

## **Informationen zur Fernwärme gemäß Veröffentlichungspflicht.**

### **Information nach § 1 (2) AVBFernwärmeV\***

Für das Wärmenetz Op de Wisch der Stadtwerke Pinneberg

#### **Grundlage: Lieferung, Erzeugung und Verkauf der Wärme im Jahr 2023**

Netzverlust = Differenz zwischen Wärme- netzeinspeisung und nutzbarer Wärmeabgabe)	100 MWh
Dies entspricht ca.	10 %
ingespeiste Wärme	1.001 MWh
genutzte Wärme	901 MWh

### **Information nach § 5 (3) FFVAV\*\***

Der Anteil erneuerbarer Energien (nach § 3 (2) Gebäudeenergiegesetz) an der gesamten Wärmeherzeugung

betrug im Jahr 2023 0 %

**\*AVB FernwärmeV** = Verordnung über Allgemeine Bedingungen für die Versorgung mit Fernwärme

**\*\*FFVAV** = Verordnung über die Verbrauchserfassung und Abrechnung bei der Versorgung mit Fernwärme oder Fernkälte

#### **Die Fernwärme im verbundenen Netz wurde 2023 mit folgenden Energieträgern erzeugt:**

Erdgas	100 %
--------	-------

Der Anteil der über KWK\* erzeugten Wärme betrug 0 %. Der über Erdgas erzeugte CO<sub>2</sub>-Ausstoß betrug 215,875 Tonnen. Das entspricht 0,2396 kg/ kWh verkaufter Wärme. Die theoretischen CO<sub>2</sub>-Kosten betragen 0,719 Cent/ kWh.

\*KWK – Mit Hilfe von gasbetriebenen Turbinen wird Strom erzeugt.