



APRILE 2013

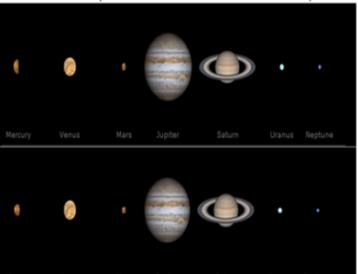


Ave Maria della sera (suono delle campane che annunciano l'inizio del giorno liturgico): 01/03: ore 18,45 - 04/13: h.19,00 - 14/24: h.19,15 - 25/30: h.19,30

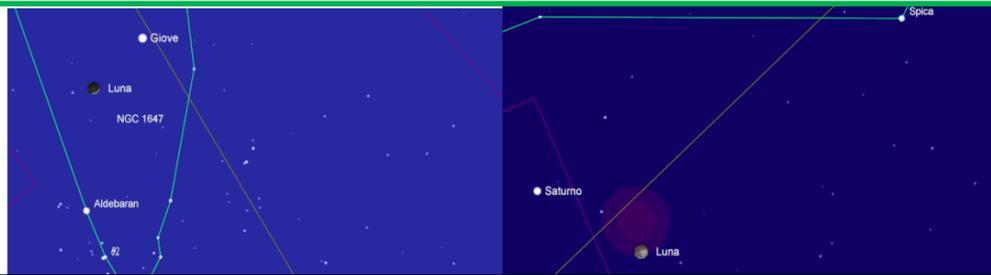
PROVERBI METEOROLOGICI DI APRILE				SOLE					LUNA				FRANCESE
Se Aprile mette il muso, fuoco acceso e uscio chiuso - Tre aprilante, quaranta di durante				Data	Sorge	Culm	Tram	Durata	Data	Sorge	Culm	Tram	Anno CCXXI
✘	1	Lun	dell'ANGELO (Pasquetta) S.Ugo, vesc. - S.Teodora, mart.	01	05:57	12:19	18:43	12:45	01	-----	04:31	09:18	12 GERMILE
	2	Mar	S.FRANCESCO DA PAOLA, eremita -	02	05:55	12:19	18:44	12:48	02	00:42	05:30	10:20	13 GERMILE
	3	Mer	S.Riccardo, vesc. - S.Burgondofara, verg. - S.Vulpiano	03	05:53	12:19	18:45	12:51	03	01:34	06:28	11:26	14 GERMILE
			ULTIMO QUARTO alle ore 05 min.37	04	05:52	12:19	18:46	12:54	04	02:18	07:24	12:35	15 GERMILE
☾				05	05:50	12:18	18:47	12:57	05	02:57	08:17	13:44	16 GERMILE
	4	Gio	S.ISIDORO, vescovo - B.Guglielmo da Noto, religioso	06	05:48	12:18	18:49	13:00	06	03:30	09:07	14:53	17 GERMILE
	5	Ven	S.VINCENZO FERRER, sacerdote - B.Crescenza Höss	07	05:46	12:18	18:50	13:03	07	04:01	09:56	16:00	18 GERMILE
	6	Sab	S.Celestino I, papa - S.Metodio, vesc. - S.Marcellino	08	05:45	12:17	18:51	13:06	08	04:30	10:43	17:06	19 GERMILE
✘	7	Dom	2.a di PASQUA - IN ALBIS - S.GIOV. BATT. DE LA SALLE	09	05:43	12:17	18:52	13:09	09	04:58	11:30	18:11	20 GERMILE
	8	Lun	ANNUNCIAZIONE DEL SIGNORE (L'ANNUNZIATA)	10	05:41	12:17	18:53	13:12	10	05:28	12:17	19:14	21 GERMILE
	9	Mar	S.Maria di Cleofa - SS.Martiri Massilitani - S.Acazio	11	05:39	12:17	18:55	13:15	11	05:59	13:04	20:16	22 GERMILE
	10	Mer	SS.Terenzio e Pompeo, mart. - S.Ezechiele - S.Mettilde	12	05:38	12:16	18:56	13:18	12	06:33	13:51	21:16	23 GERMILE
☉			LUNA NUOVA alle ore 10 min.35 - 1117.a LUNAZIONE	13	05:36	12:16	18:57	13:21	13	07:10	14:39	22:12	24 GERMILE
	11	Gio	S.STANISLAO, vesc. - S.Gemma Galgani - S.Antipa	14	05:34	12:16	18:58	13:24	14	07:52	15:27	23:04	25 GERMILE
	12	Ven	S.Zeno da Verona, vesc. - S.Giulio I, papa - S.Saba	15	05:33	12:16	18:59	13:27	15	08:39	16:16	23:51	26 GERMILE
	13	Sab	S.MARTINO I, papa - S.Ermenegildo, mart. - B.Ida	16	05:31	12:15	19:01	13:30	16	09:29	17:03	-----	27 GERMILE
✘	14	Dom	3.a di PASQUA - SS.Licia e Liduina, mm. - S.Lamberto, v.	17	05:29	12:15	19:02	13:33	17	10:23	17:50	00:34	28 GERMILE
	15	Lun	SS.Basilissa e Anastasia, mat. - SS.Massimo e Olimpia	18	05:28	12:15	19:03	13:35	18	11:21	18:37	01:11	29 GERMILE
A			LUNA all'APOGEO alle ore 23 min.21 (404.862 km)	19	05:26	12:15	19:04	13:38	19	12:20	19:23	01:45	30 GERMILE
	16	Mar	B.Gioacchino Piccolomini, r. - S.Giuseppe Ben.Labre	20	05:24	12:14	19:05	13:41	20	13:22	20:08	02:16	01 FIORILE
	17	Mer	B.Chiara Gambacorti, rel. - S.Aniceto, papa - S.Rodolfo	21	05:23	12:14	19:07	13:44	21	14:26	20:55	02:45	02 FIORILE
	18	Gio	B.Savina Petrilli, verg. - S.Galdino, vesc. - S.Calogero	22	05:21	12:14	19:08	13:47	22	15:32	21:42	03:14	03 FIORILE
☾			PRIMO QUARTO alle ore 13 min.31	23	05:20	12:14	19:09	13:49	23	16:41	22:32	03:43	04 FIORILE
	19	Ven	S.Emma, religiosa - S.Timone, diac. - S.Ermogene	24	05:18	12:14	19:10	13:52	24	17:52	23:24	04:14	05 FIORILE
☉			IL SOLE entra nel segno del TORO (Long. 30°) alle ore 23 min.03	25	05:16	12:14	19:11	13:55	25	19:05	-----	04:49	06 FIORILE
	20	Sab	S.Agnese da Montepulciano - B.Domenico Vernagalli	26	05:15	12:13	19:13	13:58	26	20:18	00:20	05:28	07 FIORILE
✘	21	Dom	4.a di PASQUA detta DEL BUON PASTORE - S.ANSELMO	27	05:13	12:13	19:14	14:00	27	21:28	01:18	06:14	08 FIORILE
	22	Lun	SS.Sotere e Caio, papi - S.Leonida, mart. - S.Agapito	28	05:12	12:13	19:15	14:03	28	22:33	02:19	07:08	09 FIORILE
	23	Mar	S.GIORGIO, mart. - B.Teresa Manetti (La Bettina), verg.	29	05:10	12:13	19:16	14:06	29	23:29	03:21	08:10	10 FIORILE
	24	Mer	S.FEDELE DA SIGMARINGEN, sacerdote - S.Vilfrido	30	05:09	12:13	19:17	14:08	30	-----	04:21	09:16	11 FIORILE
☾	25	Gio	S.MARCO, evangelista - S.Ariano, vesc. - S.Erminio										
			Festa Naz.: Anniversario della Liberazione d'Italia (1945)										
☉			LUNA PIENA alle ore 20 min.57										
E			ECLISSI PARZIALE DI LUNA - VISIBILE IN ITALIA										
			Ingresso nella penombra: h.19,04 - Ingresso nell'ombra: h.20,55 - Fase massima: h.21,08 - Uscita dall'ombra: h.21,20 - Uscita dalla penombra: h.23,11										
			Luminosità zenitale alle ore 19,04: 1,10299 - alle ore 23,11: 1,11006										
	26	Ven	B.Maria Vergine del Buon Consiglio - S.Cleto, papa										
	27	Sab	S.Zita, vergine - S.Mamiliano, vesc. - S.Antimo, mart.										
P			LUNA al PERIGEO alle ore 20 min.52 (362.268 km)										
✘	28	Dom	5.a di PASQUA - S.PIETRO CHANEL, sac. - S.Lucchese										
	29	Lun	S.CATERINA DA SIENA, vergine - S.Ugo di Cluny, abate										
	30	Mar	S.PIO V, papa - S.Torpè, martire - S.Giuseppe Cottolengo										
			In Toscana festa delle "maggiate": cortei di carri fioriti e stornelli										



MINIMI DI ALGOL		
02	h.23,21	17 h.07,28
05	h.20,11	20 h.04,17
08	h.17,00	23 h.01,06
11	h.13,49	25 h.21,55
14	h.10,38	28 h.18,44



SPETTACOLARE IN APRILE



14 Aprile - ore 21,00 - verso Ovest	25 Aprile - ore 23,00 - verso SSE
MERCURIO: E' invisibile nonostante l'elongazione dal Sole a causa della posizione sfavorevole	
VENERE: E' stato in congiunzione con il Sole a fine Marzo e, pertanto, ancora invisibile	
MARTE: In questo mese sarà in congiunzione con il Sole e, quindi, assolutamente invisibile	
GIOVE: E' visibile dopo le 19 verso Ovest e si potrà ancora osservarlo per quasi 3 ore	
SATURNO: In opposizione al Sole a fine mese visibile dopo le 20,30 verso ESE per tutta la notte	
URANO: Passata la congiunzione con il Sole, rimarrà invisibile fino alla fine di Luglio	
NETTUNO: Dopo il 28 tornerà a farsi vedere brevemente verso ESE intorno al le 4	
PLUTONE: E' visibile dopo le 2,15 verso SE e si potrà poi osservare per 1 ora e 1/2	

DIARIO DEI FENOMENI ASTRONOMICHI CHE ACCADRANNO IN QUE = L2-(0,00277777)STO MESE

DATA	ORA	FENOMENO	DATA	ORA	FENOMENO
01	03:06	Plutone in Quadratura del mattino con il Sole (Diff. in Long.: -90°)	17	19:42	Inizia la 2136.a Rotazione Sinodica di Carrington
01	12:02	Luna Massima Declinazione Sud (-20,2°)	18	00:21	Marte in Congiunzione in Longitudine con il Sole
02	02:05	Mercurio all' Afelio (69.817.822 Km)	18	01:05	Mercurio su Equatore Celeste (Declinazione 0 gradi)
03	01:06	Plutone 0,9° a sud della Luna (Occultaz. Visibile in Puglia)	18	18:20	IL SOLE ENTRA NELLA COSTELLAZIONE DELL'ARIETE (28°52'19")
06	11:40	Massima Librazione Orientale della Luna (8,0° - Ang.Pos. 194,7°)	21	00:00	Massima Librazione Occidentale della Luna (7,2° - Ang.Pos. 78,1°)
08	00:27	Luna su Equatore Celeste (Declinazione 0 gradi)	22	13:12	Luna su Equatore Celeste (Declinazione 0 gradi)
09	05:22	Ultima visibilità della falce lunare (Alt. 3,3° - Az. 86,8°)- Forse ad occhio nudo	22	22:01	Passa al meridiano la stella DENEBOA (β Leonis) Mag.2,1 - Alt.61°
11	19:32	Prima visibilità della falce lunare (Alt. 6,5° - Az.283,6°)-Ad occhio nudo	25	00:30	Spica 0,0° a sud della Luna (Occultazione Invisibile)
11	21.59	Passa al meridiano la stella DUBHE (α Ursae Majoris) Mag.1,8 - Alt.73°/N	26	00:49	Saturno 3,4° a nord della Luna
12	07:57	Plutone 0,7° a nord di 29 Sagittarii	28	08:28	Saturno in Opposizione in Longitudine con il Sole
12	19:30	Plutone Stazionario e poi Retrogrado (a Longitudine 281,6°)	28	09:25	Saturno Massima Vicinanza alla Terra (1.318.885 km)
14	02:52	Plutone Massima Declinazione (-19,7°)	28	19:07	Luna Massima Declinazione Sud (-20,2°)
14	10:50	Aldebaran 3,4° a sud della Luna	29	22:00	Passa al meridiano la stella GIENAH (ε Cygni) Mag.2,5 - Alt.29°
14	18:37	Giove 2,1° a nord della Luna	30	07:15	Plutone 1,0° a sud della Luna (Occultazione Invisibile)
15	05:30	Luna Massima Declinazione Nord (+20,2°)			