

Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**Ν. Μαγνησία,
13-05-2021**

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 12-05-2021 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 11-05-2021 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από 5,5 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 68,4 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	Από 5,6 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 59,2 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου
	Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{g} / \text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,1 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 2,7 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	Από 1,1 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 4,2 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών
	Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{g} / \text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από 0,9 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 1,6 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου	Από 1,1 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 1,5 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Σινδου
	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 2,2 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 86,1 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου	Από 7,0 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στους σταθμούς Καλοχωρίου μέχρι 66,8 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου
	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 22,8 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου , μέχρι 30,8 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 15,6 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου , μέχρι 34,1 $\mu\text{g} / \text{m}^3$ 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 ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ



SO₂

SO₂



Σίνδος	68,4	2,7	1,6	74,4	28,6
Καλοχώρι	26,1	1,2	1,2	86,1	22,8
Διαβατά	#	2,3	0,9	73,1	30,8

Οι τιμές των 65,2 ρύπων υπολογίζονται σε $\mu\text{gr} / \text{m}^3$.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 12-05-2021 και ώρα 00.00 μέχρι 12-05-2021 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							