

## شوال المکرم

### گزارش رؤیت هلال ماه شوال المکرم ۱۴۳۷ هـ . ق

#### الف - مشخصات نجومی هلال در شامگاه سه شنبه ۱۵ تیر ماه ۱۳۹۵ ( تهران - ۲۹ رمضان المبارک ۱۴۳۷ )

۱. زمان مقارنه ماه و خورشید: ساعت ۱۵ و ۳۱ دقیقه دوشنبه ۱۴ تیر ۱۳۹۵
۲. زمان غروب خورشید: ساعت ۲۰ و ۲۳ دقیقه
۳. زمان غروب ماه: ساعت ۲۱ و ۲ دقیقه
۴. ارتفاع ماه: ۶.۵ درجه
۵. مدت مکث ماه بعد از غروب خورشید: ۳۹ دقیقه
۶. سن ماه: ۲۸ ساعت و ۵۳ دقیقه
۷. فاصله زاویه ای ماه و خورشید: ۱۵.۵ 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 در غروب روز سه شنبه ۱۵ تیرماه در سراسر کشور قابل رؤیت است. بنابراین ماه رمضان ۲۹ روزه بوده و غره ماه شوال ۱۴۳۷ روز چهارشنبه ۱۶ تیر 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 سه شنبه اقدام به استهلال نمودند که نتیجه آن به قرار ذیل است:

#### ( ۱ ) مناطقی که هلال با چشم غیر مسلح رؤیت شد:

سمنان: یک گروه در دامغان  
فارس: ۷ گروه، ارتفاعات کوشک هزار، ارتفاعات باباکوهی، لامرد، جهرم، زرقان، سی سخت، خرمن کو  
اصفهان: یک گروه شهررضا

#### ( ۲ ) مناطقی که هلال با چشم مسلح رؤیت شد:

استان اصفهان: دو گروه در کوه صفه، باغ بهادران، نجف آباد، مرکز نجوم ادیب، مارشنان، دولت آباد  
استان قم: ارتفاعات فردو  
استان فارس: صدرا، سپیدان، کمهر، کازرون  
استان کرمان: سیرجان، بردسیر  
استان گیلان: رودبار  
استان یزد: ارتفاعات نصرآباد تفت، ارتفاعات شیرکوه  
استان خوزستان: آبادان  
استان زنجان: زنجان ۲ گروه  
استان چهارمحال بختیاری: شهرکرد، بروجن  
استان خراسان: قوچان

استان سمنان: سمنان  
استان تهران: برج میلاد، طالقان  
استان خراسان: قوچان  
استان بوشهر: بوشهر ۲ گروه  
استان مرکزی: اراک، رصدخانه سما

### (۳) مناطقی که هوا غالباً ابری و غبارآلود بود و هلال رؤیت نشد:

استان یزد: میبد، اردکان  
استان همدان: همدان تپه مصلی  
استان تهران: امامزاده هاشم، ورامین  
استان ایلام: ایلام، ایوانغرب، آبدانان، دهلران، مهران  
استان قزوین: قزوین  
استان خوزستان: اهواز، دزفول، خرمشهر، لالی، شادگان  
استانهای خراسان: مشهد، گناباد، خضری، باخزر، بردسکن، فردوس، طبس، ریوش، بشرویه، سه قلعه، نیشابور، گلپه‌ار، نصرآباد، سبزوار، سربیشه، اشخانه، درگز، بیرجند، زیرکوه، بجنورد، طرقبه، فیروزه، سرایان، تربت حیدریه، تایباد، خواف، بجستان، کاشمر، گرمه، جاجرم، رازوجرگلان، اسفراین  
استان سیستان و بلوچستان: زاهدان، نیک شهر، چابهار، زابل، ایرانشهر  
استان هرمزگان: بندر عباس، بندر خمیر، رودان، بندرجاسک، فین، قشم، جزیره کیش، حاجی آباد، بستک  
استان مرکزی: ساوه، زرنديه، خمین، شازند، نراق، کمیجان، تفرش  
استان گلستان: گلستان تپه هزار پیچ  
استان مازندران: ساری، ارتفاعات سوادکوه  
استان لرستان: خرم آباد، بروجرد  
استان گیلان: نرشت، منطقه دیلمان  
استان البرز: کرج

ستاد استهلال