






# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

**N. Μαγνησία, 05-8-2019**

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

| Μετρούμενες ουσίες:  | Στις 04-8-2019 οι τιμές κυμάνθηκαν:   | Στις 03-8-2019 οι τιμές κυμάνθηκαν:  |
|--|---|--|
|    | Από<br><b>4,6 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>17,9 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b>                                 | Από<br><b>3,7 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>29,4 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</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> στους σταθμούς <b>Διαβατών</b> και <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>21,0 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> | Από<br><b>0,0 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στους σταθμούς <b>Διαβατών</b> και <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>4,5 <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>0,0 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>3,2 <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 υπερβαίνεται περισσότερες από 3 φορές το έτος).<br>Οι τιμές είναι σε 24ωρη βάση.  |   |  |
|    | Από<br><b>17,7 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>88,5 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                          | Από<br><b>7,2 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b> ,<br>μέχρι<br><b>80,6 <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>17,6 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b> ,<br>μέχρι<br><b>32,0 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                            | Από<br><b>22,5 <math>\mu\text{g}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b> ,<br>μέχρι<br><b>27,8 <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 υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος).<br>Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση. |   |  |

## ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ



|          |      |      |     |      |      |
|----------|------|------|-----|------|------|
| Σίνδος   | 17,9 | 0,8  | 0,4 | 69,9 | 17,6 |
| Καλοχώρι | 10,2 | 21,0 | 3,2 | 88,5 | 32,0 |
| Διαβατά  | 11,3 | 0,1  | 0,0 | 28,8 | 20,6 |

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

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

Από 04-8-2019 και ώρα 00.00 μέχρι 04-8-2019 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  |   |                                  |                 |   |                                  |                 |  |