



www.ci2.co.cz



UHLÍKOVÁ STOPA

je nepřímým ukazatelem spotřeby energií, výrobků a služeb. Měří množství skleníkových plynů, které odpovídají aktivitám či produktům firmy v daném kalendářním roce. Postupy stanovení emisí GHG jsou kodifikovány v normě ČSN ISO 14064 - Skleníkové plyny, ISO 14067 - Uhlíková stopa produktu a mezinárodním standardem GHG Protocol. Měřítkem uhlíkové stopy jsou ekvivalenty CO₂.

Tento certifikát je dokladem, že výpočet uhlíkové stopy byl proveden v souladu s výše uvedenými standardy.

Moravia Cans, a. s.

SPOLEČNOST

Výpočet uhlíkové stopy provozu organizace

PRODUKT/OBLAST

2014

ROK VÝPOČTU

2011-2013

REFERENČNÍ OBDOBÍ

VÝSLEDEK

t CO₂ eq.

PŘÍMÉ EMISE DO OVZDUŠÍ 3 861 20,3 %

Emise z aktivit, které spadají pod daný podnik (např. emise z kotlů v podniku, automobilů vlastněných podnikem či emise z průmyslových procesů)

t CO₂ eq.

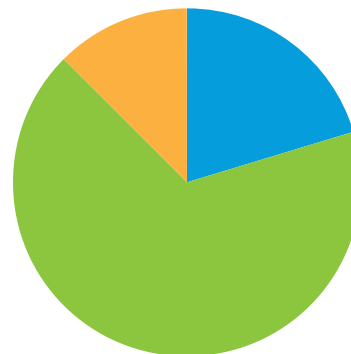
NEPŘÍMÉ EMISE Z NAKUPOVANÉ ENERGIE 12 772 67,2 %

Emise, které nevznikají přímo v podniku, ale jsou důsledkem aktivit podniku (např. nákup elektřiny, tepla či páry)

t CO₂ eq.

DALŠÍ NEPŘÍMÉ EMISE 2 381 12,5 %

Emise, které jsou následkem aktivit podniku, ale nejsou klasifikovány jako "nepřímé emise z nakupované energie" (např. služební cesty letadlem, ukládání odpadu na skládku atp.).



19 013 t CO₂ ekv.

CELKOVÁ

12,5 kg CO₂ ekv.

PŘEPOČTENÁ NA 1000 Kč OBRATU

klesající

STANOVENÍ TRENDU

Emise skleníkových plynů společnosti Moravia Cans, a. s. se oproti referenčnímu období 2011-2013 snížily o 14 % (povinné vykazované emise z energie - Scope 1 a Scope 2). Podobně příznivě se vyvíjely poměrové indikátory (emise vtažené na 1 zaměstnance a na 1000 Kč obrátu). K poklesu došlo zejména díky snížení spotřeby elektřiny při rostoucí výrobě. Elektřina tvoří 2/3 celkové uhlíkové stopy společnosti. Do budoucna doporučujeme pokračovat v tomto eko-efektivním trendu. Dále pak efektivnější využívání položek, které naopak narostly. Jde zejména o Scope 1 a Scope 3 - např. spotřebu zemního plynu či laků.

DOPORUČENÍ

27. 3. 2015

DATUM

Praha

MÍSTO

CI2, o.p.s.

Ke Školce 1319/5f
252 19 Rudná

PODPIS