











# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**Ν. Μαγνησία, 09-10-2016**

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

| Μετρούμενες ουσίες:  | Στις 08-10-2016 οι τιμές κυμάνθηκαν:   | Στις 07-10-2016 οι τιμές κυμάνθηκαν:   |
|--|--|--|
|    | Από 3,8 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b><br>Μέχρι 21,8 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Διαβατών</b>                          | Από 4,2 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b><br>Μέχρι 49,1 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                        |
| <b>Διοξείδιο του αζώτου: Όριο συναγερμού: 400 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>.</b><br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.  |  |  |
|    | Από 0,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στους σταθμούς <b>Σίνδου, Καλοχωρίου και Διαβατών</b><br>Μέχρι 62,4 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Διαβατών</b> | Από 0,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στους σταθμούς <b>Σίνδου, Καλοχωρίου και Διαβατών</b><br>Μέχρι 58,1 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Διαβατών</b> |
| <b>Διοξείδιο του θείου: Όριο συναγερμού: 500 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math>.</b><br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.   |  |  |
|   | Από 0,1 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Σίνδου</b><br>μέχρι 16,1 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Διαβατών</b>                              | Από 0,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Σίνδου</b><br>μέχρι 23,8 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Διαβατών</b>                              |
| <b>Διοξείδιο του θείου: Οριακή τιμή 125 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b><br>(να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 3 φορές το έτος).<br>Οι τιμές είναι σε 24ωρη βάση.  |  |  |
|    | Από 0,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b><br>Μέχρι 53,5 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Σίνδου</b>                            | Από 0,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b><br>Μέχρι 58,9 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ 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><br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.   |  |  |
|    | Από 16,3 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Σίνδου</b><br>μέχρι 19,0 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                           | Από 28,5 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ στο σταθμό <b>Σίνδου</b><br>μέχρι 30,4 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$ 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><br>(να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος).<br>Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση. |  |  |

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ

|                 |  |  |  |  |  |
|-----------------|---|---|---|--|---|
| <b>Σίνδος</b>   | 20,1  | 0,6   | 0,1   | 53,5   | 16,3  |
| <b>Καλοχώρι</b> | 17,8  | 6,7   | 1,1   | 47,1   | 19,0  |
| <b>Διαβατά</b>  | 21,8  | 62,4  | 16,1  | 18,1   | 17,0  |

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

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ**

Από 08-10-2016 και ώρα 00.00 μέχρι 08-10-2016 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>(οκτάωρη 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 οκτάωρου ><br>120 $\mu\text{gr}/\text{m}^3$                                       |
| Σίνδος   |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |
| Καλοχώρι |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |
| Διαβατά  |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |