











# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**N. Μαγνησία, 15-7-2018**

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

| Μετρούμενες ουσίες:  | Στις 14-7-2018 οι τιμές κυμάνθηκαν:  | Στις 13-7-2018 οι τιμές κυμάνθηκαν:  |
|--|--|--|
|    | Από<br><b>5,3 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>56,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>  | Από<br><b>8,3 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>67,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> 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<br><b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στους σταθμούς <b>Σίνδου</b> ,<br><b>Διαβατών</b> και <b>Καλοχωρίου</b><br>μέχρι<br><b>12,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> | Από<br><b>0,0 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στους σταθμούς <b>Σίνδου</b> ,<br><b>Διαβατών</b> και <b>Καλοχωρίου</b><br>μέχρι<br><b>11,2 <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><br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.   |  |  |
|    | Από<br><b>0,8 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b> ,<br>μέχρι<br><b>2,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b>   | Από<br><b>1,7 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b> ,<br>μέχρι<br><b>4,0 <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><br>(να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 3 φορές το έτος).<br>Οι τιμές είναι σε 24ωρη βάση.  |  |  |
|    | Από<br><b>14,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>99,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>   | Από<br><b>0,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>83,1 <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><br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.   |  |  |
|    | Από<br><b>19,1 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b> ,<br>μέχρι<br><b>26,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>   | Από<br><b>21,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b> ,<br>μέχρι<br><b>34,0 <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><br>(να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος).<br>Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση. |  |  |

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ**

|          |  |  |  |  |  |
|----------|---|---|---|--|---|
| Σίνδος   | 25,8  | 2,7   | 0,8   | 74,2   | 19,1  |
| Καλοχώρι | 56,1  | 12,1  | 1,1   | 99,1   | 26,6  |
| Διαβατά  | 18,9  | 11,6  | 2,1   | 67,4   | 19,3  |

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

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ**

Από 14-7-2018 και ώρα 00.00 μέχρι 14-7-2018 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  |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |