

DIN EN ISO 14064-2:2020-05 (D/E)

Treibhausgase - Teil 2: Spezifikation mit Anleitung zur quantitativen Bestimmung, Überwachung und Berichterstattung von Reduktionen der Treibhausgasemissionen oder Steigerungen des Entzugs von Treibhausgasen auf Projektebene (ISO 14064-2:2019); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14064-2:2019

Greenhouse gases - Part 2: Specification with guidance at the project level for quantification, monitoring and reporting of greenhouse gas emission reductions or removal enhancements (ISO 14064-2:2019); German and English version EN ISO 14064-2:2019

Inhalt	Seite	Contents	Page
Europäisches Vorwort	4	European foreword	4
Vorwort	5	Foreword	5
Einleitung	7	Introduction	7
0.1 Hintergrund	7	0.1 Background	7
0.2 Ansatz dieses Dokuments	13	0.2 Approach of this document	13
0.3 Bedeutung der Begriffe „erläutern“ und „begründen“ in diesem Dokument	15	0.3 Significance of the terms “explain” and “justify” in this document	15
1 Anwendungsbereich	16	1 Scope	16
2 Normative Verweisungen	16	2 Normative references	16
3 Begriffe	16	3 Terms and definitions	16
3.1 Begriffe in Bezug auf Treibhausgase	16	3.1 Terms relating to greenhouse gases	16
3.2 Begriffe in Verbindung mit dem THG- Quantifizierungsprozess	19	3.2 Terms relating to the GHG quantification process	19
3.3 Begriffe in Bezug auf Organisationen und interessierte Parteien	21	3.3 Terms relating to organizations and interested parties	21
3.4 Begriffe in Bezug auf die Verifizierung und Validierung	22	3.4 Terms relating to verification and validation	22
4 Kurzbeschreibung	23	4 Principles	23
4.1 Allgemeines	23	4.1 General	23
4.2 Relevanz	23	4.2 Relevance	23
4.3 Vollständigkeit	23	4.3 Completeness	23
4.4 Konsistenz	23	4.4 Consistency	23
4.5 Genauigkeit	23	4.5 Accuracy	23
4.6 Transparenz	23	4.6 Transparency	23
4.7 Konservativität	23	4.7 Conservativeness	23
5 Einleitung zu Klimaschutzprojekten	24	5 Introduction to GHG projects	24
6 Anforderungen an Klimaschutzprojekte	29	6 Requirements for GHG projects	29
6.1 Allgemeine Anforderungen	29	6.1 General requirements	29
6.2 Beschreibung des Projekts	30	6.2 Describing the project	30
6.3 Identifizierung von für das Projekt relevanten THG-QSS	32	6.3 Identifying GHG SSRs relevant to the project	32
6.4 Bestimmung des Treibhausgasbezugsszenarios	32	6.4 Determining the GHG baseline	32
6.5 Identifizierung von für das Bezugsszenario relevanten THG-QSS	34	6.5 Identifying GHG SSRs relevant to the baseline scenario	34
6.6 Auswahl von THG-QSS für die Überwachung oder Abschätzung von Treibhausgasemissionen und entzogenen Mengen	34	6.6 Selecting GHG SSRs for monitoring or estimating GHG emissions and removals	34
		6.7 Quantifying GHG emissions and/or removals	34
		6.8 Quantifying GHG emission reductions and removal enhancements	35

6.7	Quantitative Bestimmung von Treibhausgasemissionen und/oder entzogenen Mengen.....	34	6.9	Managing data quality	36
6.8	Quantitative Bestimmung von Reduktionen der Treibhausgasemissionen und Steigerungen des Entzugs.....	35	6.10	Monitoring the GHG project	36
6.9	Management der Datenqualität.....	36	6.11	Documenting the GHG project.....	38
6.10	Überwachung des Klimaschutzprojekts	36	6.12	Verification and/or validation of the GHG project	38
6.11	Dokumentation des Klimaschutzprojekts	38	6.13	Reporting the GHG project.....	38
6.12	Verifizierung und/oder Validierung des Klimaschutzprojekts	38			
6.13	Berichterstattung über das Klimaschutzprojekt.....	38	Annex A (informative) Guidance on the use of this document.....		41
Anhang A (informativ) Anleitung zur Anwendung dieses Dokuments		41	A.1	Background	41
A.1	Hintergrund.....	41	A.2	Principles	43
A.2	Kurzbeschreibung.....	43	A.2.1	General.....	43
A.2.1	Allgemeines	43	A.2.2	Relevance	45
A.2.2	Relevanz.....	45	A.2.3	Completeness	46
A.2.3	Vollständigkeit	46	A.2.4	Consistency.....	47
A.2.4	Konsistenz.....	47	A.2.5	Accuracy	47
A.2.5	Genauigkeit.....	47	A.2.6	Transparency	48
A.2.6	Transparenz.....	48	A.2.7	Conservativeness	49
A.2.7	Konservativität.....	49	A.3	Requirements for GHG projects.....	50
A.3	Anforderungen an Klimaschutzprojekte.....	50	A.3.1	General requirements	50
A.3.1	Allgemeine Anforderungen	50	A.3.2	Identifying GHG SSRs relevant to the project.....	50
A.3.2	Identifizierung von THG-QSS in Bezug auf das Projekt.....	50	A.3.3	Concept of additionality (not used in this document)	54
A.3.3	Konzept der Zusätzlichkeit (nicht in diesem Dokument verwendet).....	54	A.3.4	Determining the GHG baseline.....	54
A.3.4	Bestimmung des Treibhausgasbezugsszenarios	54	A.3.5	Quantifying GHG emissions reduction and/or removal enhancement	57
A.3.5	Quantitative Bestimmung von Reduktionen der Treibhausgasemissionen und/oder Steigerungen des Entzugs.....	57	A.3.6	Managing data quality	59
A.3.6	Management der Datenqualität.....	59	A.3.7	Monitoring the GHG project	60
A.3.7	Überwachung des Klimaschutzprojekts	60	A.3.8	Documenting the GHG project.....	60
A.3.8	Dokumentation des Klimaschutzprojekts	60	A.3.9	Verification and/or validation of the GHG project	60
A.3.9	Verifizierung und/oder Validierung des Klimaschutzprojekts	60	A.3.10	Reporting the GHG project.....	61
A.3.10	Berichterstattung über das Klimaschutzprojekt.....	61	Bibliography		62
Literaturhinweise.....		62			