



بسم الله الرحمن الرحيم وبه نستعين إنه خير ناصر ومعين الحمد لله رب العالمين وصلى الله على محمد وعلي وآلهما الطيبين الطاهرين ولعنة الله على أعدائهم أجمعين أبد الآبدين

قال الله العلي العظيم في كتابه العلي الحكيم: فلا أقسم بمواقع النجوم وإنه لقسر لو تعلمون عظيم

مبنای افق تقاویم نجومی بنیاد حیات اعلی: ساعت جهانی KMT کعبه مشرفه مکه مکرمه

وقایع فلکی خاص خسوف جزئی

طرح و برنامه ریزی پژوهشی و مدیریت و اشراف علمی

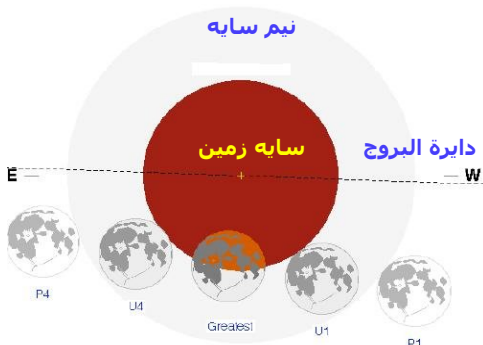
دائر المعارف الإلهیة

تهیه و تدوین: پژوهشگر علوم نجوم و تجسم بنیاد حیات اعلی

۱۴ رجب ۱۴۳۱ = ۵ تیر ۱۳۸۹ = ۲۶ ژوئن ۲۰۱۰

خوف جزئی ۱۴ رجب ۱۴۳۱

زمان وقوع خسوف: شنبه ۱۴ رجب ۱۴۳۱ = ۵ سرطان = ۵ تیر ۱۳۸۹ = ۲۶ ژوئن ۲۰۱۰
محل وقوع خسوف: شرق آسیا (شرق چین و شرق روسیه)، استرالیا، اقیانوس آرام تا نیمه غربی قاره آمریکا (غرب کانادا و ایالات متحده تا غرب برزیل) و قطب جنوب؛ خسوف جزئی اتفاق افتاده و مرئی بوده و نماز آیات دارد.
 اما در مکه مکرمه، ایران و خاورمیانه خسوف اتفاق نیافتاده و قابل رؤیت نیست ولذا نماز آیات ندارد.



بررسی مناطق رؤیت گرفتگی: در

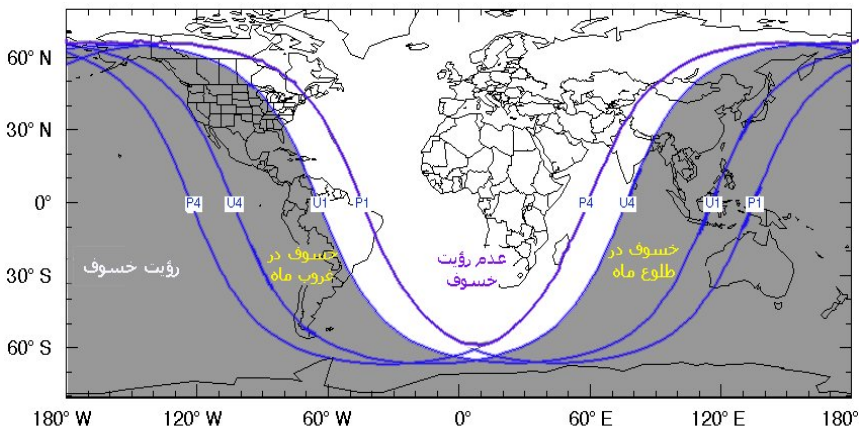
در تصویر روبرو: P1 شروع عبور نیم سایه ای و U1 شروع خسوف جزئی و U4 پایان خسوف جزئی و P4 پایان عبور نیم سایه ای می باشد.

راهنمای نقشه زیر: مناطق با رنگ خاکستری خسوف جزئی را دارا هستند، مناطق با رنگ سفید فاقد ماه گرفتگی می باشند. مرکز گرفتگی که بیشترین درصد گرفتگی بر سطح ماه را داراست در جزایر مارشال (در اقیانوس آرام) است.

اماکن رؤیت تمام مراحل خسوف:

در مناطق خاکستری بین خط U1 در غرب و U4 در شرق شروع خسوف بعد طلوع ماه واقع شده و قبل غروب ماه خاتمه می یابد و بیشترین زمان رؤیت خسوف را دارند.

اماکن رؤیت برخی مراحل خسوف: مناطقی که بین خط U4 و خط U1 در غرب واقع است (مانند نیمه غربی آمریکای جنوبی و شمالی) شروع ماه گرفتگی قبل از طلوع ماه بوده و رؤیت نمی شود، اما قسمتی از گرفتگی و پایان خسوف مصادف طلوع ماه بوده و رؤیت می شود، همینطور در شرق مناطقی که بین خط U4 و خط U1 قرار داشته (مانند شرق چین و کشورهای خاور دور) در طول شب که ماه طالع بوده هیچگونه خسوفی اتفاق نیافتاده و تنها در هنگام غروب ماه: خسوف جزئی اتفاق می افتد. مناطق بدون رنگ بین P4 و U4 در شرق و بین P1 و U1 در غرب فقط دارای عبور نیم سایه ای می باشند و در منظر ماه گرفتگی محسوس نبوده و خسوف شروع نشده و حکم شرعی خسوف جاری نیست.



در مناطقی از کره زمین که خسوف واقع می شود شروع خسوف جزئی (U1) به افق جهانی KMT (ساعت مکه مکرمه) ساعت 13:16:58 و میانه گرفتگی ساعت 14:38:27 و پایان خسوف جزئی (U4) 15:59:50 و مدت خسوف جزئی ۲ ساعت و ۴۲ دقیقه و ۵۲ ثانیه می باشد. شروع عبور نیم سایه ای (P1) ساعت 11:57:24 پایان عبور نیم سایه ای (P4) ساعت 17:19:31 و مدت عبور نیم سایه ای ۵ ساعت و ۲۲ دقیقه و ۷ ثانیه می باشد.

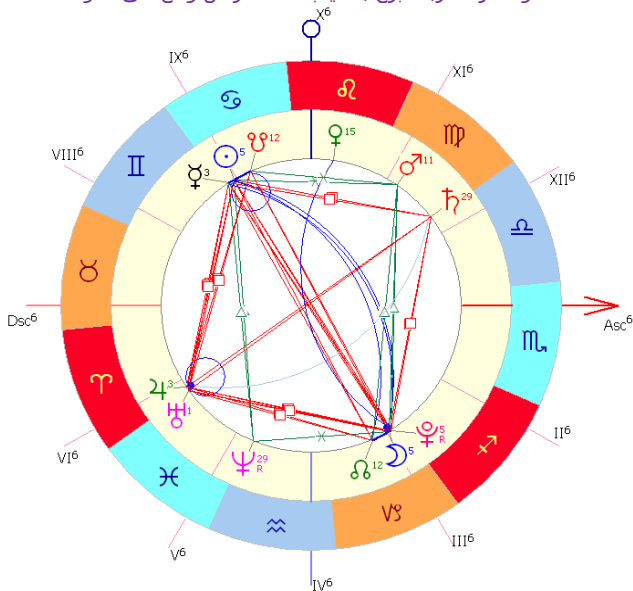
این خسوف، گرفتگی شماره ۵۸ از ۸۴ گرفتگی سری ساروس ۱۲۰ می باشد نسبت منطقه سایه به قطر ماه 0.5368 و نسبت نیم سایه به قطر ماه 1.5773 می باشد.

مشخصات خسوف در مساکن مسلمانان (به وقت منطقه ای)

نام بلد	شروع عبور نیم سایه ای (P1)	شروع خسوف جزئی (U1)	میانه گرفتگی	پایان خسوف جزئی (U4)	پایان عبور نیم سایه ای (P4)
چاکارتا (اندونزی)	----	17:43	19:38	21:00	22:20
کوالالامپور (مالزی)	----	18:22	18:38	20:00	21:20
مانیل (فیلیپین)	----	18:28	19:38	21:00	22:20
بانکوک (تایلند)	----	18:51	----	20:00	21:20
پکن (چین)	----	19:46	----	21:00	22:20
توکیو (ژاپن)	----	19:17	20:38	22:00	23:20
کانبرا (استرالیا)	18:57	20:17	21:38	23:00	00:20
سانتیاگو (شیلی)	04:57	06:17	07:38	07:50	----
مکزیکوسیتی (مکزیک)	02:57	04:17	05:38	06:00	----
لایز (بولیوی)	04:57	06:17	----	07:01	----
بوینس آیرس (آرژانتین)	05:57	07:17	----	08:07	----
لوس آنجلس (آمریکا)	00:57	02:17	03:38	05:48	----
وانکاور (کانادا)	00:57	02:17	03:38	05:12	----

هیئت فلکی و طالع میانه خسوف

خسوف در ۵ درجه برج جدی به عقده رأس واقع می شود.



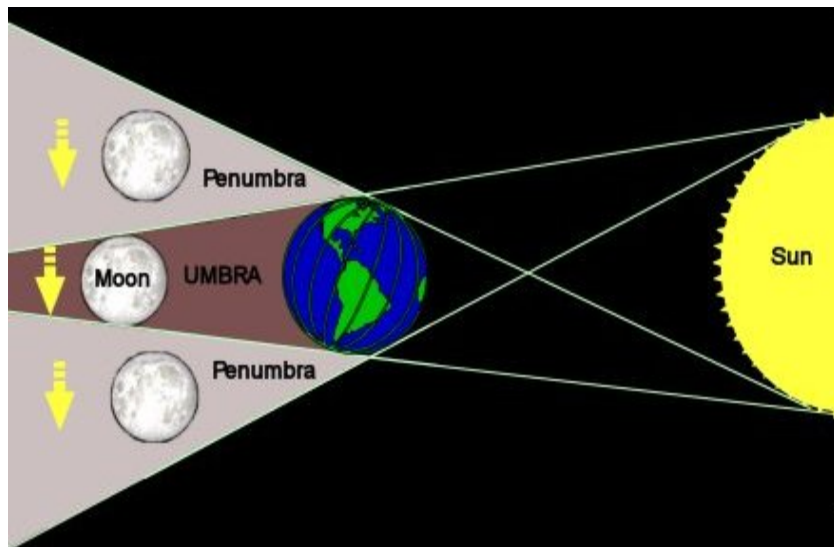
برای اطلاع بیشتر درباره خسوف به مرسولات زیر مراجعه نمایید:

مجله راه آسمان 22 : فرهنگ اهل حق در تعامل با خسوف و خسوف

مجله راه آسمان 23 : خسوف شناسی

مجله راه آسمان 43 : نتایج خسوف و خسوف

<http://www.aelaa.net/Fa/viewtopic.php?f=52&t=35&start=20>



پروشگده هاوآموزشگده های بنیاد حیات اعلی

علوم معرفت الهی - علوم زبان وحی - علوم کلام وحی

علوم تلاوت کلام وحی - علوم کلام خازنان وحی - علوم فقه آئین الهی

علوم تقویم نجوم تخیم - علوم طب جامع - علوم پاکزیتی

آموزش برتر (اعلی) - علوم برتر (اعلی) - علوم توانمندی بانسروی الهی

علوم انساب و تبارشناسی - رسانه های حیات اعلی

طرح و برنامه ریزی پژوهشی و مدیریت و اشراف علمی

دار المعارف الإلهیة

۱۴۳۱

<http://Aelaa.net>

tanjim@aelaa.net

nojum@aelaa.net

taqwim@aelaa.net

والحمد لله رب العالمین