometer vertaalt gegevens zoals elektriciteitsverbruik en afvalproductie naar grafieken en tabellen die de milieubelasting van het bedrijf inzichtelijk maken. In dit rapport worden de Milieubarometer uitkomsten van Rijnstaal Alphen bv samengevat in enkele grafieken en tabellen.



*De werkplaats voor
Duurzaam Ondernemen*

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular verspreidt kennis over Duurzaam Ondernemen en ontwikkelt praktische instrumenten voor het midden- en kleinbedrijf en organisaties die daarmee vergelijkbaar zijn. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen!

Inhoud

CO2	3
CO2-footprint (thematisch)	3



CO2

▼ Uitleg

Deze CO2-footprint laat zien hoeveel broeikasgas wordt uitgestoten en eventueel gecompenseerd door inkoop van CO2-compensatie. De CO2-emissies zijn in deze footprint gegroepeerd per thema. In de footprint is ook af te lezen wat de grootste bijdrage aan de CO2-uitstoot veroorzaakt.

CO2-footprint (thematisch)

		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
Elektriciteit			
Ingekochte elektriciteit	96.658 kWh	0,526 kg CO ₂ / kWh	50,8 ton CO ₂
Waarvan groene stroom uit windkracht	96.658 kWh	-0,526 kg CO ₂ / kWh	-50,8 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>0 ton CO₂</i>
Brandstof & warmte			
Aardgas voor verwarming	18.075 m ³	1,89 kg CO ₂ / m ³	34,2 ton CO ₂
Propaan	63,0 kg	3,39 kg CO ₂ / kg	0,214 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>34,4 ton CO₂</i>
Mobiele werktuigen			
Diesel	0 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>0 ton CO₂</i>
Zakelijk verkeer			
Gedeclareerde km personenwagen	42.636 km	0,220 kg CO ₂ / km	9,36 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	0 liter	2,74 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	3.177 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	10,3 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>19,6 ton CO₂</i>
Overige CO₂ bronnen			
Argon/Co ₂ (82-18)	2.880.096 liter	0,00368 kg CO ₂ / liter	10,6 ton CO ₂
Argon/Co ₂ (92-8)	0 liter	0,00164 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
		<i>Subtotaal</i>	<i>10,6 ton CO₂</i>
		Totaal	64,6 ton CO ₂
		Compensatie	0 ton CO ₂
		Netto CO₂-uitstoot	64,6 ton CO₂