

Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

16-5-2023

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 15-5-2023 οι τιμές κυμάνθηκαν:	
	Από 5,3 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου μέχρι 25,4 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου	
	Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου και Διαβατών μέχρι 1,7 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	
	Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 0,9 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	
	Διοξείδιο του θείου: Οριακή τιμή 125 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ (να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 3 φορές το έτος). Οι τιμές είναι σε 24ωρη βάση.	
	Από 0,1 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου μέχρι 64,2 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	
	Όζον: Όριο ενημέρωσης κοινού: 180 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ - συναγερμού: 240 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 18,8 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 24,7 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	
	Αιωρούμενα σωματίδια 10: Δεν έχει θεσπιστεί όριο συναγερμού. Οριακή τιμή 50 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ (να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος). Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση.	

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ ΤΗΣ 15-5-23



Σίνδος	18,9	0,9	0,9	64,2	46,0
Καλοχώρι	25,4	0,2	0,0	34,4	50,0
Διαβατά	-	1,7	0,5	18,8	32,6

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 15-5-2023 και ώρα 00.00 μέχρι 15-5-2023 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							