



Landesgesellschaft
Österreich

PRÜFSTATEMENT

Die TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH

Grazer Straße 11,
A-8600 Bruck an der Mur

hat

die prozentmäßige Aufschlüsselung der Primärenergieträger gemäß §88 EAG (Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz) und dem Leitfaden (Nachweis über den Anteil erneuerbarer Energie für Fernwärme oder -kälte“) des Bundesministeriums Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie im Betrachtungszeitraum 01.01.2023 bis 31.12.2023

der

Wien Energie GmbH

Thomas-Klestil-Platz 14, 1030 Wien

für das Fernwärmenetz WIEN

auf Richtigkeit geprüft.

Die Prüfschritte sind im Bericht Nr.2223496-1 BT dokumentiert

Basierend auf den gegebenen Systemgrenzen können folgende Ergebnisse attestiert werden:

- Die prozentmäßige Aufschlüsselung der Primärenergieträger des in der Anlage dargestellten Netzes in erneuerbare Energie, Abwärme, fossile Energie oder sonstige Energie erfolgt entsprechend den Anforderungen der Prüfgrundlage.
- Die prozentmäßige Aufteilung der Primärenergieträger basiert auf Grundlage plausibler, schlüssiger und nachvollziehbarer Datenaufzeichnungen und konnte mit einem angemessenen Grad an Gewissheit verifiziert werden.

Registrier-Nr: 2223496-2 AT

Die in der Anlage dargestellte prozentmäßige Aufschlüsselung der Primärenergieträger kann und darf der Öffentlichkeit bzw. den Kunden kommuniziert werden.

Eine Veröffentlichung der prozentmäßigen Aufschlüsselung der Primärenergieträger darf ausschließlich auf Basis dieser Prüfbescheinigung erfolgen.

Ausstellungsort/
datum

Bruck, 15.02.2024  Ing. Christian Gikopoulos  Mag. Dr. Robert Hermann



Landesgesellschaft
Österreich

Anlage 1/1 zum Prüfstatement: 2223496 – 2 AT der Wien Energie GmbH

Aufschlüsselung der Primärenergieträger Gemäß §88 EAG

Nachweis über den Energieträgeranteil gemäß §88 Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz (EAG)

| | | |
|------------------------------|--|------------|
| Fernwärmenetz | Fernwärme Wien | |
| Betreiber | Wien Energie GmbH | |
| Adresse | Thomas-Kleist-Platz 14, 1030 Wien | |
| Angaben geprüft durch | TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH | |
| Bezugszeitraum | Beginn | Ende |
| | 01.01.2023 | 31.12.2023 |

| | | |
|------------------------|-------|----------------|
| Erneuerbare Energie | Summe | 16,71% |
| Abwärme | Summe | 19,03% |
| KWK-Wärme (fossil)* | Summe | 54,98% |
| Fossile Energie | Summe | 9,29% |
| Sonstige Energieträger | Summe | 0,00% |
| Total | | 100,00% |

Energieträgeranteile im Fernwärmenetz

| | | | | |
|-----------------------|-----------|----------------------|-------------------|--------------------------|
| ■ Erneuerbare Energie | ■ Abwärme | ■ KWK-Wärme (fossil) | ■ Fossile Energie | ■ Sonstige Energieträger |
|-----------------------|-----------|----------------------|-------------------|--------------------------|

* Unter dem Begriff „Kraft-Wärme-Kopplung“ (KWK) wird die gleichzeitige Erzeugung thermischer Energie und elektrischer und/oder mechanischer Energie in einem Prozess verstanden. „KWK-Wärme“ bezeichnet die in diesem Prozess erzeugte und in ein Fernwärmenetz gelieferte Wärme (z.B. Wärme aus einem mit Erdgas befeuerten Gas- und Dampfkraftwerk oder aus einem Gasmotor).

CO₂ – Emissionen:

Im Leitfaden der Stadt Wien „Leitfaden WUKSEA“ Pkt. 8 ist der Konversionsfaktor $f_{CO_2, equ}$ mit **22,00 g/kWh** festgelegt.

Die Richtigkeit der prozentmäßigen Aufschlüsselung der Primärenergieträger wird durch die Zertifizierungsstelle der TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH bestätigt.