

## Voortgang CO2-doelstellingen kwartaal 3 en 4 2020

Brainnet Groep wil de uitstoot van CO2 verminderen en heeft als doelstelling bepaald dat zij in 2023 ten opzichte van 2019 34% minder uitstoten in scope 1 en 2 en voor business travel.

Om dit te realiseren wordt ieder half jaar de CO2-footprint berekend. Hierdoor kan gestuurd worden op uitstoot en kunnen maatregelen worden getroffen. Hieronder is de footprint van het derde en vierde kwartaal van 2020 opgenomen.



## CO<sub>2</sub>-footprint 2020-2

Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO <sub>2</sub>
Gasverbruik	5.673,70	m3	1884	10,7
Brandstofverbruik - diesel	2.894,34	liter	3262	9,4
Brandstofverbruik - benzine	7.172,93	liter	2784	20,0
<b>Totaal scope 1</b>				<b>40,1</b>

  

Scope 2	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO <sub>2</sub>
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	24.629,63	kWh	0	0,0
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	35.430,76	kWh	556	19,7
Elektriciteitsverbruik - laadstations	753,99	kWh	556	0,4
Elektriciteitsverbruik - wagens		kWh	556	0,0
<b>Totaal scope 2</b>				<b>20,1</b>

  

Business travel	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO <sub>2</sub>
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	1.312,79	km	195	0,3
Zakelijk vervoer - OV kilometers	0,00	km	15	0,0
Vliegreizen < 700	-	km	297	0,0
Vliegreizen 700 - 2500	-	km	200	0,0
Vliegreizen > 2500	-	km	147	0,0
<b>Totaal business travel</b>				<b>0,3</b>

  

Totale CO <sub>2</sub> -footprint (scope 1 & 2)	
	<b>60,5</b>

Maatregelen die wij nemen om CO2 te reduceren:

- Klimaatinstallatie opnieuw in laten stellen
- Bijhouden kilometerstanden auto's
- LED verlichting
- Leaseauto beleid, minder belastende auto's
- Inkopen Nederlandse groene stroom
- Sturen op CO2-bewust gedrag



## Voortgang CO2-uitstoot

Scope 1	2018	2019	2020-1	2020
Gasverbruik	40,99	52,28	17,98	28,67
Brandstofverbruik - diesel	99,31	66,64	12,53	22,10
Brandstofverbruik - benzine	10,47	49,74	21,30	41,61
<b>Scope 2</b>				
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	-	61,63	17,47	37,17
Elektriciteitsverbruik - laadstations	-	-	1,03	1,45
Elektriciteitsverbruik - wagens	-	6,36	1,35	2,49
<b>Business travel</b>				
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	1,06	1,23	1,71	1,97
Zakelijk vervoer - OV kilometers	0,55	-	-	-
Vliegreizen < 700	-	1,77	-	-
Vliegreizen 700 - 2500	-	1,35	0,46	0,46
Vliegreizen > 2500	-	14,61	-	-
<b>TOTALE TONNAGE CO2-UITSTOOT:</b>	<b>152,37</b>	<b>255,60</b>	<b>73,84</b>	<b>135,92</b>

### Wat kunt u doen?

- Anticipeer op het verkeer, rijd met een laag toerental
- Pomp de banden van de auto op
- Rijd iets minder hard
- Voorkom stationair draaien

Brainnet is aangesloten bij Nederland CO2 Neutraal. Een initiatief met als doel; Samen werken aan een schonere toekomst. Ieder kwartaal wordt deelgenomen aan een evenement op het gebied van CO2-reductie.