

بسم الله الرحمن الرحيم

Islamic Crescents' Observation Project



المشروع الإسلامي لرصد الأهلة

Ref.: _____

Date: _____

الإشارة: 2/2006/أ

التاريخ: 26/01/2006م

الثلاثاء 31 يناير رأس السنة الهجرية

المهندس محمد شوكت عودة
رئيس المشروع الإسلامي لرصد الأهلة

تبين الحسابات الفلكية أنه من الممكن رؤية الهلال يوم الاثنين 30 كانون ثاني/ يناير من معظم الدول الإسلامية، و بالتالي يكون يوم الثلاثاء 31 كانون ثاني/ يناير هو أول أيام شهر محرم، حيث تشير الحسابات الفلكية أن الاقتران المركزي لشهر محرم 1427 هـ سيحدث يوم الأحد 29 كانون ثاني/ يناير في الساعة 02:15 عصرا بالتوقيت العالمي، و تبين الحسابات الفلكية أن رؤية الهلال مستحيلة في هذا اليوم من جميع الدول الإسلامية، أما في اليوم التالي الاثنين 30 كانون ثاني/ يناير، فمن المتوقع رؤية الهلال بالعين المجردة بسهولة من معظم الدول الإسلامية.

و بإلقاء نظرة على وضع القمر يوم الاثنين 30 كانون ثاني/ يناير 2006م من بعض الدول الإسلامية، ففي مدينة أبو ظبي سيغيب القمر بعد 61 دقيقة من غروب الشمس، و سيكون عمره 22 ساعة و 19 دقيقة، و في مدينة مكة المكرمة سيغيب القمر بعد 64 دقيقة من غروب الشمس، و سيكون عمره 23 ساعة و 16 دقيقة، في مدينة عمان سيغيب القمر بعد 65 دقيقة من غروب الشمس، و سيكون عمره 23 ساعة و 21 دقيقة، و في مدينة القاهرة سيغيب القمر بعد 66 دقيقة من غروب الشمس، و سيكون عمره 23 ساعة و 36 دقيقة، و في الرباط سيغيب القمر بعد 74 دقيقة من غروب الشمس، و سيكون عمره 26 ساعة و 26 دقيقة، و جميع هذه القيم كافية حتى يتمكن راصدوا الهلال من رؤيته بالعين المجردة، و لمعرفة معاني هذه الأرقام تجدر الإشارة إلى أن أقل مكث لهلال أمكنت رؤيته بالعين المجردة كان 29 دقيقة و تمت رؤيته يوم 20 أيلول/سبتمبر 1990م من فلسطين، أما أقل عمر هلال أمكنت رؤيته بالعين المجردة كان 15 ساعة و 33 دقيقة و تمت رؤيته يوم 25 شباط/فبراير 1990م من الولايات المتحدة.

و لمعرفة نتائج رصد الهلال يمكن زيارة موقع المشروع الإسلامي لرصد الأهلة على شبكة الإنترنت على العنوان (<http://www.icoproject.org>) حيث أنشئ المشروع عام 1998م و يضم حاليا أكثر من 300 عضو من علماء و مهتمين برصد الأهلة و التقاويم.