










# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

## Ν. Μαγνησία, 21-12-2017

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 20-12-2017 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 19-12-2017 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από <b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> μέχρι <b>48,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b>	Από <b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> μέχρι <b>31,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b>
	<b>Διοξείδιο του αζώτου: Όριο</b> συναγερμού: <b>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>Σινδου, Διαβατών</b> και <b>Καλοχωρίου</b> , μέχρι <b>3,5 <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>Σινδου, Διαβατών</b> και <b>Καλοχωρίου</b> , μέχρι <b>3,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>
	<b>Διοξείδιο του θείου: Όριο</b> συναγερμού: <b>500 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> . Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από <b>0,2 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b> μέχρι <b>0,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>	Από <b>0,2 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b> μέχρι <b>0,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</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 Από <b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b> , μέχρι <b>56,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b>	Από Από <b>23,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b> , μέχρι <b>115,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>
	<b>Όζον: Όριο</b> ενημέρωσης κοινού: <b>180 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> - συναγερμού: <b>240 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> . Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.	
	Από <b>24,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> σταθμό <b>Διαβατών</b> μέχρι <b>32,2 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>	Από <b>17,3 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> σταθμό <b>Σινδου</b> μέχρι <b>34,7 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>
	<b>Αιωρούμενα σωματίδια 10:</b> Δεν έχει θεσπιστεί όριο συναγερμού. Οριακή τιμή <b>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	48,9	1,3	0,2	56,5	27,7
Καλοχώρι	0,0	3,5	0,5	Off scann	32,2
Διαβατά	39,8	1,6	0,4	37,7	24,1

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

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ**

Από 20-12-2017 και ώρα 00.00 μέχρι 20-12-2017 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							