

ΒΑ ΥΑΛΟΥΡΓΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ Α.Ε.

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ στην κεντρική καμινάδα

Οκτώβριος 2023



ΠΡΟΣ: Β.Α. ΥΑΛΟΥΡΓΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ ΑΕ
Υπόψη: κ. Μ. Θεολογίτη

Αθήνα, 8/11/2023

Αφορά: ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ Β.Α. ΥΑΛΟΥΡΓΙΑ Α.Ε.
Κωδικός Έκθεσης: 282-23089_2310

Περιεχόμενα

1.	Γενικά στοιχεία	3
2.	Εξοπλισμός.....	3
3.	Συνοπτικά αποτελέσματα.....	3
4.	Οριακές τιμές	3

Συνημμένα

1.	Αναλυτική παρουσίαση αποτελεσμάτων Υδροχλωρίου	2 σελίδες
2.	Αναλυτική κατάσταση εξοπλισμού και πιστοποιητικών μέτρησης	1 σελίδα
3.	Αποτελέσματα αναλύσεων	1 σελίδα

1. Γενικά στοιχεία

Στις 11 Οκτωβρίου 2023, διενεργήθηκαν στις εγκαταστάσεις της εταιρείας «Β.Α. ΥΑΛΟΥΡΓΙΑ Α.Ε.» στο Αιγάλεω, μετρήσεις εκπομπών ατμοαερίων στη έξοδο της κοινής καπνοδόχου για τα ατμολύματα του κλιβάνου τήξης γυαλιού και του τμήματος θερμικής επεξεργασίας (μετά το κεραμικό φίλτρο).

Συγκεκριμένα, διενεργήθηκαν οι ακόλουθες μετρήσεις:

Είδος μέτρησης	Μέθοδος	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
Υδροχλώριο	EN 1911:2010	1 τεμ.	Κεντρική καμινάδα

Περιγραφή εγκατάστασης/παραγωγικής διαδικασίας/λειτουργικών συνθηκών, καυσίμων κ.λπ., σύμφωνα με τα στοιχεία που μας δόθηκαν από τους υπευθύνους των εγκαταστάσεων:

Κανονική λειτουργία.

Σημειώσεις

Το εργαστήριο εφαρμογών της ALFA measurements διαθέτει διαπίστευση κατά EN ISO 17025 Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης για μετρήσεις ατμοαερίων σταθερών πηγών και μετρήσεις εσωτερικών χώρων, εξωτερικού περιβάλλοντος και χώρων εργασίας (συνολικά 32 τύποι δοκιμών) και κατά CEN/TS 15675, το οποίο αφορά στην εφαρμογή του EN 17025 σε περιοδικές μετρήσεις εκπομπών από σταθερές πηγές.

2. Εξοπλισμός

Σε όλες τις μετρήσεις χρησιμοποιήθηκε εργοστασιακός εξοπλισμός αναφοράς ιδιοκτησίας της εταιρείας μας. Όπου προβλέπεται από τον κατασκευαστή ή και από τα σχετικά πρότυπα, τα όργανα μετρήσεων διαθέτουν πιστοποιητικά διακρίβωσης σε ισχύ.

Στο συνημμένο Παράρτημα επισυνάπτεται η λίστα του εξοπλισμού που χρησιμοποιήθηκε για τη διενέργεια των μετρήσεων καθώς και τα στοιχεία των πιστοποιητικών του.

3. Συνοπτικά αποτελέσματα

Παράμετρος	Μονάδα	Συγκέντρωση	Παρατηρήσεις
HCl	mg/Nm ³ _{dry}	1,4	Δειγματοληψία 44 λεπτών

Σημείωση:

- N: αποτέλεσμα ανηγμένο σε κανονικές συνθήκες
- dry: αποτέλεσμα ανηγμένο σε ξηρές συνθήκες

4. Οριακές τιμές

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΣ

Ρύπος	Σύμφωνα με:	Συγκέντρωση
Υδροχλώριο	ΑΕΠΟ (απόσπασμα που μας έχει κοινοποιηθεί από την εταιρεία)	< 20 mg/Nm ³

Η παρούσα Έκθεση Αποτελεσμάτων εκδίδεται με βάση τις μετρήσεις που έγιναν από το προσωπικό της Εταιρείας ή / και των εγκεκριμένων υπεργολάβων της.

Δεν επιτρέπεται η τροποποίηση στοιχείων ούτε η επιλεκτική αναπαραγωγή και χρήση τμημάτων της παρούσας Έκθεσης Αποτελεσμάτων, συμπεριλαμβανομένων και των συνημμένων, χωρίς την έγγραφη έγκριση της Εταιρείας.

Η Εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη σε περίπτωση μη σωστής χρήσης ή μη σωστής ερμηνείας των αποτελεσμάτων της παρούσας Έκθεσης Αποτελεσμάτων.

Για κάθε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνιση είμαστε στη διάθεσή σας.

ALFA measurements

"ALFA MEASUREMENTS"
Α. ΤΣΙΠΟΥΡΗ - Ν. ΧΑΤΖΗΦΩΤΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ
ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε' 24, Ν. ΙΩΝΙΑ Τ.Κ. 142 31
ΤΗΛ.: 210 2771181 FAX: 210 2771191
ΑΦΜ: 800386594 ΔΟΥ: Ν. ΙΩΝΙΑΣ
ΓΕΜΗ: 119591703000

Αλεξία Τσιπούρη
Μηχανολόγος μηχανικός
Δ/ντρια Εφαρμογών

Νικόλαος Χατζηφώτης
Χημικός Μηχανικός