

ΑΣ10, 09 Νοεμβρίου 2014

Στα συνήθη, για ανάλογες μετεωρολογικές συνθήκες, επίπεδα οι συγκεντρώσεις αιωρούμενων σωματιδίων την Κυριακή 9 Νοεμβρίου 2014, ημέρα, ως γνωστό, της πυρκαγιάς που σημειώθηκε στον ΑΗΣ Πτολεμαΐδας.

9 Νοεμβρίου 2014, Μέσες ημερήσιες συγκεντρώσεις ΑΣ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)					
AirLab/ ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας					
	Πτολεμαΐδα			Κοζάνη	ΖΕΠ
	ΑΣ10	ΑΣ2.5	ΑΣ1	ΑΣ10	ΑΣ10
Μέσος Όρος	25	19	17	25	9
Μέγιστη ωριαία συγκέντρωση	60	44	40	62	20
Ελάχιστη ωριαία συγκέντρωση	4	3	3	7	2

Σημειώνεται ότι η οριακή τιμή αναφορικά με τις συγκεντρώσεις ΑΣ10 είναι $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (μέση ημερήσια συγκέντρωση), ενώ για τις συγκεντρώσεις ΑΣ2.5 η τιμή $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (ημερολογιακό έτος, από 1 Ιανουαρίου 2015).