

Ελευσίνα



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ, ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ &
ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Π.Ε. ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Ταχ.Δ/ση : Ηρώων Πολυτεχνείου 78

Ταχ.Κώδικας : 19200

Πληροφορίες : Δ. Ποδιώτης

Τηλέφωνο : 213 2047 110

Email: tm.per.dyt@patt.gov.gr

ΠΡΟΣ: Κ. ΡΑΪΚΟΣ ΑΕ

Θέση «Τζαβερδέλλα»

Ασπρόπυργος 19300

info@raikos.gr

(Με συν και απόδειξη παράδοσης
του μηνύματος)

ΚΟΙΝ.: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. ΘΕΜΑ

Οριστική έκθεση έκτακτου περιβαλλοντικού ελέγχου της εταιρείας «Κ. ΡΑΪΚΟΣ Α.Ε.» που διατηρεί δραστηριότητα ασβεστοποιίας (δύο εγκαταστάσεις - εργοστάσια σε ένα γήπεδο), στη θέση Τζαβερδέλλα στον Ασπρόπυργο Αττικής.

2. ΠΡΟΟΙΜΙΟ

1. Ο Ν.1650/86 (ΦΕΚ 160Α) για την προστασία του περιβάλλοντος όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 91 Α).
2. Ο Ν. 4014/11 (ΦΕΚ 209/Α/21-9-11) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
3. Η ΚΥΑ 59388/3363/88 (ΦΕΚ 638/Β): «Τρόπος, όργανα και διαδικασία επιβολής και είσπραξης των διοικητικών προστίμων του άρθρου 30 του Ν. 1650/86». Ο Ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας[Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] (ΦΕΚ 133/Α/2018).
4. Ο Ν.3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/2010).
5. Ο Ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας[Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] (ΦΕΚ 133/Α/2018).
6. Η με αρ.37419/13479/2018 (ΦΕΚ 1661/Β'/11-05-2018) Απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής για την έγκριση της υπ' αρ.121/2018 Απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου περί τροποποίησης του Οργανισμού της Περιφέρειας Αττικής.

7. Η με αρ.πρωτ. 864073/14-10-2021 (ΦΕΚ 4832/Β/2021) Απόφαση του Περιφερειάρχη Αττικής για την μεταβίβαση αρμοδιοτήτων σε Αντιπεριφερειάρχες, Περιφερειακούς Συμβούλους, στον Εκτελεστικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής και Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής «Με εντολή Περιφερειάρχη» στον Εκτελεστικό Γραμματέα της Περιφέρειας Αττικής, σε Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Αυτοτελών Διευθύνσεων της Περιφέρειας Αττικής και σε Προϊσταμένους Τμημάτων της Γενικής Διεύθυνσης Εσωτερικής Λειτουργίας της Περιφέρειας Αττικής.
8. Η ΚΥΑ 377/96/95 (ΦΕΚ 18/Β/95): «Τρόπος, όργανα και διαδικασία είσπραξης και απόδοσης στο ΕΤΕΡΠΣ των εσόδων από πρόστιμα που προβλέπονται από τις διατάξεις των παραγράφων 7,8 και 9 του Ν. 2242/94».
9. Η υπ. αρ. 31404/05 (ΦΕΚ 868/Β/27-6-05) ΚΥΑ «Απόδοση στιςσύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 16 του Ν. 2946/2001» .
10. Η με αρ.πρωτ. ΔΙΠΑ/οικ. 37674/2016 (ΦΕΚ 2471/Β/10-08-2016) «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν.4014/21.9.2011 όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει» η οποία τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. οικ 92108/1045/Φ.15/2020 ΚΥΑ (ΦΕΚ 3833/Β/2020).
11. Ο Ν. 4819/21 (ΦΕΚ 129 Α') «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων - Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/ 851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ής Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές - πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις», όπως ισχύει.
12. Ο Ν. 4843/21 (ΦΕΚ 193 Α') «Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 «σχετικά με την τροποποίηση της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ για την ενεργειακή απόδοση», προσαρμογή στον Κανονισμό 2018/1999/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2018 σχετικά με τη διακυβέρνηση της Ενεργειακής Ένωσης και της Δράσης για το Κλίμα και στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό 2019/826/ΕΕ της Επιτροπής, της 4ης Μαρτίου 2019, «για την τροποποίηση των Παραρτημάτων VIII και IX της Οδηγίας 2012/27/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με το περιεχόμενο των περιεκτικών αξιολογήσεων του δυναμικού αποδοτικής θέρμανσης και ψύξης» και συναφείς ρυθμίσεις για την ενεργειακή απόδοση στον κτιριακό τομέα, καθώς και την ενίσχυση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και του ανταγωνισμού στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας, και άλλες επείγουσες διατάξεις», όπως ισχύει.
13. Τον Ν 4964/2022 (ΦΕΚ 150Α) με θέμα «Διατάξεις για την απλοποίηση της περιβαλλοντικής αδειοδότησης, θέσπιση πλαισίου».
14. Η Κ.Υ.Α. αρ. οικ. 43942/4026/2016 (ΦΕΚ 2992 Β'/19-9-2016) «Οργάνωση και λειτουργία Ηλεκτρονικού Μητρώου Αποβλήτων (ΗΜΑ), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 42 του ν.4042/2012 (Α' 24), όπως ισχύει», όπως τροποποιήθηκε από την ΚΥΑ οικ. 1/1/2017 (ΦΕΚ 1/Β'/04-1-2017) και την ΚΥΑ 26303/1483/2017 (ΦΕΚ 2037 Β'/13-06-2017) και ισχύει.
15. Η ΥΑ με Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165 (ΦΕΚ 775Β/21-02-2022) «Μοντέλο Ενεργειών Συμμόρφωσης («ΜΕΣ») για τις περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις».

16. Η με αρ. πρωτ. 33703/15.3.2022 Απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων για την δραστηριότητα (υφιστάμενες εγκαταστάσεις) παραγωγής άνυδρου και εσβεσμένου ασβέστη, λόγω της χρήσης κοκκοποιημένου ελαστικού επισώτρου και αμιγούς βιομάζας ως καυσίμων παραγωγής θερμικής ενέργειας, των εταιρειών “Κ. ΡΑΪΚΟΣ Α.Ε.” και “Κ. ΡΑΪΚΟΣ ΑΣΒΕΣΤΟΠΟΙΙΑ ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ & ΣΙΑ Ο.Ε.” που είναι εγκατεστημένη στη θέση Τζαβερδέλλα, του Δήμου Ασπροπύργου, του νομού Αττικής. (ΑΔΑ 6ΘΥΓΟΡ1Κ-ΖΦΓ)
17. Οι από 15-9-2022, 15-9-2023, 15-9-2023, 9-1-2023, 21-2-2023, 24-2-2023, 27-3-2023, 9-5-2023 και 15-5-2023 καταγγελίες μέσω του 1512 και η από 23-3-2023 καταγγελία μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σχετικά με την όχληση που παρατηρείται από τη λειτουργία της ασβεστοποιίας της εταιρείας «Κ. ΡΑΪΚΟΣ ΑΕ».
18. Το με αρ. πρωτ. 1343608/15-12-2022 έγγραφο της υπηρεσίας μας προς την εταιρεία «Κ. ΡΑΪΚΟΣ ΑΕ» σχετικά με την παροχή πληροφοριών και διευκρινίσεων για τη λειτουργία της Ασβεστοποιίας.
19. Το από 19/2/2023 έγγραφο της εταιρείας «Κ. ΡΑΪΚΟΣ ΑΕ» με αρ. πρωτ. 205578/20-2-2023.
20. Η από 8-3-2023 αυτοψία υπαλλήλων του τμήματος ελέγχου μετρήσεων και υδροοικονομίας περιβάλλοντος της Π.Ε. Δυτικής Αττικής (Δ. Ποδιώτης - Προϊστάμενος τμήματος, Μ. Λίγγου (Χημικός Μηχανικός) – Υπάλληλος στο γραφείο Αντιπεριφερειάρχη ΠΕΔΑ) στην εταιρεία «Κ. ΡΑΪΚΟΣ Α.Ε.», κατά την οποία συντάχθηκε «Φύλλο Ελέγχου» και επιδόθηκε αυθημερόν.
21. Το με αρ. πρωτ. 376388/28-3-2023 έγγραφο της υπηρεσίας μας «Διαβίβαση προσωρινής έκθεσης ελέγχου τήρησης της περιβαλλοντικής νομοθεσίας στην εταιρεία της εταιρείας «Κ. ΡΑΪΚΟΣ Α.Ε.» που διατηρεί δραστηριότητα ασβεστοποιίας (δύο εγκαταστάσεις - εργοστάσια σε ένα γήπεδο), στη θέση Τζαβερδέλλα στον Ασπρόπυργο Αττικής - ΚΛΗΣΗ ΣΕ ΑΠΟΛΟΓΙΑ», που επιδόθηκε στις 28-3-2023.
22. Το από 28/4/2023 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της εταιρείας «Κ. ΡΑΪΚΟΣ Α.Ε.» αρ.πρωτ. 518107/2-5-2023) με το οποίο υπέβαλε τις απόψεις της.

3. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΚΤΑΚΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Είδος ελέγχου : Έκτακτος, μερικός έλεγχος.

Επωνυμία φορέα : Κ. Ράικος ΑΕ

Είδος δραστηριότητας : Δραστηριότητα ασβεστοποιίας (παραγωγής ασβέστη από την έψηση ασβεστόλιθου) αποτελούμενη από δύο εργοστάσια η οποία, σύμφωνα και με την ΚΥΑ αρ.οικ. 92108/1045/Φ.15 (ΦΕΚ3833Β/2020), κατατάσσεται στην 9η ομάδα, στην Υποκατηγορία Α2 για την δραστηριότητα με α/α 122 «Παραγωγή οξειδίου του ασβεστίου» και στην Κατηγορία Β για την δραστηριότητα με α/α 123 «Παραγωγή εσβεσμένου ασβέστη».

Περιβαλλοντική Αδειοδότηση : υπ. αρ. πρ. 33703/15.3.2022 Απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων...(ΑΔΑ 6ΘΥΓΟΡ1Κ-ΖΦΓ).

Θέση έργου : Θέση Τζαβερδέλλα, Ασπρόπυργος

Κατά την από 08-03-2023 αυτοψία, συντάχθηκε επιτόπου Φύλλο Ελέγχου, το οποίο υπογράφηκε από τους παραπάνω υπαλλήλους

Την ημέρα της αυτοψίας το εργοστάσιο λειτουργούσε κανονικά και γινόταν παραγωγή ασβέστη ενώ ο κλίβανος (περιστροφικός) λειτουργούσε κανονικά. Ο Έλεγχος ήταν έκτακτος και διενεργήθηκε με αφορμή καταγγελίες που έχουν υποβληθεί εις βάρος της εταιρείας. Κατά τη

διάρκεια του ελέγχου διαπιστώθηκε ότι η εταιρεία δεν έχει εγκαταστήσει το σύστημα συνεχούς καταγραφής των αιρούμενων σωματιδίων σύμφωνα με τον όρο 4.32.2 της ΑΕΠΟ καθώς και ότι υπάρχει παραγωγικός εξοπλισμός σε περιοχή εκτός των 13 στρεμμάτων που μνημονεύονται στο όρο 4.5 της ΑΕΠΟ.

Τέλος διαπιστώθηκαν διάχυτες εκπομπές σκόνης από τα συστήματα αντιρρύπανσης που λειτουργούσαν. Συγκεκριμένα, στο πάνω τμήμα του κυκλώνα κατακράτησης σωματιδίων, λόγω της υψηλής έντασης του ανέμου, παρασύρθηκαν αιωρούμενα σωματίδια.

4. ΠΑΡΑΒΑΣΕΙΣ

Κατά τον έκτακτο έλεγχο διαπιστώθηκαν οι παρακάτω παραβάσεις :

ΠΑΡΑΒΑΣΗ 1^η:

Κατά την αυτοψία διαπιστώθηκε ότι υπάρχει εξοπλισμός πέραν της έκτασης που οριοθετείται στον όρο 4.5. της ΑΕΠΟ, δηλαδή πέραν των ορίων της έκτασης εμβαδού 13.902,32 τ.μ..

Απόψεις και ενέργειες ελεγχόμενου:

Η εταιρεία, σύμφωνα με το από 28-4-2023 σχετικό της (22) μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σχετικά με τις διαπιστώσεις της από 8-3-2023 αυτοψίας, δήλωσε ότι «*βρίσκεται σε εξέλιξη από την εταιρεία η διαδικασία αποχαρακτηρισμού και ένταξης και του υπόλοιπου οικοπέδου στην παραγωγική επιφάνεια της δραστηριότητας*» και επισύναψε αντίστοιχη έκθεση της νομικής συμβούλου της εταιρείας όπου παρουσιάζεται η εξέλιξη των διαδικασιών σχετικά με το ως άνω θέμα.

Παρόλα ταύτα, η εταιρεία δεν έχει εφοδιαστεί με σχετική απόφαση απαλλαγής ως προς τον χαρακτηρισμό της έκτασης από την αρμόδια δασική υπηρεσία και επίσης δεν έχει προβεί σε ενέργειες απαλοιφής του παρόντος περιβαλλοντικού όρου, επομένως δεν προκύπτει συμμόρφωση με τον όρο 4.5. της ΑΕΠΟ και η παράβαση αυτή περιλαμβάνεται στο ΠΔΕ.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω και σύμφωνα με τις προβλέψεις των ενοτήτων (Δ) και (ΙΑ) του Παραρτήματος της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165/2022 (ΦΕΚ 776 Β) η παραπάνω παράβαση αξιολογείται ως χαμηλής σοβαρότητας (πίνακας 3:Περιορισμένες μη συμμορφώσεις με διοικητικές απαιτήσεις).

ΠΑΡΑΒΑΣΗ 2^η:

Κατά την αυτοψία διαπιστώθηκε ότι η εταιρεία δεν έχει τοποθετήσει και εγκαταστήσει το σύστημα συνεχούς καταγραφής της σκόνης, σύμφωνα με τον όρο 4.32.2.Β της ΑΕΠΟ.

Απόψεις και ενέργειες ελεγχόμενου:

Η εταιρεία, σύμφωνα με το από 28-4-2023 σχετικό της (22) μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σχετικά με τις διαπιστώσεις της από 8-3-2023 αυτοψίας, δήλωσε ότι ήδη διαθέτει εγκατεστημένο σε λειτουργία καταγραφικό αναλυτή αερίων ρύπων που μετρά σε συνεχή βάση τις παραμέτρους CO, CO₂, θερμοκρασία, πίεση κ.α. Σχετικά με την εγκατάσταση

αναλυτή συνεχών μετρήσεων για την έκλυση σκόνης , «η εταιρεία ξεκίνησε αμέσως μετά τον έλεγχο, την έρευνα για την προμήθεια αναλυτή αερίων συνεχούς καταγραφής σε ημερήσια βάση. Λόγω του υψηλού κοστολογίου η εταιρεία δεν δύναται να προβεί στην προμήθεια του. Παράλληλα παραγγέλθηκε ήδη από την εταιρεία η προμήθεια ανεξάρτητου μηχανήματος μέτρησης σκόνης συνεχούς μέτρησης και καταγραφής, το οποίο αναμένεται να τοποθετηθεί εντός διαστήματος 4 με 6 εβδομάδων από την υποβολή απόψεων.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω και σύμφωνα με τις προβλέψεις των ενοτήτων (Δ) και (ΙΑ) του Παραρτήματος της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165/2022 (ΦΕΚ 776 Β) η παραπάνω παράβαση αξιολογείται ως χαμηλής σοβαρότητας (πίνακας 2 :Κίνδυνος (πιθανότητας) ρύπανσης ή άλλης υποβάθμισης του περιβάλλοντος).

ΠΑΡΑΒΑΣΗ 3^η:

Κατά την αυτοψία διαπιστώθηκε η εμφάνιση αιωρούμενων σωματιδίων ως διάχυτες εκπομπές σκόνης, προερχόμενες από τα συστήματα αντιρρύπανσης που την ώρα του ελέγχου λειτουργούσε. Συγκεκριμένα, στο πάνω τμήμα του κυκλώνα κατακράτησης σωματιδίων, λόγω της υψηλής έντασης του ανέμου, παρασύρθηκαν αιωρούμενα σωματίδια. Κατά παράβαση του όρου 4.29 της ΑΕΠΟ.

Απόψεις και ενέργειες ελεγχόμενου:

Η εταιρεία, σύμφωνα με το από 28-4-2023 σχετικό της (22) μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σχετικά με τις διαπιστώσεις της από 8-3-2023 αυτοψίας, δήλωσε ότι έχει προβεί σε ενέργειες για την επισκευή του κλαπέτου στο επάνω μέρος του κυκλώνα ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι διαρροές αιωρούμενων σωματιδίων με προβλεπόμενο χρόνο αποκατάστασης από εξειδικευμένο συνεργείο έως το τέλος Ιουνίου 2022.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω και σύμφωνα με τις προβλέψεις των ενοτήτων (Δ) και (ΙΑ) του Παραρτήματος της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165/2022 (ΦΕΚ 776 Β) η παραπάνω παράβαση αξιολογείται ως χαμηλής σοβαρότητας (πίνακας 2 :Κίνδυνος (πιθανότητας) ρύπανσης ή άλλης υποβάθμισης του περιβάλλοντος).

ΠΑΡΑΒΑΣΗ 4^η:

Κατά την αυτοψία ζητήθηκε όπως υποβληθούν στοιχεία τεκμηρίωσης των όρων όρο 4.6., 4.35 της ΑΕΠΟ καθώς και διαπιστώθηκε η μη τήρηση του όρου 4.33 της ΑΕΠΟ, που αφορά την ειδοποίηση της υπηρεσίας μας πριν τη διενέργεια περιοδικών μετρήσεων ποιότητας της ατμόσφαιρας.

Απόψεις και ενέργειες ελεγχόμενου:

Η εταιρεία, σύμφωνα με το από 28-4-2023 σχετικό της (22) μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σχετικά με τις διαπιστώσεις της από 8-3-2023 αυτοψίας, απέστειλε στοιχεία τεκμηρίωσης για τους όρους 4.6 και 4.35 και δήλωσε ότι στο εξής θα ενημερώνει την υπηρεσία μας πριν από κάθε έλεγχο της από εξωτερικό πιστοποιημένο συνεργείο, ώστε να τηρεί τον όρο 4.33 της ΑΕΠΟ.

Ύστερα από παραπάνω και σύμφωνα με την τελευταία παράγραφο της ενότητας (Ι) του Παραρτήματος της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165/2022, προκύπτει ότι η **εταιρεία τεκμηρίωσε την τήρηση των όρων 4.6,4.35 και δήλωσε συμμόρφωση στο εξής προς τον όρο 4.33 της ΑΕΠΟ, και η παράβαση αυτή δεν περιλαμβάνεται στο ΠΔΕ.**

ΠΑΡΑΒΑΣΗ 5^η:

Από την εξέταση των υποβληθέντων στοιχείων από την εταιρεία «Κ. ΡΑΪΚΟΣ ΑΕ» σχετικά με τη λειτουργία της κατά το τελευταίο τρίμηνο του έτους 2022, σχετικό 19 έγγραφο, διαπιστώθηκε ότι καθόλη τη διάρκεια του χρονικού αυτού διαστήματος τις νυχτερινές ώρες και ειδικότερα από τις 22:00 έως και τις 07:00 της επομένης, οι θερμοκρασίες όπως αυτές αναγράφονται στο αρχείο «ΣΥΝΕΧΕΙΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΑΝΑΛΥΤΗ ΑΕΡΙΩΝ ΡΥΠΩΝ», παρουσιάζουν κατά πολύ μειωμένες τιμές σε σχέση με αυτές που θα έπρεπε να υπάρχουν εφόσον ο κλιβανός βρίσκεται σε κανονική λειτουργία.

Ζητήθηκε από την εταιρεία να τεκμηριώσει την κανονική λειτουργία του κλιβάνου παραγωγής οξειδίου του ασβεστίου καθώς και να τεκμηριώσει την μη επιβάρυνση της ποιότητας της ατμόσφαιρας, σε συνάρτηση με τις μειωμένες τιμές θερμοκρασίας κατά τις νυχτερινές ώρες στην εγκατάσταση, σε συμμόρφωση με τους όρους 4.18 και 4.19 της ΑΕΠΟ.

Απόψεις και ενέργειες ελεγχόμενου:

Η εταιρεία, σύμφωνα με το από 28-4-2023 σχετικό της (22) μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σχετικά με τις διαπιστώσεις της υπηρεσίας μας στα υποβληθέντα της στοιχεία, δήλωσε ότι στο σχετικό 19 έγγραφο της και συγκεκριμένα το «Βιβλίο παραγωγής περιστροφικού κλιβάνου» στη στήλη «Πυρόμετρο εισόδου βαθμοί Κελσίου (°C)» αποτυπώνεται η θερμοκρασία και η κατάσταση λειτουργίας του κλιβάνου. Όταν ο κλιβανός βρίσκεται σε κανονική λειτουργία, η παραγωγή ασβέστη κυμαίνεται από 85 - 150 tn/24ωρο, ως μέση δυναμικότητα παραγωγής. Αντίθετα, όταν ο κλιβανός είναι σε θέση «stand by» (θέση σε λειτουργία) τότε η παραγωγή είναι 3 - 7 tn/24ωρο (ελάχιστη δυναμικότητα συντήρησης). Δηλαδή, ουσιαστικά δεν υφίσταται παραγωγή οπότε δεν υφίσταται και εκπομπές αερίων ρύπων σκόνης και σωματιδίων.

Ύστερα από παραπάνω και σύμφωνα με την τελευταία παράγραφο της ενότητας (Ι) του Παραρτήματος της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165/2022, προκύπτει ότι η **εταιρεία τεκμηρίωσε την τήρηση των όρων 4.18 και 4.19 της ΑΕΠΟ, και η παράβαση αυτή δεν περιλαμβάνεται στο ΠΔΕ.**

ΠΑΡΑΒΑΣΗ 6^η:

Από την εξέταση των υποβληθέντων στοιχείων (βλ. βιβλίο παραγωγής) από την εταιρεία «Κ. ΡΑΪΚΟΣ ΑΕ» σχετικά με τη λειτουργία της κατά το τελευταίο τρίμηνο του έτους 2022, σχετικό 19 έγγραφο, διαπιστώθηκε ότι όταν γίνεται συντήρηση του παραγωγικού εξοπλισμού, η στήλη «θερμοκρασία φίλτρου βαθμοί κελσίου» έχει μηδενικές τιμές, αλλά εξακολουθούν να παράγονται προϊόντα.

Ζητείται από την εταιρεία να τεκμηριώσει την μη επιβάρυνση της ατμόσφαιρας λόγω της μη λειτουργίας των συστημάτων απορρύπανσης και να προσκομιστεί στην υπηρεσία μας το φύλο συντήρησης όλου του εξοπλισμού και ιδιαίτερα όλων των συστημάτων αντιρρύπανσης βάσει γραπτού προγράμματος σε συμμόρφωση με τον όρο 4.59 της ΑΕΠΟ.

Απόψεις και ενέργειες ελεγχόμενου:

Η εταιρεία, σύμφωνα με το από 28-4-2023 σχετικό της (22) μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σχετικά με τις διαπιστώσεις της υπηρεσίας μας στη στήλη λειτουργία φούρνου του βιβλίου παραγωγής, δήλωσε ότι στο «βιβλίο παραγωγής» φαίνεται ότι στις πολύ χαμηλές θερμοκρασίες, ο κλίβανος βρίσκεται σε φάση «Συντήρηση σε χαμηλή θερμοκρασία» (stand by) η παραγόμενη ποσότητα είναι πολύ χαμηλή αποκλειστικά για σκοπούς συντήρησης και συγκεκριμένα κυμαίνεται από 3 - 7 tn/24ωρο, γεγονός που πιστοποιεί ότι όντως δεν υφίσταται ουσιαστική παραγωγή προϊόντος και αντίστοιχα εκπομπές αερίων ρύπων σκόνης και σωματιδίων.

Η θερμοκρασία δεν μηδενίζεται τελείως και για σκοπούς εξοικονόμησης ενέργειας καθώς η κατανάλωση καυσίμου είναι μεγαλύτερη κατά την επαναφορά του κλιβάνου από μηδενική θερμοκρασία σε θερμοκρασία λειτουργίας (1.200 °C) από ότι όταν ο κλίβανος διατηρεί έστω και ελάχιστη θερμοκρασία συντήρησης (θέση stand by).

Επιπλέον, όταν πραγματοποιείται συντήρηση των συστημάτων αντιρρύπανσης, η παραγωγική διαδικασία διακόπτεται, οπότε αντίστοιχα δεν εκπέμπονται σκόνη και σωματίδια.

Ύστερα από παραπάνω και σύμφωνα με την τελευταία παράγραφο της ενότητας (Ι) του Παραρτήματος της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165/2022, προκύπτει ότι η **εταιρεία τεκμηρίωσε την τήρηση των όρων 4.18 και 4.19 της ΑΕΠΟ, και η παράβαση αυτή δεν περιλαμβάνεται στο ΠΔΕ.**

ΠΑΡΑΒΑΣΗ 7^η:

Κατά την αυτοψία ζητήθηκε όπως υποβληθούν στοιχεία τεκμηρίωσης για την τήρηση του όρου 4.8 της ΑΕΠΟ που αφορούν την υποβολή τεχνικής έκθεσης ως προς τις εισερχόμενες πρώτες ύλες, που χρησιμοποιούνται στο εργοστάσιο.

Απόψεις και ενέργειες ελεγχόμενου:

Η εταιρεία, σύμφωνα με το από 28-4-2023 σχετικό της (22) μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σχετικά με τις διαπιστώσεις της από 8-3-2023 αυτοψίας, απέστειλε στοιχεία

τεκμηρίωσης για τον όρο 4.8 της ΑΕΠΟ και δήλωσε ότι σύμφωνα με τον όρο 4.11 της ΑΕΠΟ για τον έλεγχο των χρησιμοποιούμενων καυσίμων υλών να γίνεται μία χημική ανάλυση τους από πιστοποιημένο εργαστήριο ανά 10.000 τν καυσίμων. Η εταιρεία προσκόμισε σχετικές αναλύσεις σύστασης για το καύσιμο επισώτρου ελαστικού οι οποίες διενεργήθηκαν σε συγκεκριμένα δείγματα κατά παραγγελία της εταιρείας, με συνημμένα τα αποτελέσματα των μετρήσεων μαζί με τα πιστοποιητικά από εξειδικευμένο εργαστήριο του εξωτερικού καθώς στην Ελλάδα δεν υπάρχουν εργαστήρια που να εκτελούν τέτοιες εξειδικευμένες αναλύσεις. Όσον αφορά τη βιομάζα, σχετικά με τον ελαιοπυρήνα, επισυνάπτονται από τον προμηθευτή Μεσσηνιακή Γεωργικές Βιομηχανίες ΑΒΕΕ δήλωση-βεβαίωση σύστασης με ημερομηνία 31/12/2022.

Για τα υπόλοιπα κλάσματα βιομάζας που χρησιμοποιεί η εταιρεία, επισυνάπτονται κάποια στοιχεία παραμέτρων από την παραγωγή που αφορούν στην υγρασία των υλικών. Συγκεκριμένα, μετράται σε κάθε φορτίο που παραλαμβάνει η εταιρεία, η υγρασία του υλικού με ηλεκτρονικό υγρασιόμετρο χειρός. Ενδεικτική υγρασία είναι από 0% έως 10% (σχετικές φωτογραφίες είναι στην διάθεση της υπηρεσίας).

Γενικά, κατά εκτίμηση η θερμοδυναμική ικανότητα της βιομάζας κυμαίνεται περίπου στο 50% του μείγματος επισώτρου ελαστικού δηλαδή κατά εκτίμηση της τάξης περίπου των 400 Kcal/tn.

Ύστερα από παραπάνω και σύμφωνα με την τελευταία παράγραφο της ενότητας (Ι) του Παραρτήματος της Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165/2022, προκύπτει ότι η **εταιρεία τεκμηρίωσε την τήρηση των όρων 4.18 και 4.19 της ΑΕΠΟ, και η παράβαση αυτή δεν περιλαμβάνεται στο ΠΔΕ.**

Προσαρτάται Πίνακας του ΠΔΕ της περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 21 του Ν. 4014/2011, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 75 του Ν.4843/2021, το οποίο η δραστηριότητα οφείλει να εφαρμόσει εντός του χρονοδιαγράμματος.

Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών (ΠΔΕ)

A/A	Διαπιστωθείς α παράβαση	Απαιτούμενες ενέργειες	διορθωτικές	Αξιολόγηση σοβαρότητας	Ημερομηνία ολοκλήρωσης από την παραλαβή του παρόντος
1	1 ^η Παράβαση	Εφοδιασμός με απόφασης από αρμόδια δασική αρχή ή απαλοιφή περιβαλλοντικού όρου.		Χαμηλή	1 μήνα

2	2 ^η Παράβαση	Τοποθέτηση και εγκατάσταση συστήματος συνεχούς καταγραφής της σκόνης, το οποίο σύστημα με βάσει την ΑΕΠΟ (όρος 4.32.2.Β) <u>θα πρέπει να είναι σύμφωνο με το πρότυπο EN 14181 και να είναι διακριβωμένο από διαπιστευμένο για παροχή υπηρεσιών διακρίβωσης φορέα.</u>	Χαμηλή	1 μήνα
3	3 ^η Παράβαση	Επισκευή του κλαπέτου στο επάνω μέρος του κυκλώνα ώστε να υπάρχει συμμόρφωση με τον όρο 4.29 της ΑΕΠΟ.	Χαμηλή	1 μήνα

Ο ελεγχόμενος φορέας υποχρεούται να υλοποιήσει το παραπάνω **Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών (ΠΔΕ)** σύμφωνα με την παρ. 11γ του άρθρου 50 του Ν. 4843/2021 (σχετ.12) και το Παράρτημα (Ι) της ΥΑ με Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165 (σχετ.15) και με την πάροδο της παραπάνω προθεσμίας να υποβάλλει προς την Υπηρεσία μας **Δήλωση Συμμόρφωσης η οποία θα αναρτηθεί στο διαδίκτυο σύμφωνα με τον Ν 4964/2022** (σχετ. 13).

Η επαλήθευση της συμμόρφωσης μπορεί να πραγματοποιηθεί και με προσκόμιση εγγράφων, παραστατικών, φωτογραφιών και λοιπών επαρκών στοιχείων για την τεκμηρίωση της συμμόρφωσης, σύμφωνα με την περ. γ της παρ. 15 γ του άρθρου 50 Ν.4843/2021 (σχετ. 12).

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι ο φορέας της δραστηριότητας δεν έχει συμμορφωθεί με το Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών **ή/και δεν έχει υποβάλλει την Δήλωση Συμμόρφωσης**, αυτός θεωρείται υπότροπος και η Υπηρεσία μας θα προχωρήσει στην επιβολή κυρώσεων, συντάσσοντας **πράξη βεβαίωσης της παράβασης**, σύμφωνα με την παρ. 15α του άρθρου 50 του Ν.4843/2021 σχετ. νόμου και το Παράρτημα (ΣΤ) της (15) σχετ. ΥΑ με Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΓΔΣΕΕ/16675/165.

Το Πλάνο Διορθωτικών Ενεργειών (ΠΔΕ) **δεν απαλλάσσει** την ελεγχόμενη δραστηριότητα από τυχόν ποινικές ή αστικές ευθύνες λόγω μη συμμόρφωσής του.

Οι Υπηρεσίες προς τις οποίες κοινοποιείται το παρόν έγγραφο παρακαλούνται για τις δικές τους ενέργειες στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων τους ενημερώνοντας και την Υπηρεσία μας.

Η παρούσα οριστική έκθεση ελέγχου κοινοποιείται για ανάρτηση στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Αττικής σύμφωνα με την παρ. 2γ, του άρθρου 7 του Ν. 4964/2022 (ΦΕΚ 150/Α) και την παράγραφο (ΣΤ) της (15) σχετικής ΥΑ «ΜΕΣ», ή στο Ηλεκτρονικό Περιβαλλοντικών Μητρώο.

ΕΔ

Αρ. Περιβάλλοντος Φ ΚΑΤ 13/2023
ΧΑ

**Ο Αν. Προϊστάμενος της Διεύθυνσης
Περιβάλλοντος & Κλιματικής Αλλαγής**

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 6488599f3b1acfd67d8c5ec7 στις 16/04/2023

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

1. Γρ. Αντιπεριφερειάρχη ΠΕΔΑ
2. Διεύθυνση Ανάπτυξης ΠΕΔΑ
3. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Αττικής / Δ/νση ΠΕΧΩ
4. Δήμος Ασπροπύργου
5. ΥΠΕΝ / Ηλεκτρονικό Περιβαλλοντικών Μητρώο
6. Περιφέρεια Αττικής / Δνση Πολυκαναλικής Εξυπηρέτησης