

Bilanzen (Scope2)

Die **GrünstromTracker** Webanwendung zeigt drei unterschiedliche Bilanzen, zu denen jeweils ein **Emissionsfaktor** ausgegeben wird.

Bilanz: Messungen

Messung Nachweise Konto

Strom	kWh	CO ₂	kg
Erzeugung	4,910	Einsparung	0,523
Nutzung	0,450	Emission	0,092
	4,460		-0,431

Emissionsfaktor: -97 g/kWh

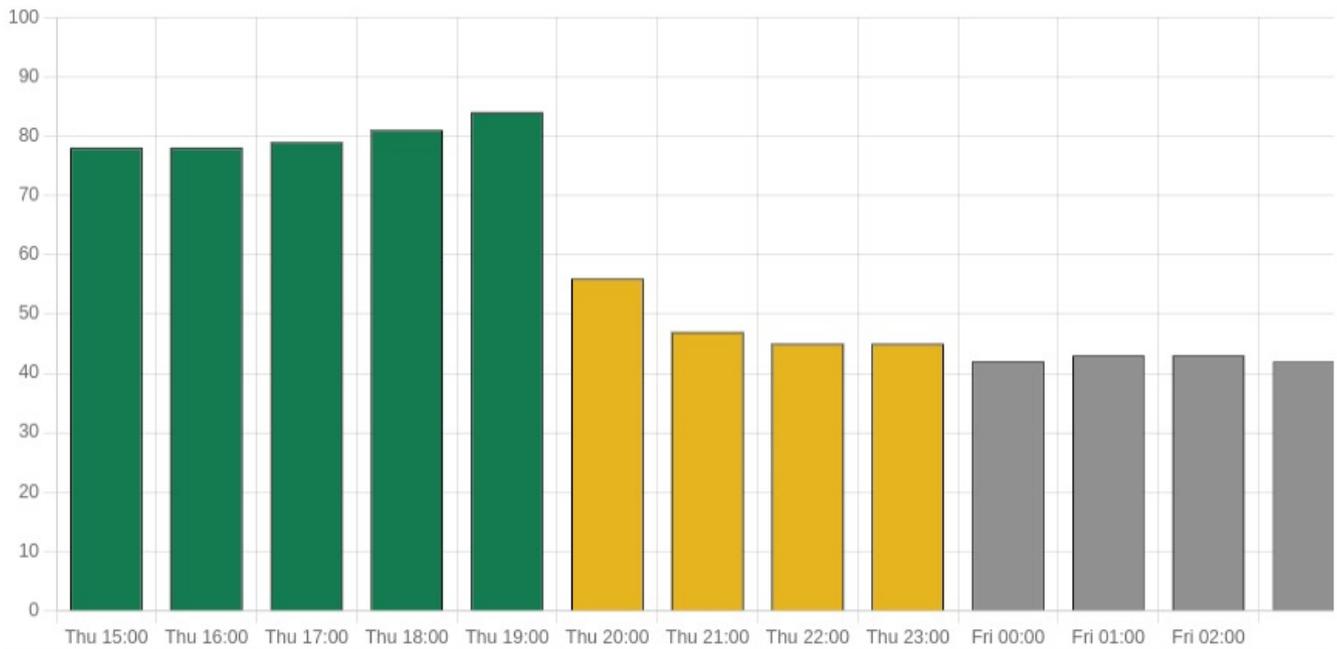
GWR29_Bezug - (vor 3 Minuten) ^

GWR29_Einspeisung - (vor 2 Minuten) ^

+ hinzufügen

0x9dF ... 31B7f 11.7.2024, 14:31:29 (#6569)

In dieser Bilanz werden die noch nicht verbrieften Werte der Strommessungen angezeigt. Nicht verbrieft bedeutet, dass es sich um die Werte handelt, für die noch kein GrünstromNachweis und keine Tokens ausgegeben wurden.

**Strom****kWh****CO₂****kg**

Erzeugung

4,910

Einsparung

0,523

[Manuelle Erfassung](#)[Nachweis ausstellen](#)[Tracker aufgeben](#)

Durch "Nachweis ausstellen" wird ein Nachweis erzeugt und die Werte für diesen Zähler/Tracker auf 0 zurückgesetzt. Der Nachweis, sowie die herausgegebenen Tokens können in den anderen beiden Bilanzen eingesehen werden.

Bilanz: Nachweise

Strom	kWh	CO ₂	kg
Erzeugung	681,064	Einsparung	62,581
Nutzung	81,206	Emission	14,926
	599,858		-47,655

Emissionsfaktor: -79 g/kWh

Buchungslauf	GrünstromNachweis	Art	Anteile
5932	 0x85C ... 19c1d ↗	Stromnutzung	0,000
5927	 0x85C ... 19c1d ↗	Stromnutzung	1,036
5925	 0xcAB ... 1cD8D ↗	CO ₂ Emission	0,161
5922	 0xcF0 ... 791Cf ↗	Stromerzeugung	6,631
5920	 0xb52 ... 0d286 ↗	CO ₂ Einsparung	0,727
4403	 0x200 ... 5db35 ↗	Stromnutzung	0,056
4401	 0x6FA ... 1f2E3 ↗	CO ₂ Emission	0,010
4270	 0x8F0 ... 3932c ↗	Stromnutzung	0,074
4268	 0x964 ... 3aA16 ↗	CO ₂ Emission	0,013
4107	 0x976 ... Cf079 ↗	Stromerzeugung	674,433

 0x9dF ... 31B7f

11.7.2024, 14:36:29 (#6574)

In der Bilanz der Nachweise werden die Werte für Stromerzeugung und Stromnutzung sowie CO₂ Einsparung und CO₂ Emission ermittelt, auf Basis der an den Nutzer herausgegebenen GrünstromNachweise. Diese Beträge können von den unter "Konto" aufgeführten Beträgen abweichen, wenn der Nutzer Nachweise und Tokens unabhängig voneinander transferiert oder Anteile eines Grünstromnachweises erhalten hat, ohne, dass ihm die damit verbrieften Tokens übertragen wurden.

Bilanz: Konto

Strom	kWh	CO ₂	kg
Erzeugung	681,064	Einsparung	62,581
Nutzung	81,206	Emission	14,926
	599,858		-47,655

Emissionsfaktor: -79 g/kWh

Buchungslauf	Art	Von	An	Menge
5927	Stromnutzung	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	1,036
5925	CO2 Emission	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	0,161
5922	Stromerzeugung	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	6,631
5920	CO2 Einsparung	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	0,727
4403	Stromnutzung	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	0,056
4401	CO2 Emission	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	0,010
4270	Stromnutzung	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	0,074
4268	CO2 Emission	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	0,013
4107	Stromerzeugung	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	674,433
4105	CO2 Einsparung	 0x000 ... 00000	 0x9dF ... 31B7f	0,130

 0x9dF ... 31B7f

11.7.2024, 14:41:29 (#6579)

Diese Bilanz wird ausschließlich auf Basis der Tokens im Wallet des Nutzers gebildet. D.h. es wird der Bestand der **ERC-20 Tokens** für Erzeugung,Nutzung,Einsparung und Emissionstokens angezeigt. In der darunter befindlichen Tabelle werden die letzten Transaktionen des Nutzers aufgeführt.

Revision #2

Created 11 July 2024 12:30:10 by Thorsten Zoerner

Updated 11 July 2024 12:48:10 by Thorsten Zoerner