

# Ημερήσιο Δελτίο Τιμών Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης του Δήμου Δέλτα

17-5-2023

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

| Μετρούμενες ουσίες:                                                                | Στις 16-5-2023 οι τιμές κυμάνθηκαν:                                                                                                                                                                                      |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|    | Από<br><b>6,6 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b><br>μέχρι<br><b>28,2 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b>                                                |  |
|                                                                                    | <b>Διοξείδιο του αζώτου: Όριο</b> συναγερμού: <b>400 <math>\mu\text{gr}/\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> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου και Διαβατών</b><br>μέχρι<br><b>0,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b>                                    |  |
|                                                                                    | <b>Διοξείδιο του θείου: Όριο</b> συναγερμού: <b>500 <math>\mu\text{gr}/\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> στο σταθμό <b>Καλοχωρίου</b><br>μέχρι<br><b>0,9 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</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<br><b>0,3 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b><br>μέχρι<br><b>56,5 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου</b>                                                    |  |
|                                                                                    | <b>Όζον: Όριο</b> ενημέρωσης κοινού: <b>180 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> - συναγερμού: <b>240 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> .<br>Οι μετρήσεις γίνονται σε ωριαία βάση.                            |  |
|  | Από<br><b>20,3 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Διαβατών</b><br>μέχρι<br><b>30,2 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> στο σταθμό <b>Σίνδου και Καλοχωρίου</b>                                  |  |
|                                                                                    | <b>Αιωρούμενα σωματίδια 10: Δεν έχει θεσπιστεί όριο συναγερμού. Οριακή τιμή 50 <math>\mu\text{gr}/\text{m}^3</math></b> (να μην υπερβαίνεται περισσότερες από 35 φορές το έτος).<br>Οι μετρήσεις γίνονται σε 24ωρη βάση. |  |

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΩΝ ΜΕΓΙΣΤΩΝ ΤΙΜΩΝ ΤΗΣ 16-5-23



|          |      |     |     |      |      |
|----------|------|-----|-----|------|------|
| Σίνδος   | 21,8 | 0,9 | 0,9 | 56,5 | 47,0 |
| Καλοχώρι | 28,2 | 0,1 | 0,0 | 26,1 | 61,0 |
| Διαβατά  | -    | 0,7 | 0,2 | 33,7 | 34,8 |

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ ΟΖΟΝΤΟΣ

| Από 16-5-2023 και ώρα 00.00 μέχρι 16-5-2023 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 προστασίας υγείας<br>(ημερήσιος μέσος όρος οκταώρου $< 120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$ ). |
|                                                           | Ώρα έναρξης υπέρβασης                                                       | Διάρκεια υπέρβασης σε ώρες | Μέγιστη τιμή | Ώρα έναρξης υπέρβασης                                                                                   | Διάρκεια υπέρβασης σε ώρες | Μέγιστη τιμή | Μέγιστη τιμή οκταώρου $> 120 \mu\text{gr}/\text{m}^3$                                                        |
| Σίνδος                                                    |                                                                             |                            |              |                                                                                                         |                            |              |                                                                                                              |
| Καλοχώρι                                                  |                                                                             |                            |              |                                                                                                         |                            |              |                                                                                                              |
| Διαβατά                                                   |                                                                             |                            |              |                                                                                                         |                            |              |                                                                                                              |