

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-VS-16006-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17029:2020

Gültig ab: 09.02.2024

Gültig bis: 08.02.2029

Ausstellungsdatum: 09.02.2024

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Technischer Überwachungs-Verein Thüringen e.V.
Konrad-Zuse-Straße 21, 99099 Erfurt

Mit dem Standort:

Technischer Überwachungs-Verein Thüringen e.V.
Validierungs- und Verifizierungsstelle für Treibhausgase
Ernst-Ruska-Ring 6, 07745 Jena

Die Verifizierungsstelle erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17029:2020, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Die Verifizierungsstelle erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17029 sind in einer für Verifizierungsstellen relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-VS-16006-01-00

Validierungs- und Verifizierungsstellen für Treibhausgase nach DIN EN ISO/IEC 17029:2020, DIN EN ISO 14065:2022 und DIN EN ISO 14064-3:2020 in folgenden Bereichen:

1. **Verifizierungsstelle für das EU-Emissionshandelssystem** gemäß den Durchführungsverordnungen (EU) 2018/2067 der Kommission zur Akkreditierungs- und Verifizierungsverordnung und (EU) 2018/2066 zur Überwachungs- und Berichterstattungsverordnung vom 19. Dezember 2018

Tätigkeitsgruppe Nr.	Verifizierungsbereich gemäß Anhang I der Richtlinie 2003/87/EG und andere Tätigkeiten gemäß Artikel 10a und Artikel 24 der gleichen Richtlinie
1a	Verbrennung von Brennstoffen in Anlagen, wenn lediglich kommerzielle Standardbrennstoffe gemäß der Definition in der Verordnung (EU) 2018/2066 verwendet werden oder wenn in Anlagen der Kategorie A oder B Erdgas verwendet wird
1b	Verbrennung von Brennstoffen in Anlagen, ohne Einschränkungen
6	Herstellung von Zementklinker Herstellung von Kalk oder Brennen von Dolomit oder Magnesit Herstellung von Glas einschließlich Glasfasern Herstellung von keramischen Erzeugnissen durch Brennen Herstellung von Dämmmaterial aus Mineralwolle Trocknen oder Brennen von Gips oder Herstellung von Gipskartonplatten und sonstigen Gipserzeugnissen
7	Herstellung von Zellstoff aus Holz oder anderen Faserstoffen Herstellung von Papier oder Karton
98	Andere Tätigkeitsbereiche gemäß Artikel 10a der Richtlinie 2003/87/EG einschließlich der delegierten Verordnung (EU) 2019/331 und der Durchführungsverordnung (EU) 2019/1842
Mitgliedstaaten, in denen die Prüfstelle Prüfungen vornimmt: Deutschland	

2. **Verifizierung nach DIN EN ISO 14064-1:2019 Treibhausgase - Teil 1:** Spezifikation mit Anleitung auf Organisationsebene zur Quantifizierung und Berichterstattung von Treibhausgasemissionen und -abbau in den folgenden Sektoren:

Tätigkeitsgruppe Nr.	Sektoren für Organisationsüberprüfung gemäß IAF MD 14:2014 – Anhang A
1	Energieerzeugung und Umwandlung von elektrischer Energie
2	Allgemeine Herstellungsprozesse (physikalische oder chemische Transformation von Materialien oder Substanzen in neue Produkte)
4	Metallerzeugung (Eisen, Nicht-Eisen, Sekundäraluminium, Kokerei, Stahl, etc.)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-VS-16006-01-00

6	Herstellung mineralische Erzeugnisse (Zementklinker, Kalk, Glas, Keramik, Mineralwolle, etc.)
7	Papierherzeugung
9	Abscheidung und Speicherung von Treibhausgasen
10	Transportwesen
11	Abfallbehandlung und Ablagerung
12	Landwirtschaft, Forstwirtschaft und andere Formen der Landnutzung
13	Facility Management, Betrieb von Gebäuden und Infrastruktur, etc.

3. **Verifizierung nach DIN EN ISO 14064-2:2020 - Treibhausgase - Teil 2:** Spezifikation mit Anleitung zur quantitativen Bestimmung, Überwachung und Berichterstattung von Reduktionen der Treibhausgasemissionen oder Steigerungen des Entzugs von Treibhausgasen auf Projektebene in den folgenden Sektoren:

Tätigkeitsgruppe Nr.	Sektoren für Projekte gemäß IAF MD 14:2014 - Anhang A
1	Energieerzeugung einschl. Energie aus erneuerbaren Quellen.
2	Energieverteilung
3	Energieverbrauch
4	Herstellende Industrie
5	Chemische Industrie
6	Bauindustrie, Baugewerbe
7	Transport
8	Bergbau und Herstellung mineralische Produkte
9	Metallerzeugung, alle Metalle
12	Abfallbehandlung und Ablagerung
13	Landwirtschaft, Forstwirtschaft und andere Formen der Landnutzung
14	Abscheidung und Speicherung von CO ₂ in geologischen Formationen

4. **Verifizierungsstelle zur Prüfung von Treibhausgasbilanzen von Produkten gemäß DIN EN ISO 14067:2019** Treibhausgase – Carbon Footprint von Produkten – Anforderungen an und Leitlinien für Quantifizierung und gemäß DIN EN ISO 14064-3:2020

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EG	Europäische Gemeinschaft
EN	Europäische Norm
EU	Europäische Union
IAF	International Accreditation Forum
ISO	International Organization for Standardization
MD	Mandatory Document