

Πάτρα 15.04.2020

Αρ. Πρωτ. 95

Προς:

Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας  
Γενική Δ/ση Περιβαλλοντικής Πολιτικής  
Δ/ση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης  
Τμήμα Βιομηχανικών Δραστηριοτήτων &  
Ειδικών Έργων  
Λεωφ. Αλεξάνδρας 11,  
ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 114 73

Κοινοποίηση:

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ  
Γενική Δ/ση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών  
Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρ/κου Σχεδιασμού  
Αλ. Παπαδιαμάντη 14 & Αρέθα  
264 43 Πάτρα

**Θέμα: Αέριες εκπομπές έτους 2019**

---

Σε συνέχεια σχετικής επικοινωνίας μας, σας αποστέλλουμε συνημμένως στοιχεία των αερίων εκπομπών των περιστροφικών κλιβάνων του εργοστασίου μας για το έτος 2019.

Παραμένουμε στην διάθεσή σας για κάθε πρόσθετη πληροφορία.

Με εκτίμηση,



Δημ. Παπαγεωργίου  
Διευθυντής Εργοστασίου



Νικ. Παπαγεωργίου  
Μηχανικός Προστ. Περιβάλλοντος

Αρ. ΓΕΜΗ 224301000

**Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ – ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΔΡΕΠΑΝΟΥ Π.Ε. ΑΧΑΪΑΣ**  
**ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΑΕΡΙΩΝ ΕΚΠΟΜΠΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΕΨΗΣΗΣ**  
**ΕΤΟΥΣ 2019**

Συγκρότημα	Μετρούμενη παράμετρος	Οριακές τιμές εκπομπών ΑΕΠΟ (mg/Nm <sup>3</sup> )*	Μ.Ο. ΕΤΟΥΣ (mg/Nm <sup>3</sup> )*	ΥΠΕΡΒΑΣΕΙΣ ΕΤΟΥΣ** (h)	Συνεχής/ Περιοδική μέτρηση
ΠΚ1	Σκόνη	20	9,44	-	Συνεχής μέτρηση
	SO <sub>2</sub>	200	21,75	-	-/-
	NO <sub>x</sub> (as NO <sub>2</sub> )	500	422,56	52,5	-/-
	HCl	10	0,81	-	-/-
	HF	1	0,18	-	-/-
	TOC	40	19,39	-	-/-
	NH <sub>3</sub> (διαφυγή)	50	20,97	-	-/-
	Cd+Tl	0,05	0,0036	-	Περιοδική μέτρηση (έγιναν 2)***
	Hg	0,05	0,019	-	-/-
	Sb+As+Pb+Cr +Co+Cu+Mn+Ni+V	0,5	0,0253	-	-/-
	PCDDs + PCDFs	0,1 ng/Nm <sup>3</sup>	0,0015 ng/Nm <sup>3</sup>	-	-/-

Συγκρότημα	Μετρούμενη παράμετρος	Οριακές τιμές εκπομπών ΑΕΠΟ (mg/Nm <sup>3</sup> )*	Μ.Ο. ΕΤΟΥΣ (mg/Nm <sup>3</sup> )*	ΥΠΕΡΒΑΣΕΙΣ ΕΤΟΥΣ** (h)	Συνεχής/ Περιοδική μέτρηση
ΠΚ2	Σκόνη	20	2,68	-	Συνεχής μέτρηση
	SO <sub>2</sub>	200	10,76	-	-/-
	NO <sub>x</sub> (as NO <sub>2</sub> )	500	468,98	31,5	-/-
	HCl	10	0,10	-	-/-
	HF	1	0,01	-	-/-
	TOC	40	22,10	3,5	-/-
	NH <sub>3</sub> (διαφυγή)	50	12,50	3	-/-
	Cd+Tl	0,05	0,0050	-	Περιοδική μέτρηση (έγιναν 3)***
	Hg	0,05	0,021	-	-/-
	Sb+As+Pb+Cr +Co+Cu+Mn+Ni+V	0,5	0,0674	-	-/-
	PCDDs + PCDFs	0,1 ng/Nm <sup>3</sup>	0,0089 ng/Nm <sup>3</sup>	-	-/-

\* Τα Nm<sup>3</sup> είναι επί ξηρού και ανηγμένα σε 10% O<sub>2</sub>

\*\* Επιτρεπτή διάρκεια υπέρβασης των ορίων: 60 h ετησίως ανά ρύπο. Ειδικότερα για την υπέρβαση NH<sub>3</sub> σε ΠΚ2 απεστάλη σχετική έγγραφη ενημέρωση με την Α.Π. 116/23-4-2019 επιστολή μας

\*\*\* Απαίτηση ΑΕΠΟ: 2 ανά έτος