



A G O S T O 2019



Ave Maria della sera (suono delle campane che annunciano l'inizio del giorno liturgico): **01/04:** ore 19,45 - **05/17:** ore 19,30 - **18/27:** ore 19,15 - **28/31:** h.19,00

POSIZIONE DEI PIANETI NELLE COSTELLAZIONI

Mercurio: Gem-Cnc-Leo • Venere: Cnc-Leo • Marte: Leo • Giove: Oph • Saturno: Sgr

- 1** G S.ALFONSO MARIA DE' LIGUORI, vesc. - B.Berta, verg.
- LUNA NUOVA** alle ore **04 min.12** - **1195.a LUNAZIONE**
- 2** V S.EUSEBIO DI VERCELLI, vescovo - S.Stefano I, papa
S.Maria degli Angeli (Porziuncola): Perdono di Assisi
- P LUNA al PERIGEO** alle ore **08 min.11** (**359.398 km**)
- 3** S S.Lidia, vergine - S.Dalmazio, vescpvp - S.Ermello, martire
- 4** **D 18.a T.Ord. - S.GIOVANNI MARIA VIANNEY, diacono**
- 5** L DEDICAZIONE DELLA BASILICA DI S.MARIA MAGGIORE
- ED EQUILUNIO DISCENDENTE** alle ore **10,27** - **Luna su Equatore Celeste**
- 6** M TRASFIGURAZIONE DEL SIGNORE - S.Ormisda, papa
- 7** M SS.SISTO II, p. - S.GAETANO DA THIENE - S.Donato
- PRIMO QUARTO** alle ore **18 min.31** - **Luna Crescente**
- 8** G S.DOMENICO, sac. - S.Secondiano, mart. - S.Ciriaco, mart.
- 9** V SS.Fermo e Rustico, mm. - B.Giovanni della Verna, relig.
- 10** S S.LORENZO, diacono - S.Asteria, verg. - S.Arnolfo, mart.
- 11** **D 19.a T.Ord. - S.CHIARA, vergine - S.Emidio, vescovo**
- 12** L SS.Antimo e Ilariano, mm. - S.Euplio - S.Ercolano, relig.
- LA LUNISTIZIO AUSTRALE** alle ore **05,23** (-22° 24')-Max Declinazione Sud
- 13** M SS.PONZIANO e IPPOLITO, mart. - S.Radegonda
- 14** M S.Massimilano Kolbe, sac. - B.Sante, rel. - S.Atanasia
- 15** **G ASSUNZIONE DELLA BEATA VERGINE MARIA (L'ASSUNTA) FESTIVITA' DEL FERRAGOSTO**
(dal latino: FERIAE AUGUSTI - il Riposo di Augusto)
- LUNA PIENA** alle ore **13 min.29** - **Luminosità Zenitale: 0,86365**
- 16** V S.STEFANO DI UNGHERIA - S.Rocco - Madonna B.C.
Solennità nella città di Siena: Corsa del palio dell'Assunta
- 17** S S.Alberto da Chiatina, presb. - S.Giacinto - S.Mirone, sac.
- A LUNA all'APOGEO** alle ore **11 min.49** (**406.244 km**)
- 18** **D 20.a T.Ord. - SS.mo Crocifisso - S.Elena, imperatrice**
- 19** L S.GIOVANNI EUDES, sac. - B.Bernardo Tolomei, abate
- EA EQUILUNIO ASCENDENTE** alle ore **17,41** - **Luna su Equatore Celeste**
- 20** M S.BERNARDO, abate - S.Samuele, prof. - S.Filiberto, abate
Data media della cosiddetta "Burrasca delle due Madonne"
- 21** M S.PIO X, papa - B.V. Maria delle Solca - S.Privato, vescovo
- 22** G BEATA VERGINE MARIA REGINA - S.Andrea di Scozia
- 23** V S.ROSA DA LIMA, vergine - S.Filippo Benizi, presbitero
- IL SOLE** entra nel segno della **VERGINE (Long.150°)** alle ore **11 min.02**
- ULTIMO QUARTO** alle ore **15 min.56** - **Luna Calante**
- 24** S S.BARTOLOMEO, apostolo - S.Tolomeo - S.Tazione
- 25** **D 21.a T.Ord. - SLUDOVICO - S.GIUSEPPE CALASANZIO**
- 26** L S.Felice, presb. - S.Zefirino, papa - S.Alessandro, martire
- LB LUNISTIZIO BOREALE** alle ore **18,49** (+22° 28')-Max Declinazione Nord
- 27** M S.MONICA - S.Antusa, mart. - S.Cesario - S.Licerio, vesc.
- 28** M S.AGOSTINO, vescovo - S.Viviano, vesc. - S.Vinicio, vesc.
- 29** G MARTIRIO DI S.GIOVANNI BATTISTA - B.V.M. della Guardia
- 30** V S.Pammachio, sac. - S.Gaudenzia, verg. - S.Fantino, relig.
- LUNA NUOVA** alle ore **11 min.37** - **1196.a LUNAZIONE**
- P LUNA al PERIGEO** alle ore **16 min.53** (**357.176 km**)
- 31** S B.Ercolano da Piegara, rel. - S.Aristide - S.Raimondo Nonnato

S O L E

Data	Sorge	Culm	Tram	x Ore
01	05:04	12:22	19:40	14:36
02	05:05	12:22	19:38	14:34
03	05:06	12:22	19:37	14:31
04	05:07	12:22	19:36	14:29
05	05:08	12:22	19:35	14:27
06	05:09	12:22	19:33	14:24
07	05:10	12:21	19:32	14:22
08	05:11	12:21	19:31	14:19
09	05:12	12:21	19:29	14:17
10	05:14	12:21	19:28	14:14
11	05:15	12:21	19:26	14:12
12	05:16	12:21	19:25	14:09
13	05:17	12:21	19:23	14:06
14	05:18	12:20	19:22	14:04
15	05:19	12:20	19:20	14:01
16	05:20	12:20	19:19	13:59
17	05:21	12:20	19:17	13:56
18	05:23	12:20	19:16	13:53
19	05:24	12:19	19:14	13:50
20	05:25	12:19	19:12	13:48
21	05:26	12:19	19:11	13:45
22	05:27	12:19	19:09	13:42
23	05:28	12:18	19:08	13:39
24	05:29	12:18	19:06	13:37
25	05:30	12:18	19:04	13:34
26	05:32	12:17	19:03	13:31
27	05:33	12:17	19:01	13:28
28	05:34	12:17	18:59	13:25
29	05:35	12:17	18:57	13:22
30	05:36	12:16	18:56	13:19
31	05:37	12:16	18:54	13:17

CREP.ASTRON.

Data	Matt.	Sera
01	03:02	21:40
02	03:04	21:38
03	03:06	21:36
04	03:08	21:34
05	03:09	21:32
06	03:11	21:30
07	03:13	21:28
08	03:15	21:26
09	03:17	21:24
10	03:18	21:22
11	03:20	21:20
12	03:22	21:18
13	03:24	21:16
14	03:26	21:14
15	03:27	21:12
16	03:29	21:09
17	03:31	21:07
18	03:32	21:05
19	03:34	21:03
20	03:36	21:01
21	03:38	20:59
22	03:39	20:57
23	03:41	20:54
24	03:43	20:52
25	03:44	20:50
26	03:46	20:48
27	03:47	20:46
28	03:49	20:44
29	03:51	20:41
30	03:52	20:39
31	03:54	20:37

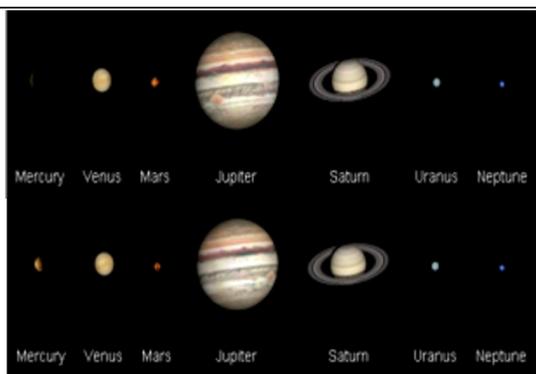
L U N A

Data	Sorge	Culm	Tram
01	05:06	12:45	20:14
02	06:23	13:44	20:53
03	07:42	14:41	21:28
04	08:59	15:35	21:58
05	10:14	16:26	22:27
06	11:27	17:16	22:56
07	12:38	18:06	23:26
08	13:47	18:57	23:59
09	14:54	19:48	-----
10	15:57	20:39	00:36
11	16:54	21:31	01:18
12	17:46	22:22	02:06
13	18:30	23:11	02:59
14	19:08	23:59	03:56
15	19:40	-----	04:55
16	20:09	00:45	05:55
17	20:34	01:28	06:56
18	20:58	02:11	07:55
19	21:21	02:52	08:55
20	21:44	03:33	09:55
21	22:09	04:15	10:56
22	22:37	04:59	11:58
23	23:09	05:45	13:03
24	23:48	06:34	14:08
25	-----	07:27	15:13
26	00:35	08:24	16:15
27	01:33	09:24	17:12
28	02:40	10:25	18:02
29	03:54	11:25	18:45
30	05:13	12:24	19:22
31	06:33	13:20	19:55

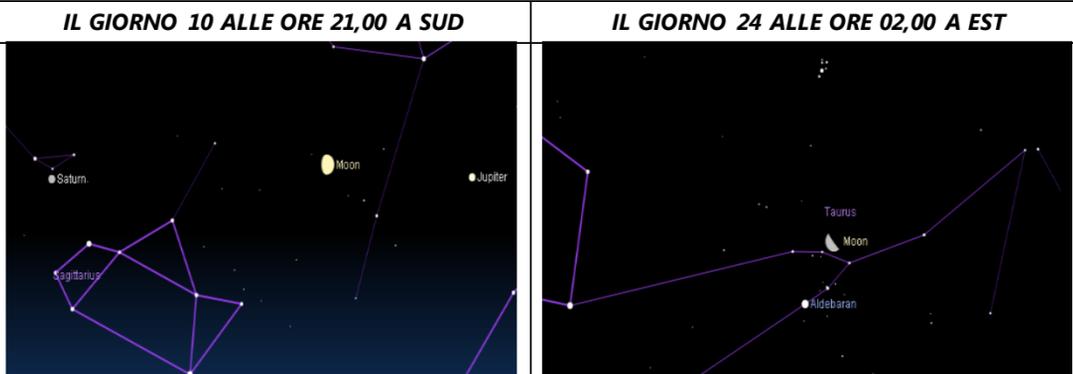
IL LUNARIO DI AGOSTO



ASPETTO DEI PIANETI IL 1° E IL 16



CONFIGURAZIONI CELESTI SPETTACOLARI IN AGOSTO



VISIBILITA' DEI PIANETI A META' AGOSTO

FASI	CREP		NOTTE ASTRONOMICA				CREP			
	19	20	21	22	23	24	1	2	3	4
MERCURIO	IL GIORNO 10 MASSIMA ELONGAZIONE DEL MATTINO									NE
VENERE	IL GIORNO 14 CONGIUNZIONE SUPERIORE CON IL SOLE									
MARTE										
GIOVE	S	SO								
SATURNO	S				SO					
URANO				E	SE			S		
NETTUNO	>E		SE			S	SO			
PLUTONE	>SE	S			SO					

DIARIO DEI FENOMENI ASTRONOMICI CHE ACCADRANNO IN QUESTO MESE

DATA	ORA	FENOMENO	DATA	ORA	FENOMENO
01	02:19	L'ammasso stellare M44 (Presepe) 0,2° a sud della Luna (Occultazione Invisibile)	17	16:50	Nettuno 3,5° a nord della Luna
01	04:57	Mercurio Stazionario e poi Diretto (a Longitudine 113,9°)	18	09:52	Marte 0,7° a nord della stella Regolo (Alfa Leonis)
01	21:35	Marte 1,6° a sud della Luna	20	07:34	Mercurio al Perielio (46.000.660 Km)
02	14:09	La stella Regolo (Alfa Leonis) 3,1° a sud della Luna	21	11:45	Venere 0,9° a nord della stella Regolo (Alfa Leonis)
03	04:32	Venere 0,5° a sud dell'ammasso stellare aperto del Presepe (M44)	21	18:49	Urano 4,3° a nord della Luna
06	17:46	Saturno 0,6° a sud della stella Omicron Sagittarii	23	04:20	Il pianetino Vesta 3,7° a sud della Luna
08	10:03	Venere al Perielio (107.480.095 Km)	24	09:57	La stella Aldebaran (Alfa Tauri) 2,4° a sud della Luna
10	00:06	Mercurio Massima Elongazione del mattino (19,0° a ovest del Sole)	24	17:54	Venere 0,3° a nord di Marte
10	00:46	Giove 2,4° a sud della Luna	26	02:14	Marte all'Afelio (249.239.498 Km)
11	07:09	Il Sole entra nella costellazione del Leone (138° 18' 47")	28	13:01	L'ammasso stellare M44 (Presepe) 0,3° a sud della Luna (Occultazione Visibile)
11	14:52	Giove Stazionario e poi Diretto (a Longitudine 254,5°)	29	09:42	Mercurio 1,3° a nord della stella Regolo (Alfa Leonis)
12	01:48	Urano Stazionario e poi Retrogrado (a Longitudine 36,6°)	30	00:47	La stella Regolo (Alfa Leonis) 3,1° a sud della Luna
12	10:53	Saturno 0,0° a nord della Luna (Occultazione Invisibile)	30	03:08	Mercurio 1,9° a sud della Luna
12	23:13	Plutone 0,1° a sud della Luna (Occultazione Invisibile)	30	12:58	Marte 2,9° a sud della Luna
14	07:07	Venere in Congiunzione Superiore con il Sole (Disposizione Venere-Sole-Terra)	30	18:57	Venere 2,8° a sud della Luna