Ημερήσιο Δελτίο Συγκεντρώσεων Ατμοσφαιρικών Ρύπων

Ελευσίνα 30/10/2026

Στοιχεία από τους σταθμούς μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης Δήμου Ελευσίνας

Το ημερήσιο δελτίο ρύπων ενημερώνεται καθημερινά περίπου στις 2 μ.μ.

1ος ΣΤΑΘΜΟΣ : Parking ΟΣΕ (πλησίον Δημαρχείου Ελευσίνας)

	Σήμερα 30/10/2026 οι συγκεντρώσεις μέχρι τις 13:00 ήταν:	**Χθες 29/10/2026 οι συγκεντρώσεις ήταν:**
O_3 Όζον	Max: 21,3μg/m^3 Min: 0,3μg/m^3	Μ.Ο.: 21,0μg/m^3 Max: 49,6μg/m^3 Min: 0,1μg/m^3
	Όρια : ενημέρωσης κοινού **180 μg/m^3** -- συναγερμού **240 μg/m^3** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε ωριαία βάση	
NO_2 Διοξείδιο του Αζώτου	Max: 66,5μg/m^3 Min: 18,2μg/m^3	Μ.Ο.: 33,8μg/m^3 Max: 50,7μg/m^3 Min: 14,7μg/m^3
	Όριο συναγερμού **400 μg/m^3** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε ωριαία βάση	
SO_2 Διοξείδιο του Θείου	Max: 7,6μg/m^3 Min: 7,0μg/m^3	Μ.Ο.: 7,7μg/m^3 Max: 9,3μg/m^3 Min: 6,9μg/m^3
	Όριο συναγερμού **500 μg/m^3** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε ωριαία βάση	
SO_2 Διοξείδιο του Θείου		Μ.Ο.: 7,7μg/m^3
	Οριακή τιμή **125 μg/m^3** (να μην παρατηρούνται περισσότερες από 3 υπερβάσεις το έτος) Οι τιμές αναφέρονται σε 24ωρη βάση.	
PM-10 Αιωρούμενα Σωματίδια	Max: 8,2μg/m^3 Min: 2,3μg/m^3	Μ.Ο.: 11,3μg/m^3
	Δεν έχει θεσπισθεί όριο συναγερμού -- Οριακή τιμή **50 μg/m^3** (να μην παρατηρούνται περισσότερες από 35 υπερβάσεις το έτος) Οι μετρήσεις αναφέρονται σε 24ωρη βάση	
PM-2,5 Αιωρούμενα Σωματίδια	Max: 7,8μg/m^3 Min: 1,8μg/m^3	Μ.Ο.: 9,5μg/m^3
	Δεν έχει θεσπισθεί όριο συναγερμού –Ετήσια Οριακή τιμή **20μg/m^3** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε 24ωρη βάση	
C_6H_6 Βενζόλιο	Max: 0,8μg/m^3 Min: 0,1μg/m^3	Μ.Ο.: 0,7μg/m^3
	Δεν έχει θεσπισθεί όριο συναγερμού –Ετήσια Οριακή τιμή **5,0 μg/m^3** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε 24ωρη βάση	

Συγκεντρώσεις δύσοσμων ενώσεων θείου (υδρόθειου, κλπ.)

Σήμερα οι συγκεντρώσεις μέχρι τις 13:00 ήταν:	**Χθες οι συγκεντρώσεις ήταν:**
Max: 2,0ppb Min: 1,9ppb	Μ.Ο.: 2,1ppb Max: 2,1ppb Min: 2,0ppb
Δεν έχει θεσπισθεί όριο Οι συγκεντρώσεις αναφέρονται σε 10λεπτη βάση	

Μερικοί άνθρωποι μπορούν να ανιχνεύσουν το υδρόθειο από την οσμή του ακόμα και σε συγκέ- 2
ντρωση 0,5ppb.
Το 50% των ανθρώπων ανιχνεύουν το υδρόθειο από την οσμή του σε συγκέντρωση πάνω από 8ppb, ενώ πάνω από το 90% των ανθρώπων ανιχνεύουν το υδρόθειο σε συγκέντρωση 50ppb.

2ος ΣΤΑΘΜΟΣ: Πλατεία Ελευθερίας, οδός Αθηνάς, Μαγούλα

	Σήμερα 30/10/2026 οι συγκεντρώσεις μέχρι τις 13:00 ήταν:	**Χθες 29/10/2026 οι συγκεντρώσεις ήταν:**
O_3 Όζον	Max: μg/m³ Min: μg/m³	M.O.: μg/m³ Max: μg/m³ Min: μg/m³
	Όρια : ενημέρωσης κοινού **180 μg/m³ --** συναγερμού **240 μg/m³** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε ωριαία βάση	
NO_2 Διοξείδιο του Αζώτου	Max: μg/m³ Min: μg/m³	M.O.: μg/m³ Max: μg/m³ Min: μg/m³
	Όριο συναγερμού **400 μg/m³** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε ωριαία βάση	
SO_2 Διοξείδιο του Θείου	Max: μg/m³ Min: μg/m³	M.O.: μg/m³ Max: μg/m³ Min: μg/m³
	Όριο συναγερμού **500 μg/m³** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε ωριαία βάση	
SO_2 Διοξείδιο του Θείου		M.O.: μg/m³
	Οριακή τιμή **125 μg/m³** (να μην παρατηρούνται περισσότερες από 3 υπερβάσεις το έτος) Οι τιμές αναφέρονται σε 24ωρη βάση.	
PM-10 Αιωρούμενα Σωματίδια	Max: μg/m³ Min: μg/m³	M.O.: μg/m³
	Δεν έχει θεσπισθεί όριο συναγερμού -- Οριακή τιμή **50 μg/m³** (να μην παρατηρούνται περισσότερες από 35 υπερβάσεις το έτος) Οι μετρήσεις αναφέρονται σε 24ωρη βάση	
PM-2,5 Αιωρούμενα Σωματίδια	Max: μg/m³ Min: μg/m³	M.O.: μg/m³
	Δεν έχει θεσπισθεί όριο συναγερμού –Ετήσια Οριακή τιμή **20μg/m³** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε 24ωρη βάση	
C_6H_6 Βενζόλιο	Max: μg/m³ Min: μg/m³	M.O.: μg/m³
	Δεν έχει θεσπισθεί όριο συναγερμού –Ετήσια Οριακή τιμή **5,0 μg/m³** Οι μετρήσεις αναφέρονται σε 24ωρη βάση	

Συγκεντρώσεις δύσοσμων ενώσεων θείου (υδρόθειου, κλπ.)

Σήμερα οι συγκεντρώσεις μέχρι τις 13:00 ήταν:	**Χθες οι συγκεντρώσεις ήταν:**
Max: ppb Min: ppb	M.O.: ppb Max: ppb Min: ppb
Δεν έχει θεσπισθεί όριο Οι συγκεντρώσεις αναφέρονται σε 10λεπτη βάση	

Γενική Εκτίμηση – Πρόβλεψη

- Σύμφωνα με τις πρωινές μετρήσεις η ατμοσφαιρική ρύπανση σήμερα κυμάνθηκε σε χαμηλά επίπεδα.

- Με βάση τις προβλεπόμενες μετεωρολογικές συνθήκες, όπως προκύπτει από τα στοιχεία της ΕΜΥ, για αύριο δεν αναμένεται αξιόλογη μεταβολή.