

**ΩΡΕΣ ΑΝΑΤΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΥΣΗΣ ΤΟΥ ΗΛΙΟΥ (ΤΟΠΙΚΟΣ ΕΠΙΣΗΜΟΣ ΧΡΟΝΟΣ) ΣΤΗΝ ΛΕΥΚΩΣΙΑ**  
(ΣΕ ΩΡΕΣ ΚΑΙ ΠΡΩΤΑ ΛΕΠΤΑ ΤΗΣ ΩΡΑΣ)

Ημερ.	Γενάρης		Φεβάρης		Μάρτης		Απρίλης		Μάης		Ιούνης		Ιούλης		Αύγουστος		Σεπτέμβρης		Οκτώβρης		Νιόβρης		Δεκέμβρης		
	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	Ανα-τολή	Δύση	
	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.	μ.μ.	π.μ.
1	6.55	4.46	6.47	5.15	6.17	5.42	5.35	6.08	4.57	6.32	4.34	6.55	4.36	7.05	4.56	6.50	5.19	6.15	5.41	5.32	6.07	4.53	6.36	4.35	
2	6.55	4.47	6.46	5.16	6.16	5.43	5.33	6.09	4.56	6.33	4.34	6.56	4.37	7.05	4.56	6.49	5.20	6.13	5.42	5.31	6.08	4.53	6.37	4.35	
3	6.55	4.48	6.45	5.17	6.15	5.44	5.32	6.09	4.55	6.33	4.34	6.56	4.37	7.05	4.57	6.49	5.20	6.12	5.43	5.29	6.09	4.51	6.38	4.35	
4	6.55	4.48	6.44	5.18	6.14	5.45	5.31	6.10	4.54	6.34	4.33	6.57	4.37	7.05	4.58	6.48	5.21	6.11	5.43	5.28	6.10	4.51	6.39	4.35	
5	6.55	4.49	6.43	5.19	6.12	5.46	5.29	6.11	4.53	6.35	4.33	6.57	4.38	7.05	4.59	6.47	5.22	6.09	5.44	5.26	6.11	4.50	6.40	4.35	
6	6.55	4.50	6.42	5.20	6.11	5.47	5.28	6.12	4.52	6.36	4.33	6.58	4.38	7.04	4.59	6.46	5.23	6.08	5.45	5.25	6.12	4.49	6.41	4.35	
7	6.56	4.51	6.41	5.21	6.09	5.47	5.27	6.12	4.51	6.37	4.33	6.59	4.39	7.04	5.00	6.45	5.23	6.06	5.46	5.23	6.13	4.48	6.41	4.35	
8	6.56	4.52	6.41	5.22	6.08	5.48	5.25	6.13	4.50	6.37	4.33	6.59	4.39	7.04	5.01	6.44	5.24	6.05	5.47	5.22	6.14	4.47	6.42	4.35	
9	6.56	4.53	6.40	5.23	6.07	5.49	5.24	6.14	4.49	6.38	4.33	7.00	4.40	7.03	5.02	6.43	5.25	6.03	5.47	5.21	6.15	4.46	6.43	4.35	
10	6.56	4.54	6.39	5.24	6.06	5.50	5.23	6.15	4.48	6.39	4.32	7.00	4.41	7.03	5.03	6.41	5.26	6.02	5.48	5.20	6.16	4.45	6.44	4.36	
11	6.56	4.55	6.38	5.25	6.04	5.51	5.21	6.16	4.47	6.40	4.32	7.01	4.41	7.03	5.03	6.41	5.26	6.01	5.49	5.18	6.17	4.45	6.45	4.36	
12	6.56	4.55	6.37	5.26	6.03	5.52	5.20	6.16	4.46	6.41	4.32	7.01	4.42	7.03	5.04	6.39	5.27	5.59	5.50	5.17	6.18	4.44	6.45	4.36	
13	6.55	4.56	6.36	5.27	6.01	5.52	5.19	6.17	4.45	6.41	4.32	7.01	4.42	7.02	5.05	6.38	5.28	5.58	5.51	5.16	6.19	4.43	6.46	4.36	
14	6.55	4.57	6.35	5.28	6.00	5.53	5.17	6.18	4.45	6.42	4.32	7.02	4.43	7.02	5.05	6.37	5.29	5.56	5.51	5.14	6.20	4.43	6.47	4.37	
15	6.55	4.58	6.34	5.29	5.59	5.54	5.16	6.19	4.44	6.43	4.32	7.02	4.44	7.02	5.06	6.36	5.29	5.55	5.52	5.13	6.21	4.43	6.47	4.37	
16	6.55	4.59	6.33	5.30	5.57	5.55	5.15	6.20	4.43	6.44	4.32	7.03	4.44	7.01	5.07	6.35	5.30	5.53	5.53	5.12	6.22	4.41	6.48	4.37	
17	6.55	5.00	6.32	5.31	5.56	5.56	5.13	6.20	4.42	6.45	4.32	7.03	4.45	7.01	5.08	6.34	5.31	5.52	5.54	5.10	6.23	4.41	6.49	4.37	
18	6.54	5.01	6.31	5.32	5.55	5.57	5.12	6.21	4.41	6.45	4.32	7.03	4.46	7.00	5.09	6.33	5.31	5.51	5.55	5.09	6.24	4.40	6.49	4.38	
19	6.54	5.02	6.29	5.33	5.53	5.57	5.11	6.22	4.41	6.46	4.33	7.03	4.46	6.59	5.09	6.31	5.32	5.49	5.56	5.08	6.25	4.40	6.50	4.38	
20	6.53	5.03	6.28	5.34	5.52	5.58	5.10	6.23	4.40	6.47	4.33	7.04	4.47	6.59	5.10	6.30	5.33	5.48	5.57	5.07	6.26	4.39	6.50	4.39	
21	6.53	5.04	6.27	5.35	5.50	5.59	5.08	6.24	4.40	6.48	4.33	7.04	4.48	6.58	5.11	6.29	5.34	5.46	5.57	5.06	6.27	4.39	6.51	4.39	
22	6.53	5.05	6.26	5.36	5.49	6.00	5.07	6.25	4.39	6.48	4.33	7.04	4.48	6.58	5.11	6.28	5.34	5.45	5.58	5.04	6.28	4.38	6.51	4.40	
23	6.52	5.06	6.25	5.37	5.47	6.01	5.06	6.25	4.38	6.49	4.33	7.04	4.49	6.57	5.12	6.26	5.35	5.43	5.59	5.03	6.29	4.38	6.52	4.40	
24	6.52	5.07	6.24	5.38	5.46	6.01	5.05	6.26	4.38	6.50	4.34	7.05	4.50	6.57	5.13	6.25	5.36	5.42	6.00	5.02	6.30	4.37	6.52	4.41	
25	6.51	5.08	6.22	5.39	5.45	6.02	5.04	6.27	4.37	6.51	4.34	7.05	4.51	6.56	5.14	6.24	5.37	5.40	6.01	5.01	6.31	4.37	6.53	4.41	
26	6.50	5.09	6.21	5.40	5.43	6.03	5.02	6.28	4.37	6.51	4.34	7.05	4.51	6.55	5.15	6.23	5.37	5.39	6.02	5.00	6.32	4.37	6.53	4.42	
27	6.50	5.10	6.20	5.40	5.42	6.04	5.01	6.29	4.36	6.52	4.35	7.05	4.52	6.54	5.15	6.21	5.38	5.37	6.03	4.59	6.33	4.36	6.54	4.42	
28	6.49	5.11	6.19	5.41	5.41	6.05	5.00	6.29	4.36	6.53	4.35	7.05	4.53	6.54	5.16	6.20	5.39	5.36	6.04	4.58	6.34	4.36	6.54	4.43	
29	6.48	5.12	6.18	5.42	5.39	6.05	4.59	6.30	4.35	6.53	4.35	7.05	4.53	6.53	5.17	6.19	5.40	5.35	6.05	4.57	6.35	4.36	6.54	4.44	
30	6.48	5.13	-	-	5.38	6.06	4.58	6.31	4.35	6.54	4.36	7.05	4.54	6.52	5.17	6.17	5.40	5.33	6.06	4.55	6.35	4.36	6.54	4.44	
31	6.47	5.14	-	-	5.36	6.07	-	-	4.35	6.55	-	-	4.55	6.51	5.18	6.16	-	-	6.07	4.55	-	-	6.55	4.45	

**Σημείωση:** Στην περίοδο που ισχύει η θερινή ώρα στην Κύπρο να προστίθεται μια ώρα στις ενδείξεις του πίνακα (δηλ. από την τελευταία Κυριακή του Μάρτη μέχρι την τελευταία Κυριακή του Οκτώβρη)



ΤΜΗΜΑ  
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ  
ΚΥΠΡΟΥ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ, ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ ΚΥΠΡΟΥ  
ΗΛΙΚΙΑ ΣΕΛΗΝΗΣ (ΗΜΕΡΕΣ)  
ΕΤΟΣ: 2022

ΗΜΕΡΟΜ./ΜΗΝΑΣ	ΙΑΝ	ΦΕΒ	ΜΑΡ	ΑΠΡ	ΜΑΙΟΣ	ΙΟΥΝ	ΙΟΥΛ	ΑΥΓ	ΣΕΠ	ΟΚΤ	ΝΟΕ	ΔΕΚ
1	28	0N	28	0N	0N	2	2	4	5	5	7A	7
2	0N	1	0N	1	1	3	3	5	6	6	8	8
3	1	2	1	2	2	4	4	6	7A	7A	9	9
4	2	3	2	3	3	5	5	7	8	8	10	10
5	3	4	3	4	4	6	6	8A	9	9	11	11
6	4	5	4	5	5	7	7	9	10	10	12	12
7	5	6	5	6	6	8A	8A	10	11	11	13	13
8	6	7A	6	7	7	9	9	11	12	12	14Π	14Π
9	7A	8	7	8A	8A	10	10	12	13	13	15	15
10	8	9	8A	9	9	11	11	13	14Π	14Π	16	16
11	9	10	9	10	10	12	12	14	15	15	17	17
12	10	11	10	11	11	13	13	15Π	16	16	18	18
13	11	12	11	12	12	14	14Π	16	17	17	19	19
14	12	13	12	13	13	15Π	15	17	18	18	20	20
15	13	14	13	14	14	16	16	18	19	19	21	21
16	14	15Π	14	15Π	15Π	17	17	19	20	20	22T	22T
17	15	16	15	16	16	18	18	20	21	21T	23	23
18	16Π	17	16Π	17	17	19	19	21	22T	22	24	24
19	17	18	17	18	18	20	20	22T	23	23	25	25
20	18	19	18	19	19	21	21T	23	24	24	26	26
21	19	20	19	20	20	22T	22	24	25	25	27	27
22	20	21	20	21	21T	23	23	25	26	26	28	28
23	21	22	21	22T	22	24	24	26	27	27	29	0N
24	22	23T	22	23	23	25	25	27	28	28	0N	1
25	23T	24	23T	24	24	26	26	28	29	0N	1	2
26	24	25	24	25	25	27	27	29	0N	1	2	3
27	25	26	25	26	26	28	28	0N	1	2	3	4
28	26	27	26	27	27	29	0N	1	2	3	4	5
29	27		27	28	28	0N	1	2	3	4	5	6
30	28		28	29	0N	1	2	3	4	5	6A	7A
31	29		29		1		3	4		6		8

N: ΝΕΑ ΣΕΛΗΝΗ

Π: ΠΑΝΣΕΛΗΝΟΣ

A: ΠΡΩΤΟ ΤΕΤΑΡΤΟ

T: ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΤΕΤΑΡΤΟ



**Γεωγραφικό Μήκος Ακραίων Σημείων της Κύπρου  
(Δυτικό - Ανατολικό) και Διαφορά Χρόνου σε Λεπτά της Ώρας**

<u>Ακραία Σημεία</u>	<u>Γεωγραφικό Μήκος</u>	<u>Γεωγραφικό Πλάτος</u>
Ακάμας (Δυτικό Άκρο)	32° 18´	35° 06´
Απ. Ανδρέας (Ανατολικό Άκρο)	34° 34´	35° 39´
Διαφορά Γεωγραφικού Μήκους	2° 16´	

Σε 1° Γεωγραφικού Μήκους αντιστοιχούν 4 λεπτά της ώρας.

Μεταξύ του Δυτικού και Ανατολικού Άκρου της Κύπρου υπάρχει διαφορά 9 λεπτών της ώρας  
( $2.25 \times 4 = 9$ )

<u>Μήκος</u>	<u>Πλάτος</u>	<u>Διαφορά από Λευκωσία</u>	
		<u>Μήκους</u> (Λεπτά της Μοίρας)	<u>Χρόνου</u> (Λεπτά της Ώρας)
<b>Λευκωσία</b> 33° 21´	35° 10´		
<b>Παραλίμνι</b> 33° 58´	35° 04´	37´	-2.5´
<b>Λάρνακα (αεροδρόμιο)</b> 33° 38´	34° 53´	17´	-1.1´
<b>Λεμεσός</b> 33° 03´	34° 41´	18´	+1.2´
<b>Πρόδρομος</b> 32° 50´	34° 57´	41´	+2.7´
<b>Πάφος (αεροδρόμιο)</b> 32° 29´	34° 43´	52´	+3.5´