



Milieubarometer

Rapport 2021

ZGT (Ziekenhuisgroep Twente) - ZGT ALM

Samengesteld op 05-04-2022

Voorwoord

De Milieubarometer vertaalt gegevens zoals elektriciteitsverbruik en afvalproductie naar grafieken en tabellen die de milieubelasting van het bedrijf inzichtelijk maken. In dit rapport worden de Milieubarometer uitkomsten van ZGT ALM samengevat in enkele grafieken en tabellen.

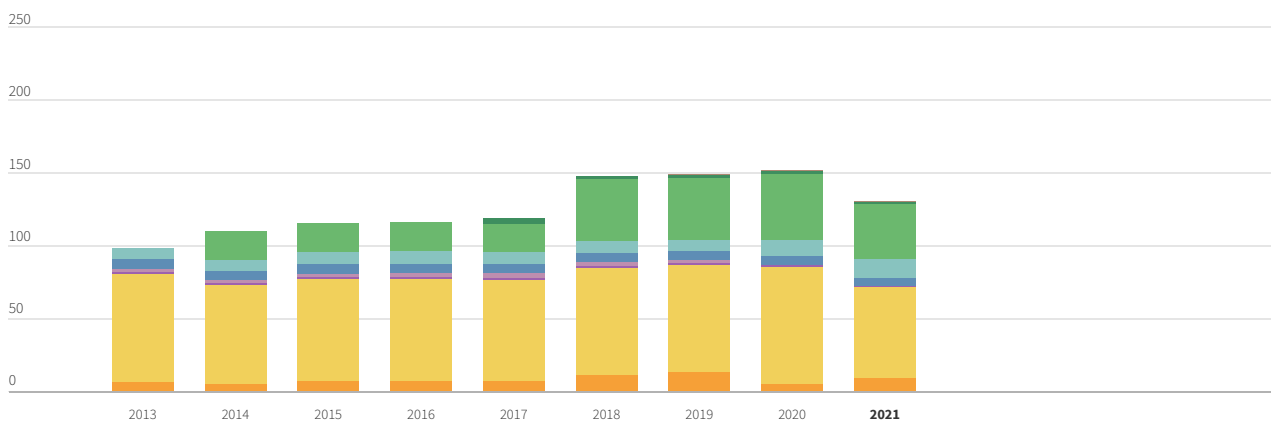
Inhoudsopgave

Milieu	3
Totaal	3
Elektriciteit	4
Brandstof & warmte	5
Water & afvalwater	6
CO₂	7
Totaal	7
Elektriciteit	8
Brandstof & warmte	9
Water & afvalwater	10
Emissies	11
Bedrijfsafval	12
Gevaarlijk afval	13
CO₂-footprint	14
CO ₂ -Prestatieladder	14
CO ₂ GHG-Protocol	15
CO ₂ Thematisch	16
Kengetallen	17
Doelen	20

Milieu

Meerjarengrafiek - Totaal

% t.o.v. 2013

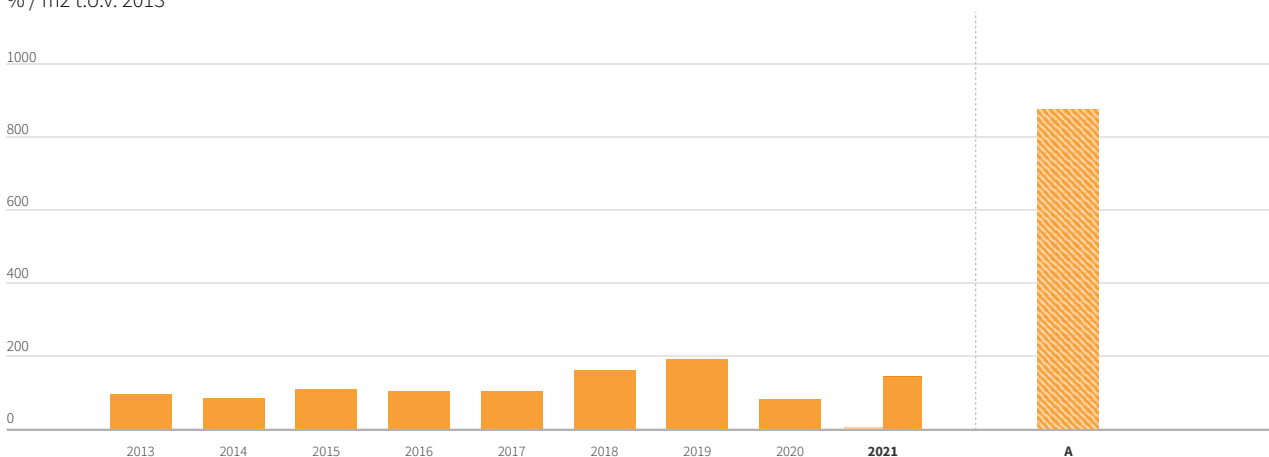


- Elektriciteit
- Brandstof & warmte
- Water & afvalwater
- Emissies
- Bedrijfsafval
- Gevaarlijk afval
- Woon-werkverkeer
- Zakelijk verkeer
- Goederenvervoer

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting over de thema's. De berekende milieuscore is de som van milieuschade zoals fijn stof, verzuring en het broeikaseffect. De milieubelasting van het eerste jaar is daarbij op 100% gesteld.

Meerjarengrafiek - Elektriciteit per Vloeroppervlak gebouw

Branche gemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
% / m2 t.o.v. 2013



- Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)
- Ingekochte elektriciteit
- Waarvan voor opladen voertuigen (grijze stroom)
- Waarvan groene stroom uit windkracht
- Elektriciteit uit dieselgenerator (15% rend.)
- Elektriciteit uit dieselgenerator (30% rend.)

Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting binnen dit thema. De berekende milieuscore is de som van milieuschade zoals fijn stof, verzuring en het broeikas effect. De milieubelasting van het eerste jaar is daarbij op 100% gesteld.

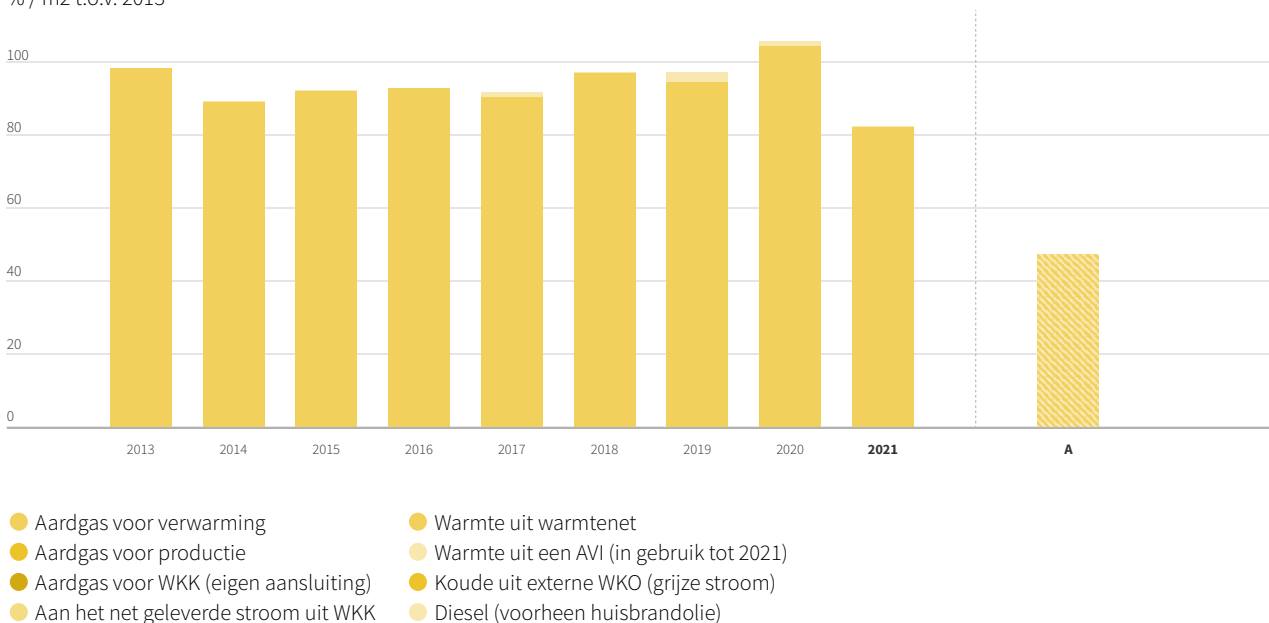
Deze grafiek is berekend per vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegenoten.

Milieu

Meerjarengrafiek - Brandstof & warmte per Vloeroppervlak gebouw

Branchegemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
%/ m2 t.o.v. 2013



Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting binnen dit thema. De berekende milieuscore is de som van milieuschade zoals fijn stof, verzuring en het broeikas effect. De milieubelasting van het eerste jaar is daarbij op 100% gesteld.

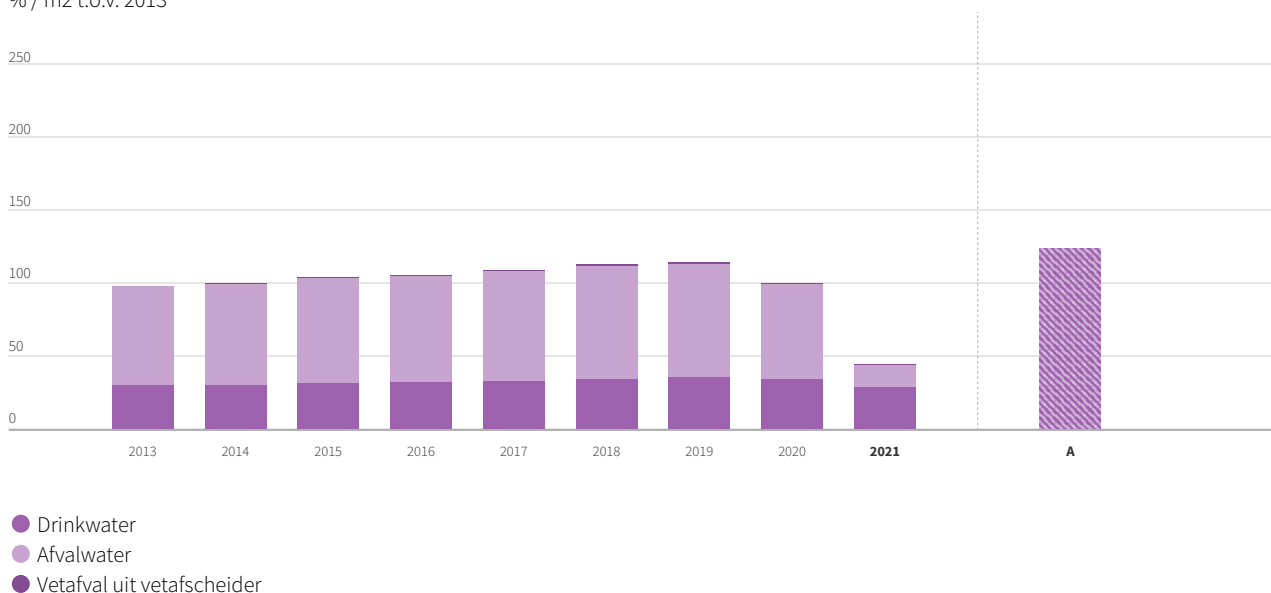
Deze grafiek is berekend per Vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van brancheleden.

Milieu

Meerjarengrafiek - Water & afvalwater per Vloeroppervlak gebouw

Branchegemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
%/ m2 t.o.v. 2013



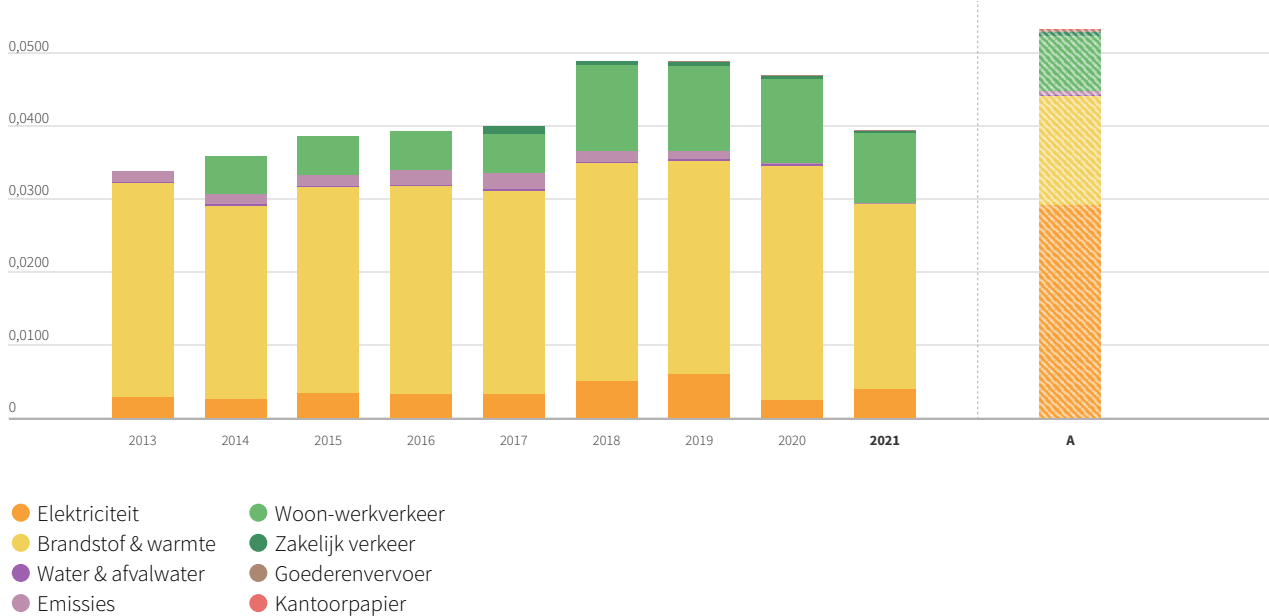
Deze grafiek toont de verdeling van de milieubelasting binnen dit thema. De berekende milieuscore is de som van milieuschade zoals fijn stof, verzuring en het broeikaseffect. De milieubelasting van het eerste jaar is daarbij op 100% gesteld.

Deze grafiek is berekend per Vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegeenoten.

Meerjarengrafiek - Totaal per Gebouwinhoud

Branchegemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
Ton CO₂ / m³



Deze grafiek is een grafische weergave van de CO₂-footprint in ton CO₂ per jaar. Hoe groter een thema in deze grafiek, des te groter is de bijdrage van dat thema aan de uitstoot van broeikasgassen. Aan afval wordt in de Milieubarometer geen CO₂-uitstoot toegerekend.

Indien de CO₂-uitstoot gecompenseerd wordt, is de hoeveelheid CO₂-compensatie weergegeven in de blauwe kolom.

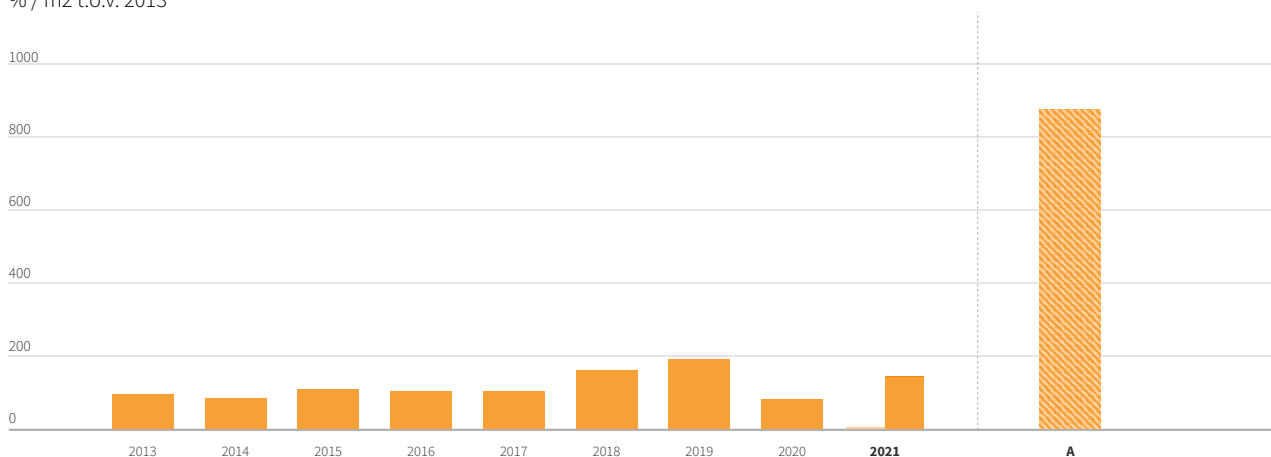
Deze grafiek is berekend per Gebouwinhoud zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegenoten.

CO₂

Meerjarengrafiek - Elektriciteit per Vloeroppervlak gebouw

Branche gemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
% / m² t.o.v. 2013



- Teruggeleverde stroom (uit PV of Wind)
- Ingekochte elektriciteit
- Waarvan voor opladen voertuigen (grijze stroom)
- Waarvan groene stroom uit windkracht
- Elektriciteit uit dieselgenerator (15% rend.)
- Elektriciteit uit dieselgenerator (30% rend.)

Deze grafiek is een grafische weergave van de CO₂-footprint in ton CO₂ per jaar. Een hoger staafje betekent een grotere bijdrage van dat item aan de uitstoot van broeikasgassen binnen dit thema.

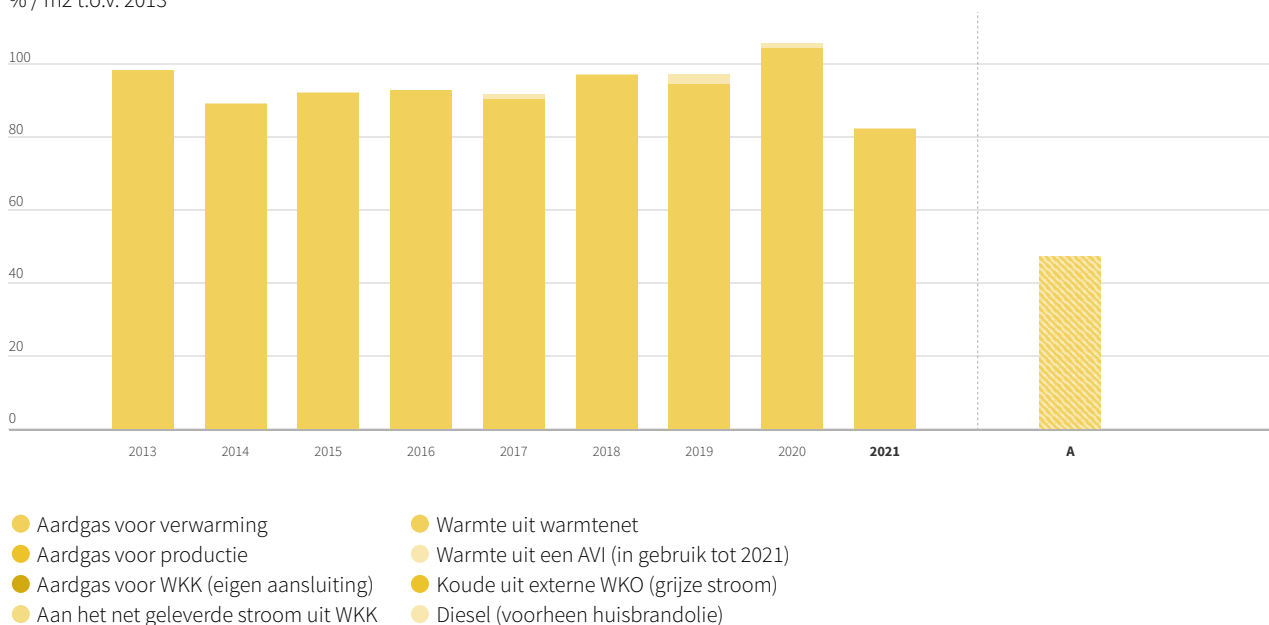
Items die CO₂-aftrek opleveren zoals de inkoop van groene stroom worden in een staafje naast de CO₂-uitstoot weergegeven.

Deze grafiek is berekend per Vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegeenoten.

Meerjarengrafiek - Brandstof & warmte per Vloeroppervlak gebouw

Branche gemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
% / m² t.o.v. 2013



Deze grafiek is een grafische weergave van de CO₂-footprint in ton CO₂ per jaar. Een hoger staafje betekent een grotere bijdrage van dat item aan de uitstoot van broeikasgassen binnen dit thema.

Items die CO₂-aftrek opleveren zoals de inkoop van groene stroom worden in een staafje naast de CO₂-uitstoot weergegeven.

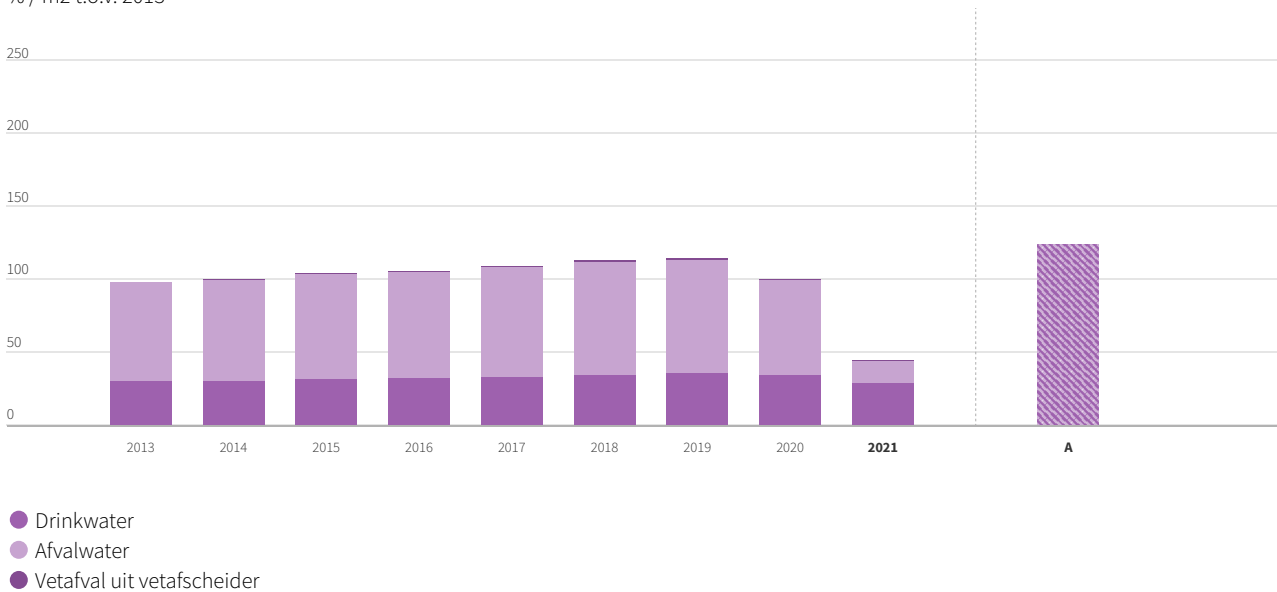
Deze grafiek is berekend per Vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegeenoten.

CO₂

Meerjarengrafiek - Water & afvalwater per Vloeroppervlak gebouw

Branchemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
%/ m2 t.o.v. 2013



Deze grafiek is een grafische weergave van de CO₂-footprint in ton CO₂ per jaar. Een hoger staafje betekent een grotere bijdrage van dat item aan de uitstoot van broeikasgassen binnen dit thema.

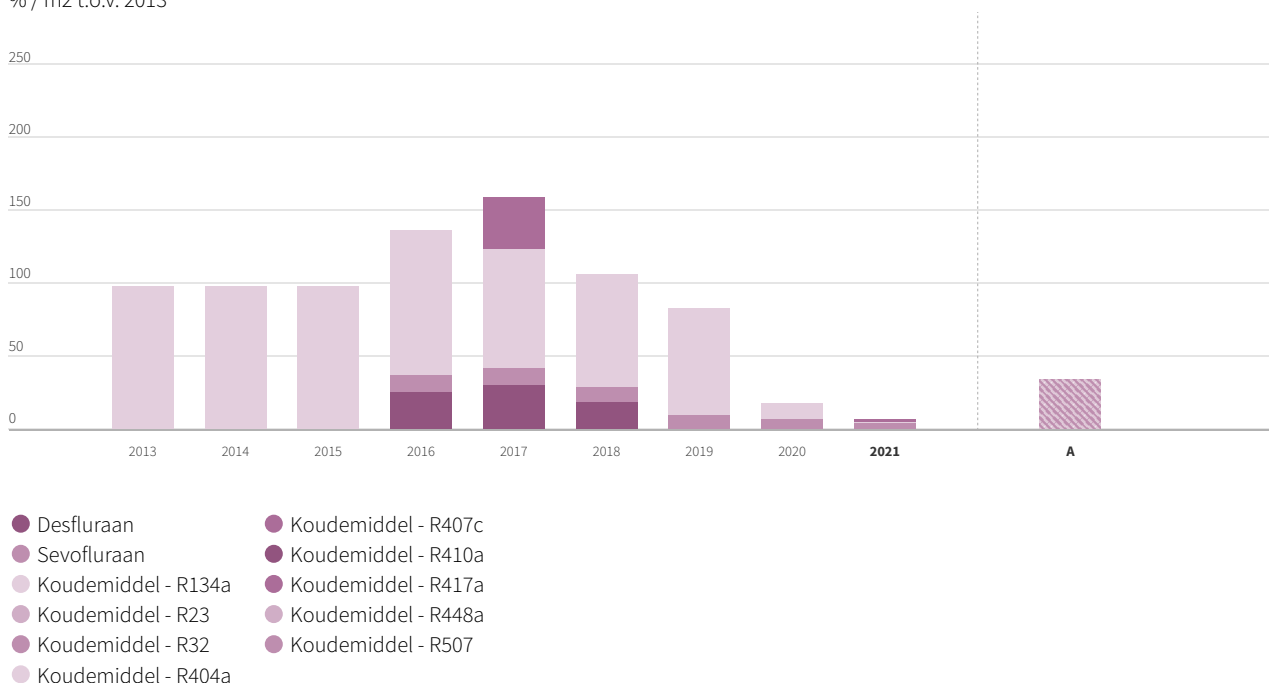
Items die CO₂-aftrek opleveren zoals de inkoop van groene stroom worden in een staafje naast de CO₂-uitstoot weergegeven.

Deze grafiek is berekend per Vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegeenoten.

Meerjarengrafiek - Emissies per Vloeroppervlak gebouw

Branchegemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
% / m² t.o.v. 2013



Deze grafiek is een grafische weergave van de CO₂-footprint in ton CO₂ per jaar. Een hoger staafje betekent een grotere bijdrage van dat item aan de uitstoot van broeikasgassen binnen dit thema.

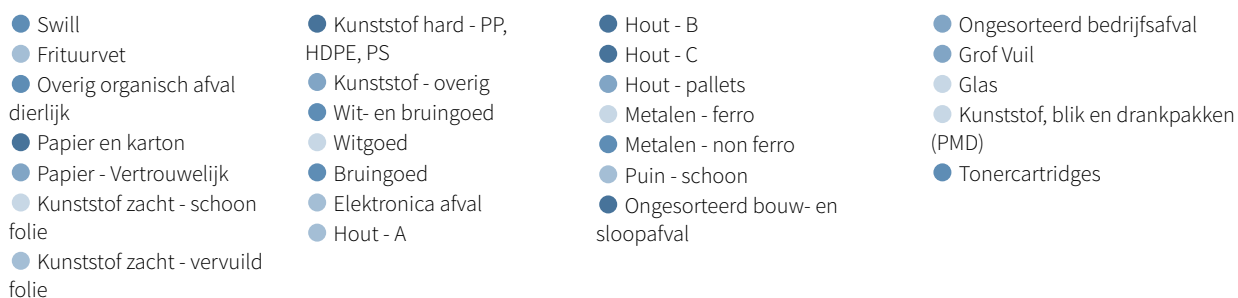
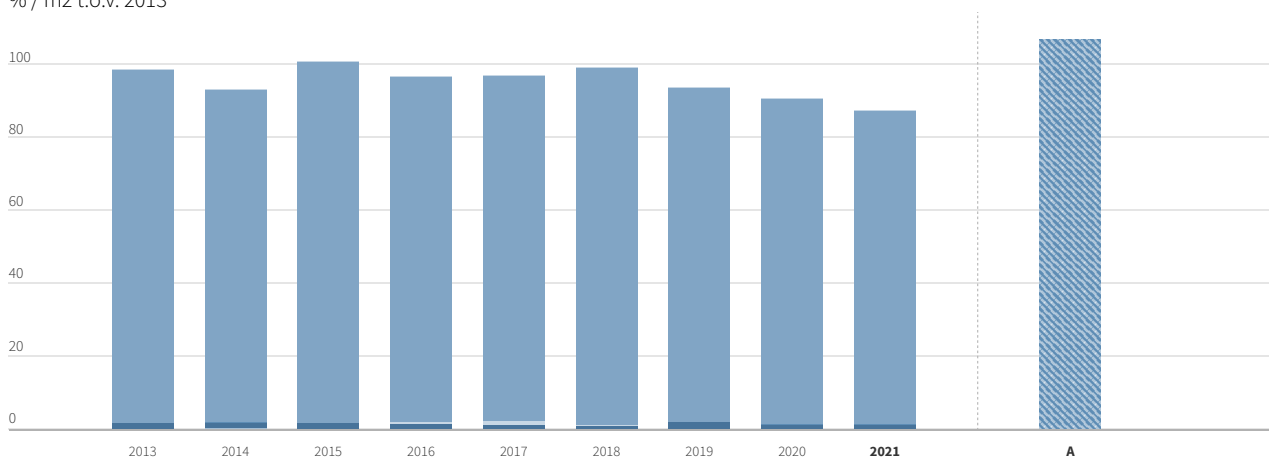
Items die CO₂-aftrek opleveren zoals de inkoop van groene stroom worden in een staafje naast de CO₂-uitstoot weergegeven.

Deze grafiek is berekend per Vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegeenoten.

Meerjarengrafiek - Bedrijfsafval per Vloeroppervlak gebouw

Branchegemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
%/ m2 t.o.v. 2013



Deze grafiek is een grafische weergave van de CO₂-footprint in ton CO₂ per jaar. Een hoger staafje betekent een grotere bijdrage van dat item aan de uitstoot van broeikasgassen binnen dit thema.

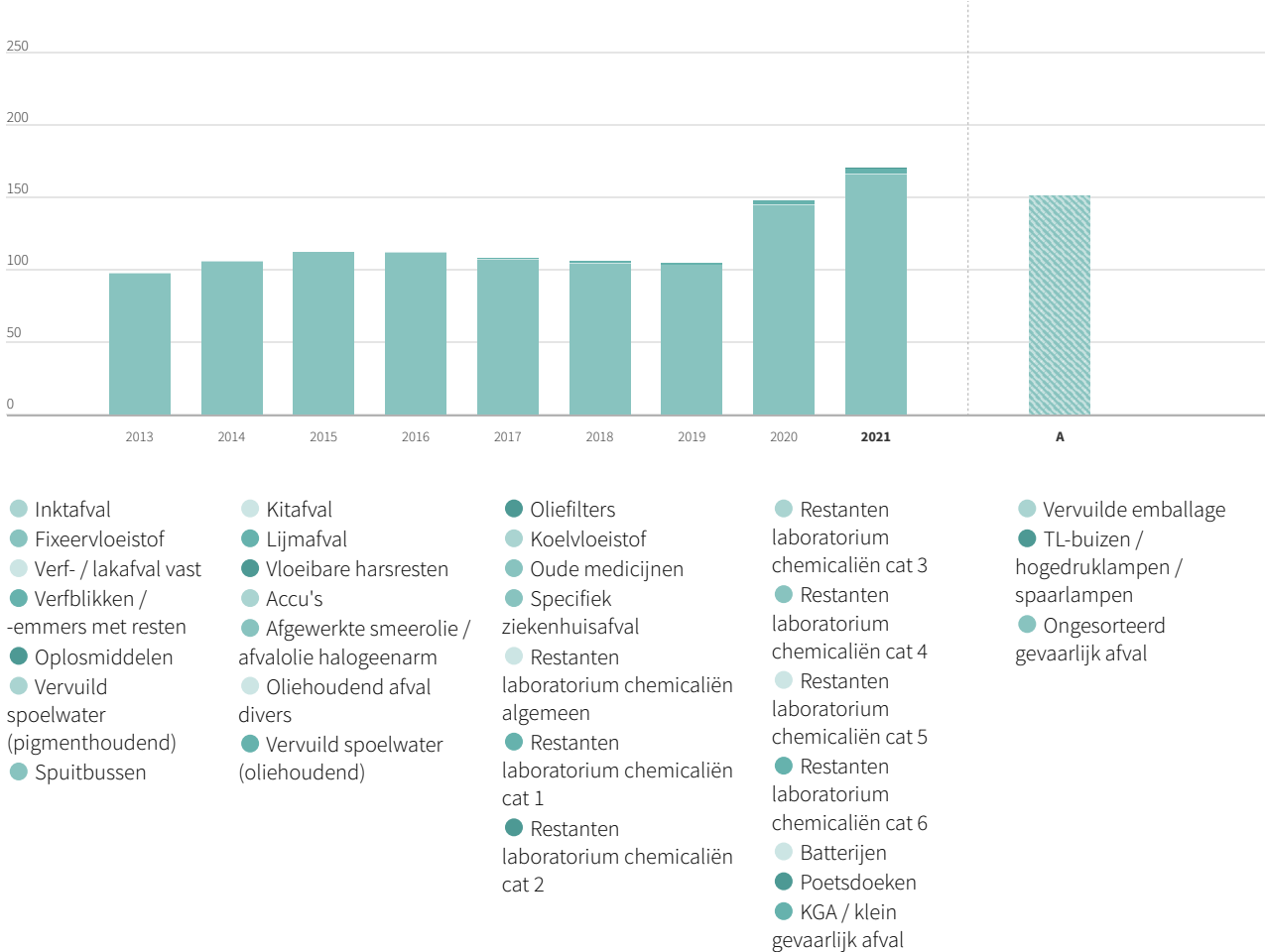
Items die CO₂-aftrek opleveren zoals de inkoop van groene stroom worden in een staafje naast de CO₂-uitstoot weergegeven.

Deze grafiek is berekend per Vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegenoten.

Meerjarengrafiek - Gevaarlijk afval per Vloeroppervlak gebouw

Branche gemiddelde - Gemiddelde ziekenhuis
% / m² t.o.v. 2013



Deze grafiek is een grafische weergave van de CO₂-footprint in ton CO₂ per jaar. Een hoger staafje betekent een grotere bijdrage van dat item aan de uitstoot van broeikasgassen binnen dit thema.

Items die CO₂-aftrek opleveren zoals de inkoop van groene stroom worden in een staafje naast de CO₂-uitstoot weergegeven.

Deze grafiek is berekend per Vloeroppervlak gebouw zodat de uitkomst minder afhankelijk is van de bedrijfsgrootte en beter vergelijkbaar is met vorige jaren en/of andere bedrijven.

De gearceerde staaf rechts toont het branchegemiddelde. Uit het verschil hiermee blijkt op welke thema's het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van brancheleden.

CO₂-footprint

Per m² - conform CO₂-Prestatieladder

	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Elektriciteit uit dieselgenerator (30% rend.)	Elektriciteit	0,0143 liter diesel / m ²	3,26 kg CO ₂ / liter diesel	0,0466 kg CO ₂ / m ²
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	44,0 m ³ / m ²	1,88 kg CO ₂ / m ³	82,9 kg CO ₂ / m ²
Diesel (voorheen huisbrandolie)	Brandstof & warmte	0,0214 liter / m ²	3,46 kg CO ₂ / liter	0,0742 kg CO ₂ / m ²
Sevofluraan	Emissies	0,0047 250 ml flesje / m ²	48,8 kg CO ₂ / 250 ml flesje	0,229 kg CO ₂ / m ²
Koudemiddel - R134a	Emissies	0,0000286 kg / m ²	1.300 kg CO ₂ / kg	0,0371 kg CO ₂ / m ²
Koudemiddel - R417a	Emissies	0,0000286 kg / m ²	2.127 kg CO ₂ / kg	0,0608 kg CO ₂ / m ²
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	0,0622 liter / m ²	3,26 kg CO ₂ / liter	0,203 kg CO ₂ / m ²
Kleine vrachtwagen in km	Goederenvervoer	0,171 km / m ²	0,381 kg CO ₂ / km	0,0653 kg CO ₂ / m ²
<i>Subtotaal</i>				83,7 kg CO ₂ / m ²
CO₂ Scope 2 en Business travel				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	26,4 kWh / m ²	0,556 kg CO ₂ / kWh	14,7 kg CO ₂ / m ²
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	1,86 kWh / m ²	-0,556 kg CO ₂ / kWh	-1,03 kg CO ₂ / m ²
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	5,00 km / m ²	0,195 kg CO ₂ / km	0,974 kg CO ₂ / m ²
<i>Subtotaal</i>				14,6 kg CO ₂ / m ²
CO₂-uitstoot				98,3kg CO₂ / m²
CO₂ Scope 3				
Drinkwater	Water & afvalwater	1,01 m ³ / m ²	0,298 kg CO ₂ / m ³	0,300 kg CO ₂ / m ²
Afvalwater	Water & afvalwater	0,0986 m ³ huishoudelijk / m ²	0,678 kg CO ₂ / m ³ huishoudelijk	0,0668 kg CO ₂ / m ²
Personenwagen in km	Woon-werkverkeer	161 km / m ²	0,195 kg CO ₂ / km	31,5 kg CO ₂ / m ²
<i>Subtotaal</i>				31,8 kg CO ₂ / m ²

Deze CO₂-footprint is opgesteld conform de eisen van de CO₂-Prestatieladder. De CO₂-uitstoot is verdeeld over:

- Scope 1
- Scope 2 & Business Travel (uit scope 3)
- Overige scope 3 items (indien meegenomen)

Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 & Business Travel (uit scope 3) is de indirecte uitstoot door ingekochte energie (zoals elektriciteit en warmte) plus zakelijk vervoer uit scope 3 (zoals gedeclareerde kilometers, Openbaar Vervoer en vliegverkeer). Scope 3 is de overige indirecte uitstoot die plaats vindt elders in de keten.

CO₂-footprint

Per m² - conform CO₂ GHG-Protocol

	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Elektriciteit uit dieselgenerator (30% rend.)	Elektriciteit	0,0143 liter diesel / m ²	3,26 kg CO ₂ / liter diesel	0,0466 kg CO ₂ / m ²
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	44,0 m ³ / m ²	1,88 kg CO ₂ / m ³	82,9 kg CO ₂ / m ²
Diesel (voorheen huisbrandolie)	Brandstof & warmte	0,0214 liter / m ²	3,46 kg CO ₂ / liter	0,0742 kg CO ₂ / m ²
Sevofluraan	Emissies	0,0047 250 ml flesje / m ²	48,8 kg CO ₂ / 250 ml flesje	0,229 kg CO ₂ / m ²
Koudemiddel - R134a	Emissies	0,0000286 kg / m ²	1.300 kg CO ₂ / kg	0,0371 kg CO ₂ / m ²
Koudemiddel - R417a	Emissies	0,0000286 kg / m ²	2.127 kg CO ₂ / kg	0,0608 kg CO ₂ / m ²
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	0,0622 liter / m ²	3,26 kg CO ₂ / liter	0,203 kg CO ₂ / m ²
Kleine vrachtwagen in km	Goederenvervoer	0,171 km / m ²	0,381 kg CO ₂ / km	0,0653 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	83,7 kg CO ₂ / m ²
CO₂ Scope 2				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	26,4 kWh / m ²	0,556 kg CO ₂ / kWh	14,7 kg CO ₂ / m ²
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	1,86 kWh / m ²	-0,556 kg CO ₂ / kWh	-1,03 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	13,7 kg CO ₂ / m ²
CO₂ Scope 3				
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	5,00 km / m ²	0,195 kg CO ₂ / km	0,974 kg CO ₂ / m ²
Drinkwater	Water & afvalwater	1,01 m ³ / m ²	0,298 kg CO ₂ / m ³	0,300 kg CO ₂ / m ²
Afvalwater	Water & afvalwater	0,0986 m ³ huishoudelijk / m ²	0,678 kg CO ₂ / m ³ huishoudelijk	0,0668 kg CO ₂ / m ²
Personenwagen in km	Woon-werkverkeer	161 km / m ²	0,195 kg CO ₂ / km	31,5 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	32,8 kg CO ₂ / m ²
			CO₂-uitstoot	130kg CO₂ / m²

Deze CO₂-footprint is ingedeeld conform het GHG protocol (GHG = GreenHouse Gas). De CO₂-uitstoot is verdeeld over scope 1, scope 2 en scope 3. Scope 1: directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2: indirecte CO₂ uitstoot veroorzaakt door energiegebruik zoals de uitstoot van elektriciteitscentrales en stadsverwarming. Scope 3: overige indirecte uitstoot van broeikasgassen.

De gebruikte CO₂-factoren komen overeen met factoren zoals gepubliceerd op CO₂-emissiefactoren.nl.

CO₂-footprint

Per m² - CO₂ Thematisch

	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
Elektriciteit				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	26,4 kWh / m ²	0,556 kg CO ₂ / kWh	14,7 kg CO ₂ / m ²
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	1,86 kWh / m ²	-0,556 kg CO ₂ / kWh	-1,03 kg CO ₂ / m ²
Elektriciteit uit dieselgenerator (30% rend.)	Elektriciteit	0,0143 liter diesel / m ²	3,26 kg CO ₂ / liter diesel	0,0466 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	13,7 kg CO ₂ / m ²
Brandstof & warmte				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	44,0 m ³ / m ²	1,88 kg CO ₂ / m ³	82,9 kg CO ₂ / m ²
Diesel (voorheen huisbrandolie)	Brandstof & warmte	0,0214 liter / m ²	3,46 kg CO ₂ / liter	0,0742 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	83,0 kg CO ₂ / m ²
Water & afvalwater				
Drinkwater	Water & afvalwater	1,01 m ³ / m ²	0,298 kg CO ₂ / m ³	0,300 kg CO ₂ / m ²
Afvalwater	Water & afvalwater	0,0986 m ³ huishoudelijk / m ²	0,678 kg CO ₂ / m ³ huishoudelijk	0,0668 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	0,367 kg CO ₂ / m ²
Emissies				
Sevofluraan	Emissies	0,0047 250 ml flesje / m ²	48,8 kg CO ₂ / 250 ml flesje	0,229 kg CO ₂ / m ²
Koudemiddel - R134a	Emissies	0,0000286 kg / m ²	1.300 kg CO ₂ / kg	0,0371 kg CO ₂ / m ²
Koudemiddel - R417a	Emissies	0,0000286 kg / m ²	2.127 kg CO ₂ / kg	0,0608 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	0,327 kg CO ₂ / m ²
Woon-werkverkeer				
Personenwagen in km	Woon-werkverkeer	161 km / m ²	0,195 kg CO ₂ / km	31,5 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	31,5 kg CO ₂ / m ²
Zakelijk verkeer				
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	5,00 km / m ²	0,195 kg CO ₂ / km	0,974 kg CO ₂ / m ²
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	0,0622 liter / m ²	3,26 kg CO ₂ / liter	0,203 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	1,18 kg CO ₂ / m ²
Goederenvervoer				
Kleine vrachtwagen in km	Goederenvervoer	0,171 km / m ²	0,381 kg CO ₂ / km	0,0653 kg CO ₂ / m ²
			<i>Subtotaal</i>	0,0653 kg CO ₂ / m ²
			CO₂-uitstoot	130kg CO₂ / m²

Deze CO₂-footprint laat zien hoeveel broeikasgas wordt uitgestoten en eventueel gecompenseerd door inkoop van CO₂-compensatie. De CO₂-emissies zijn in deze footprint gegroepeerd per thema. In de footprint is ook af te lezen wat de grootste bijdrage aan de CO₂-uitstoot veroorzaakt.

Kengetallen

		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Gemiddelde ziekenhuis
Elektriciteit bedrijfspand											
Elektriciteitsverbruik per vloeroppervlak	kWh/m ²	142	139	140	141	139	149	146	143	131	161
Brandstof & warmte & koude											
Energie voor verwarming per gebouwinhoud	m ³ gas eq./m ³	3,94	2,24	3,28	3,41	3,67	4,09	4,44	1.259	8,49	6,56
Energie voor verwarming per eenheden	m ³ gas eq./eenheden										
Energie voor verwarming per Productieomvang 2	m ³ gas eq./bedden	1.990	1.059	1.562	1.592	1.699	2.087	2.230	618.777	3.908	3.562
Gebouwgebonden energie											
Gebouwgebonden energie per medewerker	GJ/fte	97,9	86,4	91,2	92,3	76,5	79,5	79,2	78,3	60,6	80,0
Gebouwgebonden energie per vloeroppervlak	GJ/m ²	2,03	1,83	1,93	1,94	1,90	2,07	2,07	2,11	1,79	2,26
Gebouwgebonden energie per eenheden	GJ/eenheden										
Energieopwekking											
Elektrisch rendement WKK in kWh/m ³ gas	kWh/m ³ gas eq.	3,08	3,02	3,03	3,09	3,21	3,18	3,16	3,11	3,15	
Thermisch rendement WKK (conform InfoMil)	%								6.612	33,3	
Elektrisch rendement WKK	%	35,0	34,3	34,5	35,2	36,5	36,1	36,0	35,4	35,9	
Totaal energierendement WKK (conform InfoMil)	%	35,0	34,3	34,5	35,2	36,5	36,1	36,0	6.648	69,2	
Water & afvalwater											
Drinkwaterverbruik per medewerker	m ³ /fte	51,0	50,7	52,0	53,7	46,0	46,1	47,4	44,8	34,1	33,6
Waterverbruik per eenheden	liter/eenheden										
Waterverbruik per Productieomvang 2	liter/bedden	164.436	156.665	161.623	162.582	163.129	188.546	191.447	182.461	142.834	166.195
Afval											
Afvalscheiding	%	24,3	26,6	24,9	25,7	26,4	23,7	25,8	27,3	33,1	38,0
Percentage ongesorteerd	%	75,7	73,4	75,1	74,3	73,6	76,3	74,2	72,7	66,9	60,2

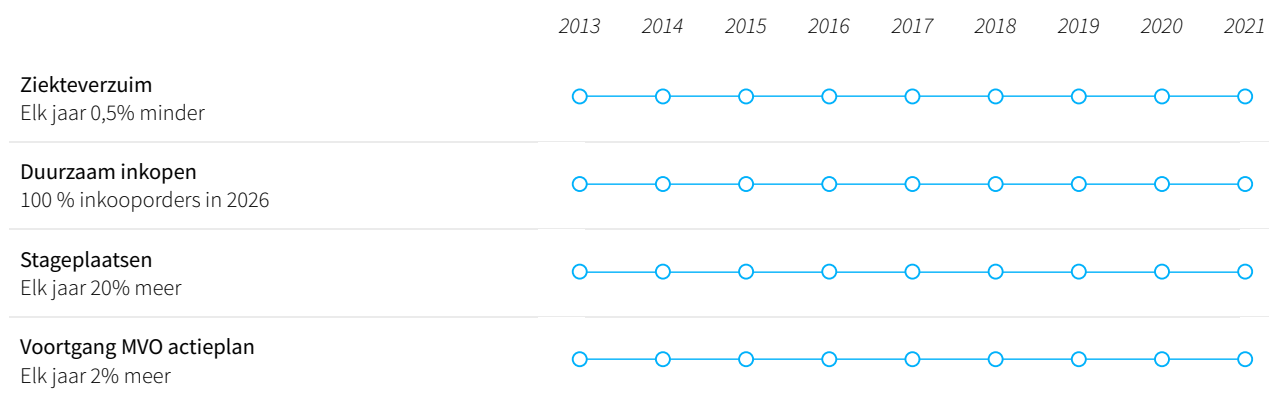
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Gemiddelde ziekenhuis
bedrijfsafval											
Ongesorteerd afval per omzet	kg/€	0,00328				0,00256	0,00150	0,00119	0,00218	0,00210	
Afval per medewerker	kg/fte	399	380	402	392	335	319	307	295	281	374
Afval per vloeroppervlak	kg/m2	8,27	8,04	8,53	8,25	8,33	8,30	8,00	7,94	8,30	10,5
Afval per eenheden	kg/eenheden										
Afval per Productieomvang 2	kg/bedden	1.287	1.173	1.251	1.188	1.189	1.306	1.239	1.203	1.178	1.848
Afval totaal	ton kg	579	563	597	577	583	581	560	556	581	
Totaal bedrijfsafval per medewerker	kg/fte	358	336	356	346	298	284	272	248	231	326
Totaal bedrijfsafval per eenheden	kg/eenheden										
Totaal bedrijfsafval per Productieomvang 2	kg/bedden	1.155	1.039	1.109	1.048	1.056	1.162	1.098	1.009	968	1.612
Percentage gevaarlijk afval	%	10,2	11,4	11,4	11,8	11,2	11,1	11,4	16,1	17,8	12,8
Gevaarlijk afval per medewerker	kg/fte	40,9	43,3	45,8	46,2	37,6	35,3	34,8	47,6	50,1	47,8
Gevaarlijk afval per eenheden	kg/eenheden										
Papierafval per eenheden	kg/eenheden										
Specifiek ziekenhuisafval per medewerker	kg/fte	40,9	43,3	45,8	46,0	37,4	34,8	34,4	46,5	48,6	40,0
Specifiek ziekenhuisafval per eenheden	kg/eenheden										
Specifiek ziekenhuisafval per Productieomvang 2	kg/bedden	132	134	142	139	133	142	139	189	204	198
Vervoer											
Woon-werkkilometers per medewerker	km/fte		3.752	3.749	3.782	3.189	6.697	6.633	7.140	5.469	5.615
Aandeel OV, fiets en lopen in woon-werkverkeer	%										33,9
Bezoekerskilometers per eenheden	km/eenheden										
Aandeel OV, fiets en lopen in bezoekersverkeer	%										
Brandstof zakelijk wegverkeer per medewerker	liter diesel eq./fte				0	39,7	19,1	20,8	16,6	13,1	
Brandstof zakelijk wegverkeer per eenheden	liter diesel eq./eenheden										
Zakelijke kilometers	km/fte				0	618	293	321	283	203	

		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Gemiddelde ziekenhuis
per medewerker											
Zakelijke kilometers per eenheden	km/ eenheden										
Aandeel OV, fiets en lopen in zakelijk verkeer	%										
Brandstof goederenvervoer (op de weg) per eenheden	lt diesel eq./eenheden										
Totaal voertuigbrandstof per eenheden	liter diesel eq./eenheden										
Grondstoffen											
Kg 'was- en linnengoed 1' per eenheden	kg/eenheden										
Grondstof 1 per medewerker	eenheid/fte										
Grondstof 2 per medewerker	xxx/fte										

Kengetallen vertalen jaargegevens zoals totaal elektriciteitsverbruik naar meer begrijpelijke getallen zoals kWh/m2 vloeroppervlak of afvalscheidingspercentage. Kengetallen vormen een aanvulling op de milieugrafiek en CO2-footprint. Ze bieden andere invalshoeken om de ontwikkelingen te analyseren. Kengetallen maken het mogelijk uitkomsten te corrigeren voor groei of krimp en uitkomsten met een branchegemiddelde te vergelijken.

De gearceerde kolom rechts toont het branchegemiddelde. Uit de verschillen met het gemiddelde blijkt waar het bedrijf laag, gemiddeld of juist hoog scoort ten opzichte van branchegenoten. De verschillen en overeenkomsten zijn aanknopingspunten om extra milieuwinst en/of financiële winst te behalen.

Doelenoverzicht

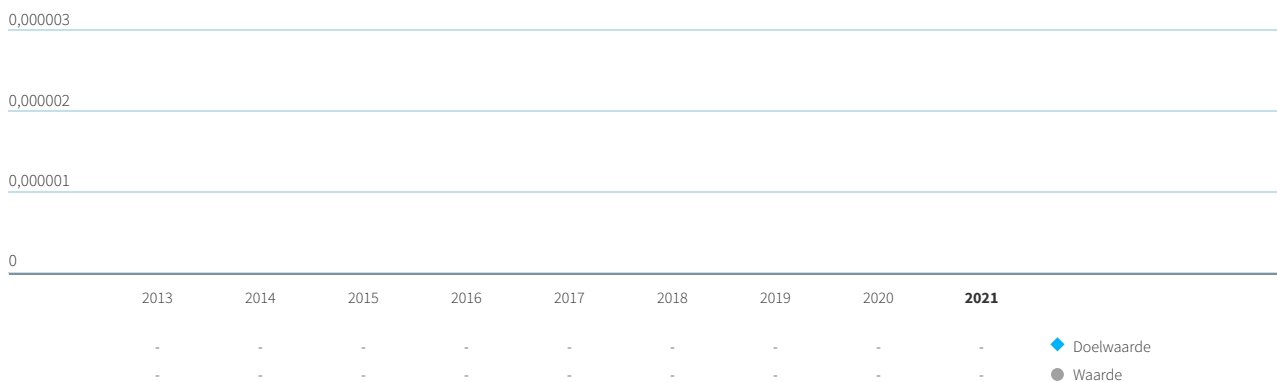


● Referentiejaar ● Goed ● Voldoende ▲ Richting voldoende ▲ Onvoldoende ○ Onbekend

Doelgrafieken

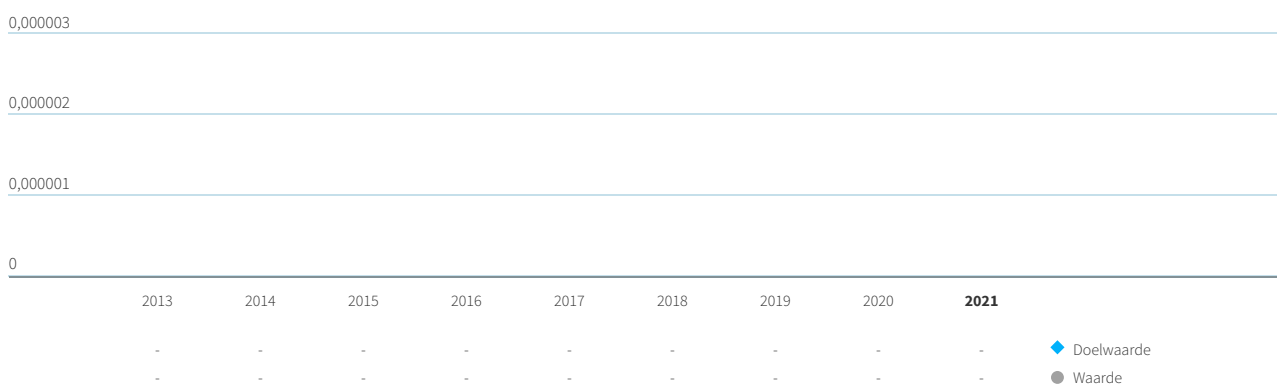
Ziekteverzuim

Doel: Elk jaar 0,5% minder
%



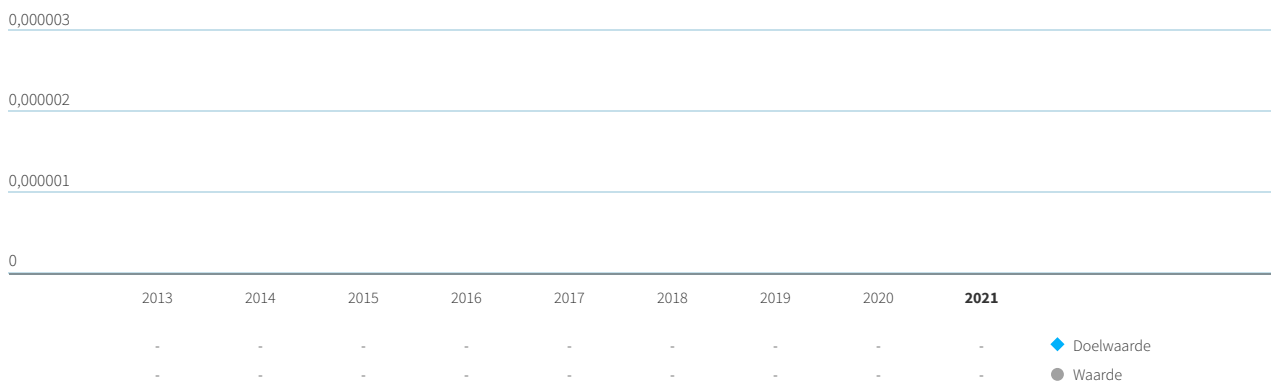
Duurzaam inkopen

Doel: 100 % inkooporders in 2026
% inkooporders



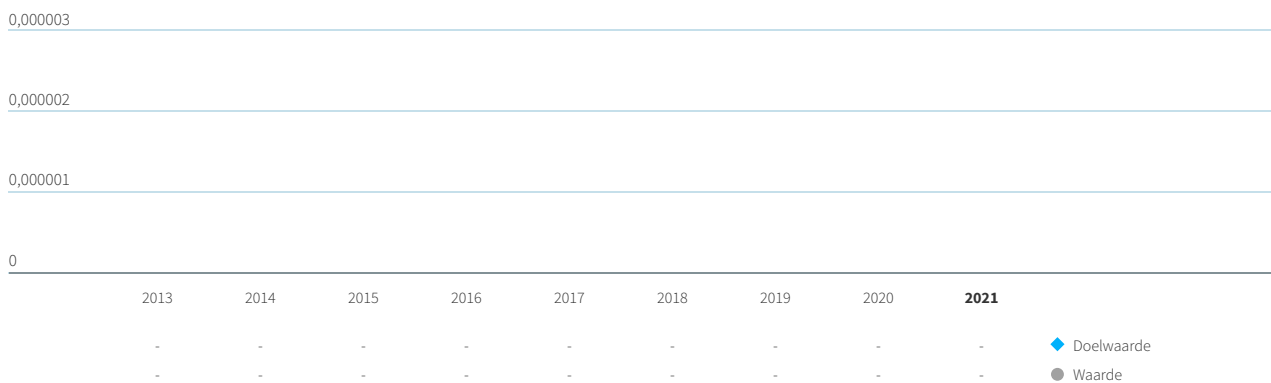
Stageplaatsen

Doel: Elk jaar 20% meer
werkweken



Voortgang MVO actieplan

Doel: Elk jaar 2% meer
% uitgevoerd





DE WERKPLAATS VOOR DUURZAAM ONDERNEMEN

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen. Zij vertaalt de groeiende vraag om duurzaamheid naar praktische instrumenten en werkwijzen voor bedrijven, brancheverenigingen, overheden en zorgaanbieders. Stimular wil de verduurzaming van bedrijven en organisaties versnellen door kennis en ervaring te delen, onder andere op stimular.nl/doe-het-zelf. Doel is dat ondernemers en managers weten wat hun grootste impact op duurzaamheid is en hoe ze deze impact kunnen verlagen.