

CO2 uitstoot periode 01-01-20 tm 31-12-20

Scope 1	Omvang	Eenheid	Conversiefactor	2020
Warmtelevering				
• Aardgas voor verwarming Tiel (in m3)	90,27	GJ	35,970	3,247
• Aardgas voor verwarming Amsterdam (in m3)	-	GJ		
Brandstofverbruik van de bedrijfsauto (lease & eigendom)				
• Personenwagen (benzine)	6.844	liter	2,740	18,753
• Personenwagen (elektrisch- grijs) (zit verwerkt in elektriciteit scope 2)	403	kWh		
• Bedrijfsvoertuigen goederenvervoer (diesel)	6.577	liter	3,230	21,242
• Materieel (diesel)	1.819	liter	3,230	5,875
• Materieel (benzine)	1.260	liter	2,740	3,452
			Totaal Ton/CO2	52,570

Scope 2	Omvang	Eenheid	Conversiefactor	2020
Ingekochte elektriciteit				
• Groene elektriciteit (inclusief elektrische auto) Tiel	9.108,14	kWh	0	0,000
• Groene elektriciteit (inclusief elektrische auto) Amsterdam		kWh	0	0,000
• Grijs elektriciteit (denk daarbij aan de warmtepomp) (inclusief elektrische auto) Tiel	1.811	kWh	0,556	1,007
• Grijs elektriciteit (denk daarbij aan de warmtepomp) (inclusief elektrische auto) Amsterdam	2.471	kWh	0,556	1,374
Zakelijke kilometers met privé auto				
• Gedeclareerde km personenwagen (diesel groot)	0		0,209	
• Gedeclareerde km personenwagen (benzine plug-in hybride)	32.899	km	0,125	4,112
			Totaal Ton/CO2	6,493

Scope 1 & 2 Ton/CO2 59,063

Totaal scope 1 en 2				
Totale uitstoot 2019 in Ton/CO2				58,558
Totale uitstoot 2020 in Ton/CO2				59,063

Scope 3	Omvang	Eenheid	Conversiefactor	2020
Upstream				
Totaal transport van inzet onderaanneming			Totaal Ton/CO2	44,061