

Δήλωση Επαλήθευσης Εκπομπών Αερίων
Θερμοκηπίου
Δήλωση (No 20000230010185)



Η έκθεση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά την Περίοδο αναφοράς: 2022 (1/1/2022-31/12/2022) της εταιρείας:

ΓΚΟΛΝΤΑΙΡ ΚΑΡΓΚΟ Εταιρεία Διεθνών Μεταφορών και Logistics A.E.
ΑΦΜ: 094240542
ΘΕΣΗ ΡΥΚΙΑ, 19300, Ασπρόπυργος

που έχει συνταχθεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου:

ISO 14064-1:2018

και επαληθευτεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου, είναι ικανοποιητική και δεν υπάρχουν ουσιώδης ανακρίβειες.

Οι δηλούμενες συνολικές εκπομπές αναλύονται ως ακολούθως:

Συνολικές ΕΑΘ:	971,926	t CO_{2e}
Άμεσες εκπομπές:	104,600	t CO_{2e}
μη βιογενείς:	104,600	t CO_{2e}
βιογενείς:	0	t CO_{2e}
Έμμεσες εκπομπές:	867,326	t CO_{2e}
- από εισαγόμενη ενέργεια:	867,326	t CO_{2e}
- από μεταφορές:	-	t CO_{2e}
- από προϊόντα που χρησιμοποιούνται από τον	-	t CO_{2e}
που σχετίζονται με τη χρήση των	-	t CO_{2e}
προϊόντων του οργανισμού	-	t CO_{2e}
- από άλλες πηγές	-	t CO_{2e}
Αφαιρέσεις ΑΘ:	0	t CO_{2e}

Δήλωση Επαλήθευσης No.: 20000230010185

Ιωάννης Καλλιός
Γενικός Διευθυντής

Φορέας Επαλήθευσης
TUV AUSTRIA

Αθήνα, 2023-11-17

TUV AUSTRIA HELLAS
Λ. Μεσογείων 429
Τ.Κ. 153 43 Αθήνα, Ελλάδα
www.tuvaustriahellas.gr
Αρ. ΓΕΜΗ: 1650201000



Η παρούσα Επαλήθευση πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τις διαδικασίες επιθεώρησης και επαλήθευσης της TUV AUSTRIA. Κάθε σελίδα της παρούσας δήλωσης είναι έγκυρη, εφόσον συνοδεύεται από τις υπολειπόμενες σελίδες αυτής

Δήλωση Επαλήθευσης Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου Δήλωση (No 20000230010185)

TÜV
AUSTRIA

Η TÜV Austria Hellas, διαπιστευμένος κατά ISO 17029:2019 Οργανισμός Επαλήθευσης Εκθέσεων Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου, με αριθμό διαπίστευσης: 876, επαληθεύει με εύλογη βεβαιότητα την έκθεση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου της εταιρείας.

Πληροφορίες για την επαλήθευση

Ο Φορέας Πιστοποίησης TÜV AUSTRIA Hellas (ο «Φορέας») ανέλαβε την επαλήθευση των στοιχείων που περιλαμβάνονται στην ετήσια Έκθεση Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου (η «Έκθεση Εκπομπών») του έτους αναφοράς 2022 (1/1/2022-31/12/2022) της εταιρείας ΓΚΟΛΝΤΑΙΡ ΚΑΡΓΚΟ Εταιρεία Διεθνών Μεταφορών και Logistics A.E. (η «Εταιρεία»), σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 14064-1:2018. Η ευθύνη για τα στοιχεία και τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στην Έκθεση Εκπομπών παραμένει αποκλειστικά στην Εταιρεία. Ο Φορέας διενέργησε δειγματοληπτικό έλεγχο στοιχείων και δεδομένων αλλά και συναφών διαδικασιών και συστημάτων, με σκοπό την επαλήθευση της Έκθεσης Εκπομπών.

Επισημαίνεται ότι ο Φορέας δεν παρείχε ουδέποτε στο παρελθόν καμία συμβουλευτική υπηρεσία στην Εταιρεία

Σκοπός Επαλήθευσης και Αντικείμενο Εργασιών

Ο Φορέας Επαλήθευσης διενήργησε τις ακόλουθες εργασίες επαλήθευσης τρίτου μέρους, στις 11/09/2023 και στις 26/09/2023:

- Αξιολόγηση του συστήματος διαχείρισης και της μεθοδολογίας ποσοτικοποίησης, παρακολούθησης και αναφοράς των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου της εταιρείας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των προτύπων ISO 14064-1:2018 και ISO 14064-3:2019.
- Επιτόπιους ελέγχους στις ακόλουθες θέσεις εφαρμογής:
 - Έδρα, Θέση Ρύκια, 19300, Ασπρόπυργος, Ελλάδα
με σκοπό:
 - την επαλήθευση ύπαρξης και εφαρμογής των συστημάτων καταγραφής, συλλογής, επεξεργασίας και αναφοράς των στοιχείων που αναφέρονται στην Έκθεση Εκπομπών και στα έγγραφα του συστήματος διαχείρισης εκπομπών αερίων θερμοκηπίου της Εταιρείας.
 - τη διασφάλιση της αξιοπιστίας, της συνάφειας, της πληρότητας, της συνέπειας, της ακρίβειας, της διαφάνειας, και της έλλειψης λαθών και παραλείψεων των ποσοτικών και ποιοτικών στοιχείων που περιέχονται στην Έκθεση Εκπομπών.

TÜV AUSTRIA HELLAS
Λ. Μεσογείων 429
Τ.Κ. 153 43 Αθήνα, Ελλάδα
www.tuvaustriahellas.gr
Αρ. ΓΕΜΗ: 1650201000



Η παρούσα Επαλήθευση πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τις διαδικασίες επιθεώρησης και επαλήθευσης της TÜV AUSTRIA. Κάθε σελίδα της παρούσας δήλωσης είναι έγκυρη, εφόσον συνοδεύεται από τις υπολειπόμενες σελίδες αυτής

Δήλωση Επαλήθευσης Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου Δήλωση (No 20000230010185)



Πεδίο Εφαρμογής

α) οργανωτικά όρια: Τα οργανωτικά όρια περιλαμβάνουν τις λειτουργίες που ανήκουν ή ελέγχονται από την GOLDAIR, δηλαδή το σύνολο των εγκαταστάσεων που διατηρεί εντός Ελλάδος.

β) Φυσικές υποδομές, δραστηριότητες, τεχνολογίες και διεργασίες του οργανισμού: Εταιρεία Διεθνών Μεταφορών και Logistics. Οι υποδομές περιλαμβάνουν τα κεντρικά γραφεία στον Ασπρόπυργο, 3 υποκαταστήματα και τα εταιρικά οχήματα και μηχανήματα έργου.

γ) Πηγές, εκροές και αποθήκες ΕΑΘ: Οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου της Εταιρείας κατηγοριοποιούνται ως εξής:

Άμεσες εκπομπές (Category 1 “Direct GHG emissions” σύμφωνα με το ISO 14064-1:2018)

- α) Άμεσες εκπομπές από καύση σε σταθερό εξοπλισμό
- β) Άμεσες εκπομπές από καύση σε κινητό εξοπλισμό
- γ) Άμεσες διαφεύγουσες εκπομπές από την απελευθέρωση αερίων του θερμοκηπίου σε ανθρωπογενή συστήματα – Δεν υπήρχαν εκπομπές εντός του 2022
- δ) Άμεσες εκπομπές και απομακρύνσεις που σχετίζονται με τη χρήση γης, την αλλαγή χρήσης γης (π.χ. από δάσος σε χωράφι για καλλιέργεια) και τη δασοκομία – Δεν υπάρχει συναφής δραστηριότητα της εταιρίας από την οποία προκύπτουν οι συγκεκριμένες εκπομπές

Έμμεσες εκπομπές από προμηθευόμενη ενέργεια (Category 2 “Indirect GHG emissions from imported energy” σύμφωνα με το ISO 14064-1:2018)

- α) Εκπομπές από προμηθευόμενη ηλεκτρική ενέργεια

Έμμεσες εκπομπές από μεταφορές (Category 3 “Indirect GHG emissions from transportation” σύμφωνα με το ISO 14064-1:2018)

- α) Εκπομπές από ανάντη μεταφορά και διανομή αγαθών goods – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοστικοποιήθηκαν
- β) Εκπομπές από κατάντη μεταφορά και διανομή αγαθών – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοστικοποιήθηκαν
- γ) Εκπομπές από την μετακίνηση των υπαλλήλων – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοστικοποιήθηκαν
- δ) Εκπομπές από τα επαγγελματικά ταξίδια – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοστικοποιήθηκαν

Έμμεσες εκπομπές από προϊόντα που χρησιμοποιούνται από την εταιρεία (Category 4 “Indirect GHG emissions from products used by the organization” σύμφωνα με το ISO 14064-1:2018)

TÜV AUSTRIA HELLAS
Λ. Μεσογείων 429
Τ.Κ. 153 43 Αθήνα, Ελλάδα
www.tuvaustriahellas.gr
Αρ. ΓΕΜΗ: 1650201000



Η παρούσα Επαλήθευση πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τις διαδικασίες επιθεώρησης και επαλήθευσης της TÜV AUSTRIA. Κάθε σελίδα της παρούσας δήλωσης είναι έγκυρη, εφόσον συνοδεύεται από τις υπολειπόμενες σελίδες αυτής

Δήλωση Επαλήθευσης Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου Δήλωση (No 20000230010185)



- α) Εκπομπές από τις προμήθειες αγαθών και υπηρεσιών – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοτικοποιήθηκαν
- β) Εκπομπές από τις προμήθειες πάγιων αγαθών – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοτικοποιήθηκαν
- γ) Εκπομπές από την διαχείριση των αποβλήτων της Εταιρείας – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοτικοποιήθηκαν

Έμμεσες εκπομπές που σχετίζονται με την χρήση των προϊόντων της εταιρείας (Category 5 “Indirect GHG emissions associated with the use of products from the organization” σύμφωνα με το ISO 14064-1:2018)

- α) Εκπομπές από χρήση προϊόντος – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοτικοποιήθηκαν
- β) Εκπομπές από εκμισθωμένα περιουσιακά στοιχεία – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοτικοποιήθηκαν
- γ) Εκπομπές που σχετίζονται με το τέλος ζωής των προϊόντων – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοτικοποιήθηκαν

Έμμεσες εκπομπές από άλλες πηγές (Category 6 “Indirect GHG emissions from other sources” σύμφωνα με το ISO 14064-1:2018)

- α) Εκπομπές από επεξεργασία προϊόντος – Για το 2022 αξιολογήθηκαν ως μη σημαντικές και δεν ποσοτικοποιήθηκαν

δ) τύποι ΕΑΘ: CO₂, CH₄, N₂O

ε) περίοδος αναφοράς: 1/1/2022-31/12/2022

Επίπεδο διασφάλισης

Το συμφωνημένο επίπεδο διασφάλισης είναι εύλογη βεβαιότητα.

Επίπεδο ουσιαστικότητας

Για τους σκοπούς της επαλήθευσης το συμφωνηθέν επίπεδο ουσιαστικότητας ορίστηκε στο 5%, με βάση τις ανάγκες της σκοπούμενης χρήσης της Έκθεσης Εκπομπών. Επομένως, ως ουσιώδεις ανακρίβειες ορίζονται αυτές οι παραλείψεις, παραποιήσεις και τα λάθη που ποσοτικοποιούμενα υπερβαίνουν το 5% της συνολικής δηλωθείσας ποσότητας εκπομπών.

Σκοπούμενη χρήση

Η έκθεση εκπομπών προτίθεται να χρησιμοποιηθεί από την Εταιρεία για τις ακόλουθες χρήσεις:

- για όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη

TÜV AUSTRIA HELLAS
Λ. Μεσογείων 429
Τ.Κ. 153 43 Αθήνα, Ελλάδα
www.tuvaustriahellas.gr
Αρ. ΓΕΜΗ: 1650201000



Η παρούσα Επαλήθευση πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τις διαδικασίες επιθεώρησης και επαλήθευσης της TÜV AUSTRIA. Κάθε σελίδα της παρούσας δήλωσης είναι έγκυρη, εφόσον συνοδεύεται από τις υπολειπόμενες σελίδες αυτής

Δήλωση Επαλήθευσης Εκπομπών Αερίων Θερμοκηπίου Δήλωση (No 20000230010185)

TÜV
AUSTRIA

Συμπεράσματα

Η εταιρία παρέιχε τους ισχυρισμούς της στην Έκθεση Εκπομπών για το έτος αναφοράς 2022 (1/1/2022-31/12/2022), βασιζόμενη στις απαιτήσεις του προτύπου ISO 14064-1:2018. Οι αναφερόμενες από την εταιρία εκπομπές για την περίοδο αυτή, επαληθεύτηκαν από τον φορέα και συμφωνούν με τις ποσότητες που αναφέρονται στην 1^η σελίδα της παρούσας δήλωσης, σε συνάφεια με το συμφωνηθέν πεδίο εφαρμογής, το σκοπό και τα κριτήρια της επαλήθευσης.

Οι εργασίες επαλήθευσης ακολούθησαν τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 14064-3:2019 και βασίστηκαν σε μια προσέγγιση ανάλυσης κινδύνων, η οποία οδήγησε στην χρήση κατάλληλων, ανά περίπτωση, σχημάτων δειγματοληψίας για τη συλλογή των απαραίτητων αποδεικτικών στοιχείων, ξεκινώντας από τις αναφορές στην Έκθεση Εκπομπών και καταλήγοντας στα πρωτογενή στοιχεία.

Όλα τα δεδομένα και οι πληροφορίες που επαληθεύτηκαν και υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς ΕΑΘ στην έκθεση εκπομπών της εταιρίας, βασίστηκαν σε ιστορικής φύσης δεδομένα.

Απόφαση Επαλήθευσης

Με βάση τις διεργασίες, διαδικασίες και εργασίες επαλήθευσης, οι ισχυρισμοί της εταιρίας που περιλαμβάνονται στην Έκθεση Εκπομπών:

- είναι ουσιαστικά αληθείς και αποτελούν μία ορθή αποτύπωση των δεδομένων και των πληροφοριών εκπομπών αερίων θερμοκηπίου.
- Έχουν προετοιμαστεί και παρουσιάζονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 14064-1:2018 για την ποσοτικοποίηση, παρακολούθηση και δήλωση των ΕΑΘ.

Η έκθεση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, είναι ικανοποιητική και δεν υπάρχουν ουσιαστικές ανακρίβειες.

Για την TÜV AUSTRIA Hellas,
Αθήνα, 17/11/2023

Κόκκινος Μενέλαος

Επικεφαλής Επαληθευτής ΕΑΘ

Ιωάννης Καλλιάς

Γενικός Διευθυντής

TÜV AUSTRIA HELLAS
Λ. Μεσογείων 429
Τ.Κ. 153 43 Αθήνα, Ελλάδα
www.tuvaustriahellas.gr
Αρ. ΓΕΜΗ: 1650201000



Η παρούσα Επαλήθευση πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τις διαδικασίες επιθεώρησης και επαλήθευσης της TÜV AUSTRIA. Κάθε σελίδα της παρούσας δήλωσης είναι έγκυρη, εφόσον συνοδεύεται από τις υπολειπόμενες σελίδες αυτής