



Hoogheemraadschap van
Delfland

CO₂-FOOTPRINT

ORGANISATIE
DATA JAREN

Hoogheemraadschap van Delfland
2019-2024

SELECTIETOOL M1. OVERZICHT CO₂-EMISSIES, GEHELE ORGANISATIE

VARIABLE	KEUZE
Organisatie	Hoogheemraadschap van Delfland
Jaar	2020
Type footprint	Heel jaar

TABEL M1. OVERZICHT CO₂-EMISSIES, GEHELE ORGANISATIE 2020 Heel jaar

TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 1	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Gasverbruik	1.516.962	m ³	1.884	2.858,0
Spuien biogas	600	m ³	11.050	6,6
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel	4.788	liter	3.230	15,5
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	27.692	liter	3.230	89,4
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	2.406	liter	2.740	6,6
Totaal scope 1				2.976,1
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 2	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	18.029.055	kWh	0	-
Elektriciteitsverbruik - biomassa	0	kWh	556	-
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	46.153.118	kWh	556	25.661,1
Totaal scope 2				25.661
TYPE EMISSIESTROOM BUSINESS TRAVEL	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	257.647	km	195	50,2
Zakelijk vervoer - openbaar vervoer	206.567	km	36	7,4
Vliegreizen <700 km	1.960	km	297	0,6
Vliegreizen 700-2500 km	0	km	200	-
Vliegreizen >2500 km	58.826	km	147	8,6
Totaal business travel				66,9
TOTALE EMISSIES SCOPE 1, 2 EN BUSINESS TRAVEL				28.704
TYPE EMISSIESTROOM MEMO ITEMS	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Biogas afgefakkeld	175.451	m ³	1.962	344,2
Biogas nuttig ingezet	3.929.901	m ³	1.962	7.710,5
TOTALE EMISSIES MEMO ITEMS				8.055

CO₂-VOORTGANG



Hoogheemraadschap van
Delfland

ORGANISATIE
DATA JAREN

Hoogheemraadschap van Delfland
2019-2024

TABEL V1. VOORTGANG JAARLIJKSE CO₂-EMISSIES, GEHELE BEDRIJF

	2019	2020	2021	2022	2023
	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 1					
Gasverbruik	1.638,1	2.858,0	-	-	-
Spuien biogas	-	6,6	-	-	-
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel	10,0	15,5	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	99,7	89,4	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	77,1	6,6	-	-	-
TOTAAL SCOPE 1	1.825,0	2.976,1	-	-	-
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 2					
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - biomassa	19.000,4	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	3.149,2	25.661,1	-	-	-
TOTAAL SCOPE 2	22.149,5	25.661,1	-	-	-
TYPE EMISSIESTROOM BUSINESS TRAVEL					
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	92,0	50,2	-	-	-
Zakelijk vervoer - openbaar vervoer	58,9	7,4	-	-	-
Vliegreizen <700 km	2,3	0,6	-	-	-
Vliegreizen 700-2500 km	1,2	-	-	-	-
Vliegreizen >2500 km	26,0	8,6	-	-	-
TOTAAL BUSINESS TRAVEL	180,3	66,9	-	-	-
TOTALE EMISSIES	24.154,8	28.704,1	-	-	-
TYPE EMISSIESTROOM MEMO ITEMS					
Biogas afgefakkeld	364,8	344,2	-	-	-
Biogas nuttig ingezet	16.235,9	7.710,5	-	-	-
TOTAAL MEMO ITEMS	16.600,7	8.054,7	-	-	-
TABEL V1A. VOORTGANG JAARLIJKSE CO₂-EMISSIES, GEHELE BEDRIJF					
	2019	2020	2021	2022	2023
	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar	Heel jaar
Absolute voortgang	100%	119%	0%	0%	0%

TABEL V3. VOORTGANG HALFJAARLIJKSE CO₂-EMISSIONS, GEHELE BEDRIJF

	2019	2020	2021	2022	2023
TYPE EMISSIONSSTROOM SCOPE 1	Half jaar	Half jaar	Half jaar	Half jaar	Half jaar
Gasverbruik	-	1.014,7	-	-	-
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel	-	-	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	-	36,9	-	-	-
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	-	35,6	-	-	-
TOTAAL SCOPE 1	-	1.087,1	-	-	-
TYPE EMISSIONSSTROOM SCOPE 2					
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	-	-	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	-	9.875,5	-	-	-
Elektriciteitsverbruik - biomassa	-	2.368,2	-	-	-
TOTAAL SCOPE 2	-	12.243,7	-	-	-
TYPE EMISSIONSSTROOM BUSINESS TRAVEL					
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	-	17,8	-	-	-
Zakelijk vervoer - openbaar vervoer	-	3,8	-	-	-
Vliegreizen <700 km	-	0,6	-	-	-
Vliegreizen 700-2500 km	-	-	-	-	-
Vliegreizen >2500 km	-	8,6	-	-	-
TOTAAL BUSINESS TRAVEL	-	30,8	-	-	-
TOTALE EMISSIONS	-	13.361,6	-	-	-