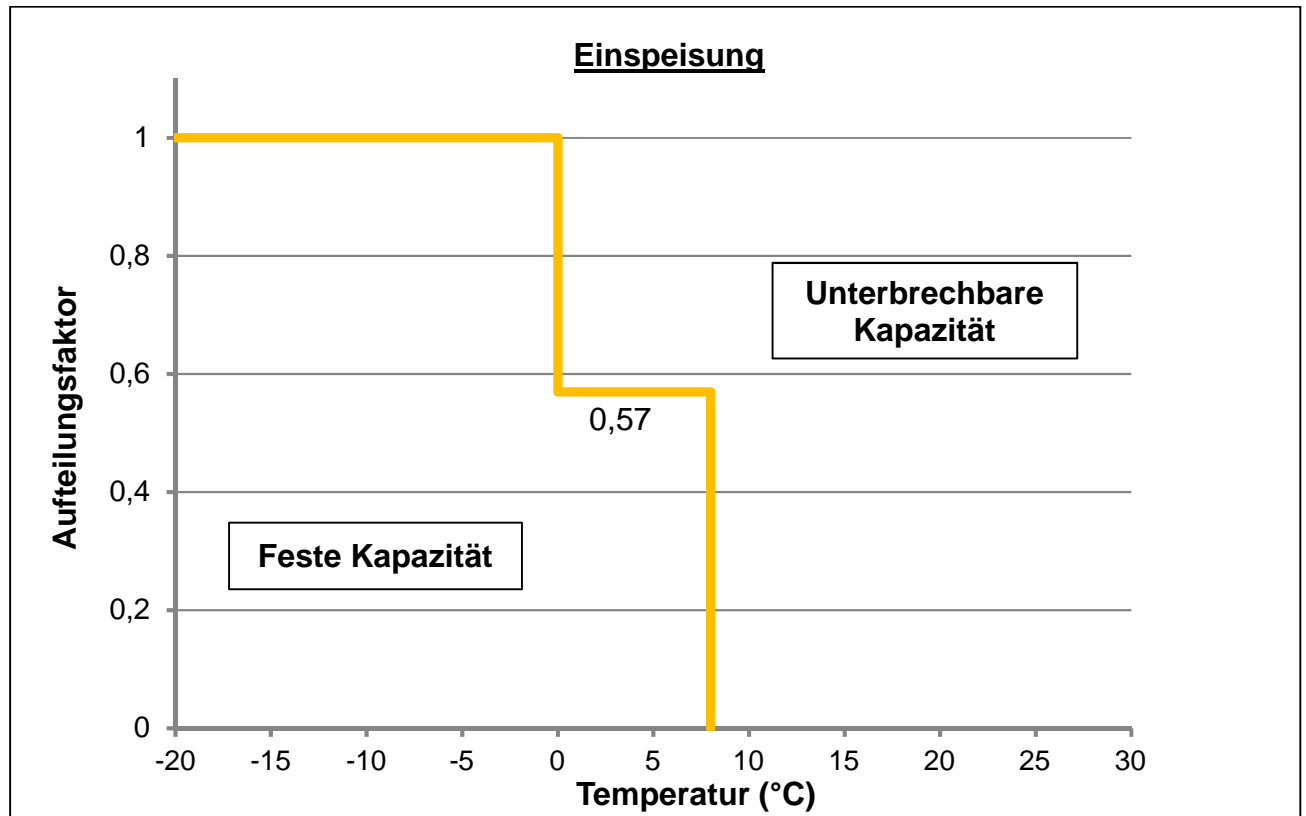


# Temperaturkurven zur Ermittlung der Aufteilungsfaktoren

für bedingt feste frei zuordenbare Kapazität (bFZK)

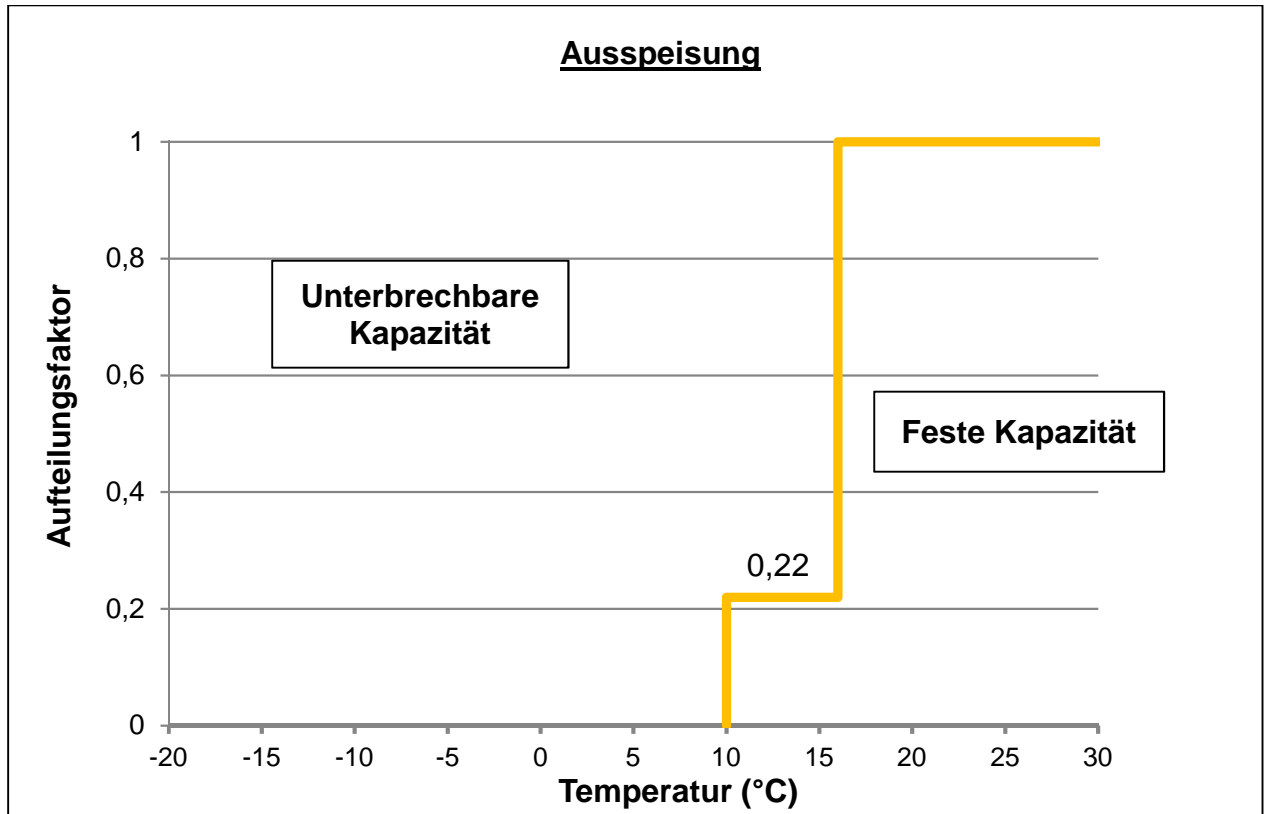
Einspeisung in das Netzgebiet der ONTRAS aus den Speichern



Temperaturbereich	Aufteilungsfaktor <sup>1</sup>
$T \leq 0 \text{ °C}$	1
$0 \text{ °C} < T \leq 8 \text{ °C}$	0,57
$T > 8 \text{ °C}$	0

<sup>1</sup>Faktor für die Berechnung des festen Anteils am Kapazitätsprodukt bFZK

Ausspeisung aus dem Netzgebiet der ONTRAS in die Speicher



Temperaturbereich	Aufteilungsfaktor <sup>1</sup>
$T \geq 16 \text{ °C}$	1
$16 \text{ °C} > T \geq 10 \text{ °C}$	0,22
$T < 10 \text{ °C}$	0

<sup>1</sup>Faktor für die Berechnung des festen Anteils am Kapazitätsprodukt bFZK

## Berechnungsbeispiel

Für die Ermittlung des auf fester Basis nutzbaren Anteils einer gebuchten bFZK am Ausspeisepunkt UGS Peckensen (§ 6 Ziff. 2 und 3 Ergänzende Geschäftsbedingungen der ONTRAS Gastransport GmbH):

### Ausgangslage:

- Gebuchte **bFZK-Ausspeisung** am Netz der ONTRAS: 1.000 kWh/h
- Prognostizierte Tagesmitteltemperatur im Netz der ONTRAS: 15 °C
- Entsprechender Aufteilungsfaktor: 0,22

### Ermittlung der auf fester und unterbrechbarer Basis nutzbaren Anteile der gebuchten bFZK:

- $1.000 \text{ kWh/h} \cdot 0,22 = 220 \text{ kWh/h}$  (fest)
- $1.000 \text{ kWh/h} - 220 \text{ kWh/h} = 780 \text{ kWh/h}$  (unterbrechbar)

### Ergebnis:

Von den gebuchten 1.000 kWh/h am Netz der ONTRAS stehen dem Transportkunden 220 kWh/h auf fester Basis und 780 kWh/h auf unterbrechbarer Basis für den Transport zur Verfügung.

## Information zur Temperaturprognose

Für die Prognose der Tagesmitteltemperatur werden die Wetterdaten der MeteoGroup Deutschland GmbH für die folgenden 12 Messstellen im Netzgebiet der ONTRAS herangezogen.

- Berlin-Tempelhof
- Chemnitz
- Cottbus
- Dresden-Klotsche
- Halle-Kröllwitz
- Leipzig-Schkeuditz
- Magdeburg
- Manschnow
- Neubrandenburg
- Potsdam
- Rostock-Warnemünde
- Schwerin

Die Wetterdaten für die Prognose der Tagesmitteltemperatur werden im Normalfall um 6:26 Uhr am Vortag (D-1) abgerufen. Basierend auf der Temperaturprognose werden die Aufteilungsfaktoren für die bFZK berechnet und um 12:00 Uhr am Vortag (D-1) im Transparenztool der ONTRAS veröffentlicht.