






Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

Ν. Μαγνησία, 17-12-2017

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 16-12-2017 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 15-12-2017 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από 0,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 46,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 1,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 83,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου
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 Σίνδου, Διαβατών και Καλοχωρίου , μέχρι 4,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στους σταθμούς Σίνδου, Διαβατών και Καλοχωρίου , μέχρι 2,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου
Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 0,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 0,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 0,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών
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 Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου , μέχρι 50,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου , μέχρι 40,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών
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 21,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 30,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 35,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ σταθμό Σίνδου μέχρι 64,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου
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	46,5	4,1	0,9	50,1	30,0
Καλοχώρι	2,7	0,1	0,0	11,0	21,9
Διαβατά	7,6	1,7	0,5	38,6	23,8

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 16-12-2017 και ώρα 00.00 μέχρι 16-12-2017 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 οκτάωρου $>$ $120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$
Σίνδος							
Καλοχώρι							
Διαβατά							