

Dank Ihnen kommt auch die Natur zum Zug.

Möbel-Pfister AG konnte durch Bahntransporte mit SBB Cargo Schweiz circa 2'922 Lastwagenfahrten einsparen

Auf diese Weise hat Möbel-Pfister AG ca. 503 t CO₂-Emissionen im Zeitraum vom 01.01.2024 bis zum 31.12.2024 vermieden.

Weitere Informationen finden Sie auf der Rückseite.



Emissionsreporting

Organisation / Kunde	Möbel-Pfister AG
Berechnungszeitraum	01.01.2024 - 31.12.2024
Relationen	Siehe Anhang
Beförderte Tonnen	37'992 t

Dieser Bericht enthält eine Aufstellung sämtlicher Schadstoffemissionen, die Ihre Transporte mit SBB Cargo (Schweiz) verursacht haben. Der Schadstoffausstoss Ihrer Schienentransporte wird mit entsprechenden Lastwagenfahrten verglichen und die damit verbundene Entlastung der Umwelt wird somit auf einen Blick ersichtlich. Für die Berechnungen wurden sämtliche SBB-Cargo-Transporte berücksichtigt, bei denen Ihr Unternehmen Absender, Empfänger oder Frachtzahler ist.

Informationen zu Treibhausgasen im Rahmen der EN-Norm 16258

Kohlendioxid und weitere Treibhausgase

Kohlendioxid (Tonnen)

	CO ₂ -Ausstoss (Tonnen)
Zug 3.92	LKW 506.97
LKW 506.97	Zug 3.92
	Einsparung (Tonnen) 503.05
	Einsparung in % 99.23 %

Kohlendioxid ist das hauptverantwortliche Gas für den Treibhauseffekt. Es schädigt Mensch und Umwelt am stärksten.

Schweizerische Bundesbahnen SBB Cargo AG

Kundenservice

Bahnhofstrasse 12 • 4600 Olten • Schweiz

Telefon Schweiz 0800 707 100 • Telefon Europa 00800 7227 2224

cargo@sbbcargo.com • www.sbbcargo.com

CO₂-Äquivalente (Tonnen)

		Ausstoss CO ₂ -Äquivalente (Tonnen)	
Zug	4.62	LKW	516.56
LKW	516.56	Zug	4.62
		Einsparung (Tonnen)	511.94
		Einsparung in %	99.11 %

CO₂-Äquivalente (CO₂e) geben an, wie viel eine Menge eines Treibhausgases zum Treibhauseffekt beiträgt. Kohlenstoffdioxid stellt die Bezugsgrösse dar.

Primärenergieverbrauch (Liter Dieseläquivalent)

		Primärenergieverbrauch (Liter Dieseläquivalent)	
Zug	64'887.93	LKW	229'621.22
LKW	229'621.22	Zug	64'887.93
		Einsparung (Liter Dieseläquivalent)	164'733.29
		Einsparung in %	71.74 %

Primärenergieverbrauch ist die Energie, die durch natürlich vorkommende Energiequellen zur Verfügung steht (z.B. Erdöl oder Wasserkraft).

Informationen über andere Luftschadstoffe

keine Anforderung der EN-Norm 16258

Stickoxide (Kilogramm)

		Versauerung, Überdüngung, Smog (Kilogramm)	
Zug	17.07	LKW	547.25
LKW	547.25	Zug	17.07
		Einsparung (Kilogramm)	530.18
		Einsparung in %	96.88 %

Stickoxide sind hauptverantwortlich für Reizung und Schädigung der Atemorgane durch Ozonbildung in den tiefen Luftschichten.

Schweizerische Bundesbahnen SBB Cargo AG

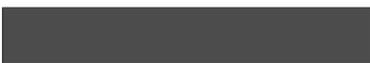
Kundenservice

Bahnhofstrasse 12 • 4600 Olten • Schweiz

Telefon Schweiz 0800 707 100 • Telefon Europa 00800 7227 2224

cargo@sbbcargo.com • www.sbbcargo.com

Nicht-Methan-Kohlenwasserstoff (Kilogramm)

		Nicht-Methan-Kohlenwasserstoff (Kilogramm)	
Zug	4.27	LKW	179.68
LKW		Zug	4.27
		Einsparung (Kilogramm)	175.41
		Einsparung in %	97.62 %

Nicht-Methan-Kohlenwasserstoff trägt in Verbindung mit Stickoxiden zur Ozon- und Smogbildung bei.

Feinstaub (Kilogramm)

		Gesamtstaub (Kilogramm)	
Zug	10.34	LKW	46.68
LKW		Zug	10.34
		Einsparung (Kilogramm)	36.34
		Einsparung in %	77.85 %

Feinstaub beinhaltet Russpartikel verschiedener Grössen und stellt ein Krebsrisiko für Menschen dar. Feinstaub trägt darüber hinaus zur Smogbildung bei.

Schwefeldioxide (Kilogramm)

		Versauerung, Gesundheitsschäden (Kilogramm)	
Zug	41.66	LKW	548.28
LKW		Zug	41.66
		Einsparung (Kilogramm)	506.62
		Einsparung in %	92.4 %

Schwefeldioxide sind eine zentrale Ursache für das Waldsterben, für übersäuerte Böden und übersäuertes Grundwasser. Schwefeldioxid kann zudem zu Atemwegserkrankungen führen.

Schweizerische Bundesbahnen SBB Cargo AG

Kundenservice

Bahnhofstrasse 12 • 4600 Olten • Schweiz

Telefon Schweiz 0800 707 100 • Telefon Europa 00800 7227 2224

cargo@sbbcargo.com • www.sbbcargo.com

Disclaimer

Abfragedatum	14.02.2025
Datenbasis	Octopus SBB Cargo
Eingrenzung	Kundennummer als Absender und/oder Empfänger und/oder Frachtzahler
Zeitraum	Transportleistungen im angegebenen Zeitraum
Methodik	Ecotransit: www.ecotransit.org
Gutart	Durchschnittsgut
Zug	1000 Tonnen; elektrifizierter Zug; Beladungsgrad 60%; Leerfahrtenanteil 50%
LKW	26-40 t Tonnen; EURO 6; Beladungsgrad 60%; Leerfahrtenanteil 20%

Schweizerische Bundesbahnen SBB Cargo AG

Kundenservice

Bahnhofstrasse 12 • 4600 Olten • Schweiz

Telefon Schweiz 0800 707 100 • Telefon Europa 00800 7227 2224

cargo@sbbcargo.com • www.sbbcargo.com

Appendix

Organisation / Kunde
Berechnungszeitraum
Beförderte Tonnen

Möbel-Pfister AG
01.01.2024 - 31.12.2024
37'992 t

Start	Ziel	Tonnen	Ntkm
Allaman	Suhr	9'786	1'918'056
Cadenazzo	Suhr	4'299	778'119
RBL A-Gruppe	Suhr	17	425
Renens VD	Suhr	561	101'541
Suhr	Allaman	9'305	1'823'780
Suhr	Cadenazzo	4'109	743'729
Suhr	RBL A-Gruppe	17	425
Suhr	Renens VD	470	85'070
Suhr	Wil SG	4'593	394'998
Wil SG	Suhr	4'836	415'896
Total		37'993	6'262'039
