

Energie prestaties

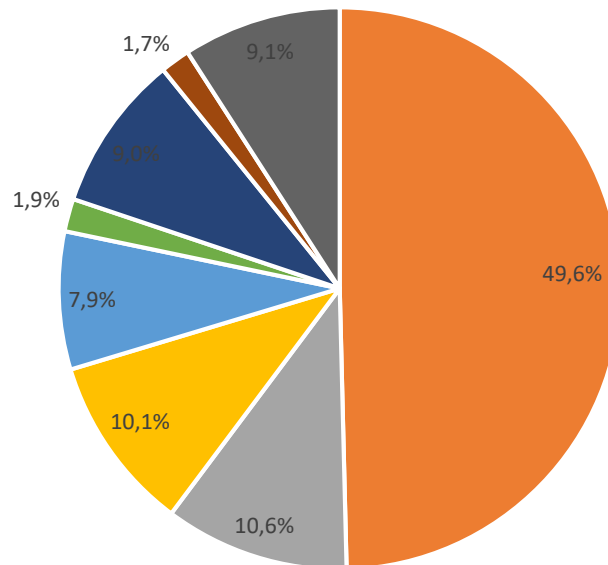
Voor deze management review zijn de energie prestaties van het huidige jaar tot het uitvoeren van deze management review vergeleken met de prestaties van het referentiejaar. Op basis van deze vergelijking wordt gekeken hoe de voortgang is van het CO₂-reductiebeleid. Tevens wordt gekeken of er trends zijn te zien in de significante energiestromen.

Om een goed beeld te krijgen is de uitstoot gerelateerd aan het gemiddeld aantal FTE's in die periode.

scope	scope 1: directe emissiebronnen					scope 2: indirecte emissiebronnen		
emissiebron	diesel bedrijfsauto's	Euro bedrijfsauto's	diesel materieel	Euro materieel	gasverbruik bedrijfspand	zakelijke kilometers met privéauto	stroomverbruik bedrijfsauto's	stroomverbruik bedrijfspand
eenheid	liters	liters	liters	liters	m. ³	kilometers	kWh	kWh
hoeveelheid	22454	5666	4579	4232	1454	58937	6040	20523
CO ₂ emissiefactor Kg CO ₂ /eenheid (WTW)	3,230	2,740	3,230	2,740	1,890	0,224	0,413	0,649
CO ₂ emissie	72528	15524	14790	11595	2748	13202	2494	13319
CO ₂ emissie per FTE	3611	773	736	577	137	657	124	663
CO ₂ emissie per € mln. omzet	34152	7310	6964	5460	1294	6217	1175	6272
% van totaal scope 1 + 2	49,6%	10,6%	10,1%	7,9%	1,9%	9,0%	1,7%	9,1%
% van totaal scope 1	61,9%	13,2%	12,6%	9,9%	2,3%	-	-	-
% van totaal scope 2	-	-	-	-	-	45,5%	8,6%	45,9%

totaal CO₂ emissie scope 1 + 2:	146200 kg. =	146 ton CO₂
totaal CO₂ emissie scope 1:	117184 kg. =	117 ton CO₂
totaal CO₂ emissie scope 2:	29016 kg. =	29 ton CO₂

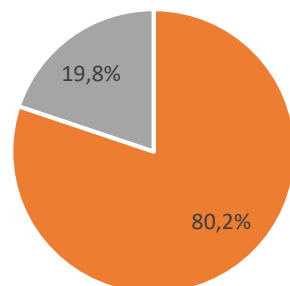
verdeling CO₂ uitstoot



- verdeling CO₂ uitstoot
- diesel bedrijfsauto's
- Euro bedrijfsauto's
- diesel materieel
- Euro materieel
- gasverbruik bedrijfspand
- zakelijke kilometers met privéauto
- stroomverbruik bedrijfsauto's
- stroomverbruik bedrijfspand

verdeling CO ₂ uitstoot	diesel bedrijfsauto's	Euro bedrijfsauto's	diesel materieel	Euro materieel	gasverbruik bedrijfspand	zakelijke kilometers met privéauto	stroomverbruik bedrijfsauto's	stroomverbruik bedrijfspand
	49,6%	10,6%	10,1%	7,9%	1,9%	9,0%	1,7%	9,1%

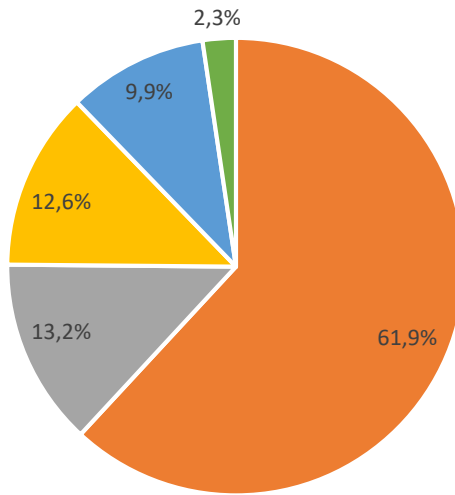
CO₂ uitstoot per scope



- CO₂ uitstoot per scope
- scope 1: directe emissiebronnen
- scope 2: indirecte emissiebronnen

CO ₂ uitstoot per scope	scope 1: directe emissiebronnen	scope 2: indirecte emissiebronnen
	80,2%	19,8%

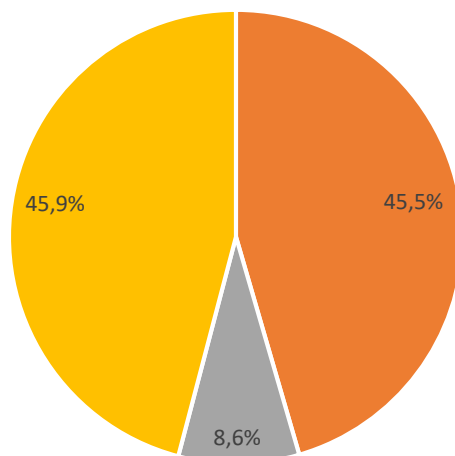
scope 1: directe emissiebronnen



- scope 1: directe emissiebronnen
- diesel bedrijfsauto's
- Euro bedrijfsauto's
- diesel materieel
- Euro materieel
- gasverbruik bedrijfspand

scope 1: directe emissiebronnen	diesel bedrijfsauto's	Euro bedrijfsauto's	diesel materieel	Euro materieel	gasverbruik bedrijfspand
	61,9%	13,2%	12,6%	9,9%	2,3%

scope 2: indirecte emissiebronnen



- scope 2: indirecte emissiebronnen
- zakelijke kilometers met privéauto
- stroomverbruik bedrijfsauto's
- stroomverbruik bedrijfspand

scope 2: indirecte emissiebronnen	zakelijke kilometers met privéauto	stroomverbruik bedrijfsauto's	stroomverbruik bedrijfspand
	45,5%	8,6%	45,9%

3. Trends in de energie prestaties

