

## صفر المظفر

گزارش رؤیت هلال ماه صفر المظفر ۱۴۳۳ هـ . ق

الف - مشخصات نجومی هلال در شامگاه يك شنبه ۴ دی ماه ۱۳۹۰ ( تهران - ۲۹ محرم الحرام ۱۴۳۳ )

۱. زمان مقارنه ماه و خورشید: ساعت ۲۱:۳۹ دقیقه شنبه ۳ دی ۱۳۹۰
۲. زمان غروب خورشید: ساعت ۱۶ و ۵۶ دقیقه.
۳. زمان غروب ماه: ساعت ۱۷ و ۴۶ دقیقه.
۴. ارتفاع ماه: ۸.۱۳ درجه
۵. مدت مکث ماه بعد از غروب خورشید: ۵۰ دقیقه.
۶. سن ماه: ۱۹ ساعت و ۱۷ دقیقه.
۷. فاصله زاویه‌ای ماه و خورشید: ۱۰.۵۳ 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 يك شنبه ۴ دی ماه در سراسر کشور قطعاً با چشم مسلح و به احتمال قوی با چشم غیر مسلح قابل رؤیت خواهد بود. بنابراین ماه محرم الحرام ۲۹ روزه بوده و غزه ماه صفر ۱۴۳۳ روز دو شنبه ۵ دی ماه خواهد بود.

ج - گزارش‌های رسیده

در همین راستا ستادهای استهلال و گروه‌های رصدی در سراسر کشور به همراه تجهیزات رصدی در غروب روز يك شنبه اقدام به استهلال نمودند که نتیجه آن به قرار ذیل است:

(۱) مناطقی که هوا صافیا نیمه ابری بود و هلال با چشم مسلح و غیر مسلح رؤیت شد:  
استان مرکزی: خمین، نراق با چشم مسلح

استان سمنان: دامغان ۲ گروه با چشم مسلح و غیر مسلح  
استان یزد: پیست اسکی سخوید با چشم مسلح  
استان کرمان: هفت باغ ، بردسیر با چشم مسلح  
استان سیستان و بلوچستان: سراوان با چشم غیر مسلح

استان هرمزگان: فین، بندر چارک با چشم مسلح  
استان های خراسان: قوچان، خضری، سه قلعه با چشم مسلح  
استان اصفهان: اصفهان کوه صفه و صا ایران، نجف آباد با چشم مسلح و غیر مسلح

(۲) مناطقی که بدلیل وجود شرایط نامناسب جوی هلال رؤیت نشد:

استان های خراسان: مشهد، اشخانه، نیشابور، نصرآباد، طبس، بجستان، کوهسرخ، بردسکن، بجنورد، سرایان، کاشمر، بشرویه، تایباد، بیرجند، طرقله، کاشمر، گلپهار، تربت حیدریه، باخرز، فردوس، زیرکوه  
استان مرکزی: اراک ۳ گروه، آستانه، محلات، تفرش ۲ گروه، گردنه زالیان، زندیه، کمیجان ۲ گروه، غرق آباد  
استان های هرمزگان: بندرلنگه، کیش، بندر جاسک، رودان، حاجی آباد، هرمز، پارسیان، بستک  
استان بوشهر: بوشهر ( ساحل دریا)، جزیره خارک، جزیره فارسی  
استان فارس: شیراز، شهرک صدرا، لامرد، سعادت شهر، ارسنجان  
استان اردبیل: اردبیل، خلخال، بیله سوار، پارس آباد  
استان ایلام: ایلام، آبدانان، مهران، دهلران  
استان چهارمحال بختیاری: بروجن  
استان لرستان: خرم آباد، بروجرد  
استان یزد: یزد، میبد، اردکان  
استان خوزستان: خوزستان  
استان زنجان: زنجان  
استان قم: قم

ستاد استهلال