

NOUDATTA A EU:N VSME-STANDARDIA

# Kestävyys- raportti.

VSME – Pk-yrityksille suunnattu vapaaehtoinen kestävyysraportointistandardi.

KONSERNI

Leinol Group

TILIKAUSI

1.1.2025 – 31.12.2025

STANDARDI

EU VSME · Perus + Laajempi

POWERED BY

 **SELKO**  
INSIGHTS



# ESG-tiimin tervehdys.

Saimme vuonna 2024 kunnian esitellä ensimmäisen ESG-raporttimme. Se oli tärkeä virstanpylväs, joka teki näkyväksi koko organisaatiomme vuosia kestäneen määrätietoisen vastuullisuustyön ja loi vahvan perustan tulevalle kehitykselle. Vastuullisuus on meille alusta alkaen ollut yhteinen asia – ihmisten osaamisesta, yhteistyöstä ja aidosta halusta toimia vastuullisesti omassa roolissaan syntyvä kokonaisuus.

Vuosi 2025 on vienyt vastuullisuustyömme seuraavalle tasolle. Olemme siirtyneet määrätietoisesti sanoista tekoihin ja tuoneet vastuullisuuden yhä tiiviimmin osaksi liiketoiminnan johtamista, päätöksentekoa ja arjen tekemistä. Kehitetyt raportointi- ja seurantakäytännöt tukevat päivittäistä toimintaa ja auttavat meitä ohjaamaan tekemistä, tunnistamaan kehityskohteita ja seuraamaan edistymistä. Luotettava ja läpinäkyvä tieto vahvistaa päätöksentekoamme ja yhteistyötä myös sidosryhmiemme kanssa.

Vastuullisuus elää arjessamme osana laatu-, ympäristö- ja työturvallisuusjärjestelmiämme. Käytännön toimenpiteet – kuten energiatehokkuuden parantaminen, resurssien hallittu käyttö, asianmukainen kierrätys sekä työyhteisöjen hyvinvoinnin ja monimuotoisuuden edistäminen – näkyvät konkreettisina tuloksina ja mitattavina kehitysaskelina. Näiden taustalla ovat ihmiset ja heidän päivittäiset valintansa, joilla rakennetaan vastuullista ja kestävää liiketoimintaa.

Kiteytämme ajattelutapamme sloganiimme *Productive as a product*. Meille vastuullisuus tarkoittaa parempaa tuottavuutta, tehokkaampaa resurssien käyttöä ja kestäviä tuloksia – ei vain tavoitteina, vaan henkilöstömme arjen tekojen ja päätösten kautta syntyvänä arvona. Kehitämme ja tuotamme ratkaisuja, joilla autamme asiakkaitamme tehostamaan omaa toimintaansa ja vähentämään sen ympäristö- ja ilmastovaikutuksia. Näin vastuullisuus näkyy vaikuttavina tekoina sekä omassa toiminnassamme että osana asiakkaidemme vastuullisuusmatkaa.

Katseemme on jo pidemmällä. Konsernin yhteiset ESG-tavoitteet vuodelle 2030 antavat selkeän ja kunnianhimoisen suunnan vastuullisuustyöllemme. Ne ohjaavat meitä vahvistamaan ympäristövastuuta, huolehtimaan ihmisistä ja kehittämään hyvää hallintotapaa pitkäjänteisesti. Tavoitteet eivät ole vain lupauksia tulevaisuudesta, vaan näkyvät jo tänään kehityshankkeissa, arjen päätöksissä ja tavassa, jolla jokainen meistä tekee työtään osana kokonaisuutta.

Tiedostamme, että kestävyystyö ei ole määränpää, vaan jatkuva matka. Se on tapa toimia, tehdä yhteistyötä ja rakentaa luottamusta. Sen ytimessä on yksilön aito halu kantaa vastuuta ja kehittää omaa työtään osana yhteistä suuntaa. Uskomme, että tästä halusta syntyy voima, joka vie meitä kohti vuotta 2030 – askel kerrallaan, yhdessä sidosryhmiemme kanssa.



KESTÄVYYSRAPORTTIMME

# Sisällysluettelo.

VSME-standardin mukainen kestävyysraportti, joka kattaa perus- ja laajemman moduulin sisällön. Raportti on jaettu kuuteen pääosiin yhtiön perustiedoista hyvään hallintoon.

**5**

TYTÄRYHTIÖTÄ

**288**

HENKILÖSTÖÄ

**57,1 M€**

LIIKEVAIHTO 2025

**YHTIÖMME**

Yhtiömme	1–2
Sertifikaatit	3–4
Liiketoimintamalli	5–6
Liiketoimintasuhteemme	7–8

**ILMASTOVAIKUTUKSET**

Ilmastositoumus	11–12
Ilmastoriskit	13–16
Päästöt	17–18

**SOSIAALINEN VASTUU & HALLINTO**

Henkilöstö	25–26
Hallinto	27–28

**KESTÄVÄ KEHITTÄMINEN**

Kestävä kehittäminen	9–10
----------------------	------

**YMPÄRISTÖVASTUU**

Energia & vesi	19–20
Jätteet	21–22
Kiertotalous	23–24

**LIITTEET**

Raportoinnin perusteet	29–30
VSME-hakemisto	31–32



## KESTÄVYYSRAPORTTIMME

# Yhtiömme.

VSME standardi B1: Perustiedot

Yhtiömuoto	<b>Osakeyhtiö (Oy)</b>
Toimialaluokitus (NACE)	<b>2511 · Metallirakenteet</b>
Rekisteröintimaa	<b>Suomi</b>
Konserniraportointi	<b>Kyllä</b>
Raportin tilikausi	<b>1.1.2025 – 31.12.2025</b>

## TUNNUSLUVUT

MITTARI	2025	2024
Liikevaihto (1000 €)	57 148	46 100
Taseen loppusumma (1000 €)	38 875	33 246
Henkilöstö (tilikauden lopussa)	288	249

## TOIMINNAN KESKEISET SIJAINNIT

TYYPPI	MAA	OSOITE
Virallinen osoite	Suomi	Tapionkatu 7, 65230 Vaasa
Kiinteistö	Suomi	Vasaratie 15, 65350 Vaasa
Kiinteistö	Suomi	Vasaratie 17, 65350 Vaasa
Kiinteistö	Suomi	Reininkatu 12, 65170 Vaasa
Kiinteistö	Suomi	Ampujantie 32, 66400 Laihia
Kiinteistö	Suomi	Tolkintie 23, 61500 Isokyrö
Kiinteistö	Suomi	Hovioikeudenpuistikko 19, 65100 Vaasa



## TYTÄRYHTIÖT

YHTIÖ	Y-TUNNUS	OSOITE
<b>T-Drill Oy</b>	0548785-8	Ampujantie 32, 66400 Laihia
<b>Uwira Oy</b>	0950615-5	Vasaratie 15, 65230 Vaasa
<b>Kilkanen Oy</b>	2249932-4	Reininkatu 12, 65170 Vaasa
<b>Leimec Oy</b>	2360024-4	Tapionkatu 7, 65230 Vaasa
<b>Bobi.com Oy</b>	2786631-4	Hovioikeudenpuistikko 19 A, 65100 Vaasa

Konserni toimii viiden tytäryhtiön kautta, päätoiminta Vaasan seudulla.

## KESTÄVYYSRAPORTOINTI

**Tämä raportti on tehty noudattaen EU:n vapaaehtoista kestävyysraportointistandardia listaamattomille pk-yrityksille (VSME). Raportti on laadittu noudattaen VSME-standardin perus- ja laajemman moduulin sisältöä.**



KILKANEN OY · ASENNUS



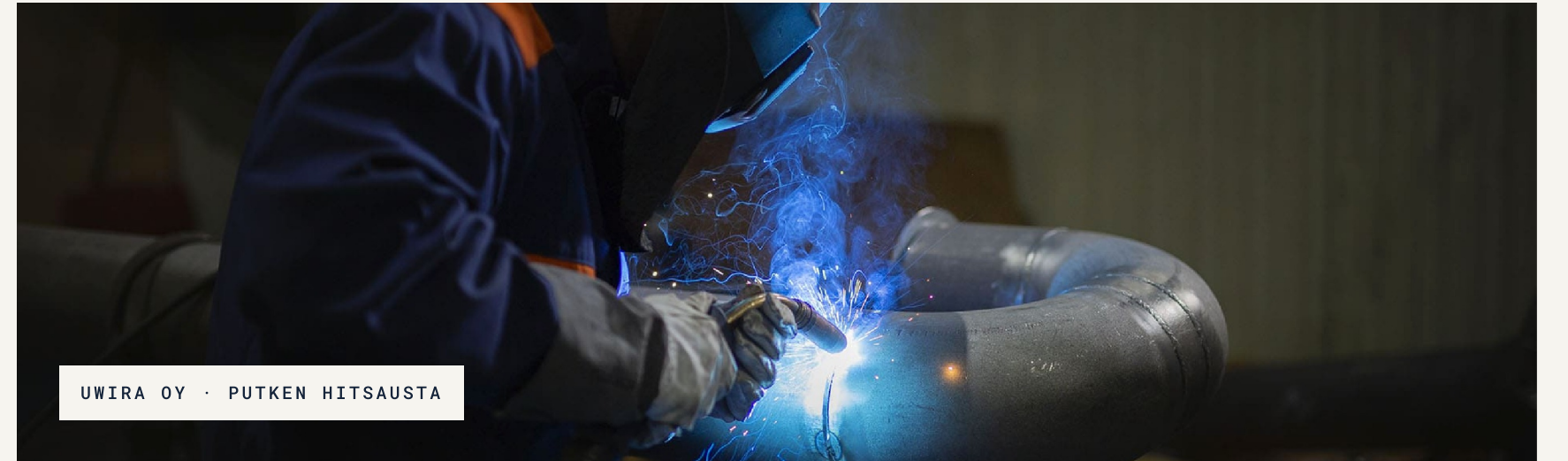
VASTUULLISUUSARVIOINNIT JA SERTIFIOINNIT

# Sertifikaatit.

Leinolat Groupin vastuullisuustyötä ja ympäristöjohtamisen kypsyyttä on arvioitu riippumattomien kansainvälisten sertifiointi- ja arviointielimien toimesta. Sertifikaatit tukevat jatkuvaa parantamista ja lisäävät läpinäkyvyyttä sidosryhmien suuntaan.

## KONSERNIN KESTÄVYYSSERTIFIKAATIT

YHTIÖ	SERTIFIKAATTI		PÄÄTTY
<b>T-Drill</b>	<b>ISO 9001</b>	Laadunhallinta	28.02.2027
	<b>ISO 14001</b>	Ympäristöjohtaminen	28.02.2027
<b>Leimec</b>	<b>ISO 9001</b>	Laadunhallinta	18.05.2029
	<b>ISO 14001</b>	Ympäristöjohtaminen	18.05.2029
<b>Kilkanen</b>	<b>ISO 9001</b>	Laadunhallinta	10.09.2027
	<b>ISO 14001</b>	Ympäristöjohtaminen	10.09.2027
<b>Uwira</b>	<b>ISO 9001</b>	Laadunhallinta	21.10.2027
	<b>ISO 14001</b>	Ympäristöjohtaminen	21.10.2027
	<b>ISO 45001</b>	Työterveys ja työturvallisuus	21.10.2027
	<b>ISO 3834-2</b>	Hitsauksen laatujärjestelmä	21.10.2027
	<b>EcoVadis</b>	Silver Medal · Vastuullisuusarviointi	<b>16.04.2027</b>



## ECOVADIS · VASTUULLISUUSARVIOINTI

EcoVadis on kansainvälisesti tunnustettu vastuullisuusarviointi, joka arvioi yrityksen ympäristö-, sosiaalisten ja eettisten toimintatapojen sekä kestävän hankinnan tasoa. Arviointi perustuu riippumattomaan analyysiin yrityksen politiikoista, käytännöistä ja tuloksista ja se tarjoaa läpinäkyvän kokonaiskuvan yrityksen ESG-suorituskyvystä. EcoVadis-luokitus tukee jatkuvaa kehittämistä ja lisää luottamusta asiakkaiden ja muiden sidosryhmien keskuudessa.

## ISO 14001:2015 · YMPÄRISTÖJOHTAMINEN

ISO 14001:2015 on kansainvälinen ympäristöjohtamisen standardi, joka määrittelee vaatimukset tehokkaalle ympäristöjohtamisjärjestelmälle. Sertifikaatti osoittaa, että organisaatio tunnistaa toimintansa ympäristövaikutukset, noudattaa soveltuvaa ympäristölainsäädäntöä ja kehittää toimintaansa systemaattisesti ympäristön kuormituksen vähentämiseksi. ISO 14001 tukee jatkuvaa parantamista ja vastuullista liiketoimintaa.

Tytäryhtiöillä eri sertifiointikumppanit kuten DNV, LRQA Group Limited ja Bureau Veritas. Jokainen yhtiöertifioi oman aikataulun mukaisesti.



MERKITTÄVÄT TUOTE- JA PALVELURYHMÄT

# Tuotteemme.

Leinolat Group toimii viiden yhtiön kautta, jotka täydentävät toisiaan metalliteollisuuden vaativissa sovelluksissa.

**T-DRILL** Maailman johtava putkien ja putkistojen työstökoneiden valmistaja.

**Uwira** Esivalmistetut putkikomponentit ja moduulit vaativiin olosuhteisiin ja sovelluksiin.

**Kilkanen** Vaativat metallinkoneistuspalvelut.

**Leimec** Ilmanvaihtoratkaisut voimalaitoksille ja prosessiteollisuuteen.

**Bobi.com** Posti- ja pakettilaatikat, jalustat sekä asennus- ja lisävarusteet.



MARKKINASEGMENTIT

# Markkinamme.

Konserni toimii globaalisti, päämarkkinoinaan Eurooppa ja Pohjois-Amerikka. Yli 90 % liikevaihdosta päättyy suoraan tai epäsuorasti vientiin.

**90%+** liikevaihdosta päättyy suoraan tai epäsuorasti vientiin

KESKEISET ASIAKASTOIMIALAT

▲ Energia

▲ Prosessiteollisuus

▲ Datakeskukset

▲ Vesi &amp; jätevesi

▲ HVACR

▲ Laivanrakennus

▲ Koneenrakentajat

▲ Elintarvike &amp; juoma



Kuvaus yhtiön keskeisistä liiketoimintasuhteista

# Liiketoiminta- suhteemme.

Leinolat Group rakentaa kannattavaa ja kestävä teollista kasvua yhdistämällä oman teknologian, kokonaisratkaisut ja pitkäaikaisen omistajuuden globaalien asiakkaiden tuottavuuden parantamiseksi.

Leinolat Group on perheomisteinen teollinen konserni, joka toimii arvoa lisäävänä liiketoimintakumppanina metalliteollisuuden vaativissa sovelluksissa. Konserni yhdistää omat tuotteet, teknologiat ja palvelut pitkäaikaisiin asiakassuhteisiin ja globaaliin asiakaskuntaan.

## LIIKETOIMINTAMALLI

Liiketoimintamalli perustuu siihen, että asiakkaiden tuottavuutta, laatua ja kestävyyttä parannetaan laajemmilla ratkaisuilla, ei yksittäisillä komponenteilla.



ASIAKASKUNTA

# Globaalit asiakkaat.

Leinolat Groupin tytäryhtiöt toimittavat ratkaisuja maailman johtaville teollisuus- ja energia-alan toimijoille. Asiakaskunta koostuu kansainvälisistä laitevalmistajista, voimalaitos- ja prosessiteollisuuden toimijoista sekä laivanrakennus- ja offshore-teollisuuden yrityksistä. Asiakassuhteet ovat tyypillisesti pitkäaikaisia, ja yhteistyö syvenee jatkuvasti tuotekehityksen, laadunvarmistuksen ja toimitusketjun läpinäkyvyyden ympärillä.

## 01 Energia & voimalaitokset

Globaalit moottori- ja voimalaitosvalmistajat sekä uusiutuvan energian järjestelmätoimittajat.

## 02 Meriteollisuus & offshore

Telakat, laivanrakentajat ja offshore-rakenteiden toimittajat – laivamoottoreista propulsiojärjestelmiin.

## 03 Prosessi- & kemianteollisuus

Kansainväliset laitos- ja prosessitoimittajat, joille toimitamme putkistoja, ilmanvaihtoa ja koneistettuja komponentteja.

## 04 Liikkuva kalusto & työkoneet

Raskaiden työkoneiden, ajoneuvojen ja kaivosteollisuuden laitteistojen valmistajat.

## 05 Puolustus- ja erikoisteollisuus

Vaativat puolustus-, ilmailu- ja erikoisteknologian järjestelmätoimittajat.



KÄYTÄNNÖT, POLITIIKAT JA ALOITTEET

# Kestävä kehittäminen.

Siirtymisessä kohti kestävämpää taloutta

## Liiketoiminnan käytännöt – UN Global Compact

JULKINEN · TAVOITE ASETETTU

UN Global Compact on YK:n vapaaehtoinen yritysvastuualoite, jossa yritys sitoutuu noudattamaan kymmentä yleismaailmallista periaatetta ihmisoikeuksista, työelämän oikeuksista, ympäristöstä ja korruption torjunnasta sekä integroimaan ne strategiaansa, toimintatapoihinsa ja ohjeistuksiinsa koko arvoketjussa.

Käytännössä tämä tarkoittaa periaatteiden huomioimista myös toimittajien ja alihankkijoiden osalta (esim. eettiset vaatimukset ja vastuullisuusodotukset), riskien ja vaikutusten säännöllistä seurantaa sekä konkreettisten kehitystoimenpiteiden toteuttamista havaituille vastuullisuushaasteille.

Sitoumukseen kuuluu lisäksi avoin ja vuosittainen raportointi edistymisestä sekä aktiivinen viestintä asiakkaille ja muille sidosryhmille vastuullisuustavoitteista ja niiden toteutumisesta.

### TAVOITTEIDEN KUVAUS

Keskeisiä tavoitteita ovat **kasvihuonekaasupäästöjen järjestelmällinen vähentäminen** (Scope 1–3), **hiilineutraalius omissa toiminnoissa vuoteen 2030 mennessä**, toimittajaketjun vastuullisuuden vahvistaminen vastuullisuusvaatimusten ja auditointien avulla, turvallinen ja hyvinvoiva työyhteisö (tavoitteena 0 tapaturmaa), yhdenvertaiset ja eettiset toimintatavat sekä avoin ja vuosittain kehittyvä vastuullisuusraportointi UN Global Compactin Communication on Progress -periaatteiden mukaisesti.



CODE OF CONDUCT

# Liiketoiminnan eettiset periaatteet.

## Leinolat Group Code of Conduct

JULKINEN

Leinolat Groupin Code of Conduct määrittelee konsernin eettiset toimintaperiaatteet ja ohjaa vastuullista liiketoimintaa kaikissa tytäryhtiöissä. Periaatteet kattavat ihmisoikeuksien kunnioittamisen, turvallisen ja terveellisen työympäristön, yhdenvertaisen kohtelun, lahjonnan ja korruption ehdottoman kiellon, tietosuojaan ja luottamuksellisuuden sekä ympäristövastuun.

Code of Conduct koskee koko konsernin toimintaa ja on tarkoitettu sekä sisäiseen että ulkoiseen käyttöön, ja sen periaatteita edellytetään noudatettavan myös yhteistyössä toimittajien ja liikekumppaneiden kanssa.

Käytännön toteutusta tukevat ohjeistukset, koulutus, anonymi whistleblowing-ilmoituskanava sekä havaittuihin poikkeamiin perustuvat korjaavat toimenpiteet, joilla varmistetaan eettisten periaatteiden jatkuva noudattaminen liiketoiminnassa.

CODE OF CONDUCT KATTAAN

### ▲ Ihmisoikeudet

### ▲ Työympäristö & turvallisuus

### ▲ Yhdenvertainen kohtelu

### ▲ Korruption ehdoton kieltä

### ▲ Tietosuoja

### ▲ Ympäristövastuu

# Ilmasto- sitoumus.

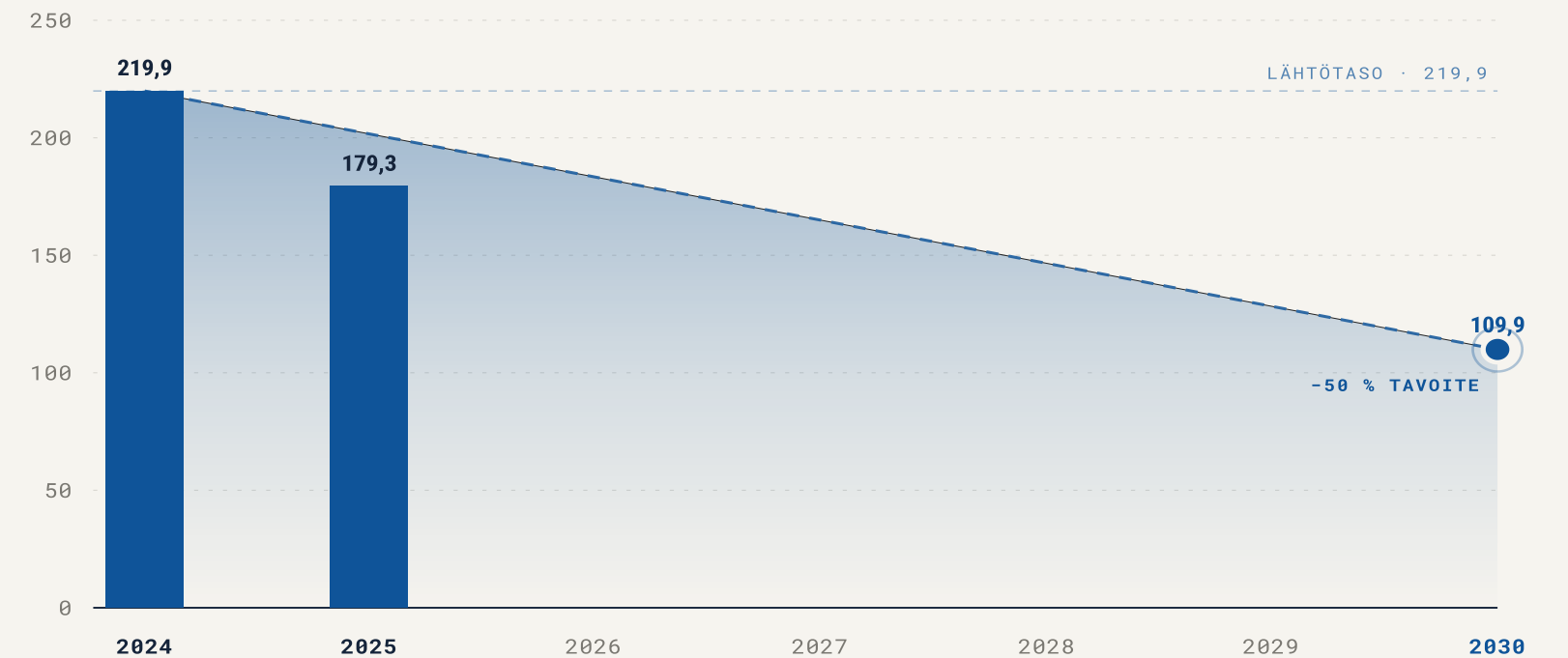
LEINOLAT GROUPIN OMAT ILMASTOTAVOITTEET

## 2024 – 2030.

- 01 **Hiilineutraalius omissa toiminnoissa vuoteen 2030 mennessä** – Scope 1 + hankintaperusteinen Scope 2 = 0. Toteutetaan siirtymällä biopohjaisiin polttoaineisiin sekä hankkimalla sähkö ja kaukolämpö alkuperätakuilla.
- 02 **Scope 1 + sijaintiperusteisten Scope 2 -päästöjen puolittaminen vuoteen 2030 mennessä** vuoden 2024 tasosta. Oma uusiutuva energiantuotanto ja energiatehokkuusinvestoinnit tukevat tavoitetta.
- 03 **Scope 3 -päästödatan laadun parantaminen** toimittajayhteistyön, systemaattisten auditointien ja tuotekohtaisen CO<sub>2</sub>-raportoinnin avulla.

TAVOITE 02

PÄÄSTÖVÄHENNYSPOJKU 2024 – 2030

 TCO<sub>2E</sub> · SCOPE 1+2


■ Toteuma (Scope 1+2) ■ Vähennyspolku ● Tavoite 2030 · -50 %



TOIMENPITEET PÄÄSTÖVÄHENNYSTAVOITTEIDEN SAAVUTTAMISEKSI

# Toimenpiteet.

## 01 · TUOTANTOTEKNIikka

Tuotantotekniikan uudistaminen ja menetelmien jatkuva kehitys päästöintensiteetin vähentämiseksi.

## 02 · UUSIUTUVA SÄHKÖ

Siirtyminen uusiutuvaan sähkөөn kaikissa toimipisteissä.

## 03 · MATERIAALITEHOKKUUS

Kierrätysasteen nosto ja materiaalihukan vähentäminen koko valmistusprosessissa.

## 04 · TOIMITUSKETJUN YHTEISTYÖ

Aktiivinen yhteistyö alihankintaketjun päästöjen vähentämiseksi (Scope 3).

## 05 · TUOTEKOHTAINEN CO<sub>2</sub>-RAPORTOINTI

Asiakasvaatimuksia tukeva tuotekohtainen päästöjen laskenta ja raportointi.

## 06 · VUOSITTAINEN MITTAUS & RAPORTOINTI

Scope 1–3 päästöjen mittaus ja raportointi vuosittain VSME-standardin mukaisesti.



ILMASTOSIIRTYMÄSUUNNITELMA

# Siirtymä-suunnitelma.

Konsernilla on virallinen ilmastosiirtymäsuunnitelma, joka perustuu mitattuun päästölähtötasoon (Scope 1–3), viralliseen ilmastositoumukseen, vaiheittaiseen tiekarttaan sekä CRREM-pohjaisiin nettonollapolkuihin kiinteistöissä.

## SUUNNITELMAN PILARIT

### 01 Mitattu päästölähtötaso

Scope 1, 2 ja 3 -päästöjen kattava mittaus vuodelta 2024 toimii vertailupohjana kaikille tavoitteille.

### 02 Virallinen ilmastositoumus

Julkinen sitoumus hiilineutraaliuteen omissa toiminnoissa (Scope 1+2) vuoteen 2030 mennessä.

### 03 Vaiheittainen tiekartta

Energia, kiinteistöt, hankinnat ja toimitusketju – kullekin teemalle aikataulutetut toimenpiteet.

### 04 CRREM-pohjaiset nettonollapolut

Kiinteistöjen energiatehokkuus ja päästöt arvioidaan CRREM-mallin (Carbon Risk Real Estate Monitor) mukaisesti.

### 05 Vuosittainen seuranta ja raportointi

Edistymistä mitataan vuosittain ja raportoidaan VSME-standardin mukaisesti.



## TUNNISTETUT ILMASTORISKIT

# Tunnistetut ilmatoriskit.

Tunnistetut ilmatoriskit Leinolat Groupissa ovat:

- ▲ **Fyysiset ilmatoriskit** kiinteistöille ja energiatehokkuudelle
- ▲ **Siirtymäriskit** liittyen energiaan, kustannuksiin ja sääntelyn kiristymiseen
- ▲ **Ilmastodatan ja raportointikyvykkyyden** puutteisiin liittyvät riskit
- ▲ **Toimitusketjuun ja Scope 3** -päästöihin liittyvä epävarmuus
- ▲ **Markkina- ja asiakasodotusten** muuttumisesta aiheutuvat riskit

Kaikki yllä mainitut riskit on tunnistettu osana ESG-raportointia, analytiikkaa ja siirtymäsuunnittelua.

## ALTISTUMINEN JA HERKKYYS

Leinolat Group on altistunut sekä fyysisille että siirtymäriskeille johtuen energiavaltaisesta tuotannosta, kiinteistä toimipaikoista ja EU-markkinoihin sidotusta liiketoiminnasta.

## FYYSISET RISKIT

## Keskitaso

Operatiivinen altistuminen sääilmiöille ja energiavolatiliteetille.

## SIIRTYMÄRISKIT

## Keskitaso → Korkea

Kustannusrakenne, asiakasvaatimukset ja raportointikyvykkyys.



## AIKAHORISONTIT JA SOPEUTUMISTOIMET

# Aikahorisontit.

Leinolat Group arvioi ilmatoriskien toteutuvan eri aikahorisonteissa.

## LYHYT AIKAVÄLI

**0 – 3 v**

Riskit ovat pääosin operatiivisia ja liittyvät äärisääilmiöihin sekä energian hintavaihteluihin.

## KESKIPITKÄ AIKAVÄLI

**3 – 10 v**

Korostuvat siirtymä- ja sääntelyriskit, joilla voi olla merkittävä vaikutus kustannusrakenteeseen ja markkinoille pääsyyn.

## PITKÄ AIKAVÄLI

**yli 10 v**

Fyysiset ja strategiset siirtymäriskit voivat vaikuttaa liiketoiminnan kestävyteen, mikäli ilmastosiirtymää ei hallita suunnitelmallisesti.

## SOPEUTUMISTOIMET

**Sopeutumistoimet keskittyvät tuotantotilojen ja kiinteistöjen ilmastokestävyyteen, toiminnan jatkuvuuden turvaamiseen, energiasiirtymään sekä toimitusketjun läpinäkyvyyden parantamiseen.**

Sopeutumistoimia kehitetään vaiheittain osana ilmatoriskien arviointia ja vastuullisuusraportointia ja niiden tavoitteena on vahvistaa liiketoiminnan resilienssiä lyhyellä, keskipitkällä ja pitkällä aikavälillä.



## KASVIHUONEKAASUPÄÄSTÖT

# Päästöt.

PÄÄSTÖT (TONNIA CO<sub>2</sub>E)

LÄHDE	2025	2024
Scope 1	13,35	45,38
Scope 2 (sijaintiperusteinen)	165,92	174,48
<b>Scope 1 + 2 yhteensä</b>	<b>179,27</b>	<b>219,86</b>
Scope 3	11 137,76	7 118,85
<b>Scope 1 + 2 + 3 yhteensä</b>	<b>11 317,03</b>	<b>7 338,71</b>

## PÄÄSTÖINTENSITEETTI

MITTARI (TCO <sub>2</sub> E / M€ LIIKEVAIHTO)	2025	2024
Scope 1 + 2	3,14	4,77
Scope 1 + 2 + 3	198,03	159,19

Päästöintensiteetin laskennassa Scope 2 -päästöt sijaintiperusteisella menetelmällä.

## HUOM · SCOPE 3 -VERTAILTAVUUS

Scope 3 -päästöt on raportoitu tilikaudella 2025 laajemmin ja tarkemmalla luokituksella kuin edellisellä tilikaudella. Tästä syystä vuosien 2024 ja 2025 Scope 3 -luvut eivät ole suoraan vertailukelpoisia keskenään. Laajennettu kattavuus heijastaa konsernin parantunutta tiedonkeruuta ja arvoketjun läpinäkyvyyttä, ei toiminnallista päästöjen kasvua.

PÄÄSTÖT KATEGORIOITTAIN 2025 · TCO<sub>2</sub>E

# Kategoriat.

SCOPE	Kategoria	Arvo
SCOPE 1	Liikkuva polttoaine	5,47
	Kiinteä polttoaine	7,88
	Jäähdytys	0
SCOPE 2	Sähkö	72,51
	Lämpö / höyry	93,41
SCOPE 3	Ostetut tuotteet ja palvelut	10 029,24
	Tuotantohyödykkeet	0
	Energian epäsuorat päästöt	39,82
	Kuljetus ja jakelu (upstream)	10,57
	Toiminnan tuottama jäte	24,93
	Liikematkailu	154,35
	Työntekijöiden työmatkat	221,45
	Vuokrattu omaisuus (upstream)	0
	Kuljetus ja jakelu (downstream)	657,40
	Myytyjen tuotteiden käsittely	0
	Myytyjen tuotteiden käyttö	0
	Myytyjen tuotteiden loppukäsittely	0
Vuokrattu omaisuus (downstream)	0	
Toimiluvat (franchise)	0	
Investoinnit	0	



ENERGIANKULUTUS

# Energia.

ENERGIANKULUTUS (MWH)

LÄHDE	2025	2024
Liikkuvien lähteiden kulutus	26,78	38,82
Kiinteiden lähteiden kulutus	29,53	151,03
Oma energian tuotanto	150,00	200,00
Ostetun sähkön kulutus	2 788,89	2 837,00
Ostetun lämmön / höyryn kulutus	1 654,84	2 151,28
<b>Yhteensä</b>	<b>4 650,04</b>	<b>5 378,13</b>

ENERGIALÄHTEET 2025 (MWH)

LÄHDE	UUSIUTUVA	UUSIUTUMATON	UUSIUTUVA %
Liikkuvat lähteet	0,00	26,78	0 %
Kiinteät lähteet	0,00	29,53	0 %
Oma energian tuotanto	150,00	0,00	100 %
Ostettu sähkö	2 788,89	0,00	100 %
Ostettu lämpö / höyry	527,64	1 127,21	32 %
<b>Yhteensä</b>	<b>3 466,53</b>	<b>1 183,52</b>	<b>75 %</b>

UUSIUTUVAN OSUUS

75 %



VEDENKÄYTTÖ

# Vesi.

VESI

MITTARI	2025 (M³)	2024 (M³)
Vedenotto	1 811	2 102

VEDENOTTO · 2025

1 811 m³



KILKANEN OY · LOHKOKONEISTUS



# Jätteet.

Yhtiön jätekertymä tilikaudella 2025, jaoteltuna jätelajeittain ja kierrätysasteen mukaan.

LUOKITTELU	JÄTELAJI	PAINO (T)	KIERRÄTYS (T)
Tavanomaiset	Paperi	9,65	9,65
Tavanomaiset	Lasi	0,00	0,00
Tavanomaiset	Metalli	41,43	41,43
Tavanomaiset	Biojäte	4,47	4,47
Tavanomaiset	Muovijätteet	2,10	2,10
Tavanomaiset	Puujätteet	42,26	42,26
Tavanomaiset	Energiajäte	19,24	0,00
Tavanomaiset	Sekajäte	10,06	0,00
Tavanomaiset	Rakennusjäte	9,62	0,00
Tavanomaiset	Kumijätteet	0,00	0,00
Tavanomaiset	Muut jätteet	0,00	0,00
Vaaralliset	Sähkö- ja elektroniikkaromu	0,96	0,96
Vaaralliset	Vaarallinen jäte	6,32	0,00
<b>Kaikki yhteensä</b>		<b>146,11</b>	<b>100,87</b>

\*Kierrätysasteella tarkoitetaan sitä jätettä, joka ohjataan kierrätykseen tai uudelleenkäyttöön.



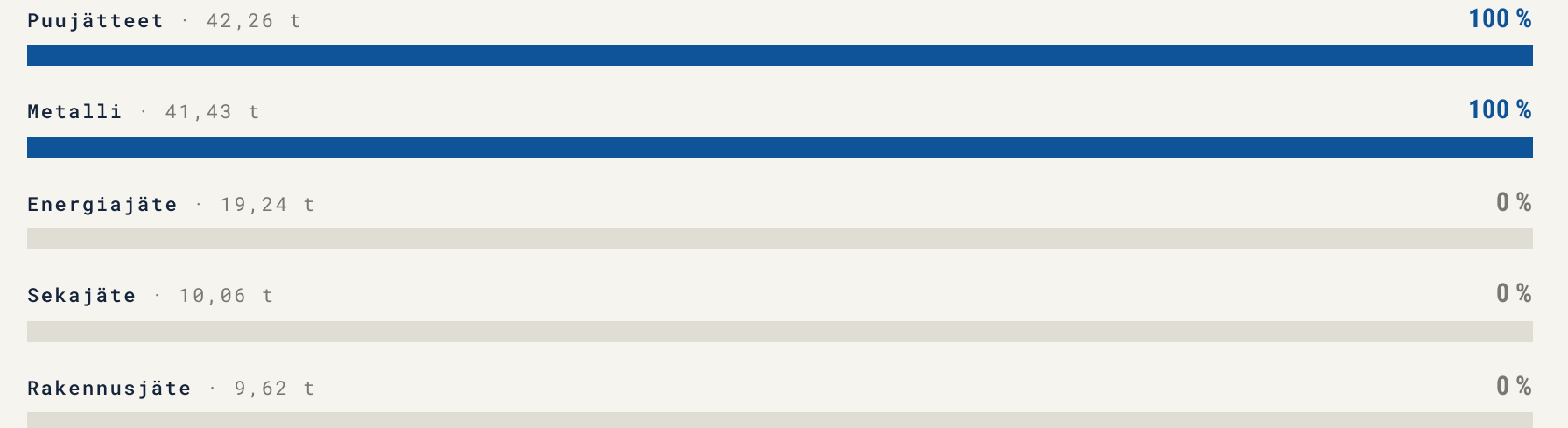
# Kierrätys.

JÄTTEIDEN KIERRÄTYSASTE · 2025

Kierrätykseen tai uudelleenkäyttöön ohjattu osuus.

# 69,0%

## SUURIMMAT JÄTEJAKEET JA NIIDEN KIERRÄTYSASTE 2025



# Kierto- talous.

Sovellamme kiertotalouden periaatteita koko arvoketjussa tuotteen ja palvelun elinkaariajattelun, materiaalitehokkuuden, energiaratkaisujen sekä asiakkaille tuotettavan pitkäaikaisen arvon kautta.

## 01 Elinkaariajattelu ja pitkä käyttöikä

Suunnitellamme tuotteemme ja ratkaisumme kestämaan vaativissa teollisissa sovelluksissa koko elinkaaren ajan. Tämä tukee kiertotalouden keskeistä periaatetta – käyttöiän pidentämistä ja tarpeettoman uusimisen vähentämistä.

Elinkaariperspektiivi korostuu erityisesti vaativien putkistoratkaisujen ja komponenttien suunnittelussa sekä asiakkaiden prosessien tuottavuuden ja energiatehokkuuden parantamisessa.

## 02 Materiaalitehokkuus ja hukan minimointi

Kiertotalous toteutuu käytännössä materiaalitehokkaana tuotantona:

- Tarkkuuskoneistuksessa ja putkikomponenttien valmistuksessa pyrimme minimoimaan materiaalihukkaa
- Parempien materiaalilaatujen ja modulaaristen ratkaisujen avulla pienennämme elinkaaren aikaista ympäristökuormaa
- Kehitämme tuotantoprosesseja systemaattisesti Lean- ja laatutyön kautta

## 03 Kierrätys ja vastuullinen materiaalinkäsittely

Hyödynnämme toimipisteissämme vastuullista romumateriaalin lajittelua ja kierrätystä sekä kumppaniverkostoja materiaalien uudelleenkäyttöön ja kierrätykseen.

## 04 Energiatehokkuus ja uusiutuvat ratkaisut

Kiertotalouden periaatteet tukevat myös energiankäyttöämme:

- Huomioimme investoinneissamme energiatehokkuuden koko niiden elinkaaren ajalta
- Olemme toteuttaneet tuotantotiloihimme fossiilista energiankulutusta vähentäviä ratkaisuja, kuten maalämpö, jäähdytysjärjestelmät ja aurinkopaneelit

## 05 Asiakkaiden kestävyden tukeminen

Leinolat Groupin liiketoimintamalli perustuu kokonaisratkaisuihin yksittäisten komponenttien sijaan:

- Autamme asiakkaitamme vähentämään materiaalien ja energian kulutusta
- Parannamme asiakkaiden prosessien tehokkuutta ja käyttövarmuutta
- Tuotamme arvoa koko tuotteen tai järjestelmän elinkaaren ajalla

Tämä linkittää kiertotalouden suoraan asiakasarvoon ja liiketoiminnan kannattavuuteen.

## 06 Toiminnan kehittäminen ja jatkuva parantaminen

Kiertotalous on osa:

- Hiilijalanjälkilaskentaa ja LCA-tarkasteluja
- Kaksoisolennaisuusanalyysia (ESRS E1–E5)
- Vastuullisuusstrategiaa ja ESG-raportointia

### YHTEENVETO

**Kiertotalous ei ole Leinolat Groupille erillinen hanke vaan toimintatapa, joka yhdistää materiaalitehokkuuden, energiaratkaisut ja asiakkaiden kestävyden tukemisen.**



## TYÖVOIMA JA SUKUPUOLIJAKAUMA

# Henkilöstö.

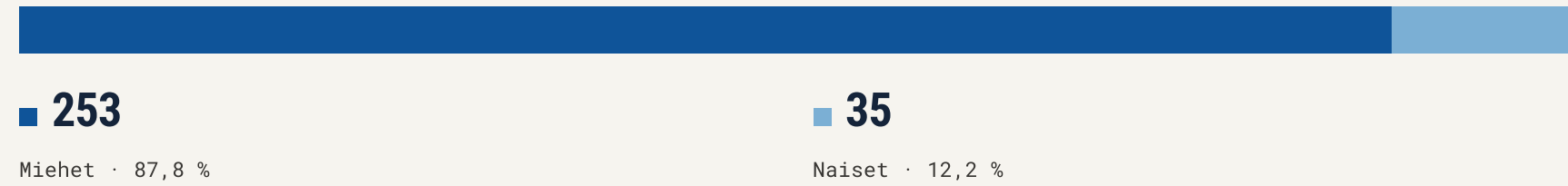
## HENKILÖSTÖN LUKUMÄÄRÄ

MITTARI	2025	2024
Henkilöstö tilikauden lopussa	288	249
Henkilöstön vaihtuvuus	4,81 %	10,81 %

## TYÖSOPIMUKSET

SOPIMUSTYYPPI	2025	2024
Vakituisessa työsuhteessa	92,9 %	96,8 %
Määräaikaisessa työsuhteessa	7,1 %	3,2 %

## HENKILÖSTÖN SUKUPUOLIJAKAUMA 2025



## TYÖEHDOT, TURVALLISUUS JA PALKKAUS

# Työehdot.

## TYÖEHTOSOPIMUKSET JA KOULUTUS

MITTARI	2025	2024
Työehtosopimusten kattavuus	100,0 %	100,0 %
Koulutustunnit (henkilöstön keskiarvo h/v)*	4,00	4,81

## TYÖTURVALLISUUS

<p>TAPATURMAT</p> <h2>7</h2> <p>Tilikauden aikana (2024: 9)</p>	<p>TAPATURMATAAJUUS*</p> <h2>2,50</h2> <p>/ 200 000 työtuntia (2024: 3,64)</p>
-----------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------

## PALKKAUS

MITTARI	2025	2024
Sukupuolten välinen tasoittamaton palkkaero (%)*	-3,5 %	-6,9 %

Kaikille työntekijöille maksetaan vähintään vähimmäispalkkaa.

\*Työtapaturmataajuus kuvaa sattuneiden tapaturmien määrää suhteessa tehtyihin työtunteihin. Se lasketaan VSME-standardin mukaisesti 200 000 työtuntia kohden.

\*Yhtiöllä ei ole saatavilla tietoja henkilöstön keskimääräisistä koulutustunneista sukupuolen mukaan.



IHMISOIKEUDET, HALLINTO JA VALITUSTEN KÄSITTELY

## Hallinto.

IHMISOIKEUSPOLITIIKKA / TOIMINTAOHJEISTUS

Yhtiöllämme on henkilöstöä koskeva ihmisoikeuspolitiikka / toimintaohjeistus. Yhtiömme ihmisoikeuspolitiikka kattaa seuraavat osa-alueet:

Lapsityövoima ✓

Pakkotyö ✓

Ihmiskauppa ✓

Syrjintä ✓

Tapaturmien ehkäisy ✓

Yhtiömme ei ole havainnut ihmisoikeusloukkauksia omassa henkilöstössään eikä työntekijöitä arvoketjussa, vaikutuksen kohteena olevia yhteisöjä, kuluttajia tai loppukäyttäjiä koskien.

Yhtiöllämme on käytössä valitusten käsittelymekanismi yhtiön henkilöstölle.

HALLITUKSEN SUKUPUOLIJAKAUMA

MITTARI	2025	2024
Naiset	2	2
Miehet	5	4
Diversiteetti (naiset / miehet)	0,40	0,50



# Raportoinnin perusteet.

Tämä kestävyysraportti on laadittu Selko Insights Oy:n raportointi- ja analytiikkapalvelun avulla. Palvelu on kehitetty erityisesti PK-yritysten tarpeisiin ja tukee yrityksiä päästölaskennassa, liiketoiminnan vihreyden kartoituksessa sekä muiden olennaisten kestävyystekijöiden tunnistamisessa EU:n vapaaehtoisen VSME-kestävyysraportointistandardin mukaisesti.

## KESTÄVYYSRAPORTTI

Kestävyysraportti kuvaa yrityksen sitoutumista vastuulliseen ja kestävään liiketoimintaan. Raportti on tuotettu automatisoidusti, mikä varmistaa tietojen objektiivisuuden ja läpinäkyvyyden. Laajan ympäristövastuun lisäksi raportti kattaa keskeiset sosiaaliseen vastuuseen ja hyvään hallintoon liittyvät teemat VSME-standardin mukaisesti.

## HUOMIOITA VSME-STANDARDIN SOVELTAMISESTA

- ▲ Raportti noudattaa VSME-standardia pääosin sellaisenaan.
- ▲ Toimipaikkojen tarkkoja koordinaatteja ei ole raportoitu, vaan osoitetiedot on ilmoitettu.
- ▲ Mikäli tietty raportointivaatimus ei koske yritystä (esim. ei ole tunnistettu ilmastoriskejä – C4), kyseinen vaatimus on jätetty pois raportista.
- ▲ Vapaaehtoiset VSME-raportointivaatimukset on rajattu pois (esim. kohdat, joissa ilmaisu on "Yritys voi raportoida...").

Lue lisää VSME-raportoinnista [Selkon tietopankista](#).



# Selko Insights.

Selko Insights on vihreän rahoituksen, kestävä liiketoiminnan kehittämisen, ilmastoriskien ja kestävyysraportoinnin asiantuntijoiden kehittämä palvelu.

Selko Insights Oy on ainoana suomalaisena yrityksenä mukana EFRAG:n VSME-yhteisössä kehittämässä Pk-yritysten kestävyysraportointistandardeja Euroopan tasolla.

Vuonna 2022 perustetulla asiantuntijayhteisöllä on tärkeä rooli EU:n VSME-standardin kehitystyössä.





# VSME-hakemisto.

VSME-hakemisto on laadittu VSME-standardeihin perehtyneitä lukijoita varten tukemaan kestävyysraportin olennaisten VSME-raportointitietojen tunnistamista ja paikantamista. Raportissa esitetään ainoastaan yritykselle soveltuvat VSME-raportointitiedot standardien mukaisesti; ei-soveltuvat tiedot on jätetty pois.

## PERUSMODUULI

TUNNUS	AIHE	SIVU
B1	Raportin laatimisperusteet	1–4
B2	Käytännöt, politiikat ja tulevat toimenpiteet kestävämmän talouden edistämiseksi	9–10
B3	Energiankulutus	19–20
B3	Kasvihuonekaasupäästöt	17–18
B4	Ilman, veden ja maaperän saastuminen	EKY
B5	Biodiversiteetti	EKY
B6	Vedenkäyttö	19–20
B7	Resurssien käyttö, kiertotalous ja jätehuolto	21–24
B8	Työvoima – Yleiset ominaisuudet	25
B9	Työvoima – Terveys ja turvallisuus	26
B10	Työvoima – Palkkaus, työehtosopimukset ja koulutus	26
B11	Tuomiot ja sakot korruptiosta ja lahjonnasta	EKY



## LAAJEMPI MODUULI

TUNNUS	AIHE	SIVU
C1	Strategia: Liiketoimintamalli ja kestävyysaloitteet	5–8
C2	Käytännöt, politiikat ja tulevat toimenpiteet	9–10
C3	Päästövähennystavoitteet ja ilmastosiirtymä	11–14
C4	Ilmastoriskit	15–16
C5	Työvoiman lisätiedot	–
C6	Ihmisoikeuspolitiikat ja prosessit	28
C7	Vakavat negatiiviset ihmisoikeusloukkaukset	28
C8	Tulojen lähteet ja EU-viitearvojen ulkopuolelle jääminen	EKY
C9	Sukupuolijakauma hallintoelimissä	28

### EKY · EI KOSKE YRITYSTÄ

"Ei koske yritystä" tarkoittaa, että tieto on jätetty pois raportista, koska se ei ole olennainen raportoivan yrityksen toiminnan kannalta VSME-standardin määrittelemällä tavalla.

Esimerkiksi B5 (Biodiversiteetti) voidaan merkitä yritykselle soveltumattomaksi, jos yhtiö ei toimi luonnon monimuotoisuuden kannalta herkillä alueilla tai niiden läheisyydessä.

Tieto merkitään myös "ei koske yritystä", jos yhtiö ei ole tunnistanut tai raportoinut tiedon edellyttämiä asioita.