

## Belzborn

<b>Emissionsfaktor</b>	39 g/kWh
<b>Primärenergiefaktor</b>	0,79
<b>Wärmeinspeisung</b>	4.662,0 MWh/Jahr
<b>nutzbare Wärmemenge</b>	3.325,9 MWh/Jahr
<b>Netzverlust absolut</b>	1.336,1 MWh/Jahr
<b>Netzverlust prozentual</b>	28,7%
<b>Energieträgermix</b>	100% Erdgas
<b>Anteile b9</b>	71% Erdgas BHKW
<b>Anteile b15</b>	29% Erdgas Kessel
<b>Primärenergieaufwand, nicht erneuerbar (QP, ne) Treibhauspotential (GWP100)</b>	0,8707936 kWh PEne/kWh Fernwärme pro Jahr 0,1885837 kg CO <sub>2</sub> Aquiv./kWh Fernwärme pro Jahr

### Grundpreis (ändert sich zum 01.04.)

$G_p = G_{p_0} * (0,2 + 0,5 * Inv / Inv_0 + 0,3 * L / L_0)$  in Euro/Monat/kW

**G<sub>p</sub>** = neuer Grundpreis

**G<sub>p0</sub>** = Grundpreis zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses

**Inv** = neuer Mittelwert Investitionsgüterindex des Vorjahres

**Inv<sub>0</sub>** = Mittelwert Investitionsgüterindex aus dem Vorjahr des Vertragsschlusses

**L** = neuer Lohnindex

**L<sub>0</sub>** = Lohnindex im 4. Quartal des vorhergehenden Jahres des Vertragsschlusses

### Arbeitspreis (ändert sich zum 01.01., 01.04., 01.07., 01.10.)

$A_p = A_{p_0} * (Gas / Gas_0)$  in Cent/kWh

**A<sub>p</sub>** = neuer Arbeitspreis

**A<sub>p0</sub>** = Arbeitspreis zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses

**Gas** = neuer Mittelwert Erdgas, Index der Verbraucherpreise

**Gas<sub>0</sub>** = Mittelwert Erdgas, Index der Verbraucherpreise zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses



## Investitionsgüterindex (Inv) abrufen

[destatis.de](https://www.destatis.de) ([Genesis-online](#))

- 1 Datenbank nach "61241" durchsuchen
- 2 als Anzeigeeoption Tabellencode auswählen und "Code 61241-0004" auswählen
- 3 auf "Anpassen" klicken und "Anderes Merkmal auswählen"
- 4 "GP2019 (Sonderpositionen): Gewerbliche Produkte" auswählen und anwenden
- 5 Dropdown unter "Vorspalte Merkmal: GP2019 (Sonderpositionen): Gewerbliche Produkte" öffnen
- 6 Code "GP-X008 Investitionsgüter" eingeben, allein auswählen und anwenden
- 7 Mittelwert des Vorjahres bilden

Investitionsgüterindex Stand 01.07.2026: 117,90

## Lohnindex (L) abrufen

[destatis.de](https://www.destatis.de) ([Genesis-online](#))

- 1 Datenbank nach "62221" durchsuchen
- 2 als Anzeigeeoption Tabellencode auswählen und Code "62221 - 0002" wählen
- 3 Dropdown unter "Vorspalte Merkmal: WZ2008 (ausgewählte Position)" öffnen
- 4 Code "WZ08-35" eingeben, allein auswählen und anwenden
- 5 4. Quartal des Vorjahres auswählen

Lohnindex Stand 01.07.2026: 118,90

## Erdgas Index der Verbraucherpreise (Gas) ermitteln

[destatis.de](https://www.destatis.de) ([Genesis-online](#))

- 1 Datenbank nach "61111" durchsuchen
- 2 als Anzeigeeoption Tabellencode auswählen und Code "61111 - 0006" wählen
- 3 auf "Anpassen" klicken und "Anderes Merkmal auswählen"
- 4 "Verwendungszwecke des Individualkonsums, 10-Steller" auswählen und anwenden
- 5 Dropdown unter "Vorspalte Merkmal: Verwendungszwecke des Individualkonsums, 10-Steller" öffnen
- 6 Code "CC13-0452103000" eingeben, allein auswählen und anwenden
- 7 Mittelwert aus den letzten sechs Monaten mit drei Monaten Zeitversatz bilden

Erdgas Index d. Verbraucherpreise zum 01.07.2026: 186,90