

0.3CO₂-Footprint 2020

Organisatie: Vegter Waterbouw B.V.
KvK nummer: 02327218
Periode: 01-01-2020 tot en met 31-12-2020
Norm: CO₂-Prestatieladder versie 3.1 en ISO 14064-1
Geverifieerd: Deze CO₂-footprint is niet extern geverifieerd

CO ₂ scope 1	Thema	Aantal	Eenheid	CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	1.944	m ³	1,89 CO ₂ /m ³	0 ton
Propan	Brandstof & warmte	381	liter	1,725 CO ₂ /kg	0,31ton
Smeeroliën	Brandstof & warmte	93	kg	3,035 CO ₂ /kg	0 ton
Diesel	Mobiele werktuigen	21.424	liter	3,23 CO ₂ /liter	21,44 ton
Benzine in machines/ gereedschappen	Mobiele werktuigen	1.402	liter	2,74 CO ₂ /liter	4,74 ton
Personenwagens (benzine)	Zakelijk verkeer	515	liter	2,74 CO ₂ /liter	0 ton
Personenwagens (diesel)	Zakelijk verkeer	2.892	liter	3,23 CO ₂ /liter	10,61 ton
Bedrijfswagens/ kleine vrachtwagen (diesel)	Goederenvervoer	13.897	liter	3,23 CO ₂ /liter	0 ton
Subtotaal scope 1					37,1 ton

CO ₂ scope 2	Thema	Aantal	Eenheid	CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	3.757	kWh	0,526 CO ₂ /kWh	0 ton
100% groene stroom uit Nederlandse windkracht	Elektriciteit	3.757	kWh	-0,526 CO ₂ /kWh	0 ton
Subtotaal scope 2					0 ton

Totale CO ₂ -uitstoot 2020	
Totaal scope 1	37,1 ton
Totaal scope 2	0 ton
Totale uitstoot	37,1 ton

De gebruikte CO₂-parameters/ emissiefactoren zijn afkomstig van www.co2emissiefactoren.nl

CO₂-Footprint 2020 voor projecten met gunningsvoordeel

Organisatie: Vegter Waterbouw B.V.
KvK nummer: 02327218
Periode: 01-01-2020 tot en met 31-12-2020
Norm: CO₂-Prestatieladder versie 3.1 en ISO 14064-1
Geverifieerd: Deze CO₂-footprint is niet extern geverifieerd

De volgende projecten met CO₂-gunningsvoordeel zijn in 2020 uitgevoerd:

Opdrachtgever gemeente Groningen

- Linnaeusplein;
- Pioenvijver;
- Damwand Kolenmuur;
- Herstel/ vervangen diverse steigers.

Op de bovengenoemde projecten is **20,04** ton CO₂ uitgestoten.

Opdrachtgever gemeente Westerkwartier

- Vervangen kademuren Oosterkade

Op bovengenoemd project is **17,06** ton CO₂ uitgestoten.

Energiebeleid, reductiedoelstellingen, maatregelen en trends

Op de bovengenoemde projecten zijn de reeds opgestelde reductiedoelstellingen en het opgestelde energiebeleid van toepassing. Door de geringe omvang van de projecten is het niet mogelijk geweest om aanvullende reductiemaatregelen te nemen. Ook is er dus geen wijziging geweest in het energiebeleid.

Op de uitgevoerde projecten met en zonder gunningsvoordeel zijn geen trends te ontdekken.

Projectdossiers

Voor de bovengenoemde opdrachtgevers zijn de projectdossiers met gunningsvoordeel inzichtelijk.