






Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

N. Μαγνησία, 29-8-2019

Το ημερήσιο δελτίο ρύπων ενημερώνεται καθημερινά από το τμήμα Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Δέλτα.

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 28-8-2019 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 27-8-2019 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από 5,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου , μέχρι 51,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	Από 6,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών , μέχρι 64,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου
Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στους σταθμούς Διαβατών και Καλοχωρίου , μέχρι 7,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στους σταθμούς Διαβατών και Καλοχωρίου , μέχρι 6,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου
Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών , μέχρι 1,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου	Από 0,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών , μέχρι 1,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου
Διοξείδιο του θείου: Οριακή τιμή 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 3 φορές το έτος). Οι τιμές είναι σε 24ωρη βάση.		
	Από 4,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου , μέχρι 85,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου	Από 5,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου , μέχρι 89,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου
Όζον: Όριο ενημέρωσης κοινού: 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ - συναγερμού: 240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 32,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου , μέχρι 44,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 35,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου , μέχρι 43,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών
Αιωρούμενα σωματίδια 10: Δεν έχει θεσπιστεί όριο συναγερμού. Οριακή τιμή 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος). Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση.		

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ



Σίνδος	51,2	3,1	0,7	49,3	32,7
Καλοχώρι	35,4	7,3	1,4	85,5	36,1
Διαβατά	12,4	0,2	0,1	38,4	44,0

Οι τιμές των ρύπων υπολογίζονται σε $\mu\text{gr}/\text{m}^3$.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 28-8-2019 και ώρα 00.00 μέχρι 27-8-2019 και ώρα 24.00

Σταθμοί:	Όρια						
	Όριο ενημέρωσης κοινού (ωριαίες τιμές $> 180 \mu\text{gr}/\text{m}^3$).			Όριο συναγερμού πληθυσμού (ωριαίες τιμές $> 240 \mu\text{gr}/\text{m}^3$ για 3 συνεχόμενες ώρες).			Μακροπρόθεσμος στόχος προστασίας υγείας (οκτάωρη τιμή $< 120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$).
	Ώρα έναρξης υπέρβασης	Διάρκεια υπέρβασης σε ώρες	Μέγιστη τιμή	Ώρα έναρξης υπέρβασης	Διάρκεια υπέρβασης σε ώρες	Μέγιστη τιμή	Μέγιστη τιμή οκταώρου $>$ $120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$
Σίνδος							
Καλοχώρι							
Διαβατά							