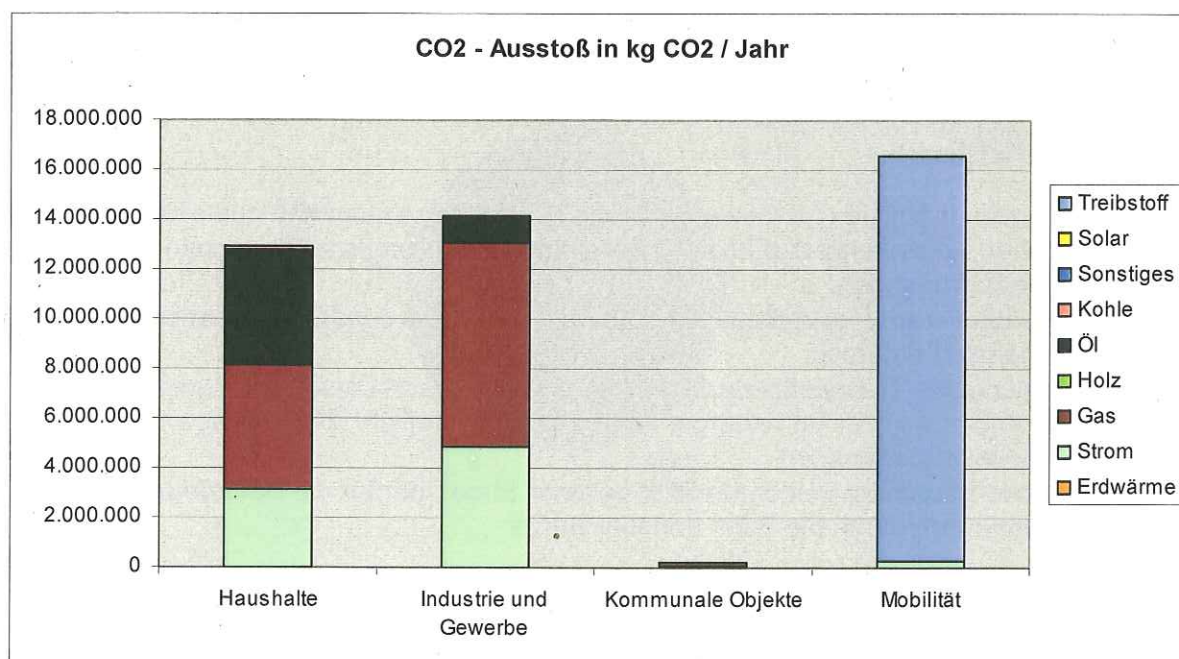


CO₂-Bilanz

Nachstehende Tabelle und Grafik zeigt die durch den Energieverbrauch verursachten CO₂ - Werte wiederum aufgeteilt nach Energieträger¹ und Verbrauchssektor. (Angaben in kg CO₂ pro Jahr)

ET in kWh/Jahr	Haushalte	Industrie und Gewerbe	Kommunale Objekte	Mobilität	Gesamt
Erdwärme	0	0	0	0	0
Strom	3.121.403	4.829.276	45.497	261.267	8.257.444
Gas	5.523.617	8.265.891	145.547		13.935.056
Holz	0	0	0	0	0
Öl	4.621.684	1.058.805	0		5.680.489
Kohle	175.821				175.821
Sonstiges	0	0	0	0	0
Solar	0	0	0	0	0
Treibstoff	0	0	0	16.310.470	16.310.470
Diesel	0	0	0	7.284.908	7.284.908
Benzin	0	0	0	9.025.561	9.025.561
Summe	13.442.526	14.153.972	191.045	16.571.737	44.359.279



Kommentar:

Hauptmittent ist der Sektor der Mobilität. Im Gegensatz zum Energieverbrauch liegt die Mobilität bei den CO₂-Emissionen aber viel klarer auf dem ersten Platz. Dies hängt damit zusammen, dass ein großer Anteil der Haushalte mit CO₂ neutralem Holz heizt und der vergleichsweise höhere Stromanteil der Haushalte in Vorarlberg zu einem überwiegenden Teil aus erneuerbaren, CO₂-freien Energiequellen stammt.

¹ Die CO₂- Emissionen aus der Verbrennung von Biomasse sind bereits abgezogen, da Biomasse bekanntlich durch den geschlossenen CO₂-Kreislauf CO₂-neutral ist.