

Επεισόδιο Σκόνης – 1 Νοεμβρίου 2024

Ψηλές συγκεντρώσεις σκόνης παρατηρούνται σήμερα, 1 Νοεμβρίου 2024, στην ατμόσφαιρα σύμφωνα με τις μετρήσεις των επίγειων Σταθμών του Δικτύου Παρακολούθησης της Ποιότητας Αέρα του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας.

Επειδή η σκόνη περιέχει μικρού μεγέθους εισπνεύσιμα σωματίδια, που πιθανόν να έχουν αρνητική επίδραση στην ανθρώπινη υγεία, το κοινό και ιδιαίτερα οι ευάλωτες ομάδες πληθυσμού (παιδιά, ηλικιωμένοι και ασθενείς) προτρέπονται να αποφεύγουν να κυκλοφορούν σε ανοικτούς χώρους μέχρι να παρέλθει το φαινόμενο.

Οι εργοδότες, με βάση τις πρόνοιες του περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Κώδικας Πρακτικής για Προστασία των Προσώπων στην Εργασία κατά τη Διάρκεια Επεισοδίων Σκόνης) Διάταγμα του 2022 (Κ.Δ.Π. 410/2022), πρέπει να λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα (οργανωτικά ή και τεχνικά), αφού εκτιμήσουν τους κινδύνους για τους εργοδοτούμενους τους που βρίσκονται σε ανοικτούς χώρους και οι εργαζόμενοι σε τέτοιους χώρους συστήνεται όπως χρησιμοποιούν κατάλληλα μέσα προσωπικής προστασίας.

Ενημερωτικά, οι τελευταίες ωριαίες τιμές συγκέντρωσης σκόνης που μετρήθηκαν στις 10:00 π.μ. στις ακόλουθες περιοχές ήταν:

Λευκωσία:	101 µg/m ³
Λεμεσός:	94,6 µg/m ³
Λάρνακα:	100,9 µg/m ³
Παραλίμνι:	70 µg/m ³
Πάφος:	70,7 µg/m ³
Ζύγι:	150,7 µg/m ³
Αγία Μαρίνα Ξυλιάτου:	55,4 µg/m ³

Σημειώνεται ότι «σκόνη» σημαίνει εισπνεύσιμα αιωρούμενα σωματίδια στην ατμόσφαιρα με διάμετρο μικρότερη των 10 µm (PM₁₀). Σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία η οριακή τιμή αναφέρεται στη μέση ημερήσια τιμή και δεν πρέπει να υπερβαίνει την τιμή των 50 µg/m³ (μικρογραμμάρια ανά κυβικό μέτρο).

Περισσότερες πληροφορίες και συνεχής, άμεση ενημέρωση για τα αποτελέσματα των ωριαίων μετρήσεων, βρίσκονται στην ιστοσελίδα www.airquality.gov.cy και στην εφαρμογή "Air Quality Cyprus", η οποία μπορεί να εγκατασταθεί δωρεάν σε κινητό τηλέφωνο.

Ημερ.:1.11.2024

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ



MINISTRY OF LABOUR
AND SOCIAL INSURANCE



Dust Episode – 1 November 2024

High concentrations of dust are observed in the air today, 1 November 2024, according to measurements from ground Stations of the Air Quality Monitoring Network operated by the Department of Labour Inspection.

The public, and particularly any vulnerable groups of population (children, older people, and the infirm) are urged to avoid circulating in open spaces until the observed episode has elapsed, as the small size of respirable particles in dust may have negative effects on human health.

The employers, based on The Safety and Health at Work (Code of Practice for the Protection of Persons at Work During Dust Episodes) Order of 2022 (P. I. 410/2022), must take appropriate measures (organizational and/or technical) after assessing any risks that their employees may face while working in open spaces, and it is recommended that workers in such spaces use appropriate means of personal protection.

In detail, the latest hourly dust concentrations measured at 10:00 am in the following areas are:

Nicosia:	101 µg/m ³
Limassol:	94.6 µg/m ³
Larnaca:	100.9 µg/m ³
Paralimni:	70 µg/m ³
Paphos:	70.7 µg/m ³
Zygi:	150.7 µg/m ³
Ayia Marina Xyliatou:	55.4 µg/m ³

It is noted that 'dust' refers to respirable particulate matter of a diameter smaller than 10 µm (PM₁₀) in the air. According to the relevant legislation, a limit value not to be exceeded is set for the daily average concentrations at 50 µg/m³ (micrograms per cubic meter).

More information on the measured pollutant concentrations and real-time updates is available online at www.airquality.gov.cy and also through the free mobile application 'Air Quality Cyprus'.

Date.: 1.11.2024

DEPARTMENT OF LABOUR INSPECTION

MINISTRY OF LABOUR AND
SOCIAL INSURANCE