






Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**Ν. Μαγνησία,
20-03-2021**

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 19-03-2021 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 18-03-2021 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από 7,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 35,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 3,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 55,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου
Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 7,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών μέχρι 11,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου
Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου μέχρι 3,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου	Από 0,6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου μέχρι 5,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου
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 14,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου, μέχρι 67,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 7,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου, μέχρι 69,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 12,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου, μέχρι 19,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 20,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών, μέχρι 28,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου
Αιωρούμενα σωματίδια 10: Δεν έχει θεσπιστεί όριο συναγερμού. Οριακή τιμή 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 8(να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος). Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση.		

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ



SO₂

SO₂



PM10

Σίνδος	35,1	0,3	0,1	58,8	19,1
Καλοχώρι	18,8	5,9	3,5	63,0	12,0
Διαβατά	#	7,7	3,0	67,0	13,8

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 19-03-2021 και ώρα 00.00 μέχρι 19-03-2021 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							