

Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**Ν. Μαγνησία,
22-12-2020**

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 21-12-2020 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 20-12-2020 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από 5,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 47,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 4,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 43,1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου
Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στους σταθμούς Καλοχωρίου και Διαβατών μέχρι 5,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 6,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών
Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 3,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου μέχρι 1,4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδος μέχρι 31,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Διαβατών	Από 0,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδος μέχρι 24,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 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 14,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου, μέχρι 25,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου	Από 19,3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Καλοχωρίου, μέχρι 45,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ στο σταθμό Σίνδου
Αιωρούμενα σωματίδια 10: Δεν έχει θεσπιστεί όριο συναγερμού. Οριακή τιμή 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (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	47,4	1,0	0,6	13,8	25,8
Καλοχώρι	12,1	0,1	0,0	18,6	14,8
Διαβατά	#	5,9	3,0	31,7	19,6

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 21-12-2020 και ώρα 00.00 μέχρι 21-12-2020 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							