

τρων. Ο μέσος γεωθερμικός βαθμός όλων των γενομένων κατμετρήσεων είναι κατά τι μεγαλύτερος ήτοι 118 μ. δίδων τας ακόλουθους θερμοκρασίας εις βαθμούς εκατονταβάθμων εις βάθος 100 μ. θερμοκρασίας 210,5 εις 600 μ. 230,67 εις 300 μ. 280,03 εις 2400 μ. 390.

Αί γενομένηι παρατηρήσεις απέδειξαν ότι ή γεινίσις ήφιστείου ή εδάφους μετακινημένου αὐξάνει αίσθητῶς τήν θερμοκρασίαν. Αντιθέτως ό φυσικός αερισμός τῶν μεταλλείων ελκτῶναι εύκόλως τήν θερμοκρασίαν τῶν πετρωμάτων κατὰ 5°.

Μετεωρολογικά αερόστατα. Η μετεωρολογική υπηρεσία του Βελγίου ήρτισε τήν έρευναν τής ατμοσφαιρας δι' αεροστάτων ανυψουμένων μόνον των εις μεγάλα ύψη. Τήν 5 'Απριλίου έγένοντο αι πρώται δοκιμαί διὰ τής ανυψώσεως μιᾶς σειρας αεροστάτων, θά επαναλαμβάνονται δέ αι τιαυται ανυψώσεις κατὰ μήνα και ταυτοχρόνως εις πλείστας πόλεις τής Εβρώπης. Τά ύψημετρικά ταυτα αερόστατα του άστροσκοπείου του Uccle είναι συνδεδεμένα ανά δύο και είναι έφωδιασμένα με έργαλεια

κατάλληλα άτινα σημειοῦσι τήν ατμοσφαιρικήν πίεσιν, τήν θερμοκρασίαν, τό ύψος και τήν ύγρασίαν του αέρος, δύνανται δέ ν' ανέλθωσιν εις ύψος 15 και 20 χιλιομέτρων. Όταν τῶ έν αερόστατον ένεκα τής αραιώσεως τής ατμοσφαιρας διχραγή τῶ έτερον χρησιμεῖει ως σκιαδιον αεροναυτικόν (βραδύπτωτον), και τὰ δύο όμοῦ κατέρχονται βραδέως. Οδηγίαι γεγραμμέναι γερμανιστί, γαλλιστί και φλαμανδιστί υπάρχουσαι προσκεκολλημέναι επί τῶν μηχανημάτων καθιστῶσι γνωστὸν τὸν σκοπὸν και τήν χρῆσιν εκάστου μηχανήματος, και υποδεικνύουσιν εις τούς εύρίσκοντας τό αερόστατον τουτο τήν διεύθυνσιν, επ' άμυιβή, του άστροσκοπείου εις τό όποιον όφείλουσι νά τῶ επιστρέψωσι λαμβάνοντες 15 φρ.

Κατὰ τήν πρώτην ανυψωσιν τής 5 'Απριλίου π. μηνός τό ανώτερον ύψος εις ό άνήλθον ήτο 15 χιλ. μέτρων, τό δέ θερμοόμετρον έσημείωσε ως ελαχίστην θερμοκρασίαν κάτωθεν του μηδενός 57°,4.

N. B. S.

ΕΜΠΟΡΙΚΟΝ ΔΕΛΤΙΟΝ

Τιμολόγιον τῶν οικοδομησίμων υλικῶν εν ταῖς αγοραῖς Ἀθηνῶν και Πειραιῶς. Μαῖος 1906.

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: N. B. ΣΑΔΙΒΕΡΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΟΣ

	Ἀγορά		Ἀγορά	
	Ἀθηνῶν	Πειραιῶς	Ἀθηνῶν	Πειραιῶς
A' Ὑλικά τοιχοποιίας				
Ἄμμος θαλασσία τὸ κ. μ. . . . Δρ	8,00	5 50	90,00	80,00
» ποταμοῦ » »	4,00	3 00	0 45	0 40
» » ὀ τετρ. πήχους . . . »	0 27	0 23	0 25	0 27
Ἀσβεστος μηχανῆς ὀ στατήρ »	1 00	0 90	0 50	0 37
» ξυλοκαμίνων » »	1,80	1 60	0 23	0 18
» αερίφωτος » »	1,70	1 40	0 90-1 20	0 95-1 25
» Σφαγείων καθαρὰ » »	4 50	4 50	4,40	4,60
Ἵδραυλ. ασβεστος τοῦ Theil ἡ ὀκᾶ »	0,16	0 15		
Θηραϊκὴ γῆ ὀ στατήρ »	0,70	0,40		
Λίθοι Πατησίων τὸ κυβ. μέτρ. »	2,8-4			
» Σφαγείων » »	2,6-3			
» Πειραιῶς » »		1,60-2,2		
» γωνιαῖοι Πειραιῶς ἕκαστος »	0 70	0,47		
» » Ἀμαρουσίου » »	0 70			
» » Καλαμακίου » »	0 85	0 75		
Ὀπτόπλινθοι Χαλκίδος ἡ χιλιάς »	36	30		
» Χασεκῆ και Ρούφ » »	33	37		
» Πειραιῶς » »	33	27		
» Βούθουλα » »	38	42		
» διάτρητοι » »	33	30		
Κέραμοι Γαλλικαὶ Δηλαδέρη »	160,00	150 00		
» » Ζ. Κομηνοῦ » »	150,00	160 00		
» κοιναὶ μοναὶ ἡ χιλ. . . »	45,00	40 00		
Κέραμοι κοιναὶ διπλαῖ ἡ χιλ. . . Δρ				
Φρουσάκια ἕκαστον »			0 45	0 40
Ὀρθοκέραμοι ἕκαστη »			0 25	0 27
Πωρῆα Διγίνης ἕκαστον. »			0 50	0 37
» Κιμῶλου » »			0 23	0 18
Πυρίτις λατομείου ἡ ὀκᾶ »			0 90-1 20	0 95-1 25
Δυναμίτις » »			4,40	4,60
B' Ὑλικά ἐπιχρισμάτων.				
Μαρμαρόκονις λεπτὴ ἡ ὀκᾶ . . . »			0,03	0 04
» χονδρὴ » »			0,02	0 02
Γυψόκονις » »			0,10	0 10
Λινάρι » »			2,00	1 90
Τρέχα (αἰγός) » »			4,10	4,00
Γ' Ὑλικά μαρμαρικῆς.				
Μάρμαρα λευκὰ ποιότ. A' τὸ κ. μ. »			180-400	
εις ὄγκους » » B' » »			150-320	
ἀπὸ 0,50-μελανὰ » A' » »			130-300	
1 μ. κ. » B' » »			125-265	
Στῆλαι (μᾶρ. λευ. ποιότ. A' τὸ κ. μ. »			245-635	
ἀπὸ ὕψους » » B' » »			215-500	
2 μ. μέχρι » μελ. » Γ' » »			195-480	
5,00 μ. » » Δ' » »			180-435	

Ἀγορὰ Πειραιῶς εἰσακτῶν υλικῶν κατὰ 15 ο/ο

	Ἀθηνῶν	Πειραιῶς		Ἀθηνῶν	Πειραιῶς
Βαθμίδες {	Δρ.				
0,30×0,17 {	μάρ. λευκά τὸ τ μ »	5,50—11,30		1/4 τὸ γραμ μ . . . Δρ	0 40 0 38
μήκους {	» μελανὰ »	5,00—10		3/8 » »	0,50 0 47
0,80--2,40 {	» » »			1/2 » »	0,60 0 52
μήκους {	μάρ. λευκά τὸ τ μ. »	12,00—26		3/4 » »	0,80 0 76
2,50—4,00 {	» μελανὰ »	0,50—23,10		1 » »	1 20 1 15
Πλίκες σχι- {	λευκαὶ τὸ τετραγ. »	8,50		1 1/4 » »	4,50 1 45
σταὶ πάγους {	μελαναὶ »	8,00		1 1/2 » »	1,80 1 73
0 02 {	» » »			1 3/4 » »	2,40 2 30
πάγους {	λευκαὶ »	11,45		2 » »	2,80 2 70
0,03 {	μελαναὶ »	10 75		2 1/2 » »	4,20 4 05
Καδρέτα {	σκαπιτσαρισμ. τὸ □ μ. »	9,—		2 3/4 » »	3,80 3 70
020×020 {	σθουραρισμένα »	10,—		3 » »	5,25 5 00
	γωνιασ. καὶ σθουρ. »	12,—		3 1/2 » »	7 00 6 50
				4 » »	8 00 7 00
Πλάκες ἐξωστῶν			Σιδηροσωλήνες διάφοροι (Διαστάσεις εἰς οὐγγίαις)		
Διαστ. πάγους 0,11 μέτροι 0,30 {	1 00×1,00 λευκαὶ τὸ □ μ »	30,25—37		Σιμεντα ἠγγυημένα Ἀγγλίας »	0 28 0 25
μήκος {	» μελαναὶ »	28,05 33		» » Γαλλίας »	0 25 0 23
Διαστάσεις εἰς μήκος {	1 50×1,10 λευκαὶ »	31,00—47		» » Γερμανίας »	0 23 0 20
1,20×2,00 λευκαὶ »	» μελαναὶ »	29,00—42		» » ἐγγώρια »	0 17 0 15
» μελαναὶ »	1,20×2,50 λευκαὶ »	33 00 62		Μόλυβδος εἰς φύλλα »	0 80 0 75
» μελαναὶ »	» » »	30 00—55		Z' Ὑλικὰ Ξυλουργικῆς.	
1,30—3,00 λευκαὶ »	» » »	34,00—66		Δοκοὶ Εὐρώπης τῶν 7/9 τὸ τερχ μ. »	2,80 2 60
» μελαναὶ »	» » »	32,00 60		» » » 6/8 »	2,20 2 00
1,30—3,50 λευκαὶ »	» » »	37,50—75		» » » 5/7 »	1,80 1 70
» μελαναὶ »	» » »	35,00—69		» ἐγγώρια τῶν 5/7 μήκ. 7 μ »	10,00 9 00
1,30—3,50 λευκαὶ »	» » »	43,00—89		» » 6/8 » »	12,00 11,—
» μελαναὶ »	» » »	40,00 83		» » 7/9 » »	15,— 14,—
1 40—4 00 λευκαὶ »	» » »	49,00—107		Σανίδες Καρινθίας ἢ οὐγγία . . . »	0 27 0 26
» μελαναὶ »	» » »	47,00—100		» οὐζο Καρινθίας » . . . »	0,23 0 22
Πλίκες ἐξωστῶν, Τήνου »	» » »	20,00—25	18-22	Μισόταβλαι » »	0 20 0 19
Δ' Ὑλικὰ σιδηρουργικῆς				Σανίδες τῶν 10 οὐγγ. » »	0,30 0 28
Σιδηροδοκοὶ ἢ ὀκᾶ »	0,45 0 43			Πόντοι Καρινθίας πάχ. 0,44 ἢ οὐγγ. »	0 60 0 50
» ἐπὶ παραγγεῖλα ἢ ὀκᾶ »	0 38 0 37			Ποντιζέλια » » 0,33 »	0 48 0 45
Χυ-οσιδηραὶ στῆλαι »	0,65 0 63			Μαδέρια Γαλαζίου μήκ. 5,00 ἕκαστ »	7 50 7 20
Χυτοσιδηρὰ κιγκλιδώματα »	0,75 0 70			» » » 4,50 » »	6 80 6 50
Σιδηροελάσματα (λαμαρίνα) »	0 60 0 50			» σχισμένα εἰς 5 καὶ 6 . . . »	8,40 8 00
Λαμαρίνα γαλθανισμ. λεπτή »	0 80 0 75			Ὁροσφήχεις μήκ. 4 μέτρ ἕκαστ »	0 42 0 42
» γαλθ. κυματοειδ. χονδρ »	0,65 0 60			» » 2 1/2 » »	0 08 0 07
Ψευδάργυρος »	1 45 1 40			Πήχ. ψευδοπατ. » » » »	0 18 0 17
Σίδηρ. εἰς λαμάκια, ράβδ. κτλ. »	0 33 0 32			Ἐλατάκια Ἀγγελφού ἕκαστον. . . »	2 30—3 40 2 60—3 30
Ε' Ὑλικὰ πλακοστρώσεων.				Κολονάκια » »	2 20—4 50 2 00—4 50
Πλάκες Μελέτης 0,50×0,50 ἐκάστῃ »	0 75 0 70			Καθρόνια τῶν 3/3 »	2 80 2 60
» Πεταλιῶν τὸ τ. μ. »	6 50 5 00			» » 2 1/2 »	2 40 2 60
» Κόμης » »	5 25 4 50			» Γαλαζίου τῶν 0 07 . . . »	2 10 2,—
» Τήνου » »	2 40 1 80			» » 0 03 »	1 65 1 60
» Σιμεντ. 0 40×0 40 τὸ τ μ »	3 00 3 00			Εὐλεία Ἀμερικῆς τὸ κ. μέτρ. »	150.— 140.—
» » 0 30×0 30 » »	3 40 3 00			» Δρόνους » » » »	220—400 200.—4 00
» » 0 20×0 20 » »	6 11 5,00—10			Σουηδίας {	
» μωσαϊκαὶ » » »	10 17 9,00—15			Ποιότης συ- {	
Πλίνθοι πυρὸς Ἀγγλικαὶ ἐκάστη »	0 25 0 22			νήθης. Ἡ {	
» » βερνικωμένα »	0 30 0 28			τῆς πρώτης {	
» » διχροοὶ » » »	0 35 0 38			ποιότητος {	
» » φιοράται » » »	0 30 0 28			ξυλεία Σου- {	
ΣΤ' Ὑλικὰ ὑδραυλικῶν.				ηδίας τιμᾶ- {	
Σωλῆνες πῆλτινοί (κιούγκρια) δια- {				ται κατὰ {	
μέτρου 0,12—0,20 ἕκαστος »	0 50 0 45			15 0/0 ἐπὶ {	
Σωλῆνες πῆ- {				πλέον τῶν {	
λτινοὶ βερνικωμένοι ἐγ- {				ἔναντι τι- {	
χώριοι μή- {				μῶν τ.τ.μ. {	
κούς ἕκα- {				Καρφοβελόναι ἢ ὀκᾶ »	0 50 0 45
στος 0,55 {				Η' Ὑλικὰ ἐλαιοχρωματισμῶν.	
Καμπύλαι »	0 60 1 20	0,60—1,25		Λινέλαιον ἐγγώριον ἢ ὀκᾶ . . . »	1 50 1 40
Διακλαδώσεις »	1 20 3 00	1,25—3 20		» Εὐρώπης » »	1 60 1 50
Τάφ »	1 00—2 20	1,05—2 30		Μίνιον εἰς κόνιν » »	1 30 1 20
Σίφωνες »	2 00—5 00	2,20—8 00		Λιθαύργυρος » »	1 20 1 10
Μολυβδωσωλῆνες Ἑλ. Πυρ. ἢ ὀκᾶ »	0 85 0 80			Στουπέτσι ἐγγώρ. Ἑλ. Πυρ. ἢ ὀκᾶ »	0 90 0 95
				» Εὐρώπης » » » »	1 40 1 05
				Στοῦκος » » » »	0 25 0 22