

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)

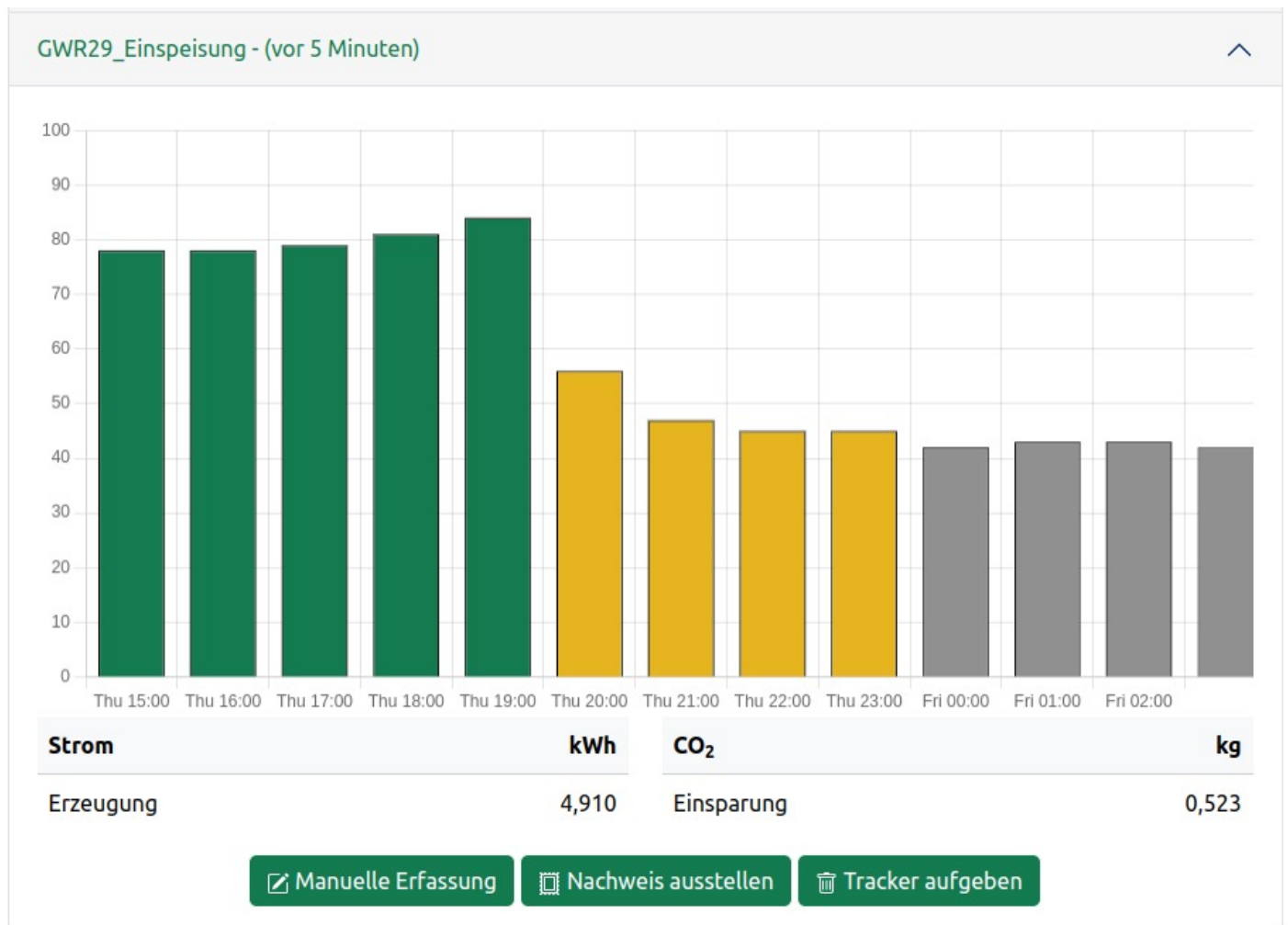
+

 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.



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

| Messung | | Nachweise | | 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 | GrünstromNachweis | Art | Anteile | | |
| 5932 |  0x85C ... 19c1d  | Stromnutzung | 0,000 | | |
| 5927 |  0x85C ... 19c1d  | Stromnutzung | 1,036 | | |
| 5925 |  0xcAB ... 1cD8D  | CO2 Emission | 0,161 | | |
| 5922 |  0xcF0 ... 791Cf  | Stromerzeugung | 6,631 | | |
| 5920 |  0xb52 ... 0d286  | CO2 Einsparung | 0,727 | | |
| 4403 |  0x200 ... 5db35  | Stromnutzung | 0,056 | | |
| 4401 |  0x6FA ... 1f2E3  | CO2 Emission | 0,010 | | |
| 4270 |  0x8F0 ... 3932c  | Stromnutzung | 0,074 | | |
| 4268 |  0x964 ... 3aA16  | CO2 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





















Messung


Nachweise

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.