






Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**Ν. Μαγνησία,
25-04-2021**

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 24-04-2021 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 23-04-2021 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από 9,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 27,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 9,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 48,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου
Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στους σταθμούς Σίνδου και Διαβατών μέχρι 5,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 5,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών
Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου μέχρι 1,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 1,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στους σταθμούς Σίνδου και Καλοχωρίου μέχρι 1,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 0,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου, μέχρι 40,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 1,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών, μέχρι 29,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 8,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου, μέχρι 15,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 11,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου, μέχρι 16,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών
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

NO₂

SO₂

SO₂



PM10

Σίνδος	27,2	1,3	0,8	4,7	15,6
Καλοχώρι	25,1	1,1	1,1	35,8	8,8
Διαβατά	#	5,8	1,3	40,8	14,2

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 24-04-2021 και ώρα 00.00 μέχρι 24-04-2021 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							