



# Växthusgasprotokoll (dubbel rapportering) rapport för Enity Bank Group

Utvärderingsperiod: 2025

Framtagen den feb 16, 2026 med *Our Impacts*

# Utvärderingsdetaljer

## Konsolideringsmetod

Driftskontroll

## Organisatoriska gränser

Verksamhet av Enity Bank Group

### Ingår

- Enity Bank Group
- Sverige
- Helsingborg
- Stockholm
- Norway
- Oslo
- Finland
- Helsingfors

## Operationell gräns

- Air Travel – Global (RFI 1.7)
- Bilar ägda av anställda
- Buss
- District cooling
- Elförbrukning
- Ferry
- Fjärrvärme
- Hazardous waste treatment
- Home working
- IT Equipment
- Incinerated waste treatment
- Landfilled waste treatment
- Motorcykel
- Paper and printed material
- Rail (train, tram, light rail, underground)
- Recycled waste treatment
- Road freight, shared vehicle (tonne.km factors)
- Taxi
- Vattentillgång
- Walk & Bike
- Övernattningar på hotell

## Kvalitetsgranskare

- Johan Solberg - johan.solberg@uandwe.se
- Oscar Segermark - oscar.segermark@uandwe.se

# Innehållsförteckning

Introduktion	4
Datakvalitet och tillgänglighet	5
Utvärderingssammanfattning för Enity Bank Group	8
Detaljerade resultat	12
Detaljerad sammanfattning av WBCSD/WRI Scope	12
<i>Platsbaserad metodik</i>	12
<i>Marknadsbaserad metodik</i>	14
Sammanfattning enligt företagsenhet	17
<i>Platsbaserad metodik</i>	17
<i>Marknadsbaserad metodik</i>	18
Årliga aktivitetsdata	19
Referenser	21
Utvärderingssammanfattning för Sverige	23
Utvärderingssammanfattning för Stockholm	27
Utvärderingssammanfattning för Norway	30
Utvärderingssammanfattning för Oslo	34
Utvärderingssammanfattning för Finland	37
Utvärderingssammanfattning för Helsingfors	41

# Introduktion

En utvärdering av utsläpp av växthusgaser (GHG) kvantifierar den totala mängden växthusgaser som produceras direkt och indirekt från ett företags eller en organisations verksamhet. Även känt som ett koldioxidavtryck är det ett viktigt verktyg som ger ditt företag en grund för att förstå och hantera dess påverkan på klimatförändringar.

En utvärdering av växthusgaser kvantifierar alla sju Kyoto-växthusgaserna där tillämpligt och mäts i enheter för koldioxidekvivalens, eller CO<sub>2</sub>e<sup>1</sup>. De sju Kyoto-gaserna är koldioxid (CO<sub>2</sub>), metan (CH<sub>4</sub>), dikväveoxid (N<sub>2</sub>O), fluorkolväten (HFC), kvävetrifluorid (NF<sub>3</sub>), svavelhexafluorid (SF<sub>6</sub>) och perfluorkolväten (PFC). Den globala uppvärmningspotentialen (GWP) för varje gas illustreras i tabell 1.

**Tabell 1. GWP för Kyoto-gaser (IPCC 2013, utan klimat-kol-återkoppling)**

Växthusgas	Global uppvärmningspotential
Koldioxid (CO <sub>2</sub> )	1
Metan (CH <sub>4</sub> )	28
Kväveoxid (N <sub>2</sub> O)	265
Fluorkolväten (HFC)	1 - 12,400
Perfluorkolväten (PFC)	1 - 11,100
Kvävetrifluorid (NF <sub>3</sub> )	16,100
Svavelhexafluorid (SF <sub>6</sub> )	23,500

Denna utvärdering har utförts i enlighet med Council for Sustainable Development och World Resources Institutes (WBCSD/WRI) växthusgasprotokoll; en standard för företags redovisning och rapport, inkluderande GHG-protokollets Scope 2-riktlinjer. Detta protokoll anses vara aktuell bästa praxis för företags- eller organisationsrapportering av växthusgasutsläpp. Växthusgasutsläpp har rapporterats av de tre WBCSD/WRI Scopes.

Scope 1 inkluderar direkta växthusgasutsläpp från källor som ägs eller kontrolleras av företaget, såsom naturgasförbränning och företagsägda fordon.

Scope 2 redovisar utsläpp av växthusgaser från generering av köpt el, värme och ånga som genereras utanför anläggningen. Eftersom föremålet för denna utvärdering verkar på marknader som erbjuder avtalsmässiga instrument med produkt- eller leverantörsspecifika data, rapporteras scope 2-utsläpp med både den platsbaserade metoden och den marknadsbaserade metoden. Den platsbaserade metoden tillämpar genomsnittliga utsläppsfaktorer som motsvarar det nät där förbrukningen sker, medan den marknadsbaserade metoden tillämpar utsläppsfaktorer som motsvarar energi som köpts (eller inte köpts) genom avtalsenliga instrument. Avtalsenliga instrument inkluderar energiattributcertifikat, direkta energikontrakt och leverantörsspecifika utsläppsnivåer. Föremålet för denna utvärdering har säkerställt att alla avtalsmässiga instrument som används i den marknadsbaserade metoden har uppfyllt kvalitetskriterierna för Scope 2, enligt definitionen i riktlinjerna. Där kontraktuella instrument inte uppfyller kvalitetskriterierna, eller där kontraktuella instrument inte köpts, har marknadsbaserade scope 2-utsläpp beräknats med hjälp av utsläppsfaktorer för residualmixen. Där utsläppsfaktorer för residualmix inte är tillgängliga, har marknadsbaserade scope 2-utsläpp beräknats med hjälp av standardmässiga rutnätsgenomsnittliga utsläppsfaktorer enligt protokollhierarkin. Detta kan resultera i dubbelräkning mellan elkonsumenter, eftersom en emissionsfaktor justerad med hänsyn till frivilliga köp av el med specifika attribut inte fanns tillgänglig.

Scope 3 omfattar alla andra indirekta utsläpp såsom avfallshantering, tjänsteresor och personalpendling. Rapportering av dessa aktiviteter är frivillig under WBCSD/WRI GHG-protokollet, men eftersom de kan bidra med en betydande del av de totala utsläppen Ecometrica rekommenderas att de rapporteras i tillämpliga fall.

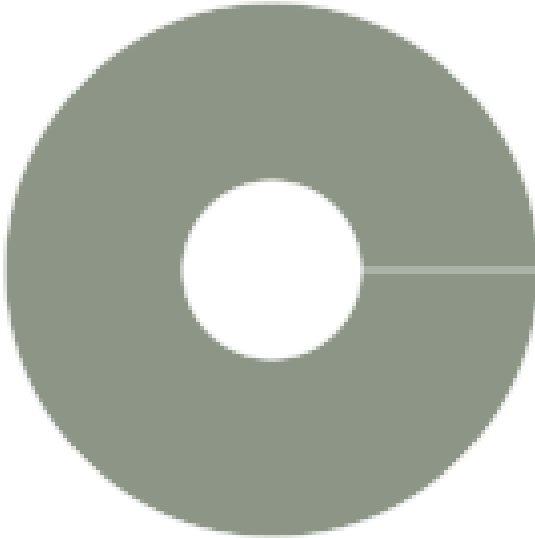
En utvärdering av växthusgaser är ett viktigt verktyg i processen att övervaka och minska en organisations klimatpåverkan eftersom den gör det möjligt att sätta reduktionsmål och formulera handlingsplaner. Resultaten av utvärdering av växthusgaser kan också göra det möjligt för organisationer att vara transparenta om sin påverkan på klimatförändringar genom att rapportera utsläpp av växthusgaser till kunder, aktieägare, anställda och andra intressenter. Regelbundna klimatbokslut gör det möjligt för klienter att spåra sina framsteg när det gäller att uppnå minskningar över tid och ge bevis för att stödja gröna påståenden i externa marknadsföringsinitiativ som produktmärkning eller CSR-rapportering. Ecometrica klimatbokslut av växthusgaser är utformade för att vara transparenta, konsekventa och repeterbara över tid.

<sup>1</sup> koldioxidekvivalent eller CO<sub>2</sub>e är en term för att beskriva olika växthusgaser i en gemensam enhet. För varje mängd och typ av växthusgas betecknar CO<sub>2</sub>e den mängd CO<sub>2</sub> som skulle ha motsvarande globala uppvärmningseffekt.

# Datakvalitet och tillgänglighet

För att ge den mest exakta uppskattningen av en organisations växthusgasutsläpp bör primära (faktiska) data användas där de är tillgängliga, aktuella och geografiskt relevanta. Sekundärdata i form av uppskattningar, extrapoleringar och branschgenomsnitt kan användas när primärdata inte är tillgängliga. Tabell 2 preciserar kvaliteten på data som lämnats in för denna utvärdering med de viktigaste antaganden som använts angivna nedan.

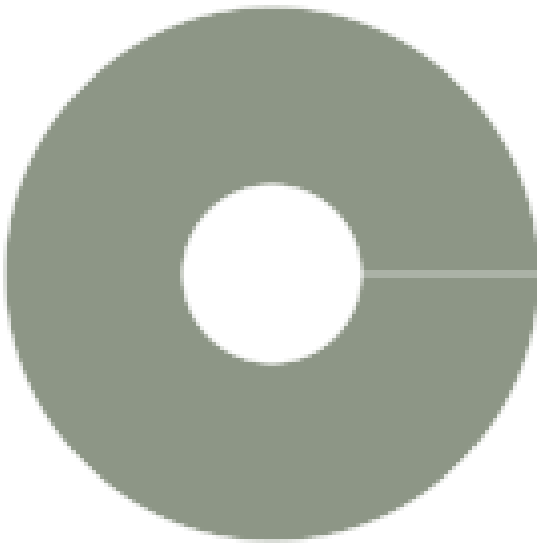
## Översikt av datakvalitet



### Platsbaserad

#### Översikt över noggrannhet

	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Faktisk	187	100
Totalt	187	100



#### Marknadsbaserad

#### Översikt över noggrannhet

	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Faktisk	186	100
<b>Totalt</b>	<b>186</b>	<b>100</b>

Tabell 2. Datakvalitet och tillgänglighet

#### Källa till utsläpp

#### Datakvalitet

Källa till utsläpp	Datakvalitet
<b>Lokaler</b>	
District cooling	Faktisk
Elförbrukning	Faktisk
Fjärrvärme	Faktisk
Hazardous waste treatment	Faktisk
Home working	Faktisk
Incinerated waste treatment	Faktisk
Landfilled waste treatment	Faktisk
Recycled waste treatment	Faktisk
Road freight, shared vehicle (tonne.km factors)	Faktisk
Vattentillgång	Faktisk
<b>Affärsresor</b>	
Air Travel – Global (RFI 1.7)	Faktisk
Bilar ägda av anställda	Faktisk
Buss	Faktisk
Ferry	Faktisk
Hyrbilar	Faktisk
Rail (train, tram, light rail, underground)	Faktisk
Taxi	Faktisk

Övernattningar på hotell	Faktisk
<b>Företagsägda/leasade fordon</b>	
Bilar	Faktisk
<b>Pendling</b>	
Bilar ägda av anställda	Faktisk
Buss	Faktisk
Ferry	Faktisk
Motorcykel	Faktisk
Rail (train, tram, light rail, underground)	Faktisk
Walk & Bike	Faktisk
<b>Kontorsmateriel</b>	
IT Equipment	Faktisk
Paper and printed material	Faktisk

# Utvärderingssammanfattning för Enity Bank Group

## Totala bruttoutsläpp (platsbaserade): 187 tCO<sub>2</sub>e

## Totala bruttoutsläpp (marknadsbaserade): 186 tCO<sub>2</sub>e

### Nyckeltal

Absoluta växthusgasutsläpp varierar över tid och motsvarar ofta en organisations expansion eller krympning. Det är därför användbart att använda rapporteringsmått som tar hänsyn till dessa effekter och övervakar den relativa intensiteten av växthusgasutsläpp. Ett vanligt mått på utsläppsintensiteten är ton CO<sub>2</sub>e per heltidsekvivalent. Detta har beräknats, tillsammans med andra relevanta måtvärden, i tabellen nedan:

Data	KPI/key performance indicators
30 574 Credit volume (MSEK)	0.00611 tCO <sub>2</sub> e per Credit volume (MSEK) (platsbaserad)
285 Full Time Equivalent Employees	0.655 tCO <sub>2</sub> e per Antal medarbetare i heltidsekvivalenter (platsbaserad)
1 203 000 Total Sales (KSEK)	1.55e-4 tCO <sub>2</sub> e per Total Sales (KSEK) (platsbaserad)
4 425 Floor area (square metres)	0.0422 tCO <sub>2</sub> e per square metre (platsbaserad)
30 574 Credit volume (MSEK)	0.00609 tCO <sub>2</sub> e per Credit volume (MSEK) (marknadsbaserad)
285 Full Time Equivalent Employees	0.653 tCO <sub>2</sub> e per Antal medarbetare i heltidsekvivalenter (marknadsbaserad)
1 203 000 Total Sales (KSEK)	1.55e-4 tCO <sub>2</sub> e per Total Sales (KSEK) (marknadsbaserad)
4 425 Floor area (square metres)	0.0421 tCO <sub>2</sub> e per square metre (marknadsbaserad)

### Sammanfattning enligt aktivitet (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	79	42.3
Affärsresor	67.7	36.3
Kontorsmateriel	20	10.7
Lokaler	19.9	10.7
<b>Totalt</b>	<b>187</b>	<b>100</b>

### Sammanfattning enligt aktivitet (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	79	
Affärsresor	67.7	
Kontorsmateriel	20	
Lokaler	19.5	
<b>Totalt</b>	<b>186</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)**



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	16.6	8.89
Scope 3	170	91.1
<b>Totalt</b>	<b>187</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)**



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	15.8	

Scope 3	170	
<b>Totalt</b>	<b>186</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt växthusgaser**

Växthusgas	Global uppvärmningspotential	tGHG/år (platsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (platsbaserad)	tGHG/år (marknadsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (marknadsbaserad)
CO <sub>2</sub>	1	121	121	121	121
CH <sub>4</sub>	28	0.00564	0.158	0.00553	0.155
N <sub>2</sub> O	265	0.0027	0.717	0.00269	0.712
CO <sub>2</sub> e	1	64.5	64.5	64	64
Biogen CO <sub>2</sub>	0	0.977	0	0.977	0
		<b>Totalt</b>	<b>187</b>		<b>186</b>

# Sammanfattning enligt Scope 2 marknadsbaserad metod för Enity Bank Group

## Energiförbrukning och utsläpp enligt faktortyp i Scope 2 marknadsbaserad metod

Scope 2 marknadsbaserad energi

Scope 2 marknadsbaserade utsläpp



Emissionsfaktortyp	Energi		Marknadsbaserade utsläpp	
	MWh	%	tCO <sub>2</sub> e	%
Marknadsbaserat instrument tillhandahållet av klienten	124	30.4	0.00471	0.0298
Residualmixfaktorer	0	0	0	0
Platsbaserade standardfaktorer	284	69.6	15.8	100
<b>Totalt</b>	<b>408</b>	<b>100</b>	<b>15.8</b>	<b>100</b>

# Detaljerade resultat

## Detaljerad sammanfattning av WBCSD/WRI Scope

### Platsbaserad metodik

Källa till utsläpp	tCO <sub>2</sub> /år	tCH <sub>4</sub> /år	tN <sub>2</sub> O/år	Totala utsläpp (tCO <sub>2</sub> e/år)	%
<b>Scope 2 Totalt</b>	<b>6.87</b>	<b>1.16e-4</b>	<b>2.38e-5</b>	<b>16.6</b>	<b>8.89%</b>
Lokaler Totalt	6.87	1.16e-4	2.38e-5	16.6	8.89%
District cooling	0.949	1.27e-5	7.71e-6	0.952	0.51%
Elförbrukning	0.759	1.03e-4	1.61e-5	0.767	0.411%
Fjärrvärme	5.17	0	0	14.9	7.97%
<b>Scope 3 Totalt</b>	<b>114</b>	<b>0.00553</b>	<b>0.00268</b>	<b>170</b>	<b>91.1%</b>
Affärsresor Totalt	55.1	0.0016	0.00128	67.7	36.3%
Air Travel – Global (RFI 1.7)	53.8	0.00157	0.00124	54.2	29%
Air Travel – Global (RFI 1.7): Flyg, kortdistans, uppströms utsläpp	0	0	0	6.62	3.55%
Air Travel – Global (RFI 1.7): Flyg, medeldistans, business, uppströms utsläpp	0	0	0	0.637	0.341%
Air Travel – Global (RFI 1.7): Flyg, medeldistans, ekonomiklass, uppströms utsläpp	0	0	0	0.946	0.507%
Rail (train, tram, light rail, underground)	0	0	0	0.00324	0.00174%
Taxi	1.33	2.4e-5	4.01e-5	1.34	0.719%
Taxi: El - överföring & distributionsförluster (MCR)	4.52e-4	9.76e-8	1.41e-8	4.58e-4	2.45e-4%
Taxi: Vanlig taxi, uppströms utsläpp	0	0	0	0.227	0.121%
Övernattningar på hotell	0	0	0	3.76	2.01%
Kontorsmateriel Totalt	0	0	0	20	10.7%
IT Equipment	0	0	0	16.3	8.74%
Paper and printed material	0	0	0	3.71	1.99%
Lokaler Totalt	0.723	1.18e-4	1.29e-5	3.36	1.8%
District cooling: Fjärrkyla (Stockholm Exergi), uppströms utsläpp	0.1	0	0	0.1	0.0536%
Elförbrukning: El - överföring & distributionsförluster (MCR)	0.0408	6.13e-6	9.27e-7	0.0412	0.0221%
Elförbrukning: Elnät, T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0319	0.0171%
Elförbrukning: Elnät, genererat, uppströms utsläpp	0	0	0	0.505	0.27%
Fjärrvärme: District heating - Oslo, upstream emissions	0	0	0	0	0%
Fjärrvärme: Fjärrvärme, Stockholm Exergi AB, Stockholm, uppströms utsläpp	0	0	0	0.425	0.228%
Fjärrvärme: Värme/ånga, kraftvärme av god kvalitet: Storbritannien genomsnitt - transmissions- & distributionsförluster	0.353	9.43e-5	4.27e-6	0.357	0.191%

Fjärrvärme: Värme/ånga, kraftvärme av god kvalitet: Storbritannien genomsnitt - T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0664	0.0356%
Fjärrvärme: Värme/ånga, kraftvärme av god kvalitet: genomsnitt i Storbritannien, uppströms utsläpp	0	0	0	1.26	0.675%
Hazardous waste treatment	0	0	0	0	0%
Home working	0.111	1.56e-5	2.48e-6	0.112	0.0598%
Home working: EI - överföring & distributionsförluster (MCR)	0.00599	9.68e-7	1.48e-7	0.00606	0.00324%
Home working: Elnät, T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	0.00402	0.00215%
Home working: Elnät, genererat, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0706	0.0378%
Incinerated waste treatment	0	0	0	0	0%
Landfilled waste treatment	0	0	0	7.26e-4	3.89e-4%
Recycled waste treatment	0	0	0	0	0%
Road freight, shared vehicle (tonne.km factors)	0.112	9.49e-7	5.04e-6	0.114	0.061%
Road freight, shared vehicle (tonne.km factors): Vägfrakt, oledad tung lastbil (>17t) genomsnittlig last, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0248	0.0133%
Vattentillgång	0	0	0	0.239	0.128%
<b>Pending Totalt</b>	<b>58.6</b>	<b>0.00381</b>	<b>0.00139</b>	<b>79</b>	<b>42.3%</b>
Bilar ägda av anställda	26.5	0.00125	5.89e-4	26.7	14.3%
Bilar ägda av anställda: BENSIN SVERIGE, Upstream	0	0	0	1.69	0.905%
Bilar ägda av anställda: DIESEL MK1 SVERIGE - 6,3% förnybart, Upstream	0	0	0	0.944	0.506%
Bilar ägda av anställda: Electricity - transmission & distribution losses (car)	0.00691	1.18e-6	1.73e-7	0.00698	0.00374%
Bilar ägda av anställda: Elnät, T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	0.00479	0.00257%
Bilar ägda av anställda: Elnät, genererat, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0659	0.0353%
Bilar ägda av anställda: Genomsnittlig bensinbil, uppströms utsläpp	0	0	0	0.159	0.0852%
Bilar ägda av anställda: Genomsnittlig bensinhybridbil, uppströms utsläpp	0	0	0	4.03	2.16%
Bilar ägda av anställda: Genomsnittlig dieselbil, uppströms utsläpp	0	0	0	0.261	0.14%
Buss	16.4	5.67e-5	4.37e-4	20.9	11.2%
Buss: Genomsnittlig buss, uppströms utsläpp	0	0	0	4.2	2.25%
Ferry	0.937	1.2e-5	4.29e-5	0.949	0.508%
Ferry: Färja, genomsnittlig passagerare, uppströms utsläpp	0	0	0	0.215	0.115%
Motorcykel	0.889	5.04e-4	1.57e-5	0.907	0.486%
Motorcykel: Genomsnittlig bensinmotorcykel, uppströms utsläpp	0	0	0	0.236	0.126%
Rail (train, tram, light rail, underground)	13.9	0.00198	3.05e-4	14.1	7.57%

Rail (train, tram, light rail, underground): Tunnelbana, uppströms utsläpp	0	0	0	3.67	1.97%
Walk & Bike	0.00427	6.79e-7	1.04e-7	0.00432	0.00231%
Walk & Bike: El - överföring & distributionsförluster (MCR)	2.48e-4	4.35e-8	6.47e-9	2.51e-4	1.35e-4%
Walk & Bike: Elnät, T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	1.56e-4	8.34e-5%
Walk & Bike: Elnät, genererat, uppströms utsläpp	0	0	0	0.00244	0.00131%
<b>Totalt</b>	<b>121</b>	<b>0.00564</b>	<b>0.0027</b>	<b>187</b>	<b>100%</b>

## Marknadsbaserad metodik

Källa till utsläpp	tCO <sub>2</sub> /år	tCH <sub>4</sub> /år	tN <sub>2</sub> O/år	Totala utsläpp (tCO <sub>2</sub> e/år)	%
<b>Scope 2 Totalt</b>	<b>6.12</b>	<b>1.27e-5</b>	<b>7.71e-6</b>	<b>15.8</b>	<b>8.5%</b>
Lokaler Totalt	6.12	1.27e-5	7.71e-6	15.8	8.5%
District cooling	0.949	1.27e-5	7.71e-6	0.952	0.511%
Elförbrukning	0.00471	0	0	0.00471	0.00253%
Fjärrvärme	5.17	0	0	14.9	7.99%
<b>Scope 3 Totalt</b>	<b>115</b>	<b>0.00552</b>	<b>0.00268</b>	<b>170</b>	<b>91.5%</b>
Affärsresor Totalt	55.1	0.0016	0.00128	67.7	36.3%
Air Travel – Global (RFI 1.7)	53.8	0.00157	0.00124	54.2	29.1%
Air Travel – Global (RFI 1.7): Flyg, kortdistans, uppströms utsläpp	0	0	0	6.62	3.56%
Air Travel – Global (RFI 1.7): Flyg, medeldistans, business, uppströms utsläpp	0	0	0	0.637	0.342%
Air Travel – Global (RFI 1.7): Flyg, medeldistans, ekonomiklass, uppströms utsläpp	0	0	0	0.946	0.508%
Rail (train, tram, light rail, underground)	0	0	0	0.00324	0.00174%
Taxi	1.33	2.4e-5	4.01e-5	1.34	0.721%
Taxi: El - överföring & distributionsförluster (MCR)	4.52e-4	9.76e-8	1.41e-8	4.58e-4	2.46e-4%
Taxi: Vanlig taxi, uppströms utsläpp	0	0	0	0.227	0.122%
Övernattningar på hotell	0	0	0	3.76	2.02%
Kontorsmateriel Totalt	0	0	0	20	10.8%
IT Equipment	0	0	0	16.3	8.76%
Paper and printed material	0	0	0	3.71	1.99%
Lokaler Totalt	1.57	1.12e-4	1.19e-5	3.67	1.97%
District cooling: Fjärrkyla (Stockholm Exergi), uppströms utsläpp	0.1	0	0	0.1	0.0537%
Elförbrukning: MBI Upstream Emissions	0.892	0	0	0.892	0.479%
Fjärrvärme: District heating - Oslo, upstream emissions	0	0	0	0	0%
Fjärrvärme: Fjärrvärme, Stockholm Exergi AB, Stockholm, uppströms utsläpp	0	0	0	0.425	0.228%

Fjärrvärme: Värme/ånga, kraftvärme av god kvalitet: Storbritannien genomsnitt - transmissions- & distributionsförluster	0.353	9.43e-5	4.27e-6	0.357	0.192%
Fjärrvärme: Värme/ånga, kraftvärme av god kvalitet: Storbritannien genomsnitt - T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0664	0.0356%
Fjärrvärme: Värme/ånga, kraftvärme av god kvalitet: genomsnitt i Storbritannien, uppströms utsläpp	0	0	0	1.26	0.677%
Hazardous waste treatment	0	0	0	0	0%
Home working	0.111	1.56e-5	2.48e-6	0.112	0.0599%
Home working: EI - överföring & distributionsförluster (MCR)	0.00599	9.68e-7	1.48e-7	0.00606	0.00325%
Home working: Elnät, T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	0.00402	0.00216%
Home working: Elnät, genererat, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0706	0.0379%
Incinerated waste treatment	0	0	0	0	0%
Landfilled waste treatment	0	0	0	7.26e-4	3.9e-4%
Recycled waste treatment	0	0	0	0	0%
Road freight, shared vehicle (tonne.km factors)	0.112	9.49e-7	5.04e-6	0.114	0.0611%
Road freight, shared vehicle (tonne.km factors): Vägfrakt, oledad tung lastbil (>17t) genomsnittlig last, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0248	0.0133%
Vattentillgång	0	0	0	0.239	0.128%
<b>Pending Total</b>	<b>58.6</b>	<b>0.00381</b>	<b>0.00139</b>	<b>79</b>	<b>42.4%</b>
Bilar ägda av anställda	26.5	0.00125	5.89e-4	26.7	14.3%
Bilar ägda av anställda: BENSIN SVERIGE, Upstream	0	0	0	1.69	0.908%
Bilar ägda av anställda: DIESEL MK1 SVERIGE - 6,3% förnybart, Upstream	0	0	0	0.944	0.507%
Bilar ägda av anställda: Electricity - transmission & distribution losses (car)	0.00691	1.18e-6	1.73e-7	0.00698	0.00375%
Bilar ägda av anställda: Elnät, T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	0.00479	0.00257%
Bilar ägda av anställda: Elnät, genererat, uppströms utsläpp	0	0	0	0.0659	0.0354%
Bilar ägda av anställda: Genomsnittlig bensinbil, uppströms utsläpp	0	0	0	0.159	0.0854%
Bilar ägda av anställda: Genomsnittlig bensinhybridbil, uppströms utsläpp	0	0	0	4.03	2.16%
Bilar ägda av anställda: Genomsnittlig dieselbil, uppströms utsläpp	0	0	0	0.261	0.14%
Buss	16.4	5.67e-5	4.37e-4	20.9	11.2%
Buss: Genomsnittlig buss, uppströms utsläpp	0	0	0	4.2	2.26%
Ferry	0.937	1.2e-5	4.29e-5	0.949	0.509%
Ferry: Färja, genomsnittlig passagerare, uppströms utsläpp	0	0	0	0.215	0.115%
Motorcykel	0.889	5.04e-4	1.57e-5	0.907	0.487%

Motorcykel: Genomsnittlig bensinmotorcykel, uppströms utsläpp	0	0	0	0.236	0.127%
Rail (train, tram, light rail, underground)	13.9	0.00198	3.05e-4	14.1	7.59%
Rail (train, tram, light rail, underground): Tunnelbana, uppströms utsläpp	0	0	0	3.67	1.97%
Walk & Bike	0.00427	6.79e-7	1.04e-7	0.00432	0.00232%
Walk & Bike: El - överföring & distributionsförluster (MCR)	2.48e-4	4.35e-8	6.47e-9	2.51e-4	1.35e-4%
Walk & Bike: Elnät, T & D förluster, uppströms utsläpp	0	0	0	1.56e-4	8.36e-5%
Walk & Bike: Elnät, genererat, uppströms utsläpp	0	0	0	0.00244	0.00131%
<b>Totalt</b>	<b>121</b>	<b>0.00553</b>	<b>0.00269</b>	<b>186</b>	<b>100%</b>

# Sammanfattning enligt företagsenhet

## Platsbaserad metodik

Utvärdering	2024		2025	
Företagsenhet	Totala utsläpp (tCO <sub>2</sub> e)	Utsläpp per heltidsekvivalent (tCO <sub>2</sub> e/FTE)	Totala utsläpp (tCO <sub>2</sub> e)	Utsläpp per heltidsekvivalent (tCO <sub>2</sub> e/FTE)
Enity Bank Group	202	0.804	187	0.655
Sverige	133	0.823	97.2	0.685
Helsingborg	inte tillämpligt	-	inte tillämpligt	-
Stockholm	133	-	97.2	-
Norway	40.5	0.587	66.9	0.549
Oslo	40.5	-	66.9	-
Finland	28	1.4	22.5	1.07
Helsingfors	28	-	22.5	-

**Marknadsbaserad metodik**

Utvärdering	2024		2025	
	Totala utsläpp (tCO <sub>2</sub> e)	Utsläpp per heltidsekvivalent (tCO <sub>2</sub> e/FTE)	Totala utsläpp (tCO <sub>2</sub> e)	Utsläpp per heltidsekvivalent (tCO <sub>2</sub> e/FTE)
Enity Bank Group	201	0.802	186	0.653
Sverige	133	0.822	97.1	0.684
Helsingborg	inte tillämpligt	-	inte tillämpligt	-
Stockholm	133	-	97.1	-
Norway	40.3	0.585	66.9	0.549
Oslo	40.3	-	66.9	-
Finland	27.8	1.39	22.2	1.06
Helsingfors	27.8	-	22.2	-

# Årliga aktivitetsdata

Källa till utsläpp	Värde	Enhet
<b>Affärsresor</b>		
Air Travel – Global (RFI 1.7)		
Medium-haul, business class	18 873	pass.km
Medium-haul, economy class	42 049	pass.km
Short-haul	197 641	pass.km
Rail (train, tram, light rail, underground)		
Swedish rail	8 111	pass.km
Taxi		
Average taxi	4 439	km
Electric taxi	4 422	km
Hybrid taxi	3 219	km
Övernattningar på hotell		
Totala CO2e-utsläpp	3.76	ton
<b>Kontorsmateriel</b>		
IT Equipment		
Computer - Laptop	41	Enheter
Monitor - Computer	17	Enheter
Phone	28	Enheter
Paper and printed material		
Office paper (from Europe)	5 547	kg
Printed material (from Europe)	311	kg
Printed material (from Sweden)	626	kg
<b>Lokaler</b>		
District cooling		
District Cooling	9 707	kWh
District cooling (Stockholm Exergi), Stockholm	17 541	kWh
Elförbrukning		
Electricity consumption (Nordic Market)	31 146	kWh
Elförbrukning	92 868	kWh
Fjärrvärme		
District heating - Oslo	100 406	kWh
Fjärrvärme, Stockholm Exergi AB, Stockholm	118 658	kWh
Helsingfors fjärrvärme	37 711	kWh
Hazardous waste treatment		
Material recycling (open-loop)	45	kg
Home working		
Home working day - laptop	28 614	Dag
Incinerated waste treatment		
Combusted waste, energy recovery	6 905	kg

<b>Landfilled waste treatment</b>		
Landfilled waste, Sweden	73	kg
<b>Recycled waste treatment</b>		
Material re-use (closed-loop)	992	kg
Material recycling (open-loop)	9 994	kg
<b>Road freight, shared vehicle (tonne.km factors)</b>		
Oledad HGV (>17t) genomsnittliga lastleveranser	664	ton.km
<b>Vattentillgång</b>		
Vattentillgång	1 672	m3
<b>Pendling</b>		
<b>Bilar ägda av anställda</b>		
DIESEL MK1 SVERIGE (6.3% förnybart)	18 643	km
Elbil med genomsnittligt batteri (ej företagsägd)	103 321	km
Genomsnittlig bensinbil	3 459	km
Genomsnittlig bensinbil Sverige	54 699	km
Genomsnittlig dieselbil	6 288	km
Genomsnittlig hybridbil	121 575	km
<b>Buss</b>		
Buss SL	121 802	pass.km
Genomsnittlig buss	158 686	pass.km
<b>Ferry</b>		
Average ferry passenger	8 418	pass.km
<b>Motorcykel</b>		
Genomsnittlig bensinmotorcykel	7 978	km
<b>Rail (train, tram, light rail, underground)</b>		
Swedish rail	244 683	pass.km
Underground/Subway	504 771	pass.km
<b>Walk &amp; Bike</b>		
Cykel	15 000	km
Electric Bicycle	35 605	km
Electric Scooter	5 182	km
Till fots	52 090	km

# Referenser

- Kell & C0 (2020). <https://www.kjell.com/se/produkter/dator/laptop-tillbehor/laptop-laddare>.
- Apple (2020). MacBook Air (Retina, 13-inch, 2020) - Technical Specifications. [https://support.apple.com/kb/SP813?locale=en\\_US](https://support.apple.com/kb/SP813?locale=en_US).
- Defra/DECC (2011). Guidelines to Defra/DECC's GHG conversion factors for company reporting. Department of Environment Food and Rural Affairs/Department for Energy and Climate Change, London.
- Department for Business, Energy and Industrial Strategy (2021). 2021 Government GHG Conversion Factors for Company Reporting.
- Department for Energy Security and Net Zero (2025). 2025 Government GHG Conversion Factors for Company Reporting.
- Derived from Apple and Samsung, 2022-2024
- Derived from Apple, Dell, HP and Lenovo, 2019-2024
- Derived from Apple, Samsung, Dell, HP, Lenovo and Microsoft, 2020-2024
- Derived from Energimyndigheten (2025) "Drivmedel 2024" and Drivkraft Sverige "Energiinnehåll, densitet och koldioxidutsläpp" (2025).
- EON (2020). Hur mycket ström drar din hemelektronik? <https://www.eon.se/el/guider-tips/hemelektronik>.
- Econometrica 2010. Internal Paper Profiles Database.
- Energi Företagen (2025) Lokala miljövärden 2024. Sweden Available from <https://www.energiforetagen.se/statistik/fjarrvarmestatik/miljovardering-av-fjarrvarme/>
- Energimyndigheten (2025) "Drivmedel 2024" and Drivkraft Sverige "Energiinnehåll, densitet och koldioxidutsläpp" (2025).
- Hafslund Oslo Celsio (2022) Environmental Product Declaration. <https://cdn.sanity.io/files/15i3yqmg/production/b7fc95d9f2e73c2cc9b8b2f841d3651e9348f195.pdf>
- Helsingin Energia (2025) Specific emissions of energy: <https://www.helen.fi/en/about-us/energy/specific-emissions-of-energy-production>
- IPCC (2019). Revised IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories.
- IPCC (2019). Revised IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories: Reference Manual. Intergovernmental Panel on Climate Change. Cambridge University Press, Cambridge. (No refinement from 2006)
- Marknadsbaserad faktor för instrumentemission tillhandahållen av klienten
- Naturvårdsverket (2019). Beräkning av klimatutsläpp från tjänsteresor och övrig bränsleanvändning v. 3
- Naturvårdsverket (2020) National reporting on emissions from landfilled waste 2020: <https://www.naturvardsverket.se/data-och-statistik/klimat/vaxthusgaser-utslapp-fran-avfall/> and on volumes landfilled 2020: <http://www.statistikdatabasen.scb.se/sq/94696>
- Paper Profiles (2019). Paper Profiles database. Updated January 2019. Available at: <http://www.paperprofile.com/>.
- SEPA (2025). Emissionsfaktorer och värmevärden, Underlag till Sveriges växthusgasinventering för utsläppsåren 1990-2023 till UNFCCC
- SJ (2024). <https://www.sj.se/sv/om/om-sj/klimatsmart.html>
- Stockholm Exergi (2025). Miljövärden för levererad fjärrkyla 2024.
- The Swedish Institute for Food and Biotechnology (SIK) (2004). Jämförelse av dricksvatten - översiktlig livscykelanalys (LCA).
- Trafikförvaltningen Region Stockholm (2025). Trafikförvaltningens hållbarhetsredovisning 2024. [https://www.regionstockholm.se/49e766/contentassets/26b1e08e56594459a73e44908f364e3c/trafikforvaltningens\\_hallbarhetsredovisning\\_2024.pdf](https://www.regionstockholm.se/49e766/contentassets/26b1e08e56594459a73e44908f364e3c/trafikforvaltningens_hallbarhetsredovisning_2024.pdf)
- Trafikverket (2025) "PM Vägtrafikens utsläpp 2024"
- Transportation Reserach (2015). M. Weiss et al. On the electrification of road transportation – A review of the environmental, economic, and social performance of electric two-wheelers. Transportation Research Part D 41 (2015) 348–366.
- United Nations (2026). UN Statistics Division - 2023 Energy Balance Visualizations. <https://unstats.un.org/unsd/energystats/dataPortal/>

WBCSD/WRI (2015). The Greenhouse Gas Protocol. A Corporate Accounting and Reporting Standard.

none - direct emissions entry

# Utvärderingssammanfattning för Sverige

## Totala bruttoutsläpp (platsbaserade): 97.2 tCO<sub>2</sub>e

## Totala bruttoutsläpp (marknadsbaserade): 97.1 tCO<sub>2</sub>e

### Nyckeltal

Absoluta växthusgasutsläpp varierar över tid och motsvarar ofta en organisations expansion eller krympning. Det är därför användbart att använda rapporteringsmått som tar hänsyn till dessa effekter och övervakar den relativa intensiteten av växthusgasutsläpp. Ett vanligt mått på utsläppsintensiteten är ton CO<sub>2</sub>e per heltidsekvivalent. Detta har beräknats, tillsammans med andra relevanta mätvärden, i tabellen nedan:

Data	KPI/key performance indicators
142 Full Time Equivalent Employees	0.685 tCO <sub>2</sub> e per Antal medarbetare i heltidsekvivalenter (platsbaserad)
2 197 Floor area (square metres)	0.0442 tCO <sub>2</sub> e per square metre (platsbaserad)
511 200 Total Sales (KSEK)	1.9e-4 tCO <sub>2</sub> e per Total Sales (KSEK) (platsbaserad)
12 793 Credit volume (MSEK)	0.0076 tCO <sub>2</sub> e per Credit volume (MSEK) (platsbaserad)
142 Full Time Equivalent Employees	0.684 tCO <sub>2</sub> e per Antal medarbetare i heltidsekvivalenter (marknadsbaserad)
2 197 Floor area (square metres)	0.0442 tCO <sub>2</sub> e per square metre (marknadsbaserad)
511 200 Total Sales (KSEK)	1.9e-4 tCO <sub>2</sub> e per Total Sales (KSEK) (marknadsbaserad)
12 793 Credit volume (MSEK)	0.00759 tCO <sub>2</sub> e per Credit volume (MSEK) (marknadsbaserad)

### Sammanfattning enligt aktivitet (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Affärsresor	46.9	48.3
Pendling	23.5	24.2
Kontorsmateriel	19.7	20.2
Lokaler	7.15	7.35
Totalt	97.2	100

### Sammanfattning enligt aktivitet (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Affärsresor	46.9	
Pendling	23.5	
Kontorsmateriel	19.7	
Lokaler	7.05	
<b>Totalt</b>	<b>97.1</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)**



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	6.32	6.5
Scope 3	90.9	93.5
<b>Totalt</b>	<b>97.2</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)**



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	6.1	

Scope 3	91	
<b>Totalt</b>	<b>97.1</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt växthusgaser**

Växthusgas	Global uppvärmningspotential	tGHG/år (platsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (platsbaserad)	tGHG/år (marknadsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (marknadsbaserad)
CO <sub>2</sub>	1	53.3	53.3	53.3	53.3
CH <sub>4</sub>	28	0.00151	0.0423	0.00146	0.0408
N <sub>2</sub> O	265	0.00119	0.316	0.00118	0.314
CO <sub>2</sub> e	1	43.5	43.5	43.4	43.4
Biogen CO <sub>2</sub>	0	0.728	0	0.728	0
		<b>Totalt</b>	<b>97.2</b>		<b>97.1</b>

# Sammanfattning enligt Scope 2 marknadsbaserad metod för Sverige

## Energiförbrukning och utsläpp enligt faktortyp i Scope 2 marknadsbaserad metod

Scope 2 marknadsbaserad energi

Scope 2 marknadsbaserade utsläpp



Emissionsfaktortyp	Energi		Marknadsbaserade utsläpp	
	MWh	%	tCO <sub>2</sub> e	%
Marknadsbaserat instrument tillhandahållet av klienten	31.1	18.6	0.00118	0.0194
Residualmixfaktorer	0	0	0	0
Platsbaserade standardfaktorer	136	81.4	6.1	100
Totalt	167	100	6.1	100

# Utvärderingssammanfattning för Stockholm

**Totala bruttoutsläpp (platsbaserade): 97.2 tCO<sub>2</sub>e**

**Totala bruttoutsläpp (marknadsbaserade): 97.1 tCO<sub>2</sub>e**

Sammanfattning enligt aktivitet (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Affärsresor	46.9	48.3
Pendling	23.5	24.2
Kontorsmateriel	19.7	20.2
Lokaler	7.15	7.35
<b>Totalt</b>	<b>97.2</b>	<b>100</b>

Sammanfattning enligt aktivitet (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Affärsresor	46.9	
Pendling	23.5	
Kontorsmateriel	19.7	
Lokaler	7.05	
<b>Totalt</b>	<b>97.1</b>	<b>100</b>

Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	6.32	6.5
Scope 3	90.9	93.5
<b>Totalt</b>	<b>97.2</b>	<b>100</b>

#### Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	6.1	
Scope 3	91	
<b>Totalt</b>	<b>97.1</b>	<b>100</b>

#### Sammanfattning enligt växthusgaser

Växthusgas	Global uppvärmningspotential	tGHG/år (platsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (platsbaserad)	tGHG/år (marknadsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (marknadsbaserad)
CO <sub>2</sub>	1	53.3	53.3	53.3	53.3
CH <sub>4</sub>	28	0.00151	0.0423	0.00146	0.0408
N <sub>2</sub> O	265	0.00119	0.316	0.00118	0.314
CO <sub>2</sub> e	1	43.5	43.5	43.4	43.4
Biogen CO <sub>2</sub>	0	0.728	0	0.728	0
<b>Totalt</b>		<b>97.2</b>	<b>97.2</b>		<b>97.1</b>

# Sammanfattning enligt Scope 2 marknadsbaserad metod för Stockholm

## Energiförbrukning och utsläpp enligt faktortyp i Scope 2 marknadsbaserad metod

Scope 2 marknadsbaserad energi

Scope 2 marknadsbaserade utsläpp



Emissionsfaktortyp	Energi		Marknadsbaserade utsläpp	
	MWh	%	tCO <sub>2</sub> e	%
Marknadsbaserat instrument tillhandahållet av klienten	31.1	18.6	0.00118	0.0194
Residualmixfaktorer	0	0	0	0
Platsbaserade standardfaktorer	136	81.4	6.1	100
Totalt	167	100	6.1	100

# Utvärderingssammanfattning för Norway

## Totala bruttoutsläpp (platsbaserade): 66.9 tCO<sub>2</sub>e

## Totala bruttoutsläpp (marknadsbaserade): 66.9 tCO<sub>2</sub>e

### Nyckeltal

Absoluta växthusgasutsläpp varierar över tid och motsvarar ofta en organisations expansion eller krympning. Det är därför användbart att använda rapporteringsmått som tar hänsyn till dessa effekter och övervakar den relativa intensiteten av växthusgasutsläpp. Ett vanligt mått på utsläppsintensiteten är ton CO<sub>2</sub>e per heltidsekvivalent. Detta har beräknats, tillsammans med andra relevanta mätvärden, i tabellen nedan:

Data	KPI/key performance indicators
122 Full Time Equivalent Employees	0.549 tCO <sub>2</sub> e per Antal medarbetare i heltidsekvivalenter (platsbaserad)
15 974 Credit volume (MSEK)	0.00419 tCO <sub>2</sub> e per Credit volume (MSEK) (platsbaserad)
620 700 Total Sales (KSEK)	1.08e-4 tCO <sub>2</sub> e per Total Sales (KSEK) (platsbaserad)
1 814 Floor area (square metres)	0.0369 tCO <sub>2</sub> e per square metre (platsbaserad)
122 Full Time Equivalent Employees	0.549 tCO <sub>2</sub> e per Antal medarbetare i heltidsekvivalenter (marknadsbaserad)
15 974 Credit volume (MSEK)	0.00419 tCO <sub>2</sub> e per Credit volume (MSEK) (marknadsbaserad)
620 700 Total Sales (KSEK)	1.08e-4 tCO <sub>2</sub> e per Total Sales (KSEK) (marknadsbaserad)
1 814 Floor area (square metres)	0.0369 tCO <sub>2</sub> e per square metre (marknadsbaserad)

### Sammanfattning enligt aktivitet (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	46.5	69.5
Affärsresor	15.6	23.3
Lokaler	4.51	6.74
Kontorsmateriel	0.314	0.468
Totalt	66.9	100

### Sammanfattning enligt aktivitet (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	46.5	
Affärsresor	15.6	
Lokaler	4.52	
Kontorsmateriel	0.314	
<b>Totalt</b>	<b>66.9</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)**



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	3.96	5.91
Scope 3	63	94.1
<b>Totalt</b>	<b>66.9</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)**



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	3.61	

Scope 3	63.3	
<b>Totalt</b>	<b>66.9</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt växthusgaser**

Växthusgas	Global uppvärmningspotential	tGHG/år (platsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (platsbaserad)	tGHG/år (marknadsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (marknadsbaserad)
CO <sub>2</sub>	1	50	50	50.2	50.2
CH <sub>4</sub>	28	0.00328	0.0917	0.00323	0.0904
N <sub>2</sub> O	265	0.00124	0.329	0.00124	0.327
CO <sub>2</sub> e	1	16.6	16.6	16.3	16.3
		<b>Totalt</b>	<b>66.9</b>		<b>66.9</b>

# Sammanfattning enligt Scope 2 marknadsbaserad metod för Norway

## Energiförbrukning och utsläpp enligt faktortyp i Scope 2 marknadsbaserad metod

Scope 2 marknadsbaserad energi

Scope 2 marknadsbaserade utsläpp



Emissionsfaktortyp	Energi		Marknadsbaserade utsläpp	
	MWh	%	tCO <sub>2</sub> e	%
Marknadsbaserat instrument tillhandahållet av klienten	87.8	46.7	0.00334	0.0924
Residualmixfaktorer	0	0	0	0
Platsbaserade standardfaktorer	100	53.3	3.61	99.9
<b>Totalt</b>	<b>188</b>	<b>100</b>	<b>3.61</b>	<b>100</b>

# Utvärderingssammanfattning för Oslo

**Totala bruttoutsläpp (platsbaserade): 66.9 tCO<sub>2</sub>e**

**Totala bruttoutsläpp (marknadsbaserade): 66.9 tCO<sub>2</sub>e**

Sammanfattning enligt aktivitet (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	46.5	69.5
Affärsresor	15.6	23.3
Lokaler	4.51	6.74
Kontorsmateriel	0.314	0.468
<b>Totalt</b>	<b>66.9</b>	<b>100</b>

Sammanfattning enligt aktivitet (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	46.5	
Affärsresor	15.6	
Lokaler	4.52	
Kontorsmateriel	0.314	
<b>Totalt</b>	<b>66.9</b>	<b>100</b>

Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	3.96	5.91
Scope 3	63	94.1
<b>Totalt</b>	<b>66.9</b>	<b>100</b>

#### Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	3.61	
Scope 3	63.3	
<b>Totalt</b>	<b>66.9</b>	<b>100</b>

#### Sammanfattning enligt växthusgaser

Växthusgas	Global uppvärmningspotential	tGHG/år (platsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (platsbaserad)	tGHG/år (marknadsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (marknadsbaserad)
CO <sub>2</sub>	1	50	50	50.2	50.2
CH <sub>4</sub>	28	0.00328	0.0917	0.00323	0.0904
N <sub>2</sub> O	265	0.00124	0.329	0.00124	0.327
CO <sub>2</sub> e	1	16.6	16.6	16.3	16.3
<b>Totalt</b>			<b>66.9</b>		<b>66.9</b>

# Sammanfattning enligt Scope 2 marknadsbaserad metod för Oslo

## Energiförbrukning och utsläpp enligt faktortyp i Scope 2 marknadsbaserad metod

Scope 2 marknadsbaserad energi

Scope 2 marknadsbaserade utsläpp



Emissionsfaktortyp	Energi		Marknadsbaserade utsläpp	
	MWh	%	tCO <sub>2</sub> e	%
Marknadsbaserat instrument tillhandahållet av klienten	87.8	46.7	0.00334	0.0924
Residualmixfaktorer	0	0	0	0
Platsbaserade standardfaktorer	100	53.3	3.61	99.9
Totalt	188	100	3.61	100

# Utvärderingssammanfattning för Finland

**Totala bruttoutsläpp (platsbaserade): 22.5 tCO<sub>2</sub>e**

**Totala bruttoutsläpp (marknadsbaserade): 22.2 tCO<sub>2</sub>e**

## Nyckeltal

Absoluta växthusgasutsläpp varierar över tid och motsvarar ofta en organisations expansion eller krympning. Det är därför användbart att använda rapporteringsmått som tar hänsyn till dessa effekter och övervakar den relativa intensiteten av växthusgasutsläpp. Ett vanligt mått på utsläppsintensiteten är ton CO<sub>2</sub>e per heltidsekvivalent. Detta har beräknats, tillsammans med andra relevanta mätvärden, i tabellen nedan:

Data	KPI/key performance indicators
21 Full Time Equivalent Employees	1.07 tCO <sub>2</sub> e per Antal medarbetare i heltidsekvivalenter (platsbaserad)
1 807 Credit volume (MSEK)	0.0125 tCO <sub>2</sub> e per Credit volume (MSEK) (platsbaserad)
71 100 Total Sales (KSEK)	3.17e-4 tCO <sub>2</sub> e per Total Sales (KSEK) (platsbaserad)
414 Floor area (square metres)	0.0545 tCO <sub>2</sub> e per square metre (platsbaserad)
21 Full Time Equivalent Employees	1.06 tCO <sub>2</sub> e per Antal medarbetare i heltidsekvivalenter (marknadsbaserad)
1 807 Credit volume (MSEK)	0.0123 tCO <sub>2</sub> e per Credit volume (MSEK) (marknadsbaserad)
71 100 Total Sales (KSEK)	3.12e-4 tCO <sub>2</sub> e per Total Sales (KSEK) (marknadsbaserad)
414 Floor area (square metres)	0.0536 tCO <sub>2</sub> e per square metre (marknadsbaserad)

## Sammanfattning enligt aktivitet (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	9.01	40
Lokaler	8.29	36.8
Affärsresor	5.18	23
Kontorsmateriel	0.059	0.262
<b>Totalt</b>	<b>22.5</b>	<b>100</b>

## Sammanfattning enligt aktivitet (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	9.01	
Lokaler	7.93	
Affärsresor	5.18	
Kontorsmateriel	0.059	
<b>Totalt</b>	<b>22.2</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)**



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	6.31	28
Scope 3	16.2	72
<b>Totalt</b>	<b>22.5</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)**



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	6.12	

Scope 3	16.1	
<b>Totalt</b>	<b>22.2</b>	<b>100</b>

**Sammanfattning enligt växthusgaser**

Växthusgas	Global uppvärmningspotential	tGHG/år (platsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (platsbaserad)	tGHG/år (marknadsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (marknadsbaserad)
CO <sub>2</sub>	1	18	18	17.8	17.8
CH <sub>4</sub>	28	8.56e-4	0.024	8.46e-4	0.0237
N <sub>2</sub> O	265	2.7e-4	0.0715	2.67e-4	0.0708
CO <sub>2</sub> e	1	4.45	4.45	4.26	4.26
Biogen CO <sub>2</sub>	0	0.249	0	0.249	0
		<b>Totalt</b>	<b>22.5</b>		<b>22.2</b>

# Sammanfattning enligt Scope 2 marknadsbaserad metod för Finland

## Energiförbrukning och utsläpp enligt faktortyp i Scope 2 marknadsbaserad metod

Scope 2 marknadsbaserad energi

Scope 2 marknadsbaserade utsläpp



Emissionsfaktortyp	Energi		Marknadsbaserade utsläpp	
	MWh	%	tCO <sub>2</sub> e	%
Marknadsbaserat instrument tillhandahållet av klienten	5.02	9.58	1.91e-4	0.00312
Residualmixfaktorer	0	0	0	0
Platsbaserade standardfaktorer	47.4	90.4	6.12	100
Totalt	52.4	100	6.12	100

# Utvärderingssammanfattning för Helsingfors

**Totala bruttoutsläpp (platsbaserade): 22.5 tCO<sub>2</sub>e**

**Totala bruttoutsläpp (marknadsbaserade): 22.2 tCO<sub>2</sub>e**

Sammanfattning enligt aktivitet (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	9.01	40
Lokaler	8.29	36.8
Affärsresor	5.18	23
Kontorsmateriel	0.059	0.262
<b>Totalt</b>	<b>22.5</b>	<b>100</b>

Sammanfattning enligt aktivitet (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Pendling	9.01	
Lokaler	7.93	
Affärsresor	5.18	
Kontorsmateriel	0.059	
<b>Totalt</b>	<b>22.2</b>	<b>100</b>

Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (platsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	6.31	28
Scope 3	16.2	72
<b>Totalt</b>	<b>22.5</b>	<b>100</b>

#### Sammanfattning enligt WBCSD/WRI Scope (marknadsbaserad, tCO<sub>2</sub>e)



Enligt aktivitet	tCO <sub>2</sub> e/år	%
Scope 2	6.12	27.5
Scope 3	16.1	72.5
<b>Totalt</b>	<b>22.2</b>	<b>100</b>

#### Sammanfattning enligt växthusgaser

Växthusgas	Global uppvärmningspotential	tGHG/år (platsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (platsbaserad)	tGHG/år (marknadsbaserad)	tCO <sub>2</sub> e/år (marknadsbaserad)
CO <sub>2</sub>	1	18	18	17.8	17.8
CH <sub>4</sub>	28	8.56e-4	0.024	8.46e-4	0.0237
N <sub>2</sub> O	265	2.7e-4	0.0715	2.67e-4	0.0708
CO <sub>2</sub> e	1	4.45	4.45	4.26	4.26
Biogen CO <sub>2</sub>	0	0.249	0	0.249	0
<b>Totalt</b>		<b>22.5</b>	<b>22.5</b>		<b>22.2</b>

# Sammanfattning enligt Scope 2 marknadsbaserad metod för Helsingfors

## Energiförbrukning och utsläpp enligt faktortyp i Scope 2 marknadsbaserad metod

Scope 2 marknadsbaserad energi

Scope 2 marknadsbaserade utsläpp



Emissionsfaktortyp	Energi		Marknadsbaserade utsläpp	
	MWh	%	tCO <sub>2</sub> e	%
Marknadsbaserat instrument tillhandahållet av klienten	5.02	9.58	1.91e-4	0.00312
Residualmixfaktorer	0	0	0	0
Platsbaserade standardfaktorer	47.4	90.4	6.12	100
Totalt	52.4	100	6.12	100