



Industrie Service

**Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.**

Genormte Windmessungen von TÜV SÜD – die exakte Basis für Ihren Windpark.

Moderne Windenergieanlagen erreichen heute Nabenhöhen von über 100 m. Mit größerer Nabenhöhe steigen die Anforderungen an die Datengrundlage von Windgutachten.

Übertragen Sie deshalb Ihre Windmessung an uns, die Windkraft-Experten von TÜV SÜD.

Für genormte Windmessungen setzen wir hochmoderne Sensorik ein, die dem neuesten Stand der Messtechnik entspricht. Sie erhalten eine qualitativ hochwertige Datenbasis für eine belastbare Entscheidung. Nicht zuletzt wegen der Unterschiedlichkeit der Nabenhöhen bieten wir Ihnen auch variable Windmessungen in Höhen zwischen 10 m und 125 m an. Durch die Ver-

wendung von „First Class“-Sensoren auf unterschiedlichen Höhen können wir Ihnen ein verlässliches Windprofil erstellen. Mit unserer Erfahrung aus weltweit über einhundert erfolgreich durchgeführten Windmessungen bieten wir Ihnen die Sicherheit, die Sie für Ihr gutes Geschäft benötigen.

Wir sind Ihr Prozess- und Dienstleistungspartner, der Ihnen mit einzigartigem, interdisziplinärem Ingenieur-Know-how zur Seite steht. Unsere Fachkompetenz, der hohe Anspruch an die ökonomische und ökologische Realisierung von Projekten, die Neutralität und Objektivität haben uns eine erstklassige Reputation, Anerkennung und Akzeptanz weltweit gebracht. Davon profitieren Sie.



Industrie Service



www.tuev-sued.de/windenergie

Wählen Sie für Ihre Windmessungen einen leistungsstarken Partner: TÜV SÜD

TÜV SÜD-Leistungen

- Kompetente Vorbereitung, Aufstellung, Wartung, Betreuung und Rückbau des Windmess-Systems.
- Qualifizierte Überwachung der Windmessung und Betreuung durch unsere Experten.
- Regelmäßiger Datenabruf mittels GSM-Verbindung. Sichtung und Auswertung der Messdaten zur weiteren Verwendung.
- Erstellung monatlicher Zwischenberichte sowie eines bankfähigen Windmessberichts. Die Darstellung erfolgt übersichtlich in tabellarischer und graphischer Form. Die Daten können einfach und schnell von Dritten übernommen werden.

Argumente, die für uns sprechen:

- ▶ Ausschließlicher Einsatz kalibrierter und hochwertiger Messtechnik (DAP, measnet)
- ▶ Feuerverzinkter Windmessmast mit Höhen zwischen 10 und 125 m

- ▶ Einsatz von hochwertigen DKD-kalibrierten Anemometern, ausgewählt aufgrund langjähriger Erfahrung im Bereich der Anemometrie
- ▶ Einsatz hochwertiger Windrichtungsgeber
- ▶ Optionale Anbringung weiterer Messtechnik (z. B. zur Temperaturmessung)
- ▶ Zertifizierter Datenlogger zur Aufnahme und Speicherung der aufgezeichneten Daten mit autarker Stromversorgung und Backup-System

Hersteller und Betreiber von Anlagen kennen TÜV SÜD als einen international führenden Ingenieur- und Prüfdienstleister, der mit 2.300 Mitarbeitern tagtäglich Systeme bewertet und voran treibt. Einzigartiges, interdisziplinäres Ingenieur-Know-how und hervorragende Kenntnis aller relevanten Richtlinien und Normen gehören zu den Stärken von TÜV SÜD.

Bauen Sie auf einen qualifizierten Partner. Wir sind weltweit tätig. Rufen Sie uns an.

TÜV SÜD. Mehr Sicherheit. Mehr Wert.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH • Tel./Fax: +49 (0)941 460212-0 / -29
Ansprechpartner: Peter H. Meier • E-Mail: peter-h.meier@tuev-sued.de