



Poročilo o ogljičnem odtisu Slovenske trajnostne banke

2024

Kazalo vsebine

Kazalo slik	3
Kazalo tabel	3
1 Uvod.....	5
2 Opis organizacije.....	5
3 Določitev organizacijskih meja	5
4 Določitev operativnih meja.....	6
5 Viri podatkov	8
6 Popis virov emisij.....	8
7 Izključitve iz popisa.....	9
8 Rezultati izračunov emisij TGP.....	10
8.1 Rezultati emisij TGP v primerjavi z referenčnim letom	13
8.2 Rezultati izračuna neposrednih emisij TGP obsega 1	14
8.2.1 Gorivo v generatorjih	15
8.2.2 Mobilni viri izgorevanja	15
8.2.3 Ubežne emisije.....	15
8.3 Rezultati izračuna posrednih emisij TGP obsega 2	16
8.4 Rezultati izračuna posrednih emisij TGP obsega 3	17
8.4.1 Kupljeno blago in storitve	18
8.4.2 Kupljena osnovna sredstva.....	19
8.4.3 Poraba goriva in energije, ki ni vključena v obsegih 1 in 2	20
8.4.4 Emisije, povezane z odpadki	21
8.4.5 Službene poti	21
8.4.6 Prevoz na delo	22
8.5 Rezultati izračuna emisij TGP po lokacijah	23
9 Ocena negotovosti	24
10 Določitev TGP ciljev organizacije	25
11 Zaključek	25

Kazalo slik

Slika 1: Rezultati emisij TGP Slovenske trajnostne banke po obsegih (lokacijska in tržna metoda).....	11
Slika 2: Rezultati emisij TGP Slovenske trajnostne banke po obsegih in kategorijah za leto 2024 (lokacijska metoda)	13
Slika 3: Rezultati emisij TGP po obsegih v primerjavi z referenčnim letom	14
Slika 4: Delež posameznih kategorij neposrednih emisij TPG obsega 1	15
Slika 5: Spremembe emisij TGP obsega 1 glede na referenčno leto.....	15
Slika 6: Delež kategorij virov posrednih emisij TPG obsega 2 po lokacijski metodi	17
Slika 7: Spremembe emisij TGP obsega 2 glede na referenčno leto po lokacijski metodi	17
Slika 8: Viri emisij obsega 3	18
Slika 9: Spremembe emisij TGP obsega 3 glede na referenčno leto.....	18
Slika 10: Viri emisij, povezani s kategorijo kupljeno blago in storitve	19
Slika 11: Viri emisij, povezani s kategorijo kupljena osnovna sredstva	20
Slika 12: Delež emisij, glede na vrsto odpadkov	21
Slika 13: Delež emisij glede na vrsto vira emisij	22
Slika 14: Delež emisij glede na vrsto vira emisij	23
Slika 15: Emisije glede na lokacijo.....	24

Kazalo tabel

Tabela 1: Organizacijske meje Slovenske trajnostne banke	6
Tabela 2: Obravnavani obsegi in kategorije v okviru poročila TGP in metodologije ocenjevanja emisij.....	7
Tabela 3: Popis emisijskih virov in porabe	9
Tabela 4: Pregled in pojasnilo izključitev.....	10
Tabela 5: Rezultati emisij TGP Slovenske Trajnostne Banke po obsegih (lokacijska metoda).....	10
Tabela 6: Rezultati emisij TGP Slovenske trajnostne banke po obsegih (tržna metoda). ..	11
Tabela 7: Podatki o emisijah Slovenske trajnostne banke v letu 2024 (lokacijska metoda).....	11
Tabela 8: Razčlenitev po kategorijah glede na glavni emisijski vir (lokacijska metoda)..	12
Tabela 9: Neposredne emisije TGP (Obseg 1)	14
Tabela 10: Posredne emisije TGP (Obseg 2) – lokacijska metoda	16
Tabela 11: Posredne emisije TGP (Obseg 2) – tržna metoda.....	16
Tabela 12: Posredne emisije TGP obsega 3 po kategorijah.....	17
Tabela 13: Kupljeno blago in storitve glede na vir emisij	18
Tabela 14: Kupljena osnovna sredstva glede na vir emisij.....	19
Tabela 15: Poraba goriva in energije, razdeljena glede na vir emisij	20

Tabela 16: Emisije, povezane z odpadki, razdeljene glede na vir emisij	21
Tabela 17: Emisije, povezane s službenimi potmi	22
Tabela 18: Emisije, povezane s prevozom na delo in delom od doma	22
Tabela 19: Emisije po obsegih glede na lokacijo	23
Tabela 20: Ocena negotovosti posameznih kategorij	24

1 Uvod

Podnebne spremembe predstavljajo enega največjih globalnih izzivov. Slovenska trajnostna banka (STB) se zaveda svoje odgovornosti pri obvladovanju vplivov na okolje, zato sistematično spremlja emisije toplogrednih plinov, povezanih s svojim poslovanjem.

To je tretje letno poročilo o emisijah toplogrednih plinov STB, ki vključuje emisije, neposredno povezane z delovanjem banke znotraj opredeljenih organizacijskih in operativnih meja. Poročilo zajema obdobje od 1. januarja 2024 do 31. decembra 2024.

Popis emisij je pripravljen v skladu s smernicami mednarodnega standarda *Greenhouse Gas Protocol: Corporate Standard, Revised Edition (2015)*, ki opredeljuje okvir za merjenje in poročanje emisij toplogrednih plinov na ravni organizacije. Namen poročila je zagotoviti transparenten pregled nad emisijami in podpreti strateške usmeritve banke pri obvladovanju okoljskih vplivov.

2 Opis organizacije

Slovenska trajnostna banka je vodilna slovenska finančna institucija na področju trajnostnega financiranja in podpore zelenim projektom. S svojim delovanjem spodbuja prehod v nizkoogljično gospodarstvo ter razvoj finančnih produktov, ki podpirajo okoljsko odgovornost, družbeno pravičnost in trajnostne poslovne prakse.

Leta 2024 je banka zaposlovala 312 sodelavcev, ki aktivno razvijajo inovativne rešitve na področjih obnovljivih virov energije, energetske učinkovitosti, krožnega gospodarstva in socialnih pobud. STB je zavezana k zmanjševanju okoljskega odtisa in izvajanju trajnostnih praks v vseh segmentih svojega poslovanja, s čimer prispeva k uresničevanju tako nacionalnih kot mednarodnih ciljev varstva podnebja.

3 Določitev organizacijskih meja

Poročanje o emisijah toplogrednih plinov Slovenske trajnostne banke temelji na metodi operativnega nadzora. Zajema le tiste objekte, kjer se izvajajo dejavnosti pod operativnim nadzorom STB, in izključuje objekte, kjer se izvajajo aktivnosti, ki niso pod njenim operativnim nadzorom.

Slovenska trajnostna banka svoje aktivnosti izvaja na štirih lokacijah: Trg republike 3, Ljubljana (glavna poslovalnica), Ulica heroja Šlandra 2, Maribor (poslovna enota 1), Prešernova ulica 4, Koper (poslovna enota 2) in Savinjska cesta 12, Celje (poslovna enota 3). Vse štiri lokacije so tudi v 100-odstotni lasti Slovenske trajnostne banke d.d., nad

katerimi ima banka tako finančni kot operativni nadzor. Zato so v obseg izračuna emisij toplogrednih plinov vključeni vsi štirje objekti (Tabela 1).

Tabela 1: Organizacijske meje Slovenske trajnostne banke

Stavbni kompleks	Seznam lokacij, nad katerimi ima poročevalsko podjetje lastniški delež, finančni nadzor ali operativni nadzor	Lastniški delež [%]	Finančni nadzor	Operativni nadzor
1.	Trg republike 3, Ljubljana	100	Da	Da
2.	Ulica heroja Šlandra 2, Maribor	100	Da	Da
3.	Prešernova ulica 4, Koper	100	Da	Da
4.	Savinjska cesta 12, Celje	100	Da	Da

4 Določitev operativnih meja

Izračun ogljičnega odtisa temelji na razdelitvi virov emisij toplogrednih plinov v tri obsege:

- **Obseg 1:** neposredne emisije, ki nastajajo iz dejavnosti v lasti ali pod operativnim nadzorom Slovenske trajnostne banke.
- **Obseg 2:** posredne emisije, ki nastanejo pri proizvodnji kupljene električne energije, pare, ogrevanja ali hlajenja.
- **Obseg 3:** Vse ostale posredne emisije, ki nastajajo v vrednostni verigi organizacije in niso zajete v obsekih 1 ali 2.

Obravnavane kategorije znotraj posameznih obsegov so prikazane spodnji tabeli. Znotraj obsega 3 je bilo kot relevantnih ocenjenih 6 od 15 kategorij, kot jih določa GHG protokol. V poročilu niso vključene emisije, povezane z naložbami, saj so predmet ločenega poročanja Slovenske trajnostne banke.

Tabela 2: Obravnavani obsegi in kategorije v okviru poročila TGP in metodologije ocenjevanja emisij

Obseg 1	Metodologija ocenjevanja
1.1. Neposredne emisije iz stacionarnih virov izgorevanja	Ocena na podlagi porabe in ustreznih emisijskih faktorjev
1.2. Neposredne emisije iz mobilnih virov izgorevanja	Ocena na podlagi porabe in ustreznih emisijskih faktorjev
1.3. Ubežne emisije hladilnih plinov	Ocena na podlagi podatkov o polnjenih količinah hladilnih sredstev in emisijskih faktorjev
Obseg 2	Metodologija ocenjevanja
2.1. Posredne emisije, povezane z rabo električne energije	Ocena na podlagi porabe in povprečnega emisijskega faktorja elektroenergetskega omrežja ter podatkov o izvoru energije, pridobljenih od dobavitelja
2.2. Posredne emisije, povezane z rabo toplotne energije	Ocena na podlagi porabe toplotne energije in ustreznih emisijskih faktorjev
Obseg 3	Metodologija ocenjevanja
3.1. Kupljeno blago in storitve	Ocena na podlagi stroškovne metode
3.2. Investicije v osnovna sredstva	Ocena na podlagi stroškovne metode
3.3. Poraba goriva in energije	Ocenjena na podlagi aktivnosti in emisijskih faktorjev
3.4. Transport in distribucija od dobaviteljev do organizacije	Ni ocenjeno
3.5. Ravnanje z odpadki	Ocena na podlagi količin odpadkov in ustreznih emisijskih faktorjev
3.6. Službene poti	Ocena na podlagi razdalje in stroškovne metode
3.7. Prevoz zaposlenih na delo	Ocena na podlagi razdalje in delovnih ur
3.8. Sredstva v najemu	Ni ocenjeno
3.9. Transport in distribucija iz organizacije	Ni ocenjeno
3.10. Obdelava prodanih proizvodov	Ni ocenjeno
3.11. Uporaba prodanih proizvodov	Ni ocenjeno
3.12. Obdelava prodanih proizvodov po koncu življenjske dobe	Ni ocenjeno
3.13. Oddana sredstva v najem	Ni ocenjeno
3.14. Franšize	Ni ocenjeno
3.15. Finančne naložbe	Ni ocenjeno

5 Viri podatkov

Pri pripravi tega poročila so bili uporabljeni različni interni in zunanji viri podatkov. Med glavnimi viri so dokumentacija dobaviteljev (prevzemno-predajni zapisniki, poročila o opravljenih storitvah), računi, evidence o porabi goriva, finančni podatki Slovenske trajnostne banke ter podatki, zbrani z internimi anketami.

Faktorji emisij toplogrednih plinov so bili pridobljeni iz priznanih mednarodnih baz podatkov, in sicer: DEFRA (2023), IPCC (2023), CEU 2023 in AIB (2023). Zaradi pomanjkanja ustreznih podatkov za nekatere evropske države glede emisij nastanitvenih kapacitet (npr. hotelov) so bili uporabljeni povprečni emisijski faktorji hotelov iz drugih evropskih držav, skladno s podatki DEFRA (2023).

Pomembno je poudariti, da je bilo približno 88,8 % vseh emisij Slovenske trajnostne banke v letu 2024 izračunanih z uporabo emisijskih kazalnikov DEFRA (2023).

Ker za določene kategorije emisij iz obsega 3 ni bilo na voljo natančnih aktivnosti, je bilo 86,0 % emisij iz obsega 3 oziroma 68,6 % vseh emisij v letu 2024 ocenjenih z uporabo metode, ki temelji na stroških. Pri tej metodi se količina emisij izračuna z množenjem finančnih izdatkov z ustreznim emisijskim faktorjem za posamezno vrsto izdatka.

6 Popis virov emisij

V spodnji tabeli je prikazan popis emisijskih virov po posameznih obsegih, skupaj s porabljenimi količinami ali finančnimi vrednostmi, ki so bile uporabljene za izračun emisij.

Tabela 3: Popis emisijskih virov in porabe

Obseg 1	Vir emisij	Količina
1.1. Neposredne emisije iz stacionarnih virov izgorevanja	Gorivo v agregatih (Dizel)	70,0 l
1.2. Neposredne emisije iz mobilnih virov izgorevanja	Gorivo v vozilih (Dizel)	1.273,0 l
	Gorivo v vozilih (Bencin)	2.135,0 l
1.3. Ubežne emisije hladilnih plinov	Puščanje hladilnih plinov (R-410A)	18,0 kg
	Puščanje hladilnih plinov (R-407C)	6,0 kg
Obseg 2	Vir emisij	Količina
2.1. Posredne emisije, povezane z rabo električne energije	Kupljena električna energija	983.700,0 kWh
2.2. Posredne emisije, povezane z rabo toplotne energije	Kupljena toplotna energija	1.065.000,0 kWh
Obseg 3	Vir emisij	Količina (Znesek)
3.1. Kupljeno blago in storitve	IT Storitve	3.196.215,0 €
	Vzdrževanje stavb	525.764,0 €
	Hrana in pijača	417.689 €
	Pisarniški material in ostalo	2.081.111,0 €
3.2. Investicije v osnovna sredstva	Omrežna oprema	28.134,0 €
	Serverji	175.912,0 €
	Pisarniška oprema in pohištvo	133.858,0 €
	Ostala IT oprema	688.975 €
3.3. Poraba goriva in energije	Kupljena električna energija	49.185,0 kWh
	Kupljena toplotna energija	53.250,0 kWh
3.5. Ravnanje z odpadki	Mešani komunalni odpadki	2,8 t
	Plastična embalaža	1,2 t
	Papir	2,1 t
	Les	0,8 t
	Odpadna elektronika	0,9 t
	Odpadna voda	2.090,0 m ³
3.6. Službene poti	Letalo	384.080,0 pkm
	Osebna vozila	136.400,0 pkm
	Vlak	43.200 pkm
	Nočitve (Hoteli)	744,0 nočitev
3.7. Prevoz zaposlenih na delo	Osebna vozila	1.275.020,0 pkm
	Avtobus	357.812,0 pkm
	Motor	50.732,0 pkm
	Kolo	42.188,0 pkm
	Delo od doma	15.684,0 dd

7 Izključitve iz popisa

Zajeti so bili vsi glavni viri emisij, o katerih je organizacija imela na voljo kakovostne podatke za izvedbo izračuna emisij TGP. Iz popisa so izključeni viri emisij prikazani v spodnji tabeli.

Tabela 4: Pregled in pojasnilo izključitev

Obseg 3	Pojasnilo izključitve
3.4. Transport in distribucija od dobaviteljev do organizacije	Na voljo ni bilo dovolj razpoložljivih podatkov za izvedbo ocene emisij iz te kategorije. Gre za posredne emisije dobaviteljev, o katerih banka nima dovolj podatkov.
3.8. Sredstva v najemu	Banka v letu 2024 ni uporabljala sredstev v najemu, zato ta kategorija ni ocenjena.
3.9. Transport in distribucija iz organizacije	STB ne izvaža izdelkov, saj opravlja storitveno dejavnost, zato ta kategorija ni ocenjena.
3.10. Obdelava prodanih proizvodov	STB ne prodaja fizičnih izdelkov, saj opravlja storitveno dejavnost, zato ta kategorija ni ocenjena.
3.11. Uporaba prodanih proizvodov	STB ne prodaja fizičnih izdelkov, saj opravlja storitveno dejavnost, zato ta kategorija ni ocenjena.
3.12. Obdelava prodanih proizvodov po koncu življenjske dobe	STB ne prodaja fizičnih izdelkov, saj opravlja storitveno dejavnost, zato ta kategorija ni ocenjena.
3.13. Oddana sredstva v najem	Banka v letu 2024 ni oddajala sredstev v najem, zato ta kategorija ni ocenjena.
3.14. Franšize	STB nima franšiz, zato ta kategorija ni ocenjena.
3.15. Finančne naložbe	Na voljo ni dovolj podatkov, zato ta kategorija ni ocenjena.

8 Rezultati izračunov emisij TGP

Skupne emisije TGP Slovenske Trajnostne Banke v obdobju od 1. januarja 2024 do 31. decembra 2024 so znašale 3.101,34 tCO₂e.

Tabela 5: Rezultati emisij TGP Slovenske Trajnostne Banke po obsegih (lokacijska metoda).

Obseg	tCO ₂ e
Obseg 1: neposredne emisije, ki nastajajo iz dejavnosti v lasti ali pod operativnim nadzorom Slovenske trajnostne banke.	52,63
Obseg 2: posredne emisije, ki nastanejo pri proizvodnji kupljene električne energije, pare, ogrevanja ali hlajenja.	574,10
Obseg 3: Vse ostale posredne emisije, ki nastajajo v vrednostni verigi organizacije in niso zajete v obsegih 1 ali 2.	2.474,61
Skupaj:	3.101,34

Tabela 6: Rezultati emisij TGP Slovenske trajnostne banke po obsekih (tržna metoda).

Obseg	tCO ₂ e
Obseg 1: neposredne emisije, ki nastajajo iz dejavnosti v lasti ali pod operativnim nadzorom Slovenske trajnostne banke.	52,63
Obseg 2: posredne emisije, ki nastanejo pri proizvodnji kupljene električne energije, pare, ogrevanja ali hlajenja.	226,78
Obseg 3: Vse ostale posredne emisije, ki nastajajo v vrednostni verigi organizacije in niso zajete v obsekih 1 ali 2.	2.474,61
Skupaj:	2.754,02

Slika 1: Rezultati emisij TGP Slovenske trajnostne banke po obsekih (lokacijska in tržna metoda)

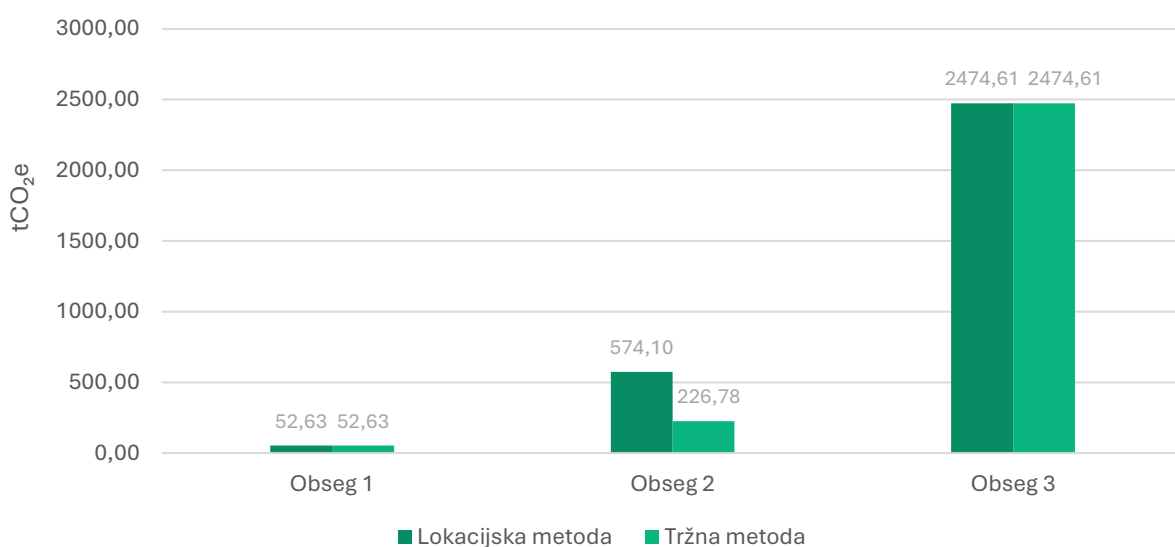


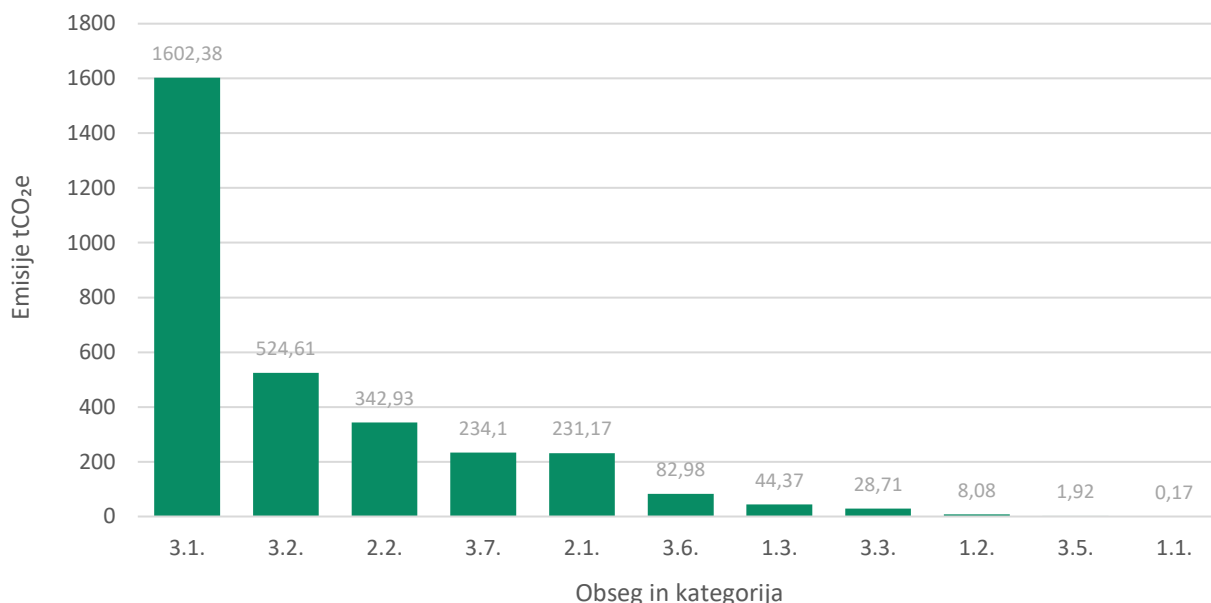
Tabela 7: Podatki o emisijah Slovenske trajnostne banke v letu 2024 (lokacijska metoda).

Obseg	tCO ₂ e	tCO ₂ (tCO ₂ e)	tCH ₄ (tCO ₂ e)	tN ₂ O (tCO ₂ e)	tHFCS (tCO ₂ e)	tPFCs (tCO ₂ e)	tSF ₆ (tCO ₂ e)
Obseg 1	52,63	8,16	0,01	0,08	44,38	0,00	0,00
Obseg 2	574,10	569,80	2,63	1,67	0,00	0,00	0,00
Obseg 3	2.474,61	2.465,05	0,52	1,89	0,00	0,00	0,00
Skupaj:	3.101,34	3.043,01	3,16	3,63	44,37	0,00	0,00

Tabela 8: Razčlenitev po kategorijah glede na glavni emisijski vir (lokacijska metoda).

Obseg 1	Emisije (tCO ₂ e)
Obseg 1	52,63
1.1. Neposredne emisije iz stacionarnih virov izgorevanja	0,17
1.2. Neposredne emisije iz mobilnih virov izgorevanja	8,08
1.2. Ubežne emisije hladilnih plinov	44,37
Obseg 2 (lokacijska metoda)	574,10
2.1. Posredne emisije, povezane z rabo električne energije	231,17
2.2. Posredne emisije, povezane z rabo toplotne energije	342,93
Obseg 2 (tržna metoda)	226,78
2.1. Posredne emisije, povezane z rabo električne energije	55,07
2.2. Posredne emisije, povezane z rabo toplotne energije	171,71
Obseg 3	2474,61
3.1. Kupljeno blago in storitve	1602,38
3.2. Investicije v osnovna sredstva	524,61
3.3. Poraba goriva in energije	28,71
3.4. Transport in distribucija od dobaviteljev do organizacije	Ni ocenjeno
3.5. Ravnanje z odpadki	1,92
3.6. Službene poti	82,98
3.7. Prevoz zaposlenih na delo	234,10
3.8. Sredstva v najemu	Ni ocenjeno
3.9. Transport in distribucija iz organizacije	Ni ocenjeno
3.10. Obdelava prodanih proizvodov	Ni ocenjeno
3.11. Uporaba prodanih proizvodov	Ni ocenjeno
3.12. Obdelava prodanih proizvodov po koncu življenjske dobe	Ni ocenjeno
3.13. Oddana sredstva v najem	Ni ocenjeno
3.14. Franšize	Ni ocenjeno
3.15. Finančne naložbe	Ni ocenjeno

Slika 2: Rezultati emisij TGP Slovenske trajnostne banke po obsegih in kategorijah za leto 2024 (lokacijska metoda)



8.1 Rezultati emisij TGP v primerjavi z referenčnim letom

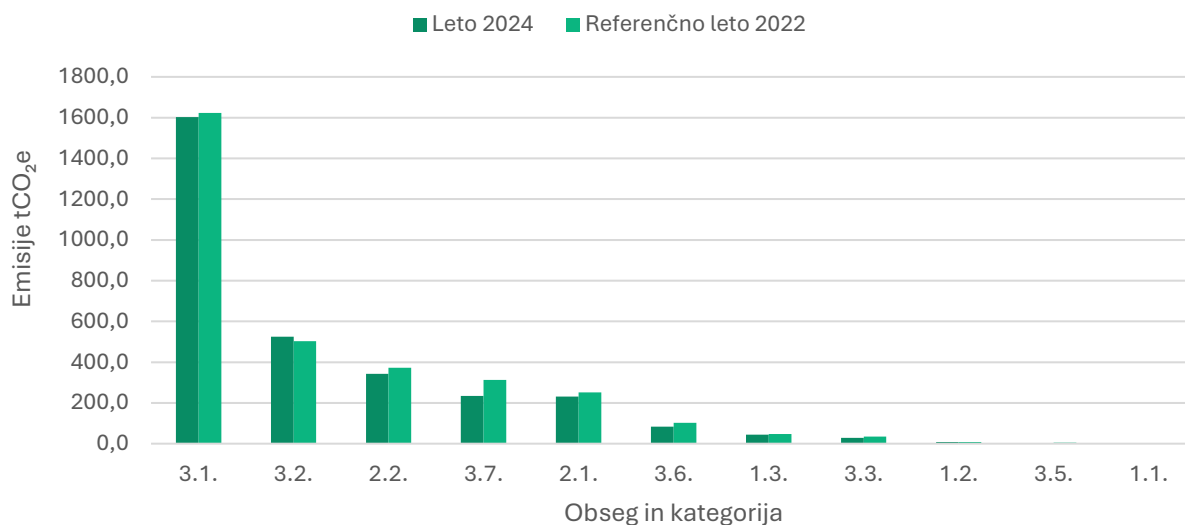
Za namene spremljanja napredka pri zmanjševanju emisij toplogrednih plinov je bilo izbrano referenčno leto 2022, saj predstavlja prvo leto z zanesljivimi in konsistentno zbranimi podatki o emisijah po posameznih kategorijah.

Skupne izmerjene emisije toplogrednih plinov so se med referenčnim letom 2022 in letom 2024 zmanjšale za približno 158,4 tCO₂e, kar predstavlja zmanjšanje za 4,9 %.

Največji prispevek k zmanjšanju emisij je zaznan v kategoriji 3.7 (poslovne poti), kjer so emisije upadle za 78,9 tCO₂e oziroma približno 25 %. Občutno zmanjšanje emisij je bilo doseženo tudi pri ravnanju z odpadki, električni energiji in neposrednih emisijah iz stacionarnih virov.

V kategorijah osnovna sredstva ter nabava blaga in storitev je bil zabeležen porast emisij, kar je povezano z večjimi investicijami in rastjo banke. Kljub zvišanju emisij v nekaterih kategorijah pa podatki jasno kažejo na skupen napredek pri zmanjševanju emisij in učinkovitosti izvajanja ukrepov na področju energije, prevozov in ravnanja z odpadki. Nadaljevanje teh ukrepov ter uvajanje dodatnih trajnostnih praks bosta ključna za doseganje dolgoročnih ciljev razogljčenja.

Slika 3: Rezultati emisij TGP po obsegih v primerjavi z referenčnim letom



8.2 Rezultati izračuna neposrednih emisij TGP obsega 1

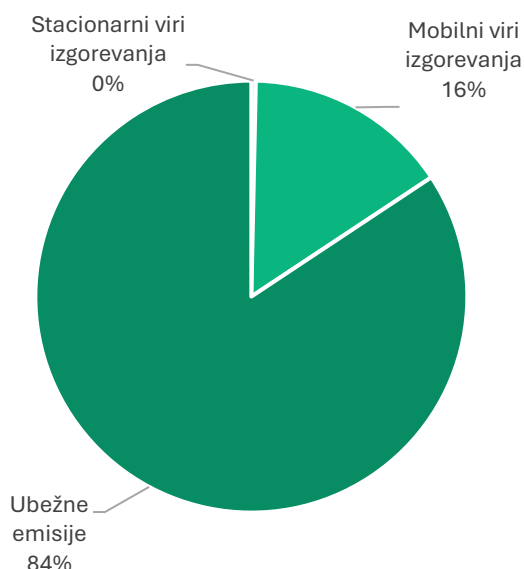
Celotne emisije toplogrednih plinov obsega 1 so v letu 2024 znašale 56,63 tCO₂e.

Tabela 9: Neposredne emisije TGP (Obseg 1)

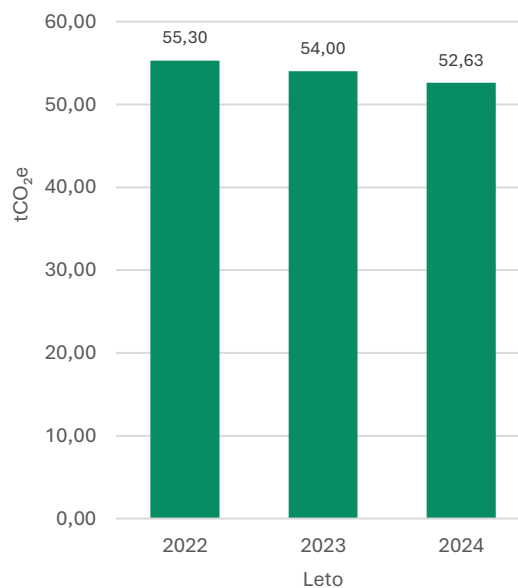
Obseg 1	Vir emisij	Količina	Emisije (tCO ₂ e)
1.1. Stacionarni viri izgorevanja	Gorivo v agregatih (Dizel)	70,0 l	0,18
1.2. Mobilni viri izgorevanja	Gorivo v vozilih (Dizel)	1.273,0 l	3,20
	Gorivo v vozilih (Bencin)	2.135,0 l	4,88
1.3. Ubežne emisije	Puščanje hladilnih plinov (R-410A)	18,0 kg	34,63
	Puščanje hladilnih plinov (R-407C)	6,0 kg	9,74
Skupaj:			52,63

Iz tabele 8 je razvidno, da največji delež emisij predstavljajo ubežne emisije, ki nastanejo zaradi uhajanja hladilnih plinov. Sledijo emisije iz mobilnih virov izgorevanja, najmanjši pa prispevajo stacionarni viri izgorevanja. Slika 3 prikazuje porazdelitev emisij po kategorijah, slika 4 pa trend gibanja emisij glede na referenčno leto 2022. S slike 4 je razvidno 5 % znižanje emisij obsega 1 med letoma 2022 in 2024, kljub povečanju števila zaposlenih v podjetju z 297 na 312.

Slika 4: Delež posameznih kategorij neposrednih emisij TPG obsega 1



Slika 5: Spremembe emisij TGP obsega 1 glede na referenčno leto



8.2.1 Gorivo v generatorjih

STB uporablja dizelske agregate v svojih stavbah kot zaščito pred izpadi električne energije. V letu 2024 so agregati v treh kompleksih STB skupaj porabili 70 l dizelskega goriva in povzročili 0,18 t ekvivalenta emisij CO₂.

8.2.2 Mobilni viri izgorevanja

V letu 2024 so vozila Slovenske trajnostne banke porabila skupaj 1.273 l dizla in 2.134 l bencina, kar predstavlja skupno 8,08 t emisij CO₂ ekvivalenta. Ocena izpustov toplogrednih plinov iz mobilnih virov, ki se uporabljajo za službene namene, temelji na evidentirani porabi goriva. Za zmanjšanje porabe goriva je STB v zadnjih letih prenovila vozni park z odprodajo starejših vozil. Trenutno uporablja dve električni vozili, dve bencinski in eno dizelsko vozilo.

8.2.3 Ubežne emisije

Uhajanje hladilnih sredstev predstavlja največji delež emisij v tem okviru. V oceno so zajeta le hladilna sredstva, ki se uporabljajo v klimatskih sistemih stavb. Pri oceni uhajanja je bilo privzeto, da je količina polnjenega hladilnega sredstva enaka količini, ki je ušla v ozračje. V letu 2024 je pri STB ušlo 24 kg hladilnega sredstva, kar pomeni 52,64 t CO₂ ekvivalenta.

V nadaljevanju je prikazano gibanje emisij obsega 1 po posameznih letih, kar omogoča spremljanje napredka in učinkovitosti sprejetih ukrepov na področju energetske učinkovitosti ter trajnostnega upravljanja z viri. S slike 5 je razvidno 8 % znižanje emisij obsega 1 po lokacijski metodi med letoma 2022 in 2024, kljub povečanju števila zaposlenih, kar kaže na nižjo porabo energije na zaposlenega.

8.3 Rezultati izračuna posrednih emisij TGP obsega 2

Celotne emisije toplogrednih plinov obsega 2 so v letu 2024 znašale 574,34 tCO₂e (izračunane po lokacijski metodi) in 226,78 tCO₂e (izračunane po tržni metodi).

V skladu z GHG protokolom je potrebno količino emisij toplogrednih plinov iz porabe kupljene energije izračunati po dveh metodah:

- **Lokacijska metoda** upošteva emisijsko intenzivnost energije v slovenskem omrežju in na podlagi tega izračuna emisije glede na porabo banke. Ta metoda omogoča oceno vpliva porabe električne energije na okolje.
- **Tržna metoda** upošteva dejanske odločitve organizacije pri nakupu energije. Metoda upošteva dejanski energijski mikس pogodbenih dobaviteljev, vključno z električno energijo iz obnovljivih virov z jamstvi o poreklu.

Posredne emisije TGP obsega 2 so prikazane v dveh ločenih preglednicah: tabela 7 prikazuje izračun emisij po lokacijski metodi, medtem ko tabela 8 prikazuje rezultate po tržni metodi.

Tabela 10: Posredne emisije TGP (Obseg 2) – lokacijska metoda

Obseg 2	Vir emisij	Količina	Emisije (tCO ₂ e)
2.1. Posredne emisije, povezane z rabo električne energije	Kupljena električna energija	983.700,00 kWh	231,17
2.2. Posredne emisije, povezane z rabo toplotne energije	Kupljena toplotna energija	1.065.000,00 kWh	342,93
Skupaj:			574,34

Tabela 11: Posredne emisije TGP (Obseg 2) – tržna metoda

Obseg 2	Vir emisij	Količina	Emisije (tCO ₂ e)
2.1. Posredne emisije, povezane z rabo električne energije	Kupljena električna energija	983.700,00 kWh	55,07
2.2. Posredne emisije, povezane z rabo toplotne energije	Kupljena toplotna energija	1.065.000,00 kWh	171,71
Skupaj:			226,78

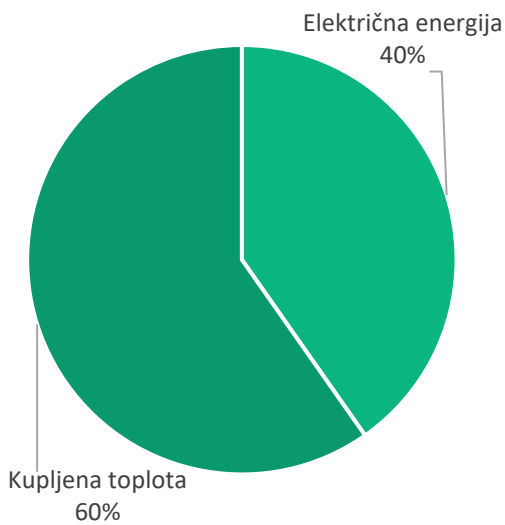
Nakup elektrike z jamstvi o poreklu in toplotne energije z nižjim emisijskim faktorjem pomembno prispeva k zmanjšanju posrednih emisij ter potrjuje učinkovitost okoljsko odgovorne energetske politike STB.

Kljub doseženemu zmanjšanju emisij z delno uporabo energije iz obnovljivih virov se STB zavezuje, da do leta 2027 v celoti preide na uporabo obnovljivih virov energije. Poleg tega si banka prizadeva za postopno zmanjševanje skupne rabe energije ter povečevanje energetske učinkovitosti svojih objektov in delovanja. S tem želi še dodatno zmanjšati svoj

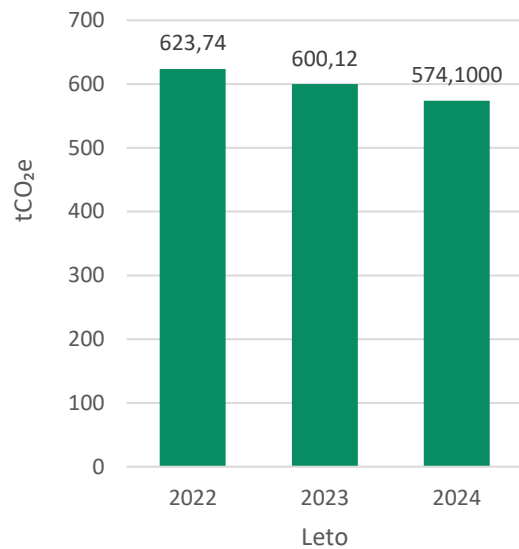
ogljčni odtis, okrepiti energetske neodvisnost ter aktivno prispevati k prehodu v nizkoogljčno družbo.

V nadaljevanju je prikazano gibanje emisij obsega 2 po posameznih letih, kar omogoča spremljanje napredka in učinkovitosti sprejetih ukrepov na področju energetske učinkovitosti in trajnostnega upravljanja z viri. S slike 7 je razvidno 8 % znižanje emisij obsega 2 po lokacijski metodi med letoma 2022 in 2024, kljub povečanju števila zaposlenih, kar kaže na nižjo porabo energije na zaposlenega.

Slika 6: Delež kategorij virov posrednih emisij TPG obsega 2 po lokacijski metodi



Slika 7: Spremembe emisij TGP obsega 2 glede na referenčno leto po lokacijski metodi



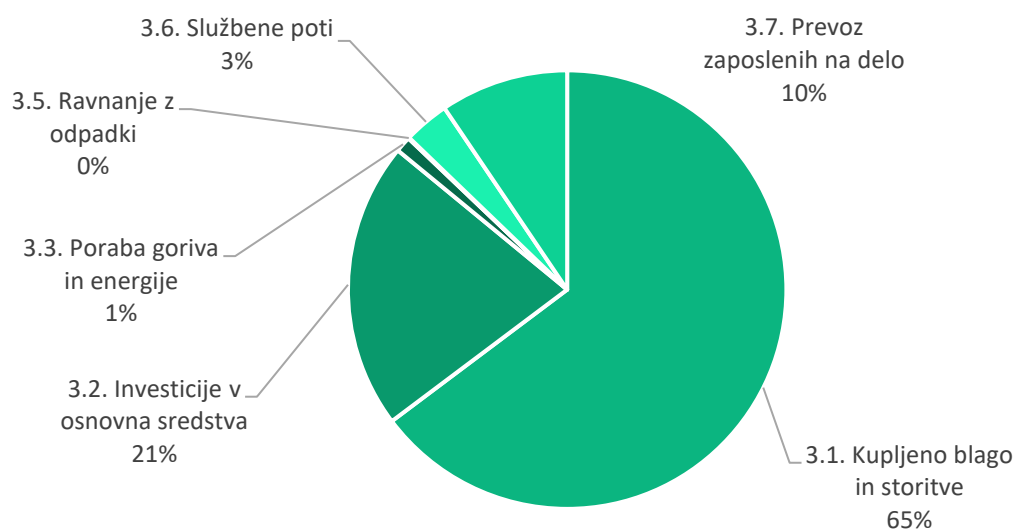
8.4 Rezultati izračuna posrednih emisij TGP obsega 3

Celotne emisije toplogrednih plinov obsega 2 so v letu 2024 znašale 2.474,61 tCO₂e. Ocenjene kategorije obsega 3 so prikazane v spodnji tabeli.

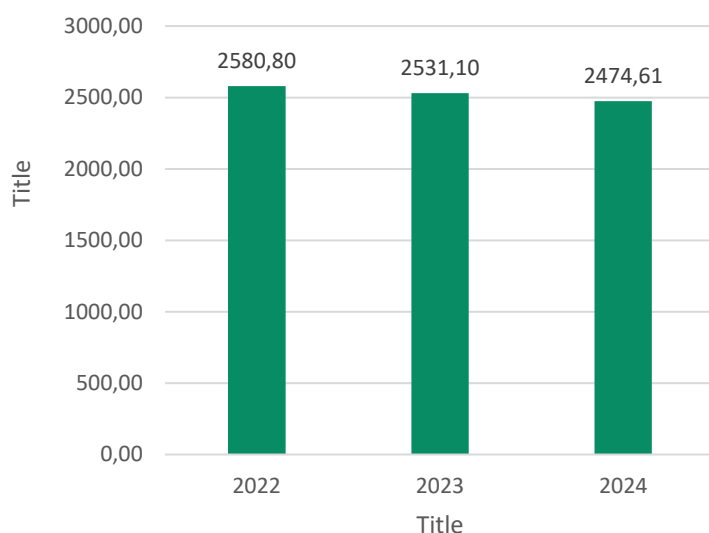
Tabela 12: Posredne emisije TGP obsega 3 po kategorijah

Obseg 3	Emisije (tCO ₂ e)
3.1. Kupljeno blago in storitve	1.602,38
3.2. Investicije v osnovna sredstva	524,61
3.3. Poraba goriva in energije	28,71
3.5. Ravnanje z odpadki	1,92
3.6. Službene poti	82,89
3.7. Prevoz zaposlenih na delo	234,10
Skupaj:	2.474,61

Slika 8: Viri emisij obsega 3



Slika 9: Spremembe emisij TGP obsega 3 glede na referenčno leto



8.4.1 Kupljeno blago in storitve

Emisije, povezane s kupljenim blagom in storitvami, so znašale 1.602,38 t CO₂e, kar predstavlja 65 % vseh emisij v okviru obsega 3.

Tabela 13: Kupljeno blago in storitve glede na vir emisij

3.1 Kupljeno blago in storitve	Emisije (tCO ₂ e)
IT in podatkovne storitve	726,45
Vzdrževanje objektov	233,23
Hrana in pijača	199,89
Pisarniški material in ostalo	442,82
Skupaj:	1.602,38

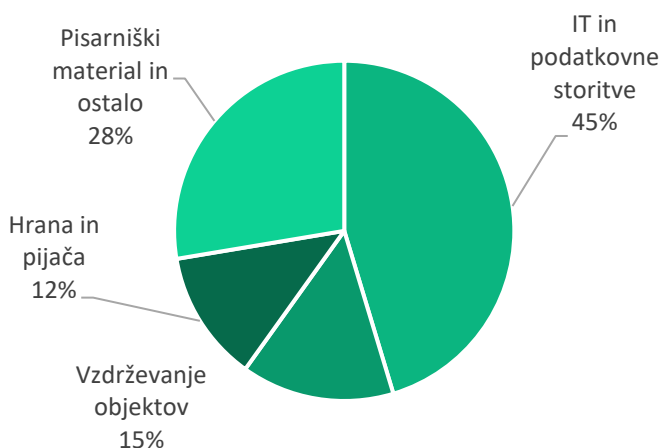
V okviru kategorije kupljeno blago in storitve so največ emisij povzročile IT in podatkovne storitve. Te so znašale 726,45 t CO₂e, kar predstavlja 45 % vseh emisij v tej kategoriji. Sem sodijo razvoj in vzdrževanje informacijskih sistemov, licenčna programska oprema, storitve shranjevanja podatkov v oblaku, svetovanje ter druga tehnična podpora, povezana z digitalno infrastrukturo banke.

Vzdrževanje objektov je predstavljalo drugi največji vir emisij, z 233,23 t CO₂e oziroma 15 % emisij v tej kategoriji. Vključuje redno servisiranje objektov, tehnične preglede, čiščenje in manjša popravila.

Tretji največji prispevek k emisijam je izhajal iz pisarniškega materiala in ostale opreme, ki je povzročila 442,82 t CO₂e, kar predstavlja 28 % vseh emisij iz te kategorije. Ta kategorija vključuje nakup papirja, pohištva in drugih potrošnih materialov.

Emisije, povezane s hrano in pijačo so znašale 199,89 t CO₂e, kar predstavlja 12 % vseh emisij iz te kategorije.

Slika 10: Viri emisij, povezani s kategorijo kupljeno blago in storitve



8.4.2 Kupljena osnovna sredstva

Emisije, povezane s kupljenimi osnovnimi sredstvi, so znašale 1.602,38 t CO₂e.

Tabela 14: Kupljena osnovna sredstva glede na vir emisij

3.1 Kupljena osnovna sredstva	Emisije (tCO ₂ e)
Omrežna oprema	13,71
Serverji	85,72
Pisarniška oprema in pohištvo	89,46
IT projekti	335,72
Skupaj:	524,61

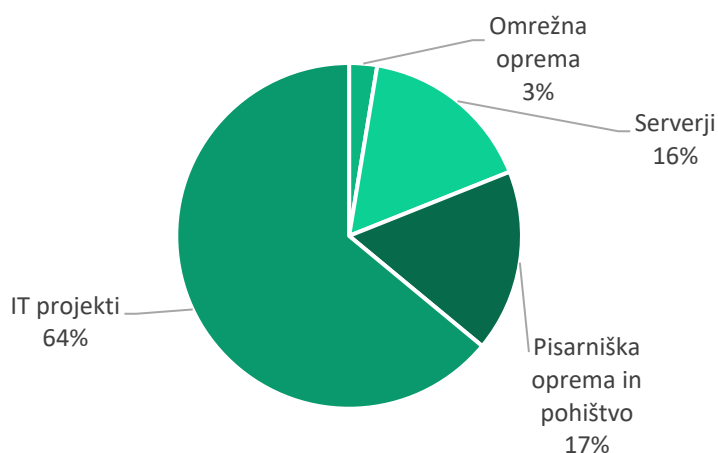
V okviru kategorije kupljena osnovna sredstva so največ emisij povzročili IT projekti, in sicer 335,72 t CO₂e, kar predstavlja 64 % vseh emisij v tej kategoriji. Sem sodijo kompleksnejši tehnološki projekti, kot so nadgradnje informacijskih sistemov, digitalizacija procesov, razvoj in uvedba novih digitalnih rešitev ter ostale večje IT investicije.

Pisarniška oprema in pohištvo je predstavljala drugi največji vir emisij, z 89,46 t CO₂e oziroma 17 % emisij v tej kategoriji. Vključuje nakup miz, stolov, omar in druge pisarniške opreme, potrebne za delovanje delovnih prostorov.

Tretji največji prispevek k emisijam je izviral iz strežnikov, ki so povzročili 85,72 t CO₂e, kar predstavlja 16 % vseh emisij iz te kategorije.

Najmanjši delež emisij je predstavljala omrežna oprema, z 13,71 t CO₂e oziroma 3 %.

Slika 11: Viri emisij, povezani s kategorijo kupljena osnovna sredstva



8.4.3 Poraba goriva in energije, ki ni vključena v obsegih 1 in 2

Emisije, povezane s porabo goriva in energije ter izgubami v omrežju, so znašale 28,71 t CO₂e.

Izgube pri prenosu toplotne energije so povzročile 17,15 t CO₂e, medtem ko so izgube električne energije znašale 11,56 t CO₂e.

Tabela 15: Poraba goriva in energije, razdeljena glede na vir emisij

3.4 Poraba goriva in energije	Izgube v omrežju	Emisije (tCO ₂ e)
Električna energija	49.185 kWh	11,56
Toplotna energija	53.250 kWh	17,15
Skupaj:	102.435 kWh	28,71

8.4.4 Emisije, povezane z odpadki

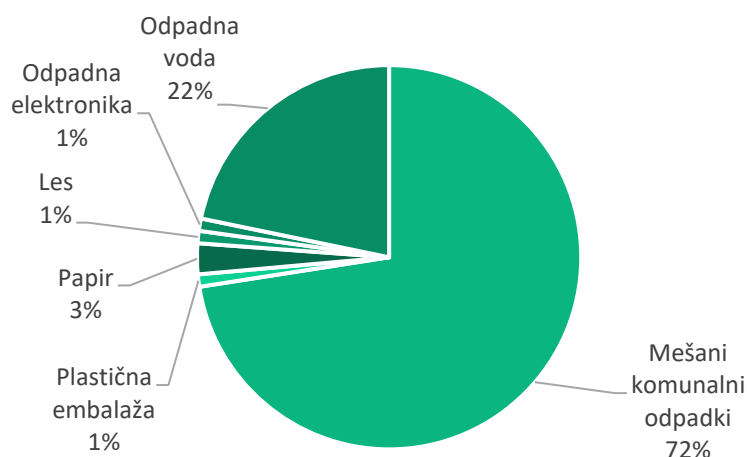
Emisije, povezane z ravnanjem z odpadki, so v letu 2024 znašale 1,92 t CO₂e. Gre za emisije, ki nastajajo pri ravnanju z odpadki, vključno z njihovim odstranjevanjem in recikliranjem. Vključeni so mešani komunalni odpadki, embalaža, papir, les, elektronski odpadki ter obdelava odpadne vode, ki nastajajo pri delovanju banke.

Največ emisij so povzročili mešani komunalni odpadki, in sicer 1,40 t CO₂e. Odpadna voda je prispevala 0,42 t CO₂e. Ostali odpadki, kot so plastična embalaža, papir, les in odpadna elektronika, so skupaj povzročili 0,11 t CO₂e.

Tabela 16: Emisije, povezane z odpadki, razdeljene glede na vir emisij

3.4 Poraba goriva in energije	Količina odpadkov	Emisije (tCO ₂ e)
Mešani komunalni odpadki	2,81 t	1,40
Plastična embalaža	1,16 t	0,02
Papir	2,14 t	0,05
Les	0,83 t	0,02
Odpadna elektronika	0,89 t	0,02
Odpadna voda	2.090,00 m ³	0,42
Skupaj:		1,92

Slika 12: Delež emisij, glede na vrsto odpadkov



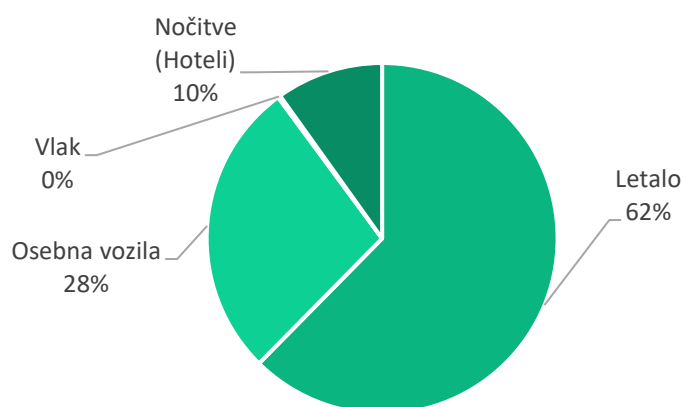
8.4.5 Službene poti

Emisije, povezane s službenimi potmi, so v letu 2024 znašale 82,98 t CO₂e. V to kategorijo so vključeni izpusti toplogrednih plinov, ki so nastali zaradi prevoznih sredstev in nastanitev, uporabljenih med službenimi potovanji zaposlenih.

Tabela 17: Emisije, povezane s službenimi potmi

3.6 Službene poti	Št. Kilometrov ali nočitev	Emisije (tCO ₂ e)
Letalo	384.080,0 pkm	51,71
Osebna vozila	136.400,0 pkm	22,80
Vlak	43.200 pkm	0,19
Nočitve (Hoteli)	744,0 nočitev	8,19
Skupaj:		82,98

Slika 13: Delež emisij glede na vrsto vira emisij



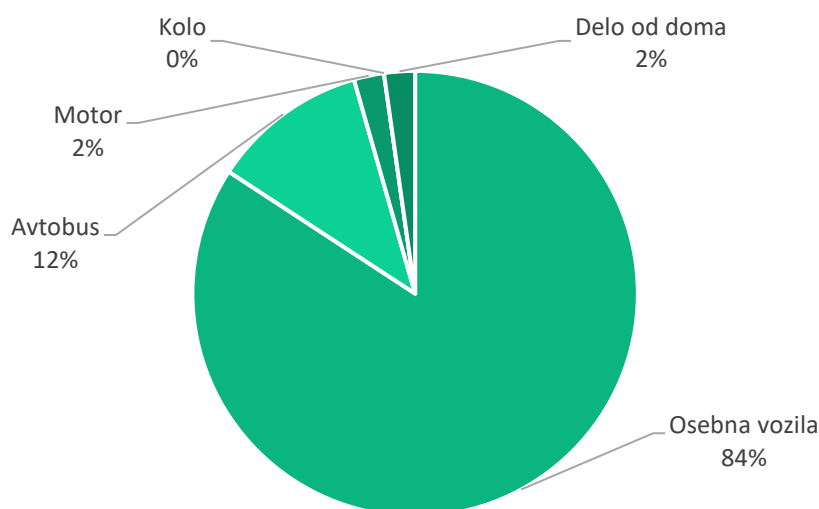
8.4.6 Prevoz na delo

Emisije, povezane s prevozom na delo, so v letu 2024 znašale skupno 234,10 t CO₂e. V to kategorijo so vključeni izpusti toplogrednih plinov, ki so nastali zaradi uporabe različnih prevoznih sredstev in delovnih navad zaposlenih pri vsakodnevnem prihodu na delo. Največji delež emisij izhaja iz uporabe osebnih vozil (197,09 t CO₂e), sledijo avtobusni prevoz (26,56 t CO₂e), motorji (5,13 t CO₂e) ter delo od doma, kjer so v izračun vključeni posredni vplivi (5,24 t CO₂e). Prihod na delo s kolesom ni povzročil neposrednih emisij.

Tabela 18: Emisije, povezane s prevozom na delo in delom od doma

3.7. Prevoz na delo	Količina odpadkov	Emisije (tCO ₂ e)
Osebna vozila	1.275.020,0 pkm	197,09
Avtobus	357.812,0 pkm	26,56
Motor	50.732,0 pkm	5,13
Kolo	42.188,0 pkm	0,00
Delo od doma	15.684,0 dd	5,24
Skupaj:		234,10

Slika 14: Delež emisij glede na vrsto vira emisij



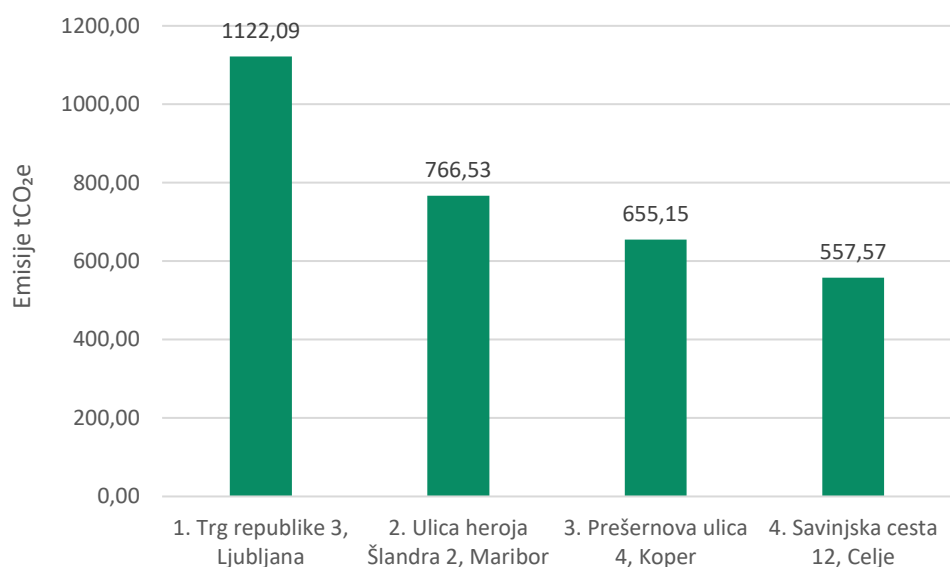
8.5 Rezultati izračuna emisij TGP po lokacijah

Skupne emisije toplogrednih plinov v letu 2024 so znašale 3101,34 t CO₂e. Emisije so nastajale na štirih lokacijah. Največji delež je prispevala lokacija Trg republike 3, Ljubljana (1.122,09 t CO₂e), sledijo pa ji Ulica heroja Šlandra 2, Maribor (766,53 t CO₂e), Prešernova ulica 4, Koper, (655,15 t CO₂e) in Savinjska cesta 12, Celje (557,57 t CO₂e).

Tabela 19: Emisije po obsegih glede na lokacijo

Obseg	Trg republike 3, Ljubljana (t CO ₂ e)	Ulica heroja Šlandra 2, Maribor (t CO ₂ e)	Prešernova ulica 4, Koper (t CO ₂ e)	Savinjska cesta 12, Celje (t CO ₂ e)
Obseg 1	19,27	9,74	14,00	9,62
Obseg 2	178,02	141,92	136,92	117,24
Obseg 3	924,81	614,86	504,23	430,71
Skupaj:	1.122,09	766,53	655,15	557,56

Slika 15: Emisije glede na lokacijo



9 Ocena negotovosti

Ocena negotovosti emisij toplogrednih plinov je ključna za zagotavljanje preglednosti ter razumevanje zanesljivosti podatkov. V spodnji tabeli so prikazane ocenjene stopnje negotovosti za posamezne kategorije emisij.

Tabela 20: Ocena negotovosti posameznih kategorij

Obseg in kategorija	Ocena negotovosti
1.3. Neposredne emisije iz stacionarnih virov izgorevanja	Nizka stopnja negotovosti, zanesljivi podatki o porabi goriv.
1.2. Neposredne emisije iz mobilnih virov izgorevanja	Nizka stopnja negotovosti, kakovostni podatki o porabi goriv iz internih evidenc.
1.4. Ubežne emisije hladilnih plinov	Nizka stopnja negotovosti, kakovostni podatki na podlagi dokumentacije dobaviteljev o količini polnjenja hladilnih plinov.
2.1. Posredne emisije, povezane z rabo električne energije	Nizka stopnja negotovosti, neposredni podatki iz števcov in računov dobaviteljev.
2.2. Posredne emisije, povezane z rabo toplotne energije	Nizka stopnja negotovosti, neposredni podatki iz števcov in računov dobaviteljev.
3.1. Kupljeno blago in storitve	Visoka stopnja negotovosti, ocena na stroškovni metodi.
3.2. Investicije v osnovna sredstva	Visoka stopnja negotovosti, ocena na stroškovni metodi.
3.3. Poraba goriva in energije	Srednja stopnja, ocena povprečnih omrežnih izgubah.
3.5. Ravnanje z odpadki	Srednja stopnja negotovosti, ocena glede na približne mase in vrste odpadkov.
3.6. Službene poti	Srednja stopnja negotovosti, nepopolni podatki o točnih prepotovanih razdaljah.
3.7. Prevoz zaposlenih na delo	Srednja stopnja negotovosti, ocena temelji na povprečnih razdaljah in anketah.

10 Določitev TGP ciljev organizacije

Slovenska trajnostna banka si prizadeva za postopno zmanjševanje emisij toplogrednih plinov (TGP) v skladu z načeli trajnostnega razvoja in cilji podnebne politike. V ta namen je oblikovala okvirne srednjeročne in dolgoročne cilje zmanjševanja emisij, ki bodo vodilo pri strateškem načrtovanju in odločanju.

Srednjeročni cilji (do leta 2030):

- Zmanjšanje skupnih operativnih emisij (obseg 1 in 2) za najmanj 50 % glede na izhodiščno leto 2022.
- Prehod na 100 % električno energijo iz obnovljivih virov do leta 2026.
- Vzpostavitev sistema za natančnejše spremljanje emisij v okviru obsega 3 (npr. kupljeno blago, službena potovanja, prevoz zaposlenih).
- Vključevanje okoljskih meril v notranje investicijske politike in partnerske odnose z dobavitelji.

Dolgoročni cilji (do leta 2050):

- Doseganje neto ničelnih emisij (net-zero) za celoten operativni obseg emisij.
- Razširjena vključitev emisij iz finančnih naložb v ocenjevanje TGP in postopno zmanjševanje njihove ogljične intenzivnosti.
- Podpora strankam in partnerjem pri prehodu v nizkoogljično gospodarstvo prek namenskih produktov in storitev.

Postavljeni cilji temeljijo na načelih znanstveno utemeljenih ciljev (Science Based Targets), kjer je to mogoče, in se bodo dopolnjevali v skladu z razvojem metodologij in razpoložljivostjo podatkov. Napredek bo spremljan letno v okviru GHG poročil ter vključen v širše poročanje o trajnostnem razvoju.

11 Zaključek

Slovenska trajnostna banka stremi k stalnemu izboljševanju procesa merjenja emisij toplogrednih plinov in doslednemu zniževanju ogljičnega odtisa poslovanja. Zavedamo se pomembnosti vloge finančnih institucij pri prehodu v nizkoogljično družbo, zato smo že oblikovali niz ukrepov za večjo okoljsko učinkovitost, ki jih bomo v prihodnjih letih postopoma uvajali.

Med ključnimi ukrepi so zmanjšanje uporabe potrošnega materiala, odprava nepotrebne embalaže, uvedba okolju prijaznejših prevoznih sredstev ter učinkovitejša raba energije v prostorih banke. Posebno pozornost bomo namenili tudi vključevanju zaposlenih, saj verjamemo, da lahko z njihovo aktivno vlogo in ozaveščenostjo dosežemo trajnejše spremembe. Načrtovana je izvedba različnih izobraževalnih aktivnosti in sodelovanje v okoljskih pobudah, ki spodbujajo trajnostne vedenjske vzorce.

Z doslednim uresničevanjem zastavljenih ciljev bomo prispevali k zmanjšanju vpliva bančnega sektorja na okolje in s tem podprli dolgoročno vizijo trajnostnega razvoja, ki presega zgolj okvirje lastnega delovanja.

Izjava o lastništvu in omejitvi odgovornosti

To poročilo je demonstracijski dokument, pripravljen s strani podjetja TCE, d.o.o., izključno z namenom predstavitve internega znanja, analitičnih sposobnosti in metodološkega pristopa k poročanju o emisijah toplogrednih plinov (TGP) po smernicah GHG Protokola.

Poročilo ne predstavlja uradnega poročila nobene dejanske organizacije in je zgolj simulacija z uporabo izmišljenih podatkov, strukturiranih po strokovnih standardih. Kakršno koli sklepanje na podlagi vsebine tega dokumenta je izključno odgovornost uporabnika.

Dokument in vse njegove sestavine, vključno z obliko, metodološkim pristopom, analitičnimi prikazi, grafičnimi elementi ter besedilnimi vsebinami, so avtorsko delo in intelektualna lastnina podjetja TCE, d.o.o., razen kjer je izrecno navedeno drugače.

Brez predhodnega pisnega soglasja TCE, d.o.o. ni dovoljeno:

- kopiranje, deljenje ali objava tega dokumenta,
- vključevanje vsebine v druge materiale,
- uporaba poročila v komercialne, pravne ali projektne namene.

TCE, d.o.o. ne prevzema nobene pravne, finančne ali druge odgovornosti za morebitne posledice uporabe tega dokumenta v neustrezne namene. Vsa vsebina je zgolj informativna in namenjena neformalni predstavitvi strokovnih kompetenc.

Kontakt podjetja:

TCE, d.o.o.

Predoslje 55, 4000 Kranj

Kontaktna oseba: Luka Jaklič

Davčna številka: SI43072275

Matična številka: 9427147000

E: luka.jaklic@tce.si

T: +386-40-613-599

S: <https://tce.si/>

Datum izdaje: 17. 6. 2025