

CO2 Footprint 2017 en eerste halfjaar van 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024

Energiedrager	Energieverbruik				Conversie factor	CO2-emissie(ton)			
	2017	2018-1	2019-1	2020-1		2017	2018-1	2019-1	2020-1
Scope 1 (directe emissies)									
Aardgas m3									
Apeldoorn	10.877	3.880	942	0					
Utrecht	12.010	10.439	8.983	10.000					
Amersfoort	0	0	0	0					
Totaal:	22.887	14.319	10.942	10.000	2,134	48,84	30,55	23,35	21,34
Diesel ltr	103.066	43.701	44.768	31.128	3,256	335,58	142,29	145,76	101,35
Biodiesel ltr				1.686	0,347				0,59
Diesel blue ltr				707	2,383				1,68
Benzine E10 ltr	1.794	1.339	1.196	5.259	2,821	5,06			14,84
Totaal Scope 1						389	173	169	140
Scope 2 (indirecte emissies)									
Elektriciteit (groen) kWh									
Apeldoorn	9.391	4.696	790	0					
Utrecht	25.597	17.434	13.195	12.500					
Amersfoort	311.593	167.558	173.206	140.689					
Totaal:	346.581	189.688	186.496	153.189	2017=0,536 2018=0,536 2019 ev=0	185,76	101,67	0	0
Privé auto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vliegreizen	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totaal Scope 2						186	99	0	0
	TOTALE CO2 EMISSIE:					575	275	169	140

Energiedrager	Energieverbruik				Conversie factor	CO2-emissie(ton)			
	2021-1	2022-1	2023-1	2024-1		2021-01	2022-1	2023-1	2024-1
Scope 1 (directe emissies)									
Aardgas m3									
Utrecht	7.500	7.500	7.737	3.800					
Amersfoort	0	0	0	0					
Totaal:	7.500	7.500	7.737	3.800	2,134	16,00	16,00	16,51	8,11
Diesel ltr	27.339	30.743	28.318	25.135	3,256	89,00	100,09	92,20	81,84
Biodiesel ltr	315	0	0	0	0,347	0,1	0	0	0
Diesel blue ltr	339	135	0	0	2,38	0,8	0,32	0	0
Benzine E10 ltr	3.406	3.952	3.833	3.692	2,821	9,60	11,14	10,8	10,41
Waterst. groen kg				50	1,14			50	0,06
Totaal Scope 1						116	127	120	100
Scope 2 (indirecte emissies)									
Elektriciteit (groen) kWh									
Utrecht	12.500	12.500	21.921	15.000					
Amersfoort	187.134	212.884	181.153	190.000					
Transportvoert.			4.300	14.500					
Medew. thuis			2.900	5.000					
Laden extern									
Totaal:	199.634	225.384	203.074		2017=0,536 2018=0,536 2019 ev=0	0	0	0	0
Privé auto	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vliegreizen	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totaal Scope 2						0	0	0	
TOTALE CO2 EMISSIE:						116	127	120	100