

Voortgang CO2-doelstellingen kwartaal 1 en 2 2021

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 eerste en tweede kwartaal van 2021 opgenomen.



CO₂-footprint 2021-1

Scope 1	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Gasverbruik	13.695,15	m ³	1884	25,8
Brandstofverbruik - diesel	1.848,83	liter	3262	6,0
Brandstofverbruik - benzine	6.826,73	liter	2784	19,0
Totaal scope 1				50,8

Scope 2	omvang	eenheid	emissiefactor	ton CO ₂
Elektriciteitsverbruik - groene stroom		kWh	0	0,0
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	-	kWh	556	0,0
Elektriciteitsverbruik - laadstations		kWh	0	0,0
Elektriciteitsverbruik - wagens	3.107,90	kWh	78	0,2
Totaal scope 2				0,2

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

Totale CO2-footprint (scope 1 & 2)				51,1
---	--	--	--	-------------

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	2021-1
Gasverbruik	40,99	52,28	17,98	28,67	25,80
Brandstofverbruik - diesel	99,31	66,64	12,53	22,10	6,03
Brandstofverbruik - benzine	10,47	49,74	21,30	41,61	19,01
Scope 2					
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	0,24
Business travel					
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	-	-	-
TOTALE TONNAGE CO₂-UITSTOOT:	152,37	255,60	73,84	135,92	51,08

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.