

RELAZIONI CRONOLOGICHE DELL'ANNO 2018

L'anno 2018 è comune (Febbraio ha 28 giorni). Secondo gli Astrologi, l'anno 2018 fa parte del ciclo di Saturno (2017-2052) ed è posto sotto il dominio di Giove. (L'anno astrologico inizia il 21 Marzo). Nel Calendario Cinese questo è l'anno del Cane e della Terra. L'anno 2018 corrisponde al:

9002	: dalla CREAZIONE secondo Requiomantano (Tavole Alfonsine)	2302/2303	: dell'ERA DI TOLOMEO FILADELFO o DI DIONIGI (21 Giu)
8099	: dalla CREAZIONE, secondo Diodoro Siculo	2220	: dalla DISTRUZIONE DI CARTAGINE
8018	: dalla CREAZIONE, secondo Suida	2143/2144	: dell'ERA DI TIRO (Fenicia - Inizio 15 Mag - Anno Vago)
7526	: della CREAZIONE, secondo l'Era Costantinopolitana	2075	: dell'ERA DI VIKRAMADITYA (India)
7520	: della CREAZIONE, secondo l'Era di Alessandria (11 Sett.)	2066/2067	: dell'ERA DI ANTIOCHIA (Inizio 1° Luglio)
7510/7511	: dalla CREAZIONE, secondo Panodoro (11 Settembre)	2063	: dell'ERA DI CESARE (Inizio 1° Gennaio)
7288	: dalla CREAZIONE, secondo i Settanta	2056	: dell'ERA DI SPAGNA (Inizio 1° Gennaio)
7218	: dalla CREAZIONE, secondo Eusebio di Cesarea	2049/2050	: dell'ERA DI AZIO o DEGLI AUGUSTI (Inizio 11 Settembre)
7022	: dell'ERA DI MENES, secondo Auguste Mariette	2023/2024	: dalla NASCITA DI GESU' (17 Novembre 6 a.C.)
6848	: dalla CREAZIONE, secondo Origene	2021	: delle INDIZIONI ROMANE (XI° della 134°)
6731	: del PERIODO GIULIANO	2010/2011	: dei COPTI (Inizio 11 Settembre - 139° del 4° Periodo)
6716	: dalla CREAZIONE, secondo Giuseppe Flavio	2004	: dalla MORTE DI AUGUSTO
6715	: dalla CREAZIONE, secondo Cassiodoro	1988	: dalla CROCIFISSIONE DI GESU' (07 Aprile 30)
6323	: dalla CREAZIONE, secondo il Testa Samaritano	1908/1909	: dell'ERA DI SALIBAHAN (21 Marzo)
6202	: dalla CREAZIONE, secondo la Vulgata	1734/1735	: dell'ERA DEI MARTIRI o DIOCLEZIANA (Inizio 11 Settembre)
6022	: dalla CREAZIONE, secondo Usserio (Ussher)	1707/1708	: dell'ERA DI COSTANTINO (Inizio 1° Settembre)
6002	: dalla CREAZIONE, secondo Petàv (Petavio)	1542	: dell'ERA DI AUGUSTOLO (Fine Impero Romano d'Occid.)
5968	: dalla CREAZIONE, secondo Scaligero	1469/1470	: dell'ERA DEGLI ARmeni (Inizio 21 Luglio)
5910	: dell'ERA DI MENES, secondo Lepsius	1439/1440	: dell'EGIRA MAOMETTANA (Inizio 12 Settembre)
5778/5779	: dalla CREAZIONE, secondo gli Ebrei (Inizio 10 Settembre)	1387/1388	: dell'ERA DEI PERSIANI detta IEZDEGIRDICA (18 Luglio)
5634	: dalla CREAZIONE, secondo Lippomane	1218	: dall'INCORONAZIONE DI CARLO MAGNO (25-XI-800)
5264	: dal DILUVIO UNIVERSALE, secondo i Settanta	1014	: dalla CADUTA DI COSTANTINOPOLI (Inizio 24 Agosto)
5164	: dal DILUVIO UNIVERSALE, secondo Giuseppe Flavio	938/939	: dell'ERA GILALEA (27 Marzo)
5120	: del KALI YUGA (1940° del 3° periodo di 18.000 anni)	923	: dalla 1° CROCIATA (1° Agosto 1095)
5016	: dal DILUVIO UNIVERSALE, secondo i Samaritani	565	: dalla CADUTA DI COSTANTINOPOLI (29-V-1453)
4802/4803	: del PERIODO DI SOTHIS (Egitto - Inizio 19 IV - Anno 423-IV Periodo)	526	: dalla SCOPERTA DELL'AMERICA (12-X-1492)
4714/4715	: dell'ERA DI HOHANG-TI (Cina - Inizio 16 Febbraio)	462/463	: dell'ERA DI TARIK ILAHI (21 Marzo)
4366	: dal DILUVIO UNIVERSALE, secondo Usserio (Ussher)	436	: dalla RIFORMA GREGORIANA DEL CALENDARIO (04-X-1582)
4347	: dal DILUVIO UNIVERSALE, secondo Petàv (Petavio)	229	: dalla RIVOLUZIONE FRANCESE (14-VII-1789)
4306	: dal DILUVIO UNIVERSALE, secondo gli Ebrei	197	: dalla MORTE DI NAPOLEONE (05-V-1821)
4122	: dal DILUVIO UNIVERSALE, secondo la Vulgata	157	: dalla PROCLAMAZIONE DEL REGNO D'ITALIA (17-III-1861)
3576	: dell'ERA DEI CECROPI (Grecia)	104	: dallo SCOPPIO DELLA 1° GUERRA MONDIALE (28-VII-1914)
3201	: dalla DISTRUZIONE DI TROIA, secondo Usserio (Ussher)	79	: dallo SCOPPIO DELLA 2° GUERRA MONDIALE (03-IX-1939)
2793/2794	: delle OLIMPIADI (II° della 699° - Inizio 14 Giugno)	73	: dall'ESPLOSIONE DELLA 1° BOMBA ATOMICA (06-VIII-1945)
2770/2771	: dalla FONDAZIONE DI ROMA, secondo Varrone (21 IV)	72	: dalla PROCLAMAZIONE DELLA REPUBBLICA (02-VI-1946)
2766/2767	: dell'ERA DI NABONASSAR (Inizio 19 IV - Anno Vago)	61	: dal LANCIO DEL 1° SATELLITE ARTIFICIALE (04-X-1957)
2527	: dei FASTI CONSOLARI (Inizio 1° Gennaio)	57	: dal VOLO DEL 1° UOMO NELLO SPAZIO (12-IV-1961)
2342/2343	: dell'ERA DI ALESSANDRO MAGNO e IAGIDI (Inizio 19 Apr)	49	: dal 1° SBARCO UMANO SULLA LUNA (21-VII-1969)
2329/2330	: dell'ERA DEI SELEUCIDI o MACCABEI (Inizio 14 Ottobre)	17	: dal CROLLO DELLE TORRI GEMELLE DI NEW YORK (11-IX-2001)

ELEMENTI DEL COMPUTO ECCLESIASTICO DELL'ANNO 2018

NUMERO D'ORO	: 5	LETTERA DOMENICALE	: G
E P A T T A	: XIII	INDIZIONE ROMANA	: 11
CICLO SOLARE	: 11	LETTERA DEL MARTIROLOGIO	: n

FASI LUNARI ECCLESIASTICHE DELL'ANNO 2018

L.P.	1	----	1	----	----	----	----	----	----	----	----
U.Q.	9	8	9	8	7	6	5	4	2	2	----
L.N.	18	16	18	16	16	14	14	12	11	10	9
P.Q.	24	22	24	22	22	20	20	18	17	16	15
L.P.	31	----	31	29	29	27	27	25	24	23	22
U.Q.	----	----	----	----	----	----	----	----	31	30	29
	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV
											DIC

SULLA PASQUA IN GENERALE E SULLA PASQUA DELL'ANNO 2018 IN PARTICOLARE

Il Concilio di Nicea in Bitinia, tenutosi nell'anno 325 dopo Cristo, stabilì che la Pasqua Cristiana dovesse essere sempre celebrata la PRIMA Domenica SEGUENTE al PRIMO Plenilunio coincidente con l'Equinozio di Primavera o ad esso immediatamente successivo (... ut post decimamquartam lunam primi mensis, in ipsum aequinoctium vernum INCIDENTEM, vel ipsum proxime SEQUENTEM, PRIMA dominica omnes ubique terrarum Christiani uno eodemque die, Pascha celebrarent...). I Padri Conciliari, però, non stabilirono allora la data esatta dell'Equinozio, la quale venne fissata definitivamente al 21 MARZO solo nell'anno 343. Secondo questa regola, quindi, la Pasqua può oscillare fra le due date estreme del 22 MARZO e del 25 APRILE. Per quanto riguarda le Fasi Lunari, nel computo della Pasqua, la Chiesa cattolica adotta un proprio calcolo, dipendente dall'Epatta, nel quale le Fasi sono molto più semplificate rispetto a quelle astronomiche, ma nel quale i Pleniluni possono avvenire anche 1 o 2 giorni prima o dopo quelli veri (vedi tavola sopra).

IN CONFORMITÀ CON TALI REGOLE L'ANNO 2018 CI RECA LA PASQUA AL 1° APRILE. (PLENILUNIO ECCLESIASTICO PASQUALE IL 31 MARZO, CHE È SABATO. E LA DOMENICA SEGUENTE È, APPUNTO, IL 1° APRILE).

La Pasqua al 1° Aprile è BASSA, secondo il seguente schema:

22 MARZO	: PASQUA BASSISSIMA
dal 23 MARZO al 02 APRILE	: PASQUA BASSA
dal 03 APRILE al 13 APRILE	: PASQUA MEDIA
dal 14 APRILE al 24 APRILE	: PASQUA ALTA
25 APRILE	: PASQUA ALTISSIMA

Negli ultimi 500 anni la Pasqua è stata celebrata in questo stesso giorno (1° Aprile) negli anni: 1526, 1537, 1548*, 1584*, 1646, 1657, 1668*, 1714, 1725, 1736* 1804*, 1866, 1877, 1888*, 1923, 1934, 1945 e 1956*

Nei prossimi 500 anni la Pasqua sarà celebrata in questo stesso giorno negli anni: 2029, 2040*, 2108*, 2170, 2181, 2192*, 2238, 2249, 2260*, 2306, 2317, 2328*, 2401, 2412*, 2485 e 2496*

(Gli anni marcati con l'asterisco, sono anni bisestili)

LE QUATTRO TEMPORA DELL'ANNO 2018

TEMPORA DI PRIMAVERA	(Reminiscere)	21 - 23 - 24 FEBBRAIO
TEMPORA D'ESTATE	(Trinitatis)	23 - 25 - 26 MAGGIO
TEMPORA D'AUTUNNO	(Crucis)	19 - 21 - 22 SETTEMBRE
TEMPORA D'INVERNO	(Luciae)	19 - 21 - 22 DICEMBRE

PRINCIPIO ASTRONOMICICO DELLE STAGIONI NELL'ANNO 2018

PRIMAVERA	(Equinozio)	20 MARZO	h.17 m.15 s.27	Durata: 92gg 17h 51m 50s
ESTATE	(Solstizio)	21 GIUGNO	h.11 m.07 s.17	Durata: 93gg 15h 46m 48s
AUTUNNO	(Equinozio)	23 SETTEMBRE	h.02 m.54 s.05	Durata: 89gg 20h 28m 38s
INVERNO	(Solstizio)	21 DICEMBRE	h.23 m.22 s.43	Durata: 88gg 23h 35m 42s

TABELLA ANNUALE DELLE CELEBRAZIONI MOBILI PER 15 ANNI (DAL 2011 AL 2025)

ANNO	SETTUAG.	CENERI	PASQUA	ASCENS.	PENTEC.	C.DOMINI	1° AVV.	SETTIMANE DEL TEMPO ORDINARIO			
								Prima della Quaresima	Dopo il Tempo Pasquale		
2011	20 FEB	09 MAR	24 APR	05 GIU	12 GIU	26 GIU	27 NOV	08 MAR	9	13 GIU	11
2012/B	05 FEB	22 FEB	08 APR	20 MAG	27 MAG	10 GIU	02 DIC	21 FEB	7	28 MAG	8
2013	27 GEN	13 FEB	31 MAR	12 MAG	19 MAG	02 GIU	01 DIC	12 FEB	5	20 MAG	7
2014	16 FEB	05 MAR	20 APR	01 GIU	08 GIU	22 GIU	30 NOV	04 MAR	8	09 GIU	10
2015	01 FEB	18 FEB	05 APR	17 MAG	24 MAG	07 GIU	29 NOV	17 FEB	6	25 MAG	8
2016/B	24 GEN	10 FEB	27 MAR	08 MAG	15 MAG	29 MAG	27 NOV	09 FEB	5	16 MAG	7
2017	12 FEB	01 MAR	16 APR	28 MAG	04 GIU	18 GIU	03 DIC	28 FEB	8	05 GIU	9
2018	28 GEN	14 FEB	01 APR	13 MAG	20 MAG	03 GIU	02 DIC	13 FEB	6	21 MAG	7
2019	17 FEB	06 MAR	21 APR	02 GIU	09 GIU	23 GIU	01 DIC	05 MAR	8	10 GIU	10
2020/B	09 FEB	26 FEB	12 APR	24 MAG	31 MAG	14 GIU	29 NOV	24 FEB	7	01 GIU	9
2021	31 GEN	17 FEB	04 APR	16 MAG	23 MAG	06 GIU	28 NOV	16 FEB	6	24 MAG	8
2022	13 FEBB	02 MAR	17 APR	29 MAG	05 GIU	19 GIU	27 NOV	01 MAR	8	06 GIU	10
2023	05 FEB	22 FEB	09 APR	21 MAG	28 MAG	11 GIU	03 DIC	21 FEB	7	29 MAG	8
2024/B	28 GEN	14 FEB	31 MAR	12 MAG	19 MAG	02 GIU	01 DIC	13 FEB	6	20 MAG	7
2025	16 FEB	05 MAR	20 APR	01 GIU	08 GIU	22 GIU	30 NOV	04 MAR	8	09 GIU	10

CALENDARIO PER L'ANNO 2019

01 M	01 V	01 V	01 L	01 M	01 S
02 M	02 S	02 S	02 M	02 G	02 D
03 G	03 D	03 D	03 M	03 V	03 L
04 V	04 L	04 L	04 G	04 S	04 M
05 S	05 M	05 M	05 V	05 D	05 M
06 D	06 M	06 M	06 S	06 L	06 G
07 L	07 G	07 G	07 D	07 M	07 V
08 M	08 V	08 V	08 L	08 M	08 S
09 M	09 S	09 S	09 M	09 G	09 D
10 G	10 D	10 D	10 M	10 V	10 L
11 V	11 L	11 L	11 G	11 S	11 M
12 S	12 M	12 M	12 V	12 D	12 M
13 D	13 M	13 M	13 S	13 L	13 G
14 L	14 G	14 G	14 D	14 M	14 V
15 M	15 V	15 V	15 L	15 M	15 S
16 M	16 S	16 S	16 M	16 G	16 D
17 G	17 D	17 D	17 M	17 V	17 L
18 V	18 L	18 L	18 G	18 S	18 M
19 S	19 M	19 M	19 V	19 D	19 M
20 D	20 M	20 M	20 S	20 L	20 G
21 L	21 G	21 G	21 D	21 M	21 V
22 M	22 V	22 V	22 L	22 M	22 S
23 M	23 S	23 S	23 M	23 G	23 D
24 G	24 D	24 D	24 M	24 V	24 L
25 V	25 L	25 L	25 G	25 S	25 M
26 S	26 M	26 M	26 V	26 D	26 M
27 D	27 M	27 M	27 S	27 L	27 G
28 L	28 G	28 G	28 D	28 M	28 V
29 M	29 V	29 V	29 L	29 M	29 S
30 M	30 S	30 S	30 M	30 G	30 D
31 G	31 D	31 D		31 V	

01 L	01 G	01 D	01 M	01 V	01 D
02 M	02 V	02 L	02 M	02 S	02 L
03 M	03 S	03 M	03 G	03 D	03 M
04 G	04 D	04 M	04 V	04 L	04 M
05 V	05 L	05 G	05 S	05 M	05 G
06 S	06 M	06 V	06 D	06 M	06 V
07 D	07 M	07 S	07 L	07 G	07 S
08 L	08 G	08 D	08 M	08 V	08 D
09 M	09 V	09 L	09 M	09 S	09 L
10 M	10 S	10 M	10 G	10 D	10 M
11 G	11 D	11 M	11 V	11 L	11 M
12 V	12 L	12 G	12 S	12 M	12 G
13 S	13 M	13 V	13 D	13 M	13 V
14 D	14 M	14 S	14 L	14 G	14 S
15 L	15 G	15 D	15 M	15 V	15 D
16 M	16 V	16 L	16 M	16 S	16 L
17 M	17 S	17 M	17 G	17 D	17 M
18 G	18 D	18 M	18 V	18 L	18 M
19 V	19 L	19 G	19 S	19 M	19 G
20 S	20 M	20 V	20 D	20 M	20 V
21 D	21 M	21 S	21 L	21 G	21 S
22 L	22 G	22 D	22 M	22 V	22 D
23 M	23 V	23 L	23 M	23 S	23 L
24 M	24 S	24 M	24 G	24 D	24 M
25 G	25 D	25 M	25 V	25 L	25 M
26 V	26 L	26 G	26 S	26 M	26 G
27 S	27 M	27 V	27 D	27 M	27 V
28 D	28 M	28 S	28 L	28 G	28 S
29 L	29 G	29 D	29 M	29 V	29 D
30 M	30 V	30 L	30 M	30 S	30 L
31 M	31 S		31 G	31 M	31 M

PRINCIPALI FESTIVITA' DELL'ANNO 2019

SETTUAGESIMA	: 17 FEBBRAIO	ASCENSIONE	: 02 GIUGNO
LE SACRE CENERI	: 06 MARZO	PENTECOSTE	: 09 GIUGNO
1° DOMENICA DI QUARESIMA	: 10 MARZO	CORPUS DOMINI	: 23 GIUGNO
PASQUA	: 21 APRILE	1° DOMENICA D'AVVENTO	: 01 DICEMBRE

ECLISSI DELL'ANNO 2018

Nel corso dell'anno 2018 si verificheranno 5 eclissi: 3 di Sole e 2 di Luna. Dall'Italia sarà visibile solo la seconda delle due eclissi lunari.

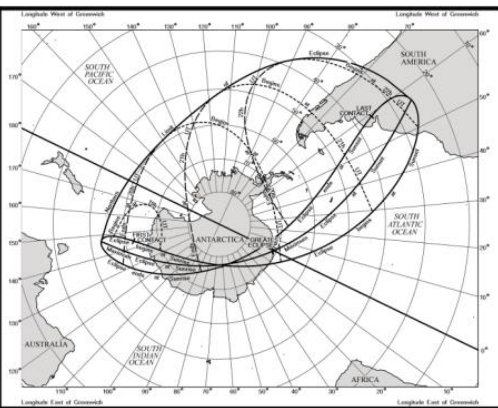
1.a - ECLISSI TOTALE DI LUNA DEL 31 GENNAIO 2018 (49° del Saros n°124 che comprende 73

2.a - ECLISSI PARZIALE DI SOLE DEL 15 FEBBRAIO 2018 (17^a del Saros n°150 che comprende 71 eclissi solari)

INVISIBILE IN EUROPA. Questa prima eclissi solare dell'anno non suscita particolare interesse. Si tratta di un evento parziale che, pur essendo abbastanza profondo, sarà appena visibile solo nell'estremo sud dell'America meridionale (Montevideo, Uruguay: 18,4% - Buenos Aires, Argentina: 16,7% - Santiago, Cile: 7,9% - Rio Gallegos, Argentina: 34,9% - Punta Arenas, Cile: 34,9% - Ushuaia, Argentina: 37,9% - Stanley, Isole Falkland: 39,9% - Halley, Antartide: 56,0%) e nel tratto di oceano a essa prospiciente. La fase massima, che interesserà solo i sei decimi del disco solare, sarà visibile nell'Antartide - al tramonto del Sole - in una zona disabitata detta Costa della Principessa Astrid, dove questo fenomeno passerà sicuramente inosservato.

Per la Terra in generale, l'eclissi avrà il seguente svolgimento:

FASI E DATI DELL'ECLISSI	DATA	ORARIO T.M.E.C.	MAGNITUDINE	LONGITUDINE	LATITUDINE
INIZIO DELL'ECLISSI PARZIALE (Cono di Penombra della Luna tangente alla Terra):	15	h.19 m.55 s.50		-144° 26' 45"	-62° 26' 04"
FASE MASSIMA (TC = Minima distanza dal centro della Terra):	15	h.21 m.51 s.24			
FASE MASSIMA (TS = Minima distanza dalla superficie della Terra):	15	h.21 m.51 s.35	0,59911	-00° 23' 44"	-71° 01' 38"
FINE DELL'ECLISSI PARZIALE (Cono di Penombra della Luna tangente alla Terra):	15	h.23 m.47 s.10		59° 15' 49"	-35° 23' 26"



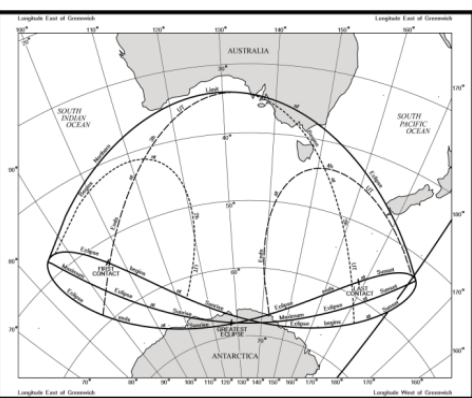
Il Saros nr.150 è iniziato con l'eclissi parziale del 24 Agosto 1729 d.c. (nell'emisfero sud della Terra) e terminerà con l'eclissi parziale del 29 Settembre 2991 d.c. (nell'emisfero nord della Terra) e, quindi, avrà una durata di 1262,11 anni. Nel corso del Saros nr.140 si verificheranno 71 eclissi solari, di cui 31 parziali e 40 anulari, nessuna totale o ibrida, (in questa sequenza: 22 parziali, 40 anulari e 9 parziali). L'eclissi anulare più lunga avverrà il 19 Dicembre 2522 (Durata 9 min 58 sec). L'eclissi anulare più breve accadrà il 22 Giugno 2829 (Durata 35 sec). L'eclissi parziale più ampia avverrà il 03 Luglio 2847 (Magnitudine 0,97752). L'eclissi parziale più piccola è avvenuta il 24 Agosto 1729 (Magnitudine 0,00667).

3.a - ECLISSI PARZIALE DI SOLE DEL 13 LUGLIO 2018 (69^a del Saros n°117 che comprende 71 eclissi solari)

INVISIBILE IN EUROPA. Si tratta, questo, di un evento di veramente scarsa intensità e del tutto scervo da un interesse scientifico. Il fenomeno, tuttavia, sarà visibile nell'estremo sud dell'Australia occidentale (Launceston: 0,07% - Portland: 0,05%), in Tasmania (Hobart: 0,09%) e nel tratto oceanico fra questa e l'Antartide. La fase massima, durante la quale solo un terzo del diametro solare verrà coperto dalla Luna, si potrà osservare ancora in Antartide - al sorgere del Sole - in una zona altrettanto disabitata chiamata Costa di Bonzare, nella Terra di Wilkes, dove anche qui nessuno ci sarà a osservarla.

Per la Terra in generale, l'eclissi avrà il seguente svolgimento:

FASI E DATI DELL'ECLISSI	DATA	ORARIO T.M.E.C.	MAGNITUDINE	LONGITUDINE	LATITUDINE
INIZIO DELL'ECLISSI PARZIALE (Cono di Penombra della Luna tangente alla Terra):	13	h.02 m.48 s.23		-96° 24' 08"	-52° 56' 17"
FASE MASSIMA (TC = Minima distanza dal centro della Terra):	13	h.04 m.01 s.05	0,33653	-127° 07' 45"	-67° 55' 24"
FASE MASSIMA (TS = Minima distanza dalla superficie della Terra):	13	h.04 m.01 s.07			
FINE DELL'ECLISSI PARZIALE (Cono di Penombra della Luna tangente alla Terra):	13	h.05 m.13 s.47		-168° 19' 37"	-57° 52' 20"



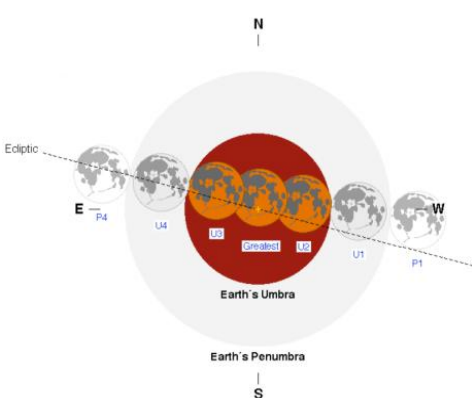
Il Saros nr.117 è iniziato con l'eclissi parziale del 24 Giugno 792 d.c. (nell'emisfero nord della Terra) e terminerà con l'eclissi parziale del 03 Agosto 2054 (nell'emisfero sud della Terra) e, quindi, avrà una durata di 1262,11 anni. Nel corso del Saros nr.117 si verificheranno 71 eclissi solari, di cui 15 parziali, 23 anulari, 28 totali e 5 ibride, (in questa sequenza: 8 parziali, 23 anulari, 5 ibride, 28 totali e 7 parziali). L'eclissi totale più lunga è avvenuta il 26 Aprile 1892 (Durata 4 min 19 sec). L'eclissi totale più breve è accaduta il 24 Novembre 1639 (Durata 1 min 27 sec). L'eclissi anulare più lunga è accaduta il 03 Dicembre 1062 (Durata 9 min 26 sec). L'eclissi anulare più breve è accaduta il 14 Maggio 1333 (Durata 20 sec). L'eclissi ibrida più lunga è avvenuta l'08 Luglio 1423 (Durata della fase totale 1 min 45 sec). L'eclissi ibrida più breve è avvenuta il 25 Maggio 1351 (Durata della fase totale 9 sec). L'eclissi parziale più ampia è accaduta l'08 Settembre 918 (Magnitudine 0,90117). L'eclissi parziale più piccola è avvenuta il 24 Giugno 792 (Magnitudine 0,05231).

4.a - ECLISSI TOTALE DI LUNA DEL 27-28 LUGLIO 2018 (38^a del Saros n°129 che comprende 71 eclissi lunari)

VISIBILE IN ITALIA, dove, però - da Roma in su - la Luna sorgerà quando la fase di ombra è già cominciata, anche se da poco tempo. Il fenomeno è visibile per intero nell'Asia centrale, Arabia, India, Africa meridionale e centro-orientale, nell'Oceano Indiano e in tutta l'Antartide. La Luna sorge nel corso dell'eclissi nel resto dell'Africa, in Europa, nell'Oceano Atlantico e nell'America del Sud. La Luna tramonta nel corso dell'eclissi nell'Oceano Pacifico occidentale, in Giappone, Indonesia, Australia, Nuova Zelanda e in tutta l'Asia Orientale. Altrve l'evento non sarà visibile. La Luna si troverà nella costellazione del Capricorno, circa 6° a nord-est del luminosissimo Marte che, proprio quella sera, raggiungerà una assai favorevole opposizione con grande vicinanza alla Terra.

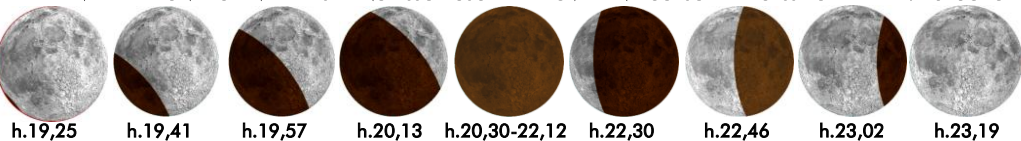
Il fenomeno avrà il seguente svolgimento (le coordinate altazimutali sono date per l'orizzonte della Toscana settentrionale):

FASI E DATI DELL'ECLISSI	ANGOLI						DURATA E MAGNITUDINI			
	ORARIO T.M.E.C.	P	Q	Zm	H	Az				
INGRESSO NELLA PENOMBRA	27 h.18 m.14,8	86,16°	47,76°	38,40°	-13,21°	104,05°	DURATA ECLISSI GENER.: 06h 13m 53s			
PRIMA PERCEZIONE PENOMBRA	27 h.19 m.00,0									
INGRESSO NELL'OMBRA	27 h.19 m.24,5	88,65°	43,65°	45,00°	-01,72°	115,19°	DURATA ECLISSI PARZ.: 03h 54m 32s			
META' DISCO GIÀ ECLISSATO	27 h.19 m.57,0									
INIZIO DELL'ECLISSI TOTALE	27 h.20 m.30,2	276,96°	37,78°	239,18°	08,19°	126,54°	DURATA ECLISSI TOTALE: 01h 43m 02s			
FASE MASSIMA	27 h.21 m.21,7	351,88°	31,72°	320,16°	14,97°	136,39°				
FINE DELL'ECLISSI TOTALE	27 h.22 m.13,2	66,80°	24,32°	42,49°	20,59°	147,29°	MAGNIT. PENOMBRA: 2,6812			
META' DISCO ANCORA ECLISSATO	27 h.22 m.46,0									
USCITA DALL'OMBRA	27 h.23 m.19,0	255,11°	13,04°	242,07°	25,52°	162,76°	MAGNIT. OMBRA: 1,6099			
ULTIMA PERCEZIONE PENOMBRA	27 h.23 m.43,0									
USCITA DALLA PENOMBRA	28 h.00 m.28,6	257,60°	00,37°	257,23°	27,38°	180,48°				
RAGGIO DELLA PENOMBRA: 1,1739°		RAGGIO DELL'OMBRA: 0,6489°		RAGGIO DELLA LUNA: 0,2450°						
LA LUNA SORGE:	AR:	FI:	PO:	PT:	LU:	MS:	LI:	PI:	SI:	GR:



Il Saros nr.129 è iniziato con l'eclissi di penombra del 10 Giugno 1351 d.c. (al lembo settentrionale della Luna) e terminerà con l'eclissi di penombra del 24 Luglio 2613 d.c. (al lembo meridionale della Luna) e, quindi, avrà una durata di 1262,11 anni. Nel corso del Saros nr.129 si verificheranno 71 eclissi lunari, di cui 18 di penombra, 42 parziali e 11 totali (in questa sequenza: 10 di penombra, 21 parziali, 11 totali, 21 parziali e 8 di penombra). L'eclissi totale più ampia e più lunga è accaduta il 16 Luglio 2000 (Magnitudine 1,7684 - Durata 1h 46,4 min). L'eclissi totale più piccola e più breve accadrà l'08 Settembre 2090 (Magnitudine 1,0377 - Durata 31,9 min). L'eclissi parziale più ampia e più lunga è accaduta l'11 Maggio 1892 (Magnitudine 0,9555 - Durata 3h 26,3min). L'eclissi parziale più piccola e più breve accadrà il 26 Aprile 2469 (Magnitudine 0,0077 - Durata 20,9 min). L'eclissi di penombra più ampia e più lunga è accaduta il 15 Settembre 1513 (Magnitudine 1,0245 - Durata 4h 26,8min). L'eclissi di penombra più piccola e più breve è accaduta il 10 Giugno 1351 (Magnitudine 0,0079 - Durata 24,8 minuti).

APPARENZA DELLA LUNA DURANTE LE FASI DI INGRESSO E USCITA DALL'OMBRA NEL CORSO DELL'ECLISSI TOTALE DEL 27-28 LUGLIO



NOME DEL CRATERE	IMMERSIONE	NOME DEL CRATERE	EMERSIONE
	h. m.		h. m.
GRIMALDI	19,28	GRIMALDI	22,17
BILLY	19,32	BILLY	22,23
KEPLER	19,40	ARISTARCHUS	22,24
ARISTARCHUS	19,42	KEPLER	22,27
COPERNICUS	19,49	SINUS IRIDUM	22,31
TYCHO	19,50	LAPLACE	22,33
PYTHEAS	19,52	COPERNICUS	22,36
SINUS IRIDUM	19,57	PYTHEAS	22,36
TIMOCHARIS	19,57	TIMOCHARIS	22,39
LAPLACE	19,59	PLATO	22,39

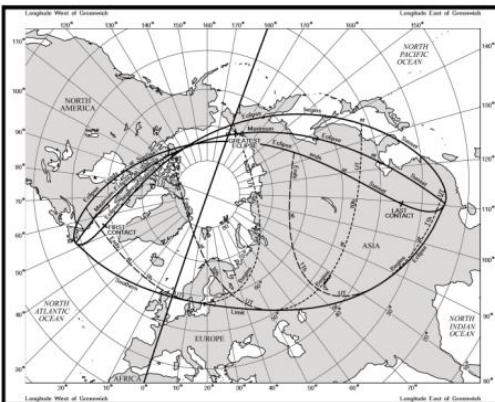
PICO	20,05	PICO	22,40
PLATO	20,06	ARISTOTELES	22,49
MANILIUS	20,06	TYCHO	22,51
MENELAUS	20,09	EUDOXUS	22,51
PLINIUS	20,13	MANILIUS	22,52
EUDOXUS	20,14	MENELAUS	22,56
ARISTOTELES	20,15	PLINIUS	23,00
TARUNTIUS	20,22	PROCLUS	23,10
PROCLUS	20,23	TARUNTIUS	23,11
MARE CRISIUM	20,26	MARE CRISIUM	23,14

5.a - ECLISSI PARZIALE DI SOLE DELL'11 AGOSTO 2018 (6^a del Saros n°155 che comprende 71 eclissi solari)

INVISIBILE IN ITALIA, VISIBILE NELL'EUROPA SETTENTRIONALE. Si tratta di un evento parziale, ma molto profondo e, considerato anche le zone dove potrà essere osservato, sicuramente degno di interesse. Questo fenomeno sarà visibile nella Scandinavia (Stoccolma, Svezia: 4% - Umea, Svezia: 16% - Bergen e Oslo, Norvegia: 6% - Helsinki, Finlandia: 8% - Kuhmo, Finlandia: 19%) , in gran parte dell'Asia - escluso il Giappone e la parte meridionale e sud-occidentale (Pechino, Cina: 34% - Chita, Siberia: 50% - Yakutsk, Siberia: 65% - Okhotsk, Siberia: 67% - Ulan Bator, Mongolia: 41%) - nella Zona Artica (Polo Nord: 62%), in Groenlandia (Nuuk: 31%) e nell'estremo nord-est del Canada. La fase massima, durante la quale quasi tre quarti del disco solare verranno coperti dalla Luna, accadrà, al tramonto del Sole, vicino alla città di Pevek nella Siberia orientale.

Per la Terra in generale, l'eclissi avrà il seguente svolgimento:

FASI E DATI DELL'ECLISSI	DATA	ORARIO T.M.E.C.	MAGNITUDINE	LONGITUDINE	LATITUDINE
INIZIO DELL'ECLISSI PARZIALE (Cono di Penombra della Luna tangente alla Terra):	11	h.09 m.02 s.07		54° 50' 31"	57° 47' 05"
FASE MASSIMA (TC = Minima distanza dal centro della Terra):	11	h.10 m.46 s.19			
FASE MASSIMA (TS = Minima distanza dalla superficie della Terra):	11	h.10 m.46 s.27	0,73676	-174° 12' 40"	70° 23' 18"
FINE DELL'ECLISSI PARZIALE (Cono di Penombra della Luna tangente alla Terra):	11	h.12 m.30 s.44		-109° 28' 10"	34° 44' 17"



Il Saros nr.155 è iniziato con l'eclissi parziale del 17 Giugno 1928 d.c. (nell'emisfero nord della Terra) e terminerà con l'eclissi parziale del 24 Luglio 3190 (nell'emisfero sud della Terra) e, quindi, avrà una durata di 1262,11 anni. Nel corso del Saros nr.155 si verificheranno 71 eclissi solari, di cui 15 parziali, 20 anulari, 33 totali e 3 ibride, (in questa sequenza: 8 parziali, 33 totali, 3 ibride, 20 totali e 7 parziali). L'eclissi totale più lunga avverrà il 07 Novembre 2162 (Durata 4 min 5 sec). L'eclissi totale più breve è accaduta il 30 Agosto 2649 (Durata 2 min 1 sec). L'eclissi anulare più lunga accadrà il 28 Aprile 3046 (Durata 5 min 31 sec). L'eclissi anulare più breve accadrà il 13 Ottobre 2721 (Durata 34 sec). L'eclissi ibrida più lunga avverrà il 10 Settembre 2667 (Durata della fase totale 1 min 22 sec). L'eclissi ibrida più breve avverrà il 03 Ottobre 2703 (Durata della fase totale 3 sec). L'eclissi parziale più ampia accadrà il 02 Settembre 2054 (Magnitudine 0,97930). L'eclissi parziale più piccola avverrà il 24 Luglio 3190 (Magnitudine 0,03421).

ECLISSI DELL'ANNO 2019

06 GENNAIO	ECLISSI PARZIALE DI SOLE	Invisibile in Europa. Visibile in est Asia, Giappone, Oceano Pacifico settentr.
21 GENNAIO	ECLISSI TOTALE DI LUNA	Visibile in Italia prima dell'alba. Visibile interamente nelle Americhe e Artide
02 LUGLIO	ECLISSI TOTALE DI SOLE	Invisibile in Europa. Visibile nell'Oceano Pacifico meridionale, Cile, Argentina
16-17 LUGLIO	ECLISSI PARZIALE DI LUNA	Visibile in Italia, Europa, Africa, Asia occidentale, Oceano Indiano, Antartide
26 DICEMBRE	ECLISSI ANULARE DI SOLE	Invisibile in Europa. Visibile in Arabia, India, Indonesia, Oceano Pacifico occid.

FENOMENI DEI PIANETI DELL'ANNO 2019

PIANETA	CONGIUNZIONE INFERIORE	MAX ELONGAZIONE MATTINO	CONGIUNZIONE SUPERIORE	MAX ELONGAZIONE SERA
MERCURIO	15 MAR - 21 LUG - 11 NOV (TRANSITO)	11 APR - 09 AGO - 28 NOV	30 GEN - 21 MAG - 04 SET	27 FEB - 23 GIU - 20 OTT
VENERE	06 GEN	14 AGO		
PIANETA	CONGIUNZIONE	QUADRATURA DEL MATTINO	OPPOSIZIONE	QUADRATURA DELLA SERA
MARTE	02 SETTEMBRE			
GIOVE	27 DICEMBRE	14 MARZO	10 GIUGNO	08 SETTEMBRE
SATURNO	02 GENNAIO	10 APRILE	09 LUGLIO	07 OTTOBRE
URANO	22 APRILE	29 LUGLIO	28 OTTOBRE	14 GENNAIO
NETTUNO	07 MARZO	09 GIUGNO	10 SETTEMBRE	08 DICEMBRE
PLUTONE	11 GENNAIO	13 APRILE	14 LUGLIO	14 OTTOBRE

CORRISPONDENZA DEL CALENDARIO GREGORIANO CON IL CALENDARIO DELLA CHIESA ORTODOSSA PER L'ANNO 2018

DATA GREGORIANA	DATA ORTODOSSA	FESTE E RICORRENZE PRINCIPALI
01 GEN 2018 LUN 19 DIC 2017		Capodanno Gregoriano
07 GEN 2018 DOM 25 DIC 2017		NATIVITA' secondo Carne del Nostro Signore Salvatore Dio Gesù Cristo
14 GEN 2018 DOM 01 GEN 2018		Circoncisione secondo Carne del N.S. Salvatore Dio Gesù Cristo
19 GEN 2018 VEN 06 GEN 2018		Battesimo del N.S.S.D.G.C. - Santa Teofania - Festa delle Luci
28 GEN 2018 DOM 15 GEN 2018		INIZIO DEL TRIODION - Domenica del Pubblicano e del Fariseo - Martiri della Russia
04 FEB 2018 DOM 22 GEN 2018		Domenica del Figliol Prodigio - Festa della Presentazione del Signore al Tempio
10 FEB 2018 SAB 28 GEN 2018		1.o Sabato dei Defunti
11 FEB 2018 DOM 29 GEN 2018		Domenica del Giudizio Finale (Carnevale)
17 FEB 2018 SAB 04 FEB 2018		2.o Sabato dei Defunti
18 FEB 2018 DOM 05 FEB 2018		Domenica del Perdono - Inizio dell'astinenza dai latticini
19 FEB 2018 LUN 06 FEB 2018		Lunedì Puro (Inizio della Grande e Santa Quaresima)
24 FEB 2018 SAB 11 FEB 2018		3.o Sabato dei Defunti
25 FEB 2018 DOM 12 FEB 2018		1 ^a Domenica di Quaresima - Trionfo dell'Ortodossia
04 MAR 2018 DOM 19 FEB 2018		2 ^a Domenica di Quaresima - Domenica di S. Gregorio Palamas
11 MAR 2018 DOM 26 FEB 2018		3 ^a Domenica di Quaresima - Venerazione della S. Croce
18 MAR 2018 DOM 05 MAR 2018		4 ^a Domenica di Quaresima - Domenica di S. Giovanni Climaco
21 MAR 2018 MER 08 MAR 2018		Mercoledì del Grande Cànone di Penitenza di S. Andrea da Creta
24 MAR 2018 SAB 11 MAR 2018		Inno Acatisto della Tuttasanta (5 ^o Sabato di Quaresima)
25 MAR 2018 DOM 12 MAR 2018		5 ^a Domenica di Quaresima - Domenica di S. Maria Egiziaca
31 MAR 2018 SAB 18 MAR 2018		Sabato di Lazzaro
01 APR 2018 DOM 19 MAR 2018		Domenica delle Palme
05 APR 2018 GIO 23 MAR 2018		Santo e Grande Giovedì - La Mistica Cena
06 APR 2018 VEN 24 MAR 2018		Santo e Grande Venerdì - La Passione del N.S. Salvatore Dio G.C.
07 APR 2018 SAB 25 MAR 2018		ANNUNCIAZIONE della Tuttasanta
07 APR 2018 SAB 25 MAR 2018		Santo e Grande Sabato - La Discesa all'Ade del N.S.S.D.G.C.
08 APR 2018 DOM 26 MAR 2018		SANTA E GRANDE DOMENICA DI PASQUA - Festa delle Feste e Solennità di tutte le Solennità
15 APR 2018 DOM 02 APR 2018		1 ^a Domenica dopo Pasqua - Domenica di Tommaso - Antipasqua
17 APR 2018 MAR 04 APR 2018		Pasqua dei Defunti: Annuncio ai Morti della Vittoria del Signore (Radonitsa)
22 APR 2018 DOM 09 APR 2018		2 ^a Domenica dopo Pasqua - Domenica delle Donne Miròfore
29 APR 2018 DOM 16 APR 2018		3 ^a Domenica dopo Pasqua - Domenica del Paralitico
02 MAG 2018 MER 19 APR 2018		Mercoledì di Mezza Pentecoste (Prepolovenie)
06 MAG 2018 DOM 23 APR 2018		4 ^a Domenica dopo Pasqua - Domenica della Samaritana
13 MAG 2018 DOM 30 APR 2018		5 ^a Domenica dopo Pasqua - Domenica del Cieco Nato
17 MAG 2018 GIO 04 MAG 2018		ASCENSIONE AI CIELI DEL NOSTRO Signore SALVATORE DIO GESU'CRISTO
20 MAG 2018 DOM 07 MAG 2018		6 ^a Domenica dopo Pasqua - Domenica dei 318 Padri del Concilio di Nicea
26 MAG 2018 SAB 13 MAG 2018		4 ^o Sabato dei Defunti
27 MAG 2018 DOM 14 MAG 2018		PENTECOSTE
28 MAG 2018 LUN 15 MAG 2018		Lunedì dello Spirito Santo
03 GIU 2018 DOM 21 MAG 2018		Domenica di Tutti i Santi
04 GIU 2018 LUN 22 MAG 2018		Inizio della Quaresima degli Apostoli
14 AGO 2018 MAR 01 AGO 2018		Inizio della Quaresima della Dormizione
28 AGO 2018 MAR 15 AGO 2018		Dormizione della Tuttasanta
14 SET 2018 VEN 01 SET 2018		Festa dell'Indizione - Inizio dell'Anno Ecclesiastico
21 SET 2018 VEN 08 SET 2018		Natività della Tuttasanta
27 SET 2018 GIO 14 SET 2018		Esaltazione della Veneranda Croce
14 OTT 2018 DOM 01 OTT 2018		Protezione della Tuttasanta
28 NOV 2018 MER 15 NOV 2018		Inizio della Quaresima di Natale
04 DIC 2018 MAR 21 NOV 2018		Ingresso al Tempio della Tuttasanta
31 DIC 2018 LUB 18 DIC 2018		Ultimo giorno dell'Anno Gregoriano

CORRISPONDENZA DEL CALENDARIO GREGORIANO CON IL CALENDARIO COPTO-ETIOPICO PER L'ANNO 2018

DATA GREGORIANA			DATA E MESI COPTI			FESTE PRINCIPALI E INIZIO DEI MESI-NOMI DEI MESI ETIOPICI
01	GEN	2018	LUN	23	KOIAHK (04)	1734 Capodanno Gregoriano - MESE E ANNO ETIOPICO = TAHSAS 2011
07	GEN	2018	MER	29	KOIAHK	1734 LINDAT/GENNA = NATALE
09	GEN	2018	MAR	01	TOBI (05)	1734 MESE E ANNO ETIOPICO = THIR 2011 - ERA ALESSANDRINA = 7519
14	GEN	2018	DOM	06	TOBI	1734 Circoncisione di Nostro Signore
19	GEN	2018	VEN	11	TOBI	1734 GITAS/TIMKAT = EPIFANIA E BATTESIMO DI CRISTO
21	GEN	2018	DOM	13	TOBI	1734 Festa delle Nozze di Cana di Galilea
29	GEN	2018	LUN	21	TOBI	1734 DIGIUNO DI NINIVE (Per 3 giorni)
01	FEB	2018	GIO	24	FOBI	1734 FESTA DI GIONA DI NINIVE
08	FEB	2018	GIO	01	MECHIR (06)	1734 MESE E ANNO ETIOPICO = YEKATIT 2011 - ERA ALESSANDRINA = 7519
12	FEB	2018	LUN	06	MECHIR	1734 Grande Quaresima - Inizio del Grande e Santo Diggiuno (Termina il 30 Marzo)
15	FEB	2018	GIO	08	MECHIR	1734 PRESENTAZIONE DEL SIGNORE AL TEMPIO
10	MAR	2018	SAB	01	PAREMHAT (07)	1734 MESE E ANNO ETIOPICO = MEGABIT 2011 - ERA ALESSANDRINA = 7519
19	MAR	2018	LUN	10	PAREMHAT	1734 FESTA DELLA CROCE
31	MAR	2018	SAB	22	PAREMHAT	1734 Sabato di Lazzaro
01	APR	2018	DOM	23	PARENHAT	1734 INGRESSO DI NOSTRO SIGNORE IN GERUSALEMME (DOMENICA DELL'OSANNA)
01	APR	2018	DOM	23	PAREMHAT	1734 Pasqua Tradizionale (corrispondente al giorno seguente la Pesàh Israelita)
02	APR	2018	LUN	24	PAREMHAT	1734 Santa Pasqua (per 3 giorni)
05	APR	2018	GIO	27	PAREMHAT	1734 Giovedì Santo
06	APR	2018	VEN	28	PAREMHAT	1734 Venerdì santo
07	APR	2018	SAB	29	PAREMHAT	1734 ANNUNCIAZIONE DI CRISTO (Quest'anno non si celebra)
08	APR	2018	DOM	30	PAREMHAT	1734 FASIKA' = PASQUA (GLORIOSA FESTA DELLA RESURREZIONE)
09	APR	2018	LUN	01	PAREMOUDE (08)	1734 MESE E ANNO ETIOPICO = MIYAZIA 2011 - ERA ALESSANDRINA = 7519
15	APR	2018	DM	07	PAREMOUDE	1734 Domenica di Tommaso
08	MAG	2018	MAR	30	PAREMOUDE	1734 Martirio di S. Marco Evangelista
09	MAG	2018	MER	01	PACHONS (09)	1734 MESE E ANNO ETIOPICO = GINBOT 2011 - ERA ALESSANDRINA = 7519
17	MAG	2018	GIO	09	PACHONS	1734 ERGAT = ASCENSIONE
27	MAG	2018	DOM	19	PACHONS	1734 PARACLITOS = PENTECOSTE
28	MAG	2018	LUN	20	PACHONS	1734 Inizio del Diggiuno degli Apostoli (Termina l'11 Luglio)
01	GIU	2018	VEN	24	PACHONS	1734 Fuga della Sacra Famiglia in Egitto
08	GIU	2018	VEN	01	PAONI (10)	1734 MESE E ANNO ETIOPICO = SENIE' 2011 - ERA ALESSANDRINA = 7519
08	LUG	2018	DOM	01	EPIP (11)	1734 MESE E ANNO ETIOPICO = HAMLIE' 2011 - ERA ALESSANDRINA = 7519
12	LUG	2018	GIO	05	EPIP	1734 Festa degli Apostoli
07	AGO	2018	MAR	01	MESORI (12)	1734 MESE E ANNO ETIOPICO = NEHASIE 2011 - ERA ALESSANDRINA = 7518
07	AGO	2018	MAR	01	MESORI	1734 Diggiuno di S. Maria (Termina il 21 Agosto)
19	AGO	2018	DOM	13	MESORI	1734 Trasfigurazione di Cristo
22	AGO	2018	MER	16	MESORI	1734 FELSATA' = ASSUNZIONE DEL CORPO DI MARIA VERGINE
06	SET	2018	GIO	01	P A G U M I E N	1734 1° Giorno Epagomeno di S. Matteo
07	SET	2018	VEN	02	P A G U M I E N	1734 2° Giorno Epagomeno di S. Matteo
08	SET	2018	SAB	03	P A G U M I E N	1734 3° Giorno Epagomeno di S. Matteo
09	SET	2018	DOM	04	P A G U M I E N	1734 4° Giorno Epagomeno di S. Matteo
10	SET	2018	LUN	05	P A G U M I E N	1734 5° Giorno Epagomeno di S. Matteo
11	SET	2018	MAR	01	THOUT (01)	1735 CAPODANNO (Anno di Grazia 139° del 4° Periodo) - NAYROUZ/ENKUTATASH MESE E ANNO ETIOPICO = MESKEREM 2012 - ERA ALESSANDRINA = 7520
27	SET	2018	GIO	17	THOUT	1735 MASKAL = FESTA DEL RITROVAMENTO DELLA VERA CROCE (Per 3 giorni)
11	OTT	2018	GIO	01	PAAPI (02)	1735 MESE E ANNO ETIOPICO = THIKIMT 2012 - ERA ALESSANDRINA = 7520
10	NOV	2018	SAB	01	HATOR (03)	1735 MESE E ANNO ETIOPICO = HIDAR 2012 - ERA ALESSANDRINA = 7520
25	NOV	2018	DOM	16	HATOR	1735 Diggiuno di Natale (Termina il 06 Gennaio 2019)
10	DIC	2018	LUN	01	KOIAHK (04)	1735 MESE E ANNO ETIOPICO = TAHSAS 2012 - ERA ALESSANDRINA = 7520
31	DIC	2018	LUN	22	KOIAHK	1735 Ultimo giorno dell'Anno Gregoriano

CORRISPONDENZA DEL CALENDARIO GREGORIANO CON IL CALENDARIO ISRAELITA PER L'ANNO 2018

DATA GREGORIANA			DATA ISRAELITA			FENOMENI, RICORRENZE PRINCIPALI, INIZIO DEI MESI
01	GEN	2018	LU	14	TEVET (04)	5778 Capodanno Gregoriano
17	GEN	2018	MER	01	SHEBAT (05)	5778 Durata 30 giorni
31	GEN	2018	MER	15	SHEBAT	5778 TU B'SHEVAT(ROSH-ASCIANA'LAICANOT) = Capodanno degli Alberi
16	FEB	2018	VEN	01	ADAR (06)	5778 Durata 29 giorni
28	FEB	2018	MER	13	ADAR	5778 Diggiuno di Ester
01	MAR	2018	GIO	14	ADAR	5778 PURIM = Festa delle Sorti e Carnevale (per 2 giorni)
02	MAR	2018	VEN	15	ADAR	5778 SHUSHAN PURIM = Piccolo Purim
17	MAR	2018	SAB	01	NISAN (07)	5778 Principio dell'anno religioso - Durata 30 giorni
24	MAR	2018	SAB	08	NISAN	5778 SABBAT AGADOL = Grande Sabato
31	MAR	2018	SAB	15	NISAN	5778 PESAH (PASSOVER) = PASQUA ISRAELITA (Per 8 giorni)
12	APR	2018	GIO	27	NISAN	5778 YOM HASHOAH = Giorno della Commemorazione (Shoah)
16	APR	2018	LUN	01	IYAR (08)	5778 Durata 29 giorni
18	APR	2018	MER	03	IYAR	5778 YOM HAZIKARON = Memoria dei caduti per l'indipendenza di Israele
19	APR	2018	GIO	04	IYAR	5778 YOM HA'ATZMAUT = Indipendenza di Israele
29	APR	2018	DOM	14	IYAR	5778 PESAH-SCEINI' = Seconda Pasqua
03	MAG	2018	GIO	18	IYAR	5778 LAGH B'OMER = Festa dei Discepoli
13	MAG	2018	DOM	28	IYAR	5778 YOM YERUSHALAYIM = Giorno di Gerusalemme
15	MAG	2018	MAR	01	SIVAN (09)	5778 Durata 30 giorni
20	MAG	2018	DOM	06	SIVAN	5778 SCIAVUOT = Pentecoste (per 2 giorni)
14	GIU	2018	GIO	01	TAMMUZ (10)	5778 Durata 29 giorni
01	LUG	2018	DOM	18	TAMMUZ	5778 Diggiuno di Tammuz
13	LUG	2018	VEN	01	AV (11)	5778 Durata 30 giorni
22	LUG	2018	DOM	10	AV	5778 Diggiuno di Tisha B'Av
27	LUG	2018	VEN	15	AV	5778 TU B'AV
12	AGO	2018	DOM	01	ELUL (12)	5778 Durata 29 giorni
01	SET	2018	SAB	21	ELUL	5778 SELIHOT = Preghiere di Indulgenza (per 40 giorni - mobile)
10	SET	2018	LUN	01	TISR' (01)	5779 ROSH-ASCIANA' = CAPODANNO CIVILE (Anno di 385 giorni) - 30 gg
12	SET	2018	MER	03	TISR'	5779 Diggiuno di Ghedalia (per 2 giorni)
19	SET	2018	MER	10	TISR'	5779 YOM KIPPUR = Giorno di Espiazione
24	SET	2018	LUN	15	TISR'	5779 SUCCOT = Festa delle Capanne (per 6 giorni)
30	SET	2018	DOM	21	TISR'	5779 HOSHANAH-RABBAH = Festa dei Ramoscelli
01	OTT	2018	LUN	22	TISR'	5779 SHEMINI-ATZERET = Preghiere per la Pioggia
02	OTT	2018	MAR	23	TISR'	5779 SIMCHAT-TORAH = Allegrezza per la Legge
10	OTT	2018	MER	01	HESVAN (02)	5779 Durata 29 giorni
09	NOV	2018	VEN	01	CHISLEV (03)	5779 Durata 30 giorni
03	DIC	2018	LUN	25	CHISLEV	5779 HANUKKAH = Festa dei Lumi (per 8 giorni)
09	DIC	2018	DOM	01	TEVET (04)	5779 Durata 29 giorni
18	DIC	2018	MAR	10	TEVET	5779 Diggiuno di Tevet
31	DIC	2018	LUN	23	TEVET	5779 Ultimo giorno dell'Anno Gregoriano

CORRISPONDENZA DEL CALENDARIO GREGORIANO CON IL CALENDARIO MUSULMANO PER L'ANNO 2018

DATA GREGORIANA			DATA MUSULMANA			FESTE PRINCIPALI E INIZIO DEI MESI
01	GEN	2018	LUN	13	RABIE II°	1439 Capodanno Gregoriano
17	GEN	2018	MER	29	RABIE II°	1439 Nascita di Ali (Sciiti)
18	GEN	2018	GIO	01	JUMADA I° (05)	1439 30 giorni
24	GEN	2018	MER	07	JUMADA I°	1439 CAPODANNO EGIZIANO
17	FEB	2018	SAB	01	JUMADA II° (06)	1439 29 giorni
18	MAR	2018	DOM	01	RAJAB (07)	1439 30 giorni
12	APR	2018	GIO	26	RAJAB	1439 ISRA' EL MI'RAJ = Ascensione del Profeta
17	APR	2018	MAR	01	SHABAN (08)	1439 29 giorni
01	MAG	2018	LIN	15	SHABAN	1439 LEILAH EL BERAT (NISFU SHA'BAN) = Epurazione
16	MAG	2018	MER	01	RAMADAN (09)	1439 Mese di Diggiuno - 30 giorni
01	GIU	2018	VEN	17	RAMADAN	1439 Battaglia di BADR
10	GIU	2018	DOM	26	RAMADAN	1439 LEILAH AL QADR = Discesa del Corano
15	GIU	2018	VEN	01	SHAWAL (10)	1439 29 giorni
15	GIU	2018	VEN	01	SHAWAL	1439 EID AL FITR = Piccola Festa (per 3 giorni)
01	LUG	2018	DOM	17	SHAWAL	1439 GAZVAT AL OHUD = Vittoria di Monte Ohud
14	LUG	2018	SAB	01	DHU L QIDAH (11)	1439 30 giorni
13	AGO	2018	LUN	01	DHU L HIJAH (12)	1439 30 giorni
22	AGO	2018	MER	10	DHU L HIJAH	1439 EID AL ADHA = Grande Festa (Sacrificio dell'Agnello - Per 4 gg)
30	AGO	2018	GIO	18	DHU L HIJAH	1439 AL GHADIR = Delegazione del Califato ad Ali (Sciiti)
12	SET	2018	MER	01	MOHARRAM (01)	1440 CAPODANNO CIVILE (Anno 1° del 48° ciclo - di 354 giorni) - 30 giorni
21	SET	2018	VEN	10	MOHARRAM	140 AL ASCHOUR (A'SHURA) = Diggiuno - In Marocco è Carnevale
12	OTT	2018	VEN	01	SAFAR (02)	140 29 giorni
10	NOV	2018	SAB	01	RABIE I° (03)	140 30 giorni
21	NOV	2018	MER	12	RABIE I°	140 MAULID AL NABI = Nascita del Profeta
10	DIC	2018	LUN	01	RABIE II° (04)	140 29 giorni
31	DIC	2018	LUN	22	RABIE II°	140 Ultimo giorno dell'Anno Gregoriano

CORRISPONDENZA DEL CALENDARIO GREGORIANO CON IL CALENDARIO CINESE PER L'ANNO 2018

DATA GREGORIANA			INIZIO DEI MESI (LUNE), FESTIVITA' E FENOMENI			
01	GEN	2018	LUN	15°	giorno della XI ^a Luna - Mese 49° del Ciclo di 60 Mesi (Ren-Zi)	
05	GEN	2018	VEN	23°	Stazione Solare (Xiao-Han) - 15° del Capricorno - Prime Gelate	
17	GEN	2018	MER	XII ^a Luna	- Mese 50° del Ciclo di 60 Mesi (Gui-Chou) - Durata 30 giorni	
20	GEN	2018	SAB	24°	Stazione Solare (Da-Han) - 1° dell'Acquario a 04h 09m T.M.E.C. - Grandi Gelate	
04	FEB	2018	DOM	1°	Stazione Solare (Li-Chun) - 15° dell'Acquario - Principio della Primavera	
09	FEB	2018	VEN	FESTA DEL DIO DELLA CUCINA (Si festeggia 7 giorni prima del Capodanno Lunare)		
16	FEB	2018	VEN	1°	Stazione Solare (Cane + Terra) - 35° del 79° Cdo di 60 anni (Wu-Xu) - 10° del ciclo di 80 anni (Gui-You)	
19	FEB	2018	LUN	2°	Stazione Solare (Yu-Shui) - 1° dei Pesci a 18h 18m T.M.E.C. del 18 Febbraio - Pioggia	
02	MAR	2018	VEN	FESTA DELLE LANTERNE (Giorno 15 del 1° Mese)		
05	MAR	2018	LUN	3°	Stazione Solare (Jing-Zhe) - 15° dei Pesci - Risveglio degli Insetti	
17	MAR	2018	SAB	II ^a Luna	- Mese 52° del Ciclo di 60 Mesi (Yi-Mao) - Durata 30 giorni	
21	MAR	2018	MER	4°	Stazione Solare (Chun-Fen) - 1° dell'Ariete a 17h 15m T.M.E.C. del 20 Marzo - Equinozio di Primavera	
05	APR	2018	GIO	5°	Stazione Solare (Qing-Ming) - 15° dell'Ariete - Luce Incontaminata	
07	APR	2018	SAB	CH'ING MING (GIORNO DELLA COMMEMORAZIONE)		
16	APR	2018	LUN	III ^a Luna	- Mese 53° del Ciclo di 60 Mesi (Bing-Chen) - Durata 29 giorni	
20	APR	2018	VEN	6°	Stazione Solare (Gu-Yu) - 1° del Toro a 04h 13m T.M.E.C. - Pioggia del Grano	
05	MAG	2018	SAB	7°	Stazione Solare (Li-Xia) - 15° del Toro - Principio dell'Estate	
15	MAG	2018	MAR	IV ^a Luna	- Mese 54° del Ciclo di 60 Mesi (Ding-Si) - Durata 30 giorni	
21	MAG	2018	LUN	8°	Stazione Solare (Xiao-Man) - 1° dei Gemelli a 03h 15m T.M.E.C. - Pieno di Grano	
06	GIU	2018	MER	9°	Stazione Solare (Mang-Zhong) - 15° dei Gemelli - Grano nella Spiga	
14	GIU	2018	GIO	V ^a Luna	- Mese 55° del Ciclo di 60 Mesi (Wu-Wu) - Durata 29 giorni	
18	GIU	2018	LUN	FESTA DELLA NAVE DEL DRAGONE (Giorno 5 del 5° Mese)		
21	GIU	2018	GIO	10°	Stazione Solare (Xia-Zhi) - 1° del Cancro a 11h 07m T.M.E.C. - Solstizio d'Estate	
07	LUG	2018	SAB	11°	Stazione Solare (Xiao-Shu) - 15° del Cancro - Primi Caldi	
13	LUG	2018	VEN	VI ^a Luna	- Mese 56° del Ciclo di 60 Mesi (Ji-Wei) - Durata 29 giorni	
23	LUG	2018	LUN	12°	Stazione Solare (Chun-Shu) - 1° del Leone a 22h 00m T.M.E.C. del 22 Luglio - Grande Caldo	
07	AGO	2018	MAR	13°	Stazione Solare (Li-Qiu) - 15° del Leone - Principio dell'Autunno	
11	AGO	2018	SAB	VII ^a Luna	- Mese 57° del Ciclo di 60 Mesi (Geng-Shen) - Durata 30 giorni	
17	AGO	2018	VEN	SAN VALENTINO CINESE (Giorno 7 del 7° Mese)		
23	AGO	2018	GIO	14°	Stazione Solare (Chu-Shu) - 1° della Vergine a 05h 09m T.M.E.C. - Fine del Caldo	
25	AGO	2018	SAB	GIORNO DI TUTTE LE ANIME (Giorno 15 del 7° Mese)		
08	SET	2018	SAB	15°	Stazione Solare (Bai-Lu) - 15° della Vergine - Rugiada	
10	SET	2018	LUN	VIII ^a Luna	- Mese 58° del Ciclo di 60 Mesi (Xin-You) - Durata 29 giorni	
23	SET	2018	DOM	16°	Stazione Solare (Qiu-Fen) - 1° della Bilancia a 02h 54m T.M.E.C. - Equinozio d'Autunno	
24	SET	2018	LUN	FESTA DEL PLENILUNIO DI MEZZO AUTUNNO (Giorno 15 dell'8° Mese)		
08	OTT	2018	MAR	17°	Stazione Solare (Han-Lu) - 15° della Bilancia - Brina	
09	OTT	2018	LUN	IX ^a Luna	- Mese 59° del Ciclo di 60 Mesi (Ren-Xu) - Durata 30 giorni	
17	OTT	2018	MER	FESTA DEL DOPPIO NOVE (Giorno 9 del 9° Mese)		
23	OTT	2018	MAR	18°	Stazione Solare (Shuang-Jiang) - 1° dello Scorpione a 12h 22m T.M.E.C. - Discesa delle Nebbie	
07	NOV	2018	MAR	19°	Stazione Solare (Li-Dong) - 15° dello Scorpione - Principio dell'Inverno	
08	NOV	2018	GIO	X ^a Luna	- Mese 60° del Ciclo di 60 Mesi (Gui-Hai) - Durata 29 giorni	
12	NOV	2018	LUN	FESTA DI TA-MO (Giorno 5 del 10° Mese)		
22	NOV	2018	GIO	20°	Stazione Solare (Xiao-Xue) - 1° del Sagittario a 10h 01m T.M.E.C. - Nevicata Leggera	
07	DIC	2018	VEN	21°	Stazione Solare (Da-Xue) - 15° del Sagittario - Nevicata Copiosa	
07	DIC	2018	VEN	XI ^a Luna	- Mese 1° del Ciclo di 60 Mesi (Jia-Zi) - Durata 30 giorni	
22	DIC	2018	SAB	22°	Stazione Solare (Dong-Zhi) - 1° del Capricorno a 23h 23m T.M.E.C. del 21 Dicembre - Solstizio d'Inverno</	