

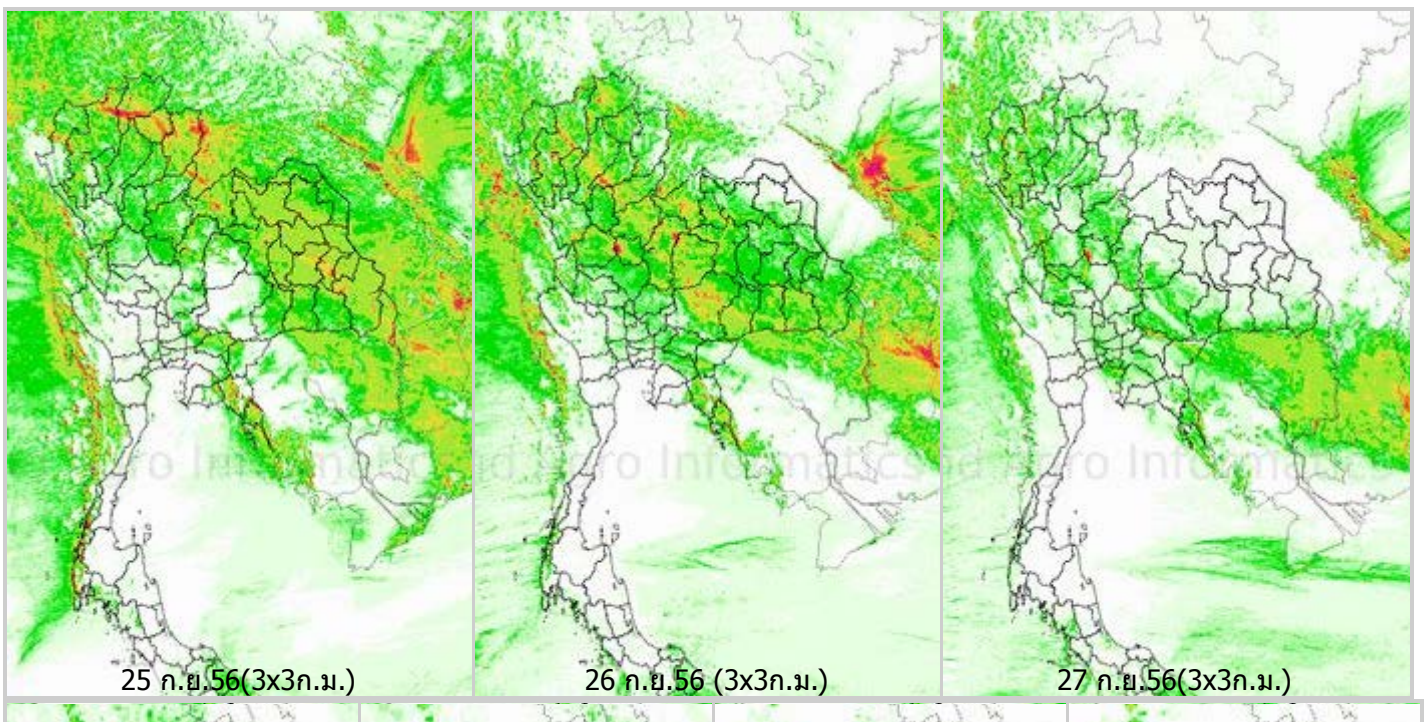
รายงานข้อมูลน้ำรายสัปดาห์ ครั้งที่ 40/2556 (ระหว่างวันที่ 25 ก.ย.- 1 ต.ค.56)

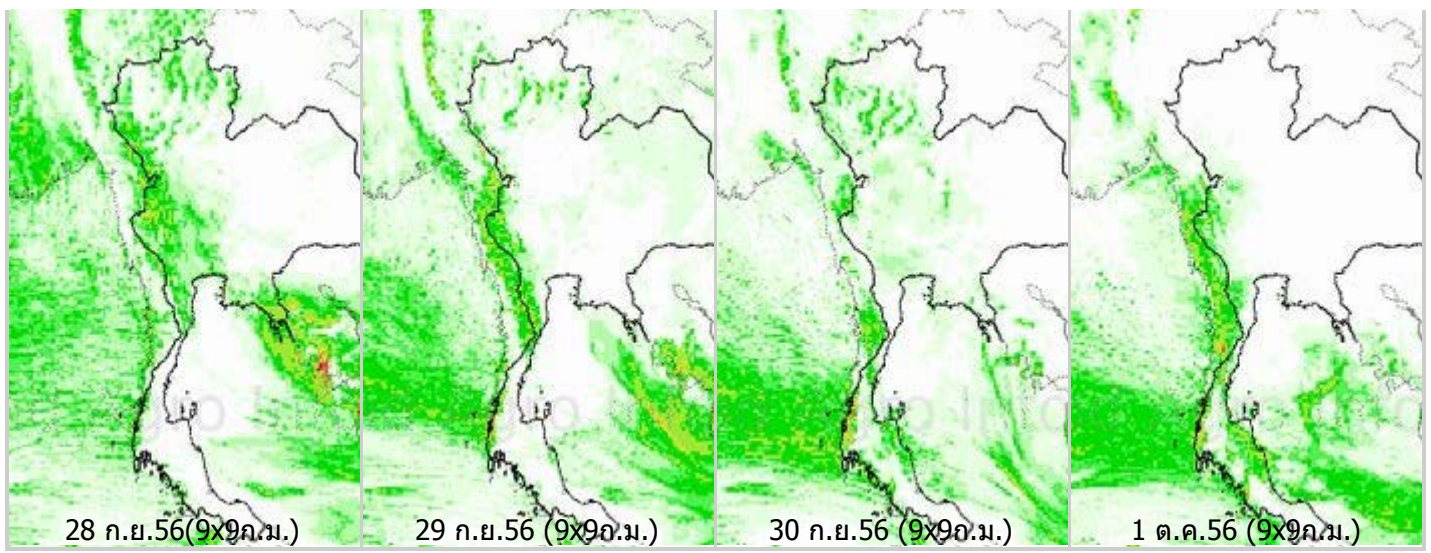
สรุปข้อมูลน้ำรายสัปดาห์

1. สัปดาห์มีปริมาณฝนเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง มีฝนกระจายกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ภาคกลาง ภาคตะวันออก มีฝนทั่วไปกับมีฝนหนักถึงหนักมาก ในช่วงปลายสัปดาห์ โดยส่วนมากบริเวณจังหวัดลพบุรี อุทัยธานี ปราจีนบุรี และสระแก้ว ส่วนภาคใต้ มีฝนเป็นแห่งๆกับมีฝนหนักบางพื้นที่ส่วนมาก ในช่วงต้นสัปดาห์บริเวณตอนบนของภาค จากนั้นมีฝนเล็กน้อยสำหรับพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล มีฝนทั่วไป กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่เกือบตลอดสัปดาห์ จากการตรวจวัดปริมาณฝนสะสมหนึ่งสัปดาห์ของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา พบว่าปริมาณฝนสะสมสูงสุดอยู่ที่สถานีปราจีนบุรี ทรายดำ และร้อยเอ็ด โดยวัดปริมาณฝนได้ 267.2 235.9 และ 201.0 มิลลิเมตรตามลำดับ
2. อุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเลฝั่งอ่าวไทยใกล้เคียงกับฝั่งอันดามัน โดยมีอุณหภูมิอยู่ที่ประมาณ 27 - 29 องศาเซลเซียส ส่วนความสูงของคลื่นฝั่งอันดามันทะเลมีคลื่นสูงกว่าฝั่งอ่าวไทย 1 - 2 เมตร ส่วนบริเวณฝนฟ้าคะนองมีคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
3. รายงานข้อมูลน้ำในเขื่อนจากกรมชลประทาน ณ วันที่ 30 ก.ย. 56 พบว่าในช่วงหนึ่งสัปดาห์ที่ผ่านมาปริมาณน้ำเก็บกักทั่วประเทศ อยู่ที่ 48,352 ล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว (23 ก.ย.) 2,433 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยเขื่อนที่มีปริมาณน้ำกักเก็บมากกว่า 80% ได้แก่ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ (107%) เขื่อนขุนด่านปราการชล (91%) เขื่อนสิรินธร (89%) เขื่อนลำนางรอง (87%) เขื่อนหนองปลาไหล (85%) เขื่อนศรีนครินทร์ (84%) เขื่อนแควน้อย (83%) เขื่อนวชิราลงกรณ์ (82%) เขื่อนกัวลม (81%) และเขื่อนกัวคองมา (81%) ด้านเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำกักเก็บ อยู่ที่ 44% และ 59% ตามลำดับ

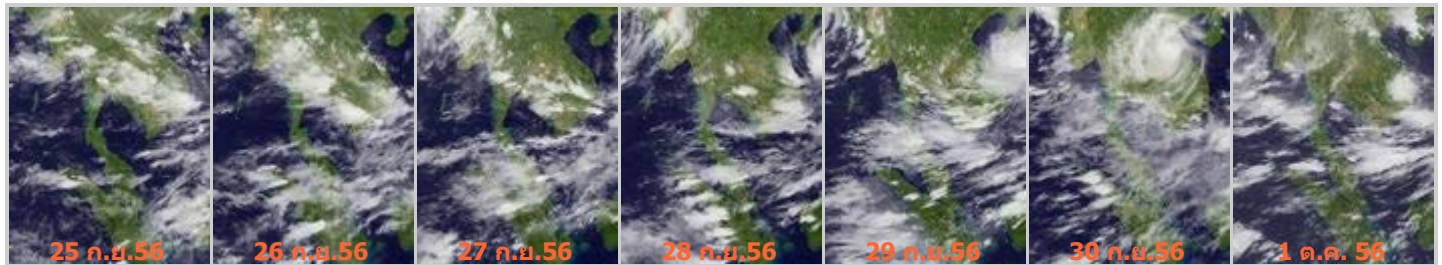
แผนภาพคาดการณ์ปริมาณฝนรายวันล่วงหน้า 7 วัน ความละเอียด 3x3 กิโลเมตร และ 9x9 จากแบบจำลองสภาพอากาศ(WRF Model) คาดการณ์เมื่อวันที่ 25 ก.ย. 56

จากแผนภาพคาดการณ์ปริมาณฝนสะสมรายวันล่วงหน้า 7 วัน ความละเอียด 3x3 กิโลเมตร และ 9x9 กิโลเมตร ช่วงระหว่างวันที่ 25-27 ก.ย.จะมีส่วนมากในภาคเหนือ ด้านตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก โดยจะมีฝนตกหนักในบางพื้นที่ของบริเวณดังกล่าว ส่วนภาคใต้มีฝนเล็กน้อยบริเวณฝั่งตะวันตกของภาค จากนั้นระหว่างวันที่ 28 ก.ย.-1 ต.ค. ในช่วงวันที่ 28-29 ก.ย. จะมีหนาแน่นบริเวณด้านตะวันตกของประเทศ ภาคกลางตอนล่าง และจะมีฝนตกหนักในบางพื้นที่ของภาคตะวันออกโดยเฉพาะจ.ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก จากนั้นในช่วงวันที่ 30 ก.ย.-1ต.ค. จะมีฝนตกปานกลางถึงหนักบริเวณด้านตะวันออกและตอนบนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยผลลัพธ์ที่ได้จากแบบจำลองมีความสอดคล้องใกล้เคียงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง เมื่อเปรียบเทียบกับภาพเรดาร์ตรวจอากาศของกรมอุตุนิยมวิทยา และแผนภาพแสดงปริมาณฝนสะสมของสถาบันวิจัยทหารเรืออเมริกา





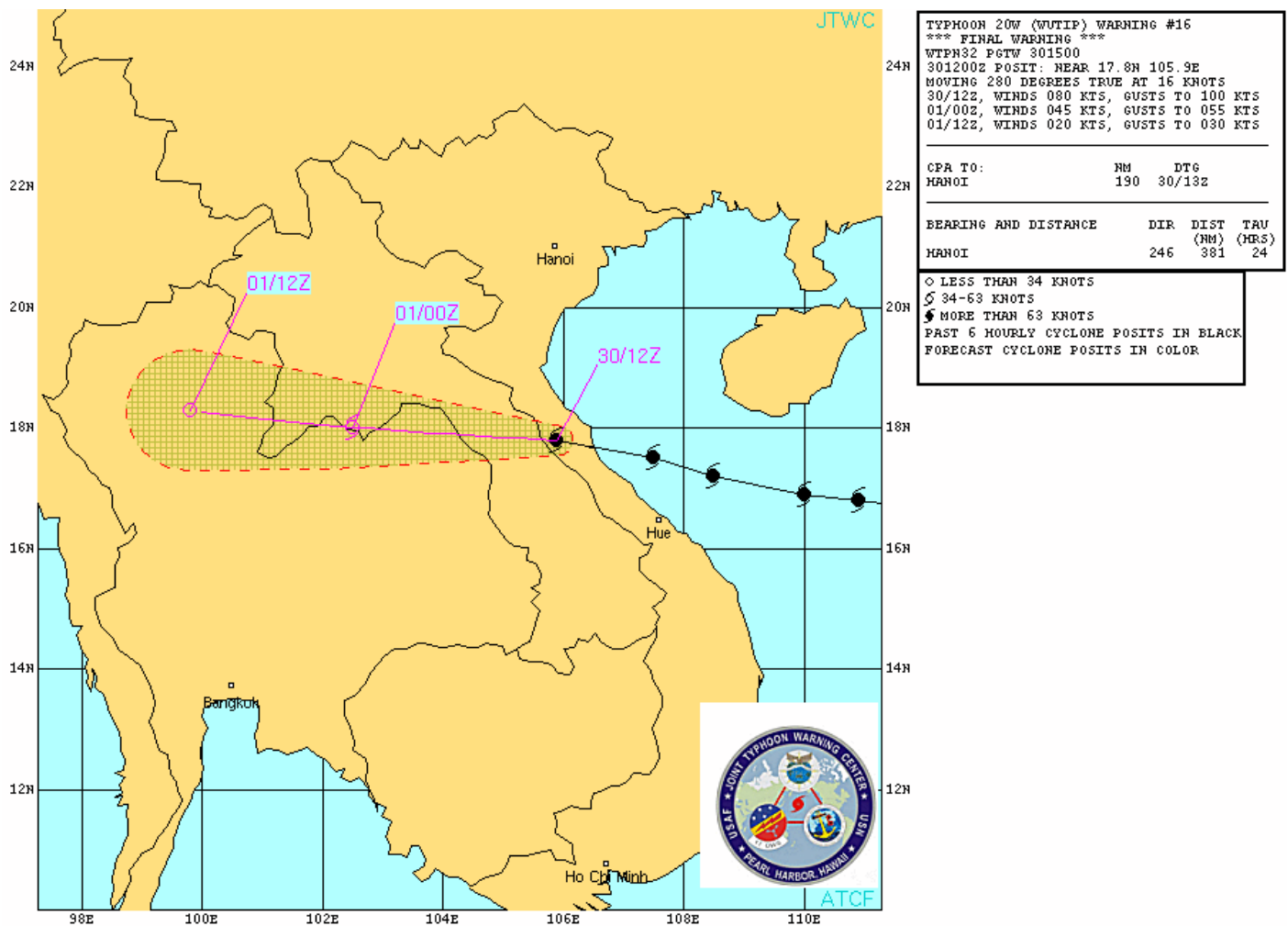
ภาพถ่ายดาวเทียม Goes-9 (25 ก.ย. - 1 ต.ค. 56)



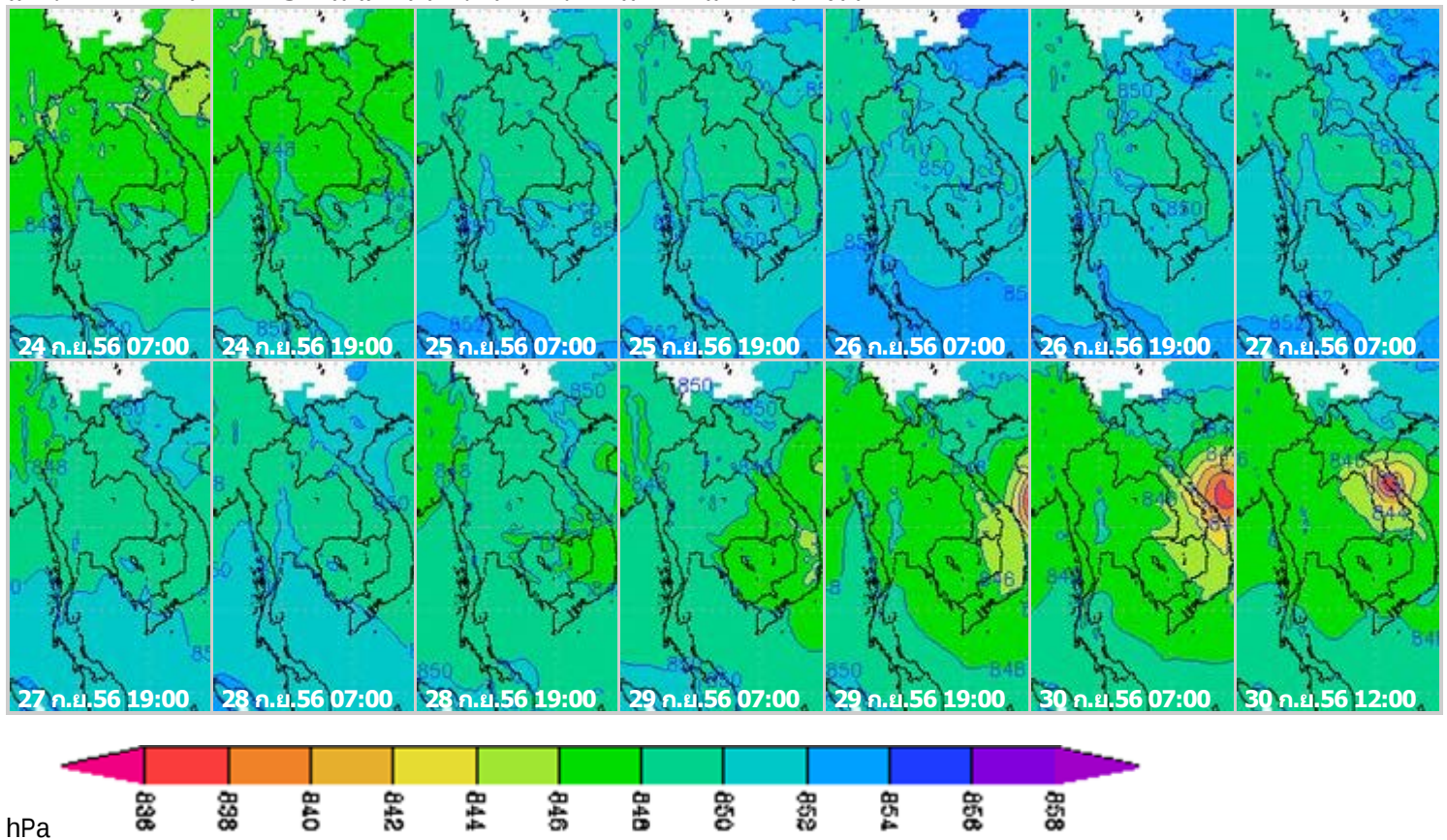
จากภาพถ่ายดาวเทียม Goes-9 พบว่า กลุ่มเมฆปกคลุมภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือในช่วงต้นสัปดาห์ และปกคลุมบริเวณภาคกลางและภาคตะวันออกในช่วงปลายสัปดาห์ เนื่องจากอิทธิพลของร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณดังกล่าว ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดสัปดาห์ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงตลอดสัปดาห์ ทำให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นและในวันสุดท้ายของสัปดาห์ พายุไต้ฝุ่น "หวูตีบ" ได้เคลื่อนตัวอยู่ในทะเลจีนใต้ตอนกลาง และมีแนวโน้มเคลื่อนตัวมาทางทิศตะวันตก

เส้นทางพายุ จากJTWC

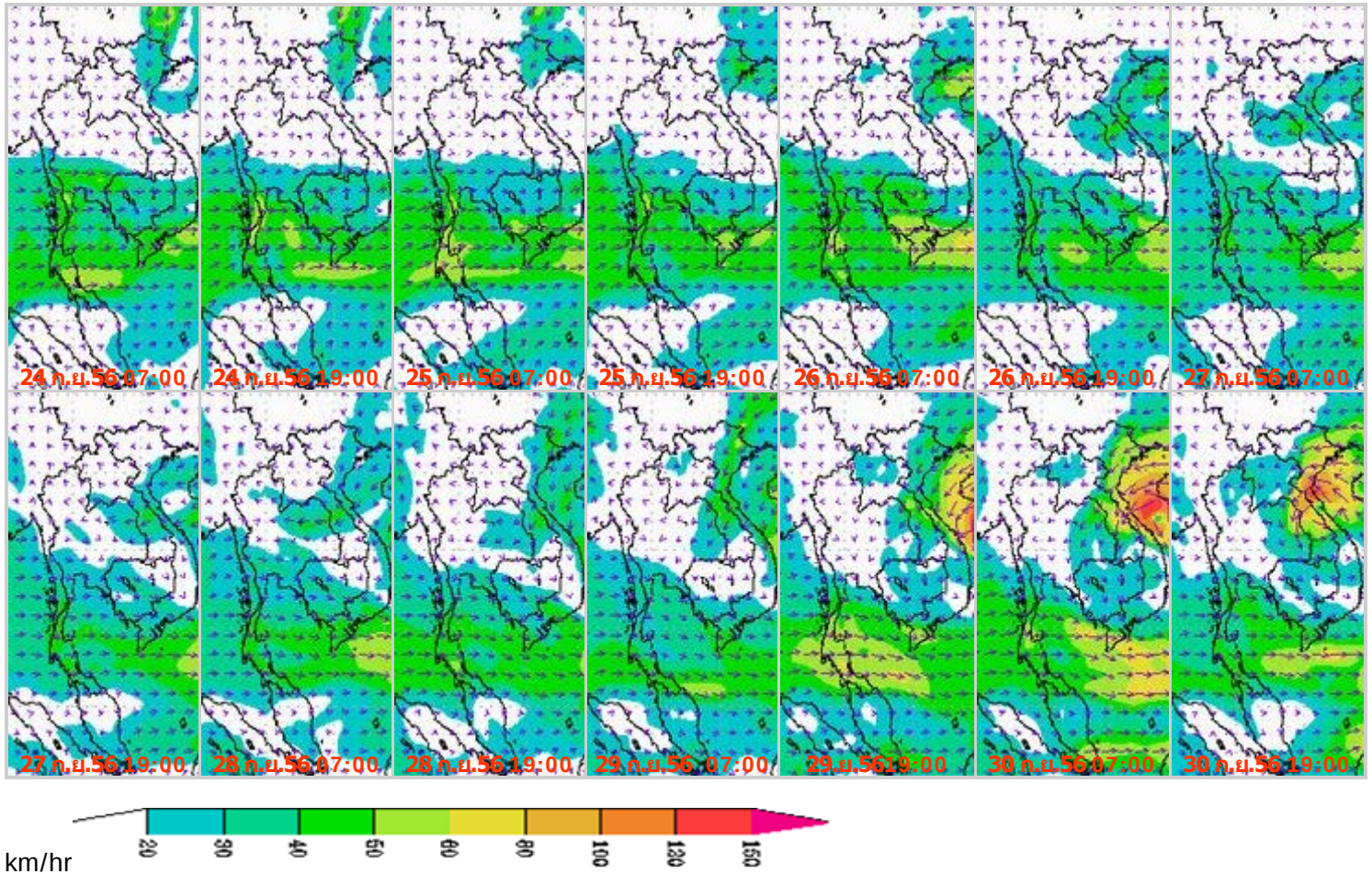
เมื่อเวลา 16.00 น.ของวันที่ 30 ก.ย. 56 พายุไต้ฝุ่น "หวูตีบ" (WUTIP) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 250 กิโลเมตรทางตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัดนครพนม กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก และขึ้นฝั่งเหนือเมืองเว้ ประเทศเวียดนาม จากนั้นอ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อน และพายุดีเปรสชันตามลำดับ โดยเคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทย บริเวณจังหวัดนครพนมในวันที่ 1 ต.ค. 56 จากนั้นได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมภาคเหนือบริเวณ จ.น่าน อุตรดิตถ์ และด้านตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



แผนที่อากาศที่ระดับ 1.5 กิโลเมตร เหนือระดับน้ำทะเล จากแบบจำลองสภาพอากาศ WRF

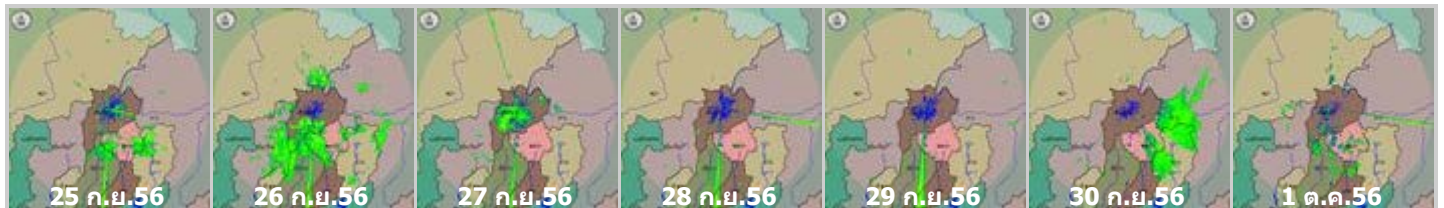


จากภาพแผนที่อากาศที่ระดับ 1.5 กิโลเมตร เหนือระดับน้ำทะเล พบว่า ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือในช่วงต้นและกลางสัปดาห์ จากนั้นได้เลื่อนลงไปพาดผ่านภาคกลางและภาคตะวันออก ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเล อันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงตลอดสัปดาห์ โดยมีค่าอยู่ระหว่าง 848-850hPa และในวันสุดท้ายของสัปดาห์ พายุไต้ฝุ่น "หวู่ตีบ" ได้เคลื่อนตัวอยู่ในทะเลจีนใต้ตอนกลาง มีศูนย์กลางใกล้ชายฝั่งประเทศเวียดนาม



จากภาพแผนที่ความเร็วลมในระดับ 1.5 กิโลเมตร เหนือระดับน้ำทะเล พบว่า ในช่วงวันที่ 24-25 ก.ย. 56 ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงอยู่ที่ 20-40 กิโลเมตรต่อชั่วโมง จากนั้นในช่วงวันที่ 26-28 ก.ย. ได้มีกำลังอ่อนลง และในช่วงปลายสัปดาห์เริ่มมีกำลังแรงขึ้นเนื่องจากอิทธิพลของพายุไต้ฝุ่น "หวู่ต๋ม"

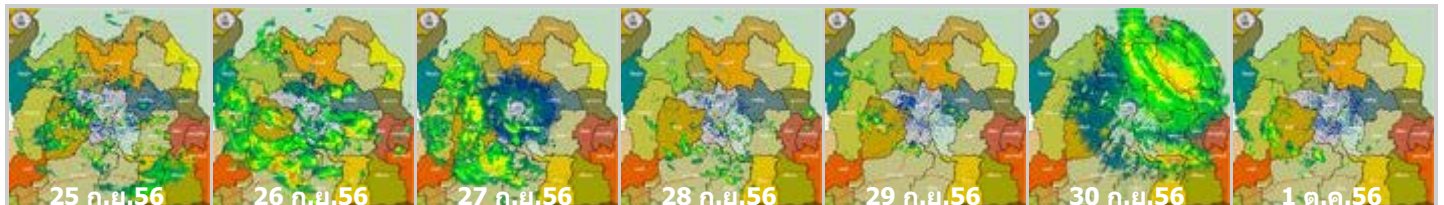
เครือข่ายภาพเรดาร์กรมอุตุนิยมวิทยา เรดาร์เชียงใหม่



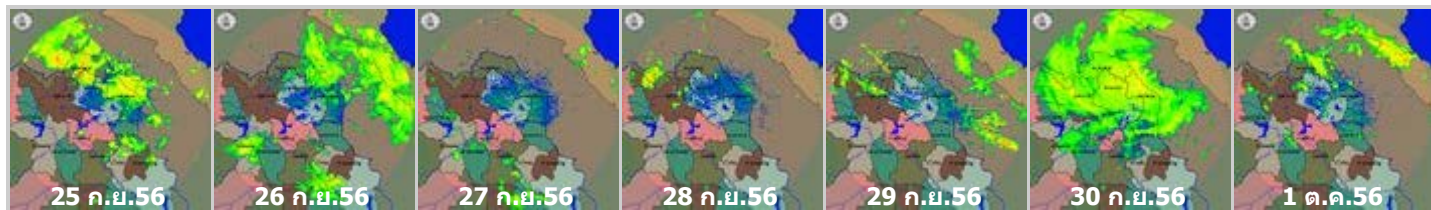
เรดาร์เพชรบูรณ์



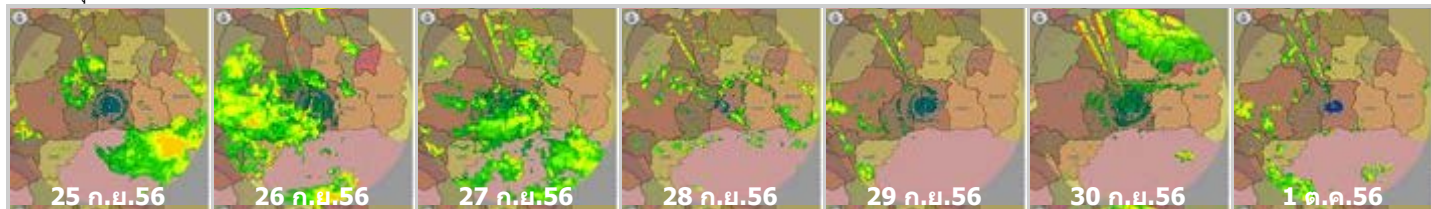
เรดาร์ขอนแก่น



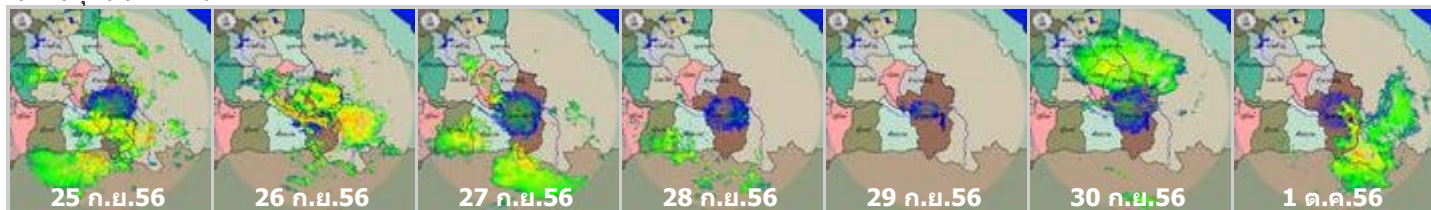
เรดาร์สกลนคร



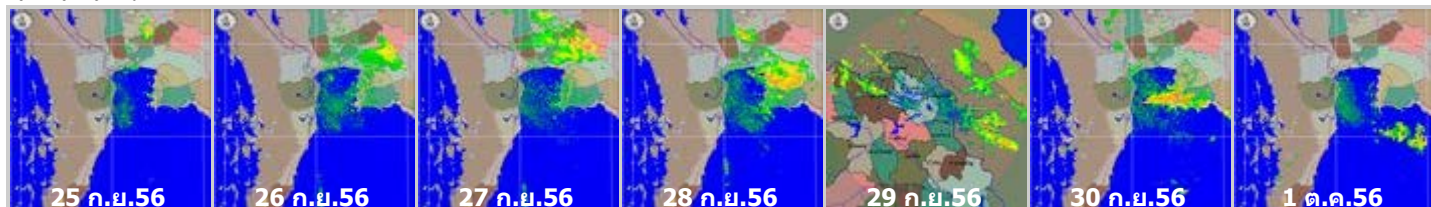
เรดาร์สุรินทร์



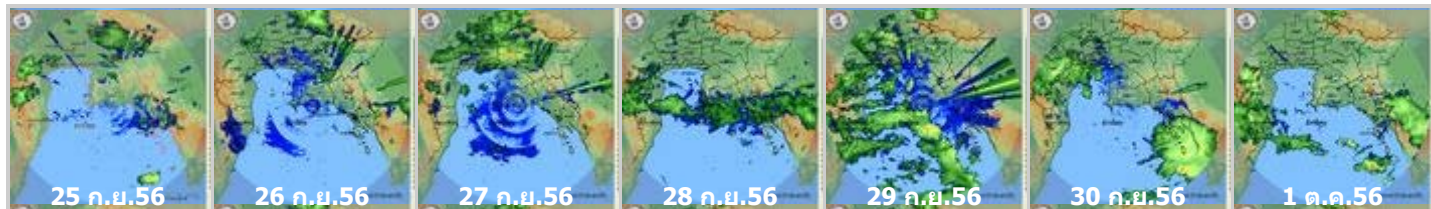
เรดาร์อุบลราชธานี



เรดาร์หัวหิน



เรดาร์ระยอง

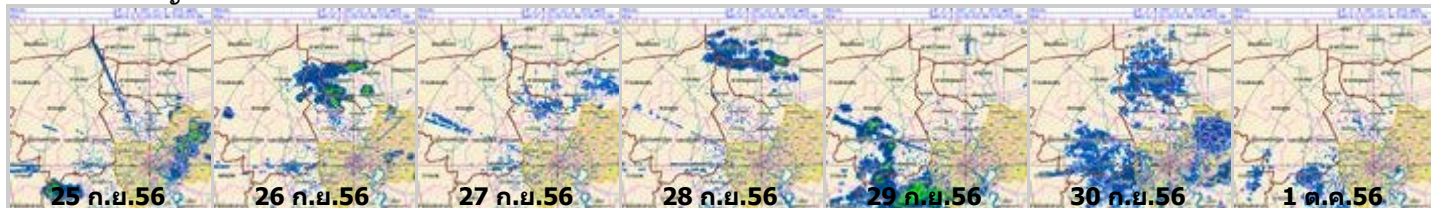


เรดาร์ชุมพร



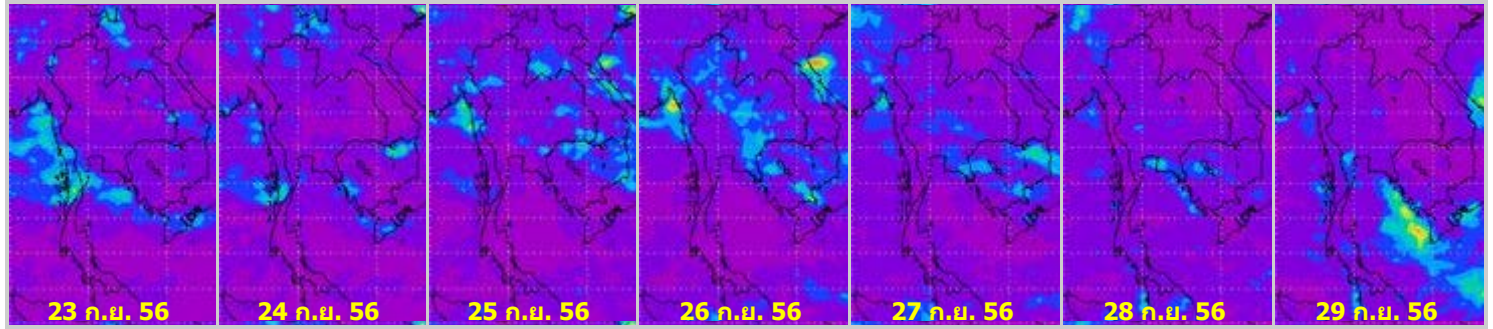
เครือข่ายภาพเรดาร์สำนักกระบายน้ำ

เรดาร์ภาษีเจริญ

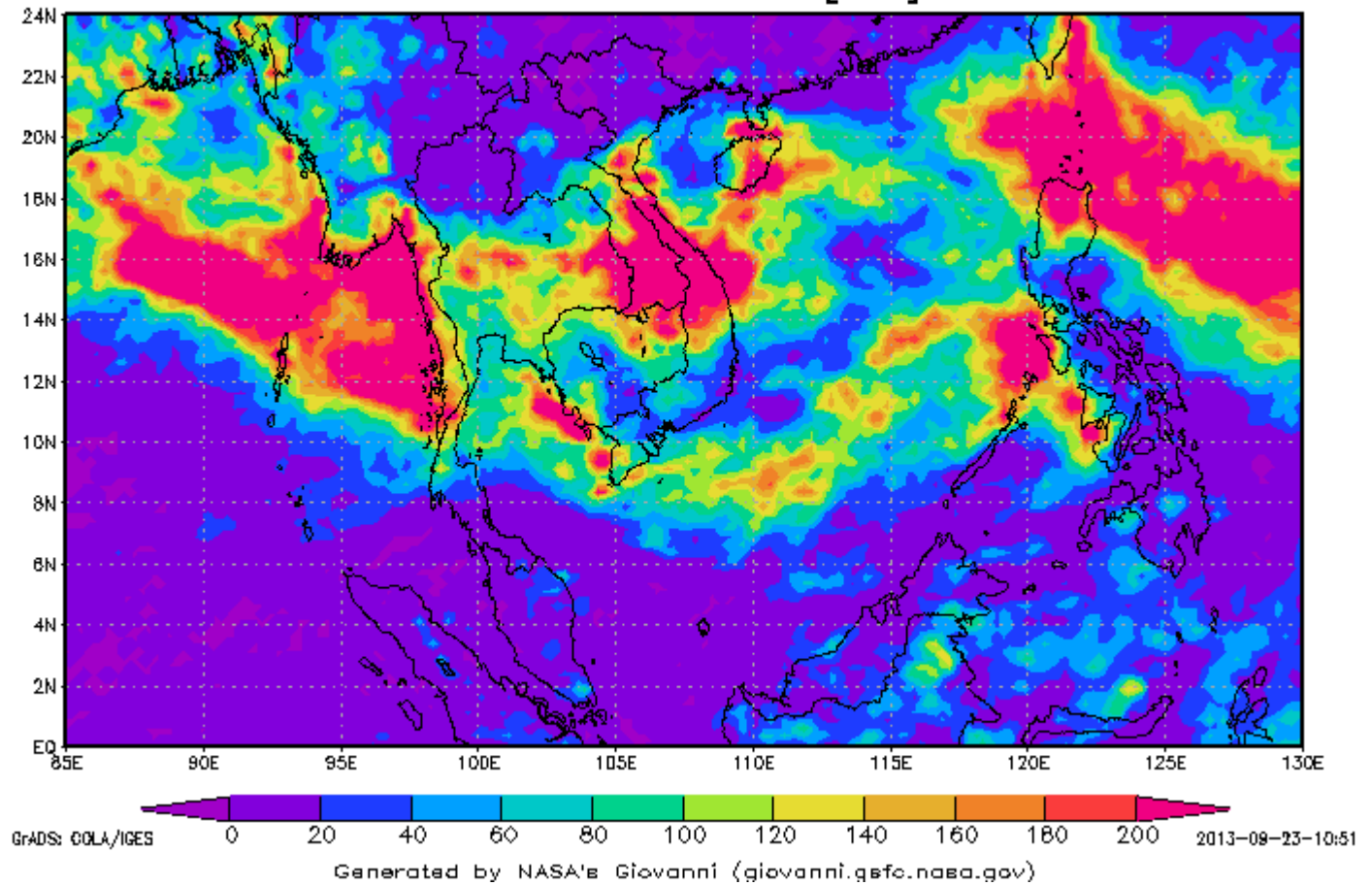


ข้อมูลจากเครือข่ายภาพเรดาร์กรมอุตุนิยมวิทยา และสำนักกระบายน้ำกรุงเทพฯ พบว่า ฝนตกทั่วทุกภาคของประเทศ ยกเว้น ภาคใต้ ที่มีฝนตกเล็กน้อย และมีฝนหนักบริเวณตอนบนของภาคในช่วงต้นสัปดาห์ จากนั้นฝนลดลง โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออก และภาคกลาง เกือบตลอดสัปดาห์

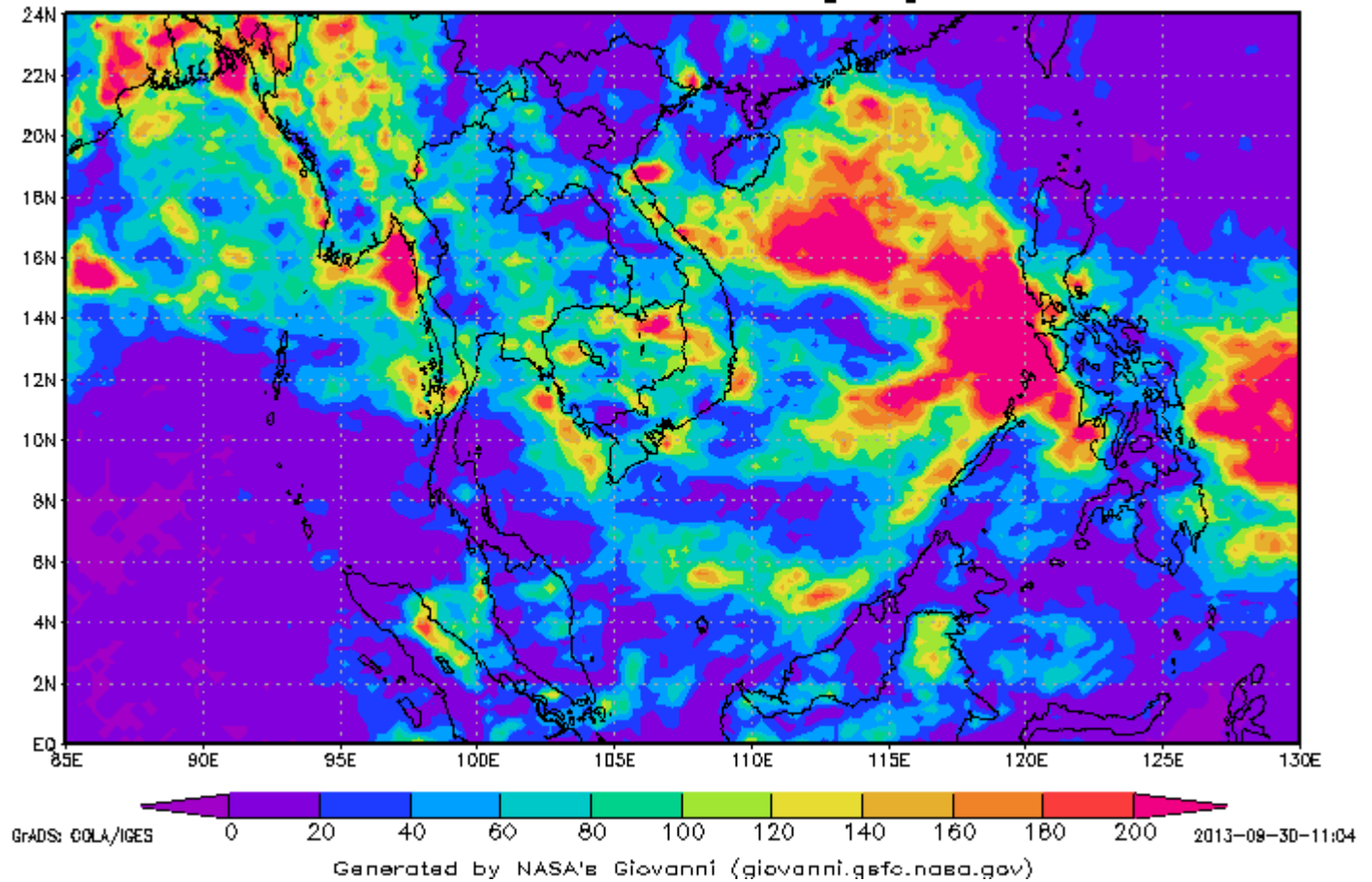
แผนภาพแสดงปริมาณฝนสะสมจาก NASA (23 - 29 ก.ย. 56)



3-hourly TMPA-RT 00Z16Sep2013-00Z22Sep2013
Accumulated Rainfall [mm]

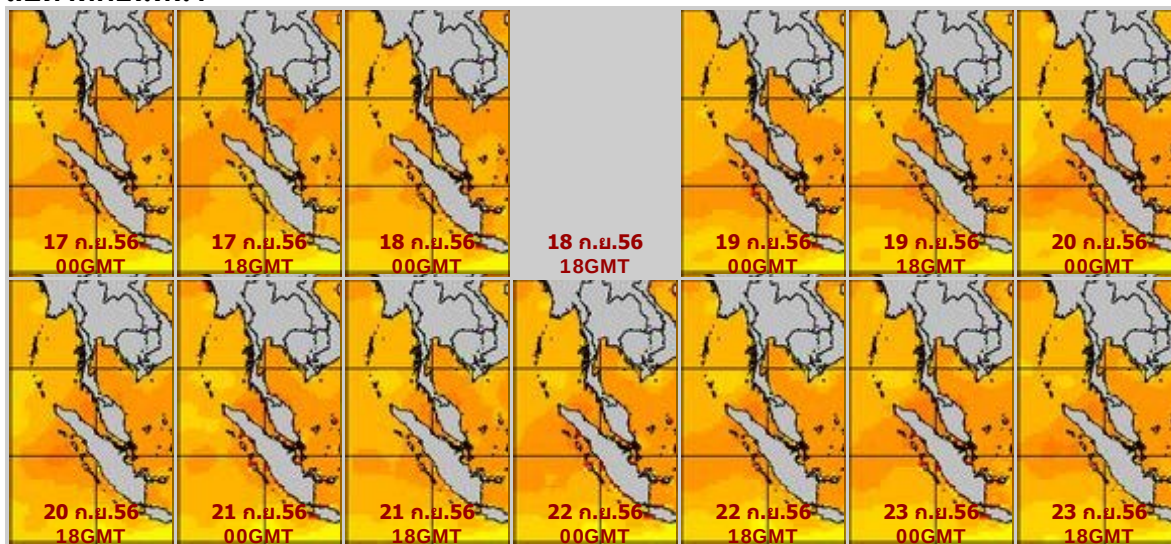


3-hourly TMPA-RT 00Z23Sep2013-00Z30Sep2013 Accumulated Rainfall [mm]

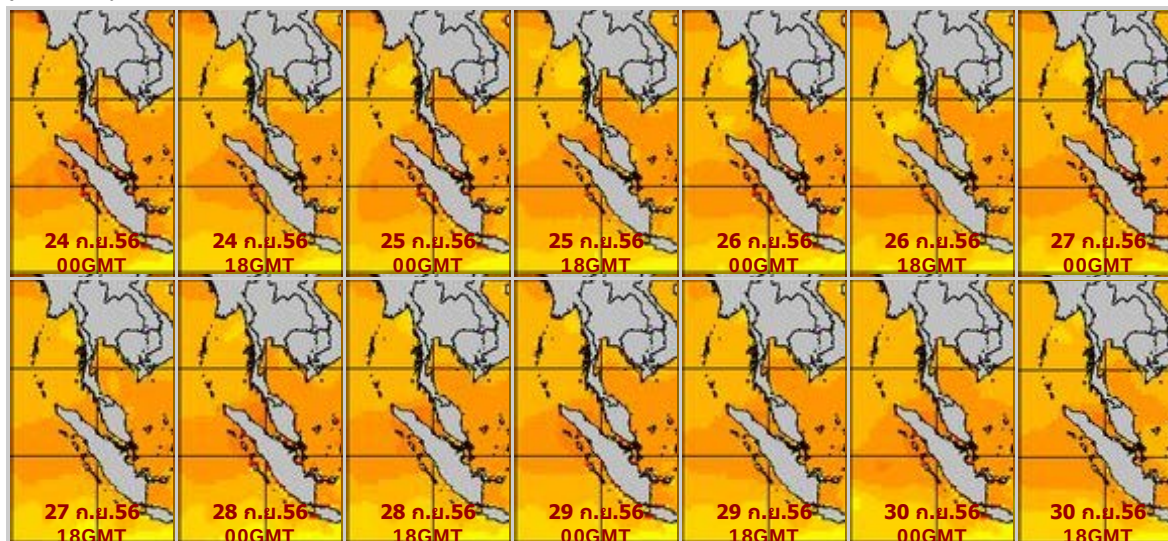


จากแผนภาพแสดงปริมาณฝนสะสมของ NASA พบว่า มีฝนตกหนาแน่นบริเวณประเทศไทยตอนบน เนื่องจากอิทธิพลของร่องมรสุมที่พัดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจากนั้นได้เลื่อนลงไปพัดผ่านภาคกลางและภาคตะวันออก

แผนภาพแสดงอุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเล(24- 30 ก.ย. 56 วันละ 2 ภาพ 06GMT และ 18GMT)
สัปดาห์ก่อนหน้า



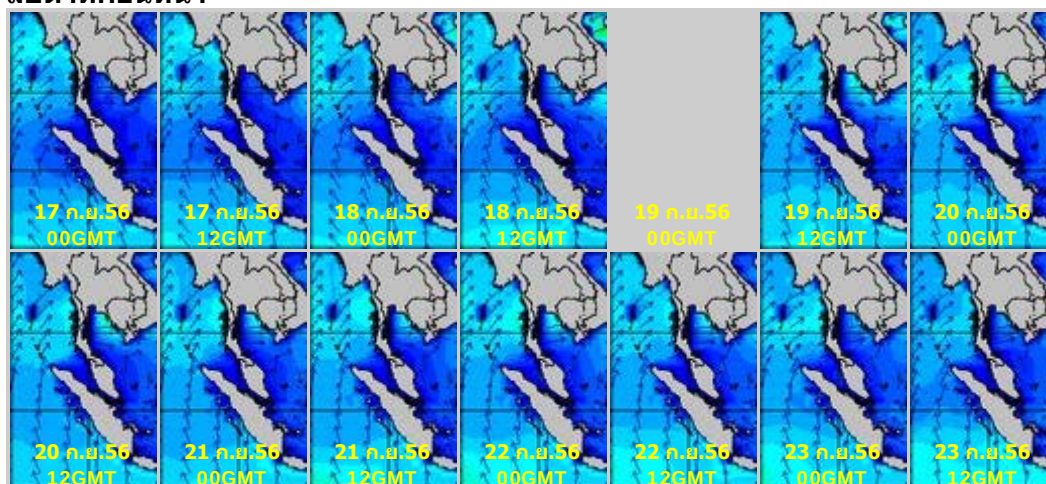
สัปดาห์นี้



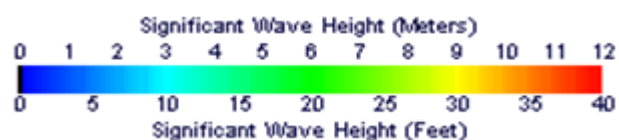
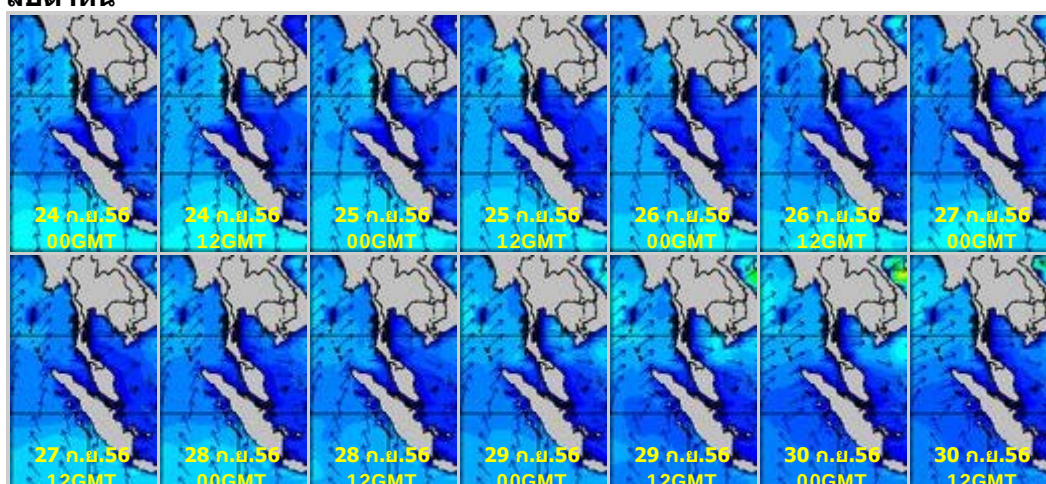
จากแผนภาพแสดงอุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเลฝั่งอันดามันและอ่าวไทย พบว่า อุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเลฝั่งอ่าวไทยใกล้เคียงกับฝั่งอันดามัน โดยมีอุณหภูมิอยู่ที่ประมาณ 27 - 29 องศาเซลเซียส ตลอดสัปดาห์

แผนภาพแสดงความสูงของคลื่น (24-30 ก.ย. 56 วันละ 2 ภาพ 00GMT และ 12GMT)

สัปดาห์ก่อนหน้า



สัปดาห์นี้



แผนภาพแสดงความสูงของคลื่น พบว่า ฝั่งอันดามันและฝั่งอ่าวไทยทะเลมีคลื่นสูง 1 - 2 เมตร ส่วนบริเวณฝนฟ้าคะนองมีคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

ปริมาณฝน

สัปดาห์มีปริมาณฝนเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง มีฝนกระจายกับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ภาคกลาง ภาคตะวันออก มีฝนทั่วไปกับมีฝนหนักถึงหนักมาก ในช่วงปลายสัปดาห์ โดยส่วนมากบริเวณจังหวัดลพบุรี อุทัยธานี ปราจีนบุรี และสระแก้ว ส่วนภาคใต้ มีฝนเป็นแห่งๆ กับมีฝนหนักบางพื้นที่ส่วนมากในช่วงต้นสัปดาห์บริเวณตอนบนของภาค จากนั้นมีฝนเล็กน้อย สำหรับพื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล มีฝนทั่วไป กับมีฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่เกือบตลอดสัปดาห์ จากการตรวจวัดปริมาณฝนสะสมหนึ่งสัปดาห์ของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยา พบว่าปริมาณฝนสะสมสูงสุดอยู่ที่สถานีปราจีนบุรี ทรายดำ และร้อยเอ็ด โดยวัดปริมาณฝนได้ 267.2 235.9 และ 201.0 มิลลิเมตร ตามลำดับ

สถานี	ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปี		เพิ่มขึ้น
	23/9/56	30/9/56	
ปราจีนบุรี	1,691.60	1,958.80	267.20
ทรายดำ	4,552.00	4,787.90	235.90
ร้อยเอ็ด	1,343.60	1,544.60	201.00
พลับ สกษ.	3,191.00	3,375.90	184.90
ร้อยเอ็ด สกษ.	1,110.70	1,267.50	156.80
พิษณุโลก	1,166.10	1,321.50	155.40
ชัยภูมิ	1,056.80	1,196.80	140.00
เขื่องราย สกษ.	1,451.40	1,582.80	131.40
ชัยนาท สกษ.	1,007.30	1,138.40	131.10
จันทบุรี	3,181.10	3,309.40	128.30
ดอยอ่างขาง	1,831.30	1,955.70	124.40
ชลบุรี	1,209.70	1,329.00	119.30
ปทุมธานี สกษ.	790.70	907.80	117.10
ศรีสะเกษ	1,328.70	1,444.10	115.40
สระแก้ว	1,457.30	1,566.40	109.10
เขื่อนภูมิพล	627.00	728.50	101.50
น่าน	820.40	920.40	100.00
เถิน	890.60	989.80	99.20
หนองบัวลำภู	1,096.40	1,193.80	97.40
สุโขทัย	1,238.60	1,335.30	96.70
ศรีสำโรง สกษ.	1,027.80	1,123.90	96.10
ตะกั่วป่า	3,969.30	4,065.10	95.80
ห้วยโป่ง สกษ.	1,328.70	1,423.20	94.50
เขื่องราย	1,654.10	1,748.20	94.10
จะเชิงเตรา	1,335.80	1,429.60	93.80
เพชรบูรณ์	1,159.30	1,252.90	93.60
นครพนม	1,875.10	1,966.70	91.60
นครสวรรค์	855.00	946.10	91.10
ระยอง	1,276.70	1,367.60	90.90
อุดรดิตถ์	1,118.50	1,208.50	90.00
นครราชสีมา	868.90	954.70	85.80
แม่ฮ่องสอน	976.50	1,060.30	83.80
เชียงใหม่	968.70	1,052.40	83.70
ภูเก็ต	1,706.60	1,790.20	83.60
ลพบุรี	811.80	895.10	83.30
ลำปาง	762.10	843.10	81.00

หมายเหตุ สนใจที่ปริมาณฝนสะสม 7 วัน มากกว่า 80 มม.ขึ้นไป
สีแดง ฝนสะสม 7วัน มากกว่า 300 มม. สีส้ม ฝนสะสม 7วัน มากกว่า 200 มม. สีเหลือง ฝนสะสม 7 วัน มากกว่า 100 มม.

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ

รายงานข้อมูลน้ำในเขื่อนจากกรมชลประทาน ณ วันที่ 30 ก.ย. 56 พบว่าในช่วงหนึ่งสัปดาห์ที่ผ่านมาปริมาณน้ำเก็บกักทั้งประเทศ อยู่ที่ 48,352 ล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว (23 ก.ย.) 2,433 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยเขื่อนที่มีปริมาณน้ำกักเก็บมากกว่า 80% ได้แก่ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ (107%) เขื่อนขุนด่านปราการชล (91%) เขื่อนสิรินธร (89%) เขื่อนลำนางรอง (87%) เขื่อนหนองปลาไหล (85%) เขื่อนศรีนครินทร์ (84%) เขื่อนแควน้อย (83%) เขื่อนวชิราลงกรณ์ (82%) เขื่อนก้วลม (81%) และเขื่อนก้วคอบา (81%) ด้านเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำกักเก็บ อยู่ที่ 44% และ 59% ตามลำดับ

อ่างเก็บน้ำ	2013-09-23		2013-09-30		เพิ่มขึ้น/ลดลง	
	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	% เทียบกับ รนก.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	% เทียบกับ รนก.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	% เทียบกับ รนก.
ภาคเหนือ						
ภูมิพล (2)	5,618	42	5,898	44	280	2.08
สิริกิติ์ (2)	5,425	57	5,590	59	165	1.74
แม่จัต	159	60	167	63	8	3.02
ก้วลม	72	68	86	81	14	13.21
แม่กวง	87	33	94	36	7	2.66
ก้วคอบา	128	75	137	81	9	5.29
แควน้อย	664	71	776	83	112	11.93
รวมภาคเหนือ	12,153	58	12,748	64	595	5.70
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						
ลำปาว	887	45	1,003	51	116	5.86
ลำตะคอง	143	46	166	53	23	7.32
ลำพระเพลิง	75	68	85	77	10	9.09
น้ำอูน	405	78	415	80	10	1.92
อุบลรัตน์ (2)	1,229	51	1,513	62	284	11.68
สิรินธร (2)	1,801	92	1,750	89	-51	-2.59
จุฬารัตน์ (2)	93	57	107	65	14	8.54
ห้วยหลวง	83	61	88	65	5	3.70
ลำนางรอง	98	81	105	87	7	5.79
มูลบน	68	48	83	59	15	10.64
น้ำพุง (2)	69	42	70	42	1	0.60
ลำแซะ	178	65	212	77	34	12.36
รวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	5,129	61	5,597	67	468	6.24
ภาคกลาง						
ป่าสักฯ	532	68	839	107	307	39.11
กระเสียว	172	72	190	79	18	7.50
ทับเสลา	79	49	91	57	12	7.50
รวมภาคกลาง	783	63	1,120	81	337	18.04
ภาคตะวันตก						
ศรีนครินทร์ (2)	14,548	82	14,970	84	422	2.38
วชิราลงกรณ์ (2)	6,851	77	7,295	82	444	5.01
รวมภาคตะวันตก	21,399	80	22,265	83	866	3.69
ภาคตะวันออก						
บางพระ	47	40	49	42	2	1.71
หนองปลาไหล	129	79	139	85	10	6.11
คลองสิียด	245	58	283	67	38	9.05
ขุนด่านปราการชล	207	92	203	91	-4	-1.79
ประแสร์	157	63	172	69	15	6.05
รวมภาคตะวันออก	785	67	846	71	61	4.23
ภาคใต้						
แก่งกระจาน	419	59	485	68	66	9.30
ปรานบุรี	127	37	179	52	52	14.99
รัชชประภา (2)	4,419	78	4,427	79	8	0.14

บางลง (2)	705	48	685	47	-20	-1.38
รวมภาคใต้	5,670	56	5,776	61	106	5.76
รวมทั้งประเทศ	45,919	62	48,352	69	2,433	6.68

ปริมาณน้ำไหลผ่านในแม่น้ำเจ้าพระยาและแม่น้ำป่าสัก

จากรายงานปริมาณน้ำไหลผ่านในแม่น้ำเจ้าพระยา พบว่าปริมาณน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาลดลงเมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่แล้ว โดยในวันที่ 1 ต.ค. 56 ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานีค่ายจิรประวัติ อ.เมือง จ.นครสวรรค์ อยู่ที่ 1,739 ลบ.ม./วินาที ที่ท้ายเขื่อนเจ้าพระยา อ.สรรพยา จ.ชัยนาท อยู่ที่ 2,195 ลบ.ม./วินาที ส่วนที่เขื่อนพระรามหกเพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากมีการพร่องน้ำจากเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ส่งผลทำให้ปริมาณน้ำที่ บางไทร อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา และเขื่อนเจ้าพระยา อยู่ที่ 2,063 512 ลบ.ม./วินาที ตามลำดับ

สถานีสำรวจปริมาณน้ำ	ความจุ ลำน้ำ (ลบ.ม./ วิ)	ปริมาณน้ำไหลผ่าน (ลบ.ม./วิ)						
		2013-09-25	2013-09-26	2013-09-27	2013-09-28	2013-09-29	2013-09-30	2013-10-01
C.2 ที่ค่ายจิรประวัติ อ.เมือง จ.นครสวรรค์	3,590	1,712	1,658	1,608	1,620	1,632	1,681	1,739
c13 ที่ท้ายเขื่อนเจ้าพระยา อ.สรรพยา จ.ชัยนาท	2,840	2,195	2,195	2,195	2,195	2,195	2,195	2,195
เขื่อนพระรามหก อ.ท่าเรือ จ.พระนครศรีอยุธยา	1,800	275	302	331	346	416	490	512
c.29 บางไทร อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา	3,500	1,928	1,984	2,012	2,013	2,099	2,027	2,063

ระดับน้ำท่า

จากรายงานการตรวจวัดระดับน้ำของสถานีวัดน้ำท่ากรมชลประทาน วันที่ 1 ต.ค. 56 ณ เวลา 06.00 น. สถานีที่มีปริมาณน้ำล้นตลิ่งแสดงตามตารางด้านล่าง

ลุ่มน้ำ	แม่น้ำ	สถานีสำรวจปริมาณน้ำ	ข้อมูลสถิติ		ข้อมูลวันที่ 2013-10-01 เวลา 06.00 น.	
			ระดับตลิ่ง(ม.)	ความจุ(ลบ.ม./วิ)	ระดับน้ำ(ม.)	ปริมาณน้ำ(ลบ.ม./วิ)
ป่าสัก	ป่าสัก	s.42 บ้านบ่อวัง อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	10.20	170.00	11.93	731.50
มูล	มูล	M.5 บ้านเมืองคง อ.ราชสีห์ล จ.ศรีสะเกษ	8.10	1,003.00	9.98	1,645.00
		M.7 สะพานเสรีประชาธิปไตย อ.เมือง จ.อุบลราชธานี	7.00	2,360.00	9.09	4,057.00
	ลำชี	M.26A ละลูน อ.กระสัง จ.บุรีรัมย์	6.90	73.50	11.35	389.00
	ห้วยขยุง	M.176 บ้านโนนศรีโคล อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ	9.30	269.00	11.80	495.90
	ห้วยทับทัน	M.42 บ้านห้วยทับทัน อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ	8.00	131.00	9.96	354.10
	ลำปลายมาศ	M.185 บ้านไผ่น้อย อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์	7.10	181.00	8.45	394.50
	ห้วยสำราญ	M.9 บ้านหนองหญ้าปล้อง อ.เมือง จ.ศรีสะเกษ	9.00	232.00	12.24	475.20
ยม	ยม	Y.16 บ้านบางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	7.00	368.00	7.75	455.30