

Vorläufiger Referenzertrag nach EEG 2023

Tab. 1: Vorläufiger Referenzertrag nach EEG 2023

Parameter	E-160 EP5 E3-ST-99-FB-C-01/02	E-160 EP5 E3-HST-120-FB-C-01	E-160 EP5 E3-HT-160-ES-C-01	E-160 EP5 E3-HT-166-ES-C-01
Nabenhöhe	99,00 m	120,00 m	160,00 m	166,00 m
Jahresenergieertrag (AEP) $\alpha=0,25$ (EEG 2023)	16980824 kWh	18432458 kWh	20596917 kWh	20888632 kWh
60-%-Jahresenergieertrag	10188495 kWh	11059475 kWh	12358150 kWh	12533179 kWh
Referenzertrag (EEG 2023)	84904121 kWh	92162292 kWh	102984585 kWh	104443159 kWh

Die Referenzertragsberechnung basiert auf der berechneten Kennlinie im Dokument D02693750 „Datenblatt Betriebsmodus E-160 EP5 E3 R1 / 5560 kW“ und ist in Anlehnung an die Vorgaben der Technischen Richtlinien TR5 (Bestimmung und Anwendung des Referenzertrags) und TR6 (Bestimmung von Windpotenzial und Energieerträgen) für Windenergieanlagen der FGW e.V. entsprechend der Parameter des Referenzstandortes nach dem EEG 2023 ermittelt.

Dieses Dokument wird nur zu Informationszwecken bereitgestellt. Es erfüllt nicht die Bedingungen der Anlage 2 des EEG 2023 und kann nicht als Grundlage für die Ermittlung der Laufzeit der erhöhten Vergütung verwendet werden.