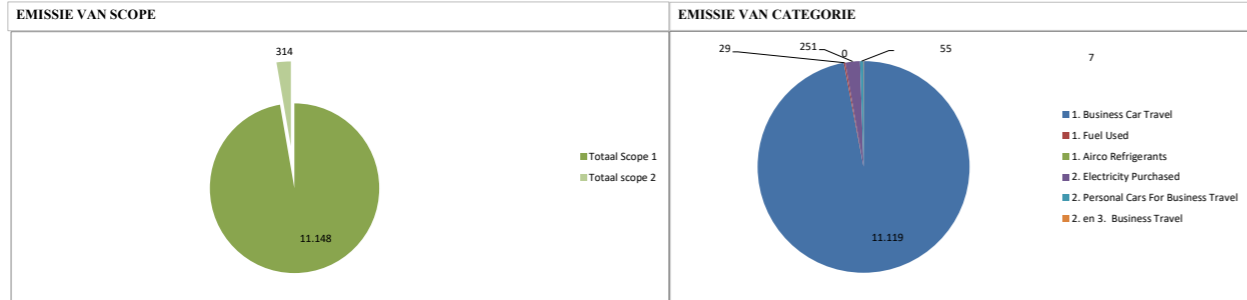


CO<sub>2</sub> emissies 2009 - 2022 naar categorie

Scope	(basis)jaar 2009	Jaar 2010	Jaar 2011	Jaar 2012	Jaar 2013	Jaar 2014	Jaar 2015	Jaar 2016	Jaar 2017	2018 1e helft	2018 2e helft	2019 1e helft	2019 2e helft	2020 1e helft	2020 2e helft	2021 1e helft	2021 2e helft	Jaar 2022	PROGNOSE 2022
1. Business Car Travel	17.468	17.015	23.021	18.332	18.467	19.691	22.476	12.933	14.077	8.470	14.698	6.061	11.243	5.071	10.294	5.048	11.473	11.119	11.119
1.1. Fuel Used	51	73	61	62	60	38	52	75	55	20	47	38	41	2	40	2	41	29	29
1.2. Airco Refrigerants	8	5	0	2	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Electricity Purchased	156	1.042	2.028	2.181	2.116	1.292	1.471	1.456	7	0	0	0	0	1	0	13	343	251	251
2. Personal Cars For Business Travel	5	13	18	15	15	12	84	86	64	38	62	42	57	28	45	24	50	55	55
2. en 3. Business Travel	0	6	7	8	7	36	264	157	29	20	85	15	15	1	1	0	1	7	7
Scope 1 emissies in ton	17.527	17.092	23.087	18.396	18.527	19.730	22.528	13.008	14.133	8.490	14.745	6.097	11.290	5.073	10.334	5.049	11.514	11.148	11.148
Scope 2 emissies in ton	161	1.061	2.049	2.204	2.138	1.339	1.839	1.699	100	57	146	48	79	30	46	37	394	314	314
Totaal Scope 1	17.527	17.092	23.087	18.396	18.527	19.730	22.528	13.008	14.133	8.490	14.745	6.097	11.290	5.073	10.334	5.049	11.514	11.148	11.148
Totaal scope 2	161	1.061	2.049	2.204	2.138	1.339	1.839	1.699	100	57	146	48	79	30	46	37	394	314	314
Totale CO <sub>2</sub> uitstoot in ton	17.688	18.154	25.136	20.600	20.664	21.069	24.366,9	14.707	14.233	8.548	14.892	6.145	11.368	5.103	10.380	5.086	11.908	11.462	11.462



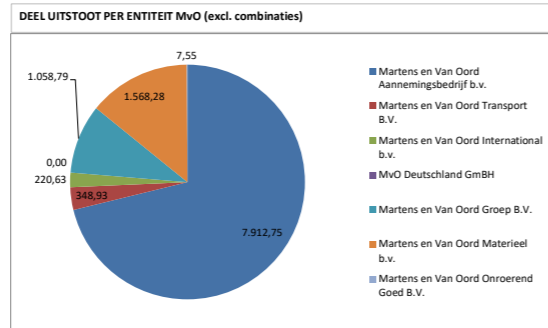
Ontfendeel	Uitstoot
Martens en Van Oord Aannemingsbedrijf b.v.	7.912,75
Martens en Van Oord Transport B.V.	348,93
Martens en Van Oord International b.v.	220,63
MVO Deutschland GmbH	0,00
Martens en Van Oord Groep B.V.	1.058,79
Martens en Van Oord Materieel b.v.	1.568,28
Martens en Van Oord Onroerend Goed B.V.	7,55
Totaal**	11.116,94

\*Exclusief combinaties

Combinatie Plas van Heenvliet	77,65
Combinatie Martens en Van Oord - De Klerk	22,27
Combinatie Martens en Van Oord - G. van der Ven	183,99
Alliantie IJsselrijk Apeldoorns Kanaal	61,61
Totaal**	11.461,56

\*Inclusief combinaties

	-
--	---



60,14141414

Gegevens	2020	2021	2022
Aantal FTE	197,91	198	197,6
Stijging/daling t.o.v. 2020		0%	0%
Omzet	€ 55.605.000	€ 64.600.000	€ 68.546.552
Stijging/daling t.o.v. 2020		16%	23%
Totale CO <sub>2</sub> uitstoot in ton	10.380	11.908	11.462
Stijging/daling t.o.v. 2020		15%	10%
Ton CO <sub>2</sub> per FTE	52	60	58
Stijging/daling t.o.v. 2020		15%	11%
kg CO <sub>2</sub> per euro	0,187	0,184	0,167
Stijging/daling t.o.v. 2020		-1,2%	-10,4%

	Scope							Scope 1 emissies in t	Scope 2 emissies in t	Totale CO <sub>2</sub> uitstoot in ton
	1. Business Car Trav	1. Fuel Used	1. Airco Refrigerants	2. Electricity Purcha	2. Personal Cars For Bu	2. Business Air Trave	Scope 1 emissies in t			
Martens en Van Oord Aannemingsbedrijf b.v.	7.891,79	2,00		13,80		0,00	5,16	7.893,79	18,96	7.912,75
Martens en Van Oord Transport B.V.	321,30					27,63		321,30	27,63	348,93
Martens en Van Oord International b.v.	220,63							220,63	0,00	220,63
MVO Deutschland GmbH	0,00							0,00	0,00	0,00
Martens en Van Oord Groep B.V.	892,51			138,25		27,73	0,30	892,51	166,28	1.058,79
Martens en Van Oord Materieel b.v.	1.472,00	21,52		73,24			1,51	1.493,52	74,76	1.568,28
Martens en Van Oord Onroerend Goed B.V.				7,55				0,00	7,55	7,55
Totaal**	10.798,24	23,52	0,00	232,85	55,36	6,97	6,97	10.821,75	295,18	11.116,94
*Exclusief combinaties										
Combinatie Plas van Heenvliet	72,81			4,84				72,81	4,84	77,65
Combinatie Martens en Van Oord - De Klerk	11,22							11,22	0,00	11,22
Combinatie Martens en Van Oord - G. van der Ven	177,91	5,18		11,06				183,09	11,06	194,15
Alliantie IJsselrijk Apeldoorns Kanaal	58,89			2,72				58,89	2,72	61,61
Totaal**	11.119,07	28,70	0,00	251,46	55,36	6,97	6,97	11.147,76	313,80	11.461,56
*Inclusief combinaties										
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Totale CO <sub>2</sub> uitstoot in kg in 2020:	10.379.770	10.631.925
omzet	55.605.000	55.605.000
kg CO <sub>2</sub> per euro	0,187	0,191
Totale CO <sub>2</sub> uitstoot in kg in 2022:	11.461.560	11.461.560
omzet	68.546.552	68.546.552
kg CO <sub>2</sub> per euro	0,167	0,167
%	-10,43%	-12,55%
Doelstelling 2022	20% op basisjaar omzet	0,134
		68.546.552
Totale CO <sub>2</sub> uitstoot in kg in 2022		9.169.248
2022 in vergelijking tot 2021		
Totale CO <sub>2</sub> uitstoot in kg in 2021:		
omzet 2021	€	11.908.341
	€	64.600.000
kg CO <sub>2</sub> per euro		0,184
2022 t.o.v. 2021	%	-9,29%

2020 zonder GVO

Uitstoot per categorie	CO <sub>2</sub> uitstoot	11.461,56	Project	Overhead
Scope 1 Brandstof bouwmaterieel	5.931,34	51,7498%	5.931,34	
Scope 1 Brandstof nat bouwmaterieel	2.902,26	25,3217%	2.902,26	
Scope 1 Brandstof bedrijfsauto's	967,84	8,4442%	967,84	
Scope 1 Brandstof trucks	1.317,63	11,4960%	1.317,63	
Scope 1 Aardgasverbruik verwarmen kantoor	24,41	0,2129%		24,41
Scope 1 Verbruik van gasen werkplaats	3,32	0,0290%		3,32
Scope 1 Verbruik van stroom werkplaats	0,97	0,0085%		0,97
Scope 2 Elektraverbruik projecten	32,41	0,2828%	32,41	
Scope 2 Elektraverbruik kantoor	186,10	1,6236%		186,10
Scope 2 Elektraverbruik bedrijfsauto's	32,96	0,2875%		32,96
Scope 2 Brandstof priveauto's zakelijk	55,36	0,4830%		55,36
Scope 2 Brandstof vliegtuigen	6,97	0,0609%		6,97
	11.461,56	100,0000%	11.151,48	310,08
Scope 1 Brandstof bouwmaterieel	5.931,34			
Scope 1 Brandstof trucks	1.317,63	63,2459%		
	7.248,97			
Personenauto's	1.056,15	9,2147%		
			Project	Overhead
Scope 1	11.147,76	97,2622%	11.119,07	28,70
Scope 2	313,80	2,7378%	32,41	281,38
	11.461,56		-	-
Project	11.163,34	97,40%	-	-
Overhead	298,22	2,60%	-	-
	11.461,56			