



Carbon footprint 2022 (stand 07-07-2022)

Aannemersbedrijf Gerwers Tilligte BV



	CO ₂ Conversiefactoren				Verbruik 2022 (eerste helft)				
	Factor	Eenheid	Hoeveelheid	Eenheid	CO ₂ emissie ton	CO ₂ emissie totaal ton	CO ₂ emissie %	CO ₂ emissie totaal %	CO ₂ emissie personeelssterkte kg / gewerkt uur
Totaal aantal gewerkte uren: <u>44177</u>	-	-	-	-					
1 Scope 1, directe emissie bronnen									
1.1 Brandstof verbruik kantoor, werkplaats en externe werkruimten									
aardgas	2.085	g CO ₂ / Nm ³ brandstof	3.331	Nm ³	6,9				
propaan	1.725	g CO ₂ / l brandstof	968	l	1,7				
						8,6	1,4%	1,4%	0,20
1.2 Brandstofverbruik lease auto's									
diesel	3.262	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0				
benzine	2.784	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0				
LPG	1.798	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0				
						0,0	0,0%	0,0%	0,00
1.3 Airco en koeling									
koelgassen	variabel	g CO ₂ / g koelgas	0	g	0,0				
						0,0	0,0%	0,0%	0,00
1.4 Brandstofverbruik materieel									
diesel	3.262	g CO ₂ / l brandstof	178.856	l	583,4				
benzine	2.784	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0				
aspen 2 takt	2.728	g CO ₂ / l brandstof	1.080	l	2,9				
aspen 4 takt	2.784	g CO ₂ / l brandstof	1.620	l	4,5				
LPG	1.802	g CO ₂ / l brandstof	0	l	0,0				
HVO100	314	g CO ₂ / l brandstof	4.892	l	1,5				
						592,4	98,6%	97,7%	13,41
Totaal scope 1						601,0	100%	99,1%	13,61
2 Scope 2, indirecte emissie bronnen									
2.1 Brandstof verbruik kantoor, werkplaats en externe werkruimten									
electriciteit (grijs)	523	g CO ₂ / kiloWattuur	0	kWh	0,0				
						0,0	0,0%	0,0%	0,00
2.2 Brandstofverbruik zakelijke kilometers prive auto									
onbekend	193	g CO ₂ / voertuigkm	27.140	km	5,2				
						5,2	100,0%	0,9%	0,12
Totaal scope 2						5,2	100%	0,9%	0,12
Totaal scope 1 en 2						606,3	100%		13,72