








# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

## Ν. Μαγνησία, 31-12-2017

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

Μετρούμενες ουσίες:	Στις 30-12-2017 οι τιμές κυμάνθηκαν:	Στις 29-12-2017 οι τιμές κυμάνθηκαν:
	Από <b>2,7 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> μέχρι <b>20,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b>	Από <b>10,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> μέχρι <b>61,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</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>Σινδου, Διαβατών</b> και <b>Καλοχωρίου</b> , μέχρι <b>3,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</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>Σινδου</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>Σινδου</b> μέχρι <b>0,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b>	Από <b>0,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> μέχρι <b>0,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</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>Καλοχωρίου</b> , μέχρι <b>48,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b>	Από Από <b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> , μέχρι <b>22,2 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</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>13,2 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στους σταθμούς <b>Σινδου και Διαβατών</b> μέχρι <b>13,3 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>	Από <b>35,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> σταθμό <b>Διαβατών</b> μέχρι <b>50,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</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	16,7	0,7	0,1	48,9	13,2
Καλοχώρι	10,9	1,7	0,2	1,2	13,3
Διαβατά	20,1	3,0	0,5	34,9	13,2

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

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ**

**Από 30-12-2017 και ώρα 00.00 μέχρι 30-12-2017 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							