






# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**N. Μαγνησία, 10-9-2019**

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

| Μετρούμενες ουσίες:   | Στις 9-9-2019 οι τιμές κυμάνθηκαν:  | Στις 8-9-2019 οι τιμές κυμάνθηκαν:  |
|---|---|---|
|   | Από<br><b>2,7 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>46,6 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b>                       | Από<br><b>2,5 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>40,8 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</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{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> και<br><b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>2,6 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b> | Από<br><b>0,0 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> και<br><b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>1,8 <math>\mu\text{g}/\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>0,1 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>0,8 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                      | Από<br><b>0,1 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>0,8 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                          |
| <b>Διοξείδιο του θείου: Οριακή τιμή 125 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b><br>(να μην υπερβάζεται περισσότερες από 3 φορές το έτος).<br>Οι τιμές είναι σε 24ωρη βάση.  |   |   |
|   | Από<br><b>4,7 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>75,1 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                   | Από<br><b>9,0 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b> ,<br>μέχρι<br><b>83,9 <math>\mu\text{g}/\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>23,2 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σινδου</b> ,<br>μέχρι<br><b>31,3 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b>                        | Από<br><b>19,9 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>26,8 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</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 υπερβάζεται περισσότερες από 35 φορές το έτος).<br>Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση. |   |   |

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ



|          |      |     |     |      |      |
|----------|------|-----|-----|------|------|
| Σίνδος   | 46,6 | 2,6 | 0,6 | 38,9 | 23,2 |
| Καλοχώρι | 34,3 | 2,2 | 0,8 | 75,1 | 27,7 |
| Διαβατά  | 37,6 | 0,1 | 0,1 | 23,7 | 31,3 |

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

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 9-9-2019 και ώρα 00.00 μέχρι 9-9-2019 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 οκταώρου $>$<br>$120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$                                     |
| Σίνδος   |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |
| Καλοχώρι |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |
| Διαβατά  |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |