

4.A.1. Kwalitatieve dominantieanalyse scope 3 emissies

Auteurs: Thom van Leeuwen & Roan van Merode
 Versie: 1.1
 2021

Organisatie	Markt	Overheidsinstanties (gemeente, waterschappen, RWS & provincies)	Semi overheid (telecomoperators & nutsbedrijven)	Commerciële bedrijven (bouwbedrijven)	% van de totale omzet
DAEL Data & Elektro	Utiliteitsbouw	0,00%	0,00%	10,00%	10,00%
DAEL Power	Energie aansluitingen en noodstroomvoorzieningen	3,00%	10,00%	4,00%	17,00%
DAEL Telecom	Telecom uitrol, events, service en onderhoud	0,00%	37,00%	0,00%	37,00%
HNL	Aardings- en blikseminstallaties	0,00%	4,50%	2,50%	7,00%
DAEL Security	Security apparatuur (leveren, plaatsen en installeren)	26,00%	0,00%	0,00%	26,00%
Tizzon	Energiezuinige koelsystemen en datacenters realiseren	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
FW Techniek	Elektrische installaties	0,10%	0,40%	2,50%	3,00%
DAEL Rail	Rail gerelateerde bouwprojecten	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		29,10%	51,90%	19,00%	100,00%

Involvement in de sector, mogelijke invloed van aanpassingen in het project en mogelijke invloed van het bedrijf
 In onderstaande tabel wordt aan de hand van een drietal factoren kwalitatief bepaald hoe groot de invloed van het bedrijf op de CO2 uitstoot van de projecten is. Op basis hiervan wordt:

Rangorde	Sector	Invloed
Rangorde 1	Semi overheid - Uitrol pcm (koelsystemen)	2200
Rangorde 2	Overheid - Security apparaten	384
Rangorde 3	Semi overheid - Telecommunicatie	648
Rangorde 4	Commercieel - Energie aansluiting	384
Rangorde 5	Semi overheid - Energie aansluiting	648
Rangorde 6	Overheid - Energie aansluiting	384
Rangorde 7	Commercieel - Aardings- en blikseminstallaties	272
Rangorde 8	Semi overheid - Aardings- en blikseminstallaties	256
Rangorde 9	Commercieel - Utiliteitsbouw	384
Rangorde 10	Semi overheid - ombouw relaishuizen	648

Product-marktcombinaties	Omschrijving activiteit waarbij co2 vrijkomt	Relatief beland van co2-belasting op de sector en invloed		Potentiele invloed van het		Rangorde	
		Sector	Activiteiten	Hoe groot is de invloed van het bedrijf om CO2-reducerende mogelijkheden			
Sectoren en activiteiten	CO2 uitstootende activiteiten die door activiteiten van het bedrijf worden beïnvloed (op basis van 15 categorieën uit S.A.1 Kwantitatieve Analyse)	Verhouding CO2 uitstoot bedrijf tov. CO2 uitstoot sector (hoe groot is het)	Het mogelijke effect van innovatieve ontwerpen op CO2 uitstoot van het project	Hoe groot is de invloed van het bedrijf om CO2-reducerende mogelijkheden			
9	Commercieel - utiliteitsbouw	Ingekochte goederen en diensten	k	2	g	6	72
		Transport	k	2	k	2	40
		Woon-werk verkeer medewerkers	k	2	k	2	40
		Gebruik van verkochte producten	k	2	mg	6	24
		Afval	k	2	k	2	24
6	Overheid - energie aansluitingen	Ingekochte goederen en diensten	mg	6	k	2	24
		Transport	mg	6	k	2	120
		Woon-werk verkeer medewerkers	mg	6	k	2	120
		Gebruik van verkochte producten	mg	6	k	2	24
		End-of-life verwerking van verkochte producten	mg	6	k	2	24
5	Semi overheid - energie aansluitingen	Ingekochte goederen en diensten	mg	6	k	2	24
		Transport	mg	6	k	2	120
		Woon-werk verkeer medewerkers	mg	6	k	2	120
		Gebruik van verkochte producten	mg	6	k	2	24
		End-of-life verwerking van verkochte producten	mg	6	k	2	24
4	Commercieel - Energie aansluiting	Ingekochte goederen en diensten	mg	6	k	2	24
		Transport	mg	6	k	2	120
		Woon-werk verkeer medewerkers	mg	6	k	2	120
		Gebruik van verkochte producten	mg	6	k	2	24
		End-of-life verwerking van verkochte producten	mg	6	k	2	24
3	Semi overheid - telecommunicatie	Ingekochte goederen en diensten	mg	6	mg	6	72
		Transport	mg	6	k	2	120
		Woon-werk verkeer medewerkers	mg	6	k	2	120
		Upstream geleaste activa	mg	6	k	2	72
		Gebruik van verkochte producten	mg	6	mg	6	72
8	Semi overheid - aardings- en blikseminstallaties	Ingekochte goederen en diensten	k	2	k	2	8
		Transport	k	2	mg	6	120
		Woon-werk verkeer medewerkers	k	2	mg	6	120
		Afval	k	2	k	2	8
		Ingekochte goederen en diensten	k	2	mg	6	24
7	Commercieel - Aardings- en blikseminstallaties	Transport	k	2	mg	6	120
		Woon-werk verkeer medewerkers	k	2	mg	6	120
		Afval	k	2	k	2	8
		Ingekochte goederen en diensten	mg	6	k	2	24
		Transport	mg	6	k	2	24
2	Overheid - security apparatuur	Woon-werk verkeer medewerkers	mg	6	k	2	120
		Upstream geleaste activa	mg	6	k	2	24
		Gebruik van verkochte producten	mg	6	mg	6	360
		End-of-life verwerking van verkochte producten	mg	6	k	2	24
		Afval	mg	6	k	2	24
1	Semi overheid - uitrol pcm (koelsystemen)	Ingekochte goederen en diensten	g	10	k	2	200
		Transport	g	10	k	2	200
		Woon-werk verkeer medewerkers	g	10	k	2	200
		Upstream geleaste activa	g	10	k	2	200
		Gebruik van verkochte producten	g	10	g	10	1000
10	Semi overheid - ombouw relaishuizen	End-of-life verwerking van verkochte producten	g	10	k	2	200
		Afval	g	10	k	2	200
		Ingekochte goederen en diensten	k	2	k	2	8
		Transport	k	2	k	2	40
		Woon-werk verkeer medewerkers	k	2	k	2	40
End-of-life verwerking van verkochte producten	k	2	g	10	2		
Afval	k	2	k	2	6		

Punten

g	groot	10
mg	middelgroot	6
k	klein	2
tv	te verwaarlozen	0