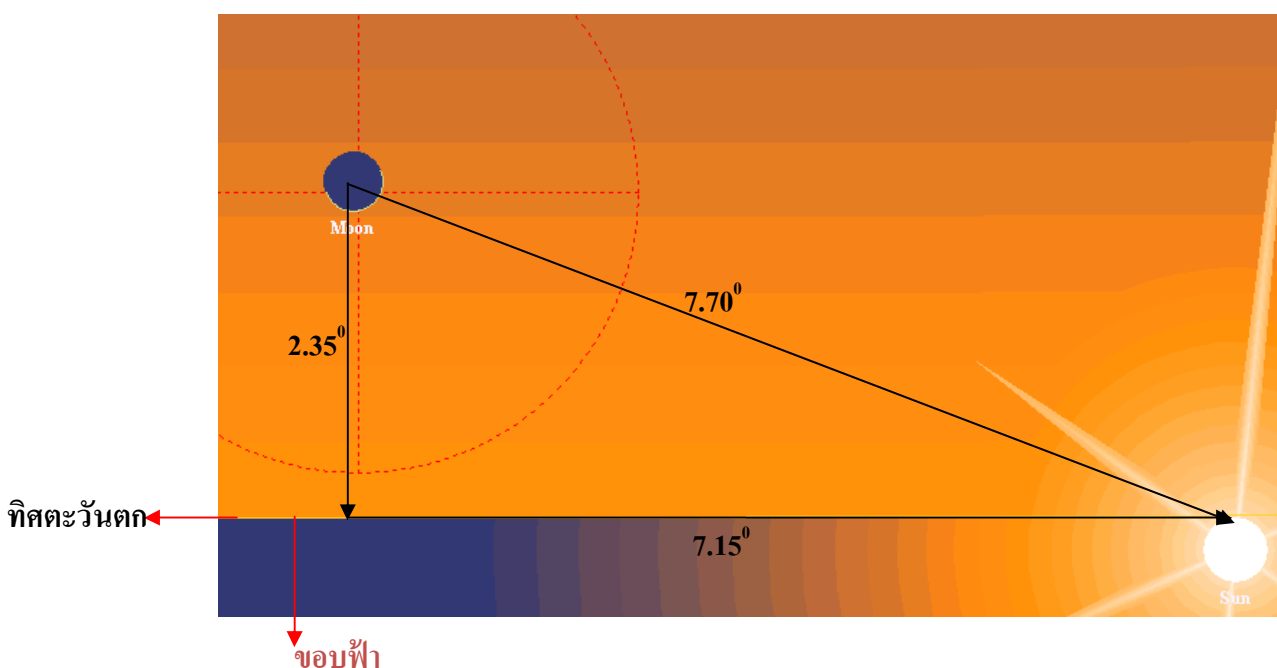


ข้อมูลจันทร์เสี้ยว(Hilal) เพื่อกำหนดวันที่ 1 ชาวัล ฮศ.1434

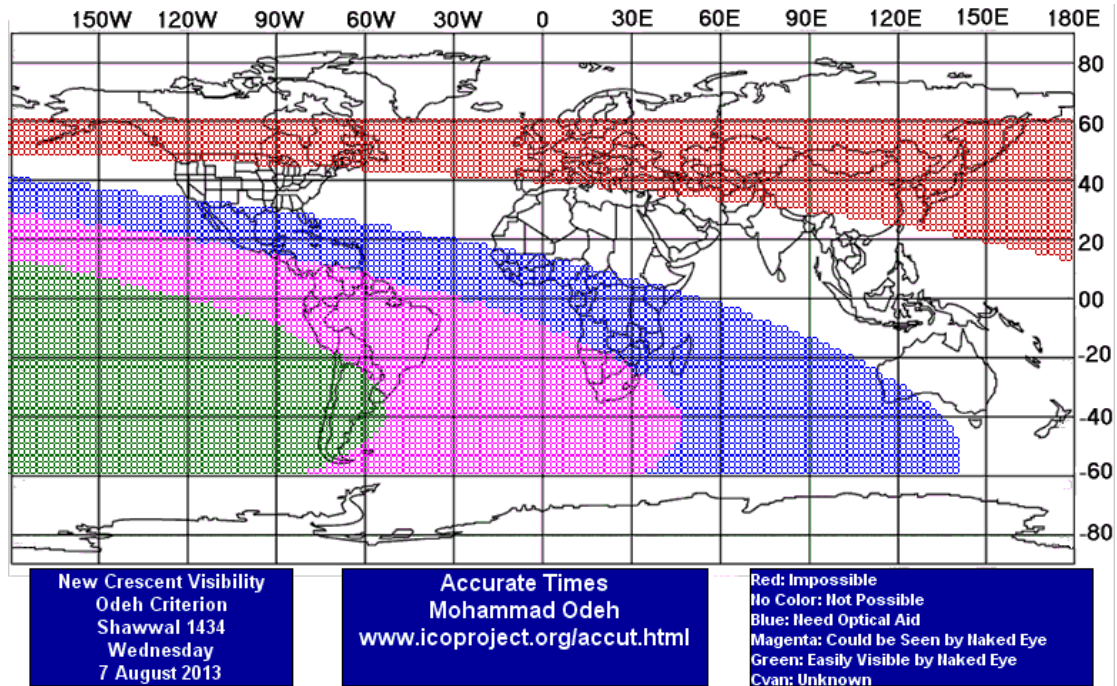
วันพุธ ที่ 7 สิงหาคม 2556 ตรงกับ วันที่ 29 รามาดอน ฮศ. 1434 สำนักจุฬาราชมนตรีประกาศให้ชาวไทยมุสลิมดูดวงจันทร์(Hilal)เวลาหลังดวงอาทิตย์ลับขอบฟ้า

ณ เวลาดวงอาทิตย์ลับขอบฟ้า จันทร์เสี้ยว (Hilal) ที่ จ.ปัตตานี มีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

จันทร์ดับ(New moon, Ijtima)	วันพุธ ที่ 7 สิงหาคม 2556 เวลา 04:51:56 น.ตามเวลาประเทศไทย
ดวงอาทิตย์ตกที่ปัตตานีเวลา	18:32:06 น.
จันทร์เสี้ยวตกที่ปัตตานีเวลา	18:44:06 น.
จันทร์เสี้ยวตกหลังดวงอาทิตย์	12 นาที(ที่มักกะฮ์ จันทร์เสี้ยวตกหลังดวงอาทิตย์ 10 นาที 56 วินาที)
อายุของจันทร์เสี้ยวตอนดวงอาทิตย์ตก	13 ชม. 41 นาที
ความสูงจากขอบฟ้าของจันทร์เสี้ยว	2.35 องศา
จันทร์เสี้ยวอยู่ทางซ้ายมือของดวงอาทิตย์	7.15 องศา
มุมแยกของดวงอาทิตย์กับจันทร์เสี้ยว	7.70 องศา
โอกาสที่จะเห็นจันทร์เสี้ยว(Anak Bulan) (ที่ปัตตานีและภาคใต้ทั้งหมด)	มีน้อยมากๆ เพราะจันทร์เสี้ยวอยู่ต่ำมาก 2.35 องศาเท่านั้น และเวลาค้างฟ้าเพียง 12 นาที ดูโอกาสที่จะเห็นได้จากรูปที่ 2
วันที่ 1 ชาวัลฮศ. 1434	ควรเป็นวันศุกร์ที่ 9 สิงหาคม 2556 (อาจจะมีการรายงานเห็นจันทร์เสี้ยวใน บริเวณทวีปอเมริกาใต้ หรือ แอฟริกาใต้ และหากพิจารณาว่าดวงจันทร์ไม่มีมัตละ คือเห็นที่ใดในโลกก็ได้ อาจจะรายอวันที่ 8 สิงหาคม 2556)



รูปที่ 1 แสดงจันทร์เสี้ยววันพุธที่ 7 สิงหาคม 2556 เวลาดวงอาทิตย์ตก 18:32:06 น.



รูปที่ 2 แสดงโอกาสเห็นจันทร์เสี้ยวบริเวณต่างๆของโลกในเย็นวันที่ 7 สิงหาคม 2556
 บริเวณสีเขียวและม่วงจะสามารถเห็นได้ด้วยตาเปล่า สีน้ำเงินต้องใช้อุปกรณ์ช่วย
 สีแดงและขาวไม่สามารถเห็นได้ด้วยตาเปล่า