



สรุปสถานการณ์น้ำ

ประจำวันที่ 6 กรกฎาคม 2559



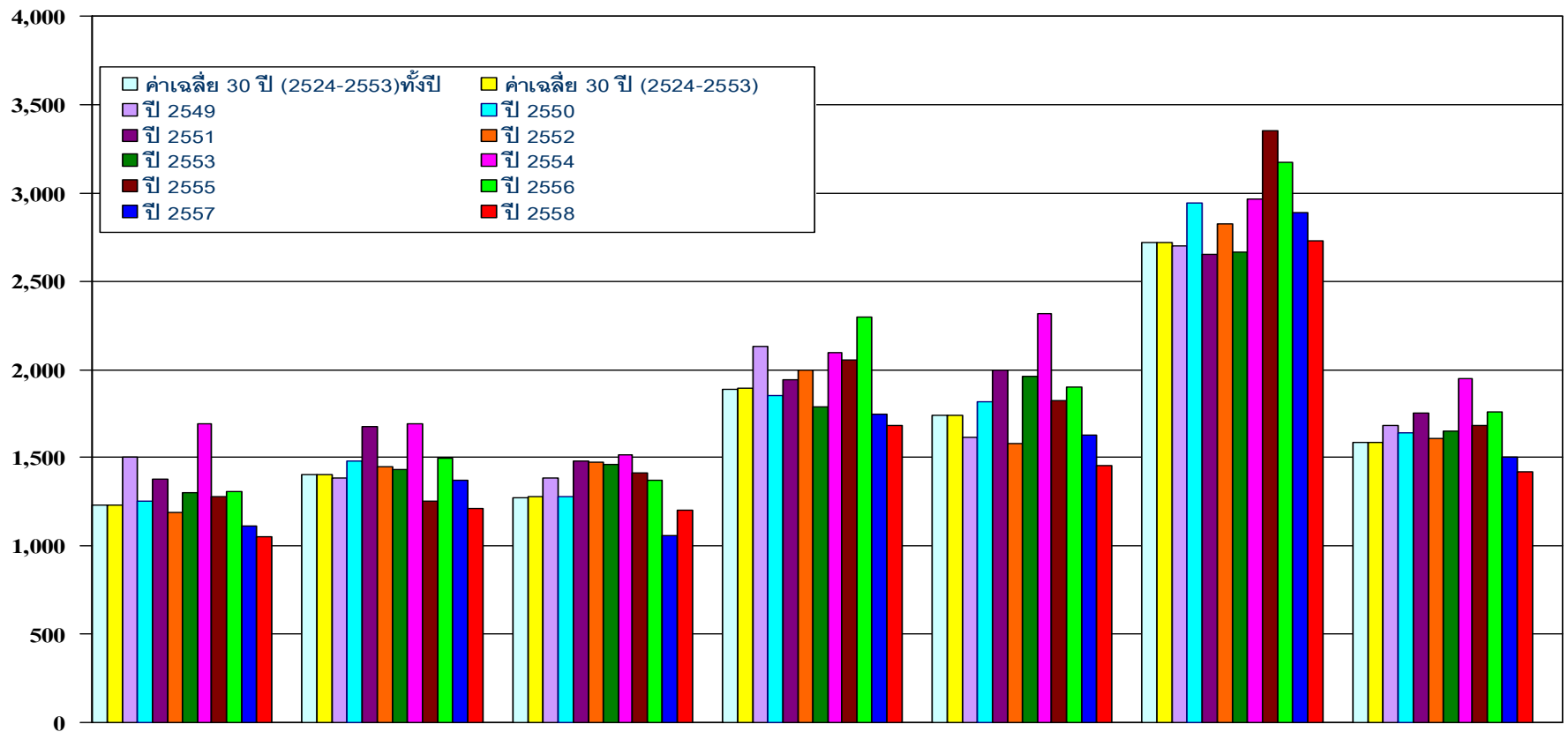
ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน Water Watch and Monitoring System for Warning Center (WMSC)

สภาพฝน



กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ปี 2549 ถึง ปี 2558 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม

ปริมาณฝน (มม.)



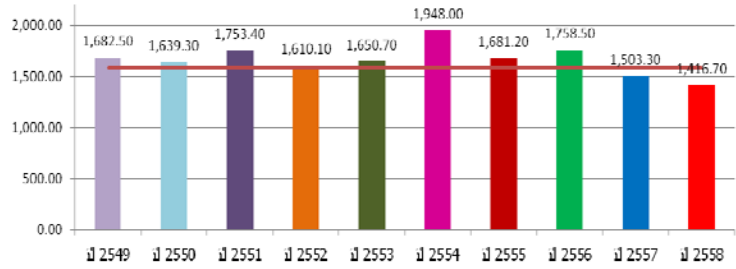
	เหนือ	ตอน.	กลาง	ตะวันออก	ใต้ ฝั่งตะวันออก	ใต้ ฝั่งตะวันตก	รวมทั้งประเทศ
□ ค่าเฉลี่ย 30 ปี (2524-2553)ทั้งปี	1230.9	1404.5	1275.2	1888.2	1736.9	2719.3	1587.7
■ ค่าเฉลี่ย 30 ปี (2524-2553)	1,232.90	1,405.90	1,276.90	1,889.80	1,740.50	2717.9	1588
■ ปี 2549	1,504.90	1,386.20	1,381.60	2,130.80	1,617.00	2,700.70	1,682.50
■ ปี 2550	1,251.70	1,479.40	1,277.50	1,852.40	1,816.90	2,939.20	1,639.30
■ ปี 2551	1,376.20	1,677.50	1,480.60	1,940.30	1,999.20	2,647.80	1,753.40
■ ปี 2552	1,190.70	1,448.20	1,474.30	1,999.00	1,581.30	2,822.00	1,610.10
■ ปี 2553	1,303.50	1,433.90	1,461.50	1,789.00	1,960.30	2,663.10	1,650.70
■ ปี 2554	1,687.70	1,691.50	1,516.80	2,094.40	2,317.90	2,963.70	1,948.00
■ ปี 2555	1,281.80	1,253.60	1,414.50	2,050.00	1,825.70	3,353.70	1,681.20
■ ปี 2556	1,306.60	1,498.80	1,368.50	2,293.40	1,901.40	3,171.30	1,758.50
■ ปี 2557	1,115.30	1,373.70	1,055.50	1,743.90	1,631.20	2,885.60	1,503.30
■ ปี 2558	1,050.60	1,208.00	1,203.30	1,685.10	1,457.10	2,726.10	1,416.70
ผลต่างปี 58 กับค่าเฉลี่ย	-182.3(-15%)	-197.9(-14%)	-73.6(-6%)	-204.7(-11%)	-283.4(-16%)	8.2(0%)	-171.3(-11%)
ปี 58-ปี 57	-64.7(-6%)	-165.7(-12%)	147.8(14%)	-58.8(-3%)	-174.1(-11%)	-159.5(-6%)	-86.6(-6%)

ข้อมูลเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม



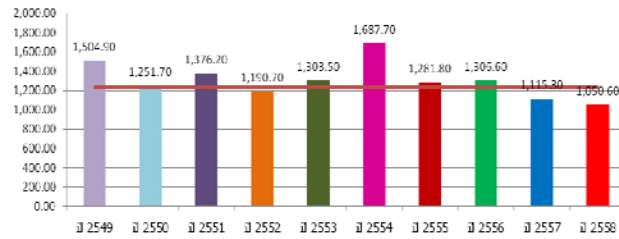
รวมทั้งประเทศ

ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,588.00 มม.



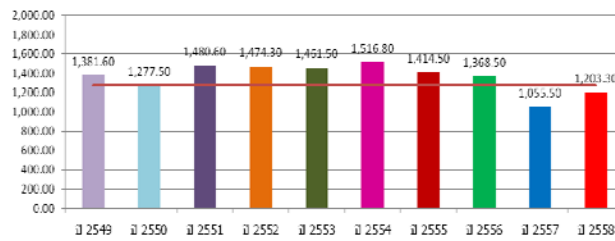
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,232.90 มม.

ภาคเหนือ



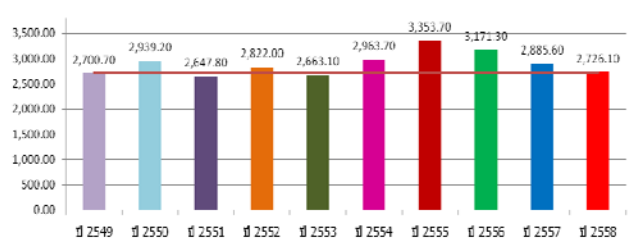
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,276.90 มม.

ภาคกลาง



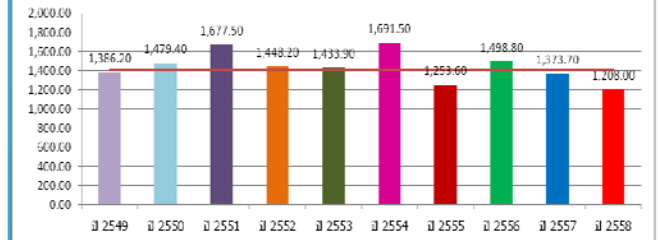
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,717.90 มม.

ภาคใต้ฝั่งตะวันตก



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,405.90 มม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



หมายเหตุ

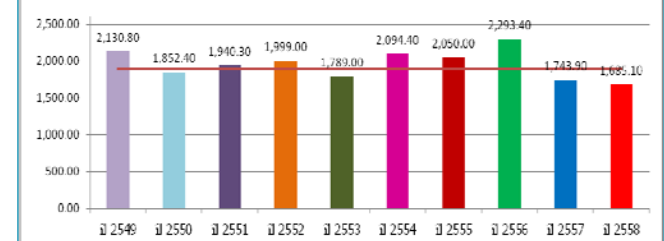
ตัวเลขสีแดง คือ ปี 2558 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี

ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 2558 - ปี 2557

(+) ค่ามากกว่า / (-) ค่าน้อยกว่าค่าเฉลี่ย 30 ปีหรือ ปี 2557

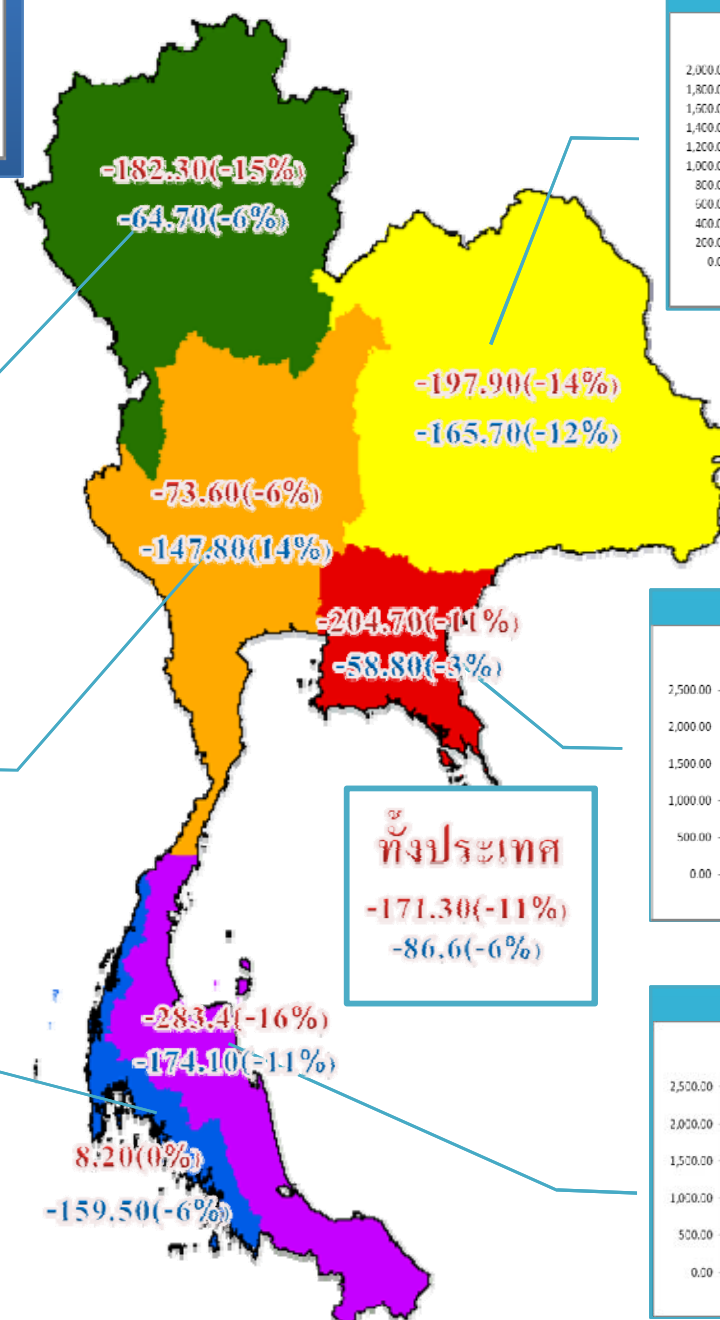
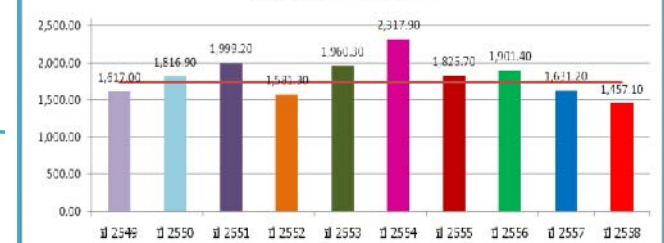
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,889.80 มม.

ภาคตะวันออก

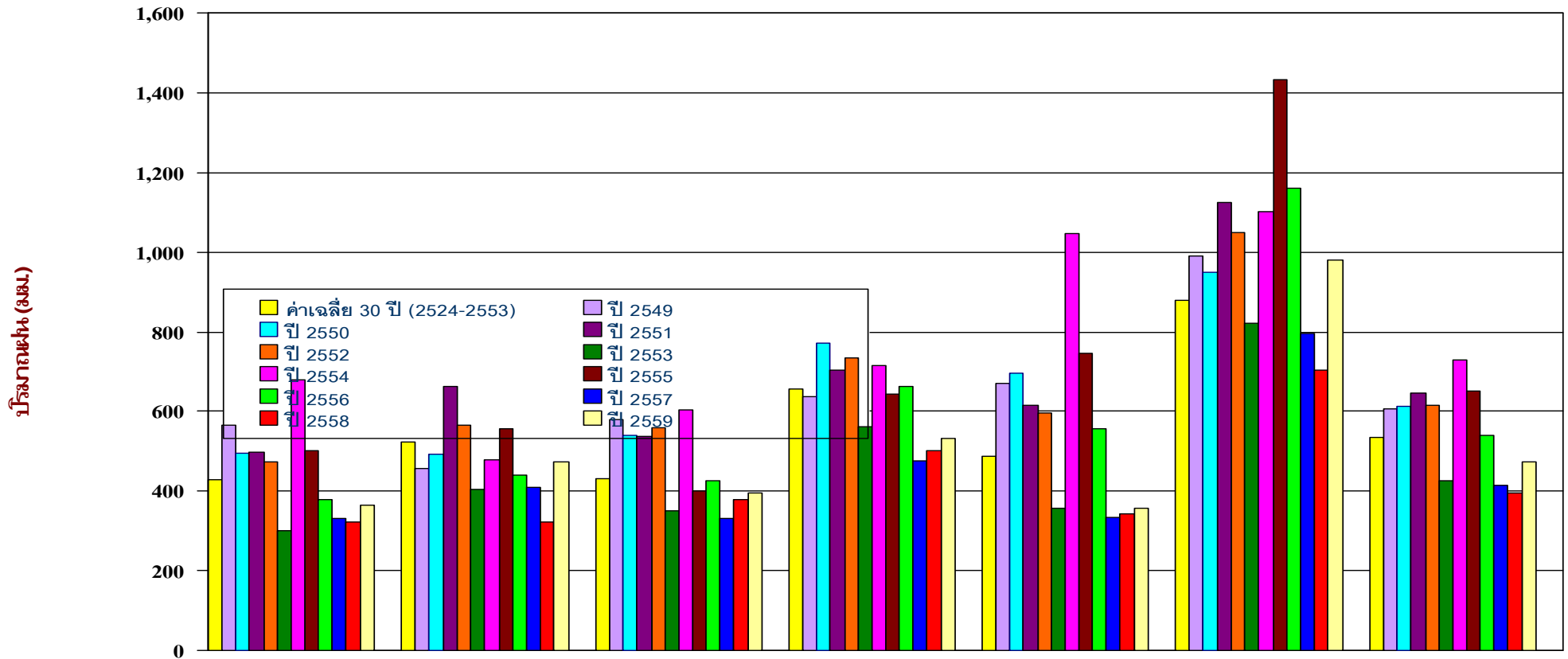


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,740.50 มม.

ภาคใต้ฝั่งตะวันออก



กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ปี 2549 ถึง ปี 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 26 มิถุนายน



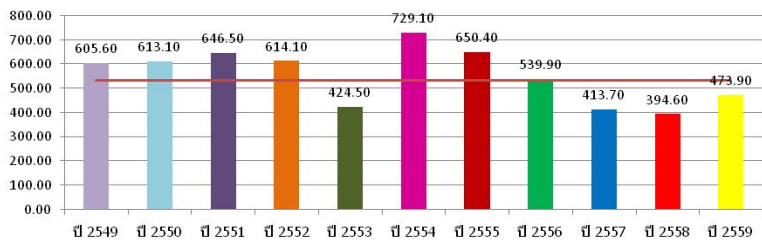
	เหนือ	ตอน.	กลาง	ตะวันออก	ใต้ฝั่งตะวันออก	ใต้ฝั่งตะวันตก	รวมทั้งประเทศ
ค่าเฉลี่ย 30 ปี (2524-2553)	429.5	522.1	431.9	656.3	486.1	878.6	533.4
ปี 2549	565.7	455.9	580	638.1	671.8	990.5	605.6
ปี 2550	494.2	493.7	538.9	770.7	695.1	950.1	613.1
ปี 2551	499.4	661.4	535.9	702.7	614.9	1,124.20	646.5
ปี 2552	473.3	565.2	558.6	734.8	594.5	1,050.40	614.1
ปี 2553	299.2	404.6	351.5	561.5	355.8	821.1	424.5
ปี 2554	679.8	478.9	604.3	715.1	1,045.10	1,102.30	729.1
ปี 2555	501.2	555.7	400.3	642.6	744.7	1,432.40	650.4
ปี 2556	378.2	440.6	425.2	661.7	555.3	1,161.50	539.9
ปี 2557	330.9	408.6	332.4	474.6	332.8	795.3	413.7
ปี 2558	321.8	323.9	379.6	500.3	343.2	705.1	394.6
ปี 2559	365.6	473.5	394.4	530.9	355.6	978.3	473.9
ผลต่างปี 59 กับค่าเฉลี่ย	-63.9(-15%)	-48.6(-9%)	-37.5(-9%)	-125.4(-19%)	-130.5(-27%)	99.7(11%)	-59.5(-11%)
ปี 59-ปี 58	43.8(14%)	149.1(46%)	14.8(4%)	30.6(6%)	12.4(4%)	273.2(39%)	79.3(20%)



ข้อมูลเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 26 มิถุนายน

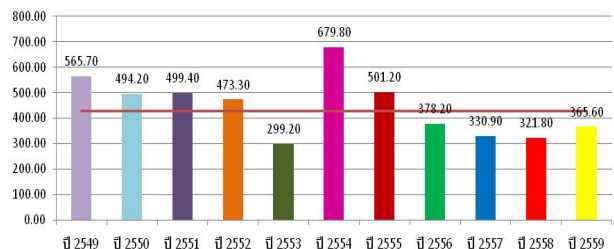
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 533.4 มม.

รวมทั้งประเทศ



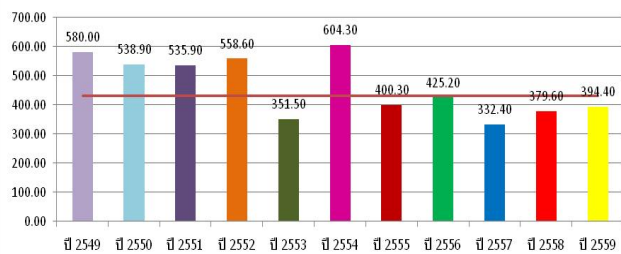
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 429.5 มม.

ภาคเหนือ



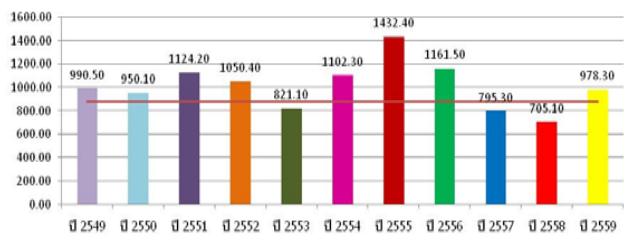
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 431.9 มม.

ภาคกลาง



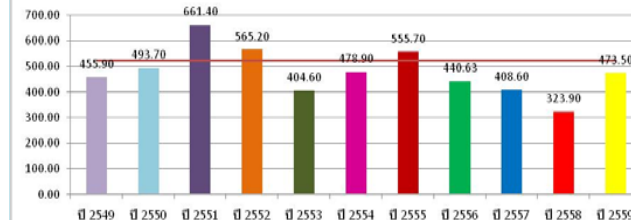
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 878.6 มม.

ภาคภาคใต้ฝั่งตะวันตก



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 522.1 มม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

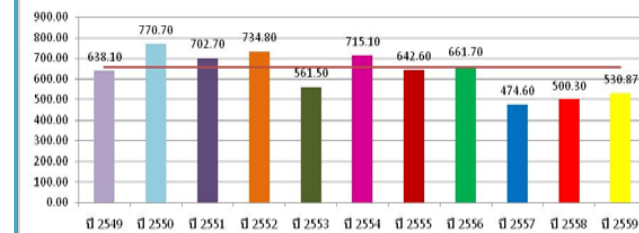


หมายเหตุ

ตัวเลขสีแดง คือ ปี 2559 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี
ตัวเลขน้ำเงิน คือ ปี 2559 - ปี 2558
(+) ค่ามากกว่า / (-) ค่าน้อยกว่าค่าเฉลี่ย 30 ปีหรือ ปี 2558

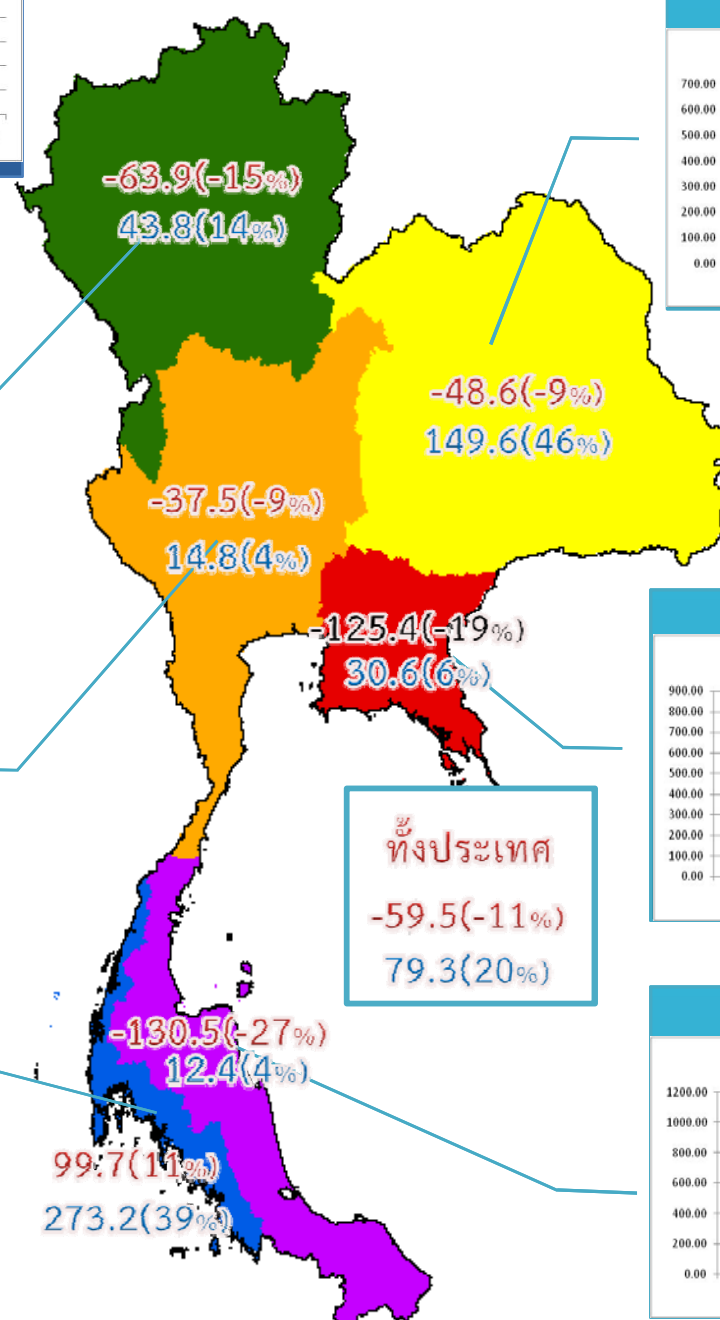
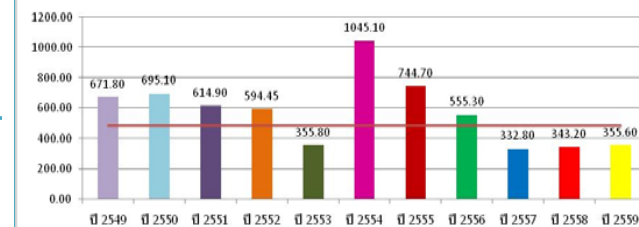
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 656.3 มม.

ภาคตะวันออก



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 486.1 มม.

ภาคภาคใต้ฝั่งตะวันออก

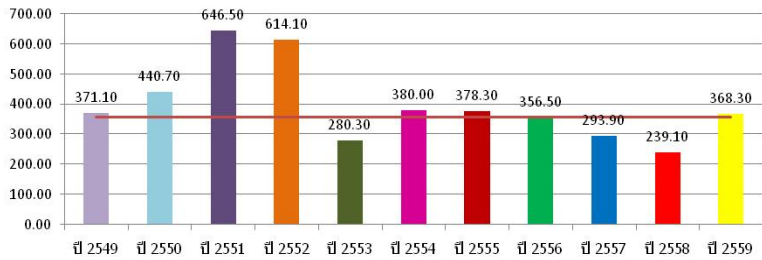




ข้อมูลเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม - 26 มิถุนายน

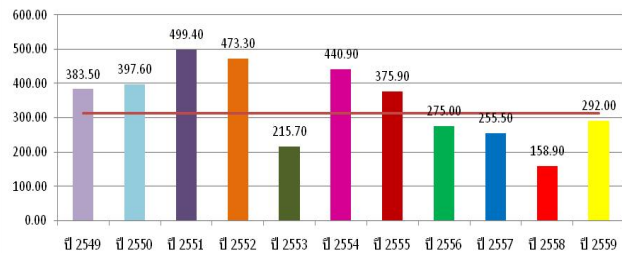
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 356.9 มม.

รวมทั้งประเทศ



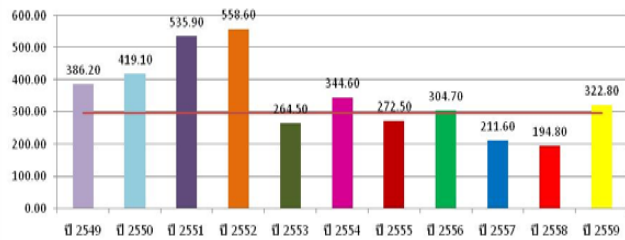
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 313.9 มม.

ภาคเหนือ



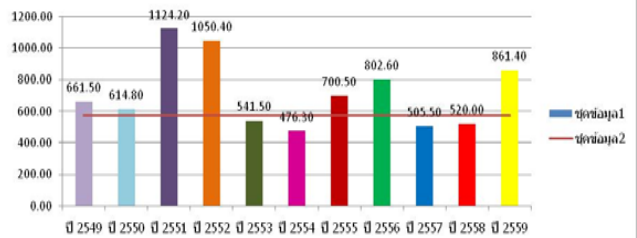
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 296.3 มม.

ภาคกลาง



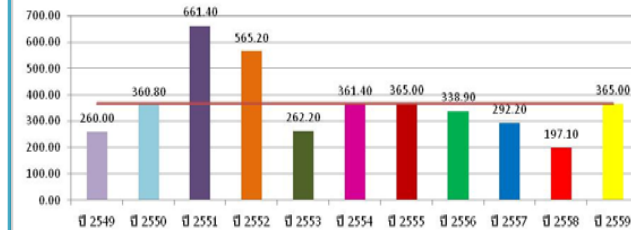
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 574.5 มม.

ภาคภาคใต้ฝั่งตะวันตก



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 367.1 มม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

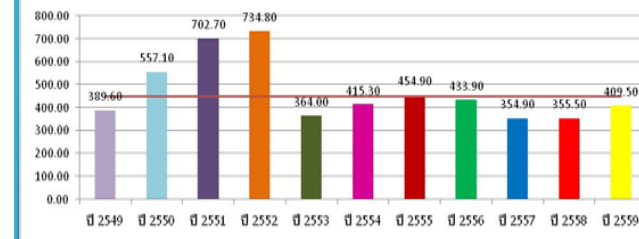


หมายเหตุ

ตัวเลขสีแดง คือ ปี 2559 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี
ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 2559 - ปี 2558
(+) ค่ามากกว่า / (-) ค่าน้อยกว่าค่าเฉลี่ย 30 ปีหรือ ปี 2558

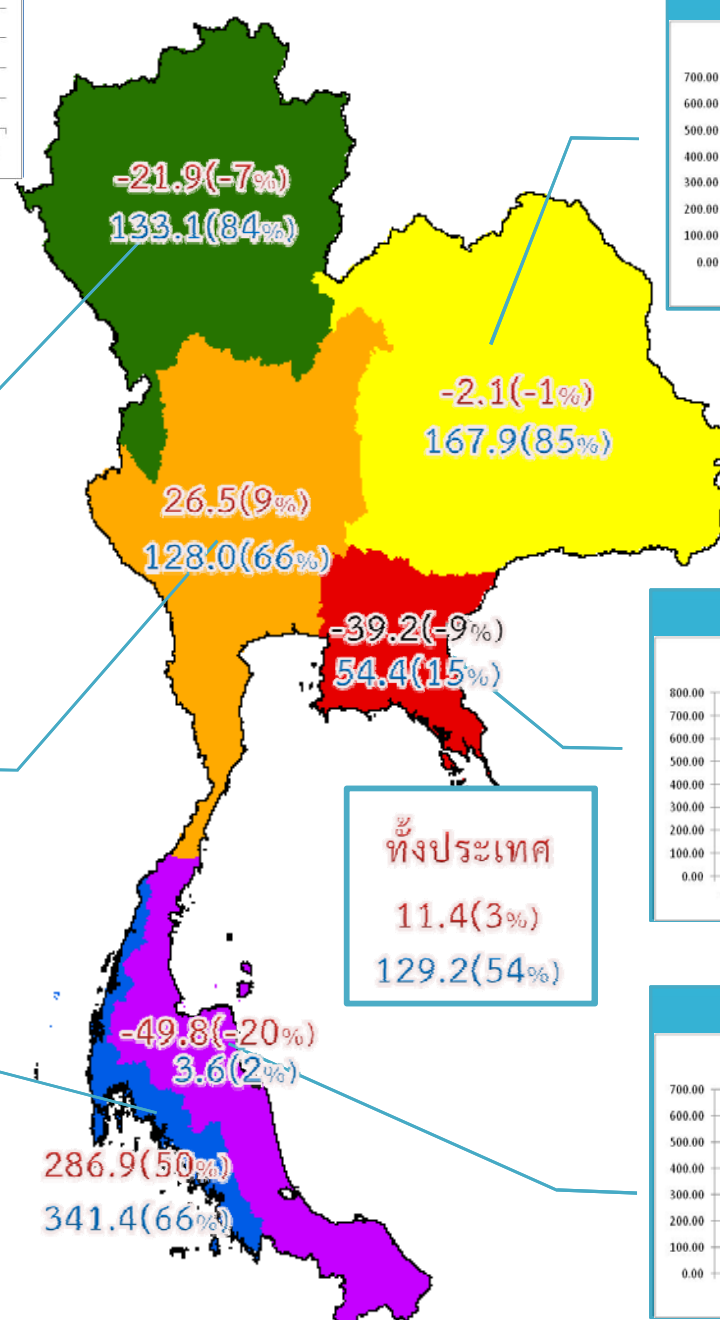
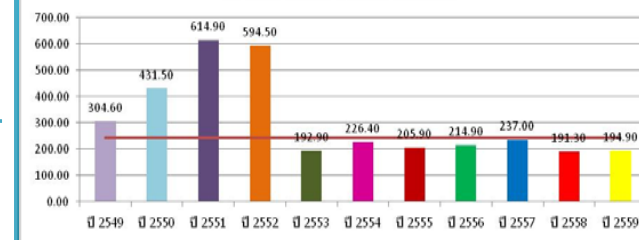
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 448.7 มม.

ภาคตะวันออก

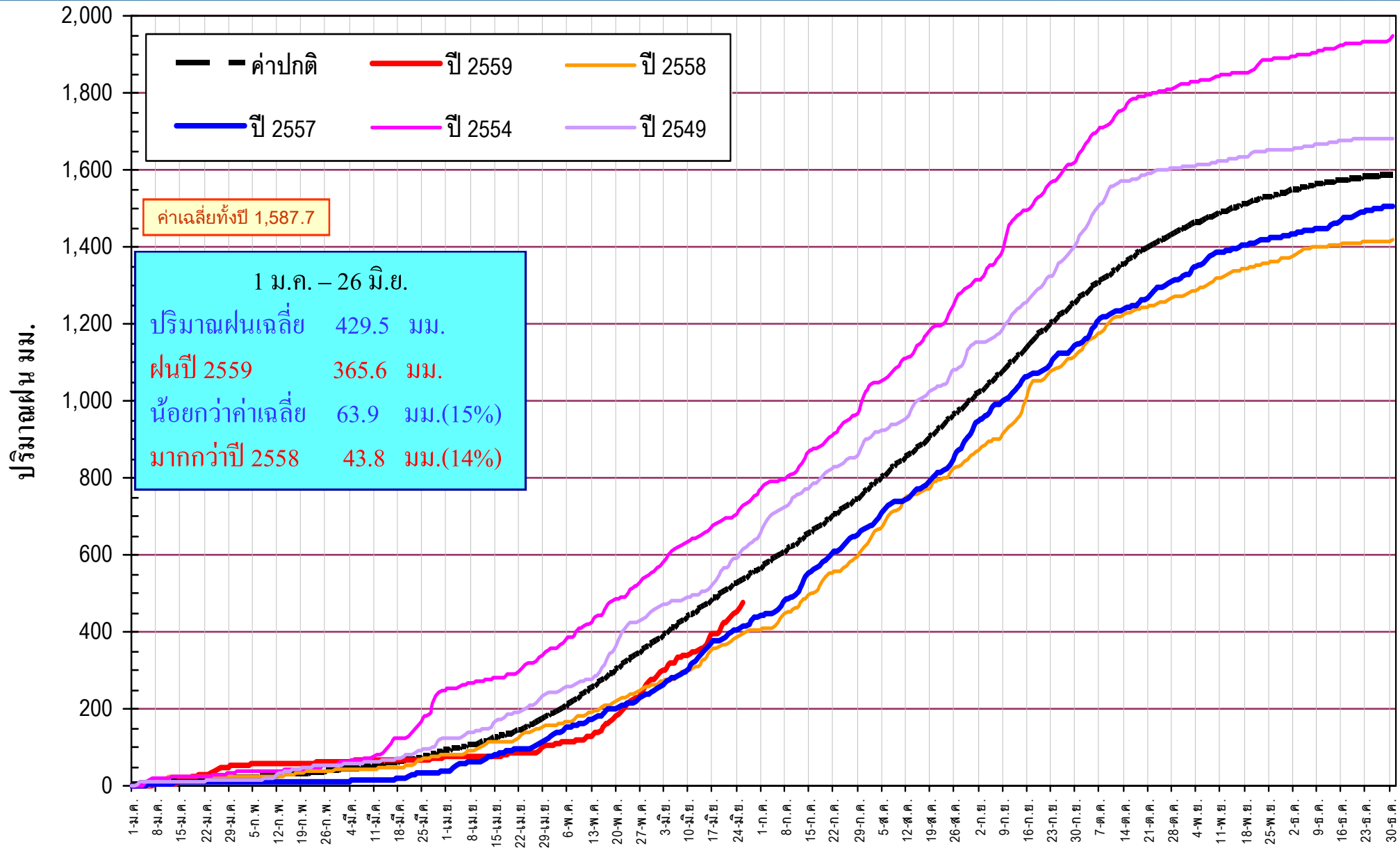


ค่าเฉลี่ย 30 ปี 224.7 มม.

ภาคภาคใต้ฝั่งตะวันออก

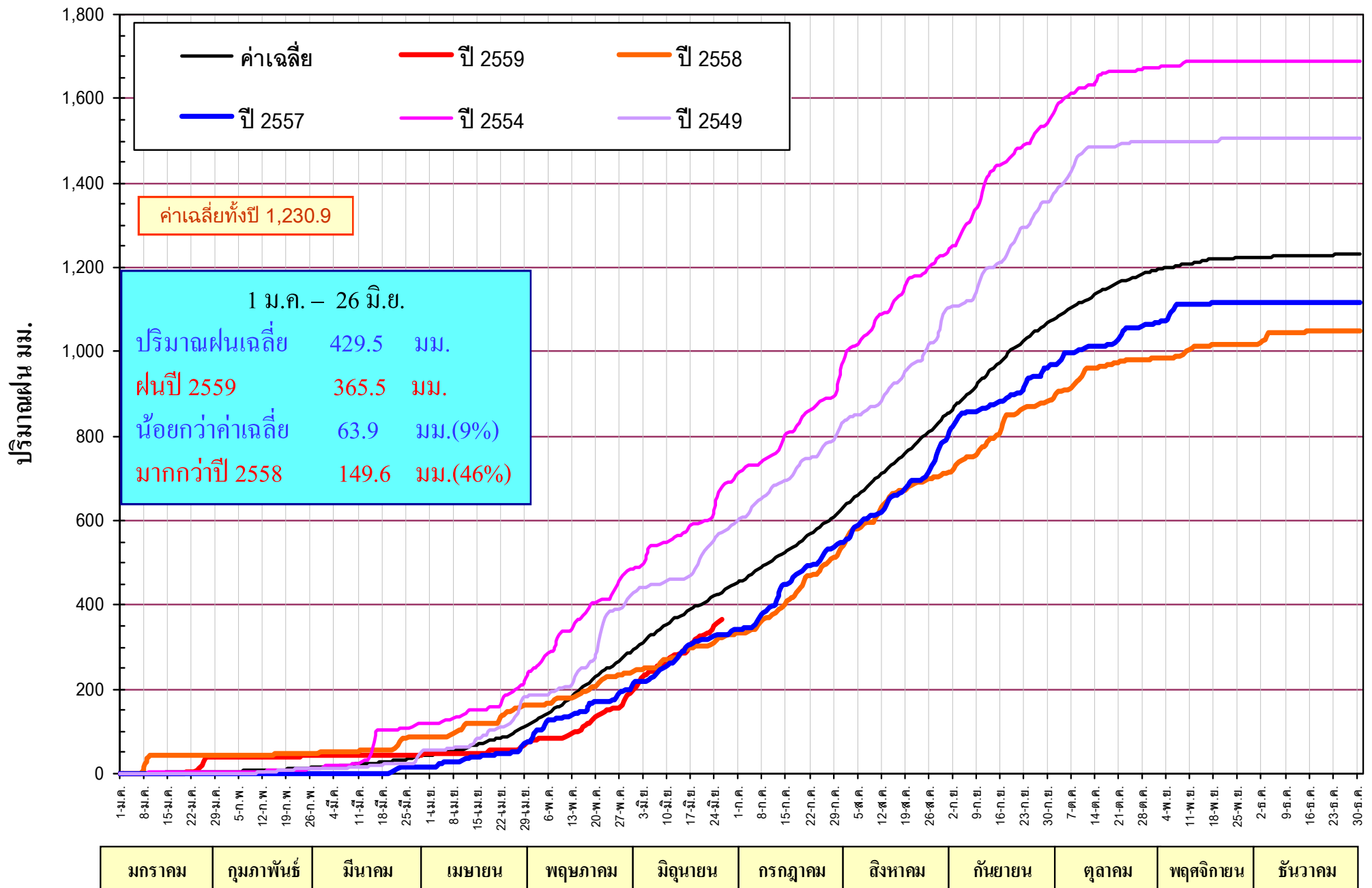


แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทับทวี ปี 2549 - 2559 กับค่าเฉลี่ยปกติ ของทั้งประเทศ

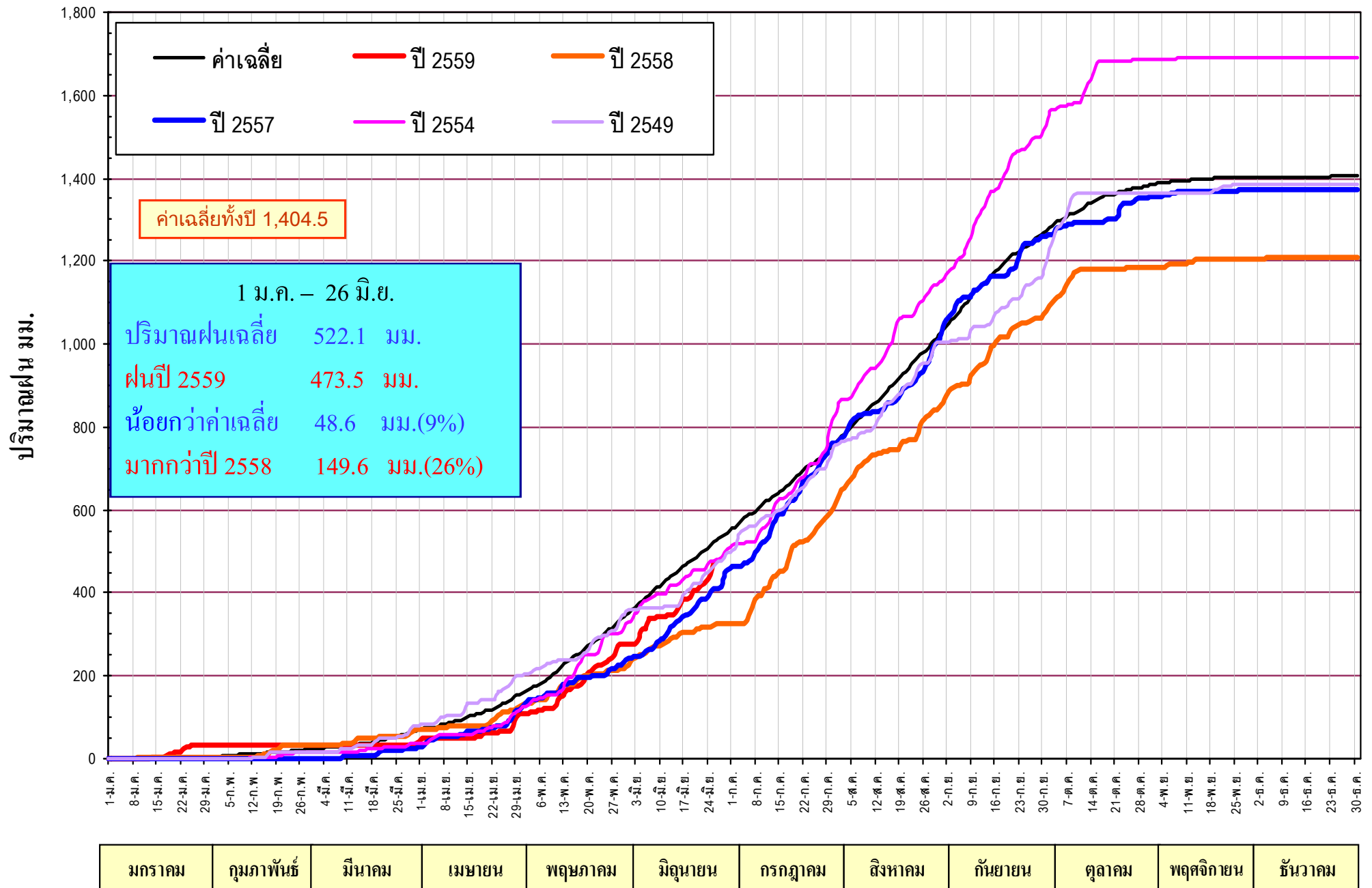


มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
--------	------------	--------	--------	---------	----------	---------	---------	---------	--------	-----------	---------

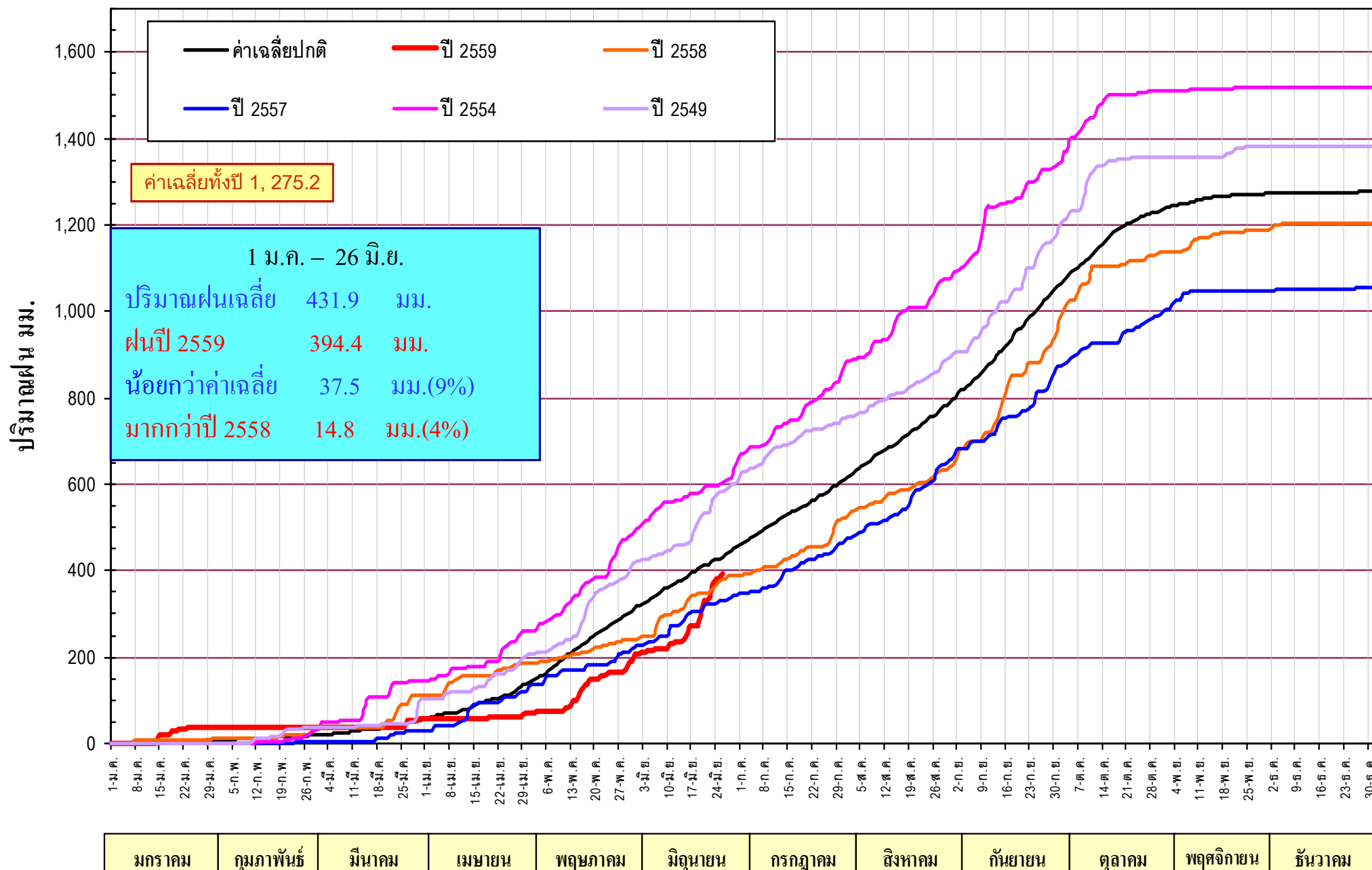
แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทับทวี ปี 2549 - 2559 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคเหนือ



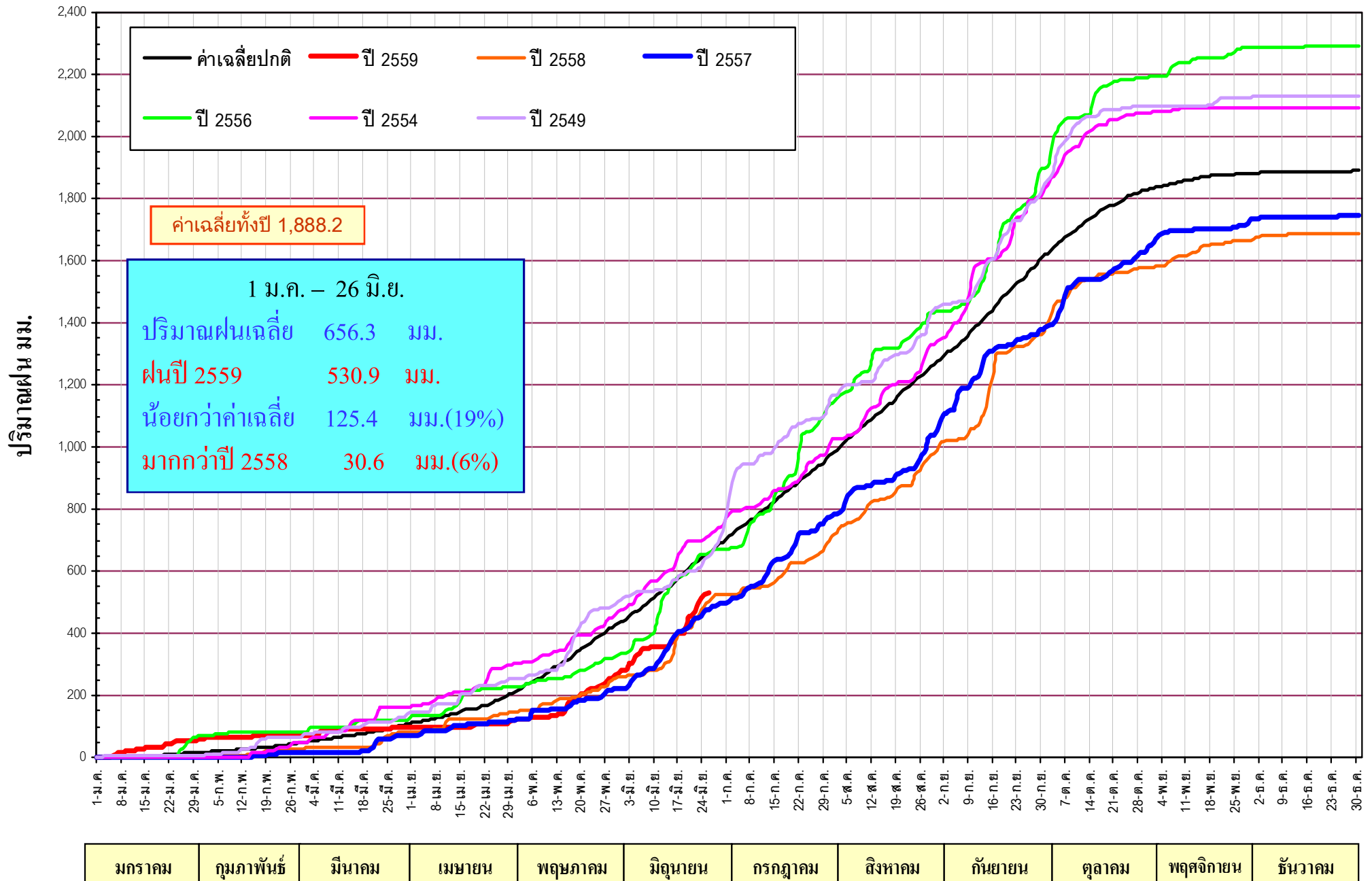
แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทับทวี ปี 2549 - 2559 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



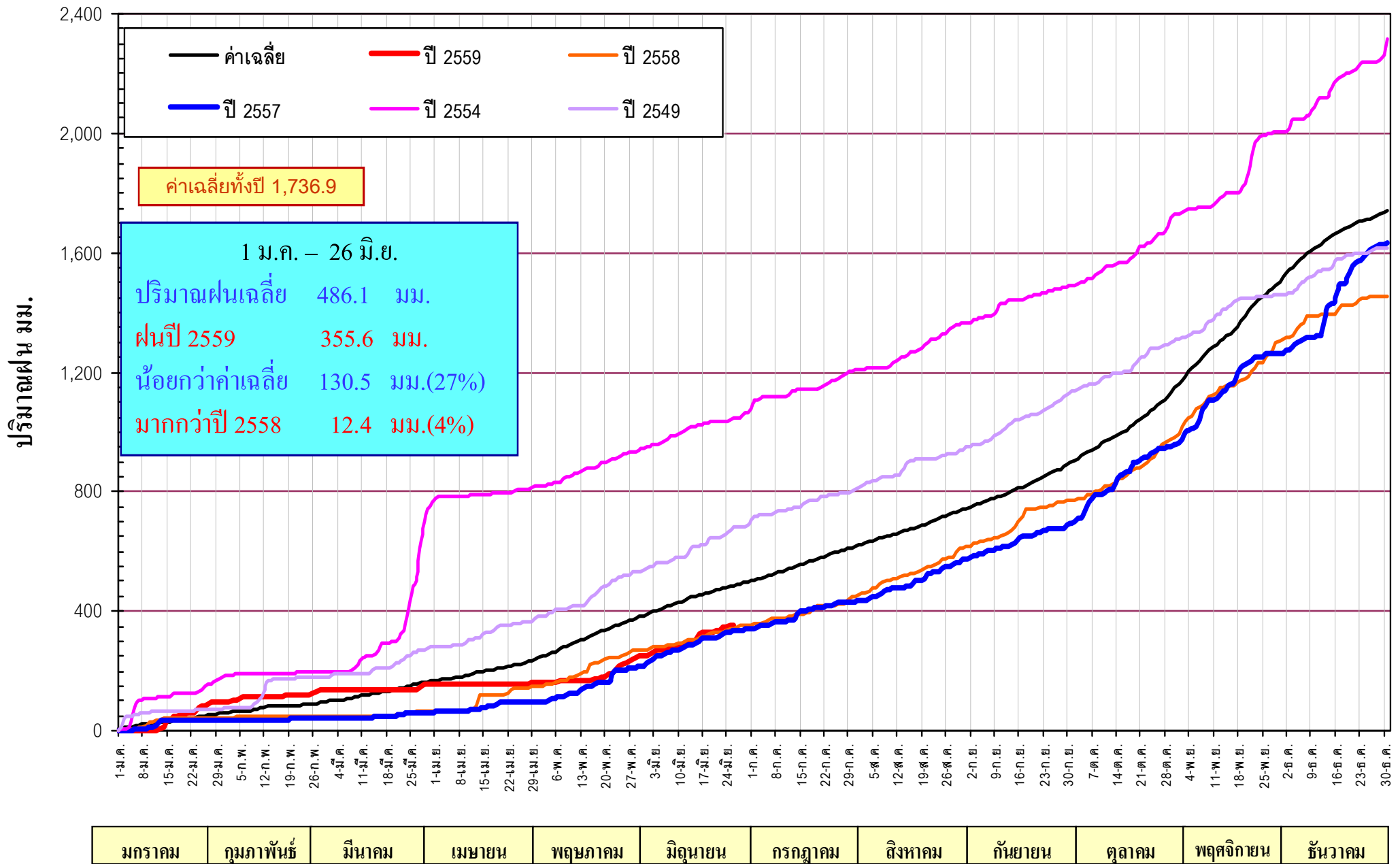
แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทับทวีปี 2549 - 2559 กับค่าเฉลี่ยปกติ ของภาคกลาง



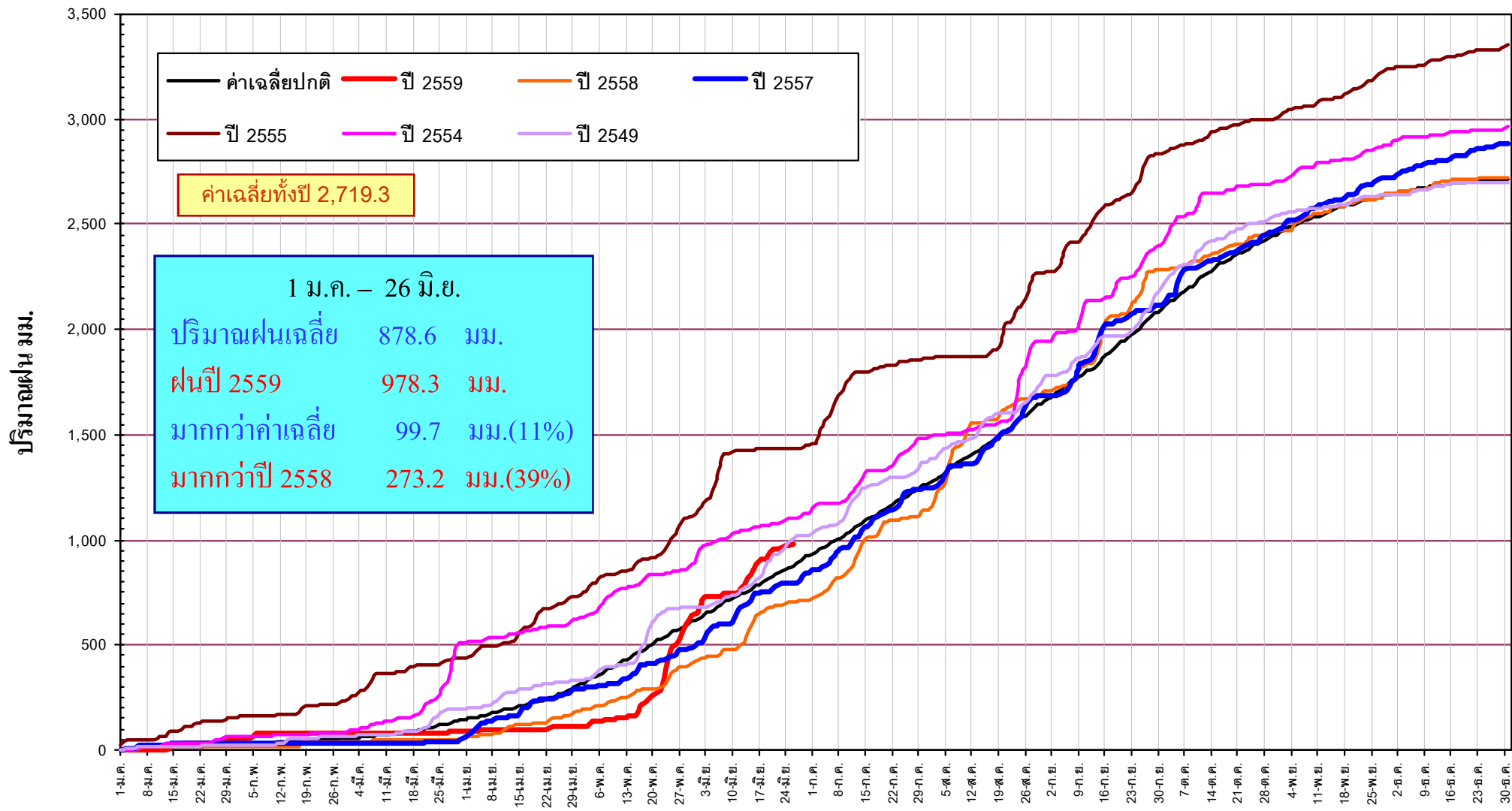
แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทับทวีปี 2549 - 2559 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคตะวันออก



แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทั้งปี 2549 - 2559 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคใต้ฝั่งตะวันออก



แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนห้วงทวิปี 2549 - 2559 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคใต้ฝั่งตะวันตก

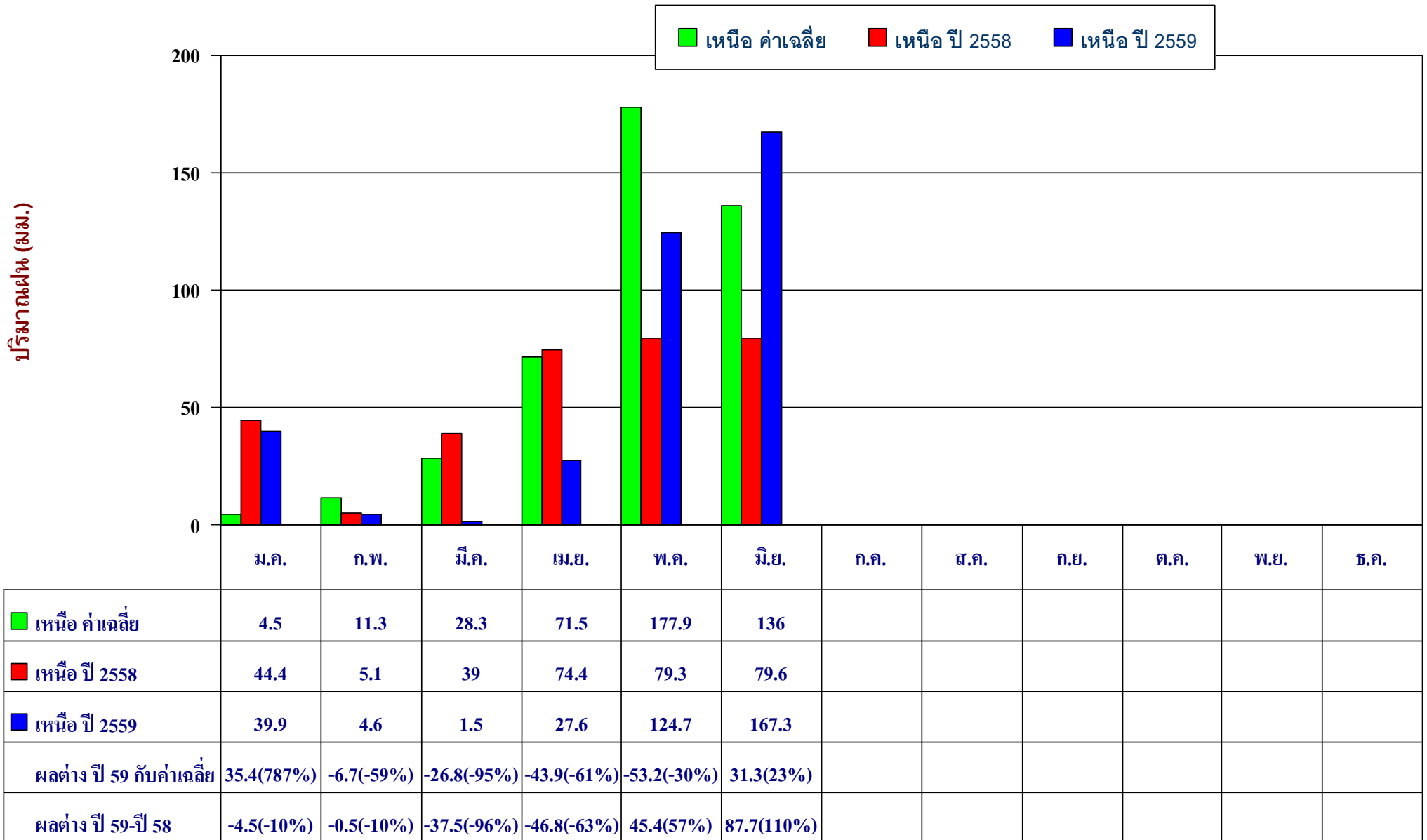


ค่าเฉลี่ยทั้งปี 2,719.3

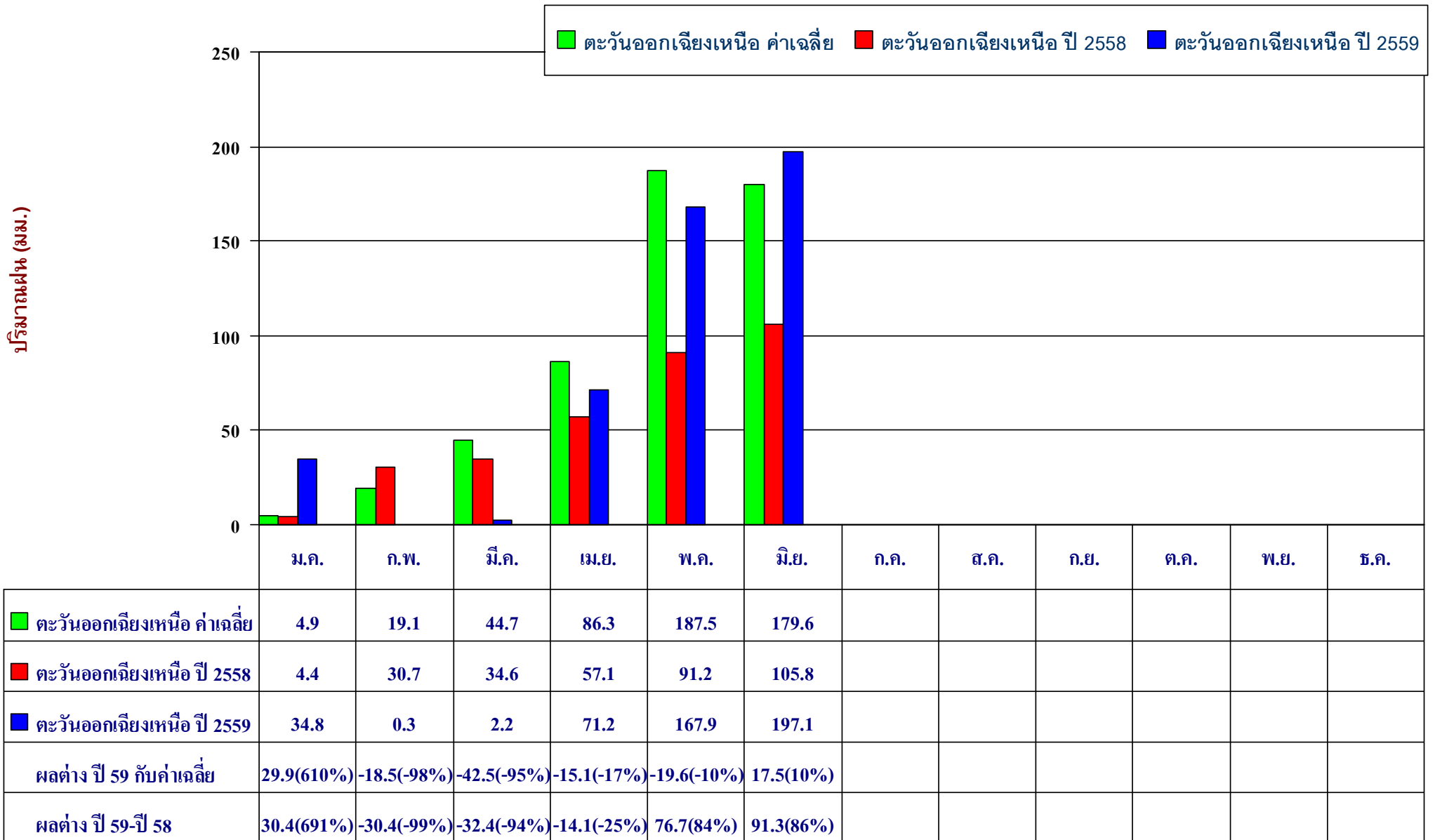
1 ม.ค. - 26 มิ.ย.
 ปริมาณฝนเฉลี่ย 878.6 มม.
 ฝนปี 2559 978.3 มม.
 มากกว่าค่าเฉลี่ย 99.7 มม.(11%)
 มากกว่าปี 2558 273.2 มม.(39%)

มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
--------	------------	--------	--------	---------	----------	---------	---------	---------	--------	-----------	---------

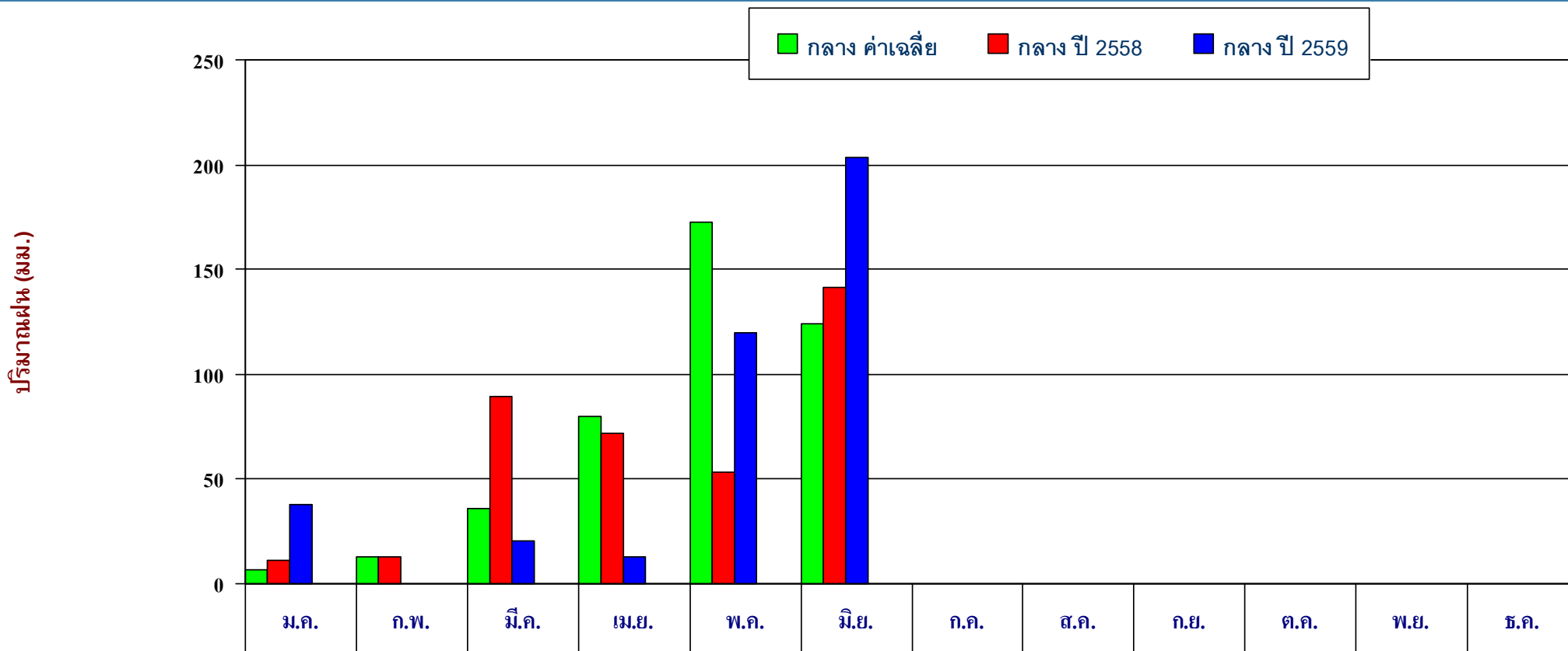
กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ภาคเหนือรายเดือนตั้งแต่ มกราคม – 26 มิถุนายน



กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือรายเดือนตั้งแต่ มกราคม – 26 มิถุนายน



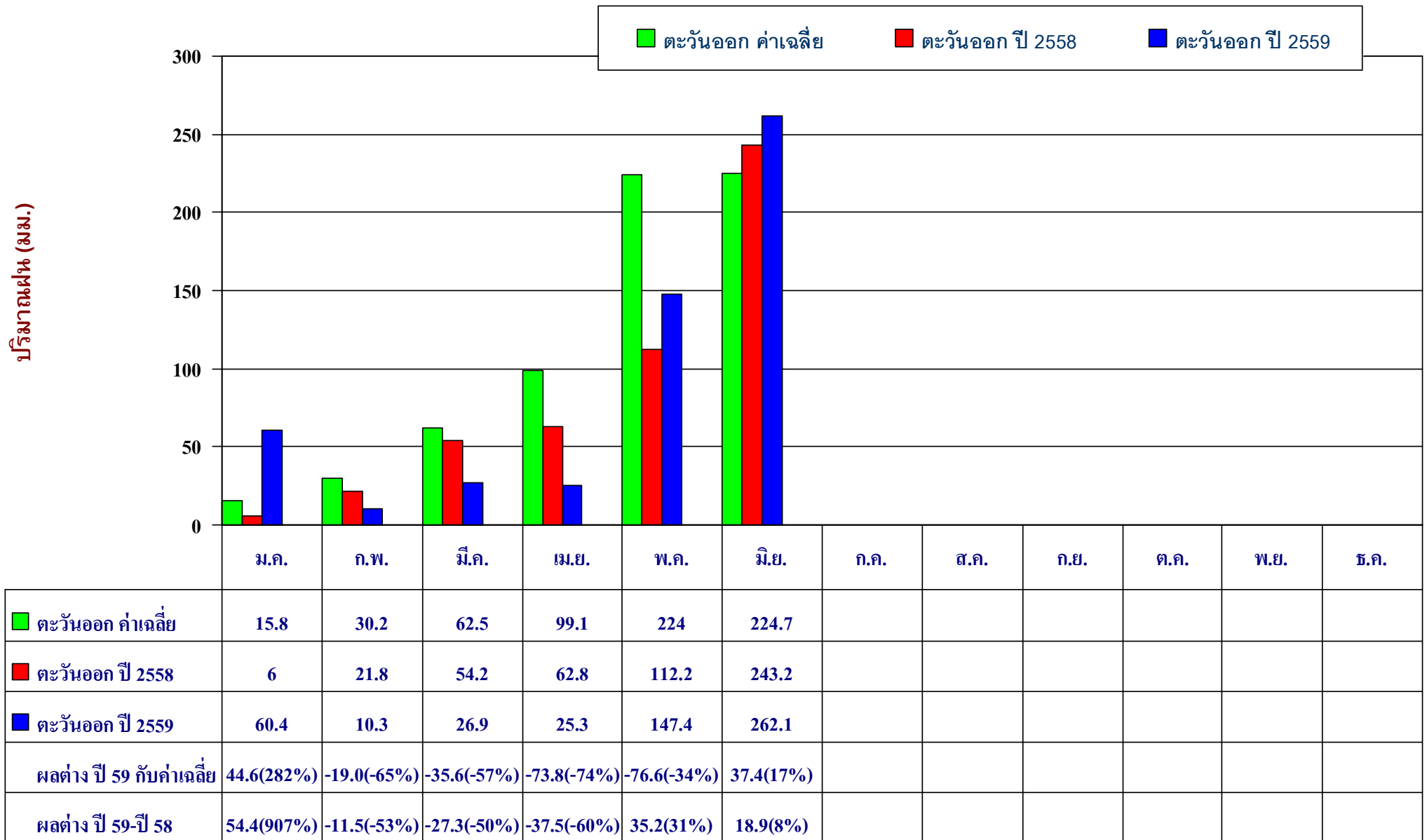
กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ภาคกลางรายเดือนตั้งแต่ มกราคม – 26 มิถุนายน



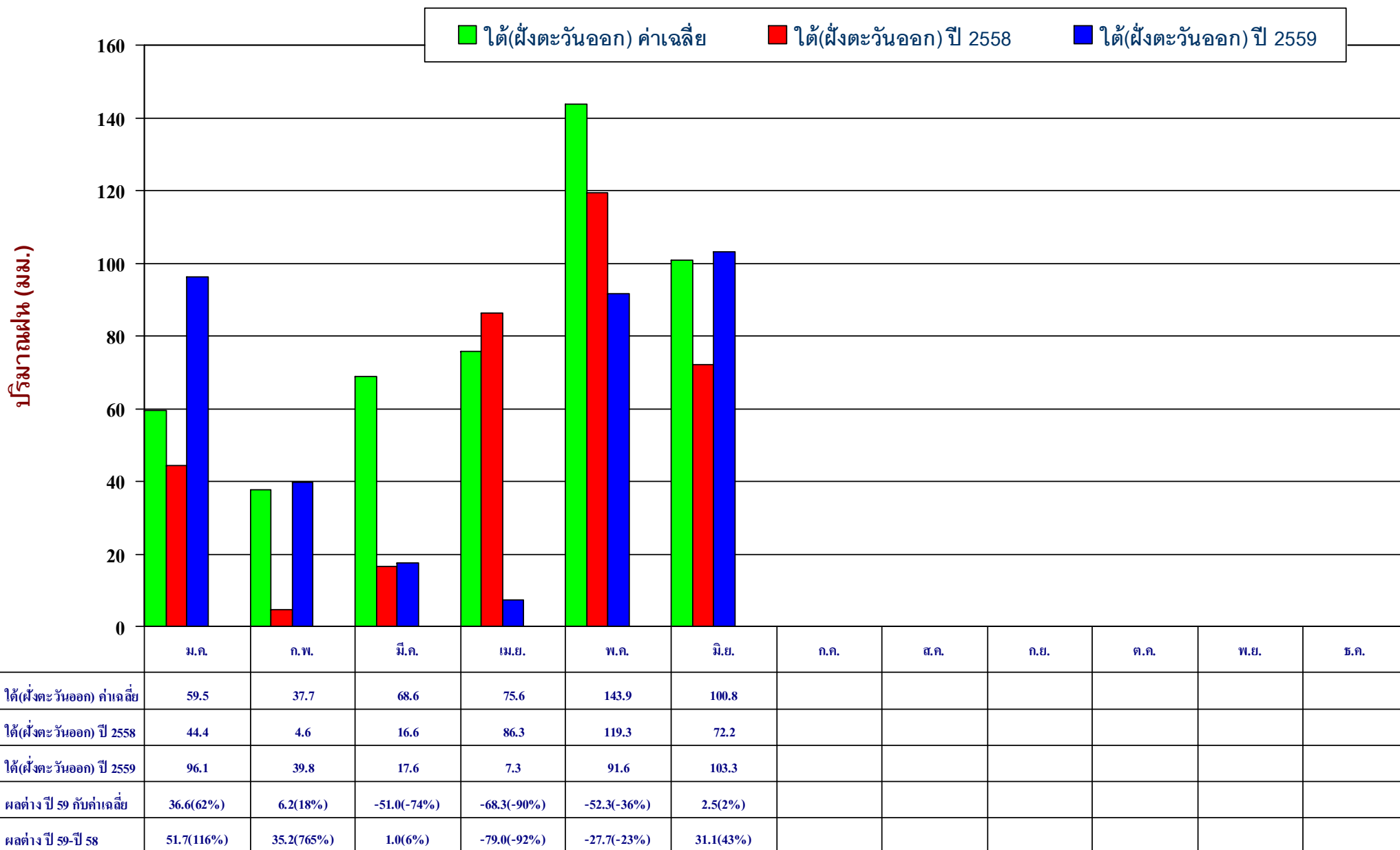
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
กลาง ค่าเฉลี่ย	6.8	13.1	35.9	79.8	172.3	124						
กลาง ปี 2558	11.2	12.8	89.1	71.7	53.2	141.6						
กลาง ปี 2559	37.7	0	20.6	13.3	119.5	203.3						
ผลต่าง ปี 59 กับค่าเฉลี่ย	30.9(454%)	-12.0(-)	-15.3(-43%)	-66.5(-83%)	-52.8(-31%)	79.3(64%)						
ผลต่าง ปี 59-ปี 58	26.5(237%)	-12.8(-)	-68.5(-77%)	-58.4(-81%)	66.3(125%)	61.7(44%)						



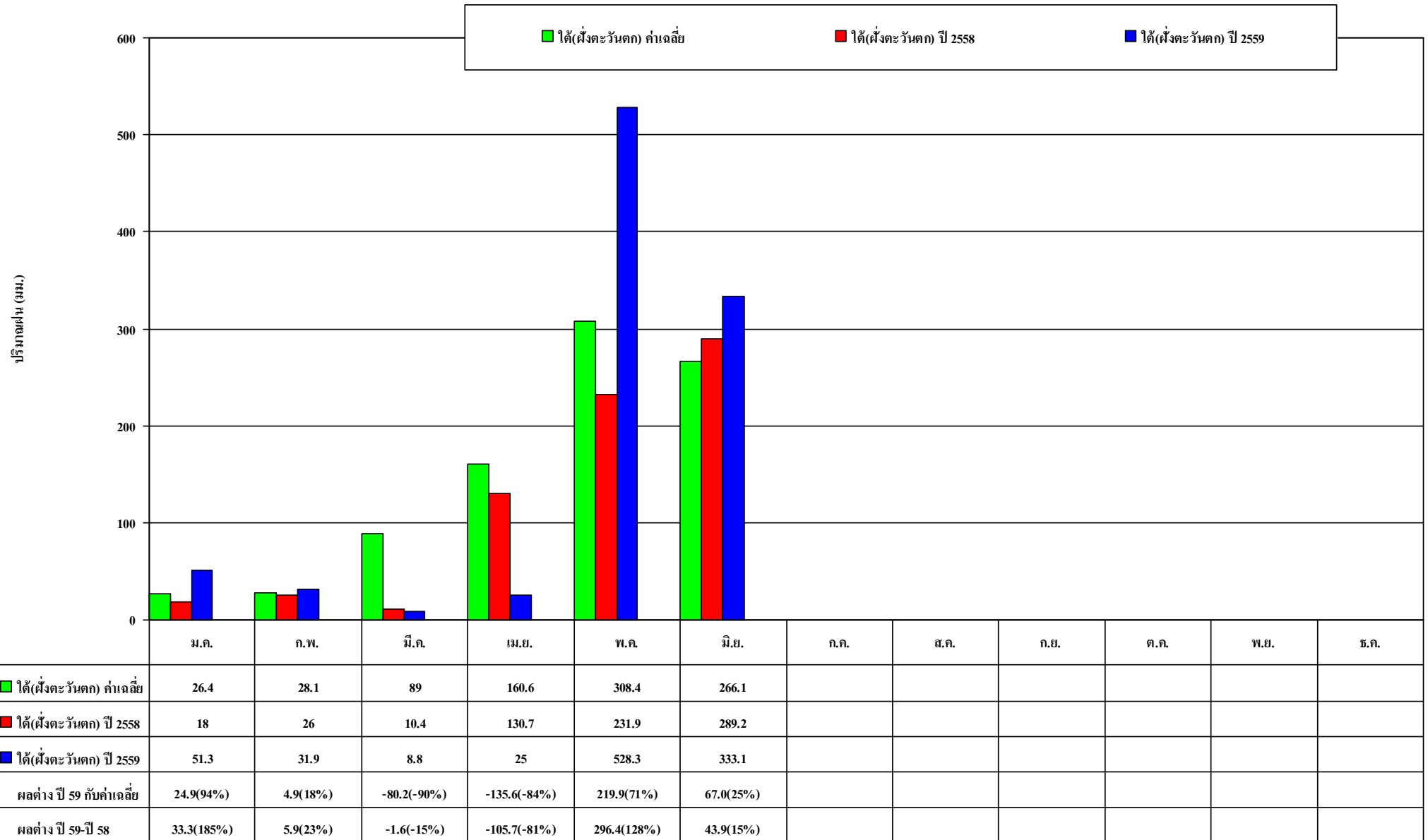
7กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เดือนตั้งแต่ มกราคม – 26 มิถุนายน



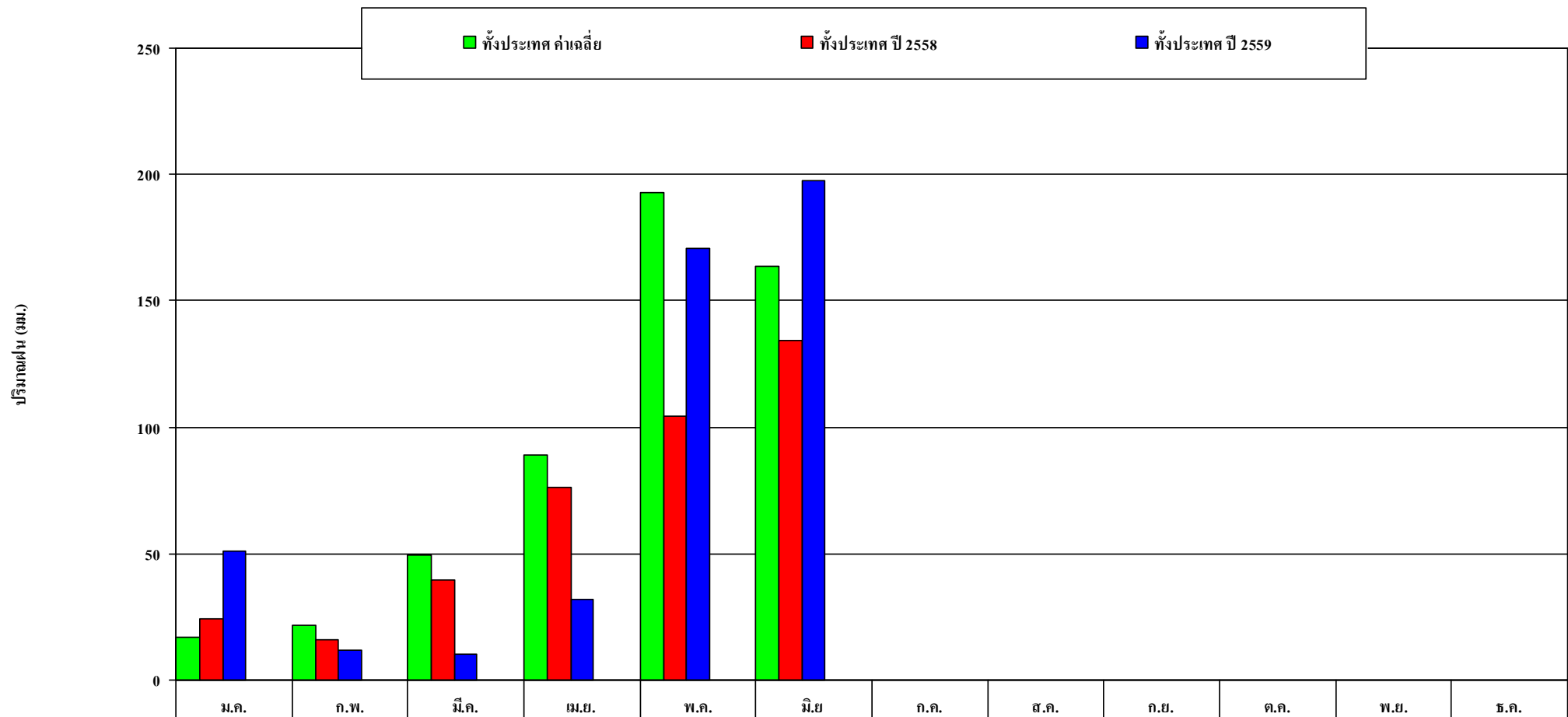
กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ภาคใต้(ฝั่งตะวันออก)รายเดือนตั้งแต่ มกราคม – 26 มิถุนายน



กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ภาคภาคใต้(ฝั่งตะวันตก) รายเดือนตั้งแต่มกราคม – 26 มิถุนายน



กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ทั้งประเทศรายเดือนตั้งแต่ มกราคม – 26 มิถุนายน



■ ทั้งหมด ค่าเฉลี่ย	16.9	21.5	49.3	88.8	193.1	163.8						
■ ทั้งหมด ปี 2558	24.1	16	39.5	75.9	104.5	134.1						
■ ทั้งหมด ปี 2559	51.1	11.9	10.5	31.9	170.9	197.4						
ผลต่าง ปี 59 กับค่าเฉลี่ย	34.2(202%)	-8.2(-41%)	-38.8(-79%)	-56.9(-54%)	-22.2(-11%)	33.6(21%)						
ผลต่าง ปี 59-ปี 58	27.0(112%)	-4.1(-26%)	-29.0(-73%)	-44.0(-58%)	66.4(64%)	63.3(47%)						

ค่าความปริมาตรฝน (มิลลิเมตร) – เปรียบเทียบกับค่าปกติ และจำนวนวันที่ฝนตก

ภาค \ เดือน	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม
ภาคเหนือ	120-160	160-200	200-250
เปรียบเทียบกับค่าปกติ	±10 - 25% ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	180-220	190-230	240-290
เปรียบเทียบกับค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคกลาง	110-250	140-180	160-200
เปรียบเทียบกับค่าปกติ	±10 - 25% ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคตะวันออก	240-290	100-140	260-330
เปรียบเทียบกับค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	90-130	100-140	350-450
เปรียบเทียบกับค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	260-310	300-400	350-450
เปรียบเทียบกับค่าปกติ	±10 - 25% ต่ำกว่าค่าปกติเล็กน้อย	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ	±10 % ใกล้เคียงค่าปกติ

สถานการณ์น้ำ ในปัจจุบัน

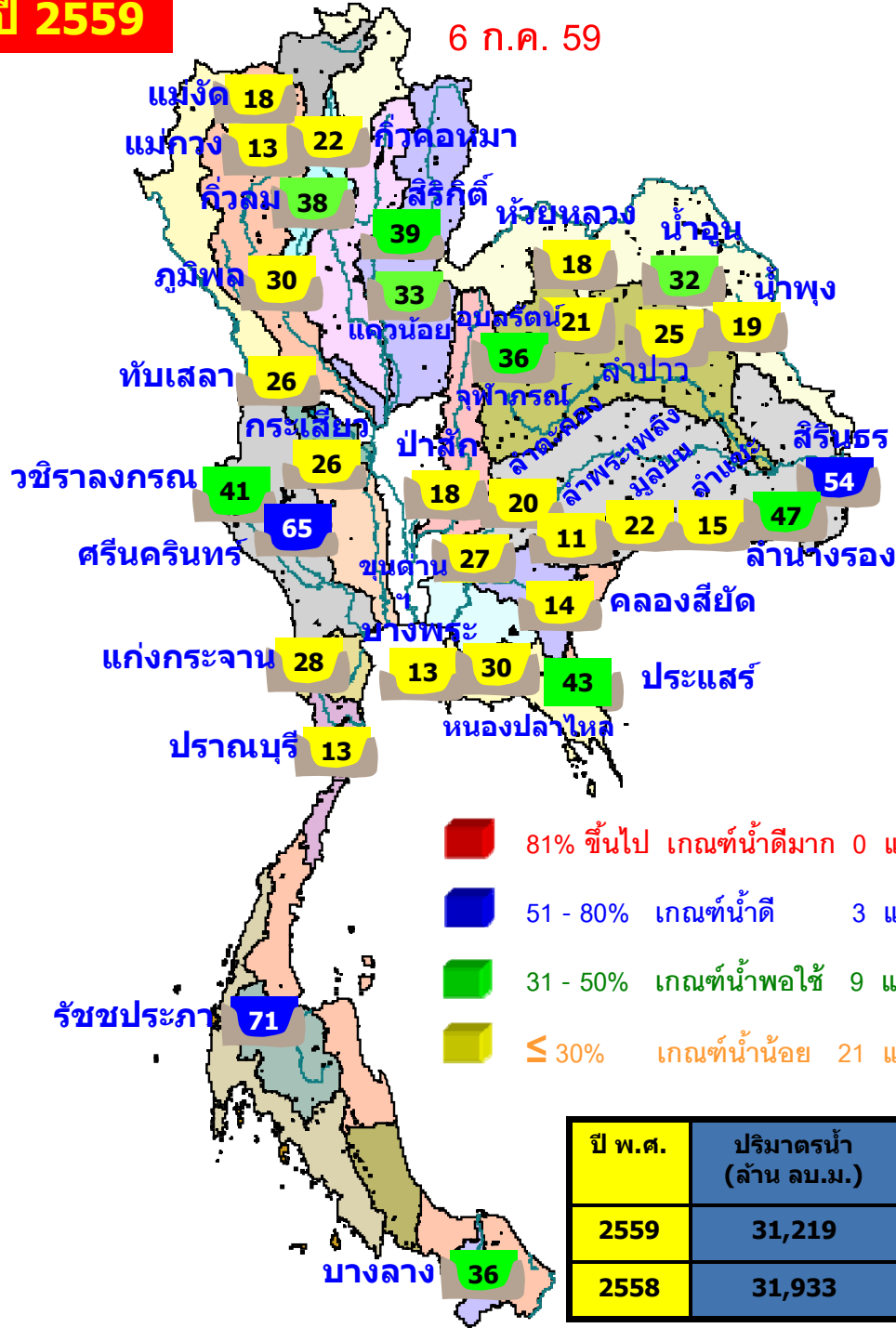




เปรียบเทียบสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 33 อ่าง ปี 2559 กับ ปี 2558

ปี 2559

6 ก.ค. 59

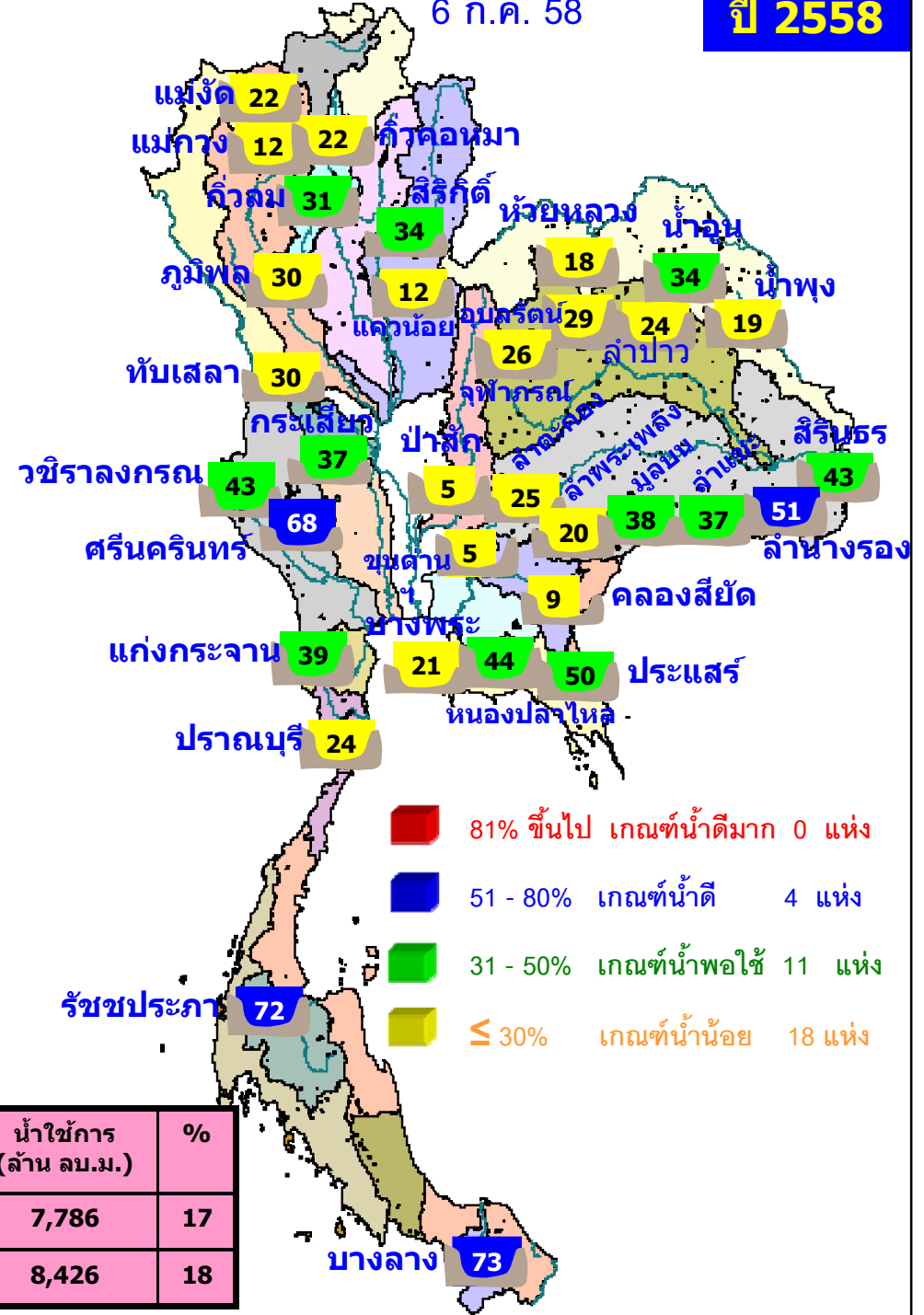


- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 3 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 9 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 21 แห่ง

ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2559	31,219	44	7,786	17
2558	31,933	45	8,426	18

ปี 2558

6 ก.ค. 58



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 4 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 18 แห่ง

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง วันที่ 6 กรกฎาคม 2559

ภาค	จำนวนอ่าง	<= 30%	31-50%	51-80%	>80 %
เหนือ	70	33	17	14	6
ตอน.	265	112	68	61	24
กลาง	15	8	3	2	2
ตะวันตก	8	4	2	2	0
ตะวันออก	51	19	16	12	4
ใต้	39	18	8	7	6
รวม	448	194	114	98	42

ความจุเก็บกักรวม 4,436 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำรวม 1,675 ล้าน ลบ.ม. (38%)

สามารถรับน้ำได้

2,761

ล้าน ลบ.ม. (62%)

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง 6 กรกฎาคม 2559

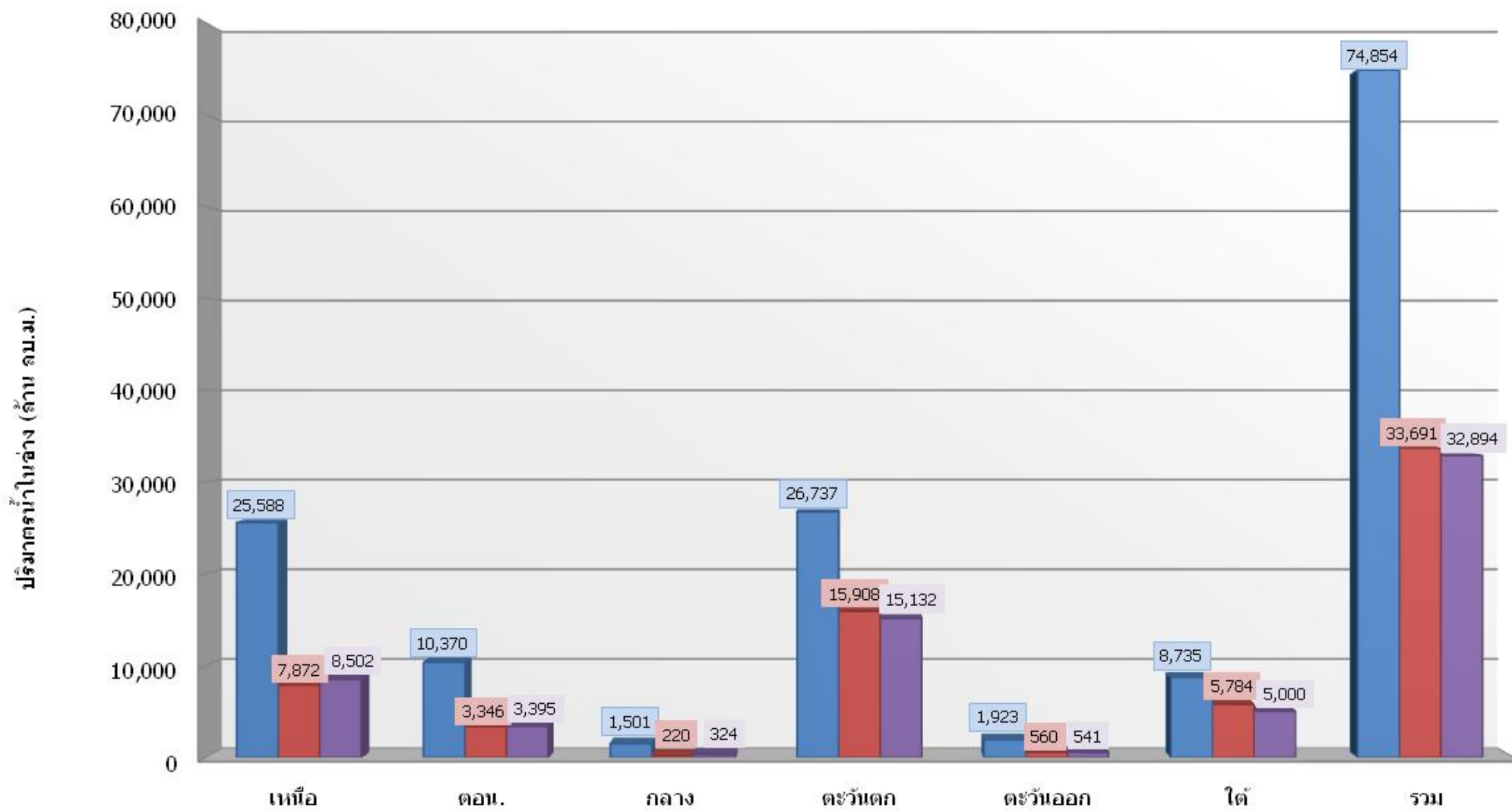
ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						ปี 59-58	
	จำนวน	ความจุ	ปี 2558	% ความ จุอ่างฯ	ปี 2559	% ความ จุอ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2558	% ความ จุอ่างฯ	ปี 2559	% ความ จุอ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2558	% ความ จุอ่างฯ	ปี 2559	% ความ จุอ่างฯ	ผลต่าง	%
เหนือ	7	24,715	7,533	30	8,223	33	70	873	339	39	279	32	77	25,588	7,872	31	8,502	33	630	8
ตอน.	12	8,368	2,603	31	2,564	31	265	2,002	743	37	831	42	277	10,370	3,346	32	3,395	33	49	1
กลาง	3	1,360	187	14	282	21	15	141	33	49	42	30	18	1,501	220	15	324	22	104	47
ตะวันตก	2	26,605	15,859	60	15,097	57	8	132	49	37	35	27	10	26,737	15,908	59	15,132	57	-776	-5
ตะวันออก	5	1,220	294	24	310	25	51	703	266	38	231	33	56	1,923	560	29	541	28	-19	-3
ใต้	4	8,150	5,456	67	4,743	58	39	585	328	56	257	44	43	8,735	5,784	66	5,000	57	-784	-14
รวม	33	70,418	31,933	45	31,219	44	448	4,436	1,758	40	1,675	38	481	74,854	33,691	45	32,894	44	-797	-2
ปริมาณน้ำใช้การ		46,911	8,426	18	7,786	17		4,143	1,465	35	1,382	33		51,054	9,891	19	9,168	18		

สามารถรับน้ำได้อีก 41,961 ล้าน ลบ.ม. (56%)

$$\% \text{น้ำใช้การ} = (\text{ปริมาณน้ำใช้การ} / \text{ความจุอ่างน้ำใช้การ}) * 100$$

กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำในอ่างฯ ทั้งประเทศ ปี 2558 กับปี 2559

วันที่ 6 กรกฎาคม 2559

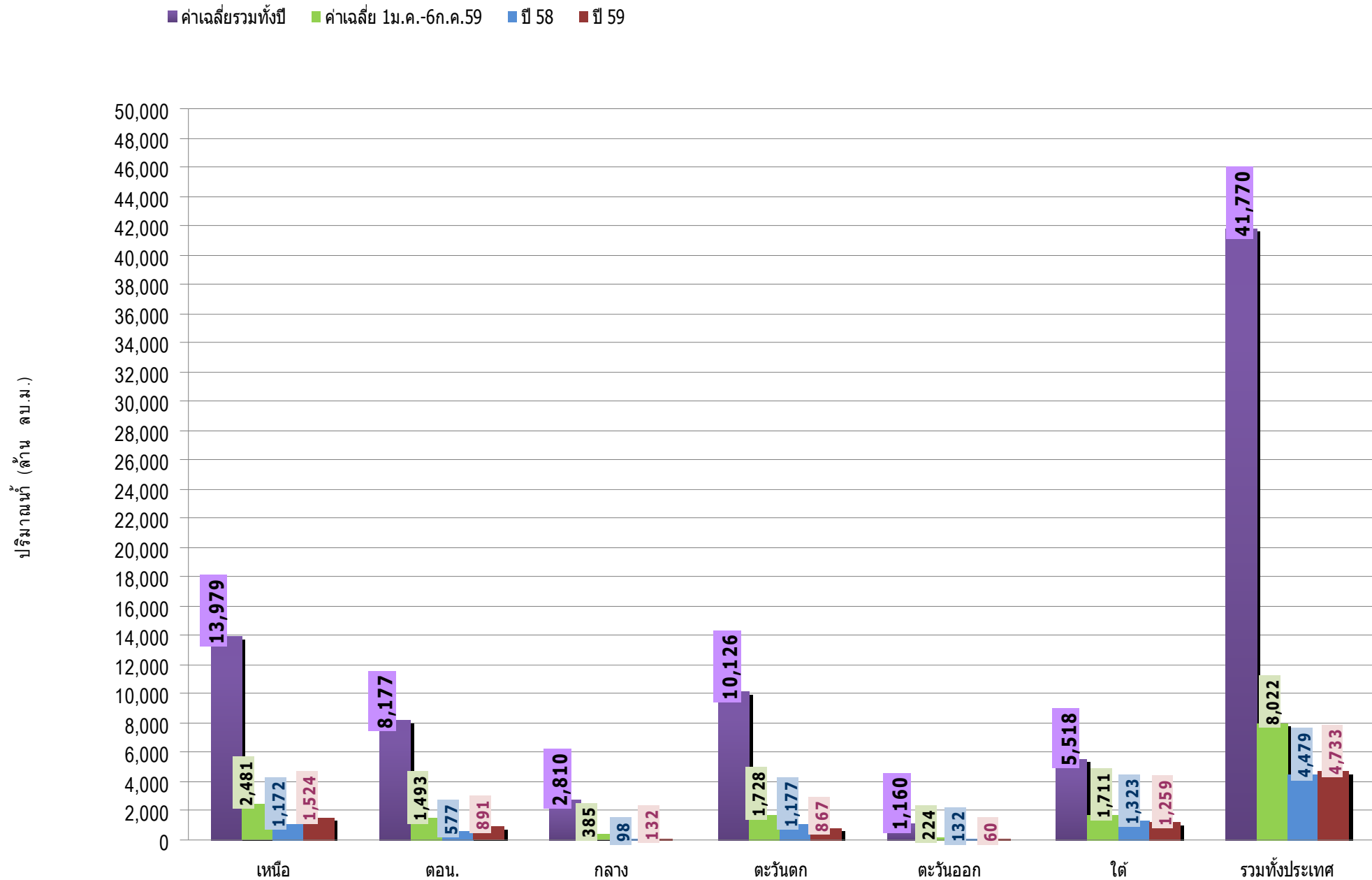


ปริมาณน้ำในอ่าง (ล้าน ลบ.ม.)

	เหนือ	ดอน.	กลาง	ตะวันตก	ตะวันออก	ใต้	รวม
■ ความจุ	25,588	10,370	1,501	26,737	1,923	8,735	74,854
■ ปี 2558	7,872	3,346	220	15,908	560	5,784	33,691
■ ปี 2559	8,502	3,395	324	15,132	541	5,000	32,894

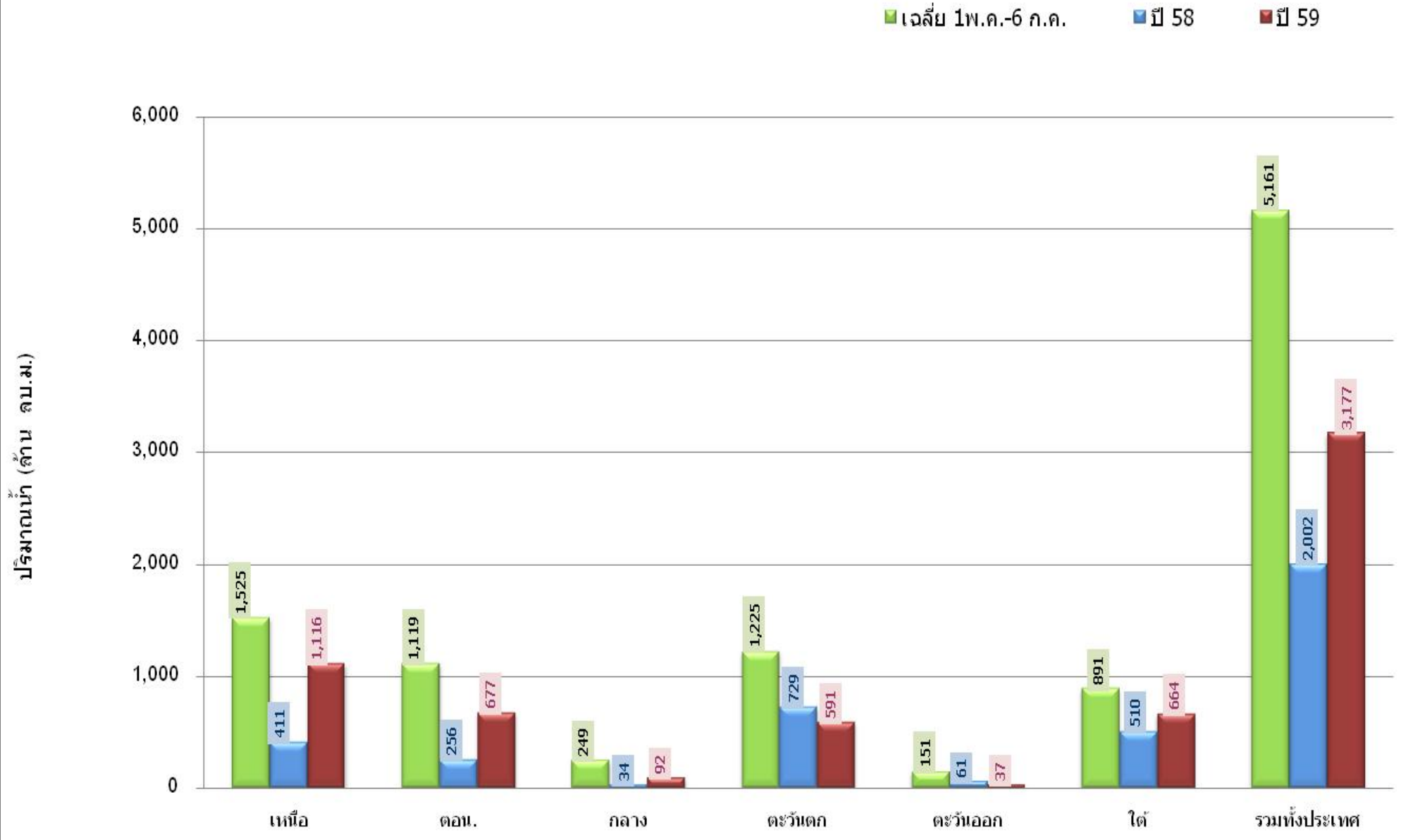
กราฟเปรียบเทียบปริมาณนำไหลลงอ่างขนาดใหญ่รายภาค ปี 2558 กับ ปี 2559

สะสมตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 6 กรกฎาคม



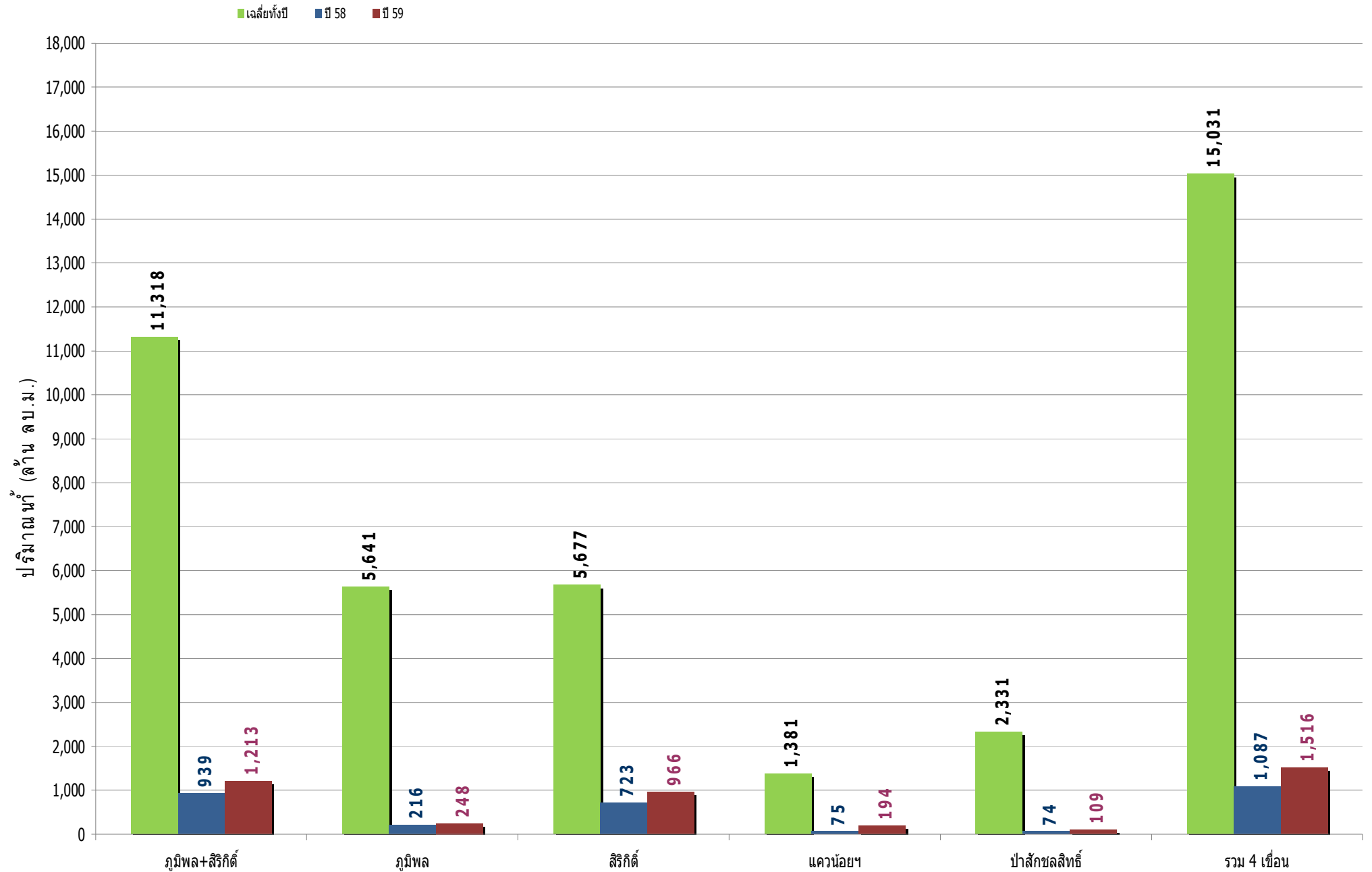
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำไหลลงอ่างขนาดใหญ่รายภาค ปี 2558 กับ ปี 2559

สะสมตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม - 6 กรกฎาคม

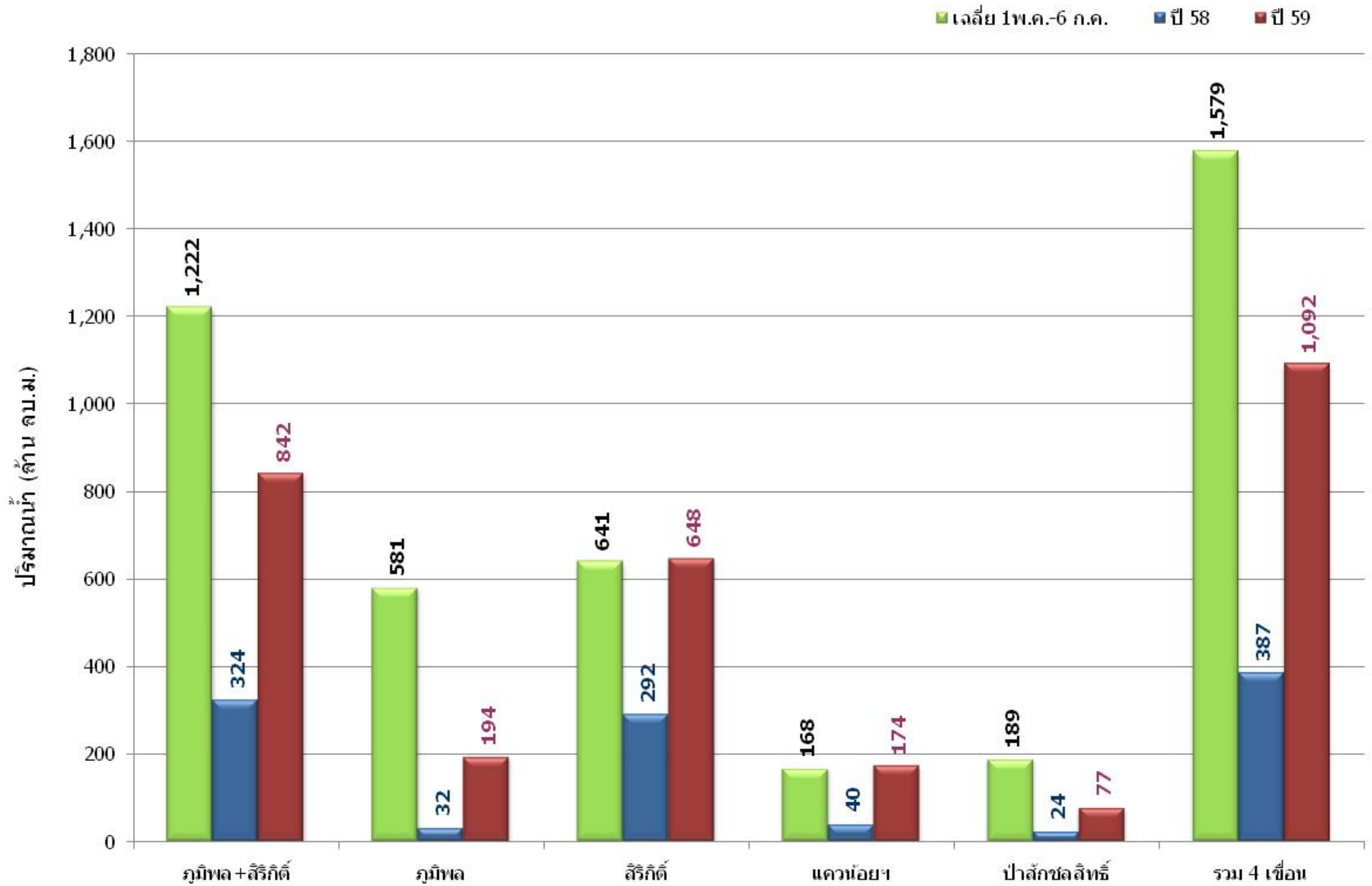


กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำไหลลงอ่างของเขื่อน ภูมิพล สิริกิติ แควน้อย และป่าสักฯ

ปี 2558 กับปี 2559 สะสมตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 6 กรกฎาคม



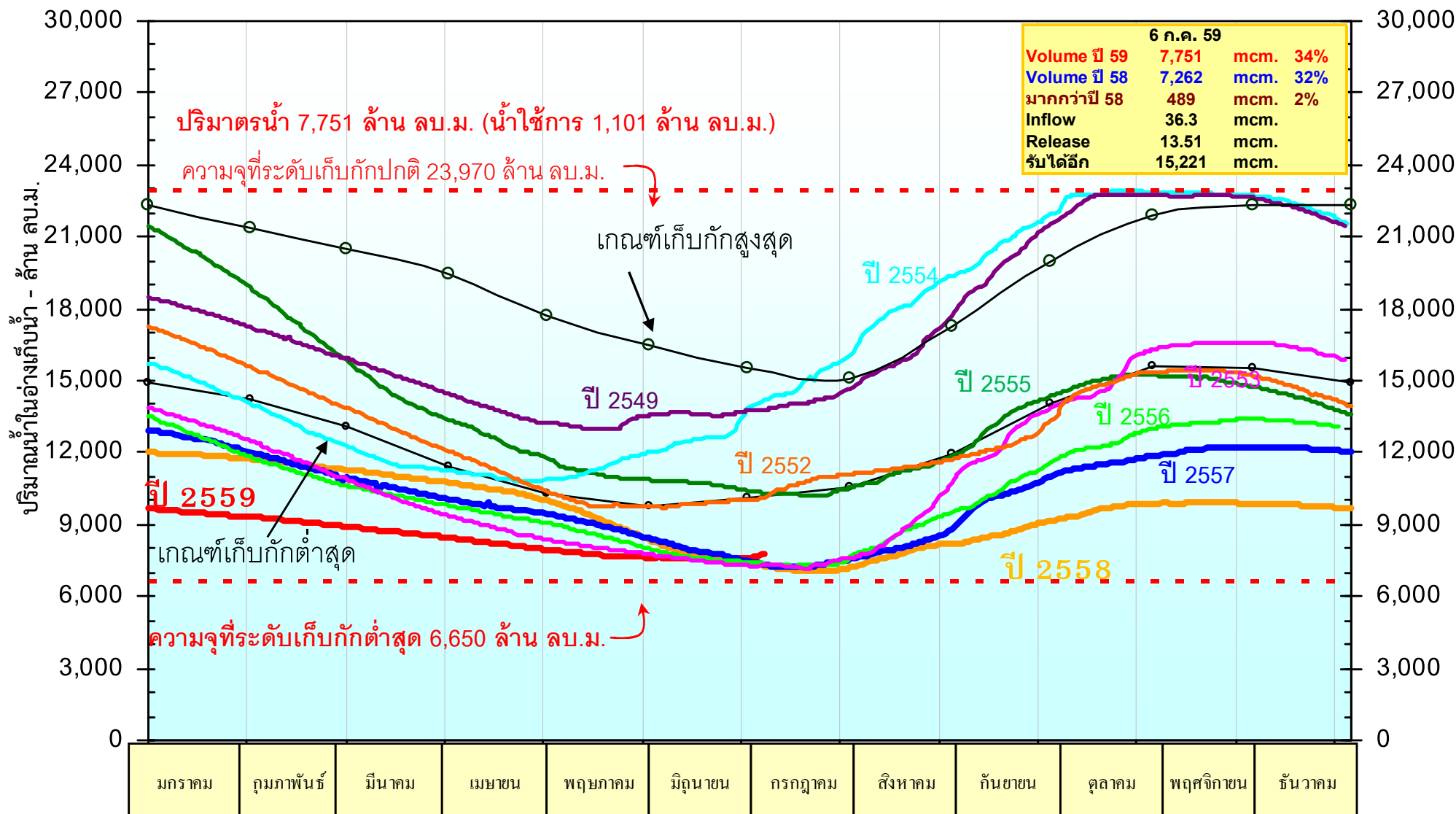
กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำไหลลงอ่างของเขื่อน ภูมิพล สิริกิติ แควน้อย และป่าสักฯ ปี 2558 กับปี 2559 สะสมตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม – 6 กรกฎาคม





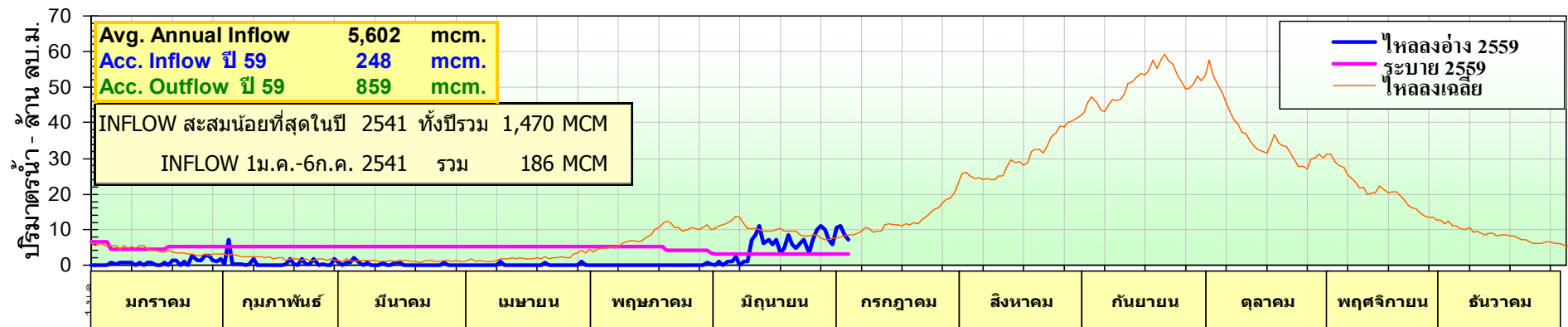
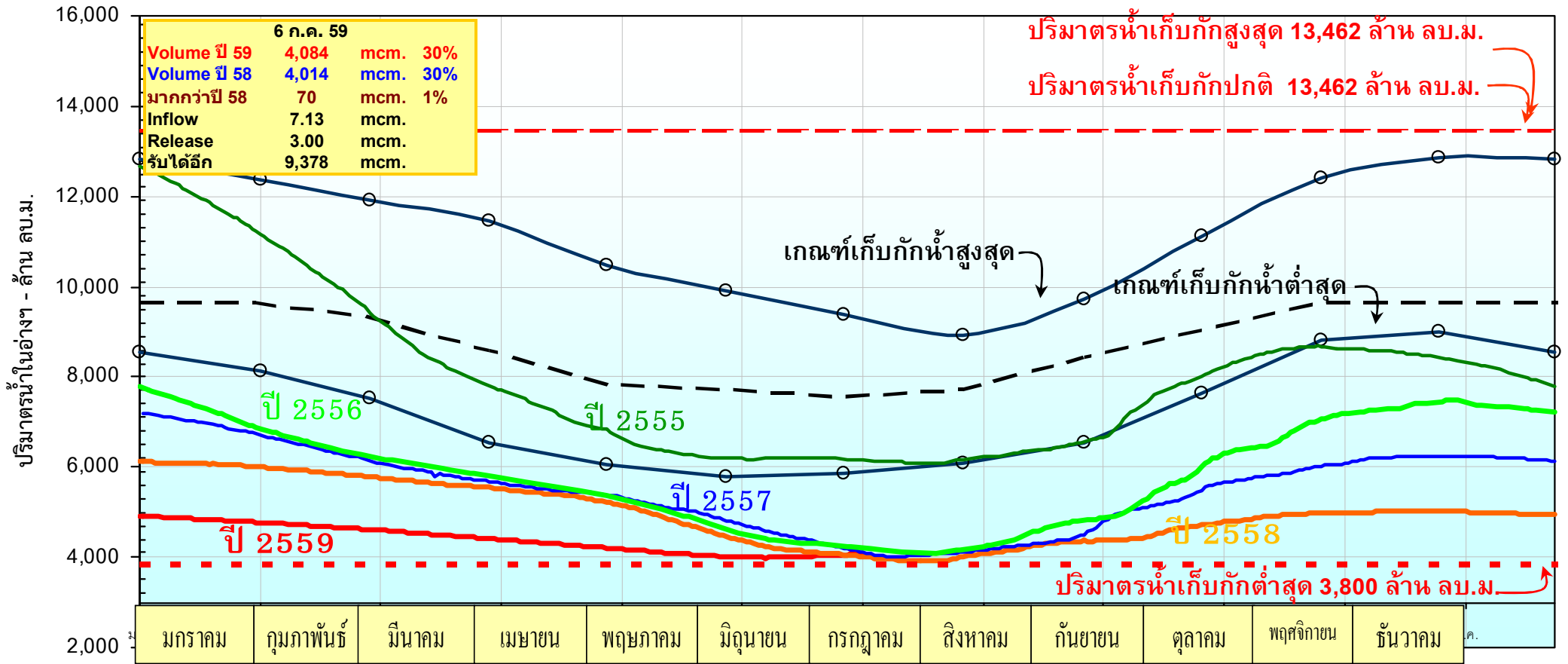
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ .

34%



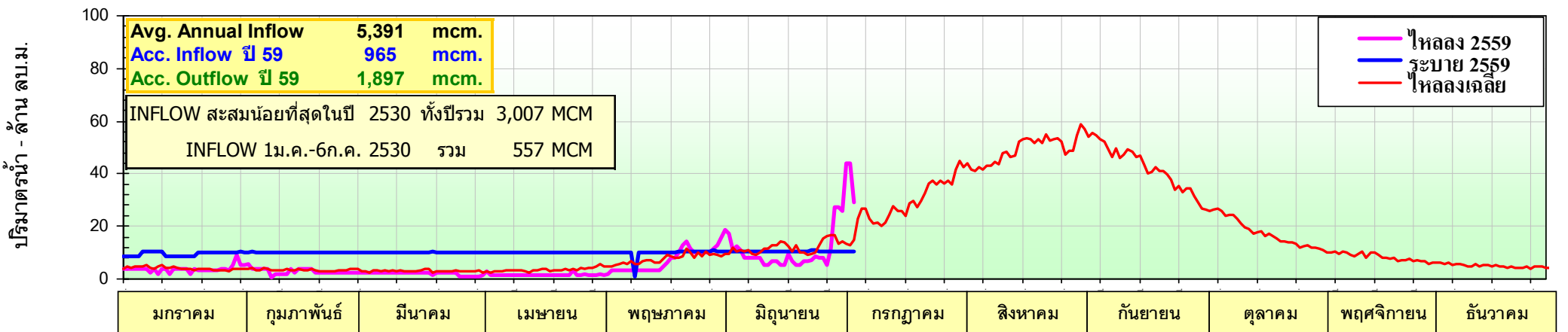
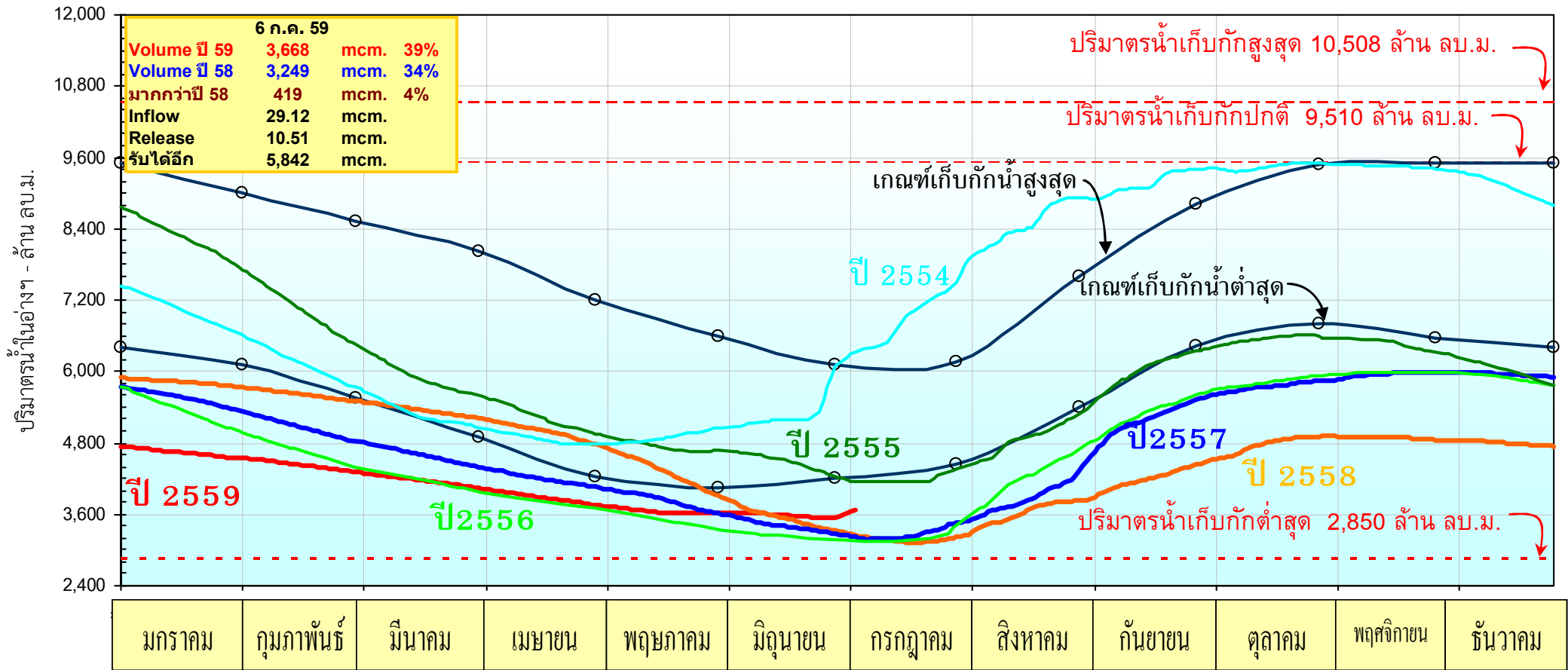
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล จ.ตาก

30%



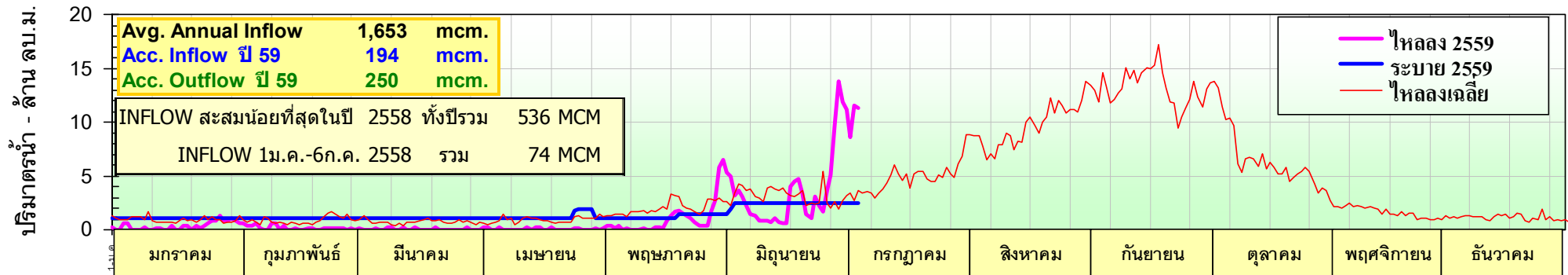
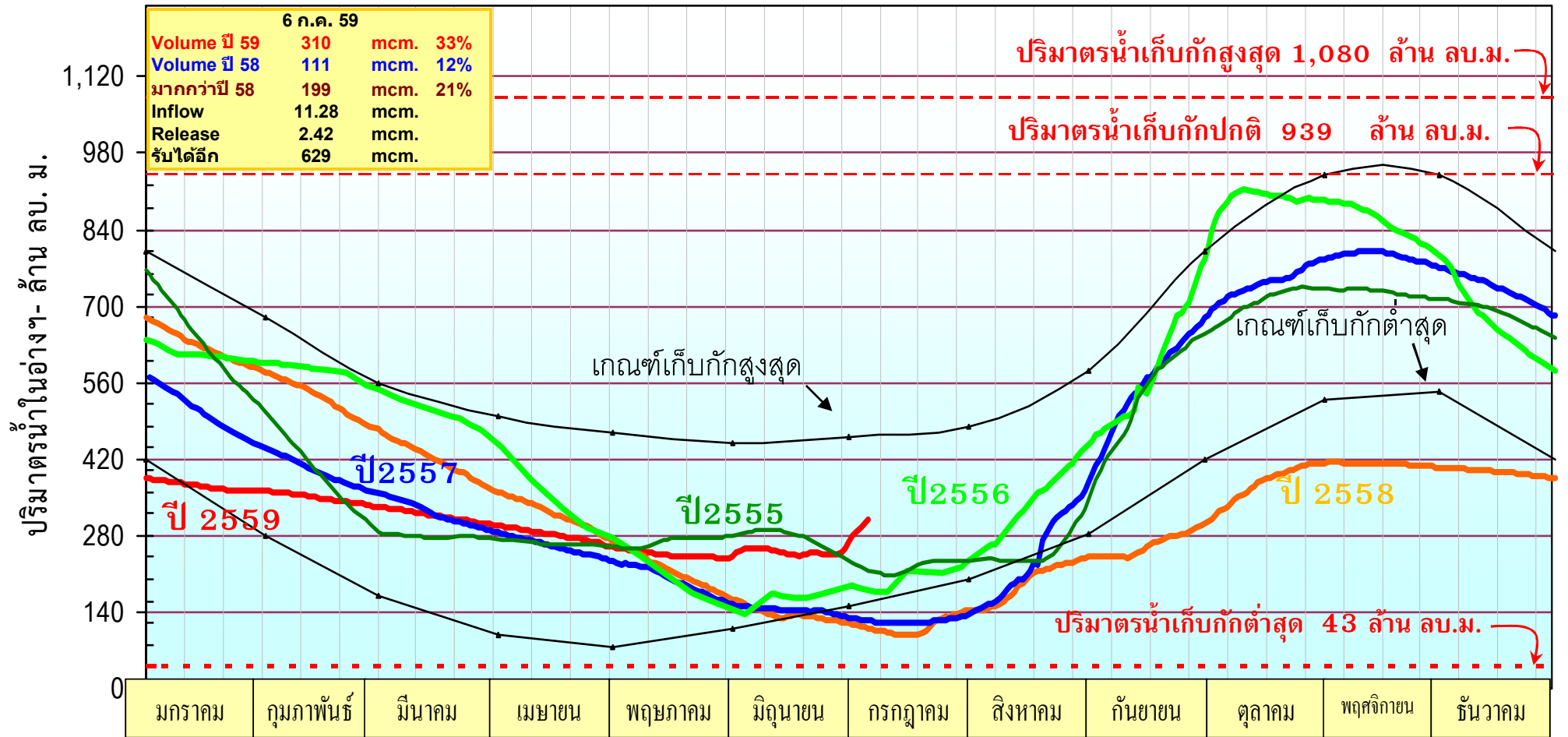
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำสิริกิติ์ จ.อุตรดิตถ์

39%



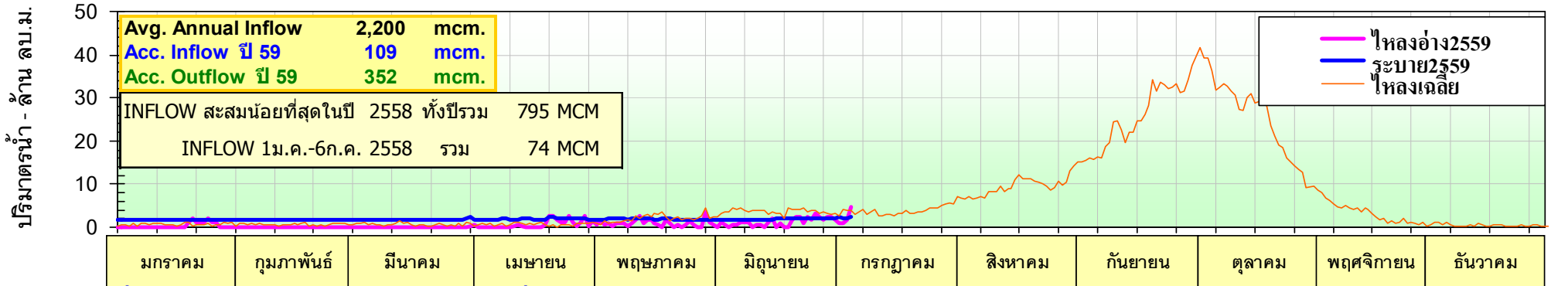
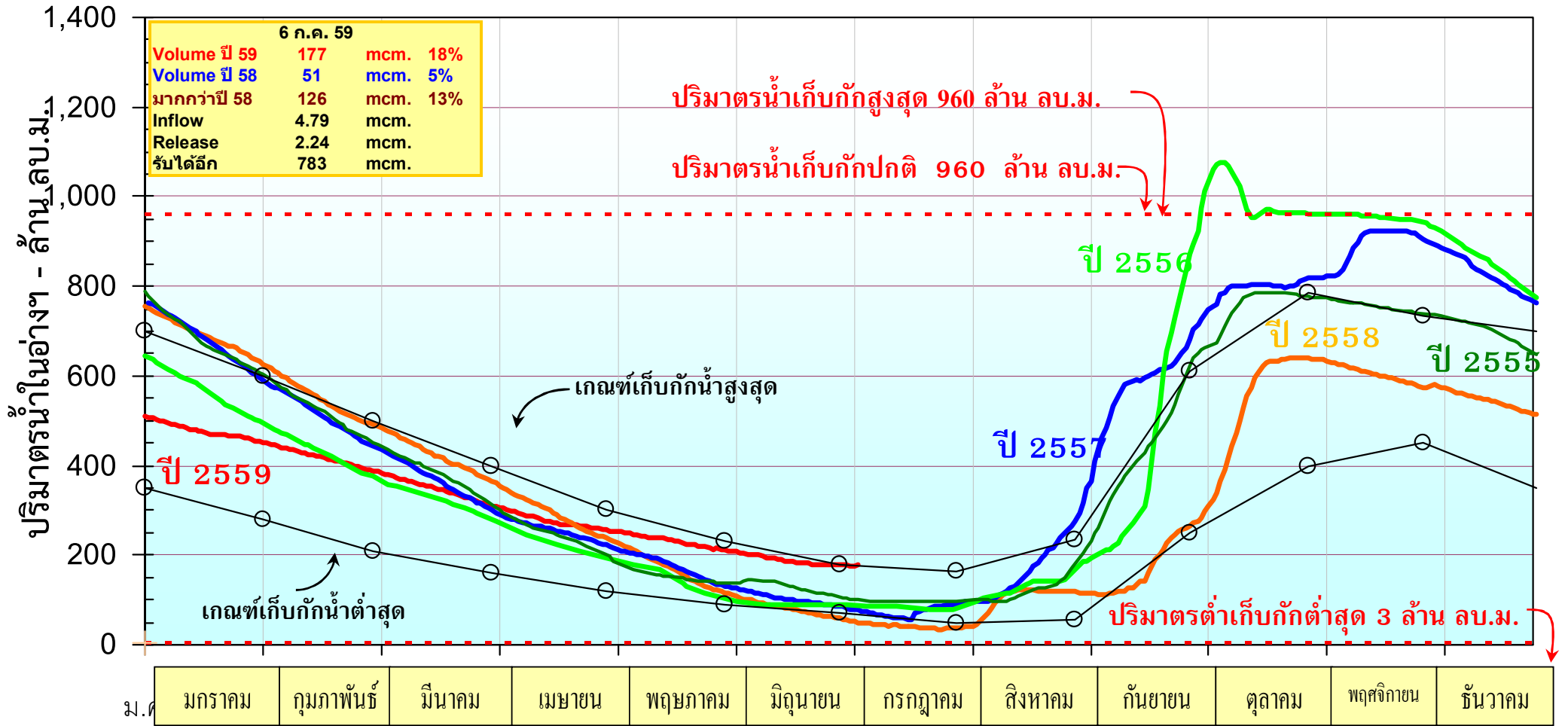
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำแควน้อย จ. พิษณุโลก

33%



หมายเหตุ : เปลี่ยนโครงสร้างอ่างเก็บน้ำใหม่ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค.54

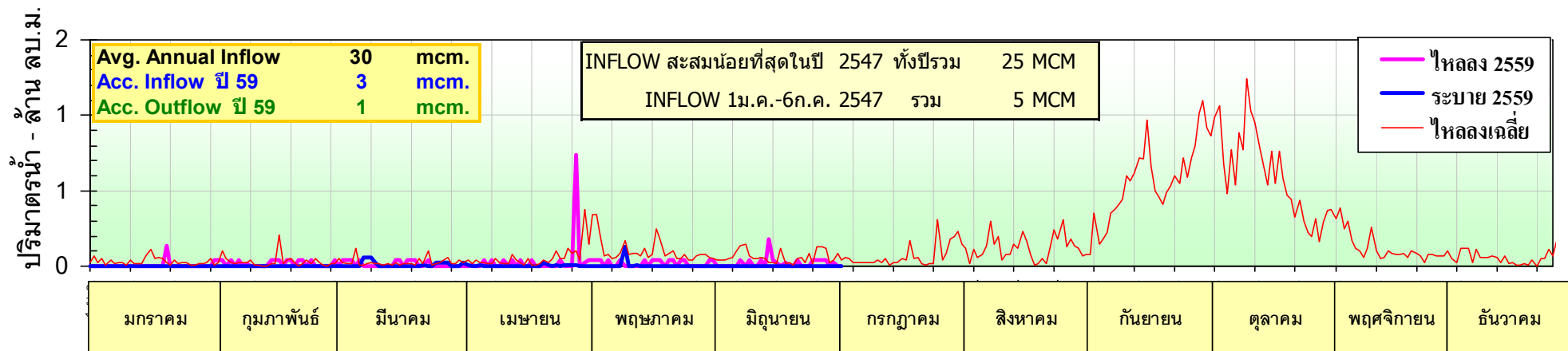
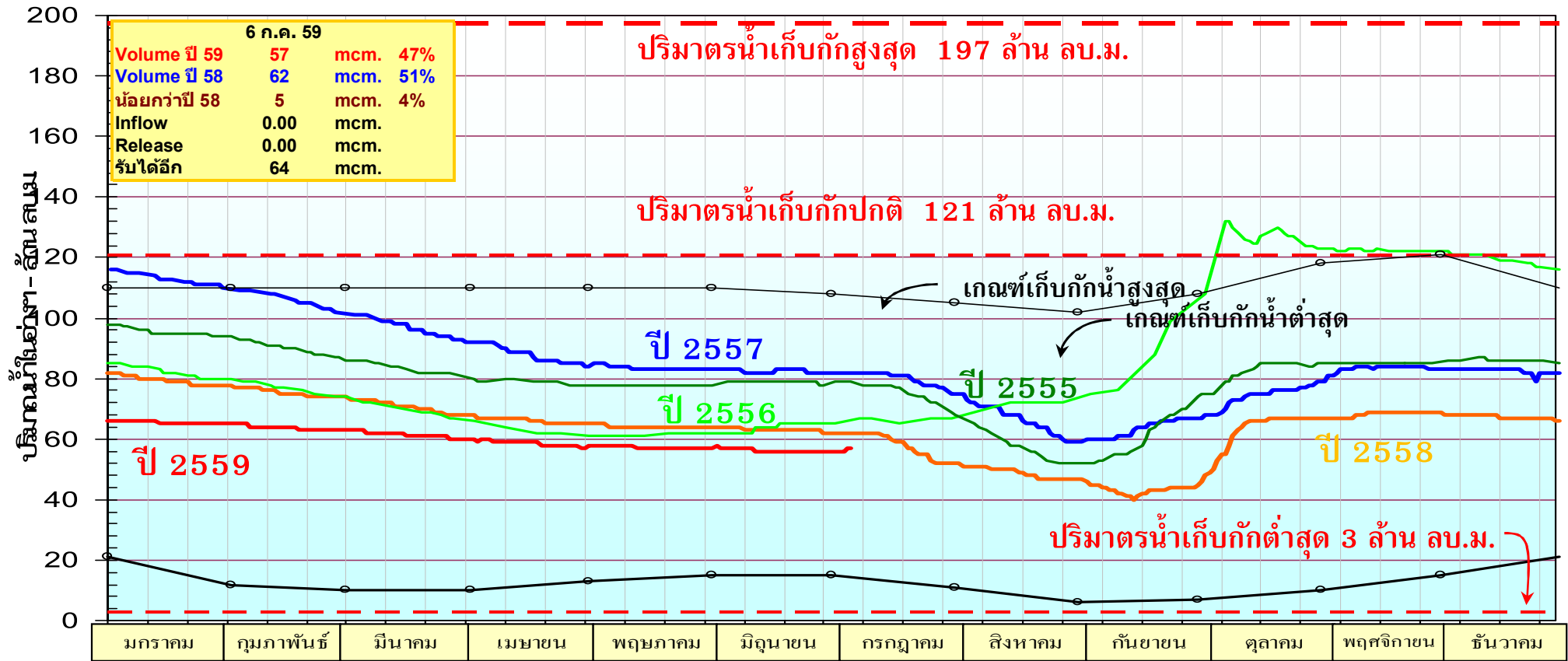
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำป่าสักชลสิทธิ์



หมายเหตุ : เปลี่ยนปริมาณน้ำเก็บกักปกติใหม่ ตั้งแต่วันที่ 2 พ.ค.56

อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำน้ำรอง จ.บุรีรัมย์

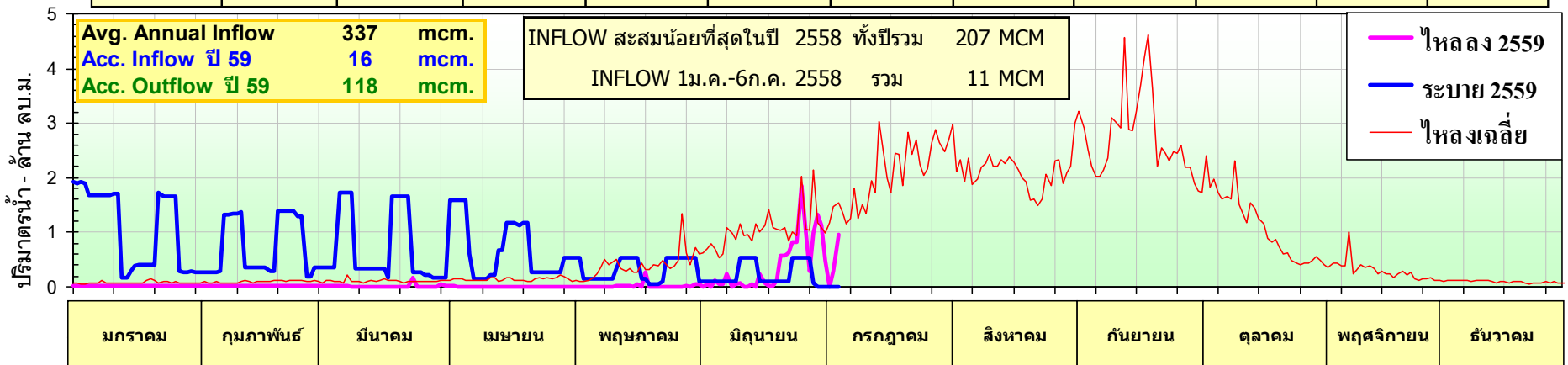
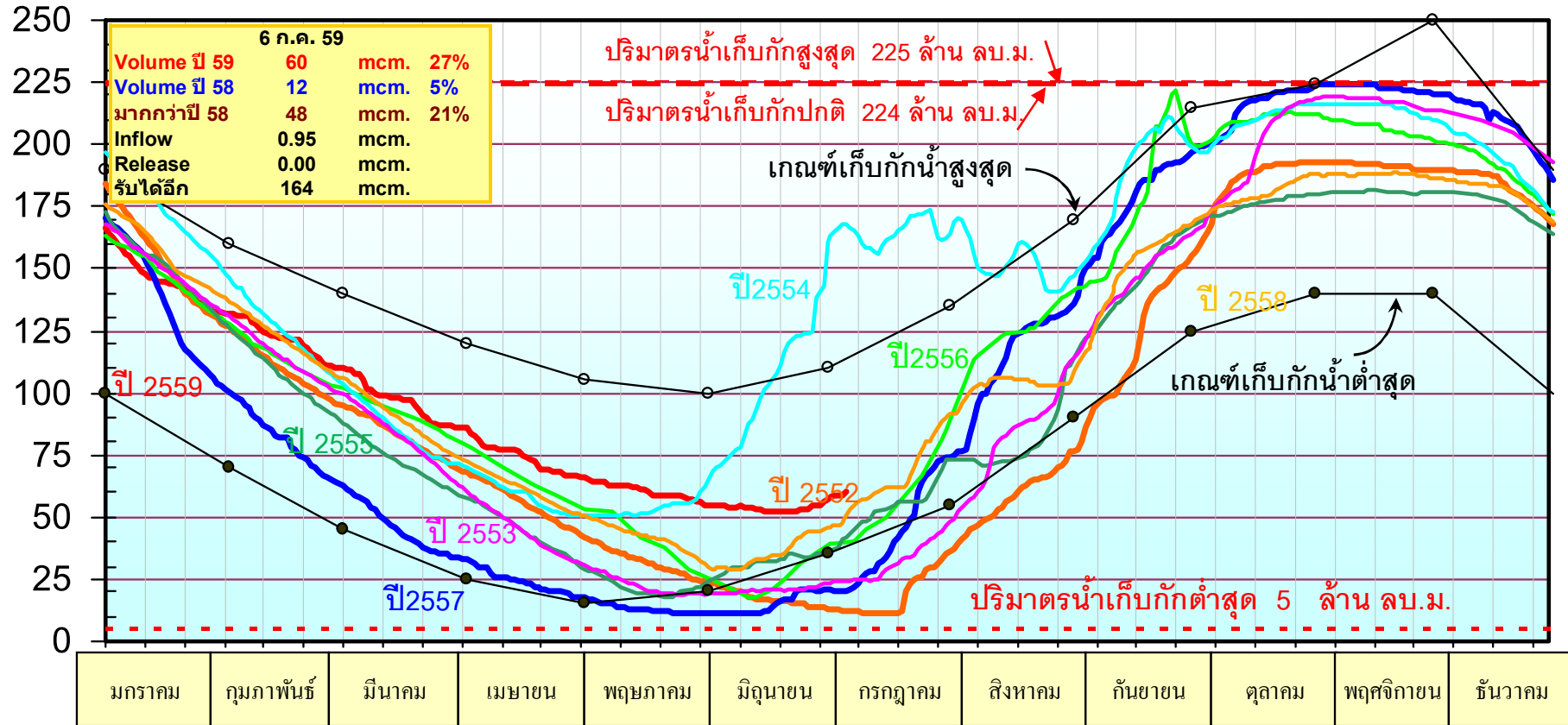
47%



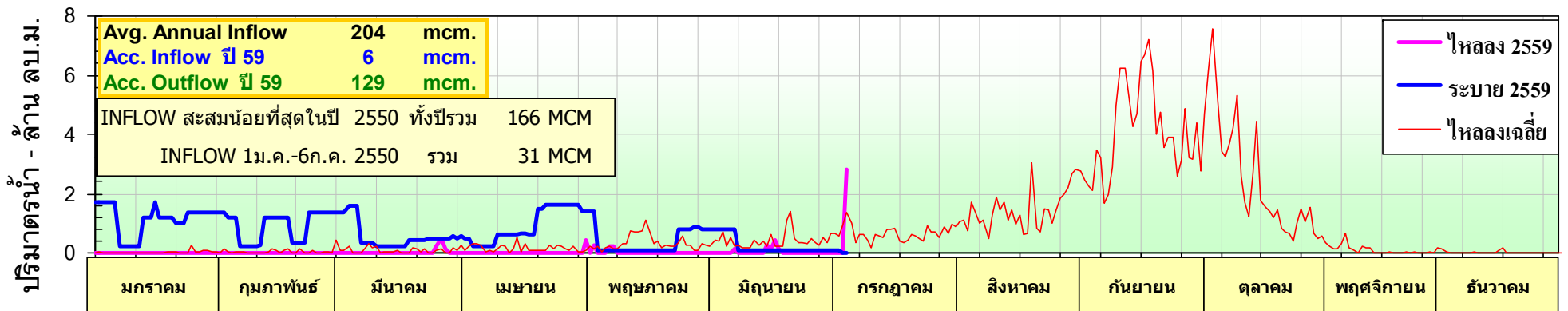
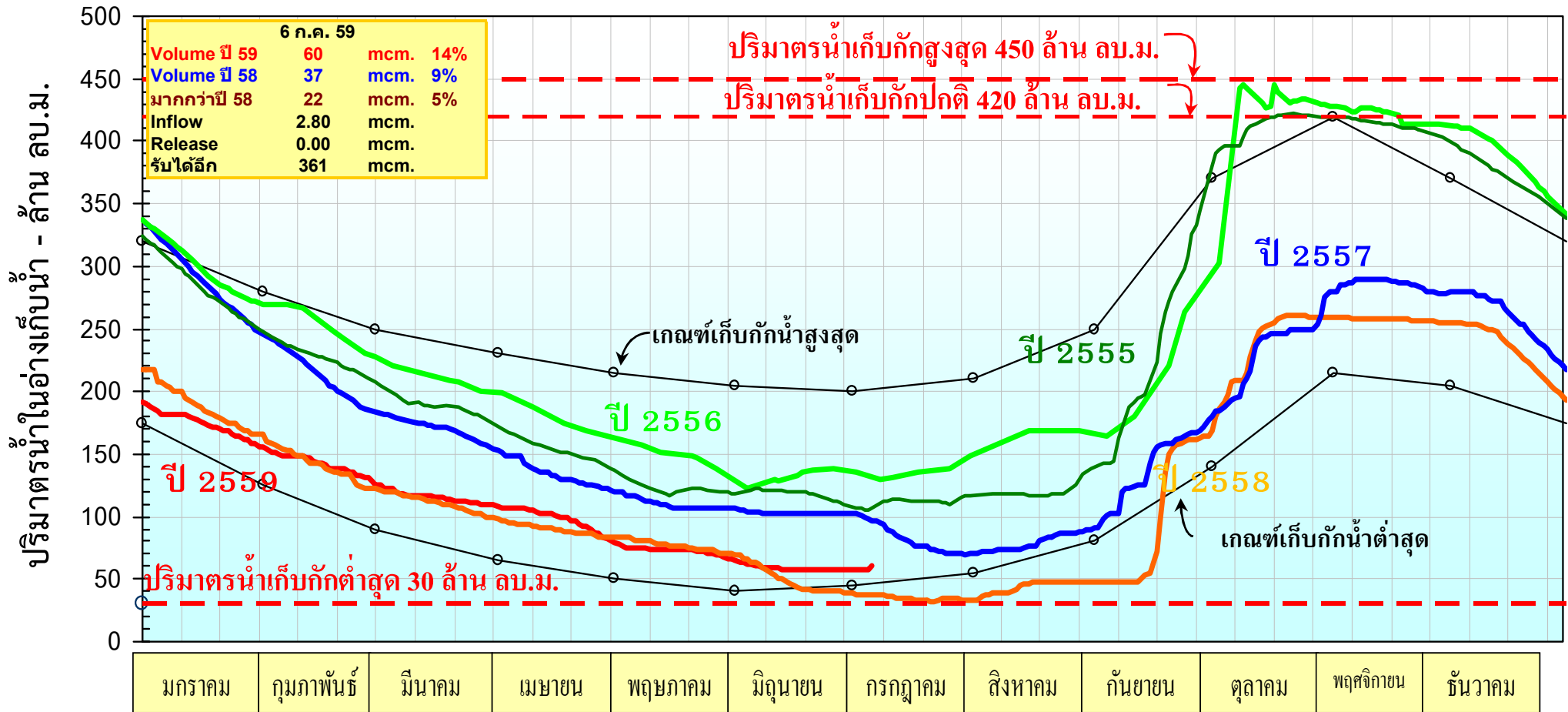
อ่างเก็บน้ำเขื่อนขุนด่านปราการชล จ.นครนายก

27%

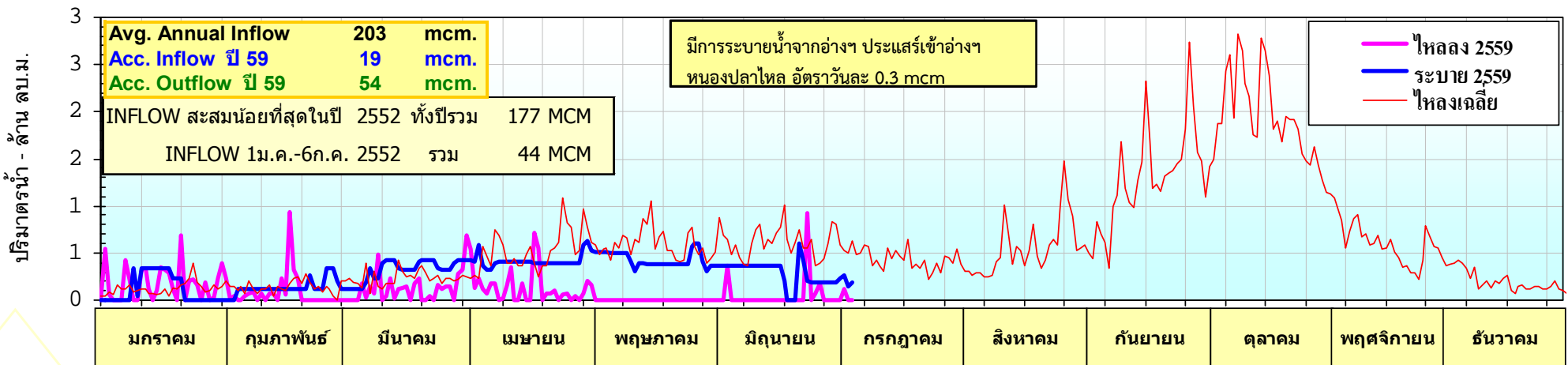
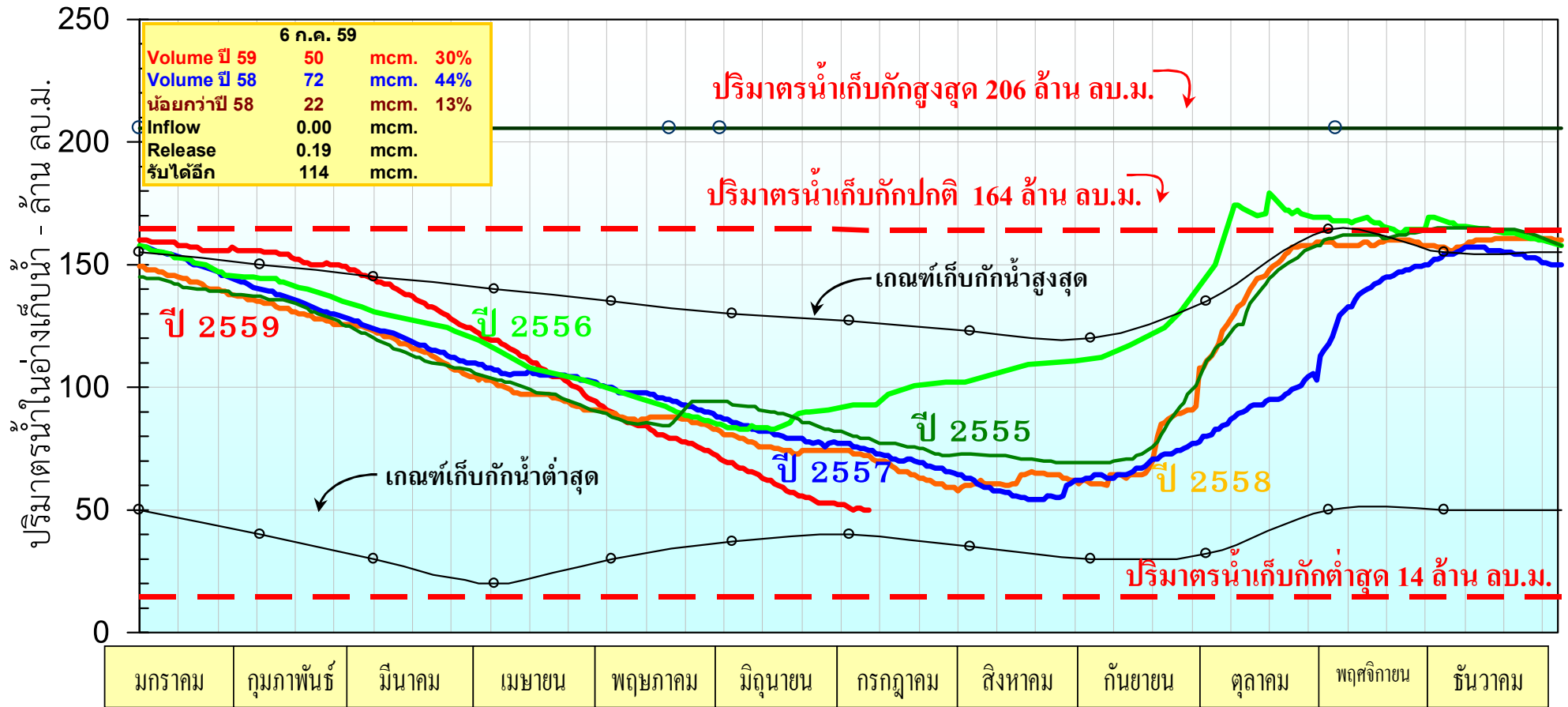
ปริมาณน้ำในอ่างฯ - ล้าน ลบ.ม.



อ่างเก็บน้ำเขื่อนสิียด

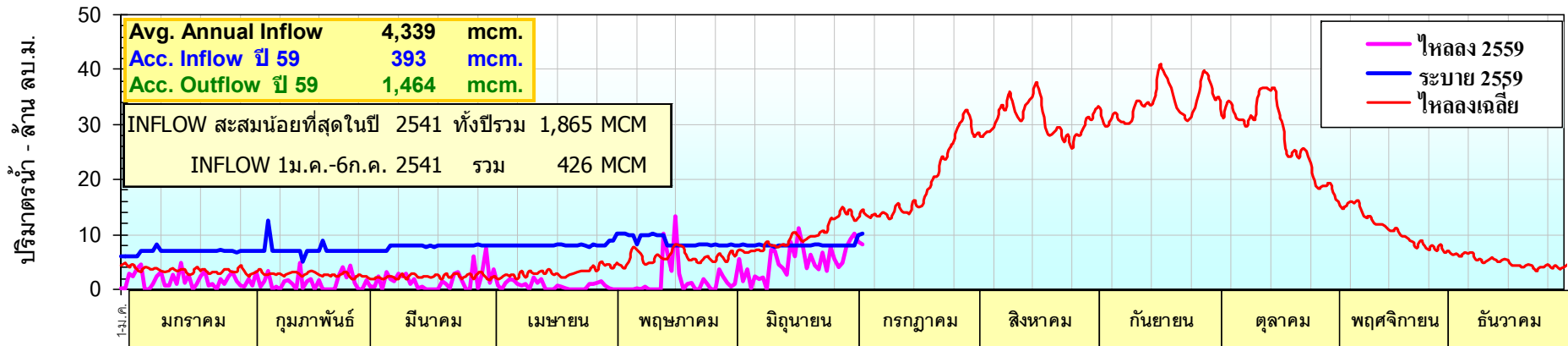
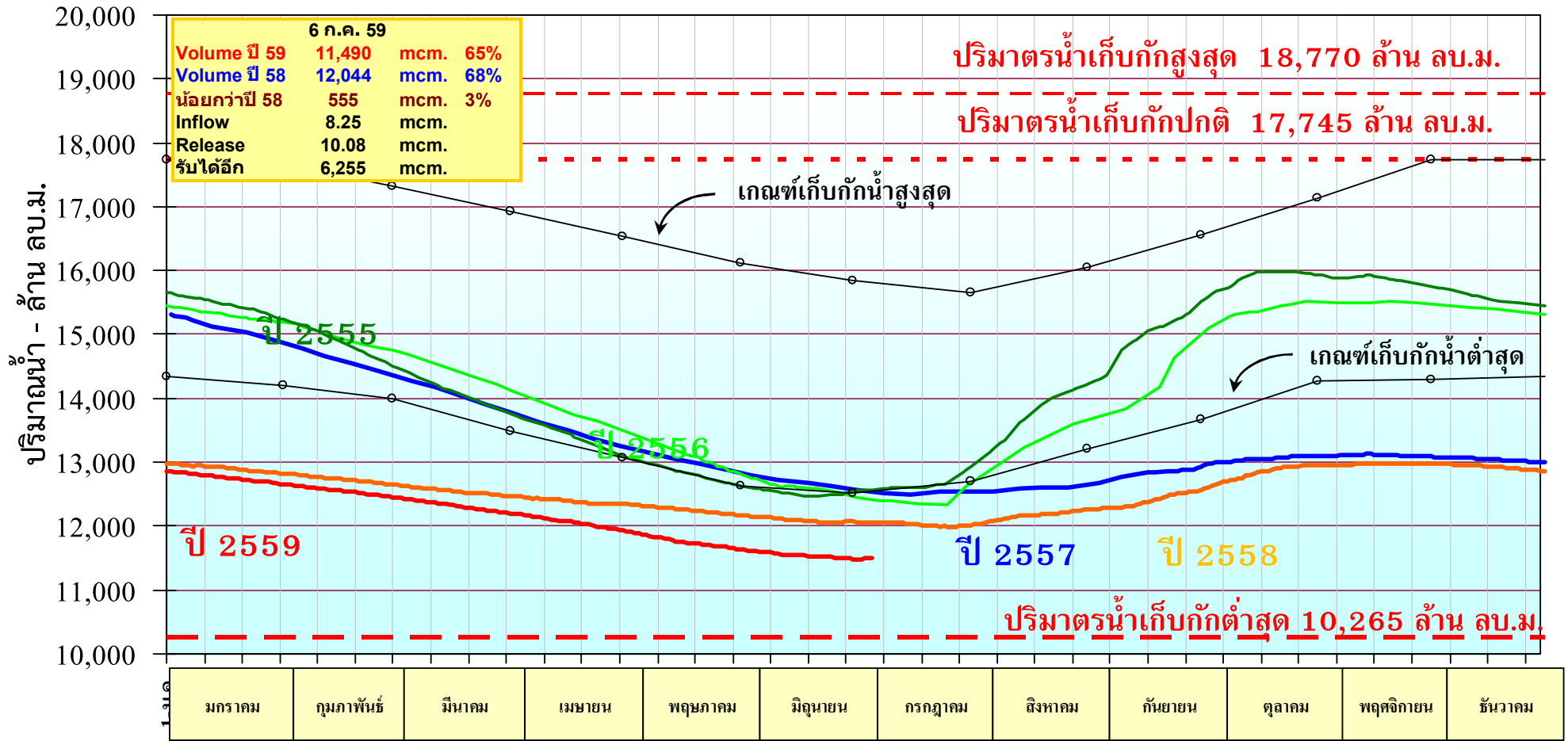


อ่างเก็บน้ำเขื่อนหนองปลาไหล



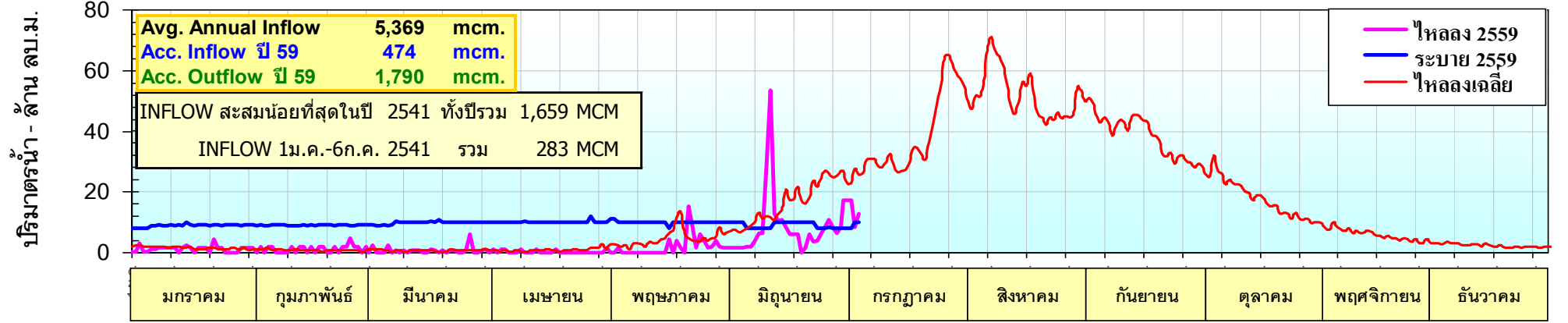
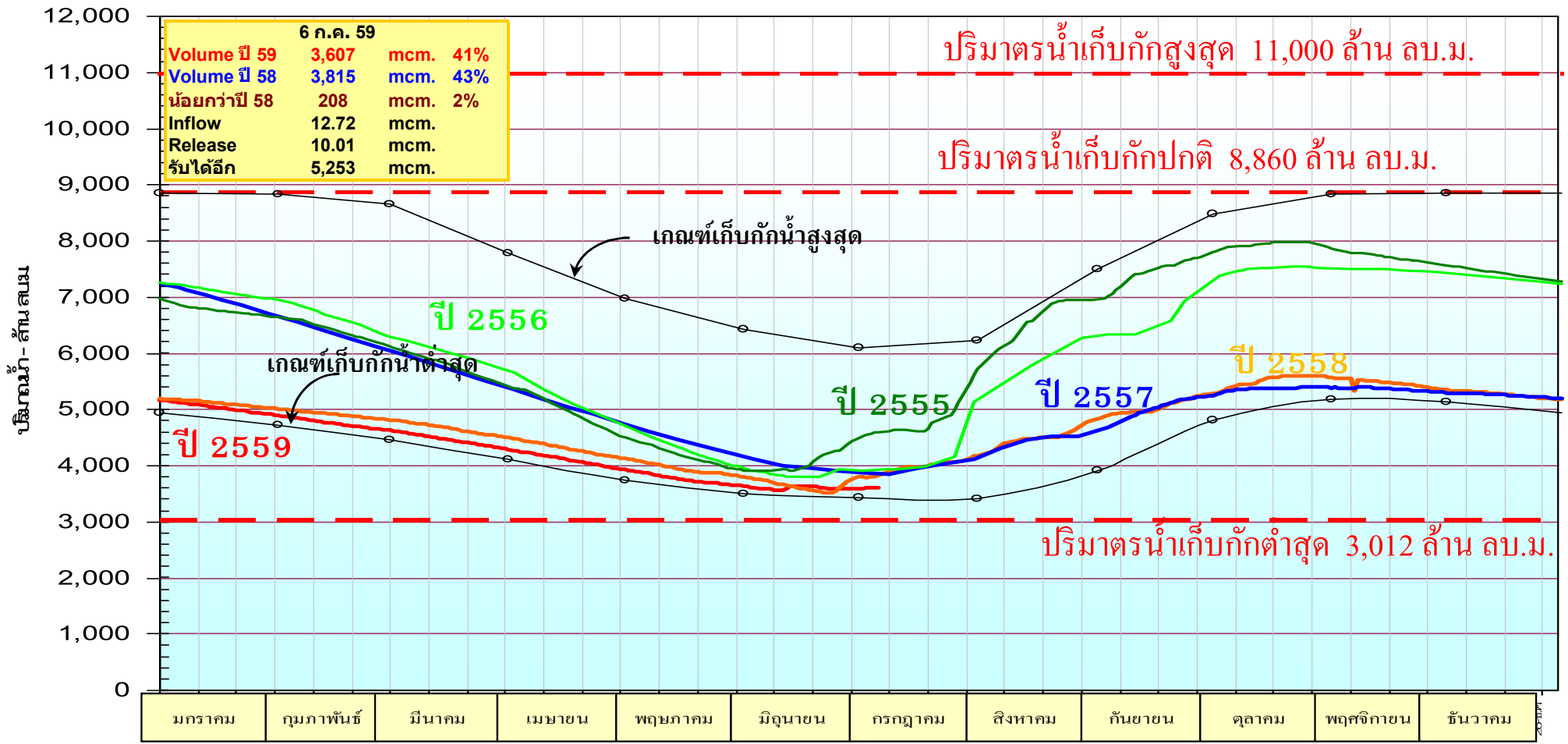
อ่างเก็บน้ำเขื่อนศรีนครินทร์

65%



อ่างเก็บน้ำเขื่อนวชิราลงกรณ์ จ.กาญจนบุรี

41%



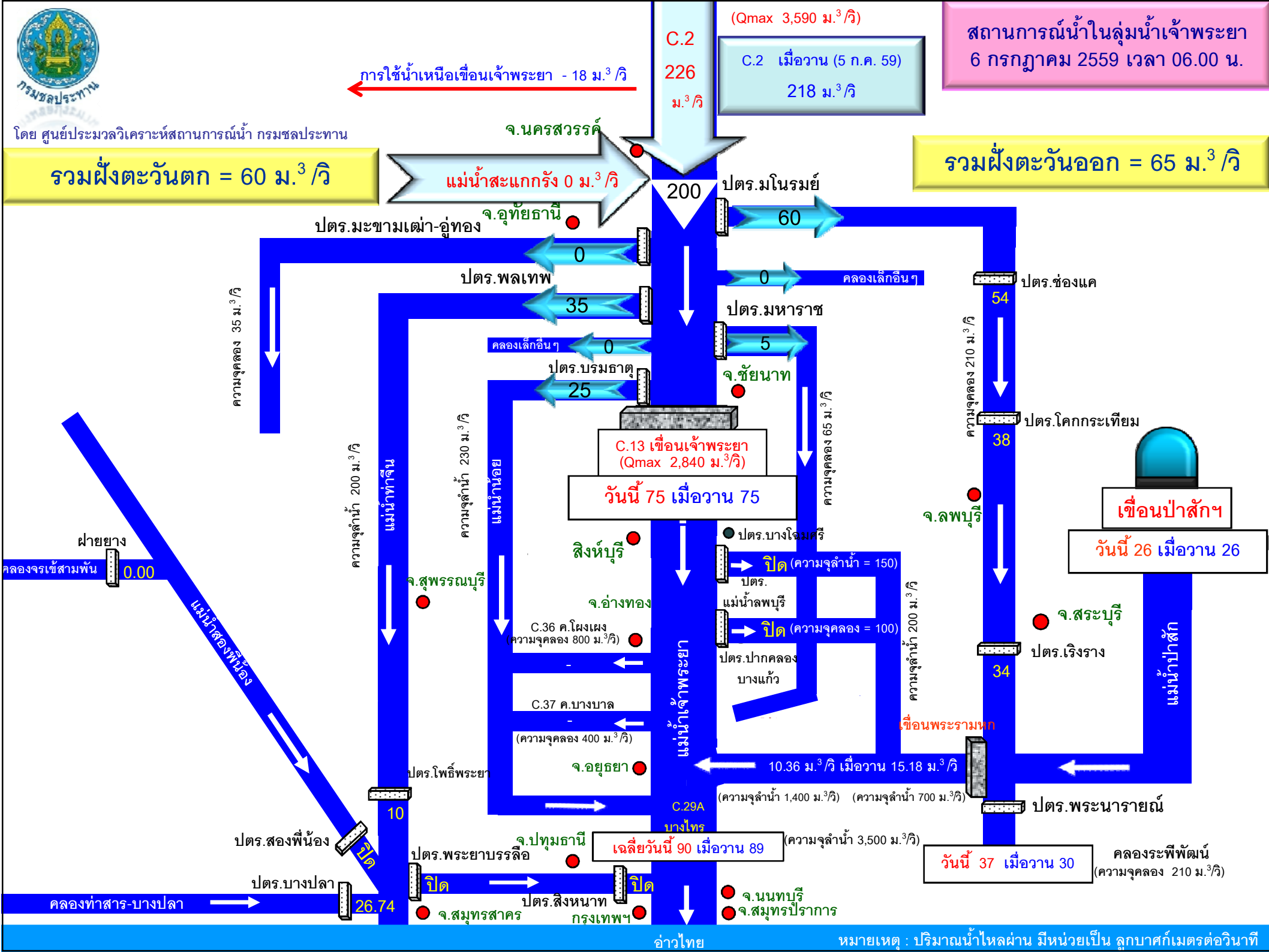


กรมชลประทาน
โดย ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา
6 กรกฎาคม 2559 เวลา 06.00 น.

รวมฝั่งตะวันตก = 60 ม.³/วิ

รวมฝั่งตะวันออก = 65 ม.³/วิ

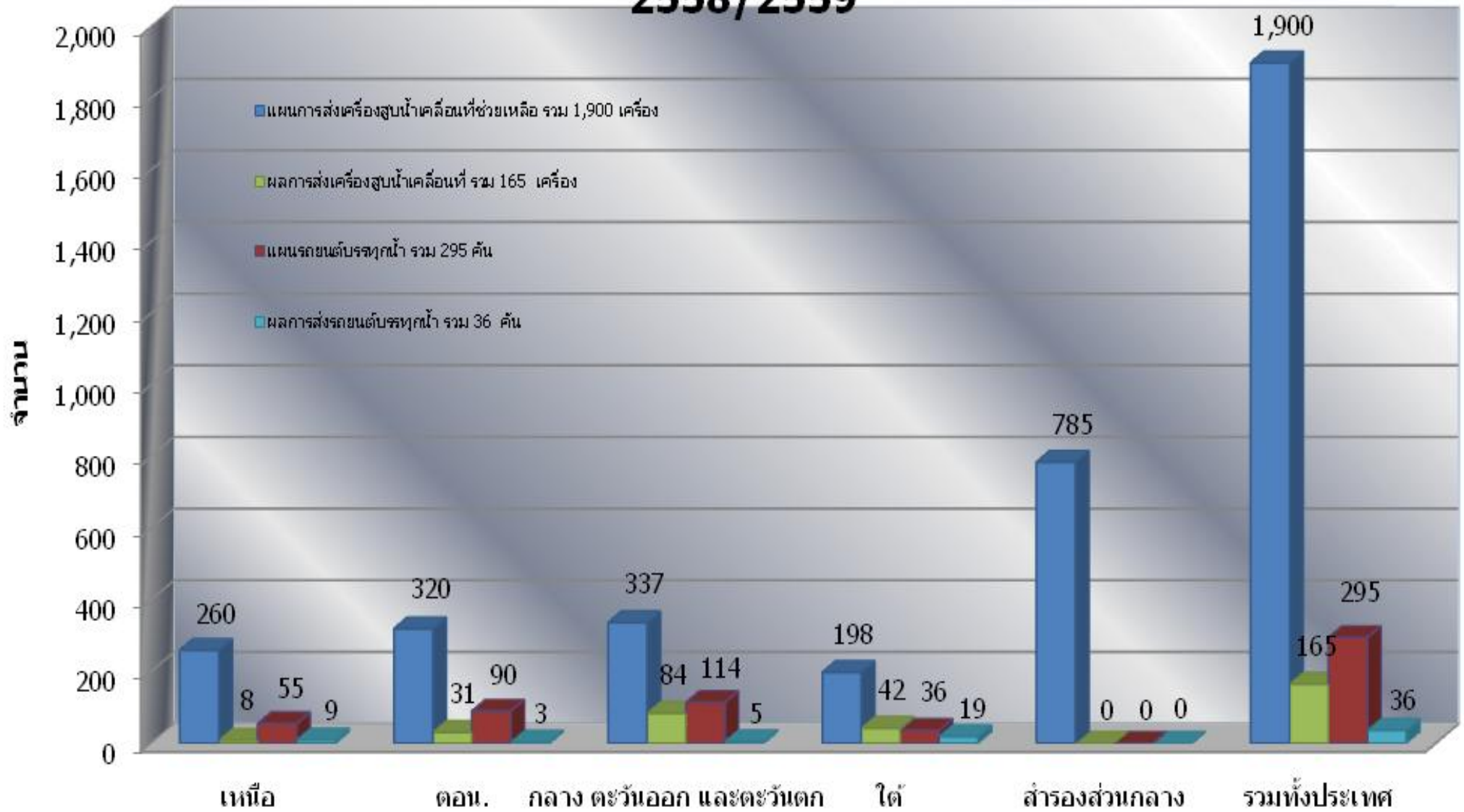


หมายเหตุ : ปริมาณน้ำไหลผ่าน มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

แผน/ผลการส่งเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่และรถยนต์บรรทุกน้ำ เพื่อช่วยเหลือ พื้นที่นาปี นาปรัง อุปโภค บริโภค และอุทกภัย



แผน/ผลการส่งเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่และรถยนต์บรรทุกน้ำ ปี 2558/2559



สรุปแผน/ผลการจัดสรรน้ำทั้งประเทศ และลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ย.2558-30เม.ย.2559

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำ 1พ.ย.58-30เม.ย.59	ผลการจัดสรรน้ำ 1พ.ย.58-30เม.ย.59	น้ำใช้การ ณ 1 พ.ค.59
ทั้งประเทศ	11,420	11,526(101%)	10,268(20%)
ลุ่มน้ำ เจ้าพระยา	3,200	3,095(97%)	1,785(10%)

สรุปแผน/ผลการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำแม่กลอง ตั้งแต่วันที่1 ม.ค.-30 มิ.ย. 2559

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำ 1ม.ค.-30 มิ.ย.59	ผลการจัดสรรน้ำ 1ม.ค.-30 มิ.ย.59	น้ำใช้การ ณ 30 มิ.ย.59
ลุ่มน้ำแม่กลอง	3,160	3,150(100%)	1,799(13%)



แผน/ผลการจัดสรรน้ำทั้งประเทศ และลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูฝน



ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2559

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	น้ำใช้การ ณ 1 พ.ค.59	แผนการจัดสรรน้ำ 1พ.ค.59-31ต.ค.59	ผลการจัดสรรน้ำ 1พ.ค.59-6ก.ค.59
ทั่วประเทศ	10,268(20%)	11,754	4,211(36%)
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	1,785(10%)	2,600	1,215(47%)

แผน/ผลการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำแม่กลอง ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2559

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำ 1ก.ค.-31 ธ.ค.59	ผลการจัดสรรน้ำ 1-6 ก.ค. 59	คงเหลือปริมาณน้ำ ตามแผนอีก	น้ำใช้การ ณ 6 ก.ค.59
ลุ่มน้ำแม่ กลอง	3,300	104 (3%)	3,196	1,820(14%)



แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2558/2559

ข้อมูล ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2559

ภาค	ข้าวนาปรัง			พืชไร่-พืชผัก			รวม		
	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%
เหนือ	0.171	0.37	217	0.136	0.17	124	0.31	0.54	176
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.507	0.56	111	0.100	0.03	33	0.61	0.59	98
กลาง	0.001	0.001	78	0.001	0.0004	31	0.002	0.001	51
ตะวันออก	0.227	0.39	171	0.011	0.03	307	0.24	0.42	177
ตะวันตก	0.001	0.15	-	0.188	0.21	110	0.19	0.35	186
ใต้	0.220	0.12	54	0.024	0.02	82	0.24	0.14	57
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา		1.99			0.06			2.05	
ทั้งประเทศ	1.127	3.57	317	0.459	0.52	113	1.59	4.10	258

หมายเหตุ : ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันตก และภาคตะวันออกไม่รวมพื้นที่ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่ใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำภูมิพล, อ่างเก็บน้ำสิริกิติ์, อ่างเก็บน้ำแควน้อยบำรุงแดน และอ่างเก็บน้ำป่าสักชลสิทธิ์

แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูฝนปี 2559

ข้อมูล ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2559

ภาค	ข้าวนาปี			พืชไร่-พืชผัก			รวม		
	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%
เหนือ	1.94	0.15	7.92	0.04	0.01	33.36	1.98	0.17	8.40
ตะวันออกเฉียงเหนือ	3.27	1.23	37.56	0.02	0.004	16.24	3.29	1.23	37.42
กลาง	0.06	0.01	19.17	0.01			0.07	0.01	15.75
ตะวันออก	0.85	0.39	46.61	0.05	0.02	49.98	0.89	0.42	46.79
ตะวันตก	1.34	0.12	8.88	0.21	0.01	7.23	1.55	0.13	8.66
ใต้	0.90	0.001	0.11	0.02			0.92	0.001	0.11
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	7.58	1.11	14.68	0.34	0.04	12.55	7.92	1.16	14.59
ทั้งประเทศ	15.93	3.02	18.96	0.69	0.10	14.10	16.62	3.12	18.76

หมายเหตุ : ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันตก และภาคตะวันออกไม่รวมพื้นที่ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่ใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำภูมิพล, อ่างเก็บน้ำสิริกิติ์, อ่างเก็บน้ำแควน้อยบำรุงแดน และอ่างเก็บน้ำป่าสักชลสิทธิ์

หมายเหตุ: พื้นที่เพาะปลูกจะสรุปและรายงานทุกวันพุธของสัปดาห์



พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูลการเพาะปลูก
ณ วันที่ 29 มิ.ย. 2559

นาปรังครั้งที่ 2 จำนวน 0.03 ล้านไร่

พื้นที่คาดการณ์นาปี ปี 59/60 จำนวน 7.58 ล้านไร่

เก็บเกี่ยว 0.02 ล้านไร่

เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว 0.01 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 1.11 ล้านไร่

อายุ 9 สัปดาห์ 3,293 ไร่ (4 พ.ค. 59)

อายุ 11 สัปดาห์ 4,078 ไร่ (20 เม.ย. 59)

อายุ 13 สัปดาห์ 552 ไร่ (5 เม.ย. 59)

อายุ 15 สัปดาห์ 150 ไร่ (23 มี.ค. 59)

อายุ 10 สัปดาห์ - ไร่ (27 เม.ย. 59)

อายุ 12 สัปดาห์ 22 ไร่ (12 เม.ย. 59)

อายุ 14 สัปดาห์ - ไร่ (30 มี.ค. 59)

อายุ 1 สัปดาห์ 273,891 ไร่ (29 มิ.ย. 59)

อายุ 2 สัปดาห์ 288,068 ไร่ (22 มิ.ย. 59)

อายุ 3 สัปดาห์ 179,600 ไร่ (15 มิ.ย. 59)

อายุ 4 สัปดาห์ 84,921 ไร่ (8 มิ.ย. 59)

อายุ 5 สัปดาห์ 224,825 ไร่ (1 มิ.ย. 59)

อายุ 6 สัปดาห์ 38,569 ไร่ (25 พ.ค. 59)

อายุ 7 สัปดาห์ 23,515 ไร่ (18 พ.ค. 59)

พื้นที่ 0.01 ล้านไร่ ต้องการใช้น้ำ
จำนวน 1.65 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่ 1.11 ล้านไร่ ต้องการใช้น้ำ
จำนวน 426.92 ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่เสี่ยงเสียหายสิ้นเชิง
จำนวน - ไร่

พื้นที่ไม่เสียหายแต่ผลผลิตลดลง 20%
จำนวน 574 ไร่
คาดว่าจะเก็บเกี่ยวเสร็จสิ้น
ต้นเดือน ส.ค.

พื้นที่ที่ข้าวไม่ต้องการน้ำแล้ว
จำนวน - ไร่

พื้นที่เสียหายผลผลิตลดลง 50-60%
จำนวน 7,371 ไร่
คาดว่าจะเก็บเกี่ยวเสร็จสิ้น
ปลายเดือน ส.ค.

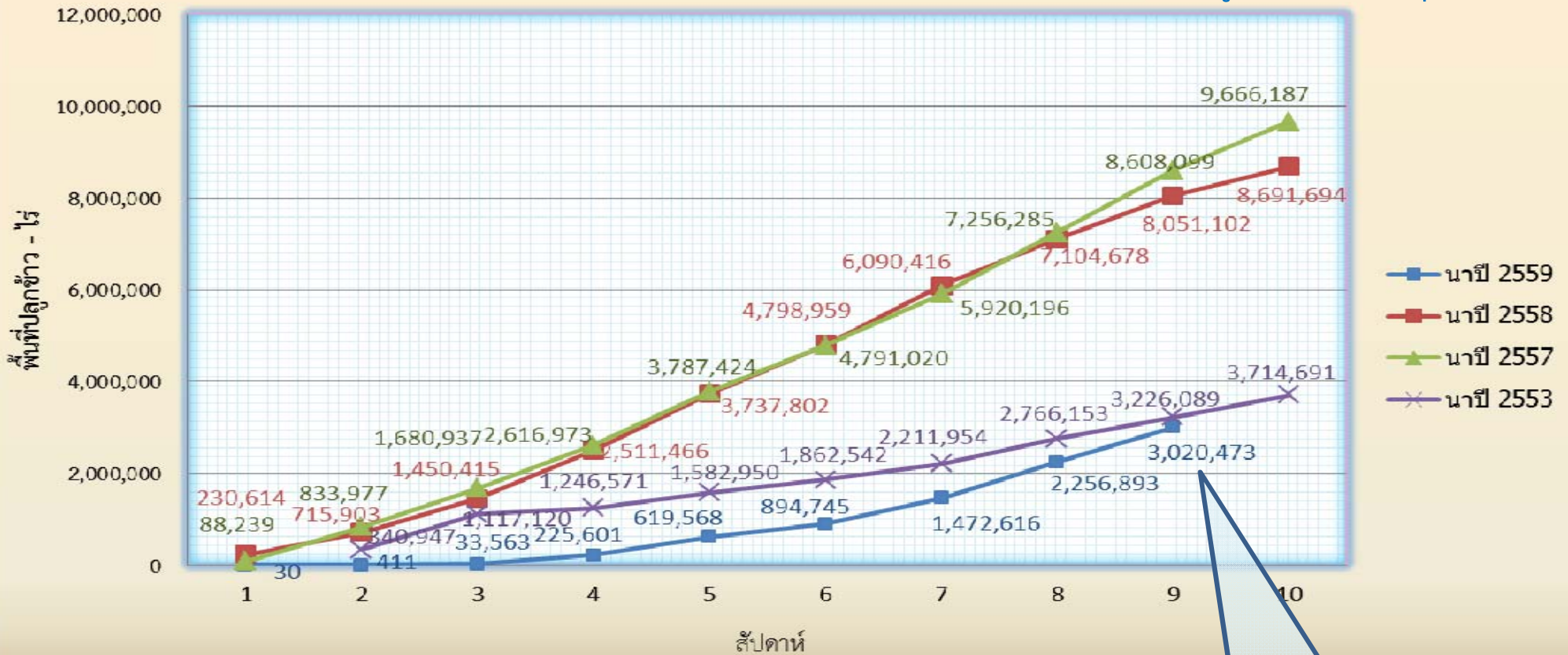
พื้นที่ไม่เสียหาย
จำนวน 150 ไร่
คาดว่าจะเก็บเกี่ยวเสร็จสิ้น
กลางเดือน ก.ค.



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปีรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปีรายสัปดาห์ในเขตทั่วประเทศ

ข้อมูล ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2559



ข้อมูล ณ 29 มิ.ย. 59 เพาะปลูกแล้ว = 3,020,473 ไร่
 แยกเป็น พื้นที่ลุ่มต่ำ = 470,657 ไร่
 พื้นที่ดอน = 2,549,816 ไร่

-เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ 8
 763,580 ไร่
 -น้อยกว่าปี 2558
 5,030,629 ไร่



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปีรายสัปดาห์ในเขตลุ่มเจ้าพระยา

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปีรายสัปดาห์ในเขตลุ่มเจ้าพระยา

ข้อมูล ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2559



ข้อมูล ณ 29 มิ.ย. 59 เพาะปลูกแล้ว = 1,113,389 ไร่
 แยกเป็น พื้นที่ลุ่มต่ำ = 412,211 ไร่
 พื้นที่ดอน = 701,178 ไร่

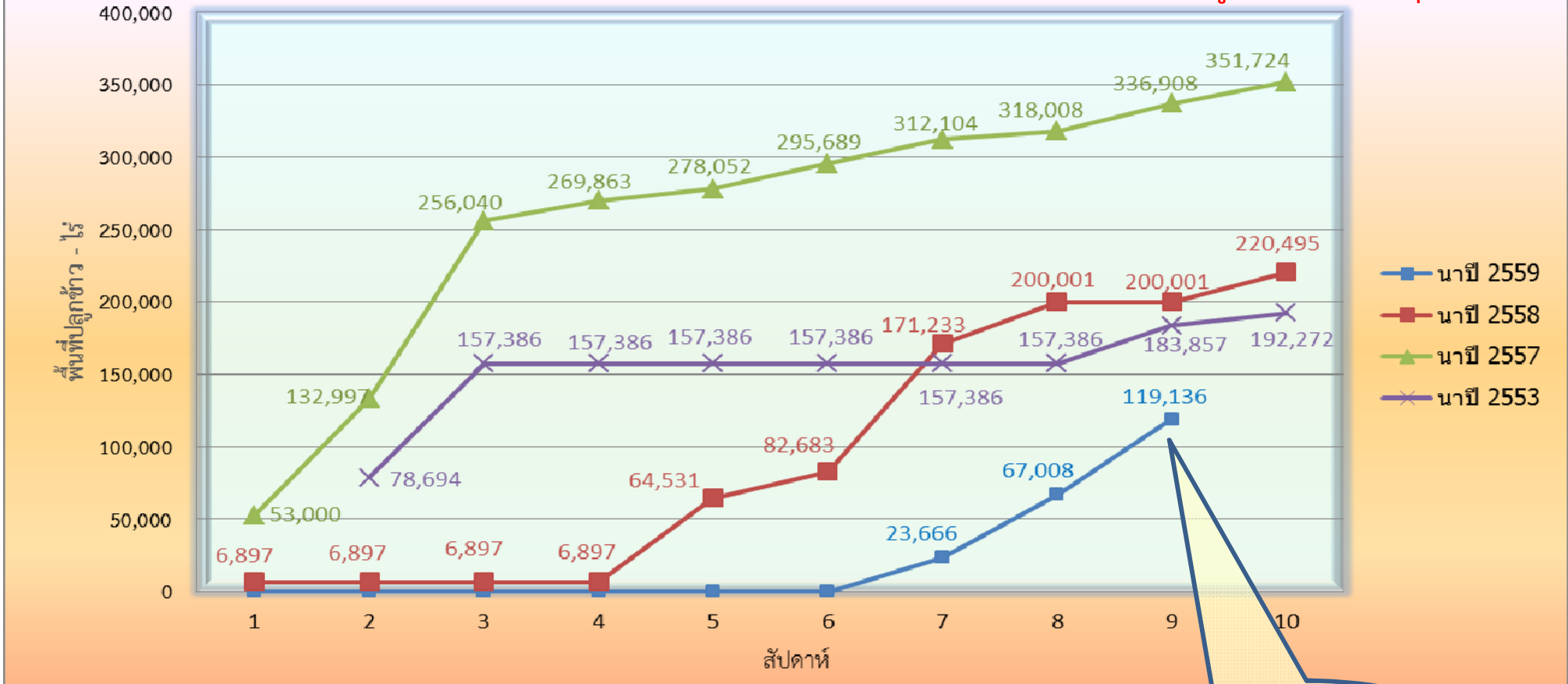
-เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ 8
 273,891 ไร่
 -น้อยกว่าปี 2558
 3,486,618 ไร่



กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปีรายสัปดาห์ในเขตลุ่มแม่กลอง

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปีรายสัปดาห์ในเขตลุ่มแม่กลอง

ข้อมูล ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2559



ข้อมูล ณ 29 มิ.ย. 59 เพาะปลูกแล้ว = 119,136 ไร่
 แยกเป็น พื้นที่ลุ่มต่ำ = 58,446 ไร่
 พื้นที่ดอน = 60,690 ไร่

-เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ 8
 52,128 ไร่
 -น้อยกว่าปี 2558
 80,865 ไร่

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยได้ประกาศพื้นที่เป็นพื้นที่ภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน(ภัยแล้ง) มีการประกาศเขต
การให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน(ภัยแล้ง) 4 จังหวัด 22 อำเภอ 102 ตำบล 969 หมู่บ้าน

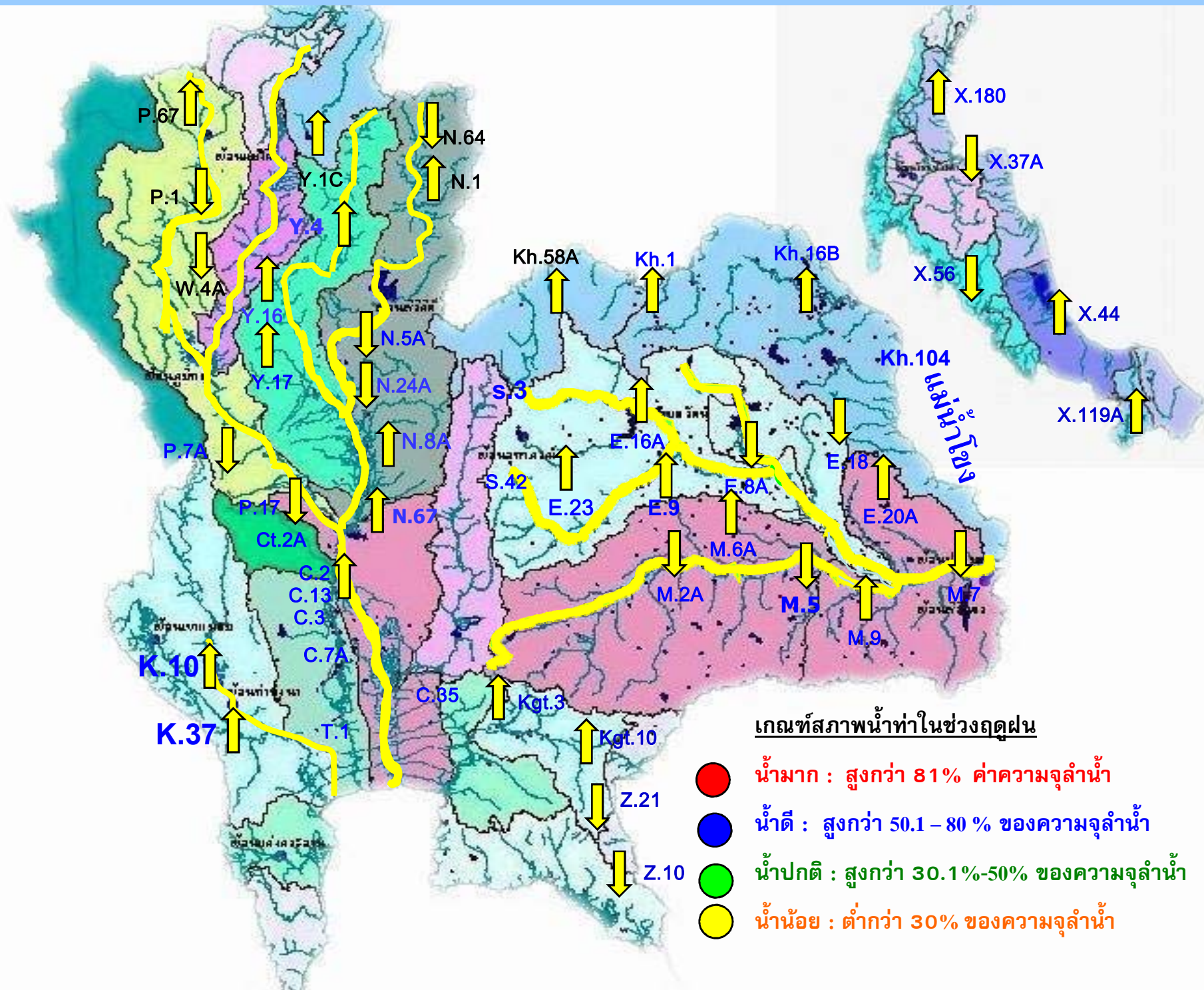
ภาค	พื้นที่ประสบภัยแล้ง		
	จังหวัด	อำเภอ	รายชื่อจังหวัด
เหนือ	1	7	กำแพงเพชร(7)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0	0	
กลาง ตะวันออก ตะวันตก	1	4	ชัยนาท(4)
ใต้	2	11	ประจวบคีรีขันธ์(6) นครศรีธรรมราช(5)
รวมทั้งประเทศ	<u>4</u>	<u>22</u>	

ที่มา : กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สถานีหน้าท่า



แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำนํ้าสายหลัก 6 กรกฎาคม 2559





รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

6 กรกฎาคม 2559 / เวลา 8:00 น.

สถานี : สูบน้ำประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า – ทำนายนทบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 90 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 75 ลบ.ม./วินาที
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 15 ลบ.ม./วินาที

0.16

กรัม/ลิตร



สถานีประปาสำแล

96 กม. จากปากน้ำ

-
กรัม/ลิตร



สะพานพระนั่งเกล้า

71 กม. จากปากน้ำ

0.68

กรัม/ลิตร



ทำนายนทบุรี

67 กม. จากปากน้ำ

0.63

กรัม/ลิตร



กรมชลประทานสามเสน

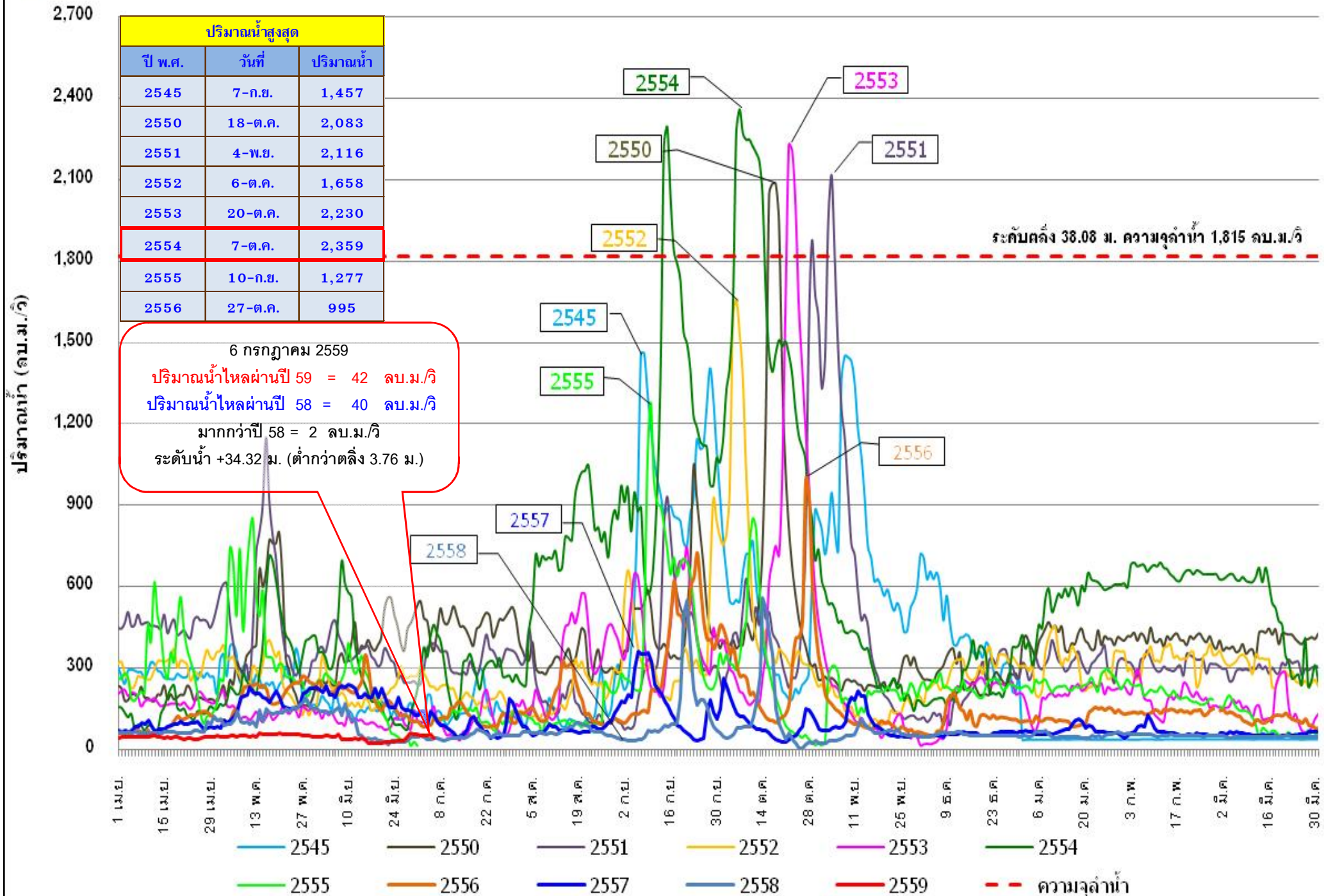
60 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร
มาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปา
ไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

มาตรฐานเพื่อการเกษตร
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

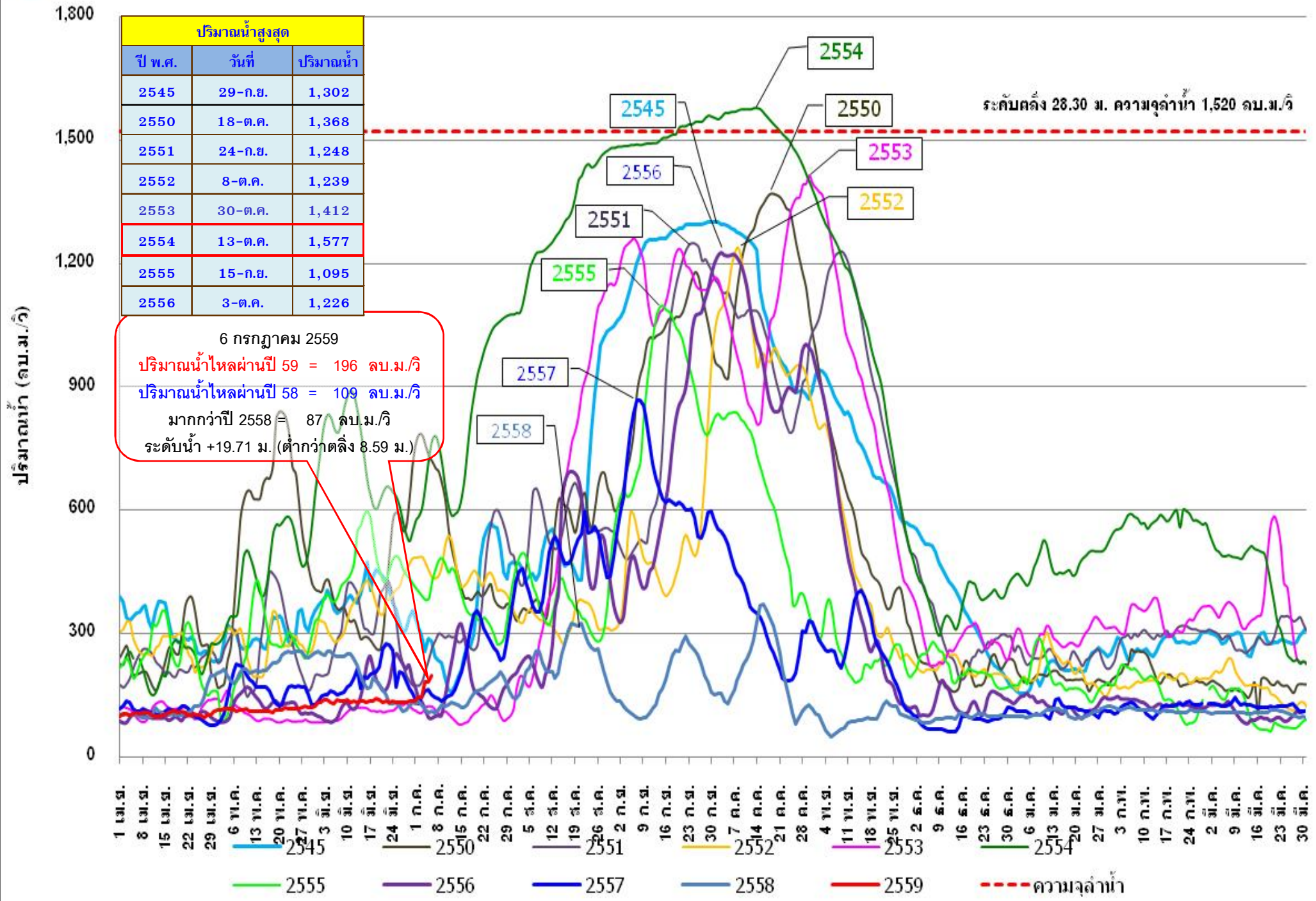


ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี P.17 แม่น้ำปิง ที่บ้านท่าจิว อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์



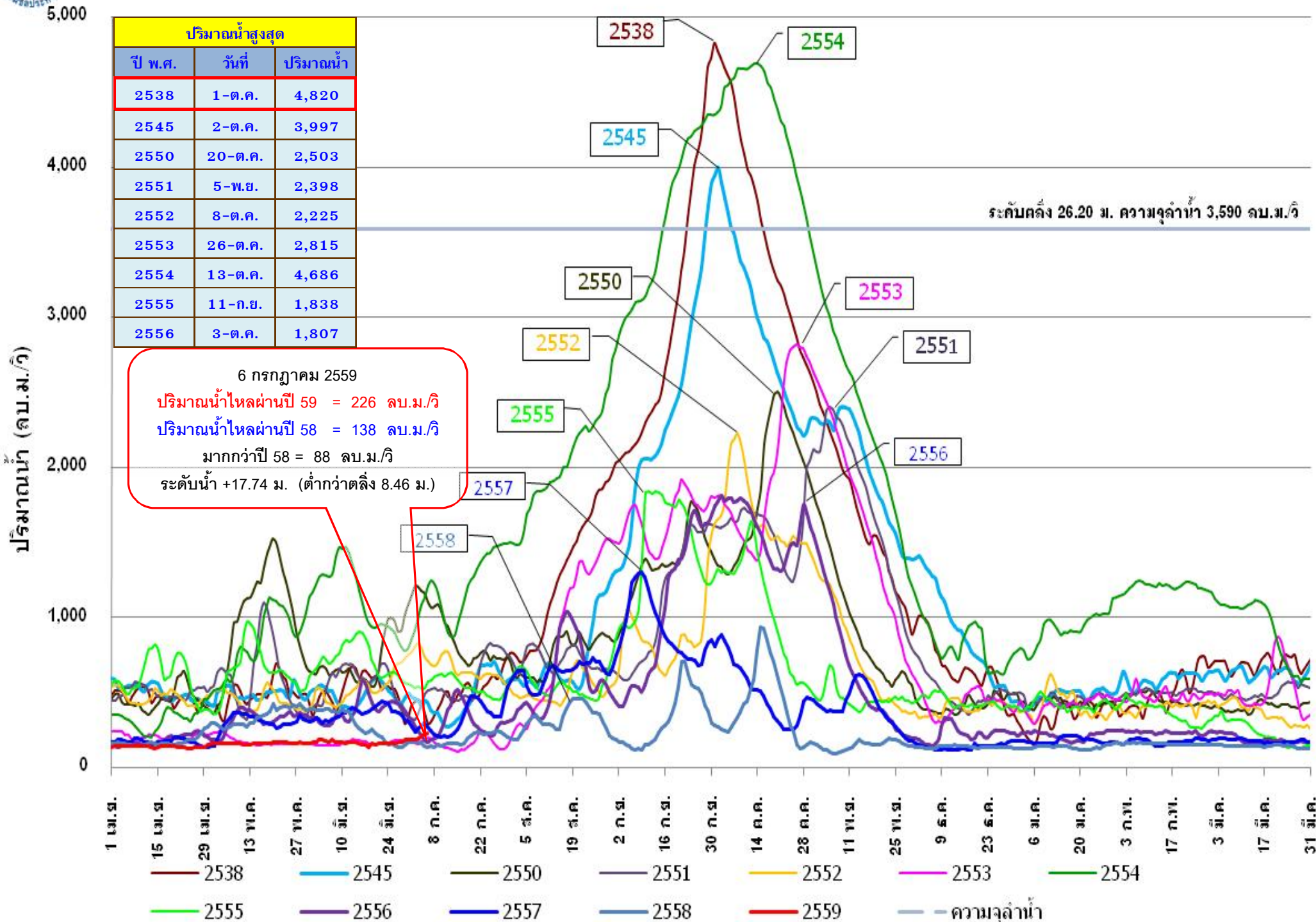


ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี N.67 แม่น้ำน่าน ที่สะพานเกยไชย อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์



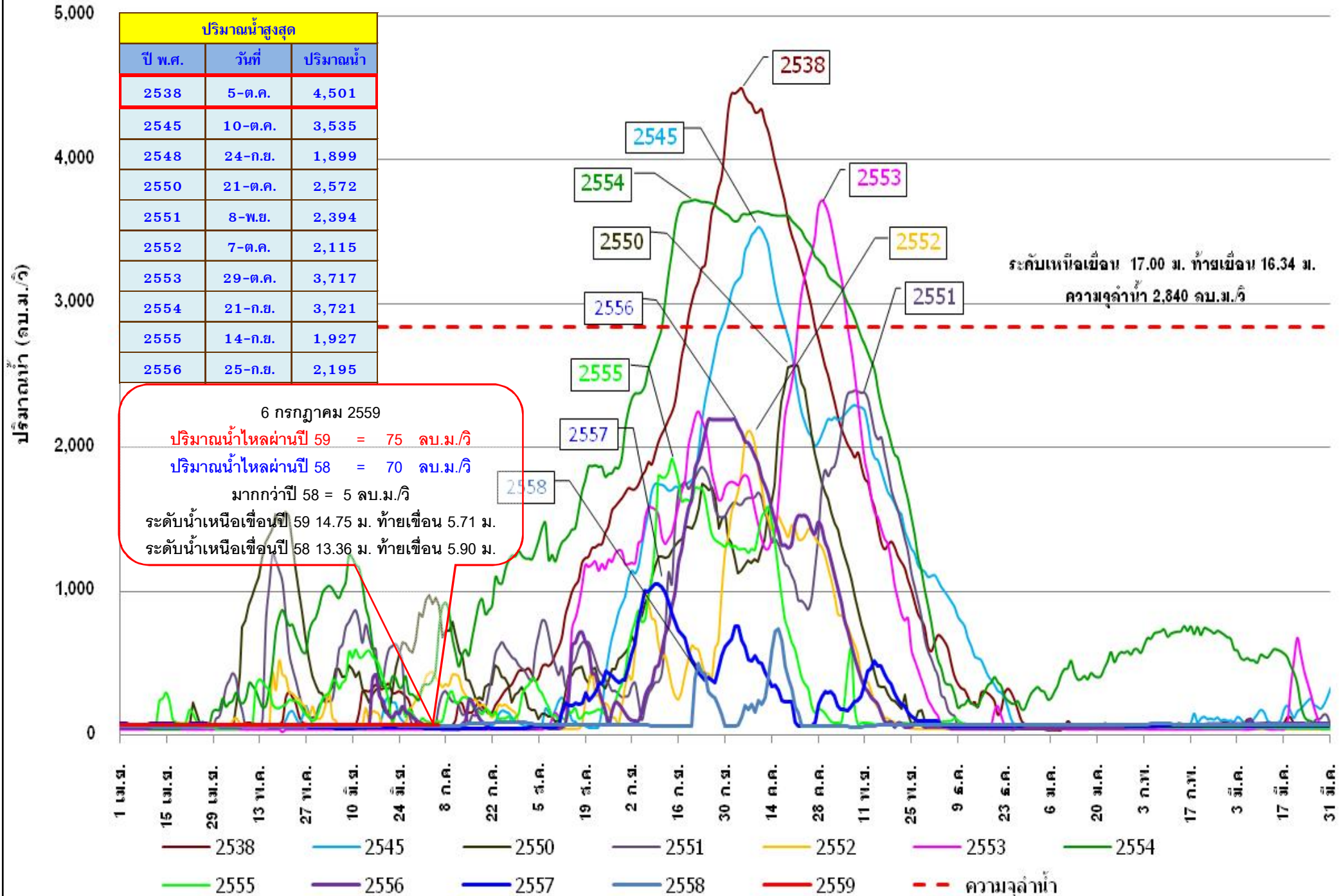


ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี C.2 แม่น้ำเจ้าพระยา ที่ค่ายจิรประวัติ อ.เมือง จ.นครสวรรค์



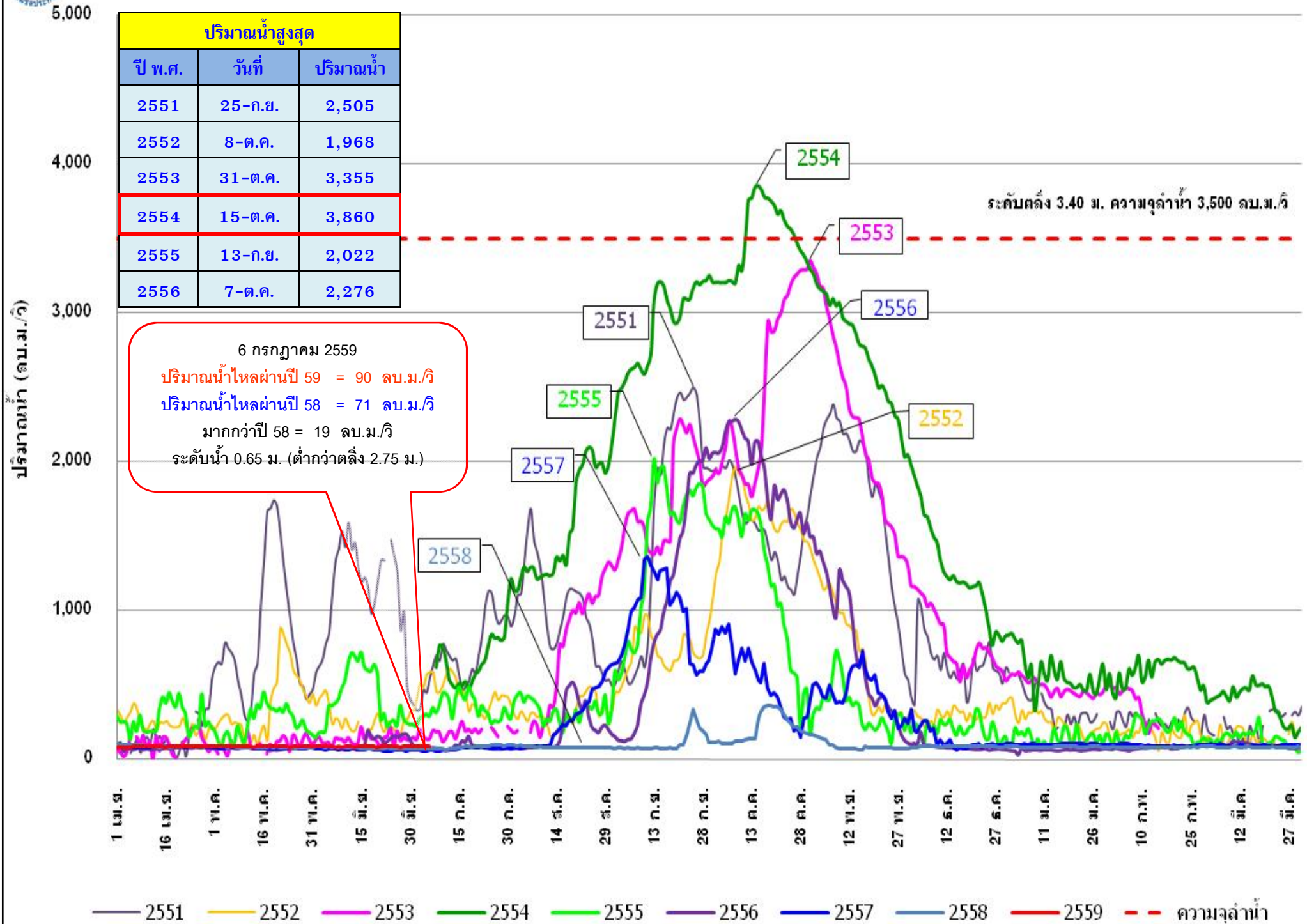


ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี C.13 แม่น้ำเจ้าพระยา เขื่อนเจ้าพระยา อ.สรรพยา จ.ชัยนาท

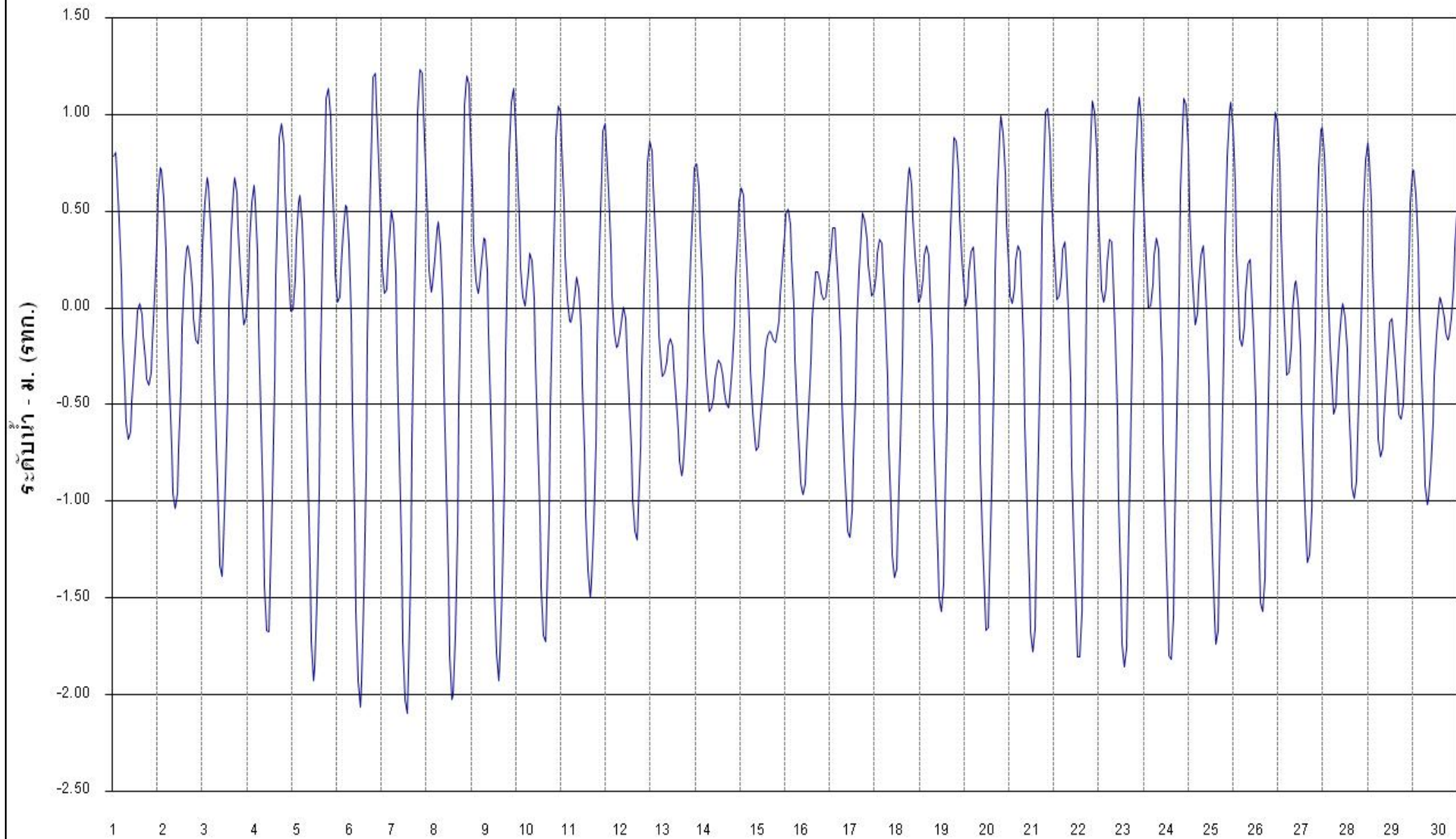




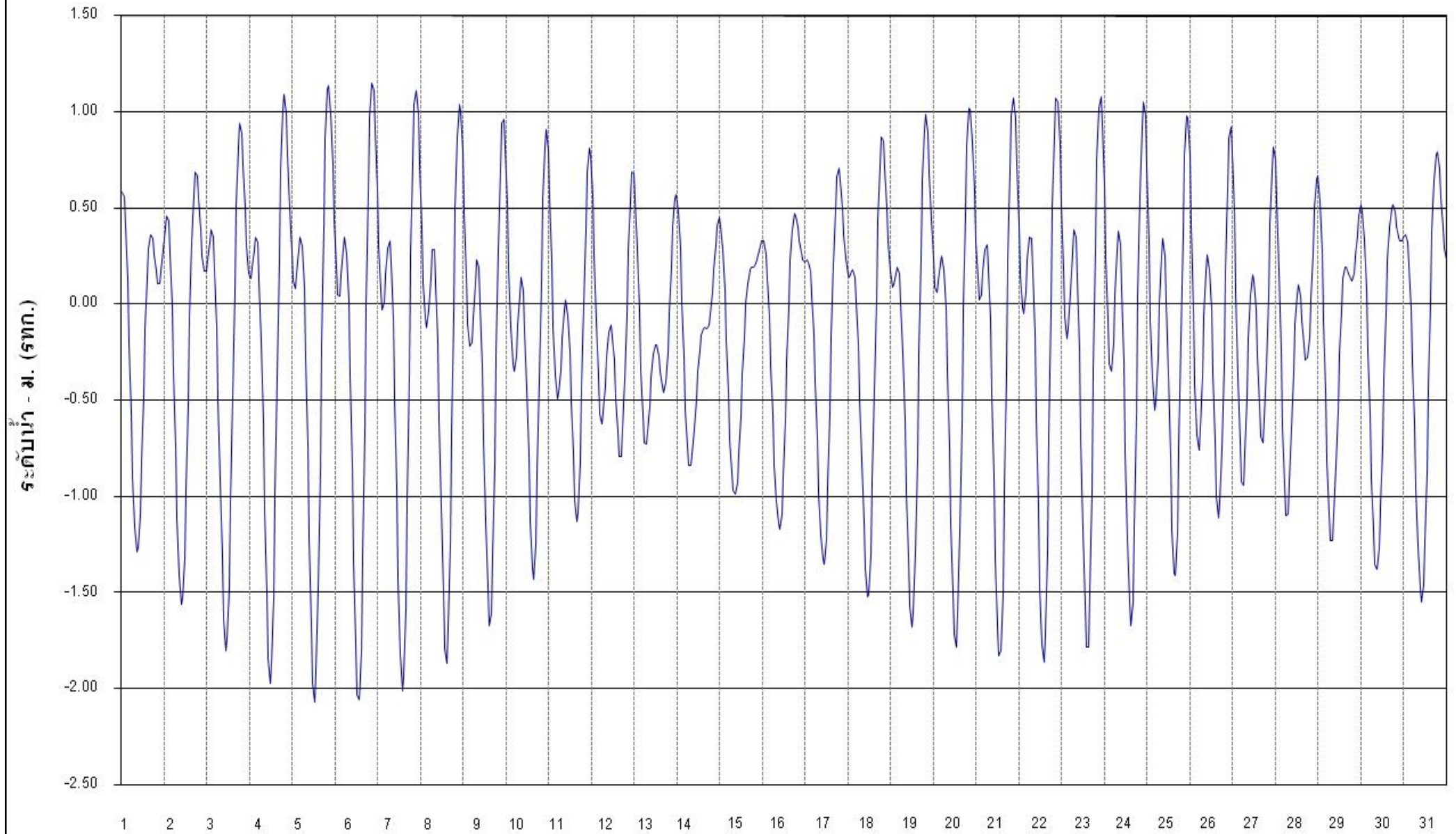
ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ยรายวัน สถานี C.29A แม่น้ำเจ้าพระยา อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา



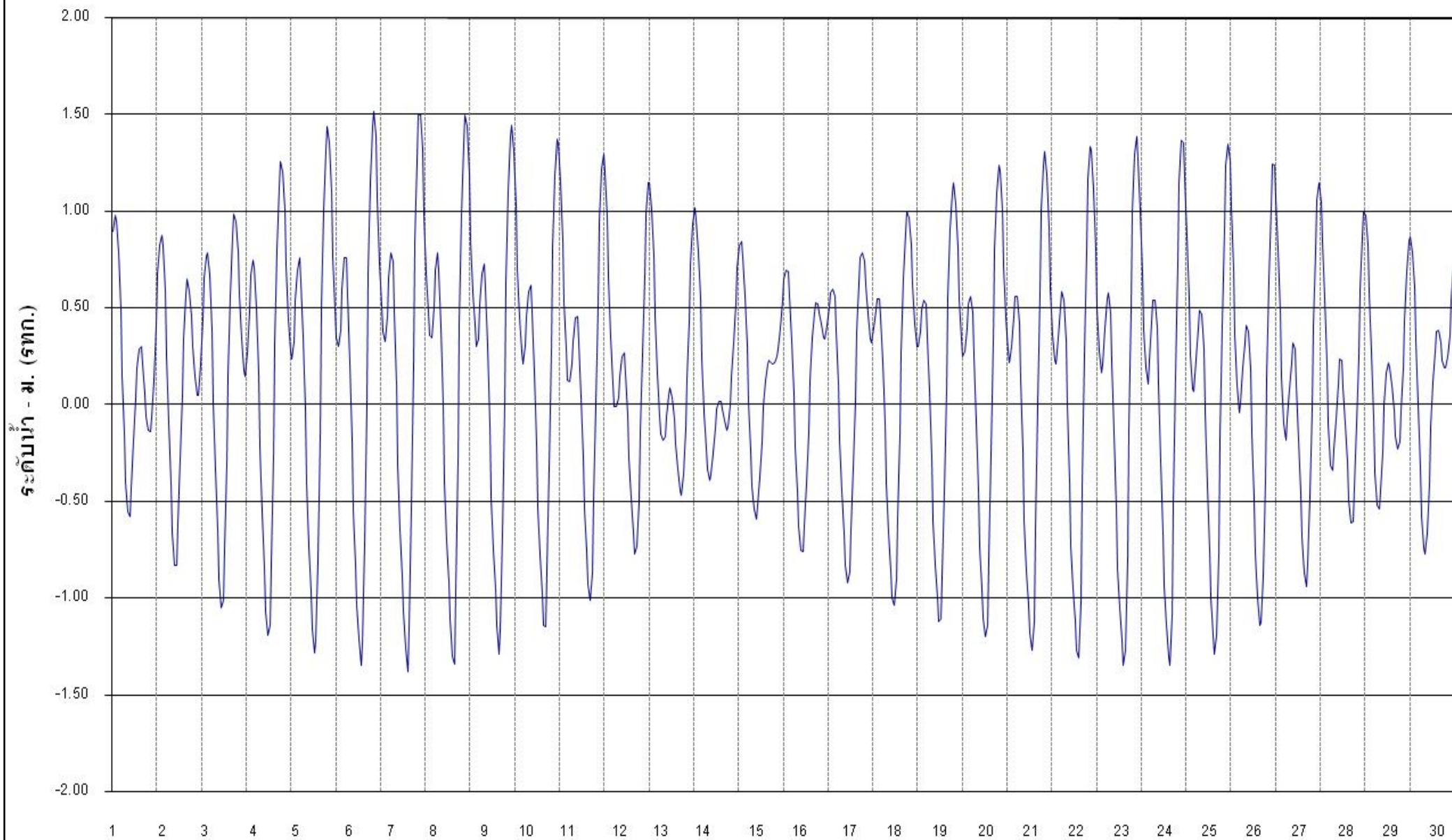
ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 1-30 มิถุนายน 2559



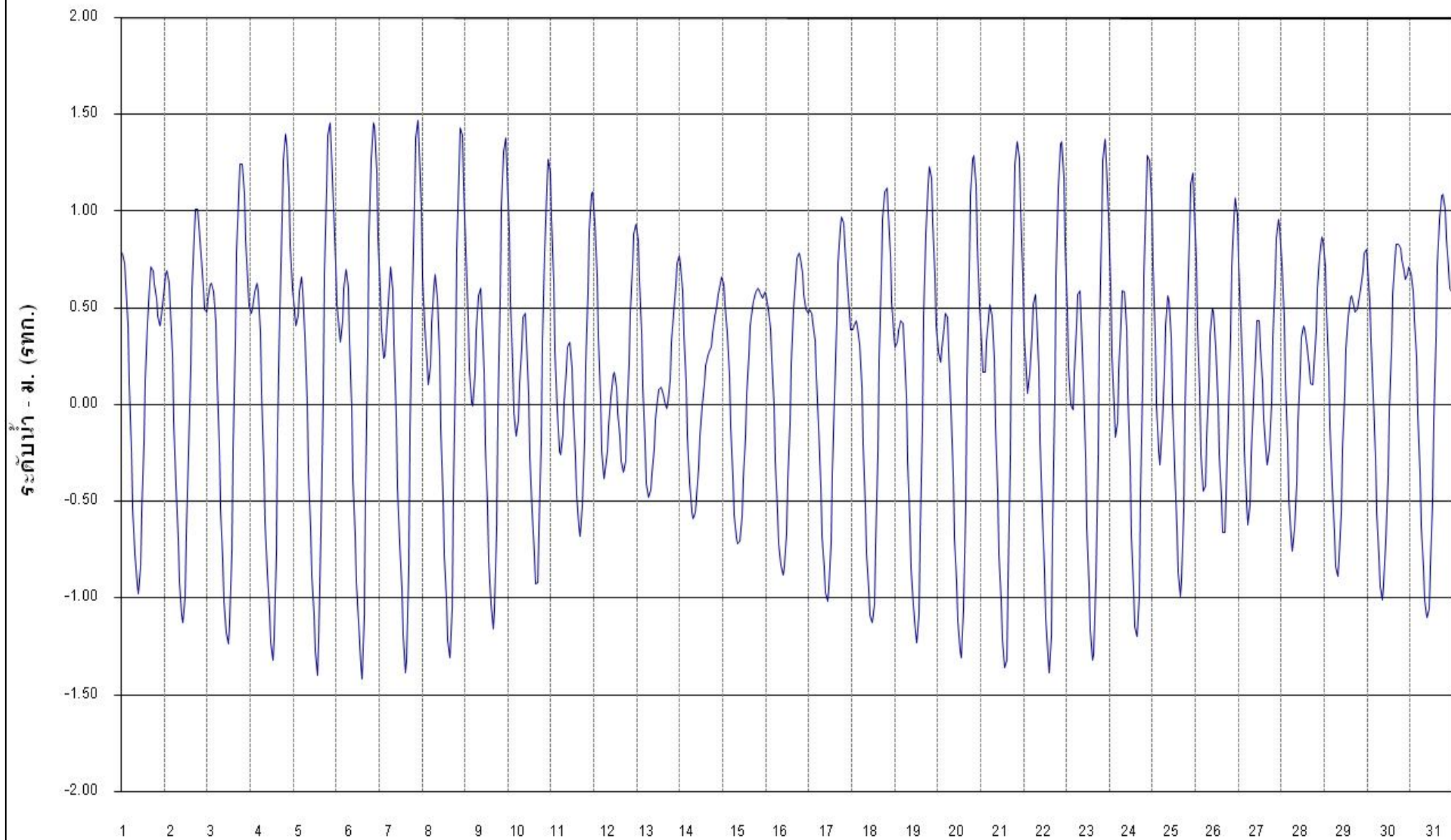
ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 1-31 กรกฎาคม 2559



ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่ปากน้ำท่าจีน (สมุทรสาคร) วันที่ 1-30 มิถุนายน 2559



ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่ปากน้ำท่าจีน (สมุทรสาคร) วันที่ 1-31 กรกฎาคม 2559





จบการนำเสนอ



ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน Water Watch and Monitoring System for Warning Center (WMSC)