

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass das Prüflaboratorium

Tractebel Engineering GmbH
GE 4 - Erneuerbare Energien
Friedberger Straße 173, 61118 Bad Vilbel

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 besitzt, Prüfungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

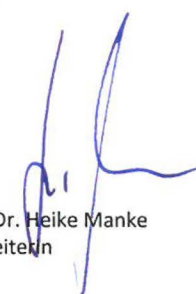
Bestimmung des Referenzertrags; Bestimmung von Windpotenzial und Energieerträgen von Windenergieanlagen; Auswertung von Windmessungen; Bestimmung der Standortgüte

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 07.08.2020 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-11121-01. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 2 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-11121-01-00**

Berlin, 07.08.2020

Im Auftrag Dr. Heike Manke
Abteilungsleiterin



Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11121-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 07.08.2020

Ausstellungsdatum: 07.08.2020

Urkundeninhaber:

**Tractebel Engineering GmbH
GE 4 - Erneuerbare Energien
Friedberger Straße 173, 61118 Bad Vilbel**

Prüfungen in den Bereichen:

**Bestimmung des Referenzertrags; Bestimmung von Windpotenzial und Energieerträgen von
Windenergieanlagen; Auswertung von Windmessungen; Bestimmung der Standortgüte**

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11121-01-00

Bestimmung des Referenzertrags; Bestimmung von Windpotenzial und Energieerträgen von Windenergieanlagen; Auswertung von Windmessungen; Bestimmung der Standortgüte

IEC 61400-12-1, Ed. 2 * 2017-03	Wind turbines Part 12-1: Power performance measurements of Electricity producing wind turbines, Annex L
------------------------------------	---

FGW TR 5 Rev. 7 * 2017-01	Bestimmung und Anwendung des Referenzertrages
------------------------------	---

FGW TR 6 Rev. 10 * 2017-10	Bestimmung von Windpotenzial und Energieerträgen
-------------------------------	--

In Verbindung mit:

*Gesetz für den Ausbau erneuerbarer Energien
(Erneuerbare-Energien-Gesetz - EEG, Stand 01/2017)*

MEASNET Version 2 2016-04	Evaluation of site-specific wind conditions
------------------------------	---

LI PA 43 2018-02	Wind Data Analyses and Energy Generation Assessment
---------------------	---

verwendete Abkürzungen:

FGW	Fördergesellschaft Windenergie und andere Dezentrale Energien e. V.
LI PA	Hausverfahren der Lahmeyer International GmbH
MEASNET	Measuring Network of Wind Energy Institutes
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.