










# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

## Ν. Μαγνησία, 22-8-2018

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 21-8-2018 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 20-8-2018 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από <b>5,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> , μέχρι <b>43,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b>	Από <b>7,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b> , μέχρι <b>49,3 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b>
<b>Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>.</b> Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από <b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στους σταθμούς <b>Καλοχωρίου</b> και <b>Διαβατών</b> , μέχρι <b>13,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>	Από <b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στους σταθμούς <b>Καλοχωρίου</b> και <b>Διαβατών</b> , μέχρι <b>22,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>
<b>Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>.</b> Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από <b>0,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b> , μέχρι <b>2,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>	Από <b>0,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> , μέχρι <b>3,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>
<b>Διοξείδιο του θείου: Οριακή τιμή 125 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> (να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 3 φορές το έτος). Οι τιμές είναι σε 24ωρη βάση.		
	Από <b>2,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> , μέχρι <b>95,4 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>	Από <b>1,8 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> , μέχρι <b>97,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>
<b>Όζον: Όριο ενημέρωσης κοινού: 180 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math> - συναγερμού: 240 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>.</b> Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.		
	Από <b>20,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b> , μέχρι <b>31,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>	Από <b>28,8 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> , μέχρι <b>38,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>
<b>Αιωρούμενα σωματίδια 10: Δεν έχει θεσπιστεί όριο συναγερμού. Οριακή τιμή 50 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> (να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος). Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση.		

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ**

					
Σίνδος	43,0	0,2	0,1	75,1	20,5
Καλοχώρι	30,3	13,0	2,1	95,4	31,6
Διαβατά	40,3	4,9	1,4	70,0	21,2

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

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ**

Από 21-8-2018 και ώρα 00.00 μέχρι 21-8-2018 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 (οκτάωρη τιμή $> 120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$ ).
	Ώρα έναρξης υπέρβασης	Διάρκεια υπέρβασης σε ώρες	Μέγιστη τιμή	Ώρα έναρξης υπέρβασης	Διάρκεια υπέρβασης σε ώρες	Μέγιστη τιμή	Μέγιστη τιμή οκτάωρου $> 120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$
Σίνδος							
Καλοχώρι							
Διαβατά							