

Algemene gegevens

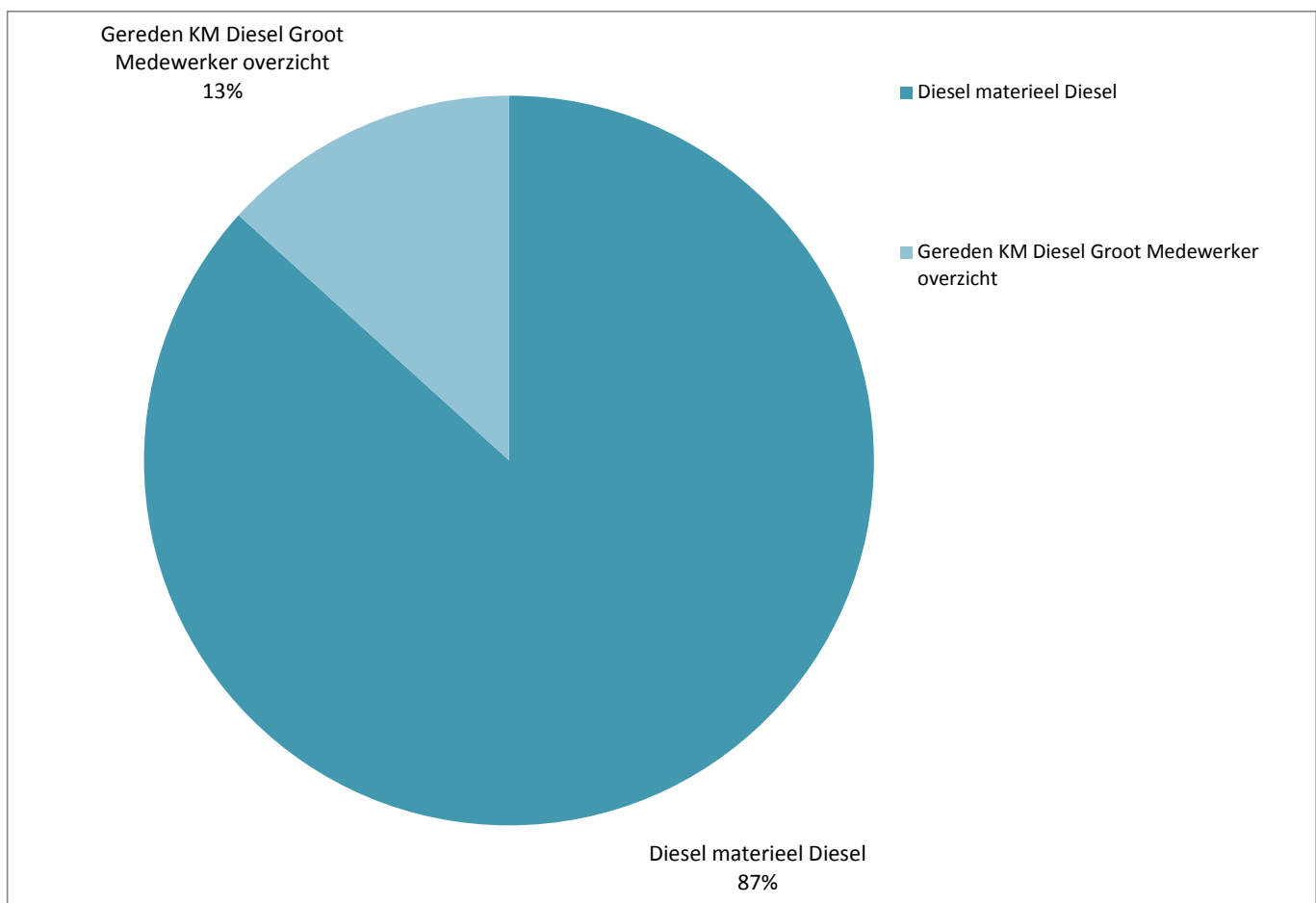
Bedrijfsnaam	HAZ BeheerB V
Huidige datum	10 april 2019
Project	Onderhoudsbaggeren Zwartewaterland 2018
Contactpersoon	G. Veneman

CO2 emissie calculator

Categorie	Gegevens	Eenheid	kg CO ₂ / eenheid		
			Aantal	CO ₂ -factor	Ton CO ₂
Diesel materieel	Diesel	ltr	5.955	3,230	19,2
Gereiden KM Diesel Groot	Medewerker overzicht	Kilometer	12.222	0,241	2,9

CO2 emissie scope 1 en 2 in tonnen totaal

22,2



Maatregelen om de CO₂ uitstoot te beperken:

- Daar waar mogelijk medewerkers ingezet die kunnen carpoolen. Zo wordt er bespaard op brandstof en daardoor minder CO₂ uitstoot. Op alle werken wordt getracht zoveel mogelijk te carpoolen om zo het brandstofverbruik te verminderen en daardoor de CO₂ uitstoot te verlagen.
- Op het werk is gebruik gemaakt van de ontwateringsbak, deze zorgt ervoor dat water wordt onttrokken aan de vrijgekomen bagger waardoor er minder cbm's vervoerd hoeven te worden. Daar waar mogelijk wordt deze ontwateringsbak bedrijfsbreed ingezet. Door minder te hoeven transporteren is de CO₂ uitstoot ook lager.
- De vrijgekomen bagger is ook gedeeltelijk uitgereden en verwerkt op percelen in de buurt van de baggerwerkzaamheden. Hierdoor is het aantal gereiden kilometers verminderd, daardoor minder brandstofverbruik en ook minder CO₂ uitstoot.