

CO₂-Abgabe bei Flüssiggasflaschen



Grundsatz der CO₂-Abgabe

Seit dem Jahr 2021 sind die CO₂-Emissionen von Energieträgern wie Erdgas, Heizöl oder auch Flüssiggas über ein Zertifikatesystem mit einer Abgabe versehen. Der Zertifikatepreis wird jährlich angepasst, wobei bis 2025 Festpreise gelten. Ab 2026 finden Versteigerungen in einem Preiskorridor (55 € bis 65 € je Tonne CO₂) statt. Auf den Rechnungen wird daher ein mittlerer Preis angegeben.

Diese Abgabe wird im Rahmen der Energiebesteuerung von Flüssiggas erhoben und die dafür anfallenden Kosten werden auf den Endkunden umgelegt. Seit 2023 müssen die CO₂-Kosten für Brennstofflieferungen zur Erzeugung häuslicher Wärme auf Rechnungen separat ausgewiesen werden.

Zur Information stellt der Deutsche Verband Flüssiggas e. V. nachfolgend die CO₂-Kosten sowie weitere verwandte Kennwerte für die handelsüblichen Flaschengrößen für Propangasflaschen in Deutschland dar. Die Kennwerte entsprechen den rechtlichen Vorgaben für die Emissionsrechnung¹.

CO₂-Kosten und Kennwerte für übliche Flaschengrößen

Flaschengröße	CO ₂ -Kosten und Kennwerte																			
5 kg 	CO ₂ -Kosten incl. Umsatzsteuer <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">2024</th> <th style="width: 33%;">2025</th> <th style="width: 33%;">2026 ²⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">81 ct</td> <td style="text-align: center;">99 ct</td> <td style="text-align: center;">1,08 €</td> </tr> </tbody> </table> CO ₂ -Emission: 15,1 kg CO ₂ Spezifischer Emissionsfaktor: 0,2358 kg CO ₂ /kWh Energiegehalt (Heizwert) der Flasche 63,9 kWh			2024	2025	2026 ²⁾	81 ct	99 ct	1,08 €											
2024	2025	2026 ²⁾																		
81 ct	99 ct	1,08 €																		
11 kg 	CO ₂ -Kosten incl. Umsatzsteuer <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">2024</th> <th style="width: 33%;">2025</th> <th style="width: 33%;">2026 ²⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1,78 €</td> <td style="text-align: center;">2,17 €</td> <td style="text-align: center;">2,37 €</td> </tr> </tbody> </table> CO ₂ -Emission: 33,1 kg CO ₂ Spezifischer Emissionsfaktor: 0,2358 kg CO ₂ /kWh Energiegehalt (Heizwert) der Flasche 140,6 kWh			2024	2025	2026 ²⁾	1,78 €	2,17 €	2,37 €											
2024	2025	2026 ²⁾																		
1,78 €	2,17 €	2,37 €																		
8 kg (ohne Abbildung) CO ₂ -Kosten incl. Umsatzsteuer <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">2024</th> <th style="width: 33%;">2025</th> <th style="width: 33%;">2026 ²⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1,29 €</td> <td style="text-align: center;">1,58 €</td> <td style="text-align: center;">1,72 €</td> </tr> </tbody> </table> CO ₂ -Emission: 24,1 kg CO ₂ Spezifischer Emissionsfaktor: 0,2358 kg CO ₂ /kWh Energiegehalt (Heizwert) der Flasche 102,2 kWh	2024	2025	2026 ²⁾	1,29 €	1,58 €	1,72 €	19 kg (ohne Abbildung) CO ₂ -Kosten incl. Umsatzsteuer <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">2024</th> <th style="width: 33%;">2025</th> <th style="width: 33%;">2026 ²⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">3,07 €</td> <td style="text-align: center;">3,75 €</td> <td style="text-align: center;">4,09 €</td> </tr> </tbody> </table> CO ₂ -Emission: 57,2 kg CO ₂ Spezifischer Emissionsfaktor: 0,2358 kg CO ₂ /kWh Energiegehalt (Heizwert) der Flasche 242,8 kWh	2024	2025	2026 ²⁾	3,07 €	3,75 €	4,09 €	33 kg (ohne Abbildung) CO ₂ -Kosten incl. Umsatzsteuer <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">2024</th> <th style="width: 33%;">2025</th> <th style="width: 33%;">2026 ²⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">5,32 €</td> <td style="text-align: center;">6,51 €</td> <td style="text-align: center;">7,10 €</td> </tr> </tbody> </table> CO ₂ -Emission: 99,4 kg CO ₂ Spezifischer Emissionsfaktor: 0,2358 kg CO ₂ /kWh Energiegehalt (Heizwert) der Flasche 421,7 kWh	2024	2025	2026 ²⁾	5,32 €	6,51 €	7,10 €
2024	2025	2026 ²⁾																		
1,29 €	1,58 €	1,72 €																		
2024	2025	2026 ²⁾																		
3,07 €	3,75 €	4,09 €																		
2024	2025	2026 ²⁾																		
5,32 €	6,51 €	7,10 €																		

¹⁾ CO₂KostAufG, BEHG, EBeV 2030

²⁾ Der CO₂-Preis für 2026 kann zwischen 55 € und 65 € liegen. Nach Gesetz wird ein mittlerer Preis von 60 €/t veranschlagt.

Haftungsausschluss: Dieses Dokument wurde sorgfältig erstellt; eine Haftung auf die Inhalte wird jedoch ausgeschlossen. Der Nutzer bleibt für die korrekte Anwendung der Vorschriften verantwortlich. Hinweise zum Dokument an info@dvfg.de