

				SETTEMBRE 2012										
Ave Maria della sera (suono delle campane che annunciano l'inizio del giorno liturgico): 01/06: ore 19,00 – 07/17: ore 18,45 – 18/27: ore 18,30 - 28/30: h.18,15														
MANIFESTAZIONI METEOROLOGICHE ESTREME IN TOSCANA				SOLE					LUNA				ROMANO	
8-1973: Firenze +36,0° • 11-1937: Lucca 273,2 mm di pioggia • 23-2002: Camaiore 208 mm di pioggia				Data	Sorge	Culm	Tram	Durata	Data	Sorge	Culm	Tram	Giorni e Feste	
	1	Sab	S.Teresa Margherita Redi – S.Eufrosino – S.Regolo, v.	01	05:39	12:15	18:51	13:12	01	18:54	00:27	06:37	<b>CALENDE di SETT.</b> Vittoria Augusto Vittoria ttaviano <b>DIONISIACHE</b> <b>NONE di SETTEMB.</b> All'Erebo VII Idus Septemb. VI Idus Septemb. V Idus Septemb. IV Idus Septemb. III Idus Septemb. Giochi Dei Massimi <b>IDI-Partenza Rondini</b> Prova dei cavalli Grandi Giochi Votivi XVI Kalend.Octobris Apoteosi Augusto XIV Kalend.Octobris Sole in Bilancia Nascita Romolo XI Kalend.Octobris X Kalend.Octobris Nascita Augusto Equin.d'Autunno A Venere Madre VI Kalend.Octobris Fortuna del ritorno IV Kalend.Octobris III Kalend.Octobris <b>1.e MEDITRINALI</b>	
☒	2	Dom	22.a T.Ord. - S.Ottaviano, erem. – S.Elpidio, abate	02	05:40	12:15	18:49	13:09	02	19:21	01:13	07:41		
	3	Lun	S.GREGORIO MAGNO, papa – B.Andrea Dotti, relig.	03	05:41	12:15	18:47	13:06	03	19:48	01:58	08:45		
	4	Mar	S.Rosalia, verg. – S.Rosa da Viterbo, verg. – S.Mosè	04	05:43	12:14	18:46	13:03	04	20:17	02:43	09:47		
	5	Mer	BEATA TERESA DI CALCUTTA (Madre Teresa) – S.Lorenzo	05	05:44	12:14	18:44	13:00	05	20:50	03:28	10:47		
	6	Gio	S.Zaccaria, prof. – S.Eva, mart. – S.Eleuterio – S.Leto, v.	06	05:45	12:14	18:42	12:57	06	21:26	04:14	11:45		
	7	Ven	S.Emidio, vesc. – S.Regina, verg. – S.Nemorio, diac.	07	05:46	12:13	18:40	12:54	07	22:07	05:01	12:41		
A	LUNA all'APOGEO alle ore 07 min.00 (404.294 km)			08	05:47	12:13	18:38	12:51	08	22:54	05:49	13:33		
	8	Sab	NATIVITA' DELLA BEATA VERGINE MARIA – S.Adriano	09	05:48	12:13	18:37	12:48	09	23:46	06:38	14:20		
	SOLENNITA' A PRATO: CORTEGGIO STORICO E			10	05:49	12:12	18:35	12:45	10	-----	07:27	15:03		
	OSTENSIONE DEL SACRO CINGOLO MARIANO			11	05:51	12:12	18:33	12:42	11	00:44	08:16	15:42		
☾	ULTIMO QUARTO alle ore 14 min.15			12	05:52	12:12	18:31	12:39	12	01:46	09:05	16:16		
☒	9	Dom	23.a T. Ord. - S.Ugo, vescovo – S.Pietro Claver, presb.	13	05:53	12:11	18:29	12:36	13	02:51	09:54	16:48		
	10	Lun	B.Angelo Orsucci, presb. – S.Nicola da Tolentino, sac.	14	05:54	12:11	18:27	12:33	14	03:58	10:43	17:18		
	11	Mar	SS.Proto e Giacinto, mart. – S.Diomede – S.Pafnuzio	15	05:55	12:11	18:25	12:30	15	05:08	11:33	17:47		
	12	Mer	B.V.Maria delle Grazie – SS.Nome di Maria – S.Guido	16	05:56	12:10	18:24	12:27	16	06:19	12:23	18:17		
	13	Gio	S.GIOVANNI CRISOSTOMO, vesc. – S.Maurilio, vesc.	17	05:57	12:10	18:22	12:24	17	07:32	13:15	18:49		
	14	Ven	ESALTAZIONE DELLA S.CROCE – SS.Cereale e Sallustia	18	05:58	12:10	18:20	12:21	18	08:46	14:10	19:25		
	15	Sab	BEATA VERGINE MARIA ADDOLORATA – S.Nicodemo	19	06:00	12:09	18:18	12:18	19	10:00	15:06	20:06		
☒	16	Dom	24.a T. Ord. - SS.CORNELIO e CIPRIANO, martiri	20	06:01	12:09	18:16	12:16	20	11:12	16:05	20:54		
☾	LUNA NUOVA alle ore 03 min.11 – 1110.a LUNAZIONE			21	06:02	12:09	18:14	12:13	21	12:19	17:04	21:49		
	17	Lun	S.ROBERTO BELLARMINO – Stimate di S.Francesco	22	06:03	12:08	18:13	12:10	22	13:18	18:03	22:50		
	18	Mar	Madonna di S.Sebastiano – S.Giuseppe da Copertino	23	06:04	12:08	18:11	12:07	23	14:09	19:00	23:56		
	19	Mer	S.GENNARO – SS.Peleo, Nilo e Elia – <i>Tempora d'Autunno</i>	24	06:05	12:07	18:09	12:04	24	14:52	19:55	-----		
P	LUNA al PERIGEO alle ore 03 min.49 (365.752 km)			25	06:06	12:07	18:07	12:01	25	15:28	20:46	01:04		
	20	Gio	S.ANDREA KIM TAEGON, mart. – S.Glicerio – S.Prisco	26	06:08	12:07	18:05	11:58	26	16:00	21:35	02:12		
	21	Ven	S.MATTEO, ap. – S.Giona, prof. – <i>Tempora d'Autunno</i>	27	06:09	12:06	18:03	11:55	27	16:29	22:22	03:19		
	22	Sab	SS.Maurizio e Compagni, mart. - <i>Tempora d'Autunno</i>	28	06:10	12:06	18:02	11:52	28	16:56	23:08	04:24		
Ω	IL SOLE entra nel segno della BILANCIA (Long.180°) alle ore 15 min.49			29	06:11	12:06	18:00	11:49	29	17:22	23:52	05:29		
	EQUINOZIO di SETTEMBRE – Inizio dell'AUTUNNO (dura 89g 20h 23m)			30	06:12	12:05	17:58	11:46	30	17:50	-----	06:32		
☾	PRIMO QUARTO alle ore 20 min.41													
☒	23	Dom	25.a T. Ord. - S.PIO DA PIETRELCINA (Padre Pio)	<b>MERCURIO: E' in congiunzione con il Sole e, quindi, non sarà visibile, nascosto nel chiarore solare</b> 01-AR: 10,1663h DEC: 13,1081° DIST: 1,2730ua DIAM: 5,28" ELONG. 9,30°0 MAG: -1,40 SORGE: 04:49 CULM: 11:45 TRAM: 18:39 16-AR: 11,9270h DEC: 01,8416° DIST: 1,3946ua DIAM: 4,82" ELONG. 4,90°E MAG: -1,24 SORGE: 06:21 CULM: 12:31 TRAM: 18:40										
	24	Lun	Beata Vergine Maria della Nercede – S.Pacifico, sac.	<b>VENERE: E' visibile, luminosissima - dopo le 02,20 –verso ENE per oltre 3 ore e ½ fino al sorgere del Sole</b> 01-AR: 07,7014h DEC: 19,3256° DIST: 0,8363ua DIAM:19,94 ELONG. 45,00°0 MAG: -4,21 SORGE: 01:53 CULM: 09:16 TRAM: 16:38 16-AR: 08,8338h DEC: 16,8448° DIST: 0,9488ua DIAM:17,58 ELONG. 43,20°0 MAG: -4,15 SORGE: 02:13 CULM: 09:24 TRAM: 16:35										
	25	Mar	S.Godenzo, rel. – S.Lupo, vesc. – SS.Aurelia e Neomisida	<b>MARTE: E' visibile -dopo le 19,00 – poco alto nel cielo verso OSO, ma poi si potrà osservare solo per meno di ½ ora</b> 01-AR: 14,1949h DEC: -13,8111° DIST: 1,8032ua DIAM: 5,19 ELONG. 56,40°E MAG: 1,19 SORGE: 10:36 CULM: 15:44 TRAM: 20:52 16-AR: 14,8463h DEC: -17,0970° DIST: 1,8761ua DIAM: 4,99 ELONG. 51,80°E MAG: 1,22 SORGE: 10:30 CULM: 15:24 TRAM: 20:18										
	26	Mer	SS.COSMA e DAMIANO, mart. – SS.Cipriano e Giustina	<b>GIOVE: E' visibile – dopo le 22,00 - verso ENE e sarà osservabile per oltre 8 ore, fino al sorgere del Sole</b> 01-AR: 04,8916h DEC: 21,7564° DIST: 5,0247ua DIAM:39,18 ELONG. 84,40°0 MAG: -2,33 SORGE: 22:50 CULM: 06:26 TRAM: 13:59 16-AR: 04,9795h DEC: 21,8780° DIST: 4,7967ua DIAM:41,04 ELONG. 97,70°0 MAG: -2,43 SORGE: 21:55 CULM: 05:32 TRAM: 13:06										
	27	Gio	S.VINCENZO DE PAUL – SS.Adolfo e Giovanni, mart.	<b>SATURNO: Si sta avvicinando alla congiunzione con il Sole e, da questo mese, non è più osservabile</b> 01-AR: 13,6791h DEC: -07,9725° DIST: 10,4158ua DIAM:15,89 ELONG. 47,30°E MAG: 0,78 SORGE: 09:41 CULM: 15:12 TRAM: 20:43 16-AR: 13,7734h DEC: -08,5492° DIST: 10,5782ua DIAM:15,64 ELONG. 34,30°E MAG: 0,75 SORGE: 08:50 CULM: 14:19 TRAM: 19:48										
•	28	Ven	S.VENCESLAO, mart. – B.Lorenzo da Ripafratta, presb.	<b>URANO: A fine mese è in opposizione. E' osservabile dopo le 22,00 fra ESE e SE e rimane visibile per quasi 6 ore</b> 01-AR: 00,4868h DEC: 02,3395° DIST: 19,1731ua DIAM: 3,65 ELONG.151,34°E MAG: 5,74 SORGE: 19:47 CULM: 02:02 TRAM: 08:13 16-AR: 00,4533h DEC: 02,1207° DIST: 19,0849ua DIAM: 3,67 ELONG.166,44°E MAG: 5,73 SORGE: 18:47 CULM: 01:01 TRAM: 07:12										
			Sol.Civile: Anniversario Insurrezione Popolare di Napoli	<b>NETTUNO: E' visibile dopo le 20,00 relativamente elevato fra SE e SSE e poi si può osservare per circa 7 ore</b> 01-AR: 22,2522h DEC: -11,5065° DIST: 28,9937ua DIAM: 2,31 ELONG.172,54°E MAG: 7,83 SORGE: 18:27 CULM: 23:45 TRAM: 05:06 16-AR: 22,2273h DEC: -11,6474° DIST: 29,0622ua DIAM: 2,31 ELONG.157,60°E MAG: 7,83 SORGE: 17:28 CULM: 22:44 TRAM: 04:05										
☒	30	Dom	26.a T.Ord. - S.GEROLAMO, – S.Sofia, ved. – S.Felicina, v.	<b>PLUTONE: Si può osservare dopo le 20,00 fra Sud e SSO, ma poi ancora solo per altre 2 ore</b> 01-AR: 18,4964h DEC: -19,5686° DIST: 31,8047ua DIAM: 0,13 ELONG.117,99°E MAG: 14,06 SORGE: 15:17 CULM: 20:00 TRAM: 00:47 16-AR: 18,4915h DEC: -19,6248° DIST: 32,0515ua DIAM: 0,13 ELONG.103,39°E MAG: 14,08 SORGE: 14:18 CULM: 19:01 TRAM: 23:43										
☾	LUNA PIENA alle ore 04 min.19													
E' ACCADUTO IN SETTEMBRE														
23-1846	Johann Galle scopre Nettuno presso la posizione indicata da Urbain Le Verrier													
DIARIO DEI FENOMENI ASTRONOMICI CHE ACCADRANNO IN QUESTO MESE														
DATA	ORA	FENOMENO			DATA	ORA	FENOMENO							
01	01:48	Venere 8,7° a sud di Beta GEMINORUM (Polluce)			15	19:19	Luna su Equatore Celeste (Declinazione 0°)							
01	03:10	Mercurio 1,2° a nord di Alfa LEONIS (Regolo)			16	13:04	Mercurio 5,5° a nord della Luna							
01	10:05	Luna su Equatore Celeste (Declinazione 0°)			16	13:09	IL SOLE entra nella costellazione della VERGINE							
02	21:28	Urano 4,7° a sud della Luna			18	05:58	Spica 0,8° a nord della Luna (occultazione invisibile)							
05	06:59	Hamal 8,1° a nord della Luna			18	06:35	Plutone Stazionario e poi Diretto (a Longitudine 276°57'15")							
07	04:33	M45 (Pleiadi) 4,2° a nord della Luna			18	09:03	Mercurio su Equatore Celeste (Declinazione 0°)							
07	11:15	Giove in Quadratura del Mattino (90° a ovest del Sole)			18	13:07	Saturno 4,8° a nord della Luna							
08	02:14	Aldebaran 4,5° a sud della Luna			19	21:35	Marte 0,1° a nord della Luna (occultazione invisibile)							
08	12:06	Giove 0,6° a nord della Luna (occultazione invisibile)			21	09:25	Antares 5,6° a sud della Luna							
08	19:13	Massima Declinazione NORD della Luna: +21,2°			22	01:08	Massima Declinazione SUD della Luna: -21,1°							
09	02:06	Elnath 7,4° a nord della Luna			23	08:22	Plutone 0,4° a nord della Luna (occultazione invisibile)							
10	13:44	Mercurio in Congiunzione Superiore (1,6° a nord del Sole)			27	08:04	Nettuno 5,7° a sud della Luna							
11	07:56	Inizia la 2128.a Rotazione Solare Sinodica di Carrington			28	17:24	Luna su Equatore Celeste (Declinazione 0°)							
12	15:57	Venere 3,6° a nord della Luna			29	08:15	Urano in Opposizione al Sole (179,2° distanza angolare dal Sole)							
12	17:23	M44 (Presepe) 6,3° a nord della Luna			29	18:55	Plutone in Quadratura della Sera (90° a est del Sole)							
13	13:46	Venere 2,6° a sud di M44 (Presepe)			30	03:11	Urano 4,7° a sud della Luna							
14	10:32	Regolo 5,5° a nord della Luna												