

Voortgang CO2-doelstellingen kwartaal 1 en 2 2020

Brainnet Groep wil de uitstoot van CO2 verminderen en heeft als doelstelling bepaald dat zij in 2023 ten opzichte van 2019 34% minder uitstoot 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 eerste en tweede kwartaal van 2020 opgenomen.



CO₂-footprint 2020-1

Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Gasverbruik	9.542,87	m3	1884	18,0
Brandstofverbruik - diesel	3.879,26	liter	3230	12,5
Brandstofverbruik - benzine	7.773,48	liter	2740	21,3
Totaal scope 1				51,8

Scope 2	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	23.413,88	kWh	0	0,0
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	31.429,58	kWh	556	17,5
Elektriciteitsverbruik - laadstations	1.851,90	kWh	0	0,0
Elektriciteitsverbruik - wagens	2.433,57	kWh	556	1,4
Totaal scope 2				18,8

Business travel	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	8.791,26	km	195	1,7
Zakelijk vervoer - OV kilometers		km	36	0,0
Vliegreizen < 700		km	297	0,0
Vliegreizen 700 - 2500	2.312,00	km	200	0,5
Vliegreizen > 2500		km	147	0,0
Totaal business travel				2,2

Totale CO ₂ -footprint (scope 1 & 2)				72,8
-------------------------------------------------	--	--	--	------

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
Gasverbruik	40,99	52,28	17,98
Brandstofverbruik - diesel	99,31	66,64	12,53
Brandstofverbruik - benzine	10,47	49,74	21,30
Scope 2			
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	-	61,63	17,47
Elektriciteitsverbruik - laadstations	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - wagens	-	6,36	1,35
Business travel			
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	1,06	1,23	1,71
Zakelijk vervoer - OV kilometers	0,55	-	-
Vliegreizen < 700	-	1,77	-
Vliegreizen 700 - 2500	-	1,35	0,46
Vliegreizen > 2500	-	14,61	-
TOTALE TONNAGE CO₂-UITSTOOT:	152,37	255,60	72,81

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.