






Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

20-12-2021

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 18-12-2021 οι τιμές κυμάνθηκαν:	
	Από 2,1$\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 22,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	
	Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου μέχρι 6,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	
	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 Σινδου μέχρι 2,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 17,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου μέχρι 36,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 4,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών, μέχρι 14,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	
	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 ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ ΤΗΣ 18-12-21



Σίνδος,	22,8	0,0	0,0	33,4	14,2
Καλοχώρι	4,3	2,4	1,4	31,3	7,5
Διαβατά	#	6,4	2,3	36,6	4,5

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 17-12-2021 και ώρα 00.00 μέχρι 18-12-2021 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 (ημερήσιος μέσος όρος οκταώρου $< 120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$).
	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							