



ESG-rapport 2024

Indhold

Skanda A/S	3	– Metode for klimaregnskab	19
Skandas arbejde med FN's verdensmål	4	– Uddybende beskrivelse af visuelt overblik over klimaregnskab	20
Skanda ESG-rapport	5	– Dataforklaring	21
– ESG	6	Regnskabspraksis	22
– Skandas motivation for ESG-rapportering	7	– Datadefinition - E	23
– Skandas arbejde med ESG og bæredygtighed	8	– Datadefinition - S og G	24
– Kontekst for ESG-rapport	9	– Afgrænsning af VSME-standard	25
– Skandas indsatser, politikker og fremtidige initiativer inden for ESG	10	– Afgrænsning af klimaregnskab	28
– Væsentlige konklusioner på baggrund af tidligere data	14	– Anvendte emissionsfaktorer for regnskabsår	29
Klimaregnskab og ESG-nøgletal	15		
– ESG-nøgletal	16		
– Beskrivelse og kommentarer til ESG-nøgletal	18		

Skanda A/S

Skanda A/S er grundlagt i 1991, og er vokset til at være en landsdækkende smede- og rådgivningsvirksomhed. Skanda beskæftiger sig med alt inden for rørlægning og procesanlæg til energiindustrien, både med specialiserede løsninger til den traditionelle fossildrevne energiforsyning og innovative løsninger i vedvarende energiteknologier, såsom PtX, Carbon Storage og elektrolyse. Med vores 57 ansatte er Skanda i stand til at lede total-, hoved- og fagentrepriser over hele landet, både for private og offentlige aktører.

Ordentlighed er et af Skandas centrale ledepunkter, og det påvirker alt, hvad vi foretager os. Skanda prioriterer højt, at levere et resultat som både kunder og omverdenen kan stå inde for. Derfor fokuserer Skanda i stigende grad på, at være en aktiv del af den grønne omstilling. Skanda spiller en vigtig rolle som rådgiver, udvikler og entreprenør på fremtidens grønne infrastruktur.

For Skanda ses det som et succeskriterium at kunne levere energiindustrielle ydelser, der bidrager til et bæredygtigt samfund. Skanda ønsker at være kendt som en samfundsansvarlig, klimaklar, ansvarsbevidst, nøjagtig, dygtig og anerkendt virksomhed. Med disse kvaliteter, som en integreret del af DNA'et, arbejder Skanda dagligt på at være den foretrukne samarbejdspartner for service-, fag-, hoved- og totalentrepriser inden for energiindustrien og den grønne infrastruktur. Derudover er vi førende specialister inden for levering og installation af proces- og tankanlæg i energiindustrien.

Skanda kan findes på to adresser i Danmark

Sted	Adresse	Postnummer	By	Land	Geolokation (koordinator)
Hovedkontor	Daniavej 35	9550	Mariager	Danmark	56.688950687629266, 10.051664822196717
Produktion	P-vej 7	2300	København S	Danmark	55.681978179096895, 12.634272398729962
Kontor	Kuwaitvej 5	8000	Aarhus C	Danmark	56.14901207190566, 10.222269770352268

Hovedsæde i:

Mariager

Hjemland:

Danmark

Grundlagt i:

1991

CVR-nummer:

14481834

Virksomhedsform:

Aktieselskab

Branchekode:

259900

Balancesum 2024:

DKK 62 mio.

Omsætning 2024:

DKK 170 mio.

Antal ansatte, årsværk:

57

Skandas arbejde med FN's verdensmål

7 BÆREDYGTIG ENERGI



Vedvarende energi skal være en essentiel del af Skanda, både med de projekter vi skaber, men også internt. Vores velkendte fokus på bæredygtig energi skal ikke kun målrettes mod at eksekvere grønne energi-projekter af høj kvalitet. Skanda retter også blikket indad og arbejder med at omstille virksomheden til vedvarende energi.

12 ANSVARLIGT FORBRUG OG PRODUKTION



Internt implementerer Skanda bæredygtige produktionsmetoder for at minimere ressourceforbrug og affaldsproduktion. Eksternt samarbejder vi med leverandører og kunder for at fremme bæredygtige forsyningskæder og produkter, samt deltager i oplysningsinitiativer for at øge bevidstheden om ansvarligt forbrug og produktion i samfundet.

13 KLIMA-INDSATS



Verdensmål #13 er centralt for virksomheder som Skanda, der arbejder på at reducere vores klimaaftryk og at tilpasse sig klimaforandringer. Vi prioriterer investeringer i grøn teknologi og bæredygtige løsninger for at mindske vores CO₂-udledninger og at fremme klimaresiliente forretningspraksisser. Gennem innovation og samarbejde med interessenter søger vi at bidrage til globale tiltag for at begrænse temperaturstigninger og for at bevare planetens miljømæssige balance.



Skanda ESG- rapport

“Skanda er valgt som samarbejdspartner, da de har stor erfaring med energieffektive og vedligeholdelsesnemme procesinstallationer, og dermed kan tilbyde god sparring i forhold til bæredygtighed i både design- og konstruktionsfasen.”

THOMAS CHRISTENSEN,
Technology Manager,
Dansk Salt - NOBIAN



ESG

ESG er et redskab til at strukturere og dokumentere virksomheders arbejde med bæredygtighed. Med ESG udvides forståelsen for bæredygtighed til at inkludere Environment, Social og Governance, hvilket dækker over miljø, klima, sociale og ledelsesmæssige forhold.

VSME-standard

Rapporten er udarbejdet efter principper og oplysningspunkter i VSME standarden. Erhvervsstyrelsen anbefaler små og mellemstore virksomheder at anvende EU's frivillige bæredygtighedsrapporteringsstandard (VSME) til udarbejdelse af bæredygtighedsrapportering.



Skandas motivation for ESG-rapportering

Skanda indledte sit arbejde med ESG i 2023, og denne rapport udgør Skandas anden ESG-rapport. For Skanda er "ordentlighed" og "klimaklar" centrale principper, der guider vores tilgang til virksomhedsledelse. Vores kunder og de projekter vi laver, kræver et øget fokus på vedvarende energi og bæredygtighed, hvilket også afspejler de forventninger, som omverdenen har til os.

Som en landsdækkende virksomhed med mange omfattende projekter har Skanda naturligt en betydelig miljømæssig påvirkning. Det er derfor afgørende at overvåge og reducere vores drivhusgasudledninger. Derudover er det vigtigt at fokusere på Skandas organisatoriske sundhed og medarbejdertrivsel for at sikre en bæredygtig og effektiv virksomhed. Ved hjælp af løbende ESG-rapportering kan vi overvåge og vurdere vores nuværende status og arbejde målrettet på at forbedre os.

31,5 %

Andel vedvarende energi

3039,3 ton

Samlet CO₂e-aftryk

2,6 %

Kønsdiversitet

8,3

Dage sygefravær

57

Fuldtidsækvivalenter





Skandas arbejde med ESG og bæredygtighed

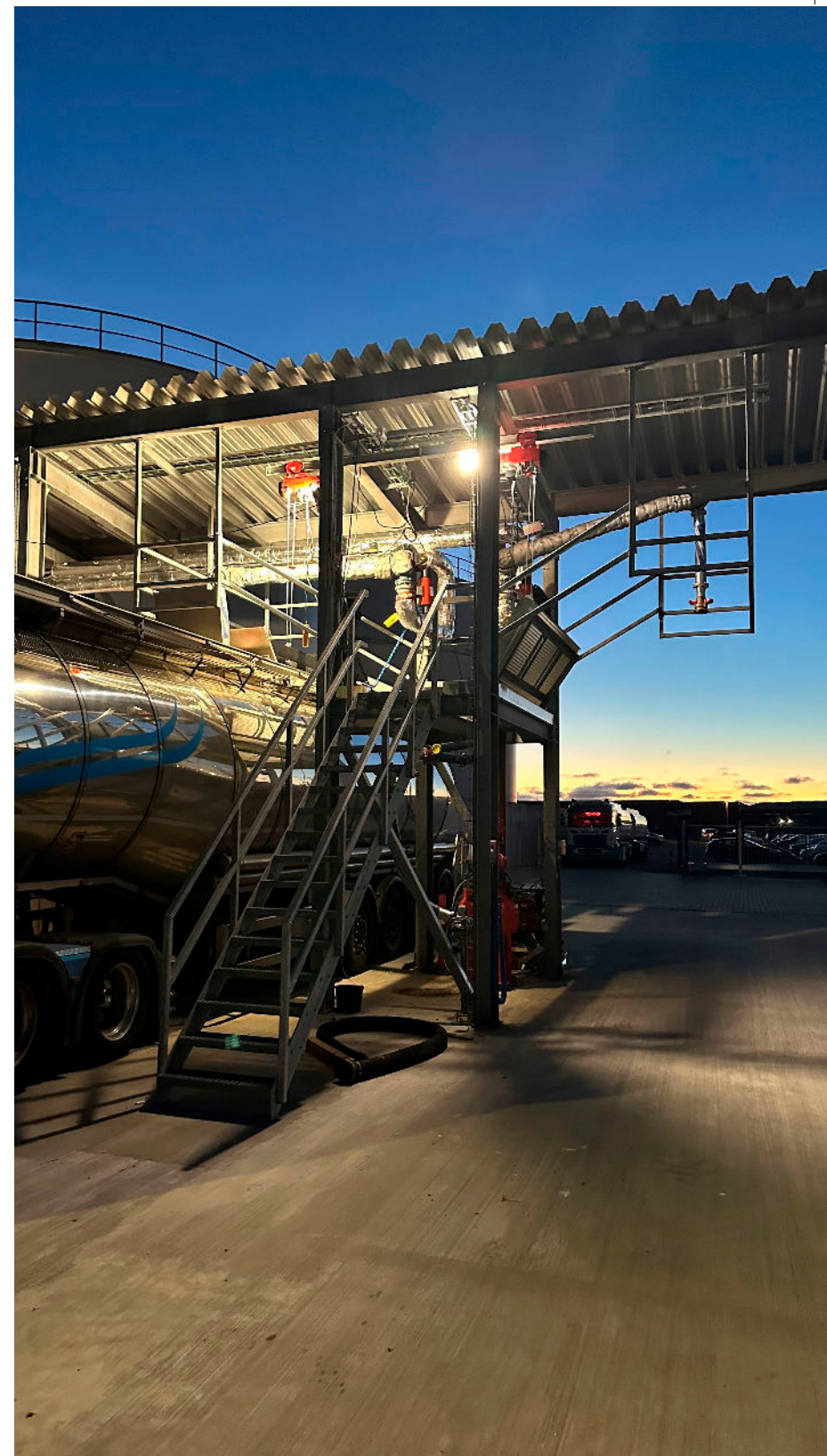
Som mange andre virksomheder har Skanda i de seneste år oplevet et stigende pres for at prioritere bæredygtighed. Derfor deltog vi i 2023 i Dansk Industris program 'Klimaklar produktionsvirksomhed'. Dette forløb gav os indsigt i de krav og forventninger, vi vil møde fra vores kunder og deres omverden. 'Klimaklar produktionsvirksomhed' har til formål at forberede virksomheder som Skanda til at udvikle bæredygtighedsstrategier, kommunikere initiativer og beregne deres egen klimapåvirkning.

Klimaberegninger er en central del af ESG-arbejdet. Præcise og sammenlignelige data er afgørende for at optimere processer og forblive konkurrencedygtige i vores kunders øjne.

Kontekst for ESG-rapport

Skanda samarbejder med offentlige institutioner og nogle af landets største virksomheder. Fra disse samarbejder opstår der ikke kun krav om reduktion af drivhusgasudledninger, diversitet og ansvarlig virksomhedsdrift, men også krav om dokumentation og data. Evnen til at understøtte påstande om bæredygtighed og udvikling i den "rigtige" retning er blevet et forretningsvilkår. For at fortsætte vores engagement i den grønne energiindustri, er et retvisende og ærligt ESG-regnskab afgørende.

Denne rapport præsenterer Skandas ESG-nøgletal, som er baseret på VSME-standarden - EU's frivillige bæredygtighedsrapportering for små og mellemstore virksomheder. Efter nøgletallene følger en sektion med uddybende kommentarer til disse. Derpå følger en dybdegående gennemgang af Skandas klimaregnskab og de konklusioner, der kan drages fra vores scope 1, 2 og 3 opgørelser. Afslutningsvis præsenteres en klarlæggelse af den anvendte regnskabspraksis og emissionsfaktorer.



Skandas indsatser, politikker og fremtidige initiativer inden for ESG

Skanda arbejder strategisk med en række initiativer, politikker og målsætninger inden for ESG. Ved siden af præsenteres en oversigt over ti centrale bæredygtighedsemner, hvor det fremgår, om emnerne er omfattet af vores indsats, om informationen er offentligt tilgængelig, og hvorvidt der er fastlagte mål knyttet til specifikke initiativer og politikker. I de efterfølgende afsnit uddybes vores tilgang, indsatser og målsætninger inden for hvert område.

Oversigt over politikker, tiltag og mål for E, S og G

	Eksisterende politikker, tiltag eller initiativer	Offentlig tilgængelig	Etablerede mål relateret til politikker
Klimaforandringer	X	X	X
Forurening	X	X	
Vand – og marineressourcer	X	X	
Biodiversitet og økosystemer			
Cirkulær økonomi	X		
Egen arbejdsstyrke	X	X	
Arbejdstagere i værdikæden	X	X	
Berørte lokalsamfund			
Forbrugere og slutbrugere			
Forretningsledelse	X	X	

Environment

Skanda arbejder aktivt for at bevare ressourcer og styrke vores konkurrenceevne gennem effektiv miljøledelse. Dette sker blandt andet via reduktion af vand- og elforbrug, begrænsning af emissioner samt målrettet affaldssortering og ressourceoptimering. Vi arbejder også målrettet på at indkøbe så miljøvenligt som muligt – inden for rammerne af driftsøkonomisk forsvarlighed.

Energi

Skanda arbejder målrettet med energioptimering. Der er installeret varmepumper, opsat lyssensorer i værksteder og udskiftet belysning til LED for at reducere elforbruget.

Målsætninger

- Reduktion af fyringsolieforbrug med 5 % årligt.
- Implementering af miljødiesel i serviceflåden med to enheder årligt over 10 år.
- Gradvis overgang til elbiler i serviceafdelingen; pilotprojekt med én udvalgt rute er igangsat.
- Teknologiens udvikling følges tæt med henblik på fuld eldrift, når det er muligt.

Forurening

Skanda arbejder målrettet med at minimere brugen af kemiprodukter for at beskytte både medarbejdere og miljø. Vi foretager løbende vurderinger af kemikaliernes nødvendighed og mængde, samt sikrer at de kun anvendes, hvor det er absolut nødvendigt. I dialog med vores grossister indhenter vi årligt information om nye og mere bæredygtige alternativer, der lever op til vores miljø- og sikkerhedsmål. Alle de kemiprodukter vi anvender, leveres af PURENO, som er en CO₂-neutral leverandør.

Cirkulær økonomi

Ved indkøb af stål til konkrete projekter registreres materialet i Skandas ledelsessystem. Dette gør det muligt at genanvende eventuelt overskudsstål i fremtidige opgaver, hvilket minimerer spild og sikrer en mere bæredygtig ressourceudnyttelse.

Affaldssortering

Skanda affaldssorterer pap fra, som sendes til genanvendelse. I 2024 blev 36,3 % af den samlede mængde affald sendt til genanvendelse. Mængder i kg af de forskellige fraktioner ses i tabellen herunder.

Affaldssortering			
	Total mængde	Affald sendt til genbrug eller genanvendelse	Affald sendt til bortskaffelse
Restaffald	1727	0	1727 kg
Bølgepap	986	986	0 kg
I alt	2713	986	1727 kg



Social og governance

Egen arbejdsstyrke

Skanda har fokus på medarbejdernes trivsel og faglige udvikling. Der gennemføres månedlige trivselsmålinger via ApVip, som giver ledelsen et løbende indblik i medarbejdernes trivsel og arbejdsmiljø. To gange årligt samles hele organisationen til fælles arrangementer med fokus på socialt fællesskab og at dele information. Der afholdes MUS-samtaler efter behov for at sikre individuelle udviklingsmål og forventningsafstemninger. For funktionærer gennemføres desuden faste månedlige 1:1-møder, hvor udviklingsplan med de fremtidige opgaver planlægges.

Arbejdstagere i værdikæden

Skandas Code of Conduct forpligter både medarbejdere og samarbejdspartnere til at respektere menneskerettigheder og sikre ordentlige vilkår for arbejdstagere i hele værdikæden. Vi accepterer ikke diskrimination, børnearbejde, tvangsarbejde eller brud på forsamlingsfriheden, og vi stiller samme krav til vores leverandører.

Forretningsledelse

Skanda arbejder aktivt med forretningsledelse gennem forskellige initiativer og politikker. Skanda har en antikorrupsionspolitik, en omfattende Code of Conduct og en whistleblowerordning, der muliggør anonym indberetning. Disse initiativer understøtter en ansvarlig, transparent og etisk drift i hele organisationen.



Væsentlige konklusioner på baggrund af tidligere data

CO₂e-udledningerne er faldet markant med hele 23,4 % siden 2023, på trods af virksomhedens vækst. Vi har observeret et væsentligt fald i udledningerne inden for Scope 1, hvor brugen af fossile brændstoffer er blevet reduceret. Det fremgår tydeligt af dataene, at energiomstillingen, eksempelvis til varmepumper, har en positiv effekt på klimaregnskabet. Der er også betydelige reduktioner i udledningerne inden for scope 3, som omfatter indkøb af varer og tjenesteydelser samt leasing af maskiner og materiel.

I de sociale nøgletal ses en stigning i antallet af medarbejdere, men også en større udskiftning blandt dem, hvilket har resulteret i en stigning i medarbejderomsætningshastigheden med 6,4 procentpoint. Kønsdiversiteten er fortsat lav, med en lille stigning i andelen af kvindelige medarbejdere fra 2,2 % til 2,6 %. I bestyrelsen er kønsdiversiteten stadig nul.

I år har vi tilføjet nye nøgletal, der blandt andet viser det gennemsnitlige antal uddannelses timer, antallet af arbejdsulykker og den procentdel af de ansatte, der er dækket af overenskomst.

Klima- regnskab og ESG- nøgletal





ESG-nøgletal

Environment	Enhed	2024	2023
Scope 1	tCO ₂ e	270,6	283,6
Scope 2	tCO ₂ e	24,5	19,4
Scope 3	tCO ₂ e	2.744,2	3.665,2
Total udledning	tCO ₂ e	3.039,3	3.968,4
CO ₂ intensitet	tCO ₂ e pr. oms. mio. DKK	17,9	22,9
Fossile brændsler	MWh	620,8	1092,6
Strømforbrug	MWh	323,7	203,3
Energiforbrug*	MWh	944,5	1295,9
Andel VE*	Procent	31,5	16,9
Vandudtag	m ³	453	154
Ikke-farligt affald	kg	2713	N/A
Farligt affald	kg	0	N/A
Andel af affald der genanvendes	Procent	36,3	N/A

* Skandas energiforbrug er blevet korrigeret i denne rapport efter en grundig gennemgang af data fra 2023. Den vedvarende energiandel i den tidligere ESG-rapport for 2023 var baseret udelukkende på elforbrug, mens 2024-rapporten inkluderer det totale energiforbrug i scope 1+2. For at sikre sammenlignelighed og overholdelse af VSME-standarden er energiforbrug og vedvarende energiandel for 2023 derfor blevet opdateret i denne rapport.



ESG-nøgletal

Social	Enhed	2024	2023
Fastansatte	FTE	57	45
Midlertidige ansatte	FTE	0	0
Ansatte i alt	FTE	57	45
Kønsdiversitet (% kvinder)	Procent	2,6	2,2
Arbejdsulykker	Antal	0	N/A
Frekvens af arbejdsulykker	Frekvens (procent)	0	N/A
Arbejdsrelaterede dødsfald	Antal	0	N/A
Er lønniveauet lig med eller højere end mindstelønnen	Ja/nej	Ja	Ja
Medarbejdere dækket af overenskomst	Procent	94,7	N/A
Uddannelsestimer pr kvinde	Timer	30	N/A
Uddannelsestimer pr mand	Timer	30	N/A
Medarbejderomsætningshastighed	Procent	17,5	11,1
Sygefravær	Sygedage/FTE	8,3	7,9
Governance	Enhed	2024	2023
Kønsdiversitet i bestyrelsen (% kvinder)	Procent	0	0
Fremmødeprocent på bestyrelsesmøder	Procent	100	100

Beskrivelse og kommentarer til ESG-nøgletal

Da 2024 bliver nyt baseline år for flere af rapporteringspunkterne, da vi i år er overgået til at følge VSME-standarden, er flere af punkterne ikke besvaret fra 2023.

E-nøgletal

CO₂e-udledningen er faldet markant fra 2023 til 2024 med hele 23,4 %. Udviklingen i klimaregnskabet er beskrevet på de følgende sider.

Energiforbruget er også faldende. Hvor der har været en nedgang på 27,1 %. Det er især mængden af fyringsolie og diesel, der er reduceret. Derimod er mængden af indkøbt strøm øget. Det er generelt en positiv udvikling, da elektricitet har en større andel af vedvarende energi. Dette betyder også at VE-andel er steget fra 16,9 % til 31,5 %.

Affald er beskrevet på side 12, hvor det er udspecificeret hvilke fraktioner og hvor meget af hver affaldstype, der sendes til genanvendelse. I alt sendes 36,3 % af de i alt 2.713 kg affald til genanvendelse.

S-nøgletal

Skanda er gået fra 45 FTE'er i 2023 til 57 FTE'er i 2024. Dette er en markant øgning af medarbejdere på 26,7 %. Kønsdiversiteten i virksomheden er næsten uændret fra 2,2 % til 2,6 %.

I 2024 har 10 fuldtidsækvivalenter forladt virksomheden, hvilket giver en medarbejderomsætningshastighed på 17,5 %. Dette er en øgning af medarbejdersomsætning siden 2023, hvor der var en medarbejderomsætningshastighed på 11,1 %.

Der har været en lille stigning i sygefravær på i gennemsnit 0,4 dage pr. person, hvilket stadig anses at ligge på et rimeligt niveau. Til sammenligning var gennemsnittet i 2023 på tværs af sektorer 10,2 dage i gennemsnit pr. fuldtidsansat, og for virksomheder og organisationer lå sygefraværet på 8,2 dage i gennemsnit*. Der har i 2024 ikke været arbejdsulykker eller dødsfald.

Vi er nu begyndt at rapportere på antal ansatte dækket af overenskomst, hvor 94,7 % af vores medarbejdere er dækket. Samme er gældende for uddannelsestimer, hvor mænd og kvinder i gennemsnit havde samme antal uddannelsestimer på 30 timer i 2024.

G-nøgletal

Vores bestyrelse havde en fremmødeprocent på 100 % ligesom i 2023, og den består fortsat udelukkende af mænd, så også kønsdiversiteten er uændret.

*Kilde: Danmarks statistik: Fravær fra arbejde 2023.

Metode for klimaregnskab

For at beregne Skandas udledning af drivhusgas anvendes den mest kendte og anerkendte internationale standard for klimaregnskaber: Greenhouse Gas Protocol – på dansk: GHG-protokollen. Metoden anbefales blandt andet af den danske stat og EU, og sikrer ensartethed på tværs af brancher.

GHG-protokollen anvender betegnelsen CO₂-ækvivalenter (CO₂e), som er omregningsfaktorer til sammenligning af forskellige drivhusgassers indvirkning på drivhuseffekten. Den beregner, hvor mange ton CO₂, der kræves for at skabe samme effekt som ét ton af en anden gas.

GHG-protokollen opdeler udledningen af CO₂e i såkaldte scopes 1, 2 og 3.

Scope 1 inkluderer alle direkte kilder til drivhusgasudledning, som transportmidler eller processer ejet eller lejet af Skanda.

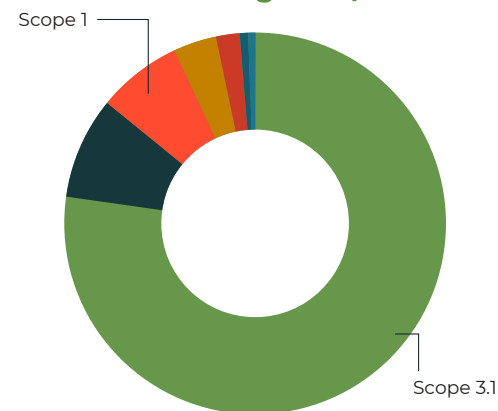
Scope 2 dækker alle udledninger fra energileverandører, såsom forsyning af varme, el eller køling.

Scope 3 omfatter alle indirekte udledninger, som materiale- og serviceindkøb, medarbejdertransport og forretningsrejser, samt afledte effekter fra energiproduktion m.m.

Skanda har i samarbejde med Grant Thornton brugt Climaiden til at udarbejde et detaljeret klimaregnskab, der er ensartet og sammenligneligt. Det er udarbejdet efter international regnskabspraksis og baseret på data fra troværdige klimadatabaser.

Uddybende beskrivelse af visuelt overblik over klimaregnskab

Samlet udledning 3039,3 t. CO₂e

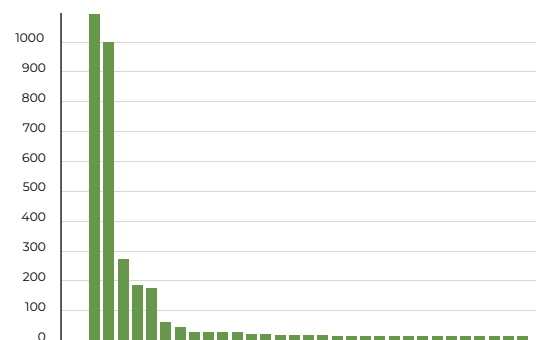


Scope 3.1	2503,6 t.
Scope 1	270,6 t.
Scope 3.6	122,7 t.
Scope 3.3	53,6 t.
Scope 3.4	42,2 t.
Scope 2	24,5 t.
Scope 3.8	22,1 t.

I 2024 har vi fået udarbejdet vores andet klimaregnskab med scope 1, 2 og 3. Klimaregnskabet for 2024 viser en stor reduktion i udledninger siden 2023 på 23,4 %. I alt er der opgjort 3.039,3 tons CO₂e i 2024. Scope 3 udgør stadig Skandas største postering med 90,3 % af alle udledninger.

2503,6 t. CO₂e

Scope 3.1 82,4 % of total

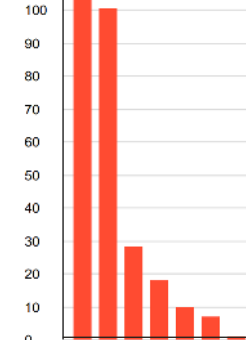


Varekøb ordre	1705,0 t.
Leje af mandskab	364,2 t.
Varekøb import EU	82,0 t.
Hotel	51,0 t.
Konsulentbistand	37,9 t.
Arbejdsbeklædning	29,9 t.
Småanskaf/materiel max 33.100	19,1 t.
Personaleudgift fortæring	17,5 t.

Størstedelen af Skandas klimapåvirkning findes i scope 3.1, som er indkøb af varer og tjenesteydelser. Denne kategori udgør 82,4 % af den samlede drivhusgasudledning, med 2.503,6 tons CO₂e. Der er sket en stor reduktion på 18,4 % i udledninger siden 2023 i denne kategori.

270,6 t. CO₂e

Scope 1 8,9 % of total



Flaskeleje/gas	106,3 t.
Brændstof - gulepladebil: Diesel	100,4 t.
Varme - Fyringsolie: Daniavej	28,4 t.
Varme - Fyringsolie: Kuwaitvej (scope 1)	18,1 t.
Varme - Fyringsolie: P-Vej (scope 1)	9,7 t.
Brændstof - gulepladebil: Benzin	6,9 t.
Norge: Brændstof	0,9 t.

Scope 1 er Skandas andenstørste kategori med 270,6 tons CO₂e. Denne kategori udgør 8,9 % af de samlede udledninger og består af varme, brændstof og gas. CO₂e-udledninger i denne kategori udgør på diesel og benzin 39,7 %, gas 39,2 % og fyringsolie 20,8 %. Der har siden 2023 været en reduktion på 4,6 % i denne kategori.

Dataforklaring

Scope 1

Scope 1 udgør 8,9 % af de samlede udledninger. Siden 2023 er denne kategori reduceret med 4,6 % på trods af en generel vækst i virksomheden. Det er en målsætning yderligere at reducere udledninger i scope 1 ved at få installeret varmepumper og løbende udskifte biler i serviceafdelingen til el. Gennem forskellige tiltag, der reducerer udledninger i scope 1, vil flere udledninger løbende blive forbundet med scope 2.

Scope 2

El fra alle lokationer og til projekter udgør 0,8 % af alle udledninger. Denne kategoris udledninger er steget 25,6 % fra 19,5 tons CO₂e til 24,5 tons CO₂e. Dette er naturligt i en overgang til vedvarende energi, hvor fossile brændsler skiftes ud med eldrevne muligheder.

Scope 3

Skandas samlede CO₂-udledning for Scope 3.1 var 2503,6 ton CO₂e. Den største bidragsyder var "varekøb" med 1.705 ton CO₂e, hvilket udgjorde en betydelig del af den samlede udledning. Kategorierne "leje af mandskab", "varekøb import EU" og "hotel" udgjorde også betydelige kilder til udledning. Selvom der var mange mindre bidragsydere, var det tydeligt, at visse områder havde en større indvirkning på virksomhedens samlede CO₂-udledning.

Scope 3.3 dækker udledningerne i forbindelse med transporten og produktionen af den el, brændstof og gas, som Skanda anvender. Det er en forholdsvis lille del af de samlede udledninger på kun 1,8 %.

Scope 3.4 dækker transport og fragt, som udgør 1,4 % af de samlede udledninger, hvilket anses som en lille andel.

Scope 3.6 er udledninger forbundet med forretningsrejser, som udgør 4 % af de samlede udledninger. Skanda har væsentlige udledninger forbundet med forretningsrejser, hvor især fly til Norge og Færøerne udgør 73,2 % af udledninger i denne kategori.

Scope 3.8 er den mindste kategori med 0,7 % af de samlede udledninger. I denne kategori er leasing og leje af materiale.

Kategori		Enhed	2024	2023
Scope 1	Brændstof og gas	tCO ₂ e	214,4	189,3
Scope 1	Fyringsolie	tCO ₂ e	56,2	85,4
Scope 2	El	tCO ₂ e	24,5	12,0
Scope 3.1	Indkøbte varer og tjenesteydelser	tCO ₂ e	2.503,6	3.069,1
Scope 3.3	Brændstof- og energirelaterede aktiviteter (eksternt)	tCO ₂ e	122,7	80,2
Scope 3.4	Upstream transport og distribution	tCO ₂ e	53,6	27,3
Scope 3.6	Forretningsrejser	tCO ₂ e	42,2	143,4
Scope 3.8	Upstream-leasede aktiver	tCO ₂ e	22,1	345,2

Regnskabs- praksis



Datadefinition - E

Scope 1 udledninger

Her inkluderes alle udledninger, der kan associeres med kilder, som er ejet af Skanda.

Formel: Aktiviteter i virksomheden * emissionsfaktorer.

Scope 2 udledninger

Alle udledninger fra energikilder, som er indkøbt af Skanda.

Formel: Aktiviteter i virksomheden * emissionsfaktorer.

Scope 3 udledninger

Alle indirekte udledninger af drivhusgasser, der kan associeres med Skandas aktiviteter.

Formel: Aktiviteter i virksomheden * emissionsfaktorer.

Samlet udledning af drivhusgas

En samlet beregning af alle Skandas CO₂e-aftryk.

Formel: Scope 1 + scope 2 + scope 3.

CO₂e-intensitet

Den totale CO₂e-udledning ift. Skandas omsætning.

Formel: Totalt CO₂e-udledning / nettoomsætning.

Energiforbrug

Udregnet i megawatt (MWh), redegøres der her for Skandas samlede forbrug af energi, på tværs af energikilder.

Formel: $\sum (\text{brugt brændselstype (t)} * \text{energifaktor pr. type brændsel}) \text{ pr. brændselstype} + (\text{brugt elektricitet (inkl. vedvarende energi) (MWh)}) + (\text{brugt fjernvarme (MWh)})$.

Vedvarende energiandel

Den totale mængde energi, der stammer fra vedvarende kilder ift. den totale mængde energi.

Formel: $(\text{Vedvarende energiforbrug ift. samlet energiforbrug}) * 100$.

Vandudtag

Total mængde vand udtaget af Skanda (brutto).

Affald til genanvendelse

Formel: $(\text{Affald sendt til genbrug eller genanvendelse} / \text{totale mængde affald}) * 100$

Datadefinition - S og G

Kønsdiversitet i organisationen

Andel af kvindelige ansatte af den samlede arbejdsstyrke.

Formel: $(\text{Kvindelige ansatte} / \text{antal ansatte}) * 100$

Arbejdsulykker frekvens

Antallet af arbejdsulykker ift. det totale antal arbejdstimer.

Formel: $(\text{Antal arbejdsulykker} / \text{totale antal arbejdstimer på et år}) * 192,400$

Medarbejdere dækket af overenskomst

Procentdel af medarbejdere dækket af overenskomst.

Formel: $(\text{Antal af medarbejdere dækket af overenskomst} / \text{antal medarbejdere}) * 100$

Gennemsnitlige uddannelsestimer pr. kvinde

Uddannelsestimer pr. kvindelige medarbejder i gennemsnit.

Formel: $(\text{Antal uddannelsestimer for alle kvinder} / \text{antal kvindelige ansatte})$

Gennemsnitlige uddannelsestimer pr. mand

Uddannelsestimer pr. mandlige medarbejder i gennemsnit.

Formel: $(\text{Antal uddannelsestimer for alle mænd} / \text{antal mandlige ansatte})$

Sygefravær

Antallet af sygefraværstimer ift. det totale antal arbejdstimer inkl. overarbejdstimer

Medarbejderomsætning

Formel: $\text{Frivillige og ufrivillige forladende FTE'er} / \text{totale antal FTE'er}$

Kønsdiversitet i bestyrelsen

Andel af kvindelige bestyrelsesmedlemmer af det samlede antal bestyrelsesmedlemmer (i procent).

Formel: $(\text{Kvindelige bestyrelsesmedlemmer} / \text{samlede antal bestyrelsesmedlemmer}) * 100$

Deltagelse i bestyrelse

Formel: $\text{Tilstedeværelse på bestyrelsesmøder} = ((\text{Antal bestyrelsesmøder, hvor man har været tilstede}) / \text{pr. bestyrelsesmedlem} / (\text{Antal bestyrelsesmøder} * \text{Antal bestyrelsesmedlemmer})) * 100.$

Afgrænsning af VSME-standarden

I denne rapport er oplysningspunkter fra basis modulet besvaret, og der er tilføjet enkelte oplysningspunkter fra det udvidet modul. Vi har inkluderet oplysningspunkterne C2 (Beskrivelse af praksisser, politikker og fremtidige initiativer angående omstillingen til en mere bæredygtig økonomi), C9 (Kønsmæssig ratio i ledelsesorganet) og drivhusgasemissioner i scope 3.

Der er ikke udeladt information i rapporten, som skal udfyldes i forbindelse med rapporten. Rapporten er baseret på Skanda, og er ikke udarbejdet på konsolideret basis.

På næste side kan det ses hvilke punkter, der er vurderet til ikke at være væsentlige, og hvor der kan findes besvarelser af de forskellige data- og oplysningspunkter i ESG-rapporten.

Afgrænsning af VSME-standarden

	Datapunkt	Besvaret	Ikke relevant	Side
B1: Basis for udarbejdelse	Pkt. 24 (a)	x		s. 26
	Pkt. 24 (b)	x		s.26
	Pkt. 24 (c)	x		s. 26
	Pkt. 24 (d)	x		s. 26
	Pkt. 24 (e)	x		s. 3
	Pkt. 25		x	
B2: Indsatser, politikker og initiativer for omstilling til en mere bæredygtig økonomi	Pkt. 26 (a)	x		s. 10
	Pkt. 26 (b)	x		s. 10
	Pkt. 26 (c)	x		s. 10
	Pkt. 26 (d)		x	
B3: Energi og drivhusgasemissioner	Pkt. 29	x		s. 16
	Pkt. 30 (a)	x		s. 16
	Pkt. 30 (b)	x		s. 16
	Pkt. 31	x		s. 16
B4: Forurening af luft, vand og jord	Pkt. 32		x	
B5: Biodiversitet	Pkt. 33		x*	
	Pkt. 34 (a)		x	
	Pkt. 34 (b)		x	
	Pkt. 34 (c)		x	
	Pkt. 34 (d)		x	
B6: Vand	Pkt. 35	x		s. 16
	Pkt. 36		x	
B7: Ressourceforbrug, cirkulær økonomi og affaldshåndtering	Pkt. 37	x		s. 12
	Pkt. 38 (a)	x		s. 12
	Pkt. 38 (b)	x		s. 12
	Pkt. 38 (c)		x	

* Ikke i nærheden af biodiversitetssensitivt areal, derfor ikke medtaget.

Afgrænsning af VSME-standarden

	Datapunkt	Besvaret	Ikke relevant	Side
B8: Egen Arbejdsstyrke - Generelle karakteristika	Pkt. 39 (a)	x		s. 17
	Pkt. 39 (b)	x		s. 17
	Pkt. 39 (c)	x		s. 17
	Pkt. 40	x		s. 17
B9: Egen arbejdsstyrke - Sundhed og sikkerhed	Pkt. 41 (a)	x		s. 17
	Pkt. 41 (b)	x		s. 17
B10: Egen arbejdsstyrke - Løn, overenskomst og uddannelse	Pkt. 42 (a)	x		s. 17
	Pkt. 42 (b)		x	
	Pkt. 42 (c)	x		s. 17
	Pkt. 42 (d)	x		s. 17
B11: Domme og bøder for korruption og bestikkelse	Pkt. 43		x	
C2: Indsatser, politikker og initiativer for omstilling til en mere bæredygtig økonomi	Pkt. 48	x		s. 10-13
Overvejelse ved rapportering om drivhusgasemissioner under B3 Scope 3 emissioner	Pkt. 50	x		s. 16
	Pkt. 51	x		s. 16
	Pkt. 52	x		s. 20
	Pkt. 53	x		s. 16
C9: Kønsdiversitet i ledelsen	Pkt. 65	x		s. 17

Afgrænsning af klimaregnskab

Emissionsfaktorer

CO₂e-udledningerne er opgjort på baggrund af GHG-Protokollen, og beregningerne er afstemt med Erhvervsstyrelsens vejledning til beregning af CO₂e.

CO₂-ækvivalenter

For at kunne sammenligne drivhusgasserne, omregnes alle udledninger til såkaldte CO₂-ækvivalenter. Det er en enhed, der beskriver den mængde af CO₂, som forskellige drivhusgassers udledning svarer til. Anvendte emissionsfaktorer er oplyst i rapporten.

Regnskabspraksis

Ved beregning af CO₂e har vi anvendt de emissionsfaktorer, som forsyningsselskaberne oplyser om og emissionsfaktorer fra anerkendte databaser, hvilket så vidt muligt er afstemt med Erhvervsstyrelsens vejledning.

Vi har anvendt de nyeste offentliggjorte emissionsfaktorer på tidspunktet for udarbejdelsen af klimaregnskabet. Såfremt en emissionsfaktor ikke er kendt på tidspunktet for udarbejdelsen af klimaregnskabet, anvendes forrige års emissionsfaktor, og vi foretager en justering af klimaregnskabet, når den nye emissionsfaktor er offentliggjort, jf. vejledningen i GHG-Protokollen.

Alle emissioner og tal vises brutto, og der er ikke foretaget justeringer for CO₂e-kompensation.

Forbrugsdata

Vi har baseret forbrugsdata på opgørelser fra leverandører og måleenheder. Øvrige data er baserede på udtræk fra systemer til f.eks. tidsregistrering, løn, HR og rejseafregning.

Den organisatoriske grænse

Klimaregnskabet er en kortlægning af Skanda A/S (CVR-nr. 14481834). Opgørelser af el, vand og varmemeforbrug omfatter Skandas forbrug på kontorer: Daniavej 35-37, 9550 Mariager, P-vej 7, 2300 København S, Kuwaitvej 5, 8000 Aarhus og på projekter.

Scope-afgrænsning

GHG-Protokollen foreskriver, at CO₂e-emissionerne opgøres i scope 1, scope 2 og scope 3.

Anvendte emissionsfaktorer for regnskabsår

Kategori	Faktor	Enhed	Årstal	Kilde
Benzin	0,1848	kgCO ₂ e/DKK	2024	Climaider (Drivkraft Danmark, Klimakompasset)
WTT: benzin	0,0390	kgCO ₂ e/DKK	2024	Climaider (Drivkraft Danmark, Klimakompasset)
Andre fremstillede varer	0,0526	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	DEFRA (2024v21)
Well-To-Tank: El aktivitet % baseret	0,5459	kgCO ₂ e/kWh	2024	Klimakompasset (2024v8)
Netværk / abonnementer	0,0229	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Regnskabs-, bogførings- og revisionsydelser	0,0117	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	DEFRA (2024v21)
Arbejdstøj o.lign.	0,0371	kgCO ₂ e/ DKK	2024	Klimakompasset (2024v8)
Spendbased diesel	0,1848	kgCO ₂ e/ DKK	2024	Climaider (Drivkraft Danmark, Klimakompasset)
WTT: Spendbased diesel	0,0443	kgCO ₂ e/ DKK	2024	Climaider (Drivkraft Danmark, Klimakompasset)
Møbler og inventar	0,0599	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Elforbrug spendbased (forudsigelse)	0,0874	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Energinet prediction 125% og DK Statistic
Well-To-Tank: Elforbrug spendbased (forudsigelse)	0,0477	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Energinet prediction 125% og DK Statistic

Kategori	Faktor	Enhed	Årstal	Kilde
Personbiler: Benzin	0,1552	kgCO ₂ e/km	2024	Klimakompasset (2024v7)
Reparation og vedligehold af motorkøretøjer	0,0259	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Rengøring	0,0248	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Well-To-Tank: Fyringsolie	0,6267	kgCO ₂ e/L	2024	Klimakompasset (2024v8)
Fyringsolie	2,6891	kgCO ₂ e/L	2024	Klimakompasset (2024v8)
Petrokemikalier	0,1279	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	DEFRA (2024v21)
Kontoradministrative, kontorstøtte og andre forretningsstøttetjenester	0,0161	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	DEFRA (2024v21)
Vand	0,1531	kgCO ₂ e/m ³	2023	DEFRA (2024v21)
Trykkeri	0,0311	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Udlejnings- og leasingtjenester	0,0151	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	DEFRA (2024v21)
Hotel og restaurant	0,0523	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Rejseudgifter: gennemsnit	0,2087	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Climaider (Klimakompasset 2024v7)
Kurser og uddannelse	0,0176	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Kontorartikler	0,0708	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)

Kategori	Faktor	Enhed	Årstal	Kilde
Taxi	0,0060	kgCO ₂ e/DKK	2023	Climaider
Medarbejdertransport: Fly - internationalt RFI	0,2428	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Varetransport ekstern: Lastbiler - Diesel	0,0577	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Fødevarer: Generelt	0,1468	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Reklame- og markedsundersøgelsestjenester	0,0106	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	DEFRA (2024v21)
Tjenester til bygninger og landskab	0,0165	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	DEFRA (2024v21)
Post (pakkepost og breve)	0,0229	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
Telekommunikationstjenester	0,0147	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	DEFRA (2024v21)
Forsikringer	0,0084	kgCO ₂ e/DKK ekskl. Moms	2024	Klimakompasset (2024v8)
IT-tjenester / software	0,0282	kgCO ₂ e/DKK ekskl. moms	2024	Klimakompasset (2024v8)

ESG-rapport 2024 er udarbejdet
af Grant Thornton Danmark
og udgivet i april 2025.

Skanda A/S
Daniavej 35-37
9550 Mariager
Telefon +45 98 58 30 33
skanda@skanda.dk

