

CSQA Certificazioni Srl
Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI)
Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070
csqa@csqa.it — www.csqa.it



Verificato da: DIR

Approvato da: CSI

ITA_REG_GHG

Rev.05-13/02/2022

Pag. 1 di 11



REGOLAMENTO PER LA VERIFICA E VALIDAZIONE DELLE ASSERZIONI RELATIVE AI GAS SERRA (GHG)

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it — www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 2 di 11	

INDICE

INTRODUZIONE	2
1) GENERALITÀ.....	3
2) CONDIZIONI PER L’OTTENIMENTO DELL’ATTESTATO	3
3) RICHIESTA DI VERIFICA O VALIDAZIONE E RELATIVA DOCUMENTAZIONE	5
4) VISITA PRE-CERTIFICATIVA	5
5) NOMINA DEL GRUPPO DI VALUTAZIONE	6
6) ITER DI VERIFICA O VALIDAZIONE DELLE ASSERTIONI GHG	6
7) CLASSIFICAZIONE DEI RILIEVI	7
8) MODALITÀ DI CONDUZIONE DELLE VERIFICHE	8
9) DELIBERA ED EMISSIONE DELLA DICHIARAZIONE DI VERIFICA	8
10) SALVAGUARDIA DELL’IMPARZIALITÀ	10
11) PUBBLICITÀ E USO DEI LOGO	10

INTRODUZIONE

Le norme oggetto del presente regolamento hanno lo scopo principale di apportare credibilità e garanzia ai processi di calcolo, rendicontazione e monitoraggio dei GHG, in relazione alle dichiarazioni di emissione da parte delle organizzazioni e dei progetti di riduzione e/o compensazione delle stesse.

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it – www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 3 di 11	

1) GENERALITÀ

Il presente regolamento descrive l'iter adottato da CSQA per la verifica e validazione delle asserzioni relative ai gas serra, in conformità ad uno o più standard/protocolli, privati o pubblici, attinenti la quantificazione, rendicontazione e monitoraggio delle emissioni e/o riduzioni-rimozione e/o compensazioni di GHG relativamente ad un'organizzazione nel suo complesso o in una sua parte e/o ad uno o più prodotti e/o ad un progetto GHG. Il riferimento normativo per l'attività di verifica e validazione sono la ISO 14065 e la ISO 14064-3 (nelle versioni vigenti).

Il presente regolamento si applica a:

ISO 14064-1 "Specifiche e guida, al livello dell'organizzazione, per la quantificazione e la rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra e della loro rimozione"

GHG Protocol

"Corporate Accounting and Reporting Standards" (Corporate Standard)

"Product life cycle accounting and reporting standard" (Product Standard)

PAS 2050 "Specification for the assessment of the life cycle greenhouse gas emissions of goods and services"

ISO 14064-2 "Specifiche e guida, al livello di progetto, per la quantificazione, il monitoraggio e la rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra o dell'aumento della loro rimozione"

PAS 2060 "Specification for the demonstration of carbon neutrality"

CSQA si impegna ad applicare le specifiche di spesa stabilite sulla base delle tariffe vigenti garantendone l'equità e l'uniformità di applicazione.

La certificazione rilasciata da CSQA non potrà mai costituire attestato del rispetto delle leggi applicabili in campo ambientale e in materia di Codice del Consumo, che resta di esclusiva responsabilità dell'organizzazione.

CSQA non fornisce servizi di consulenza per la redazione di asserzioni relative ai gas serra.

Le emissioni di GHG dovrebbero essere quantificate e rendicontate in conformità alla realtà sostanziale ed economica dell'organizzazione e non soltanto alla sua forma giuridica.

2) CONDIZIONI PER L'OTTENIMENTO DELL'ATTESTATO

L'organizzazione, per ottenere la verifica o la validazione delle asserzioni relative a gas serra¹ deve assolvere alle seguenti richieste:

- Attuare un sistema di quantificazione e monitoraggio (ed eventuale rendicontazione) delle emissioni di gas serra, con relativa documentazione (report GHG, eventuali

¹ Nello specifico, l'attività di verifica riguarda i dati storici, mentre l'attività di validazione riguarda dati previsionali.

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it – www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 4 di 11	

istruzioni/procedure di gestione del dato GHG ai fini del calcolo delle emissioni e controllo della qualità del dato), il tutto conforme allo standard/specifica/protocollo scelto come riferimento;

- rendere disponibile a CSQA e al Responsabile del Gruppo di Valutazione (RGV) il report GHG con un anticipo di almeno 7 giorni rispetto alla data prevista dell’audit;
- aver identificato e tenere sotto controllo i requisiti specificati, compresi quelli cogenti;
- prendere tutti i provvedimenti necessari per consentire la corretta conduzione delle attività di valutazione previste nel presente regolamento;
- permettere al personale incaricato da CSQA l’accesso alla documentazione, alle registrazioni, alle aree e al personale interessato;
- permettere la partecipazione alle diverse verifiche ispettive, previa comunicazione scritta di CSQA, ad osservatori di CSQA, valutatori dell’organismo di accreditamento o di altro Ente/Federazione di cui CSQA è membro. Lo scopo di tali partecipazioni è l’addestramento di nuovo personale e/o la sorveglianza sull’operato dei valutatori di CSQA. Gli osservatori/valutatori in affiancamento accompagnano sempre i valutatori di CSQA durante lo svolgimento della verifica ispettiva;
- comunicare in forma scritta ed in anticipo i nominativi di eventuali consulenti aziendali che hanno progettato e realizzato lo studio GHG;
- comunicare in anticipo i nominativi di eventuali consulenti dell’Organizzazione che partecipano alla verifica ispettiva, i quali devono mantenere esclusivamente il ruolo di osservatori, a meno che non chiamati in causa da uno dei componenti del Gruppo di Valutazione per chiarimenti;
- formulare adeguate proposte di azioni correttive compilando e firmando il piano delle azioni correttive (PAC) inviandone copia a CSQA entro i tempi indicati nel rapporto della verifica ispettiva, salvo indicazione diversa da parte di CSQA;
- soddisfare tutte le richieste di azioni correttive di CSQA entro il periodo di tempo concordato;
- regolare le specifiche di spesa riportate nell’offerta economica di riferimento e relativamente all’attività svolta da CSQA indipendentemente dall’esito della stessa;
- informare tempestivamente CSQA per eventuali notifiche da parte delle Autorità competenti relative a violazioni della legislazione ambientale applicabile;
- informare tempestivamente CSQA per eventuali segnalazioni, comunicazioni scritte, richieste e/o copie di annotazioni verbali significative da parte di amministratori di programmi relativi a GHG applicabili.

A seguito del mancato rispetto delle condizioni sopra riportate CSQA, in relazione alla frequenza e gravità degli eventi, adotterà le azioni del caso.

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it – www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 5 di 11	

L'Organizzazione è l'unica responsabile, sia nei confronti dei suoi clienti sia nei confronti dei terzi, per tutto quanto attiene ai prodotti/servizi e alle loro caratteristiche e requisiti, ed alla rispondenza di tali prodotti e/o servizi a tutte le disposizioni normative, di legge e/o regolamentari applicabili.

3) RICHIESTA DI VERIFICA O VALIDAZIONE E RELATIVA DOCUMENTAZIONE

Per poter accedere all'iter di verifica o validazione, l'Organizzazione, previa sottoscrizione del questionario per l'invio del preventivo, dovrà sottoscrivere tramite il proprio rappresentante legale e restituire a CSQA il Contratto di Certificazione del quale il presente documento è parte integrante. Il Contratto di Certificazione riporta i seguenti elementi:

Parte 1: Offerta economica;

Parte 2: Conferma d'ordine comprensiva delle Condizioni generali di Contratto.

L'Organizzazione dovrà produrre il certificato di iscrizione dell'Organizzazione ad una Camera di Commercio o documento equivalente.

Al fine di dare corso all'iter di verifica o validazione l'Organizzazione deve fornire a CSQA e a RGV la bozza di studio GHG (con un anticipo di almeno 7 giorni rispetto alla data prevista per l'audit) e del .

4) VISITA PRE-CERTIFICATIVA

L'Organizzazione, se lo ritiene utile, può richiedere a CSQA, l'effettuazione di una visita pre-certificativa. La richiesta deve essere fatta al momento della sottoscrizione del contratto o mediante altra richiesta scritta.

La visita pre-certificativa ha lo scopo di:

- individuare la dimensione, la struttura e l'attività dell'Organizzazione;
- individuare il grado di preparazione dell'Organizzazione a sostenere l'iter di certificazione.

La visita pre-certificativa è facoltativa e può essere richiesta una sola volta. Il numero di giornate necessarie per la sua esecuzione è stabilito in funzione della tipologia e dimensione dell'Organizzazione con un minimo di n. 1 gg/uomo.

La data e il programma della visita pre-certificativa sono definite da CSQA in accordo con l'Organizzazione.

Al termine della visita pre-certificativa, il Gruppo di Verifica rilascia un rapporto che non conterrà indicazioni relative al grado di conformità allo standard prescelto ma relative al grado di preparazione a sostenere l'iter certificativo.

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it – www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 6 di 11	

5) **NOMINA DEL GRUPPO DI VALUTAZIONE**

CSQA procede a nominare un Gruppo di Valutazione (composto da un valutatore Responsabile del gruppo stesso ed eventualmente da altri valutatori).

CSQA comunica preventivamente all'Organizzazione i nominativi dei componenti il Gruppo di Valutazione. L'Organizzazione ha a disposizione 24 ore per sollevare, in forma scritta, eventuali obiezioni e richiedere la sostituzione di uno o più dei valutatori.

6) **ITER DI VERIFICA O VALIDAZIONE DELLE ASSERZIONI GHG**

L'attività di verifica è principalmente finalizzata ad accertare l'attendibilità e la correttezza delle informazioni contenute nello studio GHG. L'attività di verifica deve consentire di ottenere dati e informazioni sufficienti per verificare l'affidabilità del sistema di raccolta, elaborazione e controllo dei dati.

La valutazione per la verifica o validazione dello studio GHG sarà effettuata in conformità ai requisiti delle norme di riferimento citate al capitolo 1. Le visite saranno effettuate dal Gruppo di Valutazione sulla base della documentazione indicata al capitolo 3 e della reportistica di verifica di CSQA.

Le attività di verifica si svolgeranno attraverso riunioni con i Responsabili dell'Organizzazione direttamente coinvolti, sostanzialmente ripercorrendo i punti critici emersi in fase di valutazione documentale e cercando di chiarire le questioni non risolte, eventualmente con l'ausilio di colloqui con il personale e di verifica degli impianti.

L'attività di valutazione è articolata nelle seguenti fasi (formalizzate nei seguenti documenti):

- Analisi documentale
 - Rapporto di analisi documentale
- Pianificazione
 - Piano di verifica
- Esecuzione della verifica
 - Rapporto di verifica.

La verifica è basata su un'analisi strategica delle attività dell'organizzazione e la loro importanza per le emissioni. L'analisi strategica include un riesame dei documenti ed eventuali interviste/visite che riguardano l'organizzazione per esplicitare lo scopo e la complessità delle attività di verifica. L'analisi strategica considera:

a) il sistema di controllo dell'organizzazione per l'identificazione e controllo dei rischi nell'elaborazione di dati che potrebbe risultare in dati errati nell'asserzione GHG;

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it – www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 7 di 11	

- b) eventuali modifiche all’installazione durante l’anno (struttura dell’organizzazione, cambiamenti di prodotto o di produzione o di processi) qualora l’asserzione GHG sia già stata verificata in precedenza;
- c) qualsiasi sistema di gestione (ambientale o altro) che l’organizzazione adotta relativo alla gestione o all’elaborazione dei dati di emissione;
- d) tipologia, scopo e complessità delle apparecchiature e i processi usati per generare emissioni, inclusi i metodi di calcolo;
- e) il livello di rilevanza definito dall’organizzazione

La verifica viene effettuata sulla base di un campionamento sufficiente a verificare l’attendibilità dei dati e delle informazioni. La verifica è finalizzata a valutare l’attendibilità:

- a) del sistema di informazione sui GHG e dei suoi controlli;
- b) dei dati e delle informazioni sui GHG

In particolare, oggetto della valutazione sono i seguenti elementi (si veda anche il § 4 della ISO 14064-3):

- Sistema di informazione relativo ai GHG, tenendo in considerazione, tra le altre cose, le modalità di scelta, raccolta, elaborazione e comunicazione dei dati, nonché i sistemi per garantire l’accuratezza dei dati
- Dati ed informazioni relativi ai GHG, al fine di produrre evidenze necessarie alla valutazione dell’asserzione (e dunque il piano di campionamento)
- Conformità rispetto ai criteri di verifica
- Asserzione sui GHG, valutando se le evidenze emerse sono sufficienti per supportare tale asserzione, considerando il livello di garanzia e la rilevanza stabiliti.

Al termine della visita ispettiva verrà consegnata all’Organizzazione una copia del rapporto di verifica e di eventuali rilievi verbalizzati dal Gruppo di Valutazione, sotto forma di non conformità o spunti di miglioramento (V. capitolo 7).

Eventuali modifiche apportate da CSQA al rapporto formulato dal Gruppo di Valutazione vengono comunicate all’Organizzazione.

In caso di gravi non conformità CSQA chiederà opportune azioni correttive all’Organizzazione richiedente e a seguito della valutazione delle stesse stabilirà eventuali verifiche supplementari.

I valutatori CSQA sono tenuti a limitare al minimo le interferenze con l’attività dell’Organizzazione.

7) CLASSIFICAZIONE DEI RILIEVI

CSQA classifica le situazioni di non rispondenza ai requisiti specificati nei documenti di riferimento come non conformità.

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it – www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 8 di 11	

L'emissione di non conformità comporta l'interruzione dell'iter fino a che l'Organizzazione non abbia provveduto ad intraprendere efficaci azioni correttive per eliminare le carenze riscontrate. Tali azioni correttive dovranno essere necessariamente accettate e verificate nella loro efficacia da CSQA, che si riserva in qualsiasi momento e in relazione alla tipologia e gravità degli eventi, di adottare le azioni del caso che possono comportare:

- l'effettuazione di una verifica ispettiva supplementare e/o con breve preavviso;
- nel caso di carenze esclusivamente riconducibili alla documentazione rilevante prevista dalla norma di riferimento, una regolarizzazione di detta documentazione che dovrà essere inoltrata a CSQA entro una data prefissata.

CSQA considera eventuali raccomandazioni come "spunti per il miglioramento".

8) MODALITÀ DI CONDUZIONE DELLE VERIFICHE

La valutazione documentale si svolge off-site, precedentemente al giorno della verifica.

Salvo casi debitamente motivati, la verifica in sito viene condotta per almeno metà del tempo complessivo di verifica.

Le visite presso i siti (installazioni e/o luoghi dove vengono gestiti i dati) dell'organizzazione servono per stabilire l'accuratezza dei calcoli, se i dati sono stati generati in condizioni accettabili, se i metodi di calcolo sono adatti e anche se le attività derivanti, i calcoli, le misurazioni, le tarature ecc. vengono tutti eseguiti come definito dal piano di monitoraggio. La verifica deve essere eseguita presso il/i sito/i dell'organizzazione a meno che non si possa giustificare un'altra modalità in specifici casi (in tal caso devono essere disponibili da remoto dati e informazioni sufficienti per la valutazione e per verificare l'affidabilità del sistema di raccolta, elaborazione e controllo dei dati). Se, durante il riesame della documentazione da parte del gruppo di verifica nel caso in cui sia stato deciso di non effettuare la visita in campo, dovessero sorgere dei dubbi o problemi che non possono essere risolti senza una visita presso il sito, il GVI dovrà comunque effettuare tale visita presso l'organizzazione per risolvere ogni necessario chiarimento.

Non si esclude che la verifica dell'applicazione del modello di calcolo GHG si possa svolgere presso la sede della struttura di consulenza che elabora i dati e predispone il report da verificare, si conferma d'altra parte la necessità di prendere visione anche dei processi produttivi.

L'iter prevede che la verifica venga eseguita sullo studio GHG concluso.

Indipendentemente da come viene eseguita la verifica, la dichiarazione di verifica (vedasi capitolo 9) è rilasciata per la versione finale del rapporto GHG.

Non sono previste verifiche di mantenimento o sorveglianza.

9) DELIBERA ED EMISSIONE DELLA DICHIARAZIONE DI VERIFICA

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it – www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 9 di 11	

Indipendentemente dalla durata del contratto tra CSQA e l'Organizzazione, la pratica viene portata all'esame del Comitato Esecutivo di Certificazione di CSQA dopo ciascun audit e solo quando l'Organizzazione ha gestito in modo adeguato tutte le NC emerse.

CSQA, prima di prendere una decisione, si accerta che:

- le informazioni fornite dal gruppo di verifica siano sufficienti rispetto ai requisiti ed al campo di applicazione;
- ogni eventuale non conformità sia stata riesaminata e accettata e ne sia stata verificata l'efficacia del trattamento e delle azioni correttive.

Il Comitato delibera il rilascio dell'attestato o meno. Una copia della Delibera di Certificazione (MOD DCE) con l'indicazione dell'esito dell'esame del Comitato verrà inviata all'Organizzazione per opportuna conoscenza.

L'Esito del Comitato di Certificazione può essere di due tipi:

- a) **PARERE POSITIVO**, quando è possibile attestare la conformità dello studio GHG alle norme di riferimento e non vi sono discrepanze rilevanti, sotto il profilo della correttezza del dato e della capacità di controllo e monitoraggio dello stesso;
- b) **PARERE NEGATIVO**, quando non è possibile attestare la conformità dello studio GHG a causa di discrepanze rilevanti sul fronte della correttezza del dato e/o della capacità dell'Organizzazione di gestire in qualità il dato oppure quando non vi sono basi sufficienti per formulare un giudizio professionale coerente.

Nel caso di non concessione dell'attestato, l'Organizzazione ne sarà informata per iscritto precisando le oggettive motivazioni che hanno portato alla decisione. Una nuova domanda potrà essere presentata non prima di sei mesi dal momento di comunicazione della decisione negativa.

In caso di esito positivo, CSQA rilascerà all'Organizzazione un attestato sulla base degli standard di riferimento.

La dichiarazione di verifica conterrà:

- Codice numerico di riferimento
- Soggetto titolare della validazione delle asserzioni relative a gas serra
- Oggetto dello studio
- Norma di riferimento

In seguito al rilascio della dichiarazione di verifica l'Organizzazione sarà inserita nell'elenco CSQA delle organizzazioni che delle organizzazioni che hanno ottenuto la verifica o validazione delle asserzioni relative a gas serra.

Nel caso non fossero soddisfatte le richieste di azioni correttive entro il periodo di tempo massimo di un anno la pratica di verifica sarà rimessa al Comitato Esecutivo di Certificazione che delibererà l'archiviazione d'ufficio.

CSQA Certificazioni Srl Via San Gaetano, 74 – 36016 Thiene (VI) Tel. 0445 313011 – Fax 0445 313070 csqa@csqa.it – www.csqa.it		Verificato da: DIR	Approvato da: CSI
		ITA_REG_GHG	Rev.05-13/02/2022
		Pag. 10 di 11	

10) SALVAGUARDIA DELL'IMPARZIALITÀ

L'attività di verifica o validazione di CSQA viene, come richiesto dalle norme di accreditamento, costantemente sottoposta a controllo da parte del Comitato per la Salvaguardia dell'Imparzialità. Tale Comitato è composto da un'equa rappresentanza di tutte le parti interessate alla certificazione quali, ad esempio, le Organizzazioni dei Consumatori e le Associazioni industriali e del commercio.

Compito principale di tale Comitato è quello di salvaguardare l'imparzialità delle attività di CSQA garantendo il rispetto delle norme di accreditamento applicabili e la buona esecuzione delle attività di certificazione.

11) PUBBLICITÀ E USO DEI LOGO

In aggiunta alle regole generali già illustrate all'articolo 8 delle Condizioni Generali di Contratto, si illustrano di seguito le regole di pubblicità e di utilizzo dei logo.

L'utilizzo dei logo, previo superamento delle verifiche, non è soggetto a preventiva autorizzazione da parte di CSQA; tuttavia il rispetto delle regole di cui al presente documento, nonché a quelle delle Condizioni Generali di Contratto è oggetto di verifica in occasione delle audit di sorveglianza e rinnovo.

Eventuali discordanze a tali regole possono comportare dall'emissione di non conformità fino alla sospensione del certificato

LOGO CSQA E COLLEGATI: Logo a disposizione delle Organizzazioni con asserzioni verificate:

TIPO	CONDIZIONI PER L'USO	LOGO
LOGO CSQA GHG	<p>SCHEMI "CORPORATE" E "GHG PROJECT":</p> <ul style="list-style-type: none"> Va utilizzato per le comunicazioni riguardanti la verifica delle asserzioni (fatture, DDT, carta intestata, pubblicità, siti internet etc.). Non può essere utilizzato su etichette, imballi primari dei prodotti o su rapporti di prova di laboratori. 	

	<p>SCHEMI “PRODUCT”:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Va utilizzato per le comunicazioni riguardanti la verifica delle asserzioni (fatture, DDT, carta intestata, pubblicità, siti internet etc.). • Può essere utilizzato su etichette, imballi primari dei prodotti o su rapporti di prova di laboratori. 	  
<p>DICITURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzabile su prodotti ed imballi ove non è possibile utilizzare il logo CSQA sopraindicato: <p>ORGANIZZAZIONE CON ASERZIONE GHG CONFORME A XXX CERTIFICATO/ ATTESTATO CSQA N. XXX</p>	<p>DICITURA 1</p>