

## ذی القعدة

گزارش استهلال ماه ذی القعدة ۱۴۳۸ ه . ق

الف - مشخصات نجومی هلال در شامگاه دوشنبه ۲ مردادماه ۱۳۹۶ ( تهران - ۲۹ شوال ۱۴۳۸ )

زمان مقارنه ماه و خورشید: ساعت ۱۴ و ۱۶ دقیقه روز یکشنبه ۱ مردادماه ۱۳۹۶ زمان غروب خورشید: ساعت ۲۰:۱۵  
زمان غروب ماه: ساعت ۲۱:۰۳ ارتفاع ماه: ۸.۳ درجه مدت مکث ماه بعد از غروب خورشید: ۴۸ دقیقه سن ماه: ۲۹  
ساعت و ۵۹ دقیقه فاصله زاویه ای ماه و خورشید: ۱۶.۴ 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 دوشنبه ۲ مرداد ماه در کشور قابل رؤیت است. بنابراین ماه شوال ۲۹ روزه بوده و غرة ماه ذی القعدة ۱۴۳۸ روز سه شنبه ۳ مرداد 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 دوشنبه اقدام به استهلال نمودند که نتیجه آن به قرار ذیل است:

مناطقى که هلال با چشم غیر مسلح رؤیت شد:

استان اصفهان: کوه صفه ( تصویر شماره ۱ )، دولت آباد، شهرضا

استان سمنان: دامغان، سرخه

استان قم: قم ( تصویر ۲ مصلی قم )، پردیسان

استان فارس: زرقان

استان بوشهر: بوشهر پارک مرجان و پارک سیادت

استان سیستان و بلوچستان: سراوان

استان یزد: یزد، میبد، اردکان

استان مرکزی: ساوه

استان چهارمحال بختیاری: بروجن

استان ایلام: ایلام، آبدانان، ایوان غرب، دهلران

استانهای خراسان: مشهدگروه اول، گروه دوم طلاب رصدگر (تصویر ۳)، قوچان، سرایان، بشرویه، تربت حیدریه، سربیشه، بردسکن، سبزوار، سه قلعه، طبس، گناباد

مناطقى كه هلال با چشم مسلح رؤیت شد:

استان بوشهر: گناوه

استان تهران: تهران، شهر ری

استانهای خراسان: مشهد، بیرجند، طرقبه، خضری، بجنورد

استان مرکزی: اراک

استان فارس: شیراز، لامرد، فسا، صدرا

استان کرمان: کرمان

استان زنجان: زنجان

مناطقى كه هوا غالباً ابرى و غبارآلود بود و هلال رؤیت نشد:

استان های خراسان : فیروزه، نیشابور، آسخانه، گلپهار

استان هرمزگان : بندر عباس، بندرچاسک، بندر چارک، بندرلنگه، بستک، حاجی آباد، رودان، فین، میناب، قشم، کیش

استان ایلام: مهران

استان تهران: گروه دوم طلاب

استان لرستان: بروجرد

استان سیستان و بلوچستان: زاهدان، نیک شهر، زابل، چابهار

استان آذربایجان غربی: ارومیه، میاندوآب، مهاباد، ماکو، خوی، نقده

استان اردبیل: اردبیل، بیله سوار، خلخال

استان خوزستان: اهواز، دزفول

استان سمنان: سمنان، گرمسار

ستاد استهلال