

APRILE 2012

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

MANIFESTAZIONI METEOROLOGICHE ESTREME IN TOSCANA				SOLE					LUNA				ROMANO
15-1973: Firenze -1,0° • 21-1968: Firenze +29,0°				Data	Sorge	Culm	Tram	Durata	Data	Sorge	Culm	Tram	Giorni e Feste
✠	1	Dom	delle PALME - della PASSIONE del SIGNORE - S.Ugo, v.	01	05:57	12:19	18:43	12:46	01	12:44	20:02	02:37	CALENDE APRILE
	2	Lun	SANTO - S.FRANCESCO DA PAOLA, eremita -	02	05:55	12:19	18:44	12:49	02	13:52	20:52	03:10	Anniv. di Romolo
	3	Mar	SANTO - S.Riccardo, vescovo – S.Burgondofara, vergine	03	05:53	12:19	18:45	12:52	03	15:03	21:43	03:41	Natale di Quirino
	4	Mer	SANTO - S.ISIDORO, vescovo – B.Guglielmo da Noto	04	05:51	12:18	18:46	12:55	04	16:16	22:34	04:11	LUDI MEGALESI
✠	5	Gio	SANTO - S.VINCENZO FERRER – B.Crescenzia Höss	05	05:50	12:18	18:48	12:58	05	17:31	23:27	04:41	NONE di APRILE
			Visita delle 7 Chiese e ai S.Sepolcri-Mezza Festa Trad.	06	05:48	12:18	18:49	13:01	06	18:48	-----	05:12	VIII Idus Aprilis
	6	Ven	SANTO - S.Celestino I, papa – S.Methodio, vescovo	07	05:46	12:18	18:50	13:04	07	20:07	00:22	05:46	Nat. Apollo e Diana
☾			LUNA PIENA alle ore 20 min.19	08	05:44	12:17	18:51	13:07	08	21:24	01:20	06:26	Nat. Castore e Polluce
	7	Sab	SANTO -S.GIOVANNI BATT. DE LA SALLE – S.Ermanno	09	05:42	12:17	18:52	13:10	09	22:37	02:20	07:11	V Idus Aprilis
P			LUNA al PERIGEO alle ore 17 min.59 (358.314 km)	10	05:41	12:17	18:54	13:13	10	23:42	03:22	08:05	CEREALI
✠	8	Dom	di PASQUA nella RESURREZIONE DEL SIGNORE	11	05:39	12:17	18:55	13:16	11	-----	04:23	09:05	Fortuna Primigenia
✠	9	Lun	dell'ANGELO (Pasquetta) - S.Maria di Cleofa –S.Acazio	12	05:37	12:16	18:56	13:19	12	00:37	05:22	10:10	LUDI CEREALI
	10	Mar	SS.Terenzio e Pompeo, mart. – S.Ezechiele – S.Metilde	13	05:36	12:16	18:57	13:22	13	01:22	06:17	11:17	IDI di APRILE
	11	Mer	S.STANISLAO, vesc. – S.Gemma Galgani – S.Antipa	14	05:34	12:16	18:58	13:25	14	02:00	07:09	12:24	XVIII Kalend.Maii
	12	Gio	S.Zeno da Verona, vesc. – S.Giulio I, papa – S.Saba	15	05:32	12:16	19:00	13:28	15	02:32	07:57	13:30	FORDICIDIE
	13	Ven	S.MARTINO I, papa – S.Ermenegildo, mart. – B.Ida	16	05:30	12:15	19:01	13:30	16	03:00	08:42	14:34	Augusto Imperatore
☾			ULTIMO QUARTO alle ore 11 min.50	17	05:29	12:15	19:02	13:33	17	03:25	09:26	15:36	XV Kalend.Maii
	14	Sab	SS.Licia e Liduina, mart. – S.Lamberto, v. – S.Giustino	18	05:27	12:15	19:03	13:36	18	03:50	10:09	16:37	Incendio delle Volpi
✠	15	Dom	2.a di PASQUA – IN ALBIS - SS.Basilissa e Anastasia	19	05:26	12:15	19:05	13:39	19	04:14	10:51	17:38	Festini per i Plebei
	16	Lun	B.Gioacchino Piccolomini, r. – S.Giuseppe Ben.Labre	20	05:24	12:14	19:06	13:42	20	04:40	11:34	18:38	XII Kalend.Maii
	17	Mar	B.Chiera Gambacorti, rel. – S.Aniceto, papa – S.Rodolfo	21	05:22	12:14	19:07	13:45	21	05:08	12:18	19:38	PALILIE
	18	Mer	B.Savina Petrilli, verg. – S.Galdino, vesc. – S.Calogero	22	05:21	12:14	19:08	13:47	22	05:39	13:04	20:36	X Kalend.Maii
	19	Gio	S.Emma, religiosa – S.Timone, diac. – S.Ermogene	23	05:19	12:14	19:09	13:50	23	06:14	13:51	21:32	PRIME VINALI
♊			IL SOLE entra nel segno del TORO (Long. 30°) alle ore 17 min.12	24	05:18	12:14	19:11	13:53	24	06:55	14:39	22:25	VIII Kalend.Maii
	20	Ven	S.Agnese da Montepulciano – B.Domenico Vernagalli	25	05:16	12:13	19:12	13:56	25	07:41	15:28	23:13	ROBIGALI
	21	Sab	S.ANSELMO, vescovo – S.Corrado da Parzham, relig.	26	05:15	12:13	19:13	13:58	26	08:34	16:17	23:56	VI Kalend.Maii
☾			LUNA NUOVA alle ore 08 min.18 – 1105.a LUNAZIONE	27	05:13	12:13	19:14	14:01	27	09:31	17:06	-----	Feste laziali
✠	22	Dom	3.a di PASQUA -SS.Sotere e Caio, papi – S.Leonida	28	05:12	12:13	19:15	14:04	28	10:32	17:55	00:35	FLOREALI
A			LUNA all'APOGEO alle ore 14 min.48 (406.419 km)	29	05:10	12:13	19:17	14:06	29	11:37	18:43	01:09	III Kalend.Maii
	23	Lun	S.GIORGIO, mart. – B.Teresa Manetti (La Bettina), verg.	30	05:09	12:13	19:18	14:09	30	12:44	19:32	01:40	PRIME LARENTIALI
	24	Mar	S.FEDELE DA SIGMARINGEN, sacerdote – S.Vilfrido										
☪	25	Mer	S.MARCO, evangelista – S.Ariano, vesc. – S.Erminio										
			Festa Naz.: Anniversario della Liberazione d'Italia (1945)	MERCURIO: Anche se relativamente distante dal Sole, è inosservabile a causa della pessima posizione									
	26	Gio	B.Maria Vergine del Buon Consiglio – S.Cleto, papa	01-AR: 23,6312h DEC: -01,3248° DIST: 0,6309ua DIAM: 10,66" ELONG. 17,30°O MAG: 2,05 SORGE: 05:16 CULM: 11:12 TRAM: 17:08 16-AR: 00,0047h DEC: -02,2357° DIST: 0,8157ua DIAM: 8,24" ELONG. 27,30°O MAG: 0,53 SORGE: 04:43 CULM: 10:37 TRAM: 16:32									
	27	Ven	S.Zita, vergine – S.Mamiliano, vesc. – S.Antimo, mart.	VENERE: E' visibile, luminosissima, poco prima del tramonto del Sole, verso Ovest, per oltre 4 ore									
	28	Sab	S.PIETRO CHANEL, sac. – S.Lucchese – B.Agostino Nov.	01-AR: 03,6270h DEC: 22,9781° DIST: 0,6726ua DIAM:24,80 ELONG. 46,00°E MAG: -4,39 SORGE: 07:34 CULM: 15:14 TRAM: 22:56 16-AR: 04,5524h DEC: 26,3434° DIST: 0,5566ua DIAM:29,97 ELONG. 44,30°E MAG: -4,47 SORGE: 07:12 CULM: 15:10 TRAM: 23:09									
✠	29	Dom	4.a di PASQUA detta DEL BUON PASTORE	MARTE: E' visibile - dopo le 19,00 – alto nel cielo verso SE e poi per oltre 8 ore e ½, fino all'inizio dell'alba									
			S.CATERINA DA SIENA, vergine – S.Ugo di Cluny, abate	01-AR: 10,5247h DEC: 12,8384° DIST: 0,7449ua DIAM:12,57 ELONG.143,00°E MAG: -0,72 SORGE: 15:11 CULM: 22:04 TRAM: 05:01 16-AR: 10,4402h DEC: 12,6390° DIST: 0,8343ua DIAM:11,22 ELONG.127,20°E MAG: -0,36 SORGE: 14:09 CULM: 21:01 TRAM: 03:56									
☾			PRIMO QUARTO alle ore 10 min.57	GIOVE: Si avvicina alla congiunzione. Fino al 22 sarà ancora osservabile dopo il tramonto verso O. Poi invisibile									
	30	Lun	S.PIO V, papa – S.Torpè, martire – S.Giuseppe Cottolengo	01-AR: 02,7421h DEC: 15,0007° DIST: 5,8127ua DIAM:33,87 ELONG. 31,70°E MAG: -2,06 SORGE: 07:17 CULM: 14:19 TRAM: 21:22 16-AR: 02,9659h DEC: 16,0194° DIST: 5,9220ua DIAM:33,25 ELONG. 20,30°E MAG: -2,03 SORGE: 06:27 CULM: 13:34 TRAM: 20:41									
			In Toscana festa delle “maggiolate”: cortei di carri fioriti e stornelli	SATURNO: E' in opposizione. Si vede dopo le 19,30 verso ESE e poi si può osservare per oltre 9 ore									
E ' A C C A D U T O I N A P R I L E				01-AR: 13,7556h DEC: -07,9316° DIST: 8,7528ua DIAM:18,90 ELONG.164,10°O MAG: 0,28 SORGE: 19:46 CULM: 01:22 TRAM: 06:53 16-AR: 13,6850h DEC: -07,5166° DIST: 8,7196ua DIAM:18,98 ELONG.177,20°E MAG: 0,22 SORGE: 18:41 CULM: 00:19 TRAM: 05:52									
				URANO: E' stato in congiunzione con il Sole a fine Marzo e, quindi, continua a non essere osservabile									
12-1961 Yuri Gagarin è il primo uomo a volare nello spazio (Vostok 1)				01-AR: 00,3196h DEC: 01,3241° DIST: 21,0641ua DIAM: 3,33 ELONG. 6,78°E MAG: 5,94 SORGE: 05:47 CULM: 11:54 TRAM: 18:01 16-AR: 00,3709h DEC: 01,6546° DIST: 21,0073ua DIAM: 3,33 ELONG. 20,65°E MAG: 5,93 SORGE: 04:50 CULM: 10:58 TRAM: 17:07									
DIARIO DEI FENOMENI ASTRONOMICI CHE ACCADRANNO IN QUESTO MESE													
DATA	ORA	FENOMENO			DATA	ORA	FENOMENO						
01	22:37	M44 (Presepe) 6,0° a nord della Luna			16	11:22	Nettuno 5,7° a sud della Luna						
03	14:48	Regolo 5,6° a nord della Luna			17	17:51	Luna su Equatore Celeste (Declinazione 0°)						
03	18:39	Venere 0,4° a sud di M45 (Pleiadi)			18	13:09	Il SOLE entra nella costellazione dell'ARIETE						
03	22:16	Marte 8,3° a nord della Luna			18	18:20	Mercurio Massima Elongazione della Sera (27,5° a est del Sole)						
04	11:11	Mercurio Stazionario e poi Diretto (a Longitudine 353° 50' 54")			18	21:00	Mercurio 7,0° a sud della Luna						
04	21:34	Luna su Equatore Celeste (Declinazione 0°)			19	02:52	Plutone Stazionario in Declinazione (-19° 12' 21")						
05	15:07	Marte Stazionario in Declinazione (-12° 53' 27")			19	05:14	Urano 5,2° a sud della Luna						
07	06:58	Spica 1,4° a nord della Luna			21	19:44	Hamal 7,5° a nord della Luna						
07	11:54	Saturno 6,0° a nord della Luna			22	18:36	Giove 2,3° a sud della Luna						
08	14:56	Plutone 7,9° a nord di Sigma SAGITTARII (Nunki)			22	19:22	Mercurio 2,0° a sud di Urano						
09	20:15	Mercurio Stazionario in Declinazione (-02° 56' 40")			22	23:51	Mercurio su Equatore Celeste (Declinazione0°)						
10	07:42	Antares 4,9° a sud della Luna			23	17:32	M45 (Pleiadi) 3,6° a nord della Luna						
10	19:35	Plutone Stazionario e poi Retrogrado (a Longitudine 279° 33' 46")			24	15:16	Aldebaran 5,0° a sud della Luna						
10	22:01	Massima Declinazione SUD della Luna: -21,8°			25	03:26	Venere 5,7° a nord della Luna						
12	10:38	Plutone 1,0° a nord della Luna (occultazione invisibile)			25	06:36	Massima Declinazione NORD della Luna: +21,7°						
14	04:51	Marte Stazionario e poi Diretto (a Longitudine 153° 40' 56")			25	14:57	Elnath 6,9° a nord della Luna						
14	11:59	Venere 9,8° a nord di Alfa TAURI (Aldebaran)			28	05:37	Inizia la 2123.a Rotazione Solare Sinodica di Carrington						
15	06:00	Mercurio all'Afelio (69.817.417 km dal Sole)			29	06:32	M44 (Presepe) 6,2° a nord della Luna						
15	19:26	Saturno in Opposizione al Sole (177,2° distanza angolare dal Sole)			30	23:58	Regolo 5,7° a nord della Luna						
16	05:48	Marte 4,3° a nord di Alfa LEONIS (Regolo)											