

Miniberegner (scope 1 & 2)

Du kan med Klimakompassets miniberegner udregne din samlede udledning (i CO₂e) og dit energiforbrug (i MWh) for scope 1 og 2. Dine resultater bliver udregnet med de senest tilgængelige emissionsfaktorer og vist nederst på siden, når du har indtastet og gemt dine data. Beregningsmetoden og indholdet af tabellerne flugter med ESG-skabelonen (på Virksomhedsguiden.dk), der bygger på EU's frivillige standard for bæredygtighed (VSME). Miniberegneren dækker aktiviteter for en virksomhed i Danmark. Bemærk at dine resultater kun bliver midlertidigt gemt og derfor forsvinder, når du forlader siden eller skifter sprog.

FORBRUG AF ELEKTRICITET

Samlet udledning: **0,10** ton CO₂e


Under elektricitet er det muligt at indtaste forbruget af elektricitet til fx drift. Der kan også indtastes eventuel produktion af vedvarende energi. Elektricitet til elbiler skal indtastes under "Egne og leasede transportmidler". Dit resultat er beregnet med den lokationsbaseret metode (lokationsbaseret).

Beskrivelse	Forbrug af el fra nettet		Forbrug af el fra egen produktion
alm elforbrug	1.500,00		0,00
Scope 1 (ton CO₂e)	Scope 2 (ton CO₂e)	Energiforbrug (MWh)	Udledning i alt (ton CO₂e)
0,00	0,10	1,50	0,10

**FJERNVARME**Samlet udledning: **0,00** ton CO₂e**BRÆNDSLER**Samlet udledning: **0,00** ton CO₂e**PROCESUDLEDNING**Samlet udledning: **0,00** ton CO₂e**EGNE OG LEASEDE TRANSPORTMIDLER**Samlet udledning: **0,00** ton CO₂e

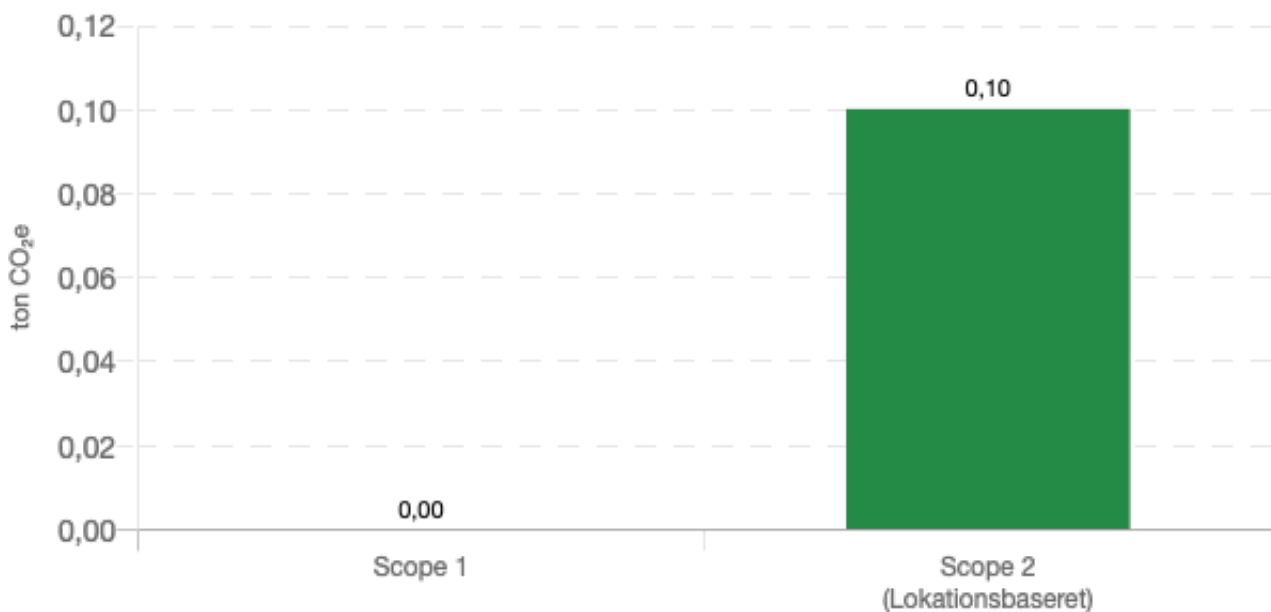
Resultater

E-nøgletal

CO ₂ e-udledning (Lokationsbaseret)	Resultat	Enhed
CO ₂ e-udledning inden for scope 1	(ikke angivet)	Ton CO ₂ e
CO ₂ e-udledning inden for scope 2	0,10	Ton CO ₂ e
Samlet CO₂e-udledning (Scope 1 og 2) 	0,10	Ton CO ₂ e

Energiforbrug (Lokationsbaseret)	Vedvarende	Ikke vedvarende	Total	Enhed
Elektricitet	1,26	0,24	1,50	MWh
Brændsler	(ikke angivet)	(ikke angivet)	(ikke angivet)	MWh
Fjernvarme og fjernkøling	(ikke angivet)	(ikke angivet)	(ikke angivet)	MWh
Total	1,26	0,24	1,50	MWh

Figur 1: Virksomhedens samlede CO₂e-udledning i ton fordelt på scopes



Mere information

ESG-skabelonen

Klimakompasset og [ESG-skabelonen](#) (højreklik og åben link i ny fane) er begge sat i verden med formål om at gøre det nemmere for SMV'er at arbejde med opgørelse af bæredygtighed. Klimakompasset hjælper dig med at beregne din virksomheds klimaftryk, og ESG-skabelonen er den frivillige ramme for SMV'ers mest basale bæredygtighedsrapportering (VSME). Klimakompasset komplimenterer ESG-skabelonen ved at give mulighed for at opgøre mange af de datapunkter, der skal bruges for at rapportere på E'et, ud fra egne data. Disse datapunkter finder du for scope 1 og 2 på miniberegneren og for alle scopes under "E-nøgletal" på den fulde versions resultatside.

Baggrunden for Klimakompassets miniberegner

På Klimakompasset har vi udviklet en ny miniberegner på baggrund af feedback fra Erhvervshusene og Klimakompassets brugere. For at gøre det nemmere for de SMV'er, der har udfordringer med at komme i gang med at lave et klimaregnskab, har vi med miniberegneren mindsket kompleksiteten. Virksomheder kan således nu lave et klimaregnskab for scope 1 og 2 ved kun at kigge på de fem relevante virksomhedsaktiviteter – elektricitet, fjernvarme, brændsler, procesudledning og transport fra egne og leasede

køretøjer.

Hvad kan jeg på den fulde version af Klimakompasset?

På den fulde version af Klimakompasset kan du derudover 1) opgøre din scope 3 udledning, 2) opgøre og sammenligne dit klimaaftryk for flere år for danske og en række udenlandske aktiviteter, 3) fremskrive og opstille klimamål, 4) dele beregninger med 3. part, 5) læse diverse vejledning og inspirationskataloger samt downloade emissionsfaktorer.

Hvad er scope 3?

Scope 3 refererer til indirekte drivhusgasudledninger, som sker i en virksomheds værdikæde, men som ikke er under virksomhedens direkte kontrol. Det inkluderer emissioner fra leverandører, transport, affaldshåndtering, brug af solgte produkter og andre aktiviteter både opstrøms og nedstrøms. Scope 3 er ofte den største del af en virksomheds samlede klimaaftryk og er vigtigt at måle, hvis man vil have indblik i hele virksomhedens klimaaftryk.

Hvad er GHG-protokollen?

Klimakompasset er baseret på Drivhusgasprotokollen eller Greenhouse Gas (GHG) Protocol, der er en international anerkendt standard for beregning af virksomheders drivhusgasudledning. Drivhusgasprotokollen for virksomheder består af standarderne The Greenhouse Gas Protocol – A Corporate Accounting and Reporting Standard, samt The Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard. Standarderne er udarbejdet af Greenhouse Gas Protocol Initiative, der er et partnerskab mellem World Resources Institute (WRI) og World Business Council for Sustainable Development (WBCSD). Organisationerne arbejder med regeringer, brancheorganisationer, NGO'er, virksomheder og andre organisationer for at etablere og udvikle standarderne, der er de mest udbredte regnskabsstandarder for beregning af virksomheders klimabelastning.

Hvad er VSME?

VSME er en europæisk standard for SMV'er, der frivilligt ønsker at arbejde med bæredygtighedsrapportering. Den er udarbejdet af EU og formålet med den frivillige standard er at gøre SMV'er og deres samarbejdspartnere i stand til at spørge og svare på en ensartet og effektiv måde, når der skal deles bæredygtighedsdata mellem virksomheder. Du kan bruge Klimakompasset til at producere data, der flugter med standarden.

