

## شعبان المعظم

### گزارش رؤیت هلال ماه شعبان المعظم ۱۴۳۷ ه . ق

### الف - مشخصات نجومی هلال در شامگاه شنبه ۱۸ اردیبهشت ماه ۱۳۹۵ ( تهران - ۲۹ رجب المرجب ۱۴۳۷ )

۱. زمان مقارنه ماه و خورشید: ساعت ۰ و ۰ دقیقه شنبه ۱۸ اردیبهشت ۱۳۹۵
۲. زمان غروب خورشید: ساعت ۱۹ و ۵۶ دقیقه
۳. زمان غروب ماه: ساعت ۲۰ و ۴۰ دقیقه
۴. ارتفاع ماه: ۷.۳ درجه
۵. مدت مکث ماه بعد از غروب خورشید: ۴۴ دقیقه
۶. سن ماه: ۱۹ ساعت و ۵۶ دقیقه
۷. فاصله زاویه ای ماه و خورشید: ۱۲.۰ 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 شنبه ۱۸ اردیبهشت ماه در کشور قابل رؤیت است. بنابراین ماه رجب المرجب ۲۹ روزه بوده و غزه ماه شعبان المعظم ۱۴۳۷ روز یک شنبه ۱۹ اردیبهشت 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 شنبه اقدام به استهلال نمودند که نتیجه آن به قرار ذیل است:

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

استان آذربایجان شرقی: ۲ نفر در منطقه رحیملو واقع در ۱۰۰ کیلومتری تبریز با تلسکوپ و چشم عادی هلال را رؤیت کردند.

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

استان اصفهان: ۱- بوستان شهدای گمنام درجه ۲- نجف آباد

استان قم: ۱- پردیسان ۲- کهک

استان لرستان: خرم آباد رصد خانه کاسین

استان سیستان و بلوچستان: سراوان

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

استان یزد: یزد، میبد، اردکان

استان قزوین: قزوین

استان همدان: همدان

استان تهران: پیشوا  
استان ایلام: ایلام، ایوانغرب، آبدانان، دهلران، مهران  
استان فارس: شیراز ۳ گروه، بوانات، استهبان، خرمن کوب  
استان خوزستان: اهواز ۲ گروه، آبادان، دزفول ۵ گروه، خرمشهر، لالی  
استان بوشهر: بوشهر ( پارک مرجان)، گناوه ( روستای خیلفه ای)، خرموج، دشتستان، جم  
استانهای خراسان: مشهد، سبزوار، آبخانه، قوچان، طبس، درگز، طرقبه، بیرجند، سه قلعه، سریشه، بجستان، فیروزه، بشرویه، خضری، بردسکن، فردوس، تربت حیدریه، گناباد، باخرز، بجنورد ۲ گروه، گرمه، اسفراین، جاجرم، فاروج  
استان سیستان و بلوچستان: زاهدان، نیک شهر، چابهار، زابل، ایرانشهر  
استان هرمزگان: بندر عباس، پارسیان، رودان، بندرجاسک، فین، قشم، کیش، حاجی آباد  
استان مرکزی: اراک سه گروه، ساوه، زرنویه، خمین، شازند، نراق، کمیجان، تفرش  
استان سمنان: سمنان، مهدی شهر، شهمیرزاد، دامغان، گرمسار  
استان آذربایجان غربی: ارومیه، خوی، ماکو، مهاباد، میاندوآب، سلماس  
استان گلستان: گلستان، تپه هزار پیچ  
استان اصفهان: دولت آباد، شهرضا  
استان لرستان: بروجرد  
استان چهارمحال بختیاری: بروجرد  
استان کرمان: کرمان، هفت باغ  
استان اردبیل: بیله سوار، پارس آباد، خلخال

## ستاد استهلال