

CO2 Footprint totaal 2019

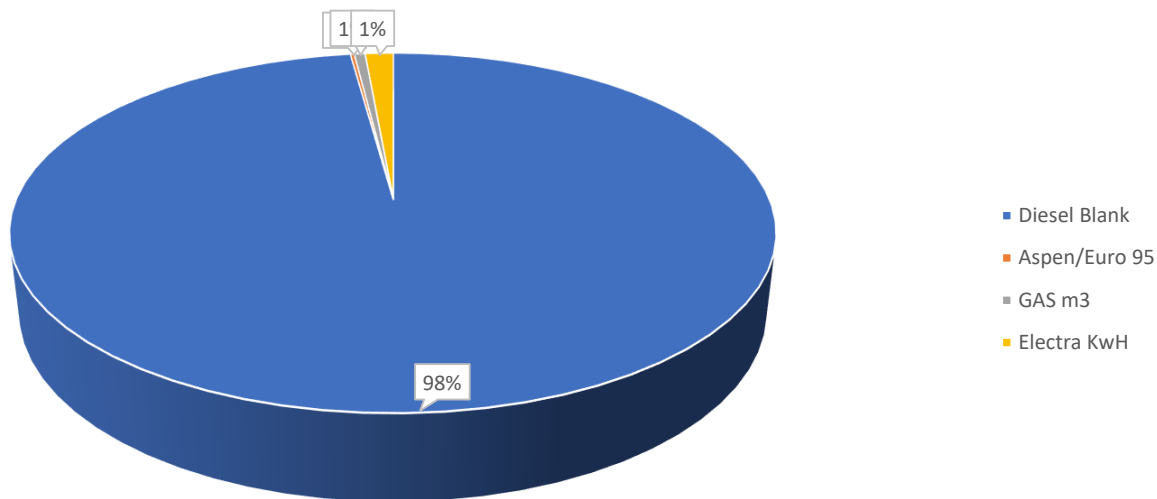
Algemene gegevens

Bedrijfsnaam:	Van Loon Grondwerken B.V.
Datum	1-5-2020
Inventarisatiejaar	totaal 2019
Aantal vestigingen	1
FTE's	12
Ton CO2 per FTE	87,96

CO2 emissie factoren:

	Gegevens	Aantal	Eenheid	CO2 factor	Ton CO2	%
Scope 1	Diesel Blank	319.752	ltr	3,230	1032,80	97,84%
	Aspen/Euro 95	750	ltr	2,740	2,06	0,19%
	GAS m3	3048	m3	1,884	5,74	0,54%
Scope 2	Electra Kwh	26928	Kwh	0,556	14,97	1,42%
					Totaal Scope 1	1040,60
					Totaal Scope 2	14,97
					Totaal 1 +2	1055,57

Footprint 2019 totaal



Reductiedoelstellingen en Plan van Aanpak 2020-2024

1 Hoofddoelstelling

van Loon Grondwerken B.V. heeft als doel gesteld om in de komende vijf jaar, gemeten vanaf het referentiejaar 2019 tot en met aan het jaar 2024, onderstaande CO₂-reductie te realiseren.

Hoofddoelstellingen van Loon Grondwerken B.V.

Atsma. Wil tot en met 2024 ten opzichte van 2019 6% minder CO₂ uitstoten

Bovengenoemde doelstelling wordt gerelateerd aan aantal FTE om zodoende de voortgang in CO₂-reductie te monitoren.

Nader gespecificeerd voor scope 1 en 2 zijn de doelstellingen als volgt:

- Scope 1: 5% reductie tot en met 2024 ten opzichte van 2019
- Scope 2: 100% reductie tot en met 2024 ten opzichte van 2019

2 Maatregelen

Scope 1:

Maatregel:	Beoogd Reductie:	Verantwoordelijke	gepland:
Regulier vervangingsplan volgen	3,5 %	Directie	continue
Toolbox nieuwe draaien/rijden	1 %	KAM	Q3 2020
Controle bandenspanning	0,3 %	KAM	2 x per jaar
Inregelen verwarming	0,2 %	KAM	Q4 2020

Scope 2:

Maatregel:	Beoogd Reductie:	Verantwoordelijke	gepland:
Plaatsen meer zonnepanelen	100%	Directie	2021
Vervangingsplan verlichting	5 % (op verbruik)	KAM	continue
Vervangingsplan PC/Schermen	0,3 % (op verbruik)	KAM	continue