



# Dominantieanalyse

Auteur:	Paulien Schuiling
Bedrijf:	Alsema BV
Opsteldatum	April 2021
Autorisatiedatum:	19-04-2021
Versie:	3

### Product Markt Combinaties

Volgens de CO2 Prestatieladder moet een bedrijf een kwalitatieve inschatting maken van de emissies in de keten. Aan de hand van een indeling in Product-Marktcombinaties wordt bepaald welke Product-Marktcombinatie het meest relevant is qua Co2 uitstoot en invloed van Alsema op deze emissies. Onderstaande tabel toont de relevantie van de PMC's voor Alsema.

Markten →	Overheidsinstanties <i>Gemeenten</i>	Semi-overheid <i>Waterschappen</i> <i>Woningcooperaties</i> <i>Nuts bedrijven</i> <i>RDW</i>	Commerciele bedrijven/particulieren
Producten ↓			
Constructiewerk	€ -	€ -	€ 19.134,78
Elektrotechniek	€ 690,53	€ -	€ 458.682,48
Kabels & Leidingen	€ 3.756,00	€ 9.527.593,41	€ 6.322.993,69
Tijdelijke voorzieningen	€ -	€ -	€ 122,95
Totale omzet:			€ 16.332.973,84

Bovenste tabel: Type werkzaamheden en opdrachtgevers ingedeeld in **bedragen**.

Onderste tabel: Type werkzaamheden en opdrachtgevers ingedeeld in **percentage van de omzet**

	Overheidsinstanties	Semi-overheid	Commerciele bedrijven/particulieren	Percentage van omzet
Constructiewerk	0%	0%	0,11%	<1 %
Elektrotechniek	0,004%	0%	2,80%	2,8%
Kabels & Leidingen	0,02%	58%	38,71%	96,7%
Tijdelijke voorzieningen	0%	0%	0,10%	<1 %
Totale omzet:				100%

### Invloed op de sector, mogelijke invloed van aanpassingen in het project en mogelijke invloed van Alsema hierop

In onderstaande tabel wordt aan de hand van drie factoren kwalitatief bepaald hoe groot de invloed van Alsema is op de CO2 uitstoot van projecten. Op basis hiervan wordt een rangorde gemaakt van de verschillende product-marktcombinaties. Voor Alsema zijn alleen de PMC's van *Kabels & Leidingen* uitgewerkt. De andere PMC's zijn kleiner dan 3% en daardoor niet significant. De volgende Product-Markt combinaties hebben de meeste invloed op de CO2 uitstoot in de keten:

- 1 Semi-overheid i.c.m. Kabels & Leidingen
- 2 Commerciele bedrijven/particulieren i.c.m. Kabels en leidingen.

Product-Markt Combinaties	Omschrijving activiteit waarbij CO2 vrijkomt	Relatief belang van CO2 belasting op de sector en invloed van de activiteiten		Potentiele invloed van Alsema op de CO2 uitstoot	Rangorde
Sectoren en activiteiten	<i>Hier wordt benoemd welke CO2 uitstotende activiteiten door activiteiten van Alsema worden beïnvloed.</i>	<b>Sector</b> <i>Verhouding CO2 uitstoot Alsema t.o.v. CO2 uitstoot sector (Hoe groot is het marktaandeel) (g/mg/k/n.v.t.)</i>	<b>Activiteiten</b> <i>Het mogelijke effect van innovatieve ontwerpen op CO2 uitstoot van het project (g/mg/k/n.v.t.)</i>	<i>Hoe groot is de invloed van Alsema om CO2 reducerende mogelijkheden door te voeren (g/mg/k/n.v.t.)</i>	
Semi overheid - Kabels & Leidingen	Ingekochte goederen en diensten Transport Inhuur materieel Woon-werkverkeer medewerkers Afval	MG	MG	K	1
Commerciele bedrijven / particulieren - Kabels & Leidingen	Ingekochte goederen en diensten Transport Inhuur materieel Woon-werkverkeer medewerkers Afval	K	MG	K	2

1. Categorie:	Purchased Goods & Services	11.334 ton CO2
2. Categorie:	Use of Sold Products	536 ton CO2
3. Categorie:	Employee Commuting	126 ton CO2
4. Categorie:	Waste Generated in Operations	97 ton CO2
5. Categorie:	Transportation & Distribution (Upstream)	60 ton CO2
6. Categorie:	Capital Goods	0 ton CO2

		Aanwezig binnen de keten (ja/n.v.t.)	Afgedekt in scope 1 en/of 2 (ja/nee)	Project-gerelateerd (ja/nee)	Omvang geschat in CO2 (ton)	Beïnvloedbaarheid (Ja, matig, nee)	Ranking
<b>Upstream Scope 3 Emissions</b>							
1.	Purchased Goods & Services	ja			11334		
2.	Capital Goods	ja			0		
3.	Fuel- and Energy- Related Activities	ja, in scope					
4.	Transportation & Distribution (Upstream)	ja			60		
5.	Waste Generated in Operations	ja			97		
6.	Business Travel (OV)	nvt					
7.	Employee Commuting	ja			126		
8.	Leased Assets	ja, in scope					
<b>Downstream Scope 3 Emissions</b>							
9.	Transportation & Distribution Sold Goods (Downstream)	ja, in cat. 4					
10.	Processing of Sold Products	nvt					
11.	Use of Sold Products				536		
12.	End-of-Life Treatment of Sold Products.						
13.	Leased Assets (Downstream)	nvt					
14.	Franchises	nvt					
15.	Investments	nvt					

\* bron conversiefactoren: Handboek CO2 Prestatieladder

\* bron conversiefactoren: "2016 Guidelines to Defra / DECC's GHG Conversion Factors for Company Reporting"