

CO2 data inventarisatie juli t/m december 2010 Spitzke Spoorbouw



	Categorie	Onderdeel	Eenheid	Hoeveelheden	CO2 conversie factor	Ton CO2
Scope 1	Fuel used	Verwarming	m3 gas	7.712	1.825	14,1
		Railvoertuigen	Liter Diesel	34.891	3.135	109,4
	Business car travel	busjes + klein gereedschap + BVL personenauto's	Liter Diesel	47.488	3.135	148,9
			Liter Diesel	50.561	3.135	158,5
			Liter benzine	7.853	2.780	21,8
			Liter LPG	2.460	1.860	4,6
	Airco refrigerants	Vestiging	Kilogram koelgas		1.700	0,7
Business air travel	Vliegreizen	Kilometers kort	1.000	270	0,3	
Scope 2	Personal car business travel	prive auto's	km	118.037	210	24,8
	Electricity purchased	Electriciteit	KWh	60.282	455	27,4

Ton CO2 per halfjaar in 09/10 Stijging in % t.o.v. helft 09/10

18,1	-22,3
141,3	-22,6
136,6	9,0
204,9	-22,7
20,5	6,7
4,5	2,6
0,7	0,0
0,3	0,0
24,3	1,9
33,2	-17,3

Totaal TON CO2 **510,4**

584,4 **-12,7**

	Categorie	Onderdeel	Eenheid	Hoeveelheden	CO2 conversie factor	Ton CO2
Scope 3	Inkoop papier		m3	3		nvt
	Afval papier		m3	42		nvt
	Datarol container		m3	1		nvt
	Overig afval		m3	321		nvt
	Taxiriten		km	252	210	0,1
	Vervoer per trein		km	6.923	65	0,4
	Elektriciteit op site		KWh	3.000	455	1,4
	Gas op site		m3	1.000	1.825	1,8
	Suppliers emissie					80.206,0