

Zusätzlicher Zeitraum der Anfangsvergütung

Formel für Altanlagen (Inbetriebnahme vor dem 1.4.2000)

Nur für die überschlägige Berechnung geeignet

$$\Delta = 12 + \left(1,5 - \frac{E}{0,8 \cdot R} \right) \cdot 266 - A$$

E: Standortertrag der WEA in kWh vom 1.4.2000 bis zum 31.3.2004

R: Referenzertrag gemäß EEG (siehe oben angelegte Tabellen)

A: Halbe Laufzeit der WEA bis zum 1.4.2000 (Angabe in Monaten)

Δ : Angabe in Monaten. Verlängerung ab dem 1.4.2004

Für Fehler bei der Berechnung übernimmt die FGW keine Haftung!

Beispiel

E in kWh: 3.500.000
R in kWh: 4.700.000
A in Monaten: 23

$$\Delta = 12 + \left(1,5 - \frac{3.500.000}{0,8 \cdot 4.700.000} \right) \cdot 266 - 23$$

$$\Delta = 12 + \left(1,5 - \frac{3.500.000}{3.760.000} \right) \cdot 266 - 23$$

$$\Delta = 12 + (1,5 - 0,9309) \cdot 266 - 23$$

$$\Delta = 12 + 0,5691 \cdot 266 - 23$$

$$\Delta = 12 + 151,38 - 23$$

$$\Delta = 140$$