



Voortgangsrapportage CO2 reductiedoelstelling 2010 – 2015

versie 1.2 november 2012

Door Van Dorp installaties bv wordt periodiek een voortgangsrapportage opgesteld waarin de afgelopen periode wordt geëvalueerd. Alle emissies van scope 1, 2 en 3 worden vergeleken met het referentiejaar 2010. Er wordt getoetst of de behaalde CO2 reductie voldoende is om de doelstelling voor 2015 te halen.

Referentiejaar 2010

De scope 1 en 2 emissies van Van Dorp installaties bv over het jaar 2010 zijn geverifieerd door een CI en verwoord in document; *VDI – CO2 emissie rapportage 2010 versie 1.1 september 2011*.

De scope 3 emissies van Van Dorp installaties bv over het jaar 2010 zijn toegevoegd aan deze rapportage en verwoord in document; *VDI – CO2 emissie rapportage 2010 versie 2.0 februari 2012*.

Reductie 2011

De CO2 Footprint van Van Dorp installaties bv (scope 1, 2 en 3 emissies) over het jaar 2011 is in beeld gebracht en verwoord in document; *VDI – CO2 emissie rapportage 2011 versie 1.0 mei 2012*.

Voor de totstandkoming zijn dezelfde rekenmodellen en aannames gebruikt als voor de CO2 Footprint van 2010. Daardoor zijn de uitkomsten op de juiste wijze te interpreteren en te evalueren. Er is in 2011 geen CO2 emissiereductie gerealiseerd, wat ook niet was ingecalculleerd. De aanzet tot certificering is halverwege 2011 ingezet en de reductiedoelstellingen en bijbehorende maatregelen zijn pas eind 2011 ingevoerd.

Voortgang 2012 Q1 en Q2

De CO2 emissie over het eerste halfjaar van 2012 is berekend.

In tabel 1 zijn de emissies en reductiedoelstellingen weergegeven voor scope 1 t/m 3 en de behaalde reductie in 2012 ten opzichte van het referentiejaar 2010. Door de verschillende maatregelen is er een CO2 emissiereductie behaald van 9,6%.

Tabel 1 reductiedoelstellingen 2010 - 2015

	CO2 emissie 2012 (totaal in ton)	CO2 emissie 2012 (per fte + inleen)	Reductiedoelstelling 2010 - 2015	Behaalde reductie t.o.v. 2010
Scope 1	1642	1,94 ton	5,9%	-0,2%
Scope 2	82,4	0,098 ton	78%	76%
Scope 3	388,6	0,46 ton	5,9%	7%
Totaal 2012 Q1 – Q2 *	2.113	2,5 ton	16,7%	9,6%
Totaal 2011	4.882	5,64 ton	16,7%	-2,9%
Totaal 2010	3.700	5,48 ton		

Scope 1

Voor scope 1 is t.o.v. 2010 nog geen reductie behaald en komt uit op – 0,2%. Ten opzicht van 2011 is er wel een lichte daling waarneembaar in het brandstofverbruik. Dit heeft te maken met een daling van het aantal eigen wagens van 600 naar 587.

De strenge winterperiode begin dit jaar heeft het gasverbruik met 28% doen toenemen t.o.v. het eerste halfjaar van 2011 waardoor deze CO2 emissie is toegenomen.

De overstap naar groen gas (CO2 gecompenseerd door nieuwe boomaanplant) per 1 januari 2012 levert geen CO2 reductie op omdat de rekenmethodiek van de CO2 prestatieladder hier geen rekening mee houdt.

Scope 2

De overstap naar groene stroom per 1 januari 2012 zorgt voor een reductie van 76% van de scope 2 emissies en geeft een reductie van 9,6% op de totale CO2 emissie van Van Dorp installaties bv.

Scope 3

Voor scope 3 is een reductie behaald van 7% t.o.v. 2010. Het elektraverbruik binnen de projecten alsook de afvalstromen zijn licht gedaald.

Voor het woon werkverkeer is nog geen reductie behaald.

Prognose 2012 - 2015

Door het implementeren van de maatregelen zoals omschreven in het Energiezorgplan versie 2.0, verwacht Van Dorp installaties bv jaarlijks een reductie van 2 % voor scope 1 t/m 3.

