

CO2 Emissie inventaris 2023

Document ID : 4.8
 Revisie datum : 13-03-2024
 Revisie nummer : 002

Scope	Categorie	CO2-emissie in kg	Uitstoot per FTE	Percentage
1	Gasverbruik	3.594,59	399,40	9,28%
	Elektra verbruik wagenpark	1.842,90	204,77	4,76%
	Diesel verbruik wagenpark	29.372,40	3263,60	75,82%
	Benzine verbruik wagenpark	2.592,62	288,07	6,69%
2	Zakelijke Vlieg्रेizen	1.337,29	148,59	3,45%
	Totaal Scope 1	37.402,51	4155,83	96,55%
	Totaal Scope 2	1.337,29	148,59	3,45%
	Totaal verbruik	38.739,80	4304,42	100%

In dit document staan de emissie gegevens van 2023. De totale uitstoot over 2023 bedraagt 38,74 ton, dit is 3% meer als in 2022 en een stijging van 13,16% t.o.v. het basisjaar 2021. De stijging is vooral te zien in het dieselverbruik, wat te wijten is aan de toename van de servicewerkzaamheden op locatie. Het benzineverbruik is afgenomen omdat het zakelijk wagenpark is gekrompen. Gasverbruik is opnieuw afgenomen, doordat er bewuster wordt omgegaan met het aanzetten van de kachel. Ook zijn er vorig jaar minder zakelijke vlieg्रेizen geweest, wat resulteert in een halvering van de uitstoot op vlieg्रेizen. De verschillen ten opzichte van voorgaande jaren zijn in onderstaande tabellen opgenomen.

2023 ten opzichte van 2022				
Categorie	Uitstoot 2022 (KG)	Uitstoot 2023 (KG)	Vershil 2023 t.o.v. 2022	Scope
Gasverbruik	5.844,26	3.594,59	-38%	1
Elektra verbruik wagenpark	1.929,40	1.842,90	-4%	1
Diesel verbruik wagenpark	22.563,62	29.372,40	+30%	1
Benzine verbruik wagenpark	4.301,06	2.592,62	-40%	1
Electraverbruik	0	0	0	2
Zakelijke Vlieg्रेizen	2.849,58	1.337,29	-53%	2
Totaal Scope 1	34.638,34	37.402,51	+8%	
Totaal Scope 2	2.849,58	1.337,29	-53%	
Totaal verbruik	37.487,92	38.739,80	+3%	

Document ID : 4.8
Revisie datum : 13-03-2024
Revisie nummer : 002

2023 ten opzichte van 2021 (Basisjaar)

Categorie	Uitstoot 2021 (KG)	Uitstoot 2023 (KG)	Vershil 2023 t.o.v. 2022	Scope
Gasverbruik	7.948,60	3.594,59	-54,78%	1
Elektra verbruik wagenpark	0	1.842,90	+100%	1
Diesel verbruik wagenpark	12.588,84	29.372,40	+133,32%	1
Benzine verbruik wagenpark	9.258,89	2.592,62	-72%	1
Electraverbruik	3.096,56	0	-100%	2
Zakelijke Vlieguren	1.340,80	1.337,29	-0,26%	2
Totaal Scope 1	29.796,33	37.402,51	+25,53%	
Totaal Scope 2	4.437,36	1.337,29	-69,86%	
Totaal verbruik	34.233,69	38.739,80	+13,16%	