CO2-footprint 2025

				CO_2-emissiefactor		CO_2-equivalent	
Scope 1							
Brandstof & warmte	Aardgas	1.206	m^3	2,13	kg CO_2 / m^3	2,57	ton CO_2
Brandstof & warmte	Propaan	41.001	liter	1,73	kg CO_2 / liter	70,7	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	88.597	liter	2,80	kg CO_2 / liter	248	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) benzine	10.152	liter	2,80	kg CO_2 / liter	28,4	ton CO_2
Mobiele werktuigen	Diesel	8.787	liter	3,25	kg CO_2 / liter	28,6	ton CO_2
				Subtotaal		*378*	*ton CO_2*
Scope 2 market-based							
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	35.741	kWh	0	kg CO_2 / kWh	0	ton CO_2
Elektriciteit	Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	54.695	teruggeleverde kWh	0	kg CO_2 / teruggeleverde kWh	0	ton CO_2
Elektriciteit	Elektriciteit projectlocaties	1.613.982	kWh	0,497	kg CO_2 / kWh	802	ton CO_2
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	125.806	kWh	0,497	kg CO_2 / kWh	62,5	ton CO_2
Elektriciteit	Waarvan groene stroom uit windkracht	1.739.788	kWh	-0,497	kg CO_2 / kWh	-865	ton CO_2
Elektriciteit	Waarvan voor opladen voertuigen (groene stroom)	45.334	kWh	0	kg CO_2 / kWh	0	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	44.941	kWh	0,497	kg CO_2 / kWh	22,3	ton CO_2
				Subtotaal		*22,3*	*ton CO_2*
Overige scope 3 verborgen				**CO_2-uitstoot**		**400**	**ton CO_2**

CO2-footprint 2024

				CO_2-emissiefactor		CO_2-equivalent	
Scope 1							
Brandstof & warmte	Aardgas	986	m³	2,13	kg CO_2 / m³	2,10	ton CO_2
Brandstof & warmte	Propaan	103.058	liter	1,73	kg CO_2 / liter	178	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	94.827	liter	2,82	kg CO_2 / liter	268	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) benzine	9.947	liter	2,82	kg CO_2 / liter	28,1	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Bestelwagen (in liters) diesel	4.514	liter	3,26	kg CO_2 / liter	14,7	ton CO_2
Mobiele werktuigen	Diesel	2.228	liter	3,26	kg CO_2 / liter	7,25	ton CO_2
				Subtotaal		*497*	*ton CO_2*
Scope 2 market-based							
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	45.044	kWh	0	kg CO_2 / kWh	0	ton CO_2
Elektriciteit	Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	16.451	teruggeleverde kWh	0	kg CO_2 / teruggeleverde kWh	0	ton CO_2
Elektriciteit	Elektriciteit projectlocaties	1.279.374	kWh	0,536	kg CO_2 / kWh	686	ton CO_2
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	168.430	kWh	0,536	kg CO_2 / kWh	90,3	ton CO_2
Elektriciteit	Waarvan groene stroom uit windkracht	1.447.804	kWh	-0,536	kg CO_2 / kWh	-776	ton CO_2
Elektriciteit	Waarvan voor opladen voertuigen (groene stroom)	16.879	kWh	0	kg CO_2 / kWh	0	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	34.347	kWh	0,536	kg CO_2 / kWh	18,4	ton CO_2
				Subtotaal		*18,4*	*ton CO_2*
Overige scope 3 verborgen				**CO_2-uitstoot**		**516**	**ton CO_2**

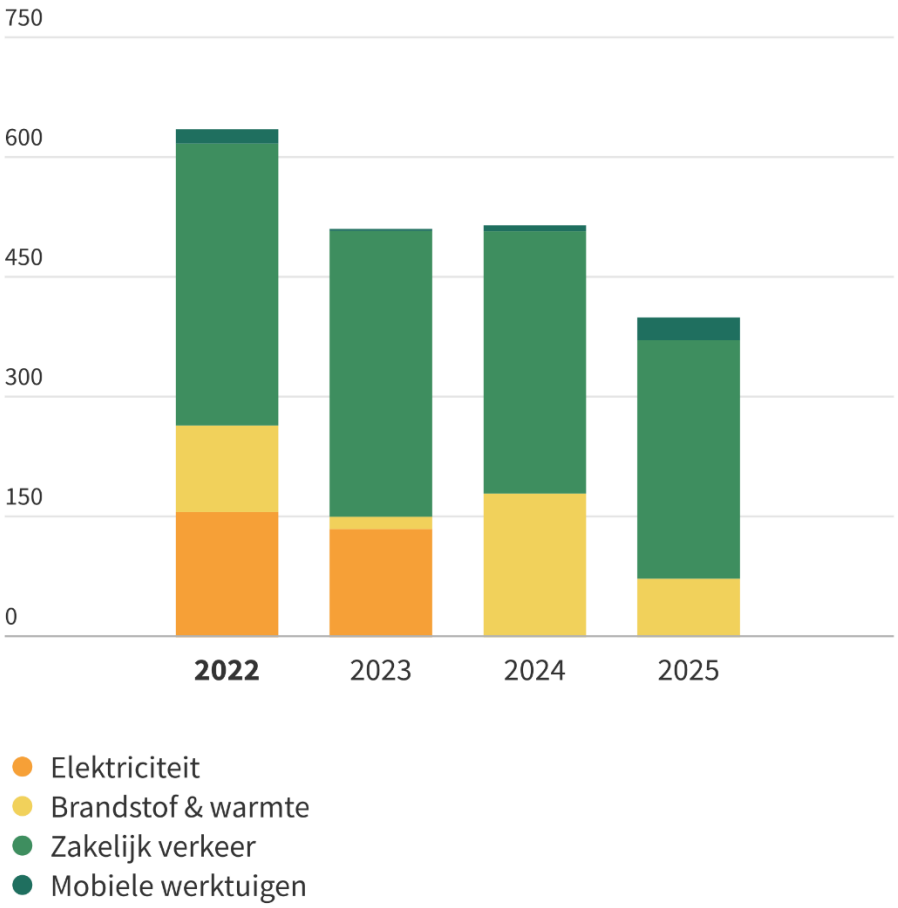
CO2-footprint 2023

Scope 1							
Brandstof & warmte	Aardgas	858	m^3	2,08	kg CO_2 / m^3	1,78	ton CO_2
Brandstof & warmte	Propaan	1.520	liter	1,73	kg CO_2 / liter	2,62	ton CO_2
Brandstof & warmte	Propaan voor verwarming projectlocaties	6.300	liter	1,73	kg CO_2 / liter	10,9	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	105.326	liter	2,82	kg CO_2 / liter	297	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) diesel	12.846	liter	3,26	kg CO_2 / liter	41,8	ton CO_2
Mobiele werktuigen	Diesel	771	liter	3,26	kg CO_2 / liter	2,51	ton CO_2
				Subtotaal		*357*	*ton CO_2*
Scope 2 market-based							
Elektriciteit	Zelf opgewekte zonnestroom (PV)	3.351	kWh	0	kg CO_2 / kWh	0	ton CO_2
Elektriciteit	Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)	26.100	teruggeleverde kWh	0	kg CO_2 / teruggeleverde kWh	0	ton CO_2
Elektriciteit	Elektriciteit projectlocaties	1.201.491	kWh	0,456	kg CO_2 / kWh	548	ton CO_2
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	158.566	kWh	0,456	kg CO_2 / kWh	72,3	ton CO_2
Elektriciteit	Waarvan groene stroom uit windkracht	1.062.617	kWh	-0,456	kg CO_2 / kWh	-485	ton CO_2
Elektriciteit	Waarvan voor opladen voertuigen (groene stroom)	14.020	kWh	0	kg CO_2 / kWh	0	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	41.648	kWh	0,456	kg CO_2 / kWh	19,0	ton CO_2
				Subtotaal		*155*	*ton CO_2*
Overige scope 3 verborgen				**CO_2-uitstoot**		**511**	**ton CO_2**

CO2-footprint 2022

				CO_2-emissiefactor		CO_2-equivalent	
Scope 1							
Brandstof & warmte	Aardgas	859	m^3	2,09	kg CO_2 / m^3	1,79	ton CO_2
Brandstof & warmte	Propaan	53.661	liter	1,73	kg CO_2 / liter	92,6	ton CO_2
Brandstof & warmte	Propaan voor verwarming projectlocaties	8.300	liter	1,73	kg CO_2 / liter	14,3	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) benzine	98.076	liter	2,78	kg CO_2 / liter	273	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Personenwagen (in liters) diesel	16.047	liter	3,26	kg CO_2 / liter	52,3	ton CO_2
Mobiele werktuigen	Diesel	3.420	liter	3,26	kg CO_2 / liter	11,2	ton CO_2
Mobiele werktuigen	HVO biodiesel uit afvalolie	19.680	liter	0,345	kg CO_2 / liter	6,79	ton CO_2
				Subtotaal		*452*	*ton CO_2*
Scope 2 market-based							
Elektriciteit	Elektriciteit projectlocaties	761.976	kWh	0,523	kg CO_2 / kWh	399	ton CO_2
Elektriciteit	Ingekochte elektriciteit	195.437	kWh	0,523	kg CO_2 / kWh	102	ton CO_2
Elektriciteit	Waarvan groene stroom uit windkracht	658.000	kWh	-0,523	kg CO_2 / kWh	-344	ton CO_2
Zakelijk verkeer	Elektrische auto's laadpas (grijze stroom)	52.743	kWh	0,523	kg CO_2 / kWh	27,6	ton CO_2
				Subtotaal		*184*	*ton CO_2*
Overige scope 3 verborgen				**CO_2-uitstoot**		**636**	**ton CO_2**

CO_2-uitstoot

Waal

ton CO_2