

FAQ CO₂ – Ausgleich für die Flugverbindung Frankfurt – São Paulo

1. WAS IST CO₂- NEUTRALE LUFTFRACHT?

Emissionsfreier Luftfrachttransport ist eine von mehreren umweltfreundlichen Lösungen, die Rhenus anbietet. Im Rahmen dieses Projekts können zwischen dem 1. April und dem 30. September 2022 emissionsneutrale Lieferungen von Frankfurt (Deutschland) nach São Paulo (Brasilien) durchgeführt werden. Die Emissionen in dem Zeitraum werden durch Umweltprojekte ausgeglichen, die nach einem international anerkannten Standard wie dem Gold Standard und Verra zertifiziert sind.

2. WAS SIND CO₂-EMMISSIONEN?

Das Kohlendioxid-Äquivalent (CO₂e) ist ein metrisches Maß, das zum Vergleich der Emissionen verschiedener Treibhausgase auf der Grundlage des Globalen Erwärmungspotenzial (GWP) genutzt wird, indem die Mengen anderer Gase in die entsprechende Menge CO₂ umgerechnet werden. Diese Gase sind unter anderem Kohlendioxid (CO₂), Methan (CH₄), Distickstoffoxid (N₂O) und so genannte F-Gase wie teilhalogenierte Fluorkohlenwasserstoffe (HFC), perfluorierte Kohlenwasserstoffe (PFCs), Schwefelhexafluorid (SF₆) und Stickstoff Trifluorid (NF₃).

3. WIE MISST RHENUS DIE EMISSIONEN?

Rhenus arbeitet mit einem weltweit anerkannten Dienstleister für Emissionsberechnungen, EcoTransIT, zusammen. Dessen Methodik ist IATA/ICAO- und GLEC-konform und erfüllt ebenfalls die Anforderungen von ISO14083. Die Emissionswerte werden von den Rhenus-Partnern regelmäßig aktualisiert und die Ergebnisse der Berechnungen werden von einer externen Prüfstelle bestätigt.

4. WAS BEDEUTET CO₂-AUSGLEICH?

Das Kompensationsprogramm ermöglicht es Rhenus, in Umweltprojekte zu investieren, die dazu beitragen, (1) die Menge der in die Atmosphäre freigesetzten Treibhausgase zu reduzieren, (2) unsere Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen zu verringern oder (3) energieeffiziente Methoden und Technologien in unterentwickelten Regionen der Welt einzuführen. Die Kompensationsprojekte, in die Rhenus investiert, müssen vertrauenswürdigen internationalen Standards wie dem Gold Standard und Verra entsprechen.

5. WANN WIRD DER AUSGLEICH VORGENOMMEN?

Nach Abschluss des Projekts wird Rhenus die Informationen über die Gesamtemissionen dieser Handelsroute sammeln und verifizieren lassen. Der Ausgleich findet im Anschluss daran statt.



6. WELCHE INFORMATIONEN KÖNNEN SIE NACH ABLAUF DES PROJEKTS ERWARTEN? WIRD RHENUS EINEN NACHWEIS ÜBER DIE EMISSIONSNEUTRALITÄT ERBRINGEN?

Nach Abschluss des Projekts wird Rhenus die Gesamtemissionen berechnen, die zwischen dem 1. April und dem 30. September 2022 auf dem Handelsweg von Frankfurt (Deutschland) nach São Paulo (Brasilien) erzeugt wurden. Nachdem Rhenus die Emissionsprüfung mit der externen Prüfstelle abgeschlossen hat und die Emissionen ausgeglichen wurden, erhalten Sie von Rhenus einen Nachweis über die CO2-Neutralität Ihrer getätigten Luftfrachttransporte.

7. WIE KÖNNEN SIE GÜTER UMWELTFREUNDLICH VON DEUTSCHLAND NACH BRASILIEN VERSENDEN?

Um mehr über den Konsolidierungsservice für Lufttransporte von Frankfurt (Deutschland) nach São Paulo (Brasilien) zu erfahren, wenden Sie sich an einen Rhenus Mitarbeiter oder senden eine E-Mail an global.product@eu.rhenus.com

8. ENTSTEHEN FÜR SIE ZUSÄTZLICHE KOSTEN DURCH DIE KOMPENSATION?

Nein, es entstehen keine zusätzlichen Kosten für Ihre Sendungen von Frankfurt (Deutschland) nach São Paulo (Brasilien) zwischen dem 1. April und dem 30. September 2022. Alle Kompensationskosten in diesem Zeitrahmen werden von Rhenus übernommen.

9. MÜSSEN SIE SICH IM VORAUS AUF EIN BESTIMMTES VOLUMEN ODER EINE BESTIMMTE VERTRAGSDAUER FESTLEGEN?

Nein, das ist nicht notwendig.

10. WIRD RHENUS NACH AUSLAUFEN DES PROJEKTS EINE VERLÄNGERUNG DES ZEITRAUMS FÜR DIE KOMPENSATION IN BETRACHT ZIEHEN?

Rhenus wird nach Auswertung der Ergebnisse entscheiden, ob das Projekt verlängert werden soll.

11. WIRD RHENUS EINE AUSWEITUNG DES PROGRAMMS AUF ANDERE LUFTFRACHT-KONSOLIDIERUNGSDIENSTE IN BETRACHT ZIEHEN? WENN JA, ZU WELCHEM ZEITPUNKT?

Alle weiteren Handelswege werden zurzeit geprüft. Sobald eine Entscheidung gefallen ist, wird Rhenus Sie informieren.

12. WO KÖNNEN SIE MEHR ÜBER NACHHALTIGKEITSPROJEKTE VON RHENUS ERFAHREN?

Bitte besuchen Sie [Rhenus Group Nachhaltigkeit](#) oder wenden Sie sich bei weiteren Fragen an aosustainability@eu.rhenus.com

