

Dank Ihnen kommt auch die Natur zum Zug.



Altola AG, Olten konnte durch Bahntransporte mit SBB
Cargo Schweiz circa 2'348 Lastwagenfahrten einsparen

Auf diese Weise hat Altola AG, Olten ca. 372 t
CO₂-Emissionen im Zeitraum vom 01.01.2025 bis zum
31.12.2025 vermieden.

Weitere Informationen finden Sie auf der Rückseite.





CO₂-Äquivalente (Tonnen)

		Ausstoss CO ₂ -Äquivalente (Tonnen)	
Zug	 55.25	LKW	473.15
LKW	 473.15	Zug	55.25
		Einsparung (Tonnen)	417.90
		Einsparung in %	88.32 %

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

Primärenergieverbrauch (Liter Dieseläquivalent)


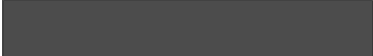
		Primärenergieverbrauch (Liter Dieseläquivalent)	
Zug	 39'386.89	LKW	200'620.18
LKW	 200'620.18	Zug	39'386.89
		Einsparung (Liter Dieseläquivalent)	161'233.29
		Einsparung in %	80.37 %

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	 58.37	LKW	429.86
LKW	 429.86	Zug	58.37
		Einsparung (Kilogramm)	371.49
		Einsparung in %	86.42 %

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

Nicht-Methan-Kohlenwasserstoff (Kilogramm)

		Nicht-Methan-Kohlenwasserstoff (Kilogramm)	
Zug	15.52	LKW	724.99
LKW		Zug	15.52
		Einsparung (Kilogramm)	709.47
		Einsparung in %	97.86 %


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

Feinstaub (Kilogramm)

		Gesamtstaub (Kilogramm)	
Zug	7.05	LKW	38.30
LKW		Zug	7.05
		Einsparung (Kilogramm)	31.25
		Einsparung in %	81.59 %

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	66.23	LKW	276.57
LKW		Zug	66.23
		Einsparung (Kilogramm)	210.34
		Einsparung in %	76.05 %

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	11.01.2026
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