

MOIRA.GR



**ΤΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΤΗΣ ΣΕΛΗΝΗΣ
2017**

ΕΚΛΕΙΨΕΙΣ 2017

| | |
|-----------------------|---|
| 11 Φεβρουαρίου | Έκλειψη Παρασκιάς Σελήνης (Παρατηρήσιμη από Ελλάδα) |
| 26 Φεβρουαρίου | Δακτυλιοειδής Έκλειψη Ηλίου (Μη παρατηρήσιμη από Ελλάδα) |
| 7 Αυγούστου | Μερική Έκλειψη Σελήνης (Μερικώς Παρατηρήσιμη από Ελλάδα) |
| 21 Αυγούστου | Ολική Έκλειψη Ηλίου (Μη παρατηρήσιμη από Ελλάδα) |

ΚΥΡΙΟΤΕΡΕΣ ΟΨΕΙΣ 2017
































1-31/1 Δίας - Κρόνος Εξάγωνο (23°)
2/3 Δίας - Ουρανός Αντίθεση (22°)
30/3 Δίας - Πλούτωνας Τετράγωνο (19,5°)
16/5 Δίας - Ποσειδώνας Quincunx (14°)
18/5 Κρόνος - Ουρανός Τρίγωνο (27°)
5/7 Δίας - Ποσειδώνας Quincunx (14°)
3/8 Δίας - Πλούτωνας Τετράγωνο (17,5°)
27/8 Δίας - Κρόνος Εξάγωνο (21°)
27/9 Δίας - Ουρανός Αντίθεση (27,5°)
11/11 Κρόνος - Ουρανός Τρίγωνο (25,5°)
2/12 Δίας - Ποσειδώνας Τρίγωνο (11,5°)

ΑΝΑΔΡΟΜΟΙ ΠΛΑΝΗΤΕΣ 2017


























| | |
|-------------------|---|
| ΕΡΜΗΣ | Από 19/12/16 (15° 08' Αιγόκερου) έως 9/1 (28° 56' Τοξότη) Από 10/4 (4° 50' Ταύρου) έως 4/5 (24° 18' Κριού) Από 14/8 (11° 33' Παρθένου) έως 6/9 (28° 30' Λέοντα) Από 4/12 (29° 11' Τοξότη) έως 23/12 (13° 01' Τοξότη) |
| ΑΦΡΟΔΙΤΗ | Από 5/3 (13° 08' Κριού) έως 16/4 (26° 57' Ιχθύων) |
| ΑΡΗΣ | - |
| ΔΙΑΣ | Από 7/2 (23° 09' Ζυγού) έως 10/6 (13° 13' Ζυγού) |
| ΚΡΟΝΟΣ | Από 7/4 (27° 46' Τοξότη) έως 26/8 (21° 11' Τοξότη) |
| ΟΥΡΑΝΟΣ | Από 4/8 (28° 33' Κριού) έως 2/1/18 (24° 36' Κριού) |
| ΠΟΣΕΙΔΩΝΑΣ | Από 17/6 (14° 17' Ιχθύων) έως 23/11 (11° 29' Ιχθύων) |
| ΠΛΟΥΤΩΝΑΣ | Από 21/4 (19° 24' Αιγόκερου) έως 29/9 (16° 51' Αιγόκερου) |

Επιτρέπεται η χρήση του ημερολογίου για προσωπικούς και όχι εμπορικούς σκοπούς. Επιτρέπεται επίσης η προσθήκη του σε οποιοδήποτε ιστότοπο του διαδικτύου με προϋπόθεση την μη αφαίρεση των λογοτύπων του WWW.MOIRA.GR και την μη εμπορική εκμετάλλευση του ημερολογίου καθώς αυτό διατίθεται εντελώς δωρεάν. Το ημερολόγιο αυτό δημιουργήθηκε για την Ελλάδα. Μικρές αποκλίσεις στις ώρες Ανατολής και Δύσης της Σελήνης ενδέχεται να υπάρχουν από περιοχή σε περιοχή.





























Ιανουάριος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|---|---|--|--|---|--|---|
| 1  9 % Ανατολή: 09 : 40 Δύση: 20 : 04 | 2  16 % Ανατολή: 10 : 17 Δύση: 21 : 02 | 3  24 % Ανατολή: 10 : 51 Δύση: 22 : 00 | 4  34 % Ανατολή: 11 : 25 Δύση: 23 : 00 | 5 Πρώτο Τέταρτο  45 % Ανατολή: 11 : 59 Δύση: 00 : 01 | 6  56 % Ανατολή: 12 : 34 Δύση: 01 : 03 | 7  67 % Ανατολή: 13 : 11 Δύση: 02 : 08 |
| 8  78 % Ανατολή: 13 : 52 Δύση: 03 : 13 | 9  87 % Ανατολή: 14 : 38 Δύση: 04 : 19 | 10  94 % Ανατολή: 15 : 29 Δύση: 05 : 24 | 11  98 % Ανατολή: 16 : 26 Δύση: 06 : 25 | 12 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 17 : 30 Δύση: 07 : 25 | 13  99 % Ανατολή: 18 : 33 Δύση: 08 : 15 | 14  95 % Ανατολή: 19 : 36 Δύση: 08 : 59 |
| 15  89 % Ανατολή: 20 : 38 Δύση: 09 : 38 | 16  82 % Ανατολή: 21 : 38 Δύση: 10 : 12 | 17  73 % Ανατολή: 22 : 36 Δύση: 10 : 45 | 18  64 % Ανατολή: 23 : 31 Δύση: 11 : 15 | 19 Τρίτο Τέταρτο  54 % Ανατολή: 00 : 26 Δύση: 11 : 45 | 20  45 % Ανατολή: 01 : 19 Δύση: 12 : 16 | 21  35 % Ανατολή: 02 : 11 Δύση: 12 : 48 |
| 22  27 % Ανατολή: 03 : 03 Δύση: 13 : 22 | 23  19 % Ανατολή: 03 : 55 Δύση: 14 : 00 | 24  12 % Ανατολή: 04 : 45 Δύση: 14 : 40 | 25  7 % Ανατολή: 05 : 33 Δύση: 15 : 25 | 26  3 % Ανατολή: 06 : 19 Δύση: 16 : 14 | 27  0 % Ανατολή: 07 : 03 Δύση: 17 : 07 | 28 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 07 : 44 Δύση: 18 : 02 |
| 29  2 % Ανατολή: 08 : 21 Δύση: 19 : 00 | 30  6 % Ανατολή: 08 : 57 Δύση: 19 : 59 | 31  12 % Ανατολή: 09 : 32 Δύση: 21 : 00 | www.moiragr | | | |































Φεβρουάριος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|---|--|--|--|---|---|---|
| www.moira.gr | | | 1  20 % Ανατολή: 10 : 05 Δύση: 22 : 00 | 2  30 % Ανατολή: 10 : 40 Δύση: 23 : 02 | 3  41 % Ανατολή: 11 : 16 Δύση: 00 : 05 | 4 Πρώτο Τέταρτο  52 % Ανατολή: 11 : 54 Δύση: 01 : 08 |
| | | | 5  63 % Ανατολή: 12 : 37 Δύση: 02 : 12 | 6  74 % Ανατολή: 13 : 24 Δύση: 03 : 15 | 7  84 % Ανατολή: 14 : 17 Δύση: 04 : 15 | 8  91 % Ανατολή: 15 : 14 Δύση: 05 : 12 |
| 12  98 % Ανατολή: 19 : 25 Δύση: 08 : 10 | 13  93 % Ανατολή: 20 : 24 Δύση: 08 : 44 | 14  87 % Ανατολή: 21 : 22 Δύση: 09 : 16 | 15  80 % Ανατολή: 22 : 18 Δύση: 09 : 47 | 16  71 % Ανατολή: 23 : 12 Δύση: 10 : 18 | 17  62 % Ανατολή: 00 : 06 Δύση: 10 : 50 | 18 Τρίτο Τέταρτο  53 % Ανατολή: 00 : 59 Δύση: 11 : 23 |
| 19  44 % Ανατολή: 01 : 51 Δύση: 12 : 00 | 20  34 % Ανατολή: 02 : 41 Δύση: 12 : 39 | 21  26 % Ανατολή: 03 : 30 Δύση: 13 : 23 | 22  18 % Ανατολή: 04 : 17 Δύση: 14 : 10 | 23  11 % Ανατολή: 05 : 01 Δύση: 15 : 01 | 24  5 % Ανατολή: 05 : 43 Δύση: 15 : 56 | 25  2 % Ανατολή: 06 : 22 Δύση: 16 : 53 |
| 26 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 06 : 59 Δύση: 17 : 53 | 27  1 % Ανατολή: 07 : 35 Δύση: 18 : 54 | 28  4 % Ανατολή: 08 : 09 Δύση: 19 : 56 | www.moira.gr | | | |
| | | | | | | |


Μάρτιος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|---|--|---|--|---|--|--|
| www.moira.gr | | | 1  9 % Ανατολή: 08 : 44 Δύση: 20 : 59 | 2  17 % Ανατολή: 09 : 20 Δύση: 22 : 03 | 3  26 % Ανατολή: 09 : 59 Δύση: 23 : 07 | 4  37 % Ανατολή: 10 : 40 Δύση: 00 : 10 |
| | | | 5 Πρώτο Τέταρτο  49 % Ανατολή: 11 : 26 Δύση: 01 : 13 | 6  60 % Ανατολή: 12 : 16 Δύση: 02 : 13 | 7  71 % Ανατολή: 13 : 11 Δύση: 03 : 09 | 8  80 % Ανατολή: 14 : 08 Δύση: 04 : 00 |
| 12 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 18 : 14 Δύση: 06 : 43 | 13  99 % Ανατολή: 19 : 12 Δύση: 07 : 15 | 14  96 % Ανατολή: 20 : 09 Δύση: 07 : 47 | 15  92 % Ανατολή: 21 : 05 Δύση: 08 : 18 | 16  86 % Ανατολή: 22 : 00 Δύση: 08 : 50 | 17  78 % Ανατολή: 22 : 53 Δύση: 09 : 23 | 18  70 % Ανατολή: 23 : 46 Δύση: 09 : 59 |
| 19  61 % Ανατολή: 00 : 37 Δύση: 10 : 38 | 20 Τρίτο Τέταρτο  52 % Ανατολή: 01 : 27 Δύση: 11 : 20 | 21  42 % Ανατολή: 02 : 14 Δύση: 12 : 05 | 22  33 % Ανατολή: 02 : 59 Δύση: 12 : 55 | 23  24 % Ανατολή: 03 : 41 Δύση: 13 : 48 | 24  16 % Ανατολή: 04 : 21 Δύση: 14 : 44 | 25  9 % Ανατολή: 04 : 58 Δύση: 15 : 42 |
| 26  4 % Ανατολή: 05 : 34 Δύση: 16 : 43 | 27  1 % Ανατολή: 06 : 09 Δύση: 17 : 45 | 28 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 06 : 45 Δύση: 18 : 49 | 29  2 % Ανατολή: 07 : 21 Δύση: 19 : 54 | 30  7 % Ανατολή: 08 : 00 Δύση: 21 : 00 | 31  14 % Ανατολή: 08 : 41 Δύση: 22 : 06 | |































Απρίλιος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|--|--|---|---|---|---|--|
| www.moira.gr | | | | | | 1  24 % Ανατολή: 09 : 27 Δύση: 23 : 10 |
| 2  34 % Ανατολή: 10 : 17 Δύση: 00 : 12 | 3 Πρώτο Τέταρτο  45 % Ανατολή: 11 : 11 Δύση: 01 : 09 | 4  57 % Ανατολή: 12 : 08 Δύση: 02 : 01 | 5  67 % Ανατολή: 13 : 07 Δύση: 02 : 48 | 6  77 % Ανατολή: 14 : 06 Δύση: 03 : 29 | 7  85 % Ανατολή: 15 : 06 Δύση: 04 : 07 | 8  92 % Ανατολή: 16 : 05 Δύση: 04 : 41 |
| 9  97 % Ανατολή: 17 : 02 Δύση: 05 : 13 | 10  99 % Ανατολή: 17 : 59 Δύση: 05 : 44 | 11 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 18 : 59 Δύση: 06 : 19 | 12  98 % Ανατολή: 19 : 54 Δύση: 06 : 51 | 13  95 % Ανατολή: 20 : 49 Δύση: 07 : 24 | 14  90 % Ανατολή: 21 : 42 Δύση: 07 : 59 | 15  84 % Ανατολή: 22 : 34 Δύση: 08 : 36 |
| 16  77 % Ανατολή: 23 : 25 Δύση: 09 : 17 | 17  68 % Ανατολή: 00 : 13 Δύση: 10 : 02 | 18  59 % Ανατολή: 00 : 58 Δύση: 10 : 50 | 19 Τρίτο Τέταρτο  49 % Ανατολή: 01 : 41 Δύση: 11 : 41 | 20  40 % Ανατολή: 02 : 21 Δύση: 12 : 35 | 21  30 % Ανατολή: 02 : 58 Δύση: 13 : 32 | 22  21 % Ανατολή: 03 : 34 Δύση: 14 : 31 |
| 23  13 % Ανατολή: 04 : 08 Δύση: 15 : 32 | 24  6 % Ανατολή: 04 : 43 Δύση: 16 : 35 | 25  2 % Ανατολή: 05 : 19 Δύση: 17 : 40 | 26 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 05 : 57 Δύση: 18 : 46 | 27  1 % Ανατολή: 06 : 38 Δύση: 19 : 53 | 28  5 % Ανατολή: 07 : 23 Δύση: 21 : 00 | 29  12 % Ανατολή: 08 : 13 Δύση: 22 : 05 |
| 30  21 % Ανατολή: 09 : 07 Δύση: 23 : 06 | www.moira.gr | | | | | |
































Μάιος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|---|---|---|---|--|--|---|
| | 1  31 % Ανατολή: 10 : 05 Δύση: 00 : 01 | 2  42 % Ανατολή: 11 : 05 Δύση: 00 : 50 | 3 Πρώτο Τέταρτο  53 % Ανατολή: 12 : 05 Δύση: 01 : 33 | 4  63 % Ανατολή: 13 : 04 Δύση: 02 : 12 | 5  73 % Ανατολή: 14 : 03 Δύση: 02 : 46 | 6  82 % Ανατολή: 15 : 00 Δύση: 03 : 18 |
| 7  89 % Ανατολή: 15 : 57 Δύση: 03 : 49 | 8  94 % Ανατολή: 16 : 52 Δύση: 04 : 19 | 9  98 % Ανατολή: 17 : 47 Δύση: 04 : 50 | 10 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 18 : 46 Δύση: 05 : 26 | 11 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 19 : 40 Δύση: 06 : 00 | 12  98 % Ανατολή: 20 : 33 Δύση: 06 : 37 | 13  94 % Ανατολή: 21 : 24 Δύση: 07 : 17 |
| 14  89 % Ανατολή: 22 : 13 Δύση: 08 : 00 | 15  82 % Ανατολή: 23 : 00 Δύση: 08 : 47 | 16  74 % Ανατολή: 23 : 43 Δύση: 09 : 37 | 17  65 % Ανατολή: 00 : 23 Δύση: 10 : 30 | 18  56 % Ανατολή: 01 : 00 Δύση: 11 : 26 | 19 Τρίτο Τέταρτο  46 % Ανατολή: 01 : 36 Δύση: 12 : 23 | 20  35 % Ανατολή: 02 : 10 Δύση: 13 : 22 |
| 21  25 % Ανατολή: 02 : 43 Δύση: 14 : 23 | 22  16 % Ανατολή: 03 : 18 Δύση: 15 : 26 | 23  9 % Ανατολή: 03 : 54 Δύση: 16 : 30 | 24  3 % Ανατολή: 04 : 33 Δύση: 17 : 37 | 25 Νέα Σελήνη  1 % Ανατολή: 05 : 16 Δύση: 18 : 44 | 26  1 % Ανατολή: 06 : 04 Δύση: 19 : 51 | 27  4 % Ανατολή: 06 : 58 Δύση: 20 : 55 |
| 28  10 % Ανατολή: 07 : 56 Δύση: 21 : 54 | 29  18 % Ανατολή: 08 : 57 Δύση: 22 : 47 | 30  27 % Ανατολή: 09 : 59 Δύση: 23 : 34 | 31  38 % Ανατολή: 11 : 00 Δύση: 00 : 15 | www.moiragr.com | | |
































Ιούνιος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|---|---|--|--|--|--|---|
| www.moira.gr | | | | 1 Πρώτο Τέταρτο  48 % Ανατολή: 12 : 00 Δύση: 00 : 51 | 2  59 % Ανατολή: 12 : 59 Δύση: 01 : 24 | 3  69 % Ανατολή: 13 : 55 Δύση: 01 : 55 |
| 4  77 % Ανατολή: 14 : 51 Δύση: 02 : 25 | 5  85 % Ανατολή: 15 : 46 Δύση: 02 : 55 | 6  91 % Ανατολή: 16 : 40 Δύση: 03 : 26 | 7  96 % Ανατολή: 17 : 34 Δύση: 03 : 59 | 8  99 % Ανατολή: 18 : 27 Δύση: 04 : 35 | 9 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 19 : 23 Δύση: 05 : 18 | 10  99 % Ανατολή: 20 : 13 Δύση: 06 : 00 |
| 11  97 % Ανατολή: 21 : 01 Δύση: 06 : 46 | 12  92 % Ανατολή: 21 : 46 Δύση: 07 : 36 | 13  87 % Ανατολή: 22 : 27 Δύση: 08 : 29 | 14  79 % Ανατολή: 23 : 05 Δύση: 09 : 23 | 15  71 % Ανατολή: 23 : 40 Δύση: 10 : 19 | 16  61 % Ανατολή: 00 : 14 Δύση: 11 : 17 | 17 Τρίτο Τέταρτο  50 % Ανατολή: 00 : 47 Δύση: 12 : 16 |
| 18  40 % Ανατολή: 01 : 20 Δύση: 13 : 17 | 19  29 % Ανατολή: 01 : 54 Δύση: 14 : 19 | 20  19 % Ανατολή: 02 : 31 Δύση: 15 : 23 | 21  11 % Ανατολή: 03 : 11 Δύση: 16 : 29 | 22  5 % Ανατολή: 03 : 56 Δύση: 17 : 36 | 23  1 % Ανατολή: 04 : 47 Δύση: 18 : 41 | 24 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 05 : 43 Δύση: 19 : 43 |
| 25  3 % Ανατολή: 06 : 44 Δύση: 20 : 39 | 26  8 % Ανατολή: 07 : 47 Δύση: 21 : 30 | 27  15 % Ανατολή: 08 : 50 Δύση: 22 : 14 | 28  23 % Ανατολή: 09 : 53 Δύση: 22 : 52 | 29  33 % Ανατολή: 10 : 53 Δύση: 23 : 27 | 30  43 % Ανατολή: 11 : 51 Δύση: 23 : 59 | |































Ιούλιος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|--|--|---|--|--|--|---|
| www.moiragr.com | | | | | | 1 Πρώτο Τέταρτο  53 % Ανατολή: 12 : 48 Δύση: 00 : 30 |
| 2  63 % Ανατολή: 13 : 43 Δύση: 01 : 00 | 3  72 % Ανατολή: 14 : 37 Δύση: 01 : 31 | 4  80 % Ανατολή: 15 : 31 Δύση: 02 : 03 | 5  87 % Ανατολή: 16 : 25 Δύση: 02 : 37 | 6  93 % Ανατολή: 17 : 17 Δύση: 03 : 15 | 7  97 % Ανατολή: 18 : 08 Δύση: 03 : 56 | 8  99 % Ανατολή: 18 : 57 Δύση: 04 : 42 |
| 9 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 19 : 47 Δύση: 05 : 35 | 10  99 % Ανατολή: 20 : 30 Δύση: 06 : 27 | 11  95 % Ανατολή: 21 : 09 Δύση: 07 : 22 | 12  90 % Ανατολή: 21 : 46 Δύση: 08 : 18 | 13  83 % Ανατολή: 22 : 20 Δύση: 09 : 16 | 14  74 % Ανατολή: 22 : 53 Δύση: 10 : 14 | 15  65 % Ανατολή: 23 : 25 Δύση: 11 : 14 |
| 16 Τρίτο Τέταρτο  54 % Ανατολή: 23 : 58 Δύση: 12 : 14 | 17  43 % Ανατολή: 00 : 33 Δύση: 13 : 16 | 18  32 % Ανατολή: 01 : 11 Δύση: 14 : 20 | 19  21 % Ανατολή: 01 : 53 Δύση: 15 : 25 | 20  13 % Ανατολή: 02 : 40 Δύση: 16 : 29 | 21  6 % Ανατολή: 03 : 33 Δύση: 17 : 31 | 22  2 % Ανατολή: 04 : 31 Δύση: 18 : 29 |
| 23 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 05 : 33 Δύση: 19 : 22 | 24  1 % Ανατολή: 06 : 37 Δύση: 20 : 09 | 25  5 % Ανατολή: 07 : 41 Δύση: 20 : 50 | 26  11 % Ανατολή: 08 : 43 Δύση: 21 : 27 | 27  19 % Ανατολή: 09 : 43 Δύση: 22 : 01 | 28  28 % Ανατολή: 10 : 41 Δύση: 22 : 33 | 29  38 % Ανατολή: 11 : 38 Δύση: 23 : 03 |
| 30 Πρώτο Τέταρτο  47 % Ανατολή: 12 : 33 Δύση: 23 : 34 | 31  57 % Ανατολή: 13 : 27 Δύση: 00 : 06 | www.moiragr.com | | | | |
































Αυγούστος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|--|---|--|--|--|--|--|
| www.moiragr.com | | 1  66 % Ανατολή: 14 : 21 Δύση: 00 : 40 | 2  75 % Ανατολή: 15 : 13 Δύση: 01 : 16 | 3  83 % Ανατολή: 16 : 05 Δύση: 01 : 56 | 4  89 % Ανατολή: 16 : 54 Δύση: 02 : 40 | 5  95 % Ανατολή: 17 : 41 Δύση: 03 : 28 |
| 6  98 % Ανατολή: 18 : 25 Δύση: 04 : 19 | 7 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 19 : 10 Δύση: 05 : 18 | 8  100 % Ανατολή: 19 : 48 Δύση: 06 : 15 | 9  97 % Ανατολή: 20 : 24 Δύση: 07 : 13 | 10  93 % Ανατολή: 20 : 57 Δύση: 08 : 12 | 11  86 % Ανατολή: 21 : 30 Δύση: 09 : 12 | 12  78 % Ανατολή: 22 : 03 Δύση: 10 : 13 |
| 13  68 % Ανατολή: 22 : 37 Δύση: 11 : 15 | 14  57 % Ανατολή: 23 : 14 Δύση: 12 : 17 | 15 Τρίτο Τέταρτο  45 % Ανατολή: 23 : 54 Δύση: 13 : 20 | 16  34 % Ανατολή: 00 : 39 Δύση: 14 : 23 | 17  24 % Ανατολή: 01 : 28 Δύση: 15 : 25 | 18  14 % Ανατολή: 02 : 23 Δύση: 16 : 23 | 19  7 % Ανατολή: 03 : 23 Δύση: 17 : 17 |
| 20  2 % Ανατολή: 04 : 25 Δύση: 18 : 05 | 21 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 05 : 28 Δύση: 18 : 48 | 22  1 % Ανατολή: 06 : 31 Δύση: 19 : 26 | 23  3 % Ανατολή: 07 : 32 Δύση: 20 : 01 | 24  8 % Ανατολή: 08 : 32 Δύση: 20 : 34 | 25  15 % Ανατολή: 09 : 30 Δύση: 21 : 05 | 26  23 % Ανατολή: 10 : 26 Δύση: 21 : 36 |
| 27  31 % Ανατολή: 11 : 21 Δύση: 22 : 08 | 28  41 % Ανατολή: 12 : 15 Δύση: 22 : 41 | 29 Πρώτο Τέταρτο  50 % Ανατολή: 13 : 08 Δύση: 23 : 17 | 30  60 % Ανατολή: 14 : 00 Δύση: 23 : 55 | 31  69 % Ανατολή: 14 : 50 Δύση: 00 : 38 | www.moiragr.com | |































Σεπτέμβριος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|--|--|--|---|--|--|--|
| www.moiragr.com | | | | | 1  77 % Ανατολή: 15 : 37 Δύση: 01 : 24 | 2  85 % Ανατολή: 16 : 22 Δύση: 02 : 14 |
| 3  91 % Ανατολή: 17 : 04 Δύση: 03 : 07 | 4  96 % Ανατολή: 17 : 43 Δύση: 04 : 03 | 5  99 % Ανατολή: 18 : 20 Δύση: 05 : 02 | 6 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 18 : 59 Δύση: 06 : 06 | 7  98 % Ανατολή: 19 : 33 Δύση: 07 : 07 | 8  95 % Ανατολή: 20 : 06 Δύση: 08 : 09 | 9  88 % Ανατολή: 20 : 41 Δύση: 09 : 12 |
| 10  80 % Ανατολή: 21 : 17 Δύση: 10 : 16 | 11  70 % Ανατολή: 21 : 57 Δύση: 11 : 20 | 12  59 % Ανατολή: 22 : 41 Δύση: 12 : 23 | 13 Τρίτο Τέταρτο  48 % Ανατολή: 23 : 29 Δύση: 13 : 24 | 14  36 % Ανατολή: 00 : 22 Δύση: 14 : 23 | 15  26 % Ανατολή: 01 : 19 Δύση: 15 : 16 | 16  17 % Ανατολή: 02 : 19 Δύση: 16 : 05 |
| 17  9 % Ανατολή: 03 : 21 Δύση: 16 : 48 | 18  4 % Ανατολή: 04 : 23 Δύση: 17 : 27 | 19  1 % Ανατολή: 05 : 24 Δύση: 18 : 02 | 20 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 06 : 24 Δύση: 18 : 35 | 21  2 % Ανατολή: 07 : 22 Δύση: 19 : 07 | 22  5 % Ανατολή: 08 : 19 Δύση: 19 : 38 | 23  11 % Ανατολή: 09 : 15 Δύση: 20 : 09 |
| 24  17 % Ανατολή: 10 : 10 Δύση: 20 : 42 | 25  25 % Ανατολή: 11 : 03 Δύση: 21 : 17 | 26  34 % Ανατολή: 11 : 55 Δύση: 21 : 54 | 27  43 % Ανατολή: 12 : 46 Δύση: 22 : 35 | 28 Πρώτο Τέταρτο  52 % Ανατολή: 13 : 34 Δύση: 23 : 19 | 29  62 % Ανατολή: 14 : 19 Δύση: 00 : 08 | 30  71 % Ανατολή: 15 : 01 Δύση: 00 : 59 |
































Οκτώβριος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|---|---|---|--|---|---|---|
| 1  79 % Ανατολή: 15 : 41 Δύση: 01 : 54 | 2  87 % Ανατολή: 16 : 18 Δύση: 02 : 51 | 3  93 % Ανατολή: 16 : 53 Δύση: 03 : 50 | 4  98 % Ανατολή: 17 : 27 Δύση: 04 : 51 | 5 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 18 : 05 Δύση: 05 : 58 | 6  99 % Ανατολή: 18 : 40 Δύση: 07 : 02 | 7  96 % Ανατολή: 19 : 17 Δύση: 08 : 08 |
| 8  91 % Ανατολή: 19 : 57 Δύση: 09 : 14 | 9  83 % Ανατολή: 20 : 40 Δύση: 10 : 20 | 10  73 % Ανατολή: 21 : 29 Δύση: 11 : 24 | 11  62 % Ανατολή: 22 : 22 Δύση: 12 : 24 | 12 Τρίτο Τέταρτο  50 % Ανατολή: 23 : 19 Δύση: 13 : 19 | 13  39 % Ανατολή: 00 : 18 Δύση: 14 : 09 | 14  29 % Ανατολή: 01 : 19 Δύση: 14 : 53 |
| 15  19 % Ανατολή: 02 : 20 Δύση: 15 : 32 | 16  12 % Ανατολή: 03 : 20 Δύση: 16 : 07 | 17  6 % Ανατολή: 04 : 19 Δύση: 16 : 39 | 18  2 % Ανατολή: 05 : 17 Δύση: 17 : 11 | 19 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 06 : 14 Δύση: 17 : 41 | 20  1 % Ανατολή: 07 : 10 Δύση: 18 : 12 | 21  3 % Ανατολή: 08 : 05 Δύση: 18 : 44 |
| 22  7 % Ανατολή: 09 : 00 Δύση: 19 : 18 | 23  12 % Ανατολή: 09 : 52 Δύση: 19 : 55 | 24  19 % Ανατολή: 10 : 43 Δύση: 20 : 34 | 25  27 % Ανατολή: 11 : 31 Δύση: 21 : 17 | 26  35 % Ανατολή: 12 : 17 Δύση: 22 : 03 | 27  44 % Ανατολή: 13 : 00 Δύση: 22 : 53 | 28 Πρώτο Τέταρτο  54 % Ανατολή: 13 : 39 Δύση: 23 : 45 |
| 29  64 % Ανατολή: 14 : 16 Δύση: 00 : 40 | 30  73 % Ανατολή: 14 : 51 Δύση: 01 : 38 | 31  82 % Ανατολή: 15 : 25 Δύση: 02 : 37 | www.moiragr.com | | | |

Νοέμβριος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|--|--|--|--|--|--|---|
| www.moiragr.com | | | 1  89 % Ανατολή: 15 : 58 Δύση: 03 : 39 | 2  95 % Ανατολή: 16 : 33 Δύση: 04 : 42 | 3  99 % Ανατολή: 17 : 08 Δύση: 05 : 48 | 4 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 17 : 51 Δύση: 06 : 59 |
| 5  98 % Ανατολή: 18 : 34 Δύση: 08 : 08 | 6  93 % Ανατολή: 19 : 23 Δύση: 09 : 15 | 7  85 % Ανατολή: 20 : 16 Δύση: 10 : 19 | 8  76 % Ανατολή: 21 : 14 Δύση: 11 : 19 | 9  65 % Ανατολή: 22 : 15 Δύση: 12 : 12 | 10 Τρίτο Τέταρτο  54 % Ανατολή: 23 : 18 Δύση: 12 : 58 | 11  43 % Ανατολή: 00 : 19 Δύση: 13 : 38 |
| 12  33 % Ανατολή: 01 : 20 Δύση: 14 : 14 | 13  23 % Ανατολή: 02 : 19 Δύση: 14 : 47 | 14  15 % Ανατολή: 03 : 17 Δύση: 15 : 18 | 15  9 % Ανατολή: 04 : 13 Δύση: 15 : 48 | 16  4 % Ανατολή: 05 : 09 Δύση: 16 : 18 | 17  1 % Ανατολή: 06 : 04 Δύση: 16 : 49 | 18 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 06 : 58 Δύση: 17 : 22 |
| 19  1 % Ανατολή: 07 : 51 Δύση: 17 : 57 | 20  3 % Ανατολή: 08 : 42 Δύση: 18 : 36 | 21  8 % Ανατολή: 09 : 32 Δύση: 19 : 17 | 22  13 % Ανατολή: 10 : 18 Δύση: 20 : 02 | 23  20 % Ανατολή: 11 : 01 Δύση: 20 : 50 | 24  28 % Ανατολή: 11 : 41 Δύση: 21 : 41 | 25  37 % Ανατολή: 12 : 18 Δύση: 22 : 34 |
| 26 Πρώτο Τέταρτο  46 % Ανατολή: 12 : 52 Δύση: 23 : 29 | 27  56 % Ανατολή: 13 : 25 Δύση: 00 : 26 | 28  66 % Ανατολή: 13 : 57 Δύση: 01 : 25 | 29  76 % Ανατολή: 14 : 30 Δύση: 02 : 26 | 30  85 % Ανατολή: 15 : 04 Δύση: 03 : 29 | www.moiragr.com | |

Δεκέμβριος 2017

| Κυριακή | Δευτέρα | Τρίτη | Τετάρτη | Πέμπτη | Παρασκευή | Σάββατο |
|--|--|--|---|--|--|--|
| www.moiragr.com | | | | | 1  92 % Ανατολή: 15 : 40 Δύση: 04 : 35 | 2  97 % Ανατολή: 16 : 21 Δύση: 05 : 43 |
| 3 Πανσέληνος  100 % Ανατολή: 17 : 11 Δύση: 06 : 56 | 4  99 % Ανατολή: 18 : 03 Δύση: 08 : 04 | 5  95 % Ανατολή: 19 : 01 Δύση: 09 : 08 | 6  89 % Ανατολή: 20 : 04 Δύση: 10 : 06 | 7  80 % Ανατολή: 21 : 09 Δύση: 10 : 57 | 8  70 % Ανατολή: 22 : 14 Δύση: 11 : 41 | 9  59 % Ανατολή: 23 : 17 Δύση: 12 : 20 |
| 10 Τρίτο Τέταρτο  48 % Ανατολή: 00 : 18 Δύση: 12 : 54 | 11  38 % Ανατολή: 01 : 17 Δύση: 13 : 26 | 12  28 % Ανατολή: 02 : 14 Δύση: 13 : 56 | 13  20 % Ανατολή: 03 : 10 Δύση: 14 : 25 | 14  13 % Ανατολή: 04 : 04 Δύση: 14 : 56 | 15  7 % Ανατολή: 04 : 58 Δύση: 15 : 28 | 16  3 % Ανατολή: 05 : 51 Δύση: 16 : 02 |
| 17  1 % Ανατολή: 06 : 43 Δύση: 16 : 39 | 18 Νέα Σελήνη  0 % Ανατολή: 07 : 33 Δύση: 17 : 20 | 19  1 % Ανατολή: 08 : 20 Δύση: 18 : 04 | 20  4 % Ανατολή: 09 : 04 Δύση: 18 : 51 | 21  8 % Ανατολή: 09 : 45 Δύση: 19 : 41 | 22  14 % Ανατολή: 10 : 23 Δύση: 20 : 33 | 23  21 % Ανατολή: 10 : 57 Δύση: 21 : 27 |
| 24  30 % Ανατολή: 11 : 29 Δύση: 22 : 22 | 25  39 % Ανατολή: 12 : 01 Δύση: 23 : 18 | 26 Πρώτο Τέταρτο  49 % Ανατολή: 12 : 31 Δύση: 00 : 16 | 27  60 % Ανατολή: 13 : 03 Δύση: 01 : 16 | 28  71 % Ανατολή: 13 : 37 Δύση: 02 : 18 | 29  80 % Ανατολή: 14 : 14 Δύση: 03 : 23 | 30  89 % Ανατολή: 14 : 56 Δύση: 04 : 30 |
| 31  95 % Ανατολή: 15 : 44 Δύση: 05 : 38 | www.moiragr.com | | | | | |

