






Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

3-1-2022

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 31-12-2021 οι τιμές κυμάνθηκαν:	
	Από 3,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 41,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	
	Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου μέχρι 9,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	
	Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου μέχρι 2,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 2,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου μέχρι 32,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	
	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 6,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών, μέχρι 14,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 31-12-21



Σίνδος,	41,8	0,2	0,2	32,1	14,5
Καλοχώρι	6,4	0,9	0,9	25,0	8,1
Διαβατά	#	9,3	2,9	30,8	6,6

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 30-12-2021 και ώρα 00.00 μέχρι 31-12-2021 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							