






Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

31-3-2024

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 30-3-2024 οι τιμές κυμάνθηκαν:	
	Από 2,7 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 12,7 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	
	Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,1 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 3,2 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	
	Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,4 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου μέχρι 1,2 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	
	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 0,8 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου μέχρι 42,5 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου	
	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 30,5 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 44,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου	
	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 30-3-24



Σίνδος	12,7	0,7	0,4	20,2	67,0
Καλοχώρι	10,8	2,1	1,0	42,5	92,0
Διαβατά	#	3,2	1,2	23,9	41,0

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 30-3-2024 και ώρα 00.00 μέχρι 30-3-2024 και ώρα 24.00

Σταθμοί:	Όρια						Μακροπρόθεσμος στόχος προστασίας υγείας (ημερήσιος μέσος όρος οκταώρου <120 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$). Μέγιστη τιμή οκταώρου > 120 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$
	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).			
	Ώρα έναρξης υπέρβασης	Διάρκεια υπέρβασης σε ώρες	Μέγιστη τιμή	Ώρα έναρξης υπέρβασης	Διάρκεια υπέρβασης σε ώρες	Μέγιστη τιμή	
Σίνδος							
Καλοχώρι							
Διαβατά							