

ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΝ ΑΘΗΝΩΝ

ΔΙΕΘΝΕΣ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΝ ΔΕΛΤΙΟΝ

(17 — 23 Ιουλίου)

Μετεωρολογικά Στοιχεία Ἀθηνῶν	Ἡ μέρα							Ἐξηγήσεις
	17	18	19	20	21	22	23	
Βαρομετρικὴ πίεσις	754,4	753,9	753,6	755,3	754,5	751,9	753,6	Ἡ βαρομετρικὴ πίεσις παριστᾷ τὸ ὕψος τῆς ὑδραργυρικῆς στήλης, τῆς μετρούσης τὸ βάρος τοῦ ἀνωθεν τοῦ βαρομέτρου ἀτμοσφαιρικοῦ ἀέρος· ἐκτιμᾶται δὲ εἰς χιλιοστὰ τοῦ μέτρου.
Μέση θερμοκρασία	28,2	29,5	30,7	33,3	32,3	32,4	31,4	Ἡ μέση θερμοκρασία κατὰ τὴν ἑκατοντάδαθμον κλίμακα ἐκτιμώμενη, παριστᾷ τὸν μέσον ὄρον τῶν διαφόρων θερμοκρασιῶν τῆς ἡμέρας.
Μεγίστη θερμοκρασία	32,1	34,5	36,5	38,0	35,4	38,6	37,2	Ἡ μεγίστη θερμοκρασία παριστᾷ τὴν ὑψηλότεραν κατὰ τὴν διάρκειαν ἐκάστης ἡμέρας θερμοκρασίαν.
Ἐλαχίστη θερμοκρασία	19,2	22,5	24,3	27,6	27,0	26,9	24,3	Ἡ ἐλαχίστη θερμοκρασία παριστᾷ τὴν χαμηλότεραν κατὰ τὴν διάρκειαν ἐκάστης ἡμέρας θερμοκρασίαν.
Σχετικὴ ὑγρασία	53	52	53	51	30	44	49	Ἡ σχετικὴ ὑγρασία παριστᾷ τὸν λόγον τῆς πραγματικῆς ὑγρασίας τῆς ἀτμοσφαιρας πρὸς τὴν μεγίστην δυνατὴν ὑπὸ τὰς αὐτὰς συνθήκας· ἐκτιμᾶται δὲ ἀπὸ τοῦ 0 μέχρι τοῦ 100· τὸ 0 παριστᾷ τὴν τελείαν ξηρασίαν, τὸ δὲ 100 τὴν μεγίστην ὑγρασίαν τῆς ἀτμοσφαιρας.
Ἀπόλυτος ὑγρασία	14,71	15,15	16,61	11,22	10,52	14,10	15,75	Ἡ ἀπόλυτος ὑγρασία σημαίνει τὴν ποσότητα τῶν ἐν τῇ ἀτμοσφαιρᾷ ὑδρατμῶν· ἐκτιμᾶται δὲ ἐκ τῆς πίεσεως, ἣν ἐπιφέρουσιν οὗτοι ἐπὶ τῶν ἀντικειμένων, μεθ' ὧν εὐρίσκονται εἰς ἐπαφὴν, διὰ τοῦ ὕψους ὑδραργυρικῆς στήλης ἰσορροπούσης τὴν πίεσιν ταύτην.
Βροχὴ	—	—	—	—	—	—	—	Ἡ βροχὴ καὶ ἡ χιῶν ἐκτιμῶνται εἰς χιλιοστὰ τοῦ μέτρου καθ' ὕψος ἀνω τῆς ἐπιφανείας τῆς Γῆς.
Χιῶν	—	—	—	—	—	—	—	Τὰ νέφη ἐκτιμῶνται ἀπὸ τοῦ 0 ἕως 10· τὸ 0 παριστᾷ τὸν ἐντελῶς ἀνέφελον οὐρανόν, τὸ δὲ 10 τὸν τελείως κεκαλυμμένον ὑπὸ νεφῶν.
Χάλαζα	—	—	—	—	—	—	—	Ἡ ἐντάσις τῶν ἀνέμων ἐκτιμᾶται ἀπὸ 0 ἕως 9· τὸ 0 παριστᾷ τὴν νημερίαν, τὸ δὲ 9 τὴν θύελλαν.
Νέφη	0	0	0	0	0	0	0	Ἡ κατάστασις τῆς θαλάσσης ἐκτιμᾶται κατὰ τὴν ἑξῆς κλίμακα: 0 = γ α λ η ν ι α ι α, 1 = τ ε τ α ρ α γ μ ε ν η, 2 = κ υ μ α τ ὠ δ η ς, 3 = τ ρ ι κ υ μ ι ὠ δ η ς, 4 = ἀ γ ρ ι α.
Ἄνεμος καὶ ἐντάσις αὐτοῦ	NΔ.2	NΔ.1	NΔ.2	BA.3	BA.4	BA.2	NΔ.1	
Θάλασσα	0	1	0	0	1	0	0	
Μέσαι θερμοκρασίαι Εὐρώπης								
Κέρκυρα	24,0	23,5	24,0	27,5	28,5	28,0	27,5	
Βόλος	27,0	28,0	28,5	30,5	29,5	28,5	—	
Πάτραι	27,0	28,0	29,0	30,5	32,5	32,0	31,0	
Τρίπολις	24,0	27,0	27,5	27,5	27,0	27,0	27,5	
Κωνσταντινουπόλις	23,5	24,0	25,5	24,5	26,0	25,5	26,5	
Ὁδησσός	23,4	22,5	23,3	24,7	26,5	23,8	—	
Βατοῦμ	19,9	20,8	20,1	—	22,7	24,1	—	
Παρίσιοι	—	—	15,1	14,4	16,1	15,2	—	
Ῥώμη	23,5	23,5	23,0	25,5	26,0	24,0	23,0	
Νεάπολις	25,0	24,0	25,0	22,5	28,0	25,0	23,5	
Βρινδῆσιον	22,5	23,5	27,0	27,5	28,5	27,5	27,5	
Καλιάρη	24,0	—	—	26,0	25,0	29,5	—	
Πάνορμον	25,5	—	—	—	—	—	25,0	
Μελίτη	—	—	27,5	—	—	27,5	26,5	

Παρατηρήσεις. — Ἀντιθέτως πρὸς τὸν Ἰούλιον, οὐτινος ἡ θερμοκρασία κατὰ τὸ πλεῖστον ὑπερέβη τὴν κανονικὴν, ὁ Ἰούλιος μέχρι τῆς 17 ἐκυμαίνετο περὶ τὴν συνήθη θερμοκρασίαν αὐτοῦ· ἤδη ὅμως ἀπὸ τῆς 18 καὶ ἐντεῦθεν πρὸ θερμομέτρου ἀνέρχεται εἰς ἀσυνήθη ὕψη καθ' ἐκάστην κατὰ τὴν 20 ἡ μέση θερμοκρασία ὑπερέβη τὴν κανονικὴν κατὰ 7 ὀλοκλήρους βαθμούς· ἡ δὲ μεγίστη θερμοκρασία τῆς 22 ἔφθασε μέχρι τοῦ ὕψους τῶν 39,0, ὅπερ σπανίως παρετηρήθη ἐν Ἀθήναις.