

Umweltbundesamt GmbH
Spittelauer Lände 5
1090 Wien/Österreich
Tel.: +43-(0)1-313 04
Fax: +43-(0)1-313 04/5400
office@umweltbundesamt.at
www.umweltbundesamt.at

Wir bieten Ihnen

- Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Unternehmen
- Umfassende Beratung durch unsere Expertinnen und Experten
- Unterstützung bei der Umsetzung von Maßnahmen
- Qualitätsgesicherte Daten von Österreichs akkreditierter Überwachungsstelle

Kontakt



Dr. Elisabeth Friedbacher
CO₂bilanz@umweltbundesamt.at
CO₂-Bilanz: +43-(0)1-313 04-4444



Hergestellt nach der Richtlinie des
Österreichischen Umweltzeichens
„Schadstoffarme Druckerzeugnisse“.
Ing. Christian Janetschek, UWNr. 637

CO₂-Bilanzen für Ihr Unternehmen

Das Instrument für nachhaltige Unternehmensführung

Kennzahlen zur Umweltperformance

Nachhaltiges Wirtschaften verlangt zielgerichtete Entscheidungen. CO₂-Bilanzen bilden dafür die solide Informationsgrundlage – sie liefern wichtige Kennzahlen für die Umweltperformance Ihres Unternehmens und Ansätze für ökonomische und ökologische Verbesserungspotenziale.

Die Expertinnen und Experten vom Umweltbundesamt berechnen Stoffströme, Emissionen sowie den Energie- und Materialeinsatz für Ihr Unternehmen, einzelne Anlagen und Standorte, Prozesse oder Ihren Fuhrpark. Dabei wird der gesamte Lebenszyklus untersucht – von der Beschaffung, über die Produktions- und Gebrauchsbis zur Entsorgungsphase.

Die Kennzahlen geben Ihnen Auskunft über den Ist-Stand Ihrer Umweltperformance. Sie zeigen Ihnen treffsicher Optimierungsmöglichkeiten. Auf Basis dieser Potenziale leiten wir für Sie Empfehlungen ab und entwickeln gemeinsam mit Ihnen konkrete Maßnahmen.

Kennzahlen schaffen Vorteile

- Sie setzen Rohstoffe und Energie effizient ein und verringern gleichzeitig die Umweltbelastung wie Emissionen und Abfälle.
- Sie erkennen Einsparungspotenziale an Material- und Energieressourcen, die ökologisch und wirtschaftlich rentabel sind.
- Sie erhalten wichtige Informationen für Ihre strategischen Investitionsentscheidungen.

- Sie nutzen CO₂-Bilanzen als Instrument für Ihre nachhaltige Unternehmensführung und bringen damit ökonomische und ökologische Interessen in Einklang.

Nachhaltigkeit stiftet Vertrauen

- Unternehmen, die ihre KundInnen regelmäßig über ihre Nachhaltigkeitsperformance informieren, haben einen klaren Marktvorteil. CO₂-Bilanzen sind ein wichtiger Bestandteil in Ihrem Nachhaltigkeits- oder Geschäftsbericht.
- CO₂-Bilanzen sind zudem unverzichtbar für Unternehmen, die an betrieblichen Umweltmanagementsystemen teilnehmen oder eine Zertifizierung (ISO 14040) anstreben.



Das Ruder fest in der Hand: Steuern Sie Ihr Unternehmen in eine erfolgreiche Zukunft.

Bilanzen nach Maß

Die von unseren Expertinnen und Experten berechneten CO₂-Bilanzen zielen auf unterschiedliche Anwendungen ab: für Ihr gesamtes Unternehmen, für einzelne Standorte oder Anlagen sowie für Ihre Fahrzeugflotte. Doch wo ansetzen? Unsere Expertinnen und Experten

- beraten Sie, in welchen Bereichen die Emissionsberechnungen für Treibhausgase und Luftschadstoffe besonders zielführend sind,
- interpretieren die Ergebnisse für Sie, schlagen Maßnahmen vor und
- unterstützen Sie in der Umsetzung.

Kleine Fuhrparks – große Flotten

Die CO₂-Bilanz gibt Ihnen Aufschluss über mögliche Handlungsoptionen. Was bringt die Investition in neue Fahrzeuge? Wie wirkt sich der Einsatz alternativer Antriebstechnologien und Kraftstoffe aus? Lassen sich vorhandene Fahrzeuge umrüsten? Mit welchen Kosten ist zu rechnen? Was können Unternehmen mit großen Flotten oder kleinen Fuhrparks tun? Unsere Expertinnen und Experten liefern Ihnen fundierte Antworten auf Ihre Fragen.

Einzelner Standort – gesamtes Filialnetz

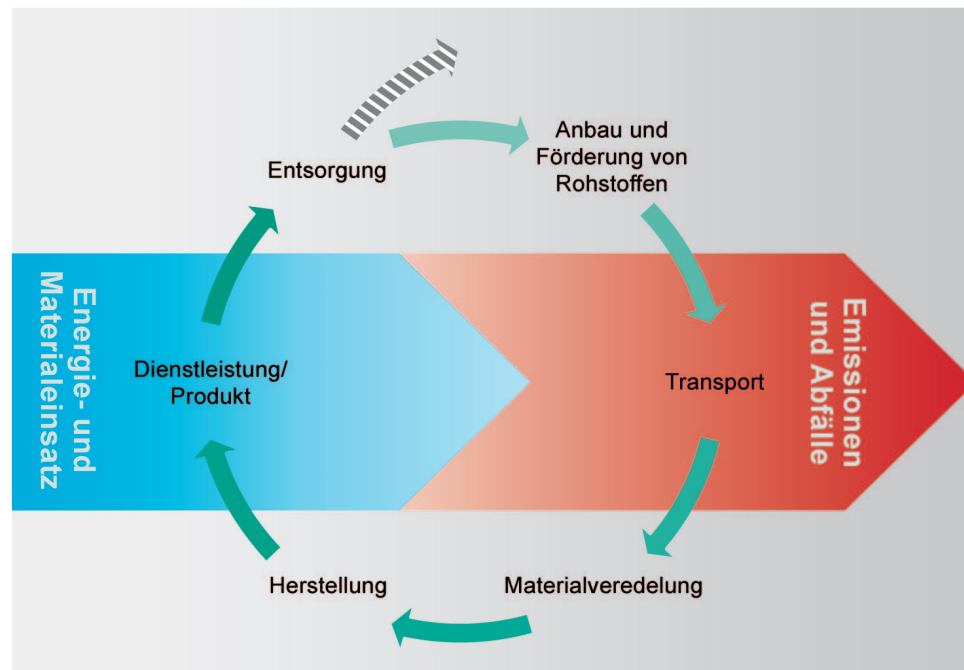
Die Kenntnis der CO₂-Bilanz für Ihre Gebäude liefert Ihnen Entscheidungsgrundlagen für nachhaltige Investitionen. Wir untersuchen dabei den Energieeinsatz für Strom, Raumwärme und Warmwasser. Die Kennzahlen werden von uns mit Alternativ-Szenarien verglichen und liefern Ihnen einen fundierten Kosten-Nutzen-Vergleich. Was bringt eine verbesserte Wärmedämmung? Wie wirkt sich der Wechsel des Stromlieferanten aus? Was bringen alternative Energieträger für Raumwärme oder Warmwasseraufbereitung? Auf Basis der detaillierten Emissions- und Kostenbilanz erhalten Sie von uns umfassende Entscheidungsgrundlagen.

Unser Know-how: fundiert & lösungsorientiert

Das Umweltbundesamt ist die einzige akkreditierte Überwachungsstelle für Emissionsbilanzen in Österreich. Wir verfügen daher über die valide Datenbasis für Emissionen und Emissionsfaktoren. Für die Erstellung Ihrer CO₂-Bilanzen benötigen wir nur mehr die Beschäftigungs-, Technologie- und Umweltdaten. Wir beraten Sie, welche Daten und Informationen in Ihrem Unternehmen für die Umweltperformance aussagekräftig und entscheidend sind. ■

Die CO₂-Bilanz:

alle In- und Outputs von Stoffen und Energie werden über den gesamten Lebenszyklus einbezogen.



CO₂-Bilanzen – Ihre Vorteile auf einen Blick

- Sie erkennen Einsparungspotenziale bei Energie und Material.
- Sie verringern Ihre Emissionen und Abfälle.
- Sie verbessern die Umweltperformance Ihres Unternehmens.
- Sie erfahren Wissenswertes über Alternativ-Szenarien.
- Sie erhalten ein Steuerungsinstrument für nachhaltige Unternehmensführung.
- Sie erkennen ökologische und ökonomische Optimierungsmöglichkeiten.
- Sie erhalten Kennzahlen für weitere Investitionsentscheidungen.

Referenzen

Eine Auswahl der Unternehmen, die von maßgeschneiderten CO₂-Bilanzen des Umweltbundesamt profitieren: brainbows, Fernwärme Wien, Flughafen Wien, Lebensministerium, Österreichische Bundesbahnen, OMV, Österreichische Bundesforste, Österreichische Lotterien, REWE, Telekom Austria