

## صفر المظفر

گزارش رؤیت هلال ماه صفر المظفر ۱۴۳۴ هـ . ق

- الف - مشخصات نجومی هلال در شامگاه جمعه ۲۴ آذرماه ۱۳۹۱ ( تهران - ۲۹ محرم الحرام ۱۴۳۴ )
۱. زمان مقارنه ماه و خورشید: ساعت ۱۲ و ۱۱ دقیقه پنجشنبه ۲۳ آذر ۱۳۹۱
  ۲. زمان غروب خورشید: ساعت ۱۶ و ۵۲ دقیقه.
  ۳. زمان غروب ماه: ساعت ۱۸ و ۱۶ دقیقه.
  ۴. ارتفاع ماه: ۱۳.۱ درجه
  ۵. مدت مکث ماه بعد از غروب خورشید: ۸۳ دقیقه.
  ۶. سن ماه: ۲۸ ساعت و ۴۱ دقیقه.
  ۷. فاصله زاویه‌ای ماه و خورشید: ۱۶.۴ درجه

ب - پیش‌بینی تقاویم و نظر کارشناسان رؤیت هلال  
تقویم رسمی کشور مستخرج مرکز تقویم وابسته به مؤسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران، و کارشناسان رؤیت هلال، پیش‌بینی کرده‌اند هلال ماه در غروب روز جمعه ۲۴ آذرماه در سراسر کشور قطعاً با چشم مسلح و غیر مسلح قابل رؤیت خواهد بود. بنابراین ماه محرم الحرام ۲۹ روزه بوده و غره ماه صفر ۱۴۳۴ روزشنبه ۲۵ آذرماه خواهد بود.

ج - گزارش‌های رسیده  
در همین راستا ستادهای استهلال و گروه‌های رصدی در سراسر کشور به همراه تجهیزات رصدی در غروب روزجمعه اقدام به استهلال نمودند که نتیجه آن به قرار ذیل است:

- ( ۱ ) مناطقی که هوا صاف یا کمی ابری بود و هلال با چشم غیر مسلح رؤیت شد:
- استان مرکزی: اراک ۳ گروه
  - استان کرمان: کرمان
  - استان سیستان و بلوچستان: زابل
  - استان اصفهان: اصفهان کوه صفه
  - استان زنجان: ارتفاعات چایرلو
  - استان بوشهر: بوشهر
  - استان خوزستان: گتوند، دزفول، آبادان
  - استان چهارمحال بختیاری: بروجن
  - استان ایلام: ایلام، دهلران
  - استان قم: قم ۴ گروه

استان یزد: یزد، اردکان  
استان فارس: شیراز ۲ گروه، شهرک صدرا، بوانات، سعادت شهر، سپیدان، ارسنجان، استهبان  
استان های خراسان: فردوس، ریوش، بیرجند، سه قلعه، خضری، نصرآباد، بشرویه، سرایان  
استان سمنان: دامغان با چشم غیر مسلح و گرمسار چشم مسلح

( ۲ ) مناطقی که بدلیل وجود شرایط نامناسب جوی هلال رؤیت نشد:  
استان های خراسان: مشهد، طرqbه، سریشه، گلپهار، طبس، نیشابور، تربت حیدریه، فیروزه، گناباد، تایباد  
استان هرمزگان: بندرلنگه، بندرچارک، رودان، بندر عباس، پارسیان، بستک، فین  
استان اردبیل: اردبیل ۲ گروه  
استان سمنان: سمنان، مهدیشهر، شاهرود  
استان آذربایجان غربی: ارومیه، ماکو، میاندوآب، مهاباد، خوی  
استان آذربایجان شرقی: تبریز  
استان ایلام: آبدانان، مهران  
استان لرستان: خرم آباد، بروجرد

ستاد استهلال