

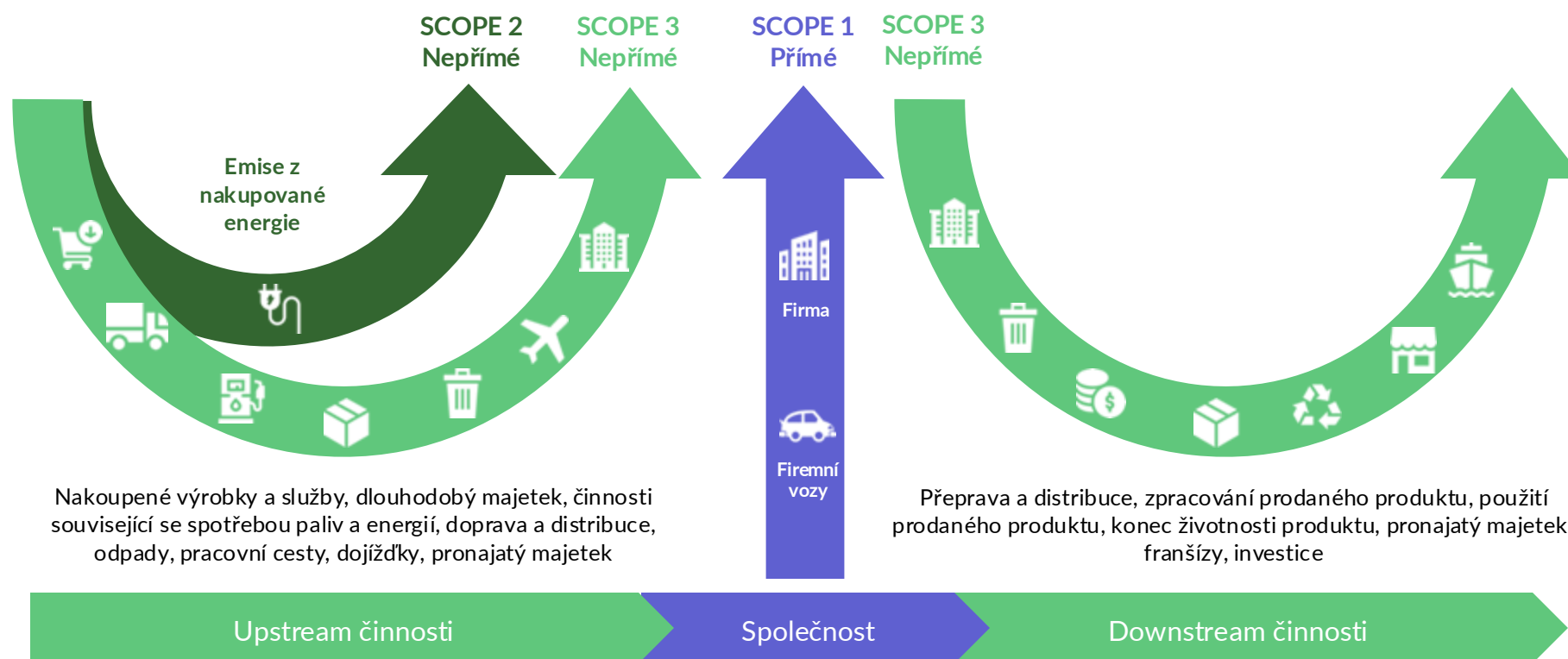
ACTIVA spol. s.r.o. - Česká republika

Výsledky výpočtu CO2
stopy za rok 2023



Jak počítáme uhlíkovou stopu vaší společnosti

Uhlíkovou stopu společnosti jsme vypočítali s ohledem na přímé a nepřímé emise z nakupované energie v souladu s GHG protokolem a normami ISO 14064. Emise skleníkových plynů jsme rozdělili do tří oblastí (Scope) podle protokolu o skleníkových plynech.



Popis počítaných oblastí (Scope) CO2



SCOPE 1

Přímé emise skleníkových plynů vznikají ze zdrojů, které jsou vlastněny nebo kontrolovány společností, například emise ze spalování ve vlastněných nebo kontrolovaných kotlích, pecích, vozidlech atd.; emise z chemické výroby ve vlastněném nebo kontrolovaném procesním zařízení.



SCOPE 2

Nepřímé emise z výroby nakoupené energie. Nakoupená elektřina je definována jako elektřina, která je nakoupena nebo jinak přivedena do organizačních hranic společnosti. Kromě elektřiny jsou do Scope 2 zahrnuty emise z páry, tepla a chlazení.



SCOPE 3

Scope 3 je volitelná kategorie vykazování, která umožňuje zpracování všech ostatních nepřímých emisí, které jsou důsledkem činností společnosti, ale pocházejí ze zdrojů, které společnost nevlastní ani nekontroluje. Do této kategorie patří například emise z logistiky nebo materiálové spotřeby.

Naše standardy

Emise skleníkových plynů jsme vypočítali v souladu s mezinárodní normou GHG Protocol (GHGP) a technickou normou ČSN EN ISO 14064-1.



Údaje o aktivitě

X



Emisní faktor

X



GWP

=



Uhlíková stopa

Údaje o aktivitě jsou kvantitativním měřítkem úrovně aktivity (např. litry spotřebovaného paliva, ujetých kilometrů atd.), která vede k emisím skleníkových plynů.

Faktor, který převádí údaje o činnosti na údaje o emisích skleníkových plynů (např. kg CO2 emitovaného na litr spotřebovaného paliva, kg CH4 emitovaného na ujetý kilometr atd.).

Faktor popisující radiační účinek (stupeň poškození atmosféry) jedné jednotky daného skleníkového plynu ve vztahu k jedné jednotce CO2 v časovém horizontu 100 let. Vynásobením emisí daného skleníkového plynu jeho GWP získáme ekvivalentní emise CO2.

Určuje množství skleníkových plynů, které odpovídá výrobní činnosti podniku a je vyjádřeno v ekvivalentech CO2 (CO2e).

Souhrnná čísla

2022

25,03 K

Celkové emise společnosti v tCO₂e

50,97

Průměrné emise na zaměstnance v tCO₂e/FTE

7,6

Emise v tCO₂e na 1m CZK obratu

2023

26,07 K

Celkové emise společnosti v tCO₂e

59,11

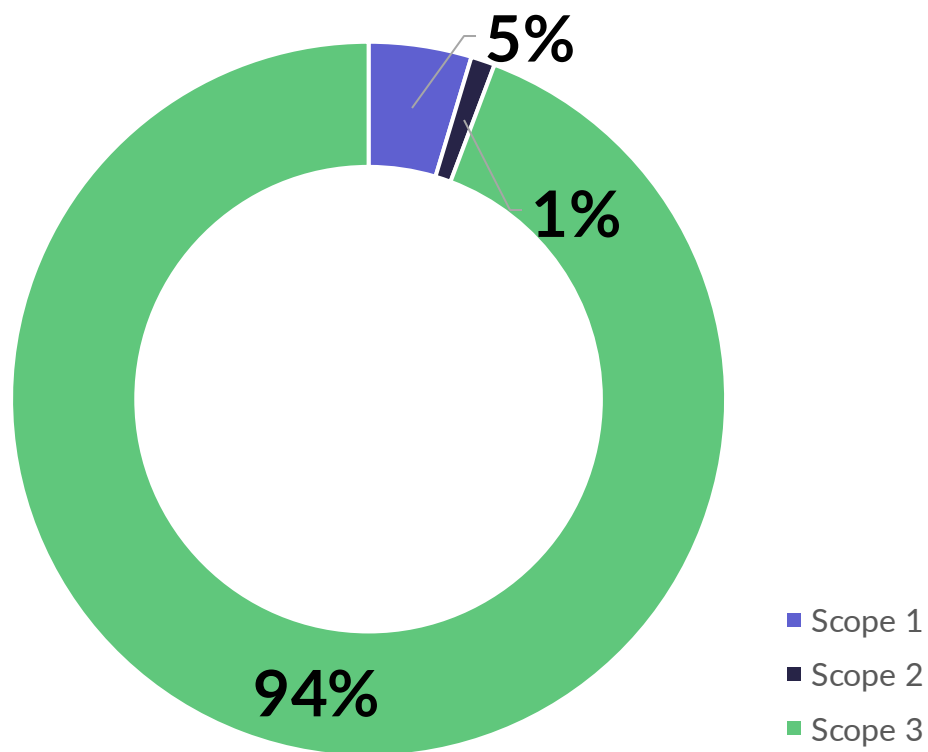
Průměrné emise na zaměstnance v tCO₂e/FTE

7,89

Emise v tCO₂e na 1m CZK obratu



Přehled emisí 2023



Scope 1 | **1 211,6**
tCO₂e

Scope 2 | **282,76**
tCO₂e

Scope 3 | **24 573,1**
tCO₂e



Efficient Simple Great

That is how we ESG. Get in touch today!



info@green0meter.com



+420606936108



green0meter.com