

# CO2 Footprint januari t/m juni 2022

**Bedrijfsnaam:**  
Verlouw Ammerzoden B.V.

**KvK-nummer:**  
11031987



**J. STRAVER- Aannemingsbedrijf BV.**

## Bedrijfsinformatie:

Het conform klantspecificatie verrichten van cultuurtechnische werkzaamheden, grond- weg- en waterbouwkundige werken.

## Reductiedoelstelling:

### Scope 1

Een CO2 reductie van 44,12% in 2028 ten opzichte van 2017 gerelateerd aan de omzet. Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen: brandstofverbruik wagenpark en grondverzetmaterieel (diesel)  
Brandstofbesparing op voertuigen door het optimaliseren van de bandenspanning per voertuig. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 5% op korte termijn.  
Brandstofbesparing op voertuigen door het aanbieden van HNR en HND aan de chauffeurs en machinisten. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 10% op korte termijn (binnen 1 jaar).  
Brandstofbesparing op voertuigen door het vervangen van het huidige wagen/materieelpark. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 30% op langere termijn (binnen 7 jaar). Verminderen gasverbruik door hybride warmtepomp, hiermee wordt een reductie van 50% op het gasverbruik verwacht op korte termijn (binnen 1 jaar).

### Scope 2

Een CO2 reductie van 100% op scope 2 (2,12% op de totale CO2 uitstoot van scope 1 en scope 2 in 2017) ten opzichte van 2017. Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies: elektriciteit  
De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten: elektriciteit kantoor: ter voorbereiding van projecten, voor administratie (computers) en de werkplaats.

## Scope 1

Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	15557,92 L	49,33 ton CO2
Brandstofverbruik eigen materieel (diesel)	30751,34 L	97,50 ton CO2
Gas	987 m3	2,06 ton CO2
Overige energiedragers		0,00 ton CO2

**Totaal 148,89 ton CO2**

## Scope 2

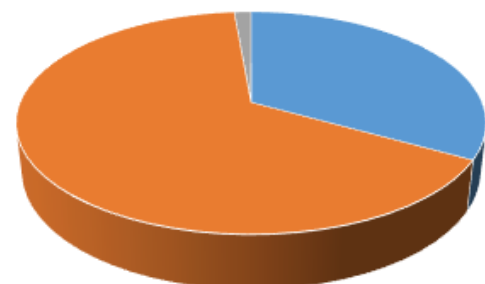
Grijze stroom	0 kWh	0,00 ton CO2
Groene stroom		0,00 ton CO2
3934 kWh verbruikt en 4992 kWh terug geleverd		

**Totaal 0 ton CO2**

**Totaal januari t/m juni 2022 148,89 ton CO2**

## Overzicht in cirkeldiagram

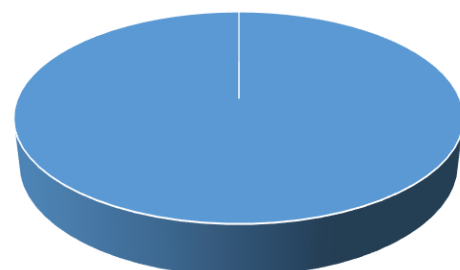
CO2 Footprint



- Brandstofverbruik wagenpark (diesel)
- Brandstofverbruik eigen materieel (diesel)
- Gas
- Overige energiedragers
- Grijze stroom
- Groene stroom

## Scopes in cirkeldiagram

Scope 1 en 2



- Scope 1
- Scope 2