

## CARBON FOOTPRINT CO2

Hoofdlocatie en werklocaties  
2019 heel jaar

### BEDRIJFSGEGEVENS:

**Bedrijfsnaam:** Megaborn Traffic  
Development bv  
**KvK nummer:** 11032897  
**Sector:** Ingenieurs, advisering  
en management  
  
**Adres:** Steenweg 17b  
**Postcode:** 4181 AJ  
**Woonplaats:** Waardenburg  
**Telefoon nummer:** 0418 65 4900  
**E-mail:** [info@megaborn.com](mailto:info@megaborn.com)  
**Website / CO2:** [http://megaborn.com/co2-  
prestatieladder/](http://megaborn.com/co2-prestatieladder/)

### Verantwoordelijke

**CO2 functionaris:** Ing. J.N. Liebrecht

### OMSCHRIJVING ORGANISATIE:

Bij raadgevend ingenieursbureau Megaborn Traffic Development B.V. werken raadgevend ingenieurs, adviseurs en managers samen aan oplossingen op het gebied van mobiliteit. We maken meer dan slimme oplossingen en koppelen techniek met beleid. Ons logo, dat is gevormd uit de eerste letter A (alfa) en de laatste letter Ω (omega) van het Griekse alfabet, staat symbool voor onze unieke toegevoegde waarde: wij kunnen complete projecten aan. Van het formuleren van een eerste visie tot en met de evaluatie van een gerealiseerd project. Een geïntegreerde benadering van de deelgebieden verkeer, infrastructuur en mobiliteit is daarbij een continuproces in alle fasen van het project.

### INVLOED VAN ONZEKERHEDEN IN DE NAUWKEURIGHEID VAN GHG-EMISSIE EN VERWIJDERINGSGEGEVENS:

Het gas is berekend op basis van het totale verbruik de Waardenburght. Sinds 2019 hebben wij de mogelijkheid om de tussenmeterstanden van de Waardenburght af te lezen. Met als resultaat een accurater stroomverbruik. Megaborn streeft er naar om met het actief monitoren van deze tussenmeter een steeds accurater stroomverbruik te achterhalen. Het verbruik van onze andere kantoren wordt van dit stroom en gasverbruik afgeleid. Het werkelijke verbruik van de kantoor ruimtes kan hiervan afwijken. Treingegevens worden meegenomen in de CO2 footprint.

### CO2 EMISSIEFACTOREN:

**Versie:** <https://co2emissiefactoren.nl>  
**Datum:** 30-03-22

### VERIFICATIEVERKLARING:

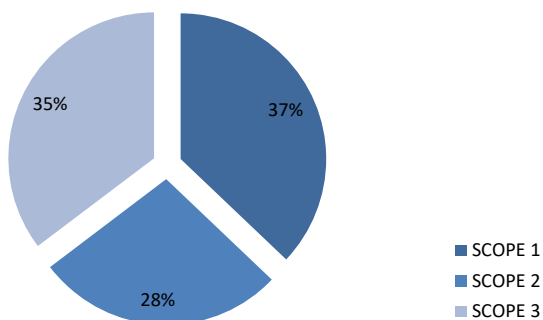
Gebruikte gegevens zijn aangeleverd en/of gecontroleerd door de KAM-coördinator/controller van Megaborn.

<b>ALGEMEEN</b>	FTE		23,56 FTE
	Omzet		3.352.642,00 Euro
<b>SCOPE 1</b>	Personen vervoer	Diesel	36,63 ton
	Gas	Aardgas	9,15 ton +
	<b>TOTAAL SCOPE 1</b>		<b>45,77 ton</b>
<b>SCOPE 2</b>	Stroom	Kantoor en EV's	26,04 ton
	Zakelijke km	Diesel K	0,01 ton
	Zakelijke km	Diesel M	2,27 ton
	Zakelijke km	EURO 95 K	4,78 ton
	Zakelijke km	EURO 95 M	0,92 ton
	Zakelijke km	EURO 95 G	0,01 ton
	Openbaar vervoer	Trein onb.	0,02 ton +
	<b>TOTAAL SCOPE 2</b>		<b>34,05 ton</b>
<b>SCOPE 3</b>	Woon-werk kilometers		43,55 ton +
	<b>TOTAAL SCOPE 3</b>		<b>43,55 ton</b>
	<b>TOTAAL SCOPE 1 en 2</b>		<b>79,83 ton</b>
	<b>TOTAAL SCOPE 1, 2 en 3</b>		<b>123,38 ton</b>

## CARBON FOOTPRINT CO2

Hoofdlocatie en werklocaties  
2019 heel jaar

### Verdeling CO2 uitstoot

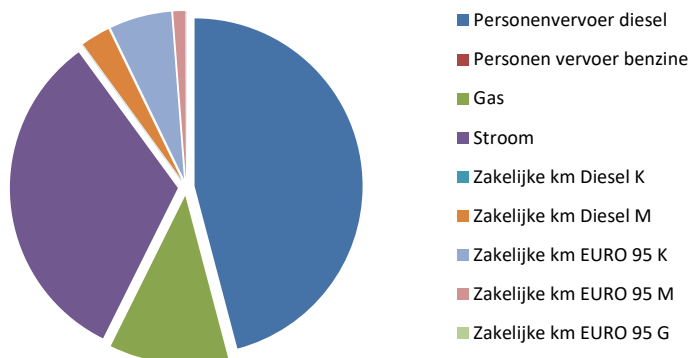


CO2 per FTE scope 1 & 2	23,56	3,39	ton CO2
CO2 per opdracht	11.805,08	0,15	ton CO2

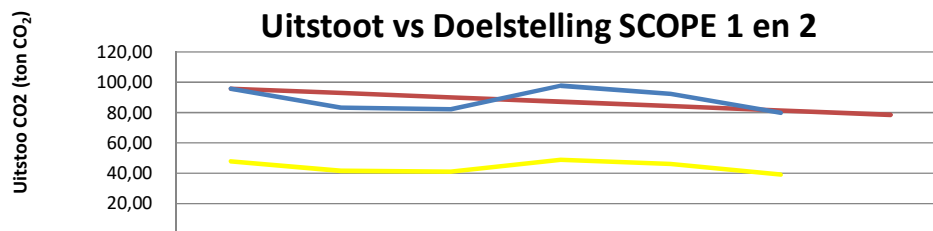
CO2 per FTE Scope 3	15,56	2,80	ton CO2
---------------------	-------	------	---------

1,848474761

### Uitstoot per categorie SCOPE 1 en 2



### Uitstoot vs Doelstelling SCOPE 1 en 2



	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Doelstelling	95,78	92,91	90,04	87,16	84,29	81,42	78,55
Werkelijk	95,78	83,36	82,27	97,75	92,26	79,83	
Werkelijk halfjaar	47,89	41,68	41,14	48,87	46,13	39,14	