






# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**Ν. Μαγνησία, 15-02-2017**

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

| Μετρούμενες ουσίες:   | Στις 14-02-2017 οι τιμές κυμάνθηκαν:   | Στις 13-02-2017 οι τιμές κυμάνθηκαν:   |
|---|--|--|
|   | Από <b>6,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b><br>Μέχρι <b>93,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                  | Από <b>4,4 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b><br>Μέχρι <b>101,8 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>               |
| <b>Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math>.</b><br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.  |  |  |
|   | Από <b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στους σταθμούς <b>Σίνδου και Καλοχωρίου</b><br>Μέχρι <b>18,1 <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>Σίνδου και Καλοχωρίου</b><br>Μέχρι <b>13,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> |
| <b>Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math>.</b><br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.   |  |  |
|    | Από <b>0,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b><br>μέχρι <b>2,7 <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> στο σταθμό <b>Σίνδου</b><br>μέχρι <b>4,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b>                       |
| <b>Διοξείδιο του θείου: Οριακή τιμή 125 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b><br>(να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 3 φορές το έτος).<br>Οι τιμές είναι σε 24ωρη βάση.  |  |  |
|   | Από <b>1,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b><br>Μέχρι <b>74,6 <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> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b><br>Μέχρι <b>82,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                |
| <b>Όζον: Όριο ενημέρωσης κοινού: 180 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math> - συναγερμού: 240 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math>.</b><br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.  |  |  |
|   | Από <b>31,4 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b><br>μέχρι <b>45,2 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                 | Από <b>27,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b><br>μέχρι <b>43,4 <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{gr}/\text{m}^3</math></b><br>(να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος).<br>Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση. |  |  |

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ

|          |  |  |  |  |  |
|----------|---|---|---|--|---|
| Σίνδος   | 89,1  | 0,8   | 0,1   | 39,3   | 41,5  |
| Καλοχώρι | 93,5  | 18,1  | 2,6   | 74,6   | 45,2  |
| Διαβατά  | 47,8  | 8,6   | 2,7   | 56,1   | 31,4  |

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

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ**

Από 14-02-2017 και ώρα 00.00 μέχρι 14-02-2017 και ώρα 24.00

| Σταθμοί: | Όρια  |                                  |                 |   |                                  |                 |  |
|----------|---|----------------------------------|-----------------|---|----------------------------------|-----------------|--|
|          | Όριο ενημέρωσης κοινού<br>(ωριαίες τιμές > 180 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ ). |                                  |                 | Όριο συναγερμού πληθυσμού<br>(ωριαίες τιμές > 240 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$<br>για 3 συνεχόμενες ώρες). |                                  |                 | Μακροπρόθεσμος στόχος<br>προστασίας υγείας<br>(οκτώωρη τιμή > 120 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ ). |
|          | Ώρα<br>έναρξης<br>υπέρβασης   | Διάρκεια<br>υπέρβασης<br>σε ώρες | Μέγιστη<br>τιμή | Ώρα<br>έναρξης<br>υπέρβασης   | Διάρκεια<br>υπέρβασης<br>σε ώρες | Μέγιστη<br>τιμή | Μέγιστη τιμή οκτώωρου ><br>120 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$                                       |
| Σίνδος   |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |
| Καλοχώρι |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |
| Διαβατά  |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |