



Emissionsübersicht
Zurich City Triathlon 2023
Landiwiese, Zürich
24.06.2023 - 25.06.2023

Erstellt:
November 2023

powered by

firstclimate 

Friedberger Str. 61118 Bad Vilbel 06101 556 58 20
173

www.firstclimate.com

Zusammenfassung

Die vorliegende Emissionsübersicht wurde im Auftrag von Zurich Triathlon GmbH durch die First Climate Markets AG erstellt. Der Berichtszeitraum ist 24.06.2023 - 25.06.2023.

Die Berechnung der Emissionsdaten erfolgte in Anlehnung an die Richtlinien des Greenhouse Gas Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard.

Errechnete Gesamtemissionen:	134.062 kg CO₂e
Berichtszeitraum:	24.06.2023 - 25.06.2023

Die CO₂-Bilanzierung für den genannten Berichtszeitraum ergab in Summe einen CO₂-Fußabdruck in Höhe von **134.062 kg CO₂e**. Die folgende Tabelle gibt einen Überblick über die Verteilung der CO₂-Emissionen in Abhängigkeit von den zugrundeliegenden Aktivitätsdaten.

Anreisen			
Art	Typ	kg CO₂e	in %
Flüge	Flugzeug Kurzstrecke/Inlandflug (< 483km)	4.944 kg CO ₂ e	3,64 %
	Flugzeug Int. Kurzstrecke (483 - 3700 km)	5.873 kg CO ₂ e	4,32 %
	Flugzeug Int. Langstrecke (>3700 km)	6.654 kg CO ₂ e	4,90 %
Zwischensumme Flüge		17.471 kg CO₂e	12,86 %
PKW	Anreise mit PKW (bis zu 50km einfache Strecke)	8.879 kg CO ₂ e	6,54 %
	Anreise mit PKW (51 bis 300km einfache Strecke)	19.491 kg CO ₂ e	14,35 %
	Anreise mit PKW (301 bis 600km einfache Strecke)	8.836 kg CO ₂ e	6,51 %
	Anreise mit PKW (über 600km einfache Strecke)	7.797 kg CO ₂ e	5,74 %
Zwischensumme PKW		45.003 kg CO₂e	33,14 %
Zug	Anreise per Zug regional (bis zu 50km)	1.644 kg CO ₂ e	1,21 %
	Anreise per Zug überregional (bis zu 300km)	3.835 kg CO ₂ e	2,82 %
	Anreise per Zug bundesweit (bis zu 600km)	4.931 kg CO ₂ e	3,63 %
	Anreise per Zug international (mehr als 600km)	822 kg CO ₂ e	0,61 %
Zwischensumme Zug		11.232 kg CO₂e	8,27 %
ÖPNV	ÖPNV	1.576 kg CO ₂ e	1,16 %
Zwischensumme ÖPNV		1.576 kg CO₂e	1,16 %
Fuß-/Radweg	Fuß-/Radweg	0 kg CO ₂ e	0,00 %
Zwischensumme Fuß-/Radweg		0 kg CO₂e	0,00 %
Zwischensumme Anreisen		75.282 kg CO₂e	~ 55,43 %

Transport - Material					
Typ	Kilometer	Frachtgewicht	kg CO₂e	in %	
Kleintransporter (3.5T Europcar)	120 km	3 t	211 kg CO ₂ e	0.16 %	
Kleintransporter (Auto Andreollas Transporte)	50 km	3 t	88 kg CO ₂ e	0.06 %	
Kleintransporter (Auto Dani Transporte)	50 km	1 t	30 kg CO ₂ e	0.02 %	
Kleintransporter (Sprinter Europcar)	200 km	2 t	234 kg CO ₂ e	0.17 %	
Kleintransporter (Anlieferung divers)	50 km	1 t	30 kg CO ₂ e	0.02 %	
Kleintransporter (Anlieferung divers)	370 km	2 t	433 kg CO ₂ e	0.32 %	
Kleintransporter (Anlieferung Bowlz)	20 km	1 t	12 kg CO ₂ e	0.01 %	
Kleintransporter (Anlieferung Material div.)	10.000 km	2 t	11685 kg CO ₂ e	8.6 %	
Kleintransporter (Anlieferung Allbuyone)	2.000 km	1 t	1169 kg CO ₂ e	0.86 %	
Kleintransporter (Staplerfahrer)	1.500 km	2 t	1753 kg CO ₂ e	1.29 %	
Kleintransporter (Anlieferung Migros)	10 km	3 t	18 kg CO ₂ e	0.01 %	
Kleintransporter (Foodtrucks)	500 km	1 t	293 kg CO ₂ e	0.22 %	
Kleintransporter (Villagestände)	700 km	2 t	818 kg CO ₂ e	0.6 %	
Kleintransporter (ewz)	60 km	2 t	71 kg CO ₂ e	0.05 %	
Lastkraftwagen (Stapler)	70 km	10 t	75 kg CO ₂ e	0.06 %	
Lastkraftwagen (Material ST)	250 km	4 t	107 kg CO ₂ e	0.08 %	
Lastkraftwagen (McCardell)	200 km	3 t	64 kg CO ₂ e	0.05 %	
Lastkraftwagen (Gitter)	1.500 km	5 t	797 kg CO ₂ e	0.59 %	
Lastkraftwagen (Inter Comestibles)	20 km	6 t	13 kg CO ₂ e	0.01 %	
Lastkraftwagen (Felder AG)	500 km	7 t	372 kg CO ₂ e	0.27 %	

Lastkraftwagen (WC Hüsser)	120 km	5 t	64 kg CO ₂ e	0.05 %
Lastkraftwagen (Passareco)	120 km	5 t	64 kg CO ₂ e	0.05 %
Lastkraftwagen (Powerade)	45 km	3 t	15 kg CO ₂ e	0.01 %
Lastkraftwagen (Branding)	260 km	2 t	56 kg CO ₂ e	0.04 %
Lastkraftwagen (Diverses)	5.000 km	7 t	3715 kg CO ₂ e	2.74 %
Lastkraftwagen (Abwasser)	10 km	2 t	3 kg CO ₂ e	0 %
Lastkraftwagen (Entsorgung)	200 km	5 t	107 kg CO ₂ e	0.08 %
Lastkraftwagen (Nachlieferung Becher usw.)	100 km	4 t	43 kg CO ₂ e	0.03 %
Lastkraftwagen (gekühlt) (Schmidinger)	40 km	6 t	30 kg CO ₂ e	0.02 %
<i>Zwischensumme Transport - Material</i>			22.370 kg CO₂e	~ 16,47 %

Energieverbrauch (Verbrauch unbekannt)				
Art	Fläche	Nutzungsdauer	kg CO ₂ e	in %
Freiluft	30.000 qm	30 Stunden	19872 kg CO ₂ e	14.63 %
<i>Zwischensumme Energieverbrauch (Verbrauch unbekannt)</i>			19.872 kg CO₂e	~ 14,63 %

Hotel und Verpflegung				
Art	Anzahl	kg CO ₂ e	in %	
Hotelübernachtung	130	2.210 kg CO ₂ e	1,63 %	
Warme Speise	1.500	9.750 kg CO ₂ e	7,18 %	
Kalte Speise	700	2.380 kg CO ₂ e	1,75 %	
Tassen Kaffee / Tee	800	60 kg CO ₂ e	0,04 %	
<i>Zwischensumme Hotel und Verpflegung</i>			14.400 kg CO₂e	~ 10,60 %

Organisation			
# Personentage	kg CO ₂ e	in %	
1.200	2.154 kg CO ₂ e	1,59 %	
<i>Zwischensumme Organisation</i>			2.154 kg CO₂e ~ 1,59 %

Übersicht Gesamtemissionen		
Art	kg CO₂e	in %
Anreisen	75.282 kg CO ₂ e	~ 55,43 %
Transport - Material	22.370 kg CO ₂ e	~ 16,47 %
Energieverbrauch (Verbrauch unbekannt)	19.872 kg CO ₂ e	~ 14,63 %
Hotel und Verpflegung	14.400 kg CO ₂ e	~ 10,60 %
Organisation	2.154 kg CO ₂ e	~ 1,59 %
Gesamtemissionen	134.078 kg CO₂e	100,00 %

Bitte beachten Sie, dass es bei den dargestellten Prozentwerten aufgrund von Rundungen zu Abweichungen im zweiten Nachkommabereich kommen kann.

THG Emissionen - Einteilung nach Emissionsquellen

