

شوال المکرم

گزارش استهلال شوال المکرم ۱۴۳۹ هـ . ق

الف - مشخصات نجومی هلال در شامگاه پنجشنبه ۲۴ خردادماه ۱۳۹۷ (۲۹ رمضان المبارک ۱۴۳۹)

۱. زمان مقارنه ماه و خورشید: ساعت ۰۰ و ۱۵ دقیقه روز پنجشنبه ۲۴ خرداد ۱۳۹۷
۲. زمان غروب خورشید: ساعت ۲۰:۲۱
۳. زمان غروب ماه: ساعت ۲۰:۵۹
۴. ارتفاع ماه: ۵.۹ درجه
۵. مدت مکث ماه بعد از غروب خورشید: ۳۸ دقیقه
۶. سن ماه: ۲۰ ساعت و ۷ دقیقه
۷. فاصله زاویه ای ماه و خورشید: ۱۱.۵ درجه

ب - پیش بینی تقاویم و نظر کارشناسان رؤیت هلال

تقویم رسمی کشور مستخرج مرکز تقویم وابسته به مؤسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران، و کارشناسان رؤیت هلال، پیش بینی کرده اند هلال ماه شوال المکرم در غروب روز پنجشنبه در سراسر کشور قابل رؤیت است. بنابراین ماه رمضان المبارک ۲۹ روزه بوده و غره ماه شوال ۱۴۳۹ روز جمعه ۲۵ خرداد ماه خواهد بود.

ج - گزارش های رسیده

در همین راستا ستادهای استهلال و گروه های رصدی در سراسر کشور به همراه تجهیزات رصدی در غروب روز پنجشنبه اقدام به استهلال نمودند که نتیجه آن به قرار ذیل است:

(۱) مناطقی که هوا صاف بود و هلال با چشم غیر مسلح رؤیت شد:

استان خوزستان: یک گروه ۴ نفره در گنبد یادمان شهدای شلمچه (جاده بندر خرمشهر) ابتدا هلال را با تلسکوپ رویت کردند. بعد از دقایقی یک نفر از ایشان موفق می شود هلال را با چشم عادی نیز رویت کند.

(۲) مناطقی که هوا صاف بود و هلال با چشم مسلح رؤیت شد:

استان خراسان شمالی: ارتفاعات جنوب شرق بجنورد
استان اصفهان: گردنه خروس گلو، بوستان شهدای گمنام درچه، شهرضا

استان مرکزی: اراک، هندودر، محلات
استان فارس: ارتفاعات بابا کوهی شیراز دو گروه، سی سخت، لامرد، بوانات

استان چهارمحال بختیاری: تپه نورالشهدا بروجن
استان لرستان: بام لرستان در خرم آباد
استان گلستان: ارتفاعات درازنو
استان تهران: برج میلاد
استان قم: ارتفاعات فردو
استان سمنان: دامغان

(۳) مناطق که هوا ابری و غبارآلود بود و هلال رؤیت نشد:

استان خراسان رضوی: مشهد، گروه طلاب، خواف، طرqbه، نصرآباد، تایباد، تربت حیدریه، سبزوار، گناباد، کوهسرخ، نیشابور، بجستان، درگز، قوچان، بردسکن، باخرز، گلپهار، فیروزه
استان تهران: ارتفاعات توچال، امامزاده ابوالحسن (ع) شهرری، ورامین، بوستان پردیسان، پرند، کردان کرج
استان ایلام: ایلام، مهران، ایوان غرب، آبدانان، دهلران
استان مرکزی: ساوه، خمین، کمیجان، فراهان، تفرش، زرندیه، نراق
استان بوشهر: بوشهر، بوستان ساحلی مرجان، گناوه، ارتفاعات برازجان
استان فارس: فیروزآباد، استهبان، فراشبند، جهرم، زرقان، کازرون
استان کرمان: کرمان ۳ گروه، مرکز تحقیقات
استان سیستان و بلوچستان: زاهدان، ایرانشهر، نیک شهر، چابهار، سراوان
استان هرمزگان: فین، رودان، پارسیان، بندرلنگه، بندر چارک
استان خراسان جنوبی: بیرجند، فردوس، سه قلعه، بشرویه، طبس
استان خراسان شمالی: بجنورد، جاجرم، اسفراین
استان چهارمحال بختیاری: گردنه چری در بازفت
استان خوزستان: اهواز، دزفول، آبادان
استان گیلان: رصدخانه کوشیارگیلانی
استان زنجان: زنجان علوم پایه، کوه جارچی
استان سمنان: سمنان، سرخه، گرمسار، شاهرود
استان اردبیل: اردبیل دو گروه
استان آذربایجان شرقی: تبریز
استان یزد: یزد، میبد، اردکان
استان همدان: همدان
استان لرستان: بروجرد
استان قزوین: قزوین
استان کردستان: مریوان