



# สรุปสถานการณ์น้ำ

ประจำวันที่ 2 มีนาคม 2560



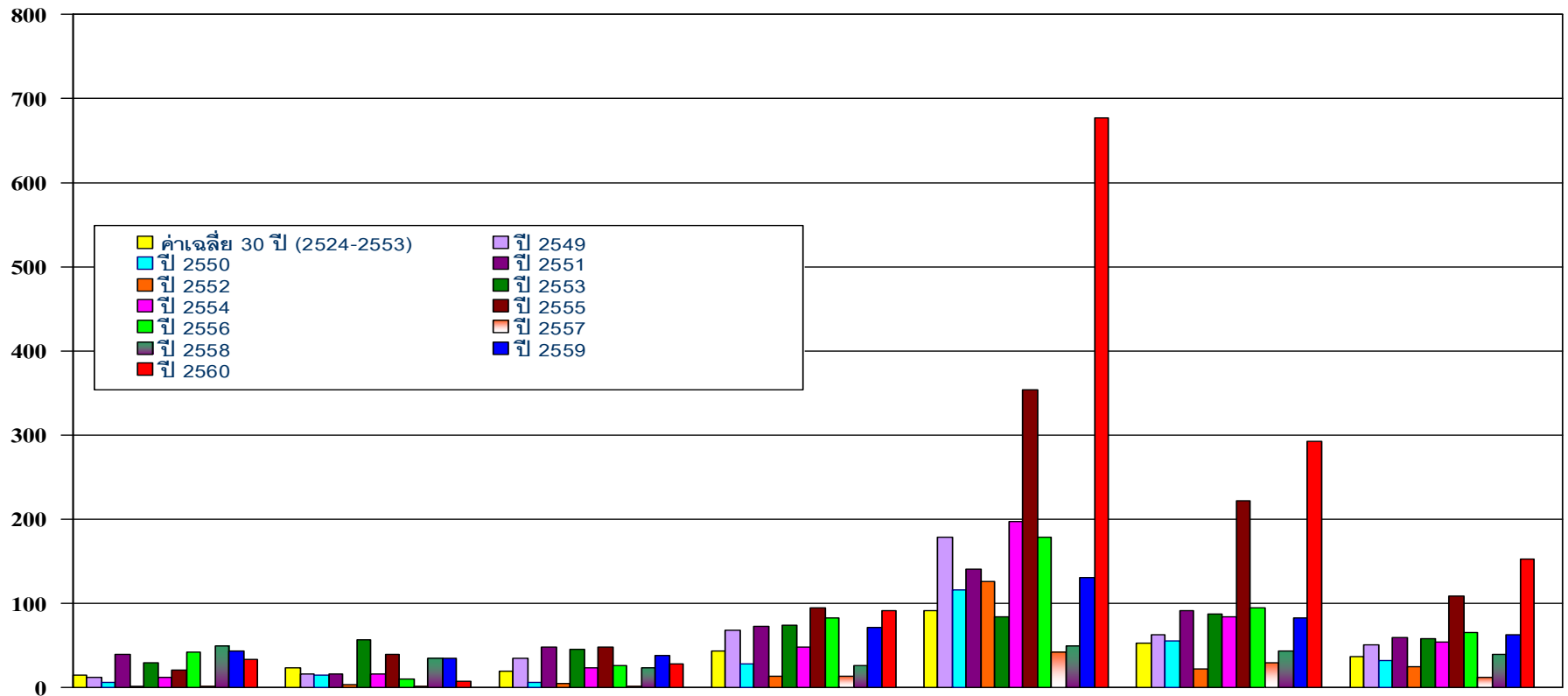
ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน Water Watch and Monitoring System for Warning Center (WMSC)

# สภาพฝน



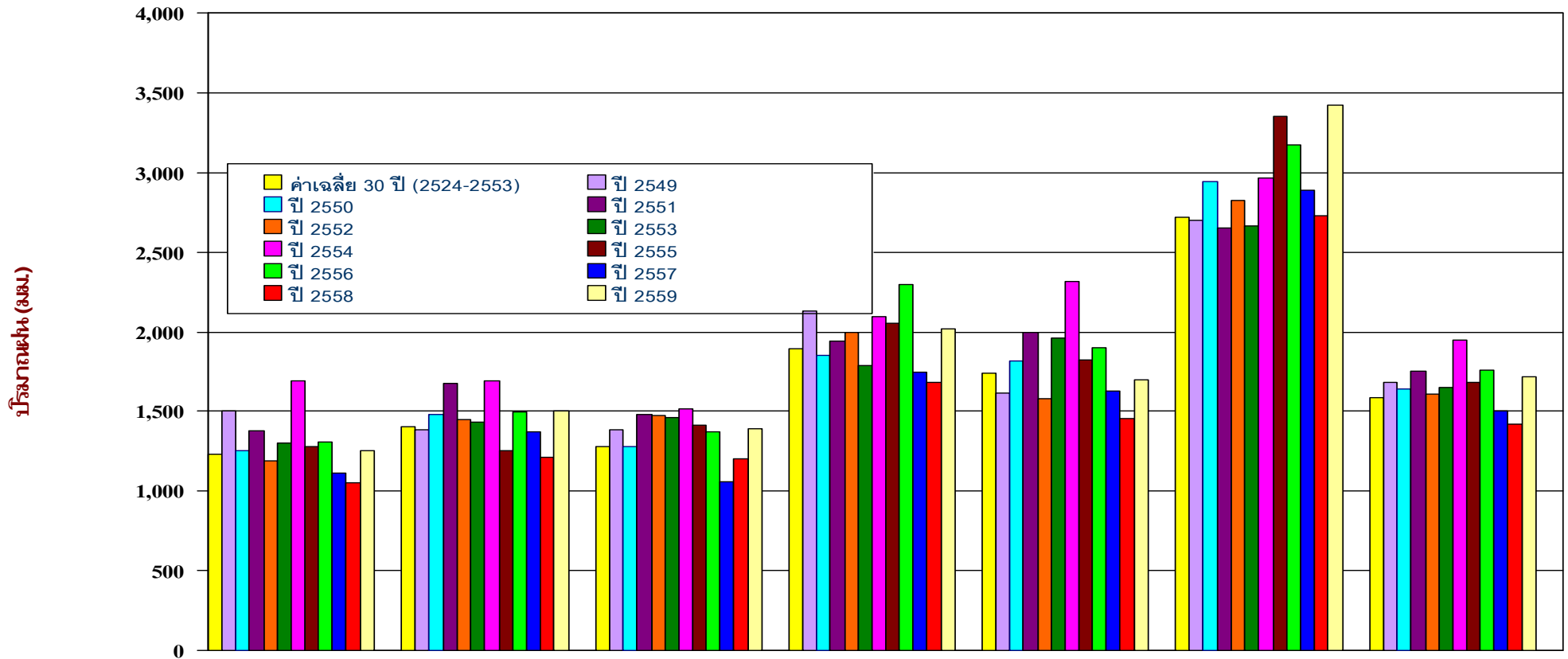
# กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ปี 2549 ถึง ปี 2560 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 27 กุมภาพันธ์

ปริมาณฝน (มม.)



	เหนือ	ตอน.	กลาง	ตะวันออก	ใต้ฝั่งตะวันออก	ใต้ฝั่งตะวันตก	รวมทั้งประเทศ
ค่าเฉลี่ย 30 ปี (2524-2553)	14.2	22.6	18.5	43.3	91.5	51.8	35.9
ปี 2549	11	15.5	35.4	67.5	178.6	61.7	50.9
ปี 2550	5.1	14.4	5.8	27.2	115.8	54.9	31.9
ปี 2551	39.1	16.1	47.4	72.9	140.5	90.9	59.7
ปี 2552	0.9	2.5	4	12.8	126.3	22	24.4
ปี 2553	28.5	56.9	45.6	73.8	84.2	87.5	57.3
ปี 2554	12.1	15.4	22.7	47.4	197.4	83.6	54.2
ปี 2555	20.6	38.7	47.8	94.4	353.8	222.4	109
ปี 2556	42.6	10.4	26.2	82.8	178.5	94.9	65.2
ปี 2557	1.1	0.8	2.1	13.7	42.4	29.7	11.9
ปี 2558	49.5	35.1	22.6	26	49	44	39.7
ปี 2559	44	35.1	37.7	70.7	130	82.4	62.1
ปี 2560	33.7	7.2	26.9	90.8	677.4	292.3	152.6
ผลต่างปี 59 กับค่าเฉลี่ย	19.5(137%)	-15.4(-68%)	8.4(45%)	47.5(110%)	585.9(640%)	240.5(464%)	116.7(325%)
ปี 59-ปี 58	-10.3(-23%)	-27.9(-80%)	-10.8(-29%)	20.1(28%)	547.4(421%)	209.9(255%)	90.5(146%)

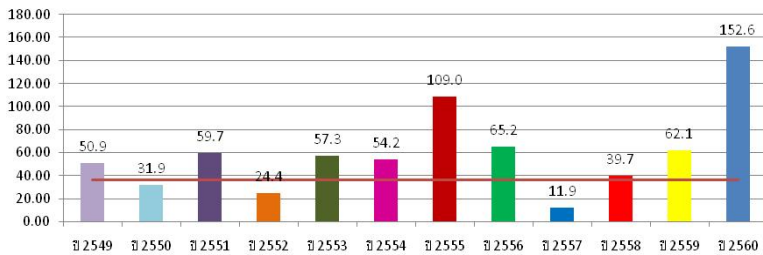
# กราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม ปี 2549 ถึง ปี 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม



	เหนือ	ตอน.	กลาง	ตะวันออก	ใต้ฝั่งตะวันออก	ใต้ฝั่งตะวันตก	รวมทั้งประเทศ
■ ค่าเฉลี่ย 30 ปี (2524-2553)	1,232.90	1,405.90	1,276.90	1,889.80	1,740.50	2,717.9	1,588
■ 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
■ ปี 2559	1,252.50	1,500.60	1,393.20	2,019.90	1,696.00	3,422.80	1,715.10
ผลต่างปี 59 กับค่าเฉลี่ย	19.6(2%)	94.7(7%)	116.3(9%)	130.1(7%)	-44.5(-3%)	704.9(26%)	127.1(8%)
ปี 59-ปี 58	201.9(19%)	292.6(24%)	189.9(16%)	334.8(20%)	238.9(16%)	696.7(26%)	298.4(21%)

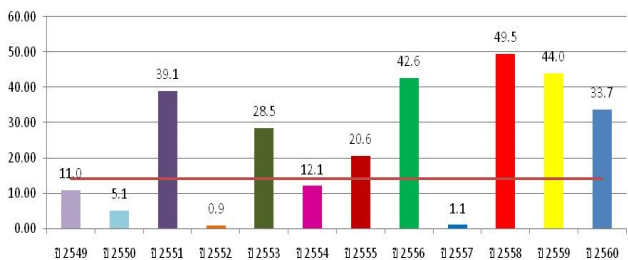
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 35.9 มม.

### รวมทั้งประเทศ



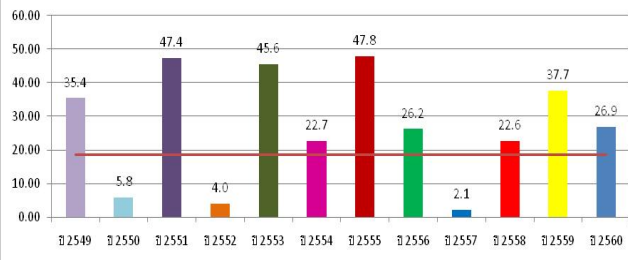
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 14.2 มม.

### ภาคเหนือ



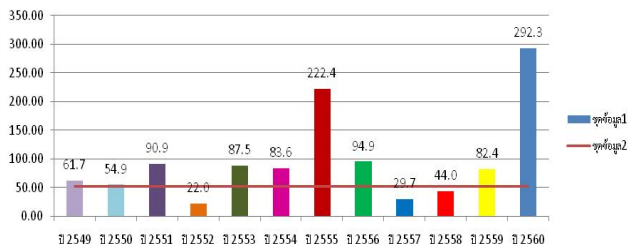
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 18.5 มม.

### ภาคกลาง



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 51.8 มม.

### ภาคภาคใต้ฝั่งตะวันตก



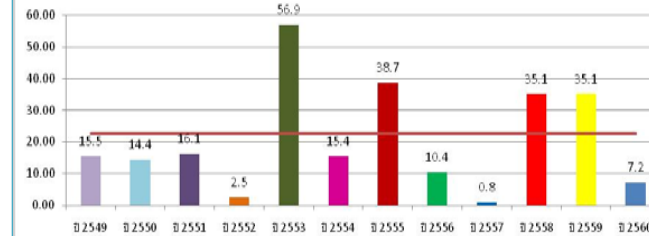
## ข้อมูลเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม

### ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 27 กุมภาพันธ์ 2560



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 22.6 มม.

### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

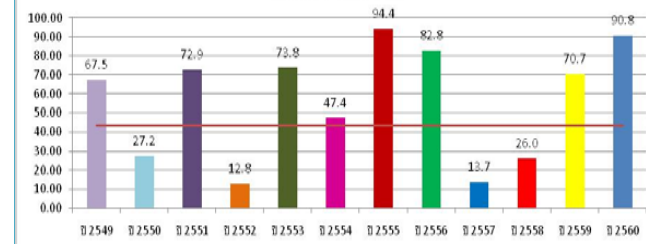


### หมายเหตุ

ตัวเลขสีแดง คือ ปี 2559 เทียบกับค่าเฉลี่ย30ปี  
ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 2559 - ปี2558

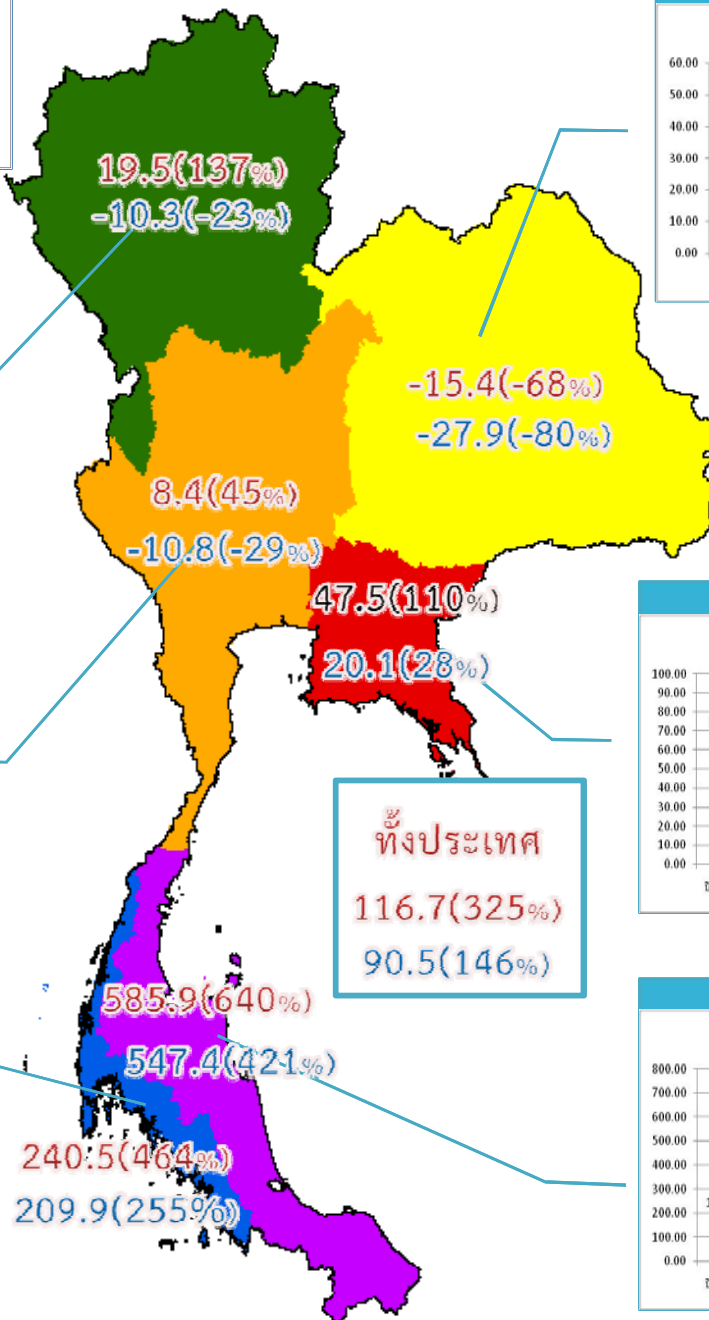
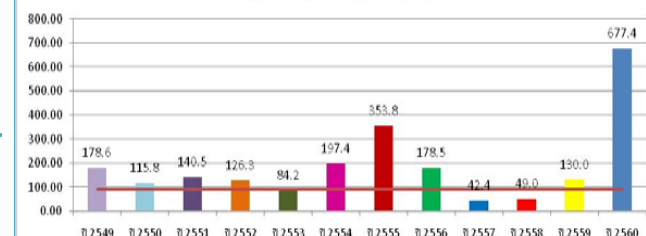
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 43.3 มม.

### ภาคตะวันออก



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 91.5 มม.

### ภาคภาคใต้ฝั่งตะวันออก



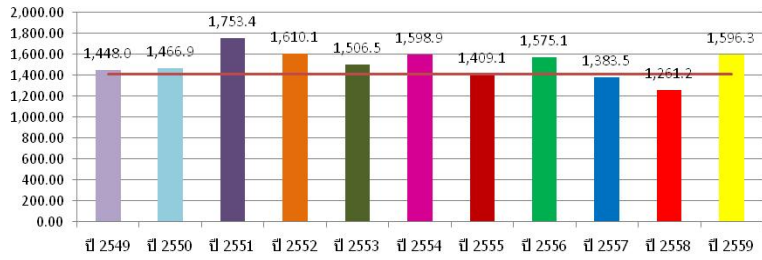
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,411.5 มม.

# ข้อมูลเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม

## ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม - 31 ธันวาคม 2559

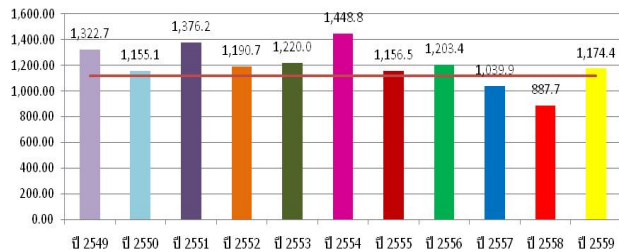


### รวมทั้งประเทศ



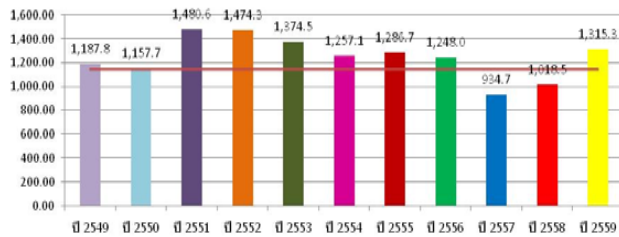
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,117.3 มม.

### ภาคเหนือ



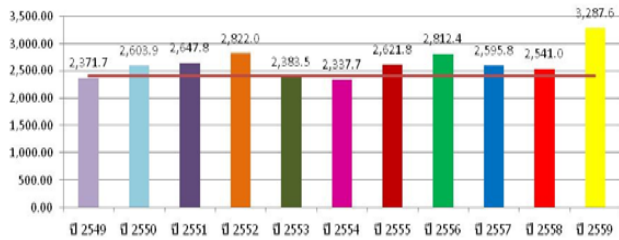
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,141.3 มม.

### ภาคกลาง



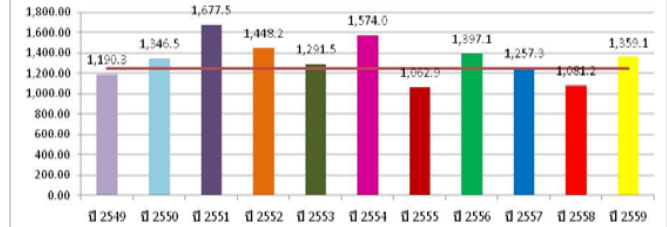
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 2,413.8 มม.

### ภาคภาคใต้ฝั่งตะวันตก



ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,250.9 มม.

### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

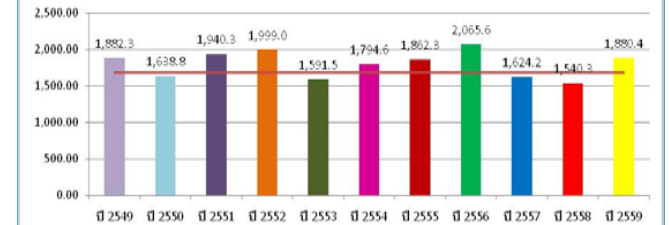


### หมายเหตุ

ตัวเลขสีแดง คือ ปี 2559 เทียบกับค่าเฉลี่ย30ปี  
 ตัวเลขสีน้ำเงิน คือ ปี 2559 - ปี2558  
 (+) ค่ามากกว่า/ (-) ค่าน้อยกว่าค่าเฉลี่ย 30 ปีหรือ ปี 2558

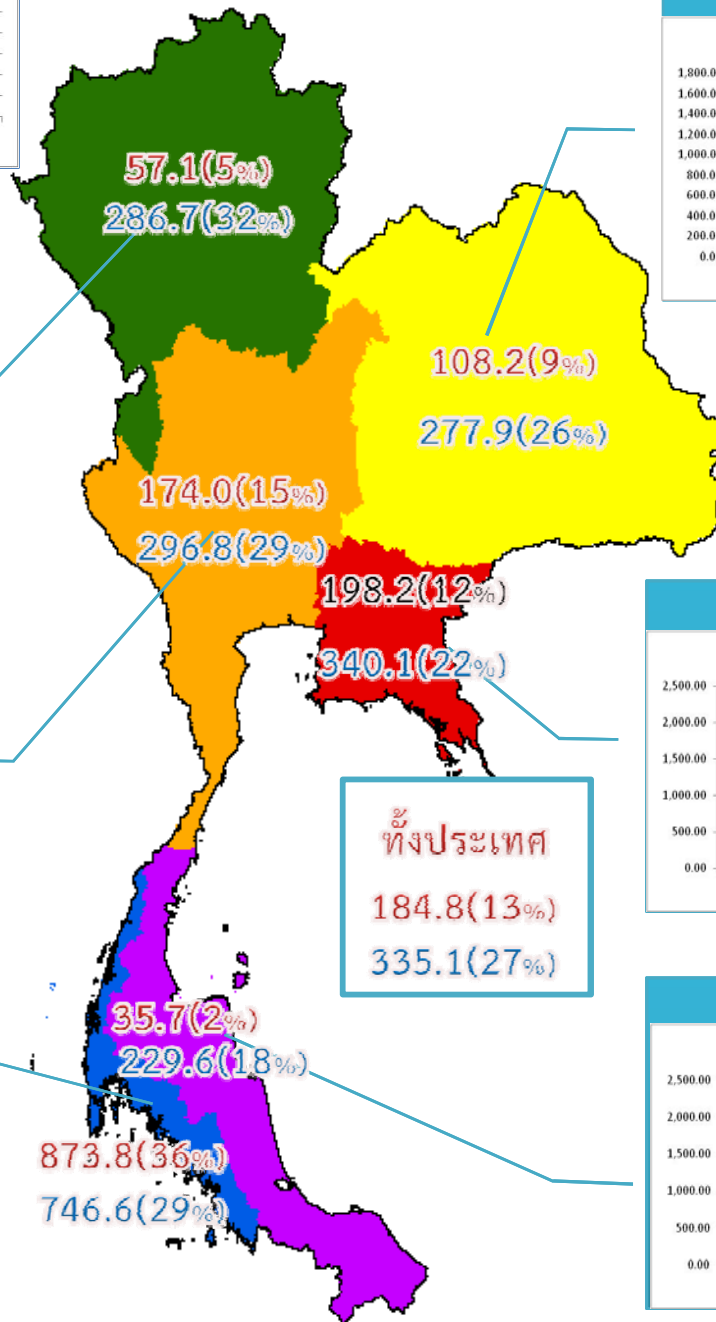
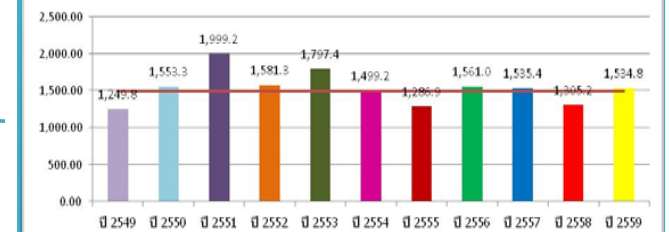
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,682.2 มม.

### ภาคตะวันออก



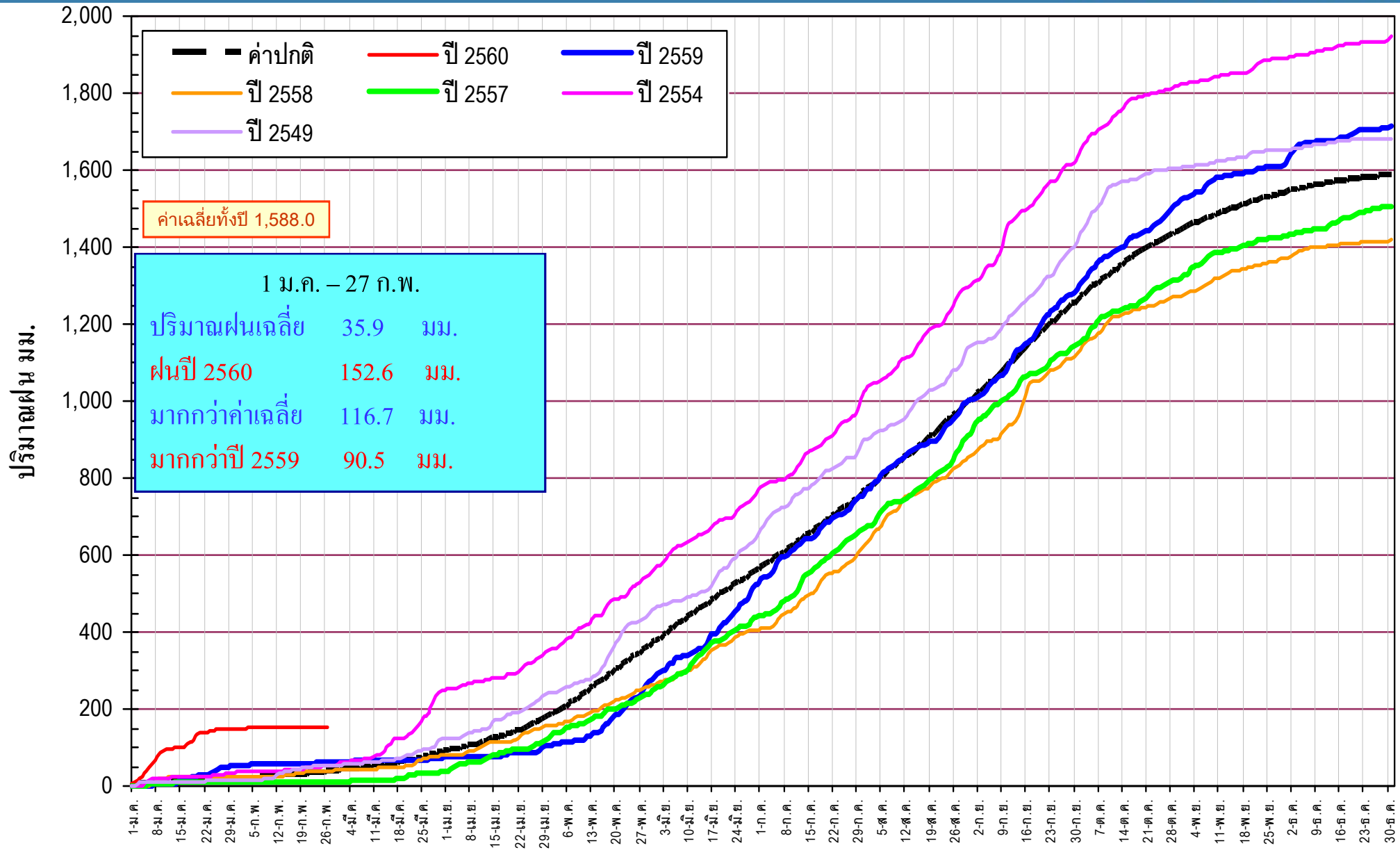
ค่าเฉลี่ย 30 ปี 1,499.1 มม.

### ภาคภาคใต้ฝั่งตะวันออก



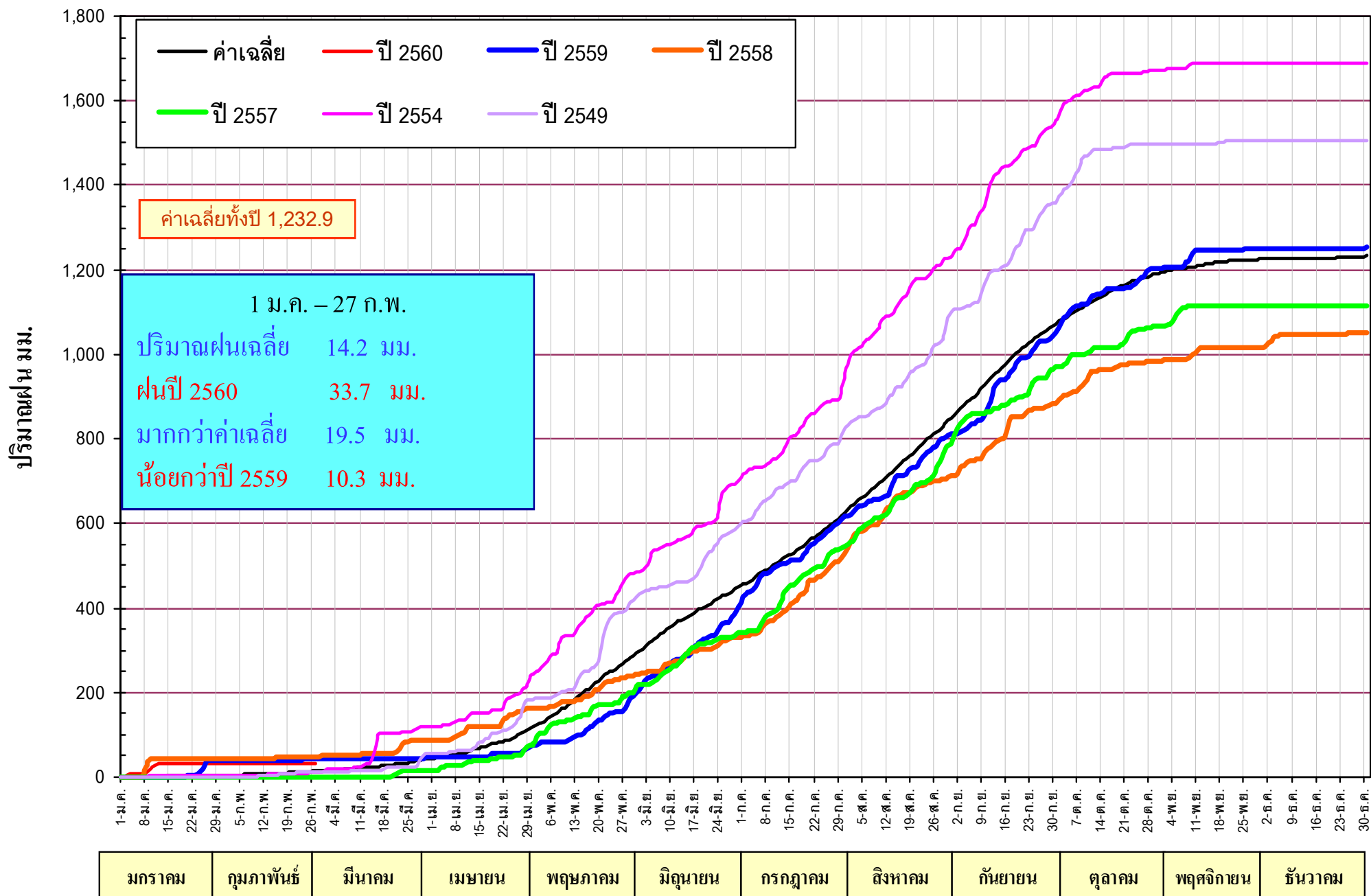
ทั้งประเทศ  
 184.8(13%)  
 335.1(27%)

# แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทับทวี ปี 2549 - 2560 กับค่าเฉลี่ยปกติ ของทั้งประเทศ



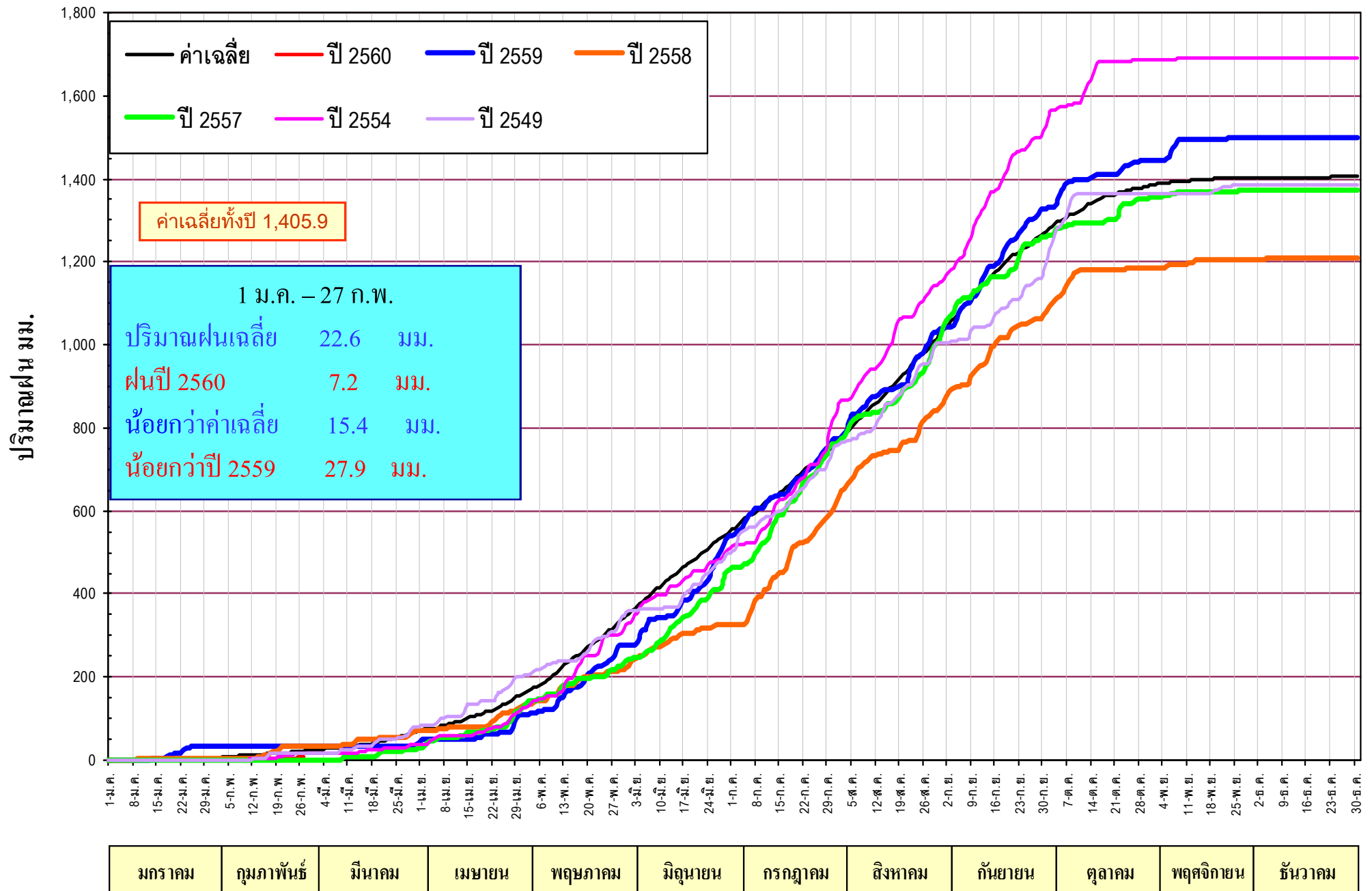
มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
--------	------------	--------	--------	---------	----------	---------	---------	---------	--------	-----------	---------

# แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทั้งปี 2549 - 2560 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคเหนือ

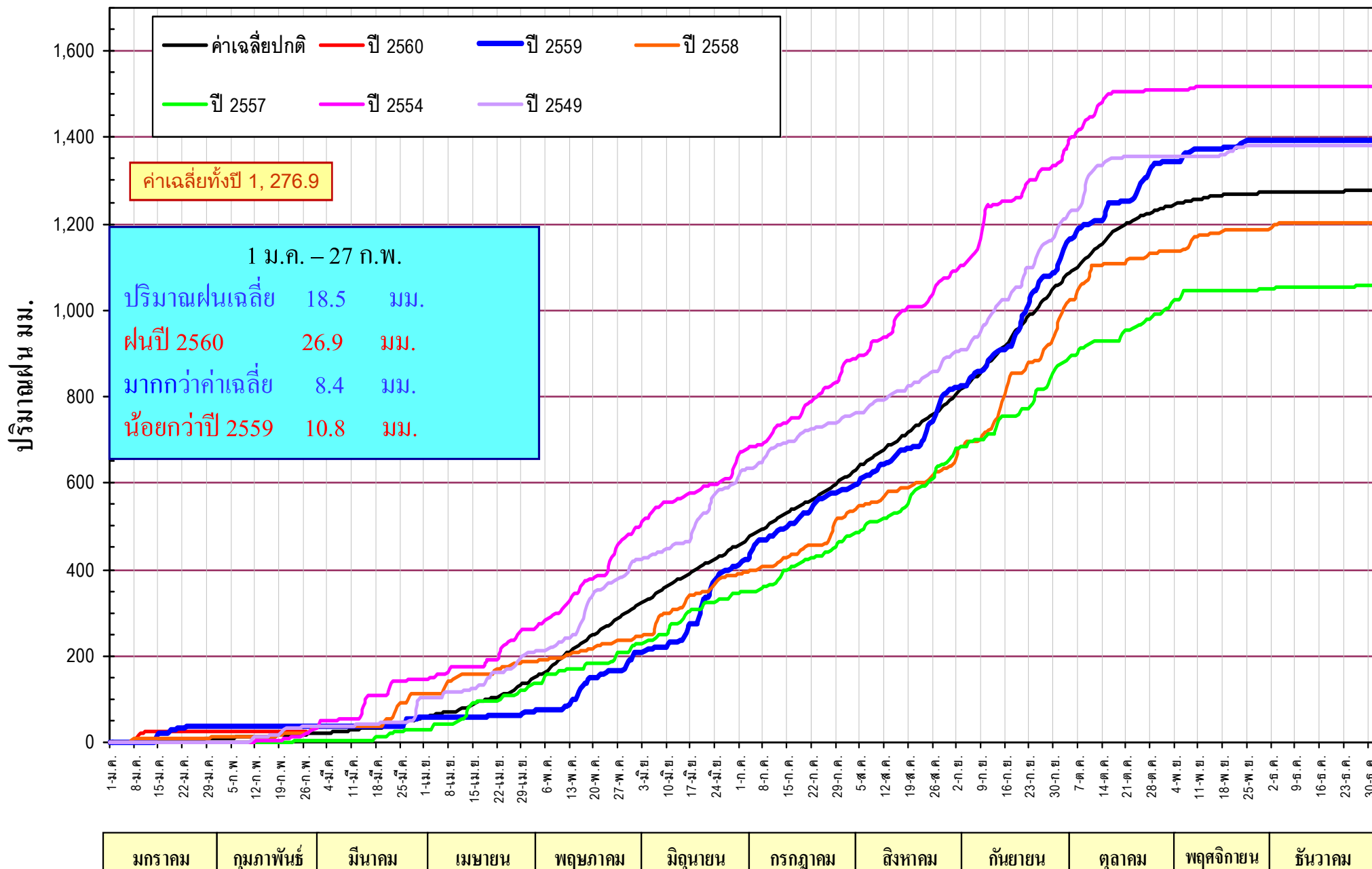




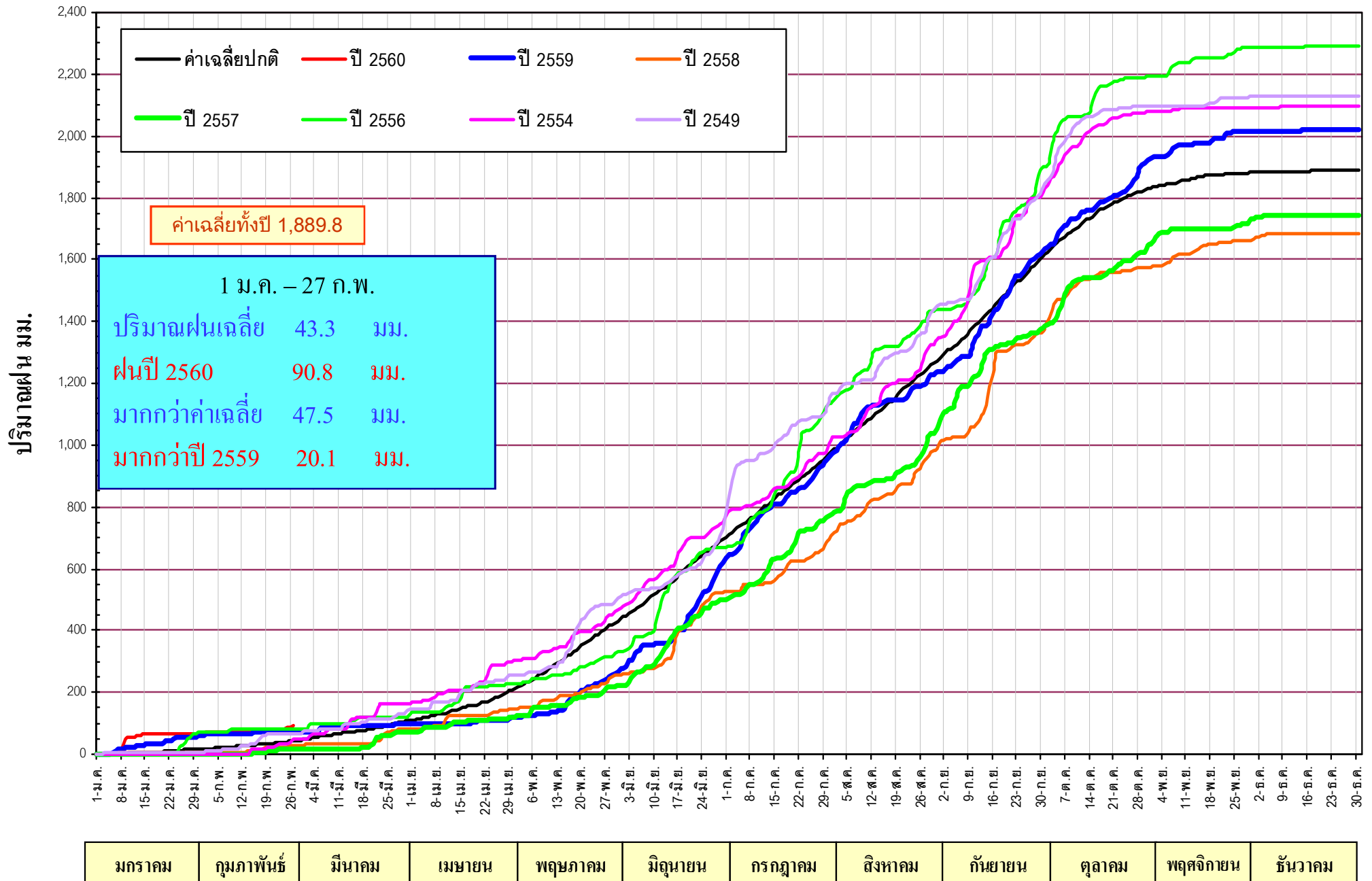
# แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทั้งปี ปี 2549 - 2560 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



# แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทับทวีปี 2549 - 2560 กับค่าเฉลี่ยปกติ ของภาคกลาง

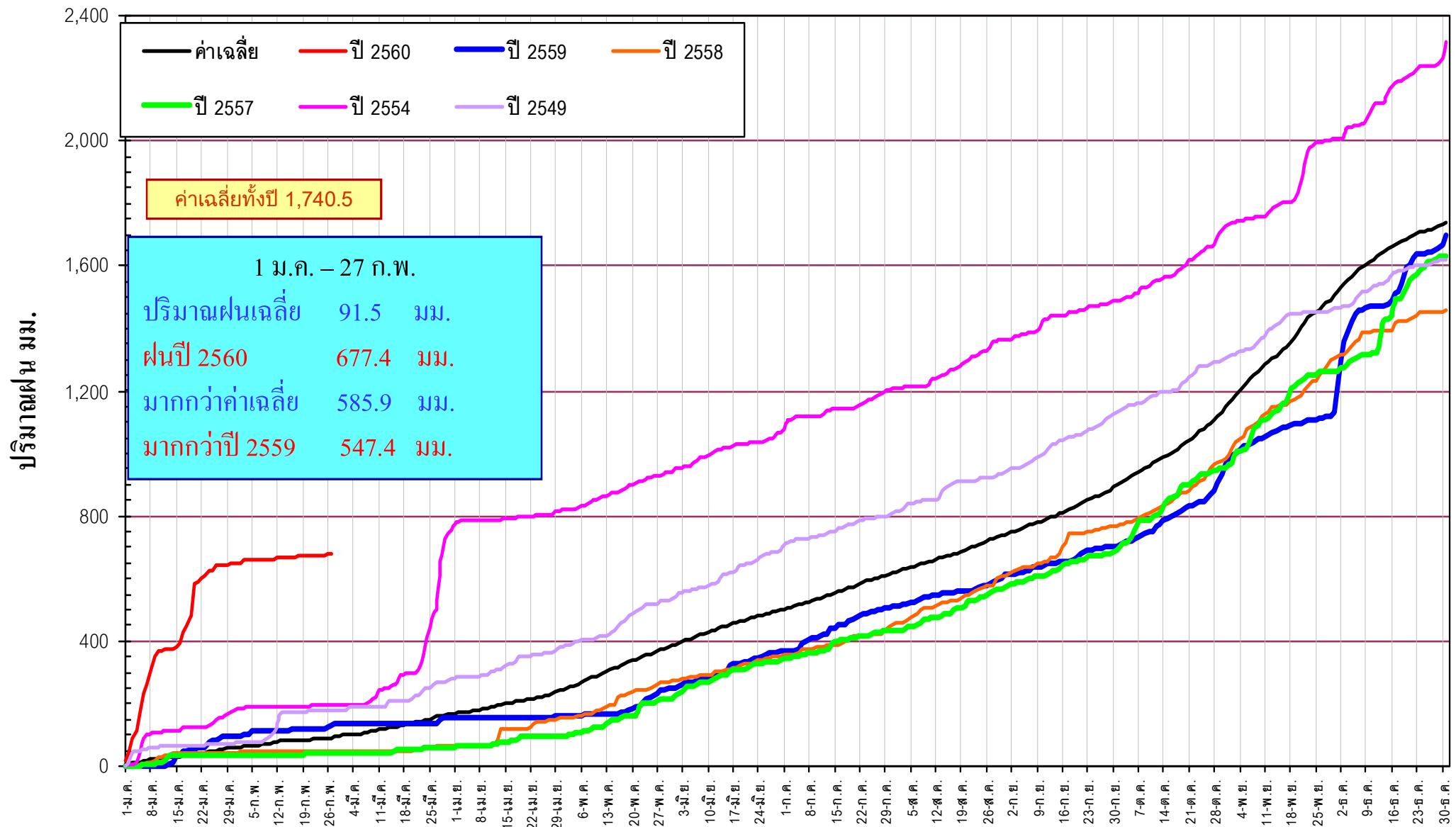


# แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนห้วงทวิปี 2549 - 2560 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคตะวันออก



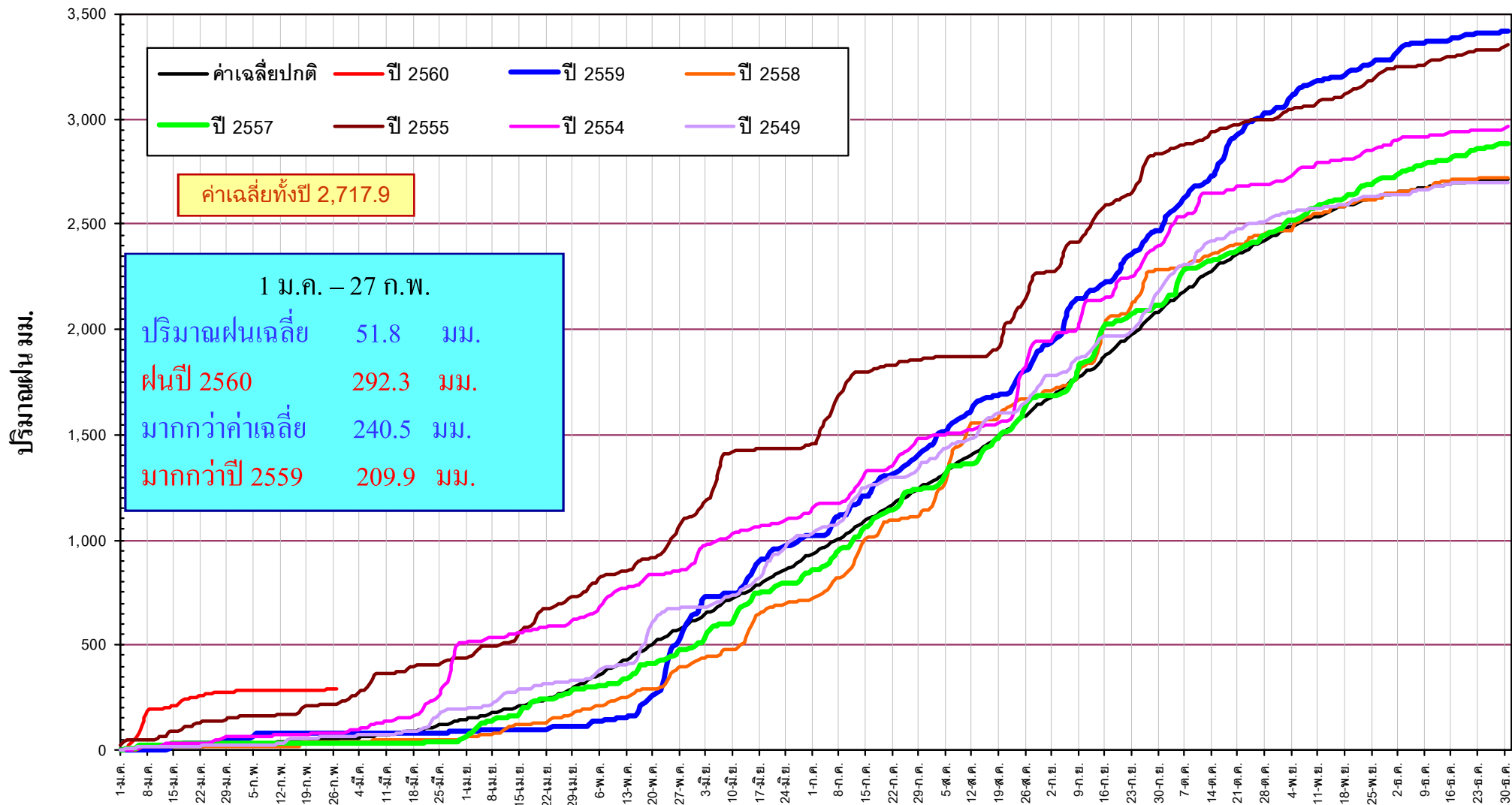
มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
--------	------------	--------	--------	---------	----------	---------	---------	---------	--------	-----------	---------

# แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทั้งปี 2549 - 2560 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคใต้ฝั่งตะวันออก



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

แสดงกราฟเปรียบเทียบปริมาณฝนทับทวี ปี 2549 - 2560 กับค่าเฉลี่ยปกติของภาคใต้ฝั่งตะวันตก



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

















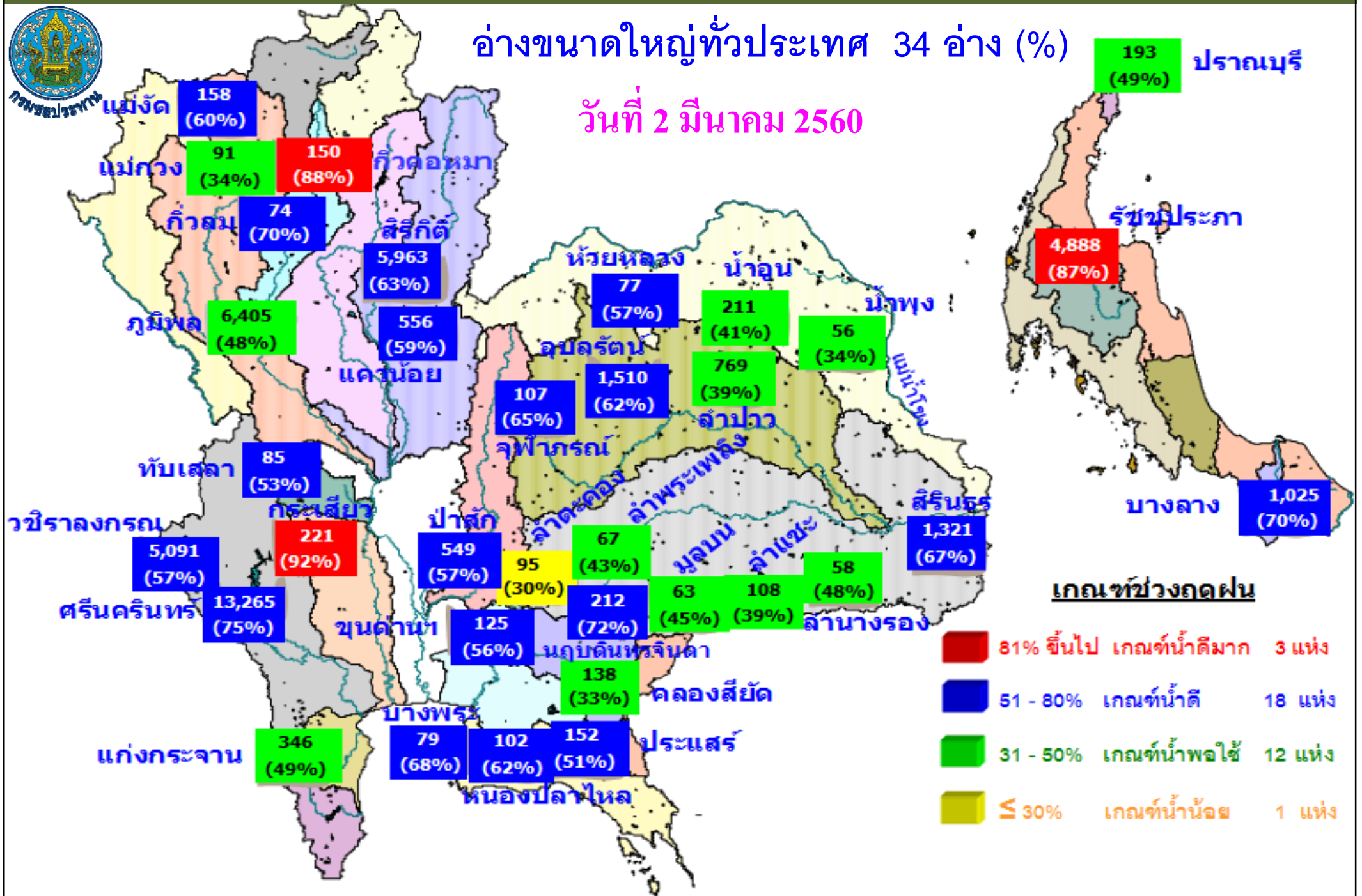
# สถานการณ์น้ำ ในปัจจุบัน





# อ่างขนาดใหญ่ทั่วประเทศ 34 อ่าง (%)

วันที่ 2 มีนาคม 2560



## เกณฑ์ช่วงกักฝน

- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำตื้นมาก 3 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 18 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 12 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 1 แห่ง

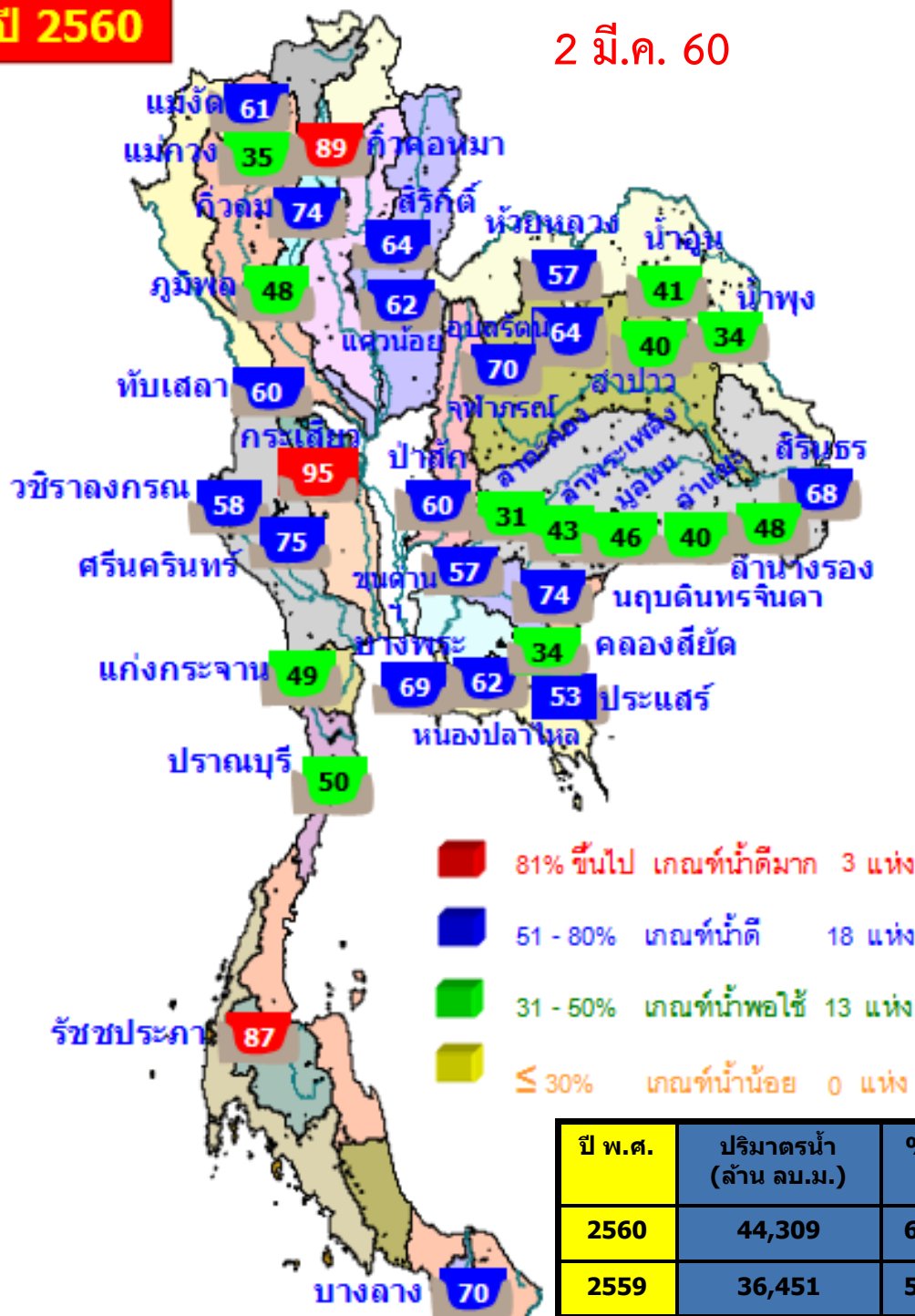
จำนวนอ่าง	ความจุที่ รนค. (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%	ไหลลง (ล้าน ลบ.ม.)	ระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	รับได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
34	70,757	44,309	63	20,783	44	17.53	112.52	26,448



# เปรียบเทียบสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 34 อ่าง ปี 2560 กับ ปี 2559

ปี 2560

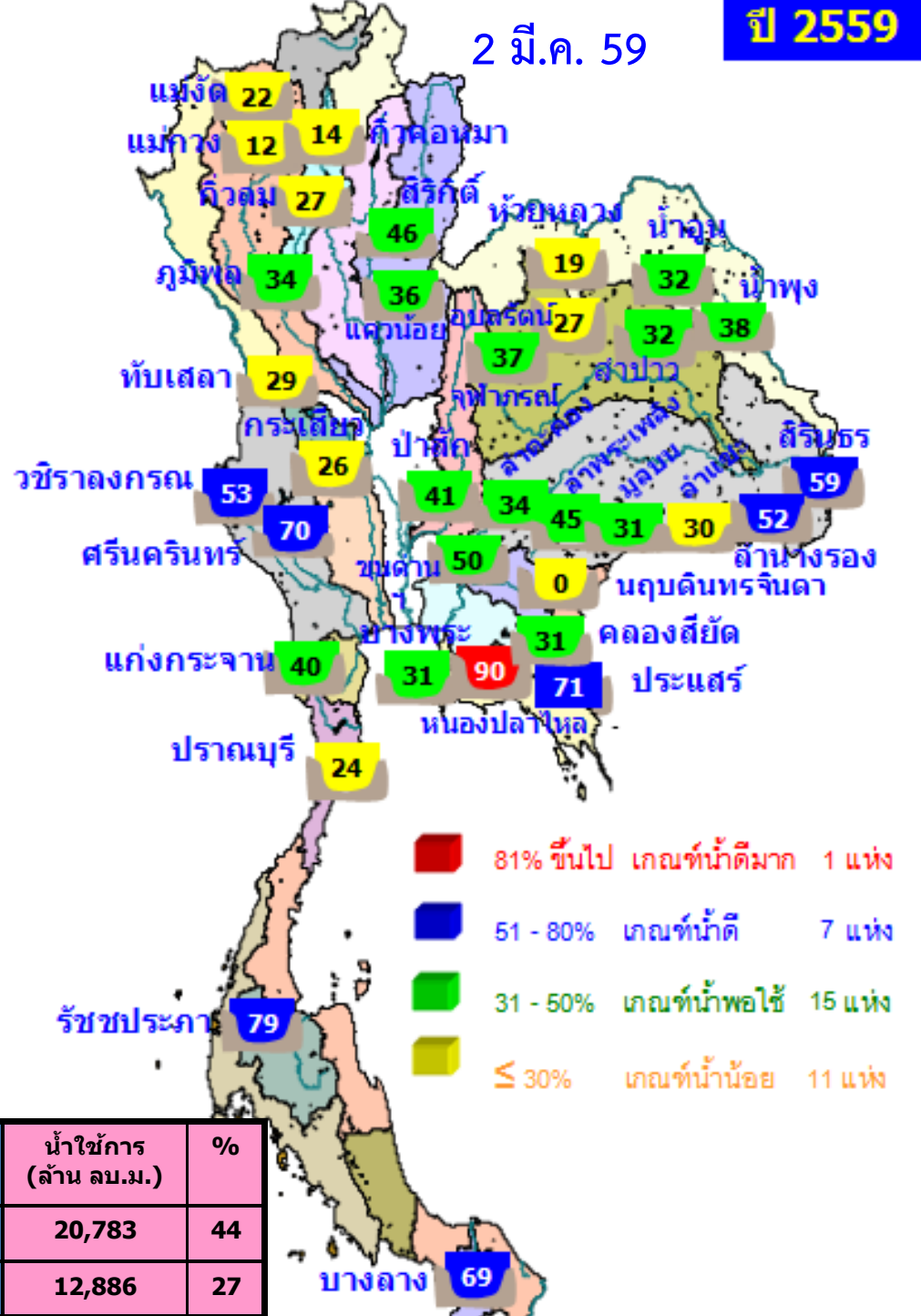
2 มี.ค. 60



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 3 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 18 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 13 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 0 แห่ง

ปี 2559

2 มี.ค. 59



- 81% ขึ้นไป เกณฑ์น้ำดีมาก 1 แห่ง
- 51 - 80% เกณฑ์น้ำดี 7 แห่ง
- 31 - 50% เกณฑ์น้ำพอใช้ 15 แห่ง
- ≤ 30% เกณฑ์น้ำน้อย 11 แห่ง

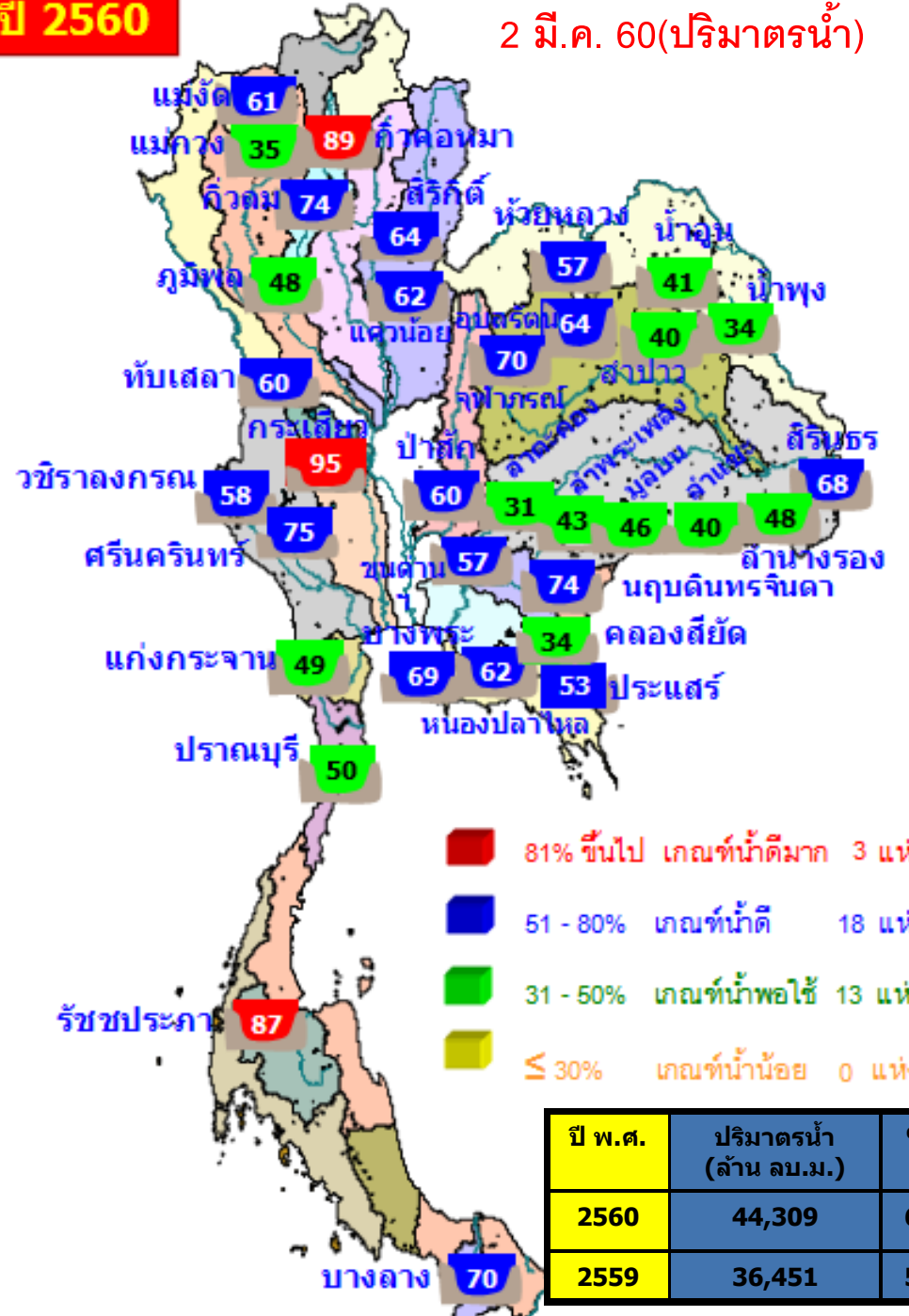
ปี พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2560	44,309	63	20,783	44
2559	36,451	52	12,886	27



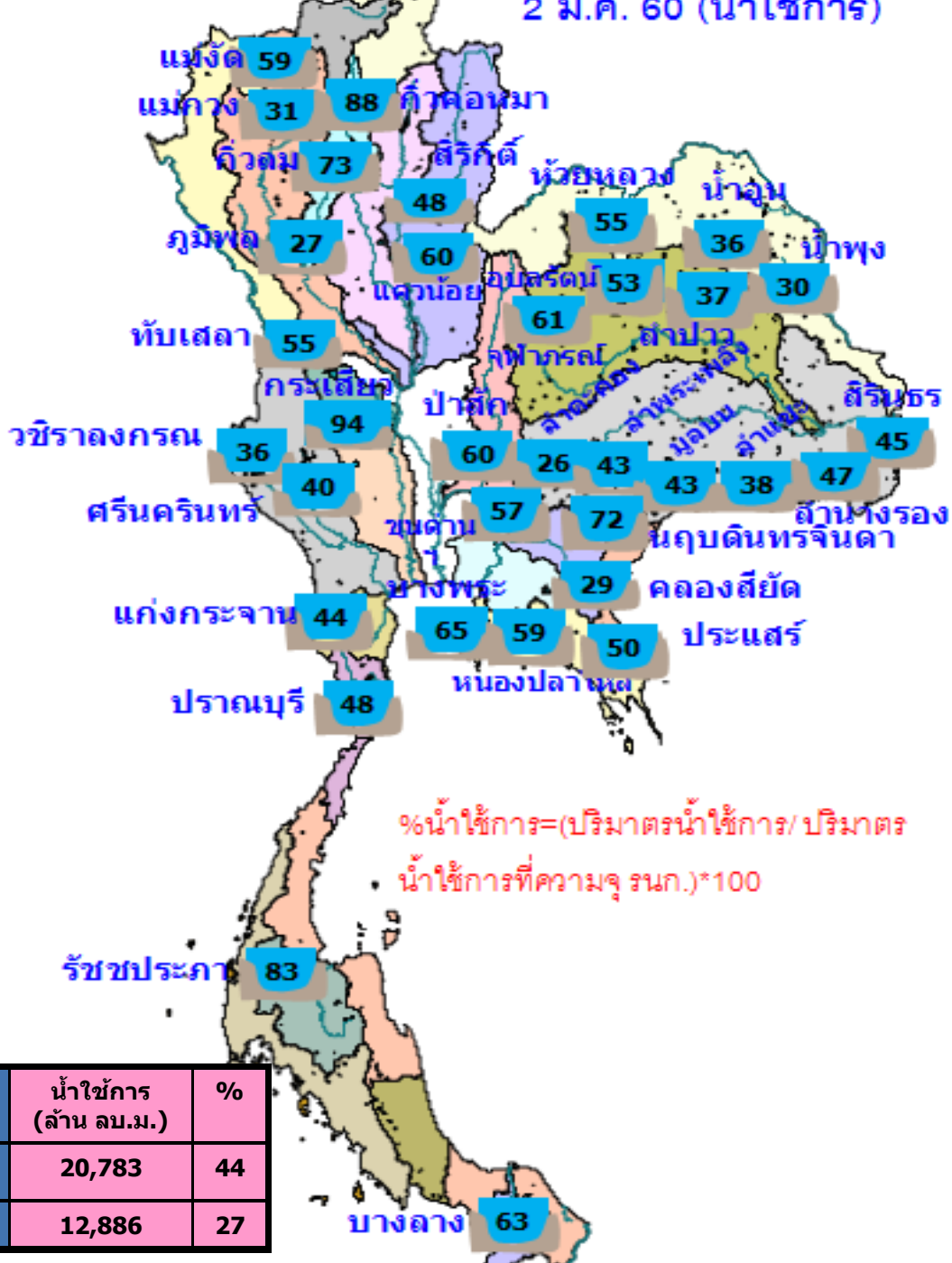
# ปริมาณน้ำและน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 34 อ่าง ปี 2560

**ปี 2560**

2 มี.ค. 60(ปริมาณน้ำ)



2 มี.ค. 60 (น้ำใช้การ)



ปี พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2560	44,309	63	20,783	44
2559	36,451	52	12,886	27



# สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง วันที่ 2 มีนาคม 2560

ภาค	จำนวนอ่าง	<= 30%	31-50%	51-80%	>80 %
เหนือ	70	4	11	26	29
ตอน.	265	47	61	106	51
กลาง	15	2	4	7	2
ตะวันตก	8	0	1	0	7
ตะวันออก	51	6	6	25	14
ใต้	39	4	0	6	29
<b>รวม</b>	<b>448</b>	<b>63</b>	<b>83</b>	<b>170</b>	<b>132</b>

ความจุเก็บกักรวม 4,441 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาตรน้ำรวม 2,907 ล้าน ลบ.ม. (65%)

สามารถรับน้ำได้อีก

1,534

ล้าน ลบ.ม. (35%)

# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง 2 มีนาคม 2560

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวมอ่างขนาดใหญ่และกลาง						ปี 60-59	
	จำนวน	ความจุ	ปี 2559	% ความ จุอ่างฯ	ปี 2560	% ความ จุอ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2559	% ความ จุอ่างฯ	ปี 2560	% ความ จุอ่างฯ	จำนวน	ความจุ	ปี 2559	% ความ จุอ่างฯ	ปี 2560	% ความ จุอ่างฯ	ผลต่าง	%
เหนือ	7	24,715	9,392	38	13,397	54	70	887	276	31	539	61	77	25,602	9,668	38	13,936	54	4,268	44
ตอน.	12	8,368	3,075	37	4,441	53	265	2,004	1,014	51	1,200	60	277	10,372	4,089	39	5,641	54	1,552	38
กลาง	3	1,360	497	37	855	63	15	141	59	49	87	62	18	1,501	556	37	942	63	386	69
ตะวันตก	2	26,605	17,084	64	18,356	69	8	132	34	26	114	86	10	26,737	17,118	64	18,470	69	1,352	8
ตะวันออก	6	1,515	621	41	808	53	51	703	341	49	443	63	57	2,218	962	43	1,251	56	289	30
ใต้	4	8,194	5,782	71	6,452	79	39	588	405	69	524	89	43	8,782	6,187	70	6,976	79	789	13
รวม	34	70,757	36,451	52	44,309	63	448	4,455	2,129	48	2,907	65	482	75,212	38,580	51	47,216	63	8,636	22
ปริมาณน้ำใช้การ		47,231	12,925	27	20,783	44		4,162	1,836	44	2,614	63		51,393	14,761	29	23,397	46		

สามารถรับน้ำได้อีก 27,996 ล้าน ลบ.ม. (37%)

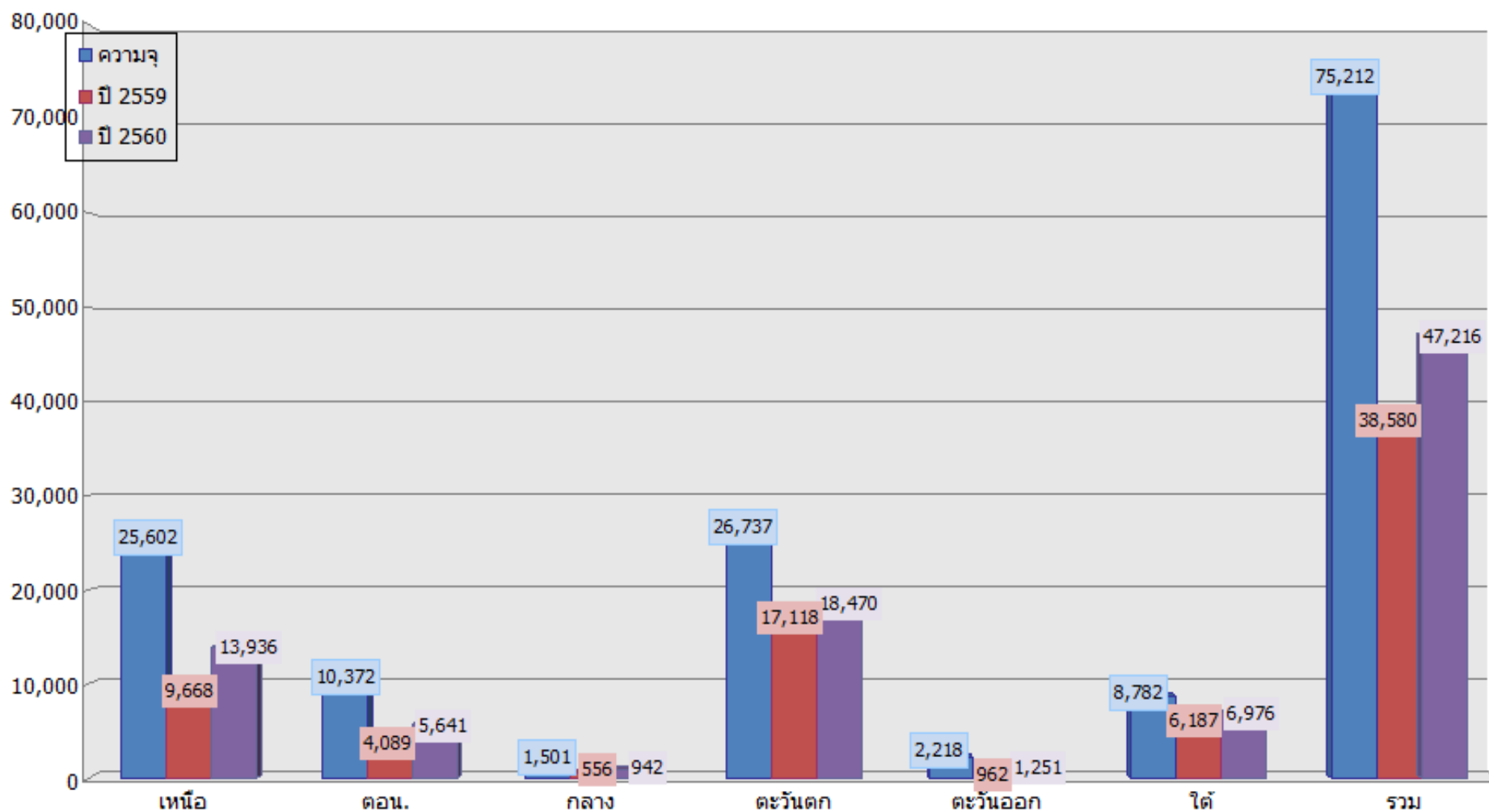
$$\% \text{น้ำใช้การ} = (\text{ปริมาณน้ำใช้การ} / \text{ความจุอ่างน้ำใช้การ}) * 100$$

# กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำในอ่างฯ ทั่วประเทศ ปี 2559 กับปี 2560

วันที่ 2 มีนาคม 2560



ปริมาณน้ำในอ่าง (ล้าน ลบ.ม.)



	เหนือ	ตอน.	กลาง	ตะวันตก	ตะวันออก	ใต้	รวม
■ ความจุ	25,602	10,372	1,501	26,737	2,218	8,782	75,212
■ ปี 2559	9,668	4,089	556	17,118	962	6,187	38,580
■ ปี 2560	13,936	5,641	942	18,470	1,251	6,976	47,216

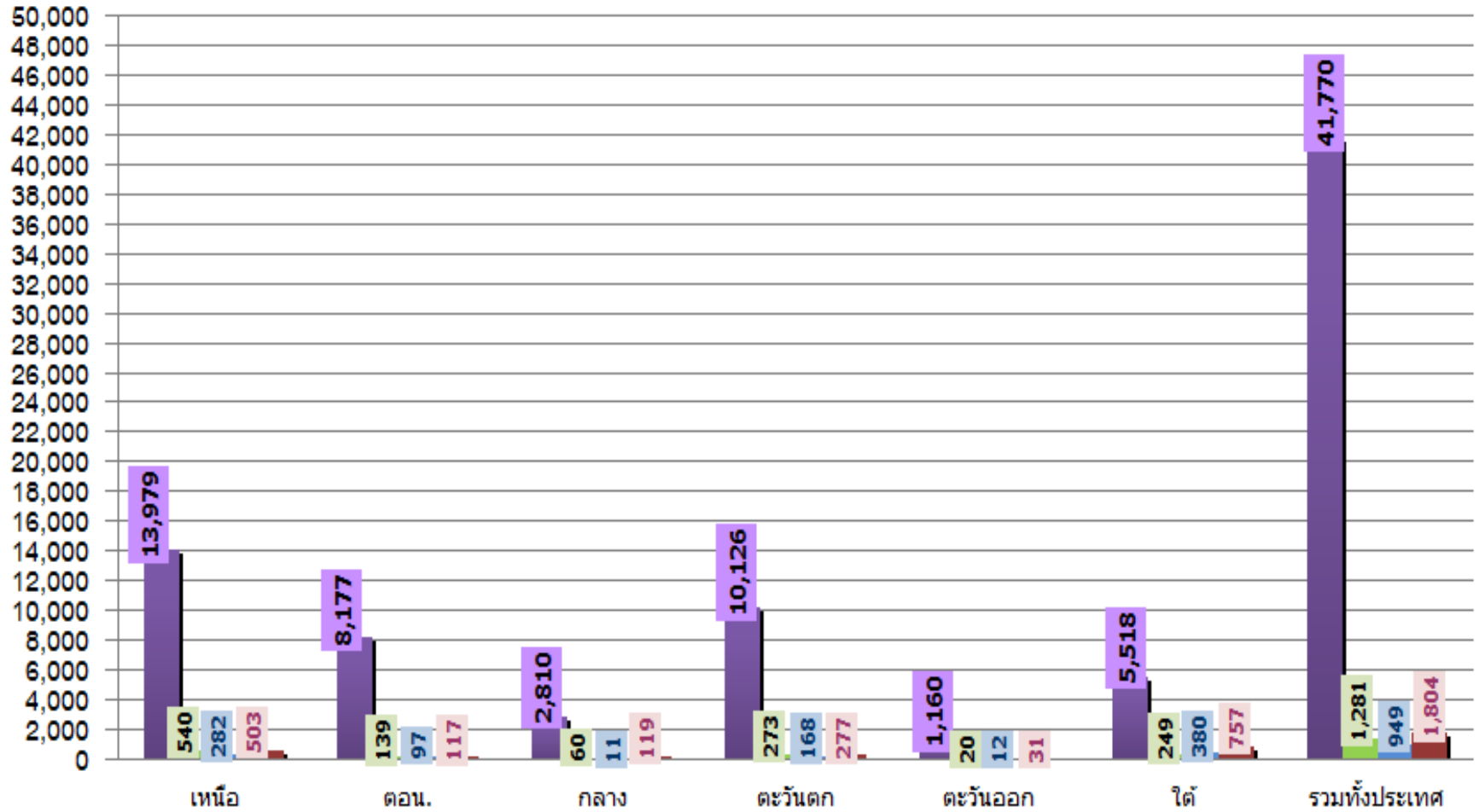
# กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำไหลลงอ่างขนาดใหญ่รายภาค ปี 2559 กับ ปี 2560

## สะสมตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 2 มีนาคม

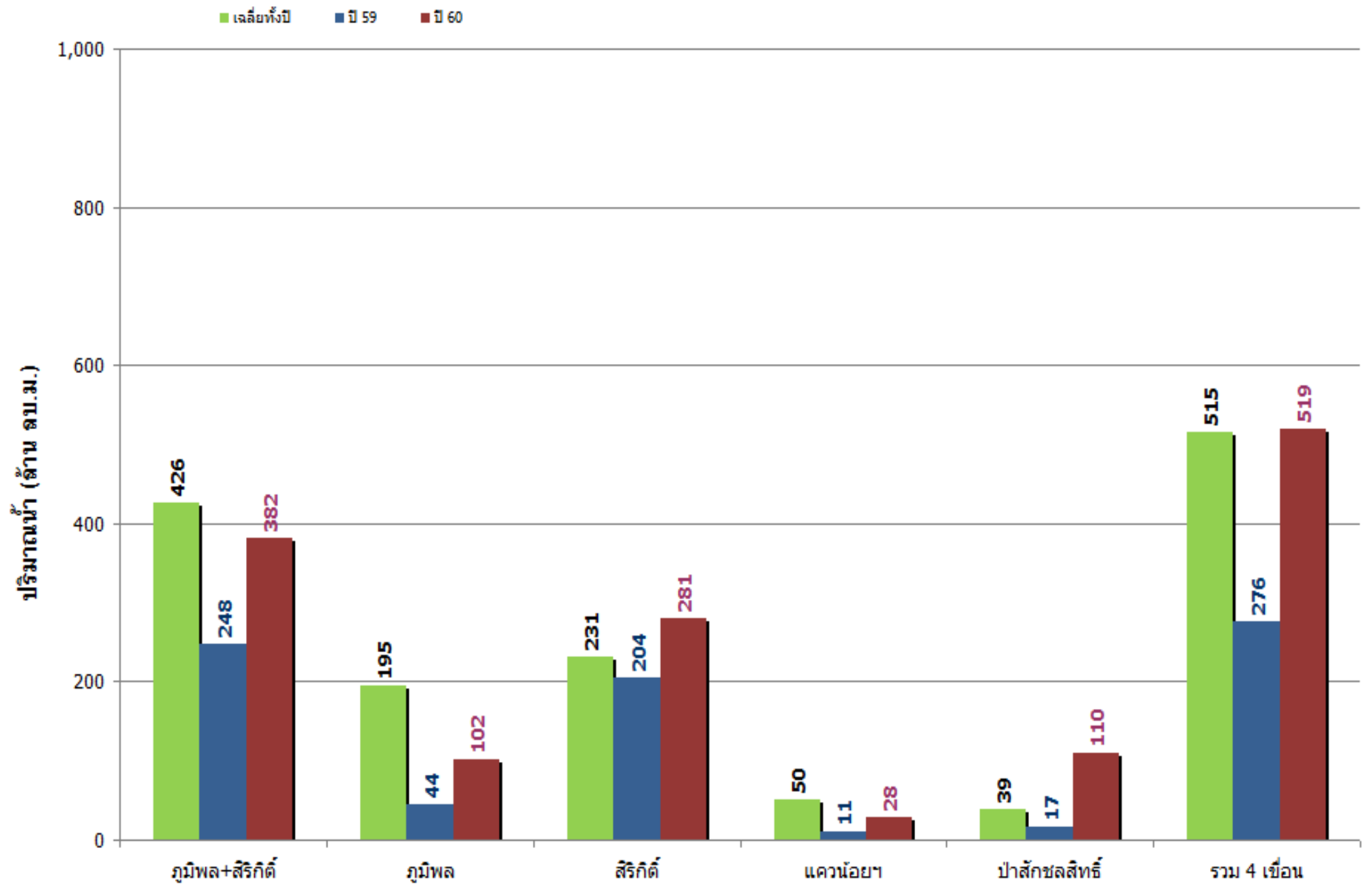


■ ค่าเฉลี่ยรวมทั้งปี ■ ค่าเฉลี่ย 1ม.ค.- 2มี.ค.60 ■ ปี 59 ■ ปี 60

ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



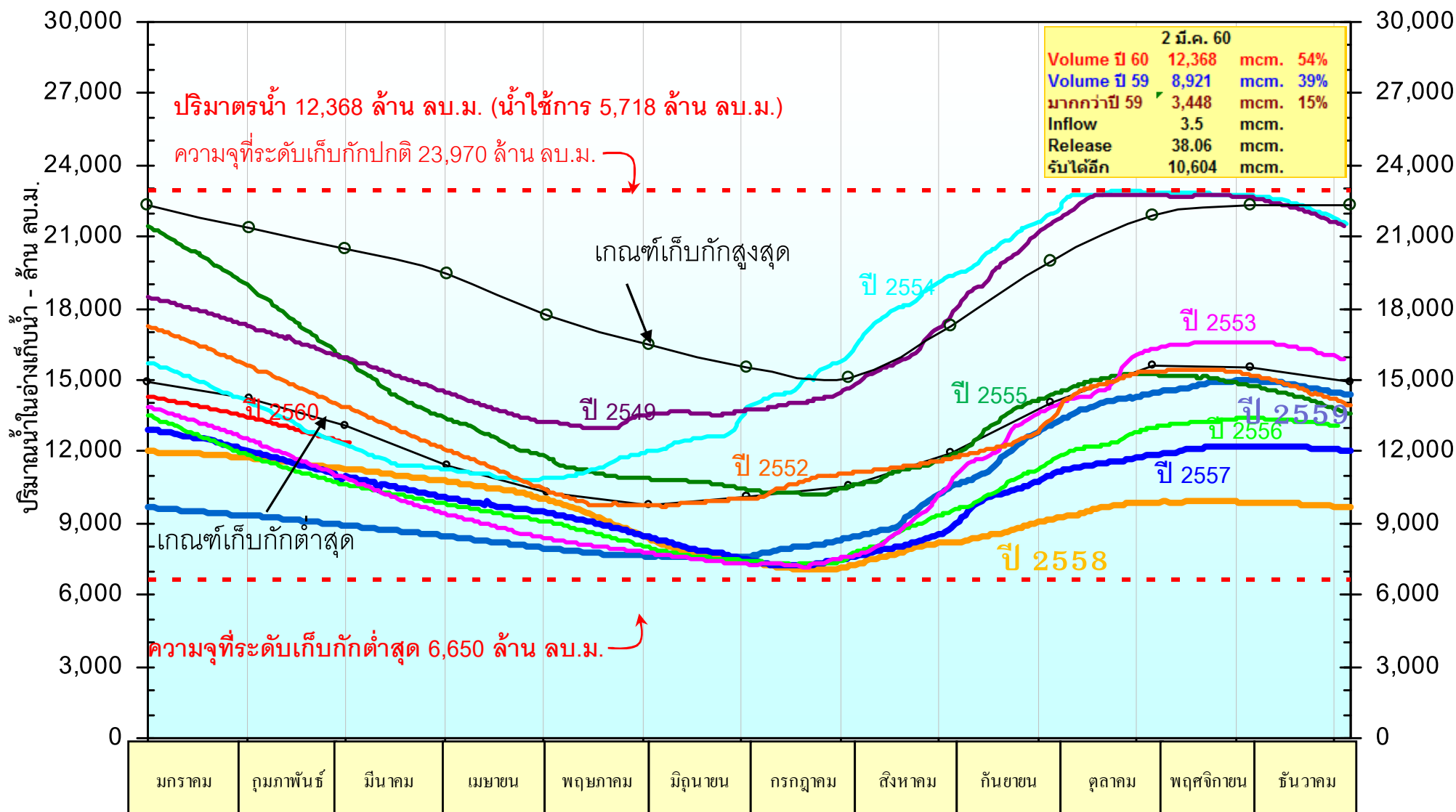
# กราฟเปรียบเทียบปริมาณน้ำไหลลงอ่างของเขื่อน ภูมิพล สิริกิติ แควน้อย และป่าสักฯ ปี 2559 กับปี 2560 สะสมตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 2 มีนาคม





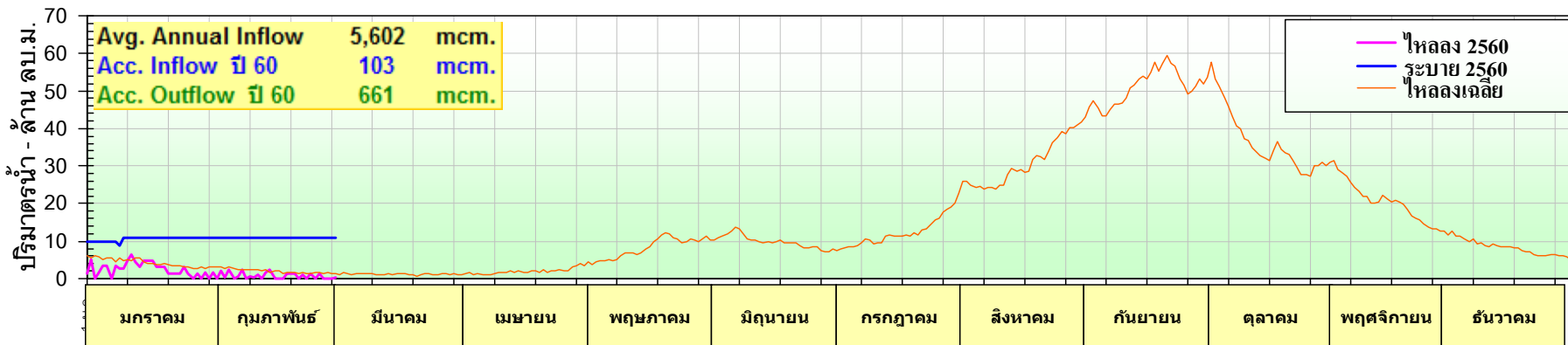
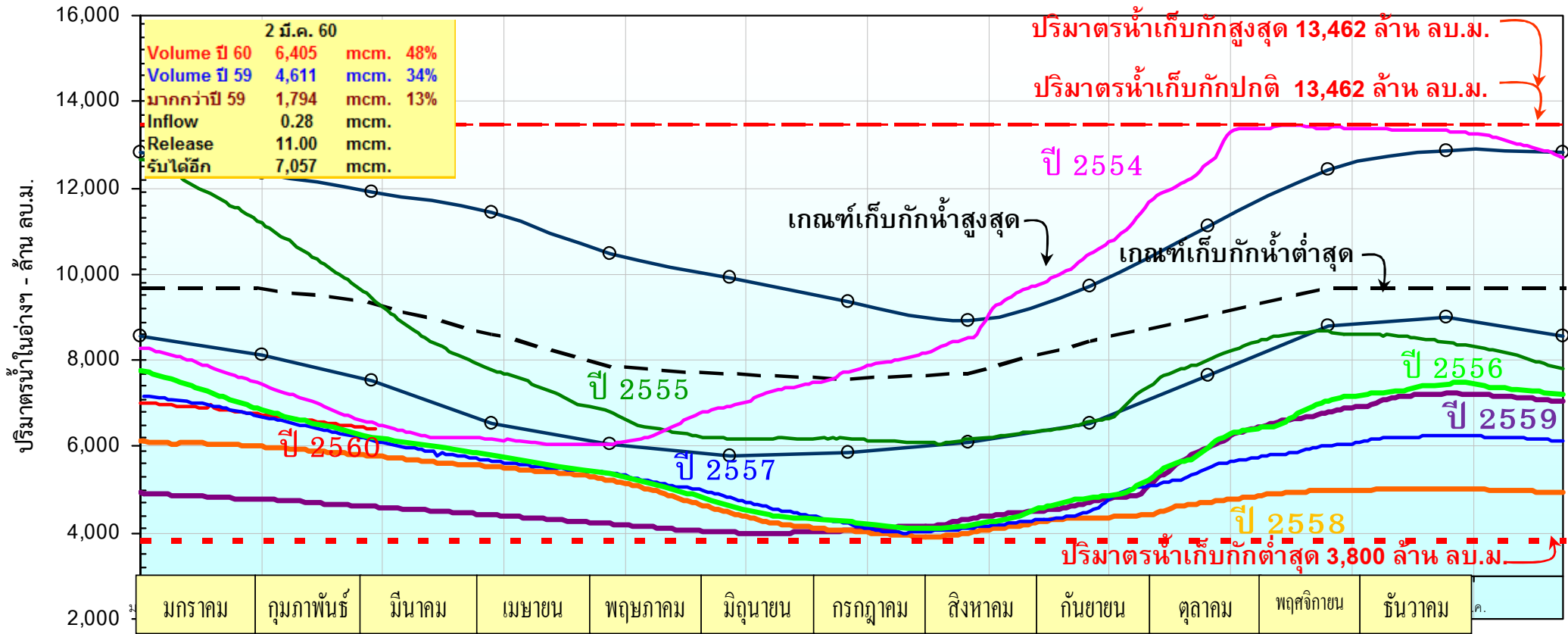
# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ .

54%



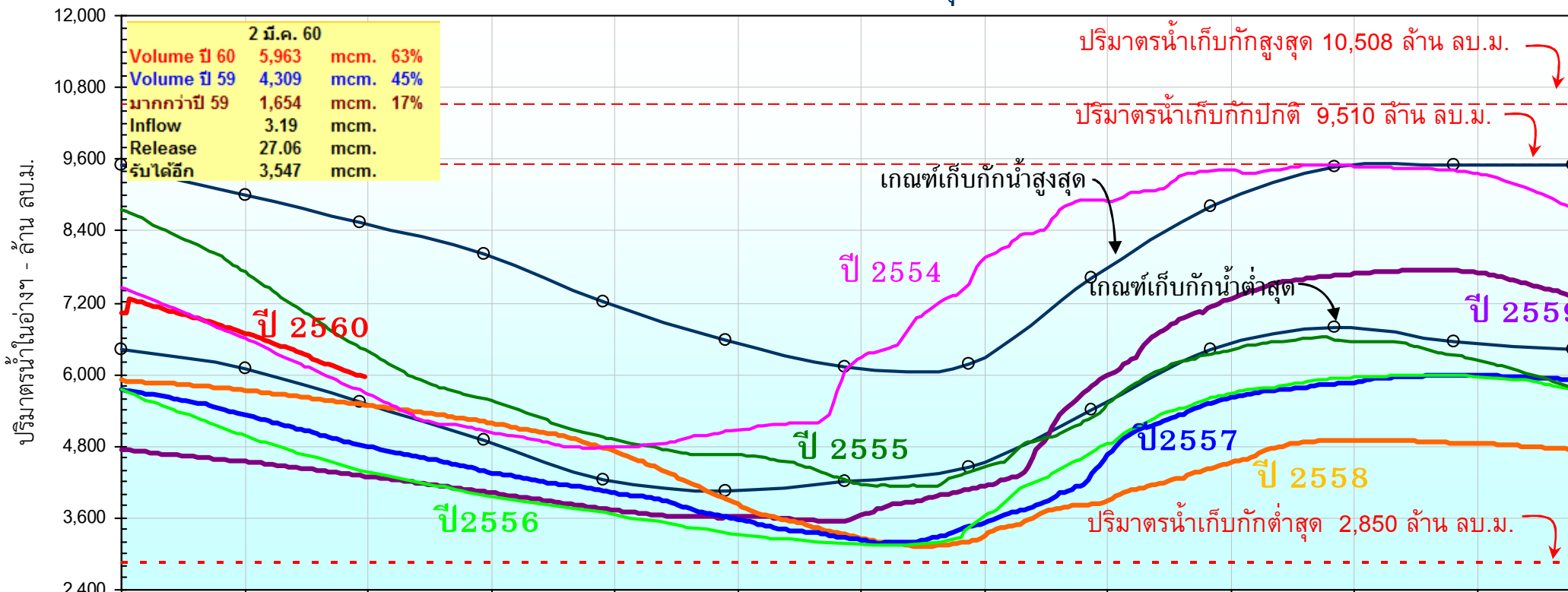
# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล จ.ตาก

48%



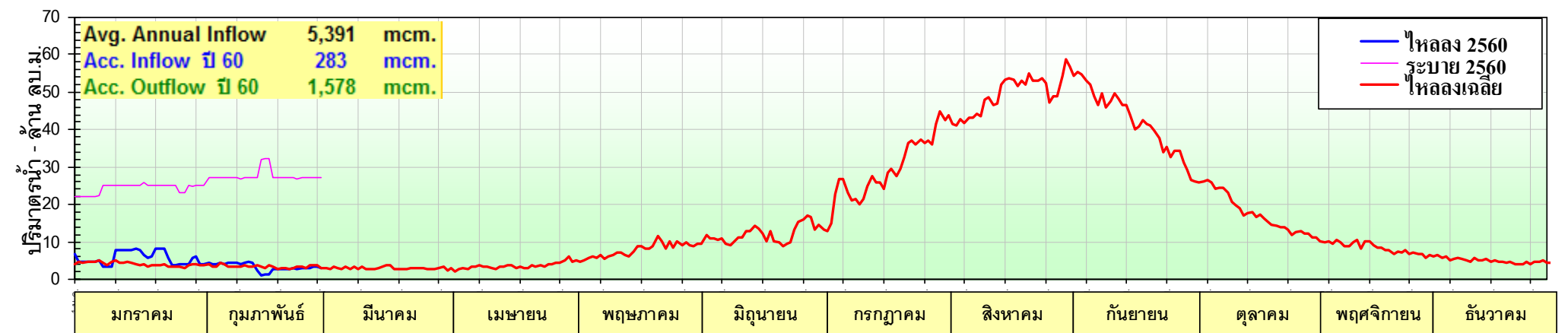
# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำสิริกิติ์ จ.อุตรดิตถ์

63%



	2 มี.ค. 60	
Volume ปี 60	5,963	mcm. 63%
Volume ปี 59	4,309	mcm. 45%
มากกว่าปี 59	1,654	mcm. 17%
Inflow	3.19	mcm.
Release	27.06	mcm.
รับได้อีก	3,547	mcm.

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

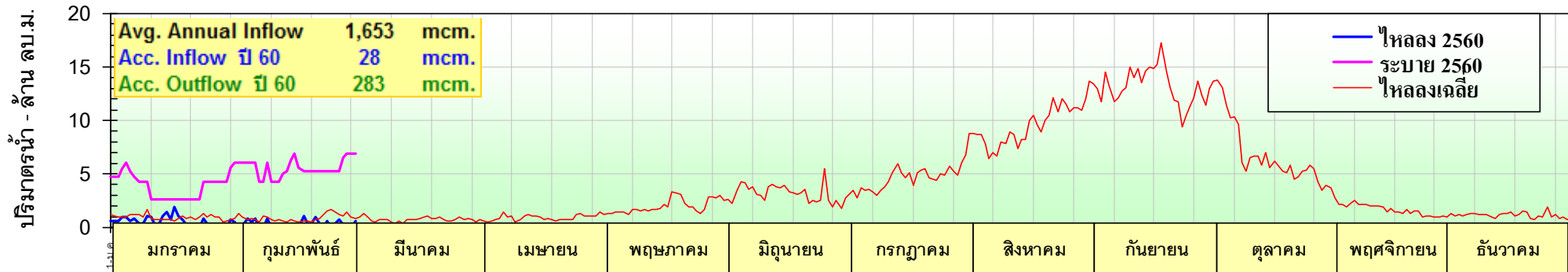
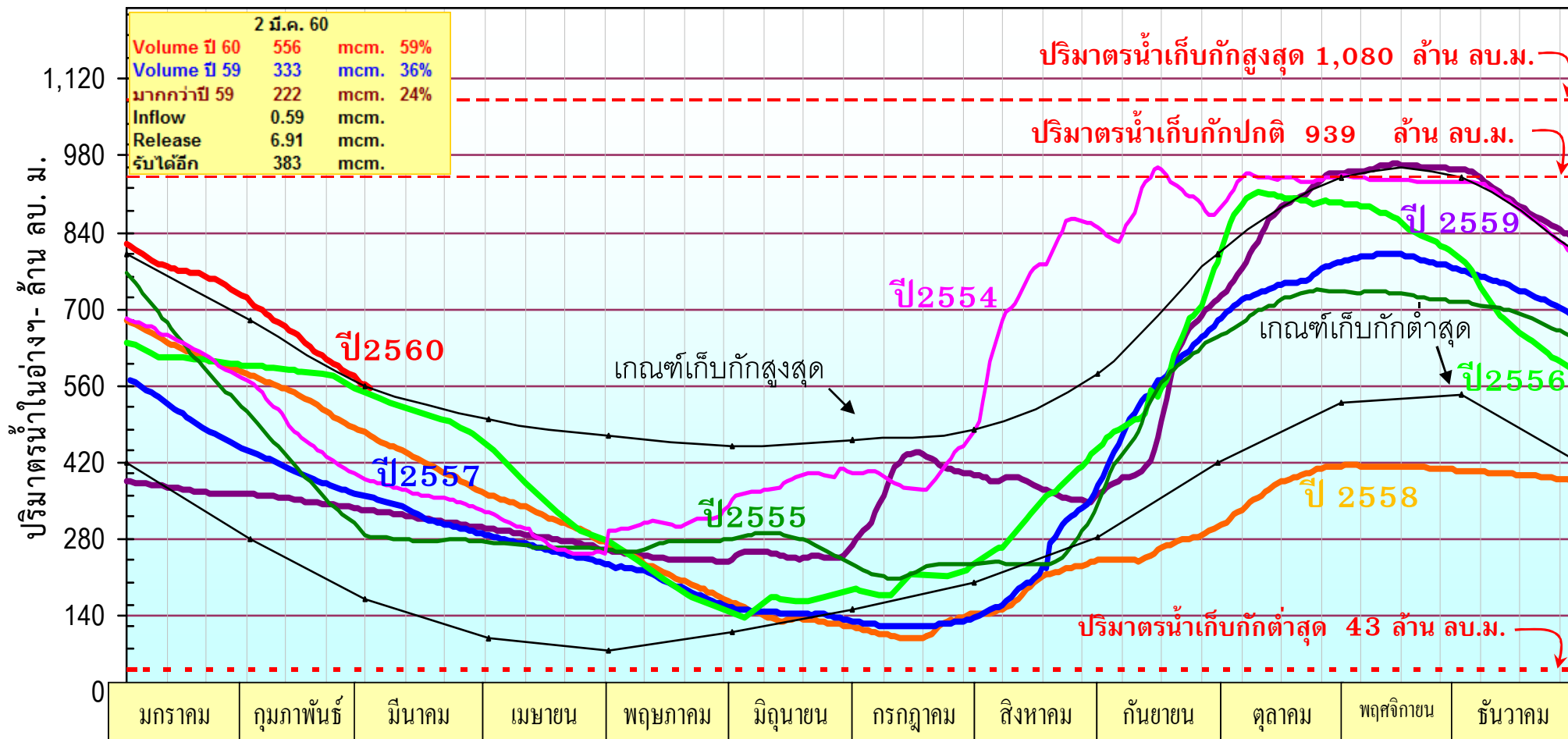


Avg. Annual Inflow	5,391	mcm.
Acc. Inflow ปี 60	283	mcm.
Acc. Outflow ปี 60	1,578	mcm.

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



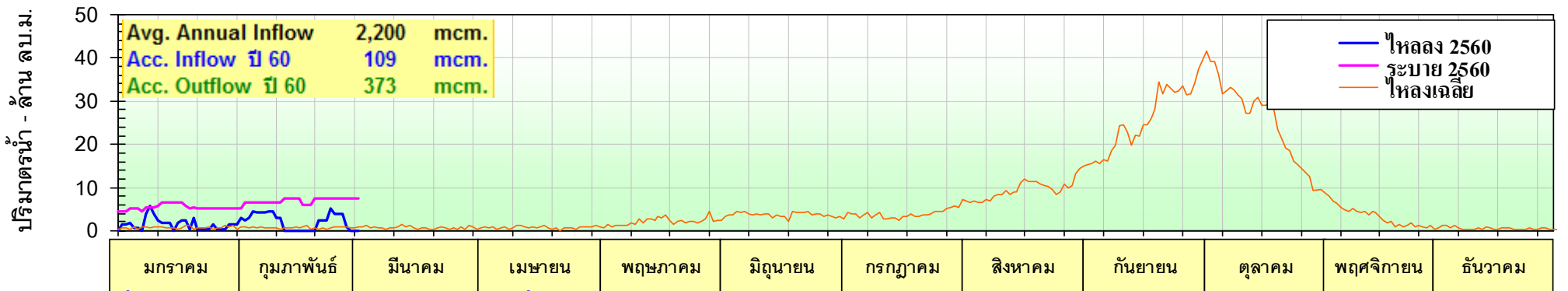
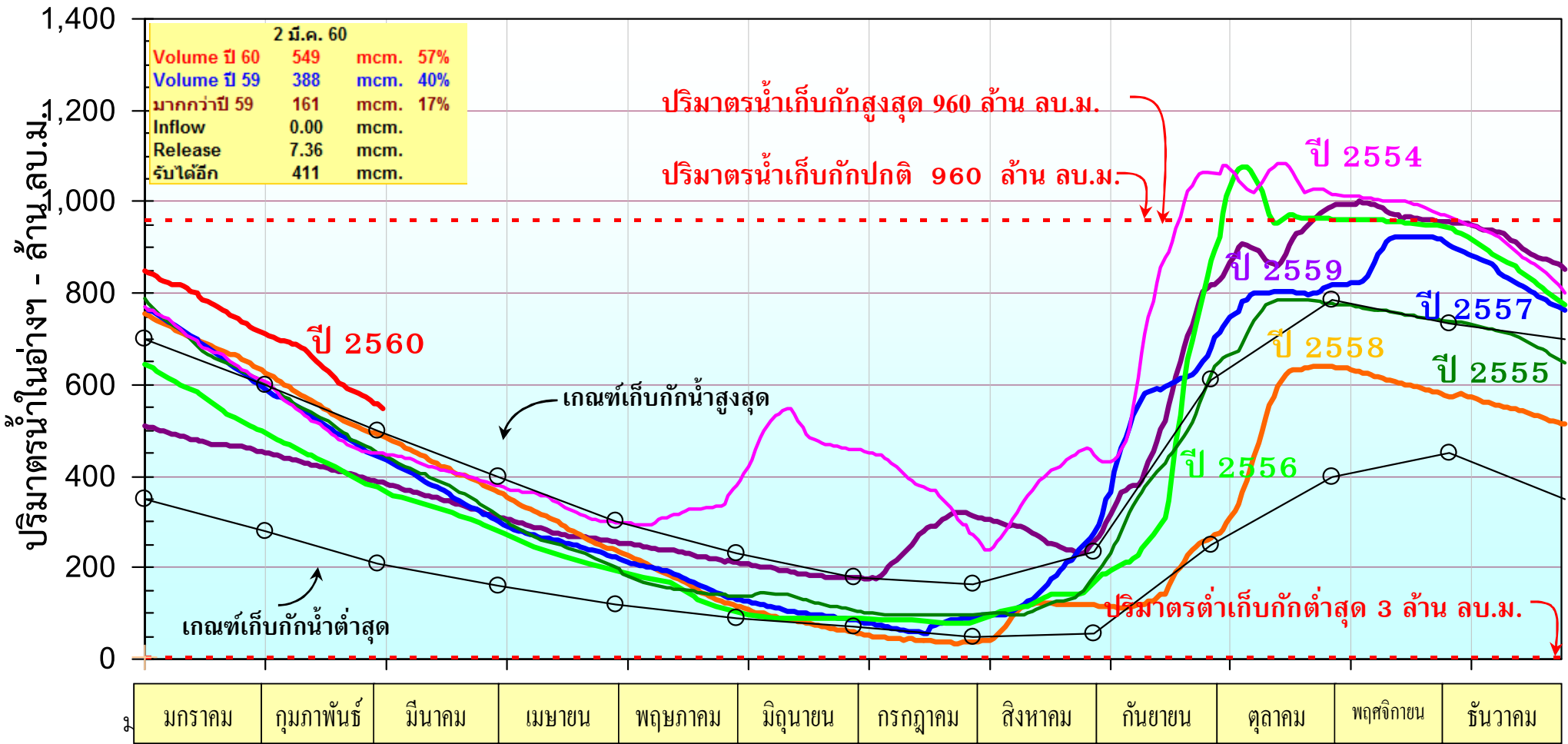
# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำแควน้อย จ. พิษณุโลก



หมายเหตุ : เปลี่ยนโลโก้ความจุอ่างเก็บน้ำใหม่ ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค.54

# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำป่าสักชลสิทธิ์

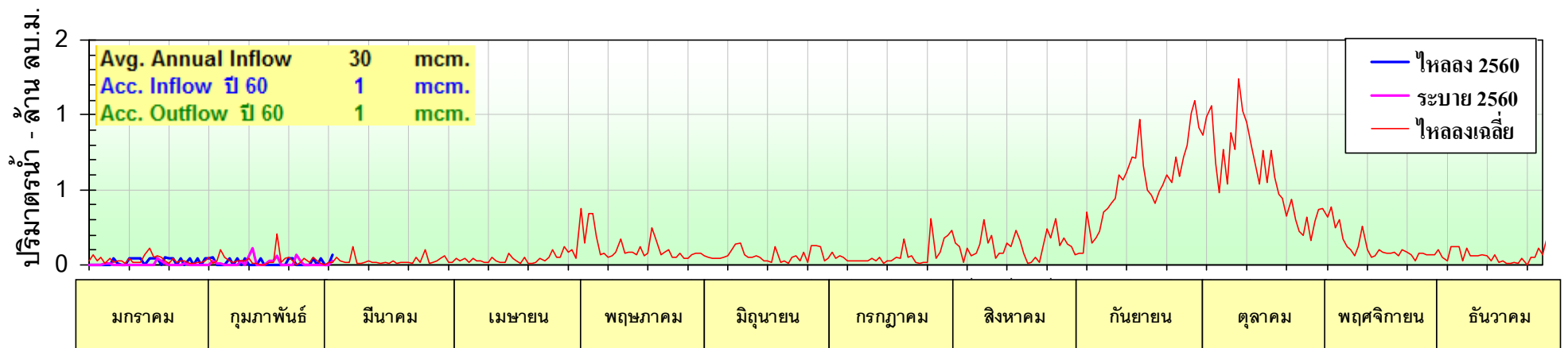
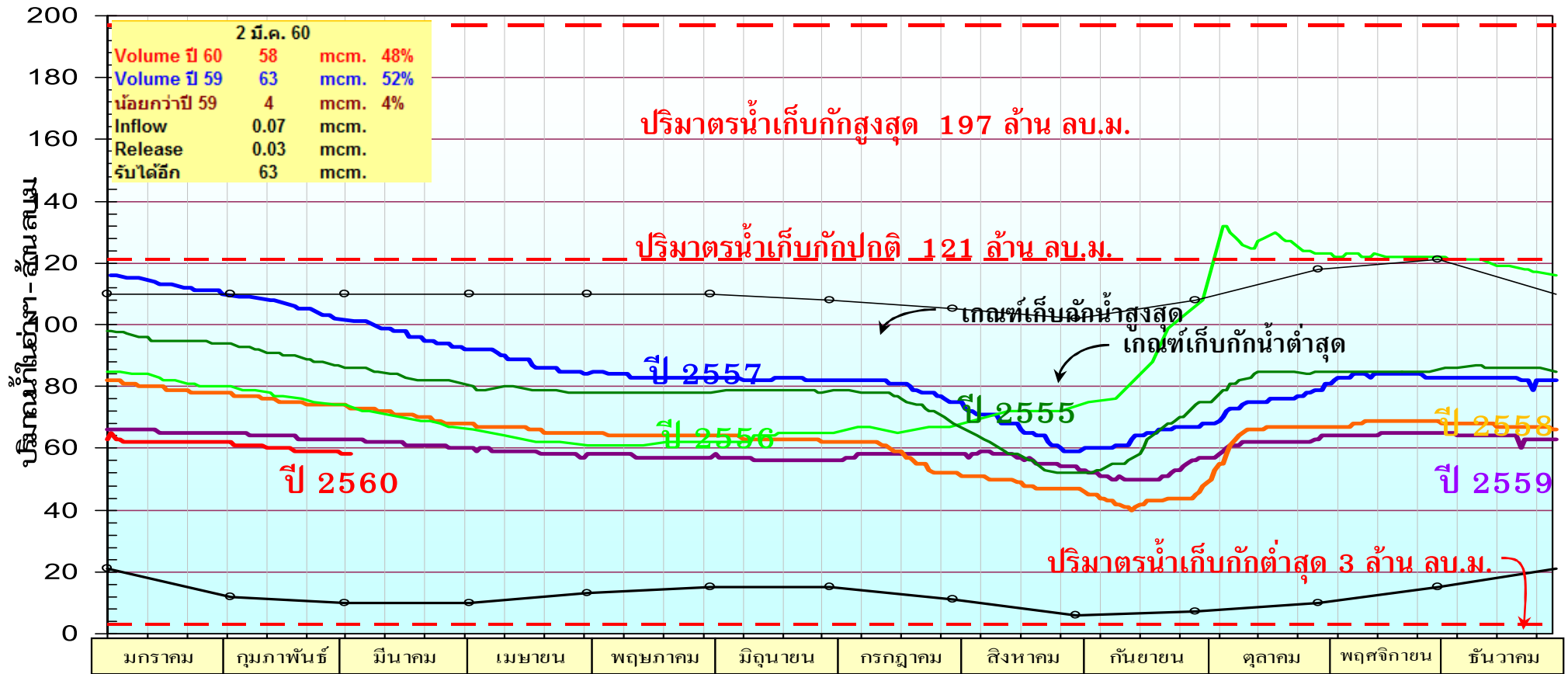
57%



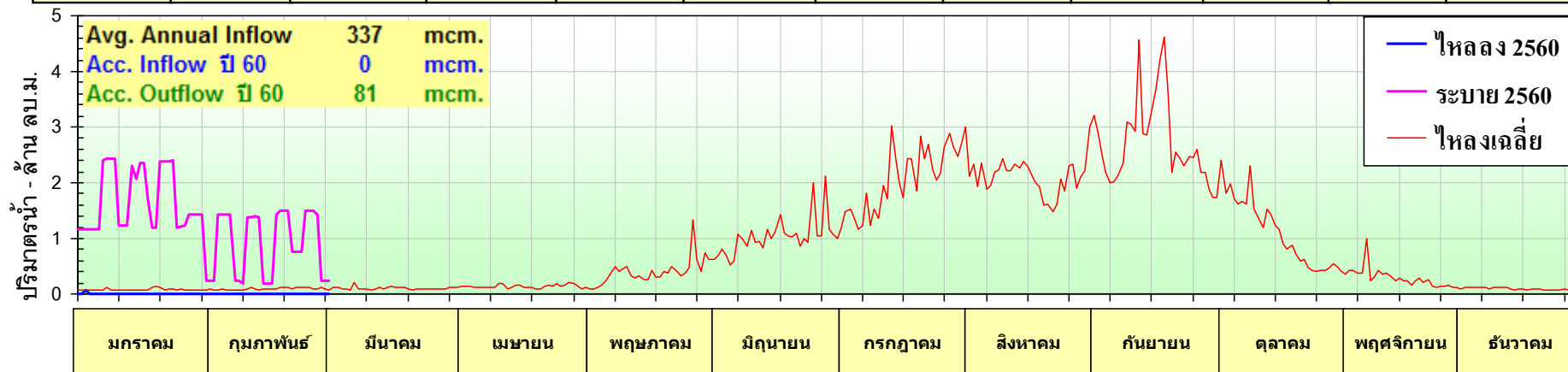
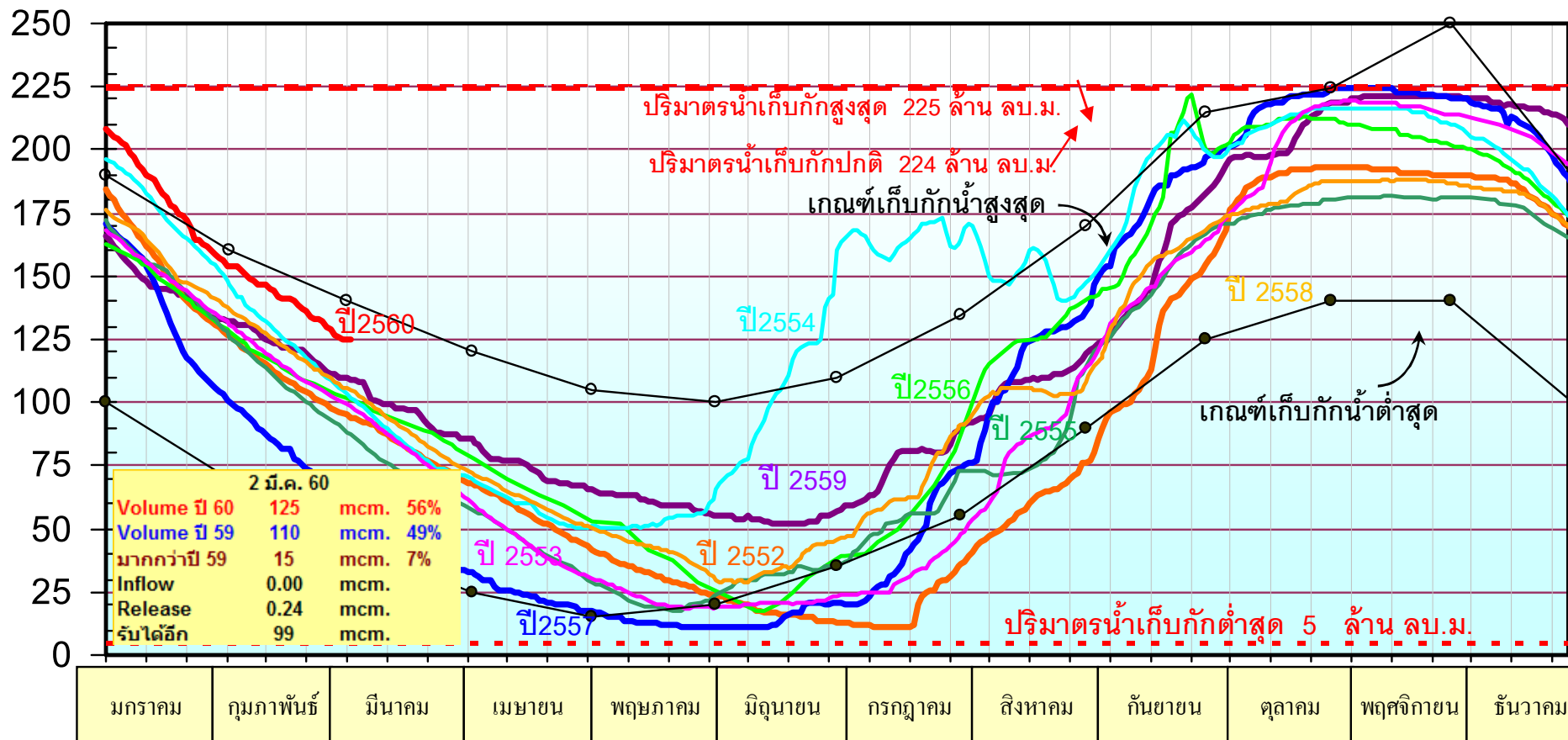
หมายเหตุ : เปลี่ยนปริมาณน้ำเก็บกักปกติใหม่ ตั้งแต่วันที่ 2 พ.ค.56

# อ่างเก็บน้ำเขื่อนลำน้ำร่อง จ.บุรีรัมย์

48%

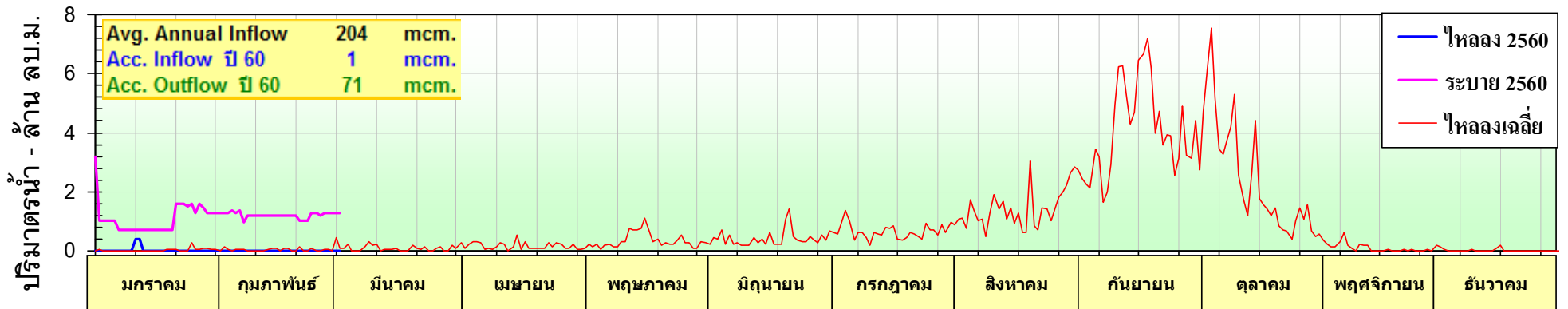
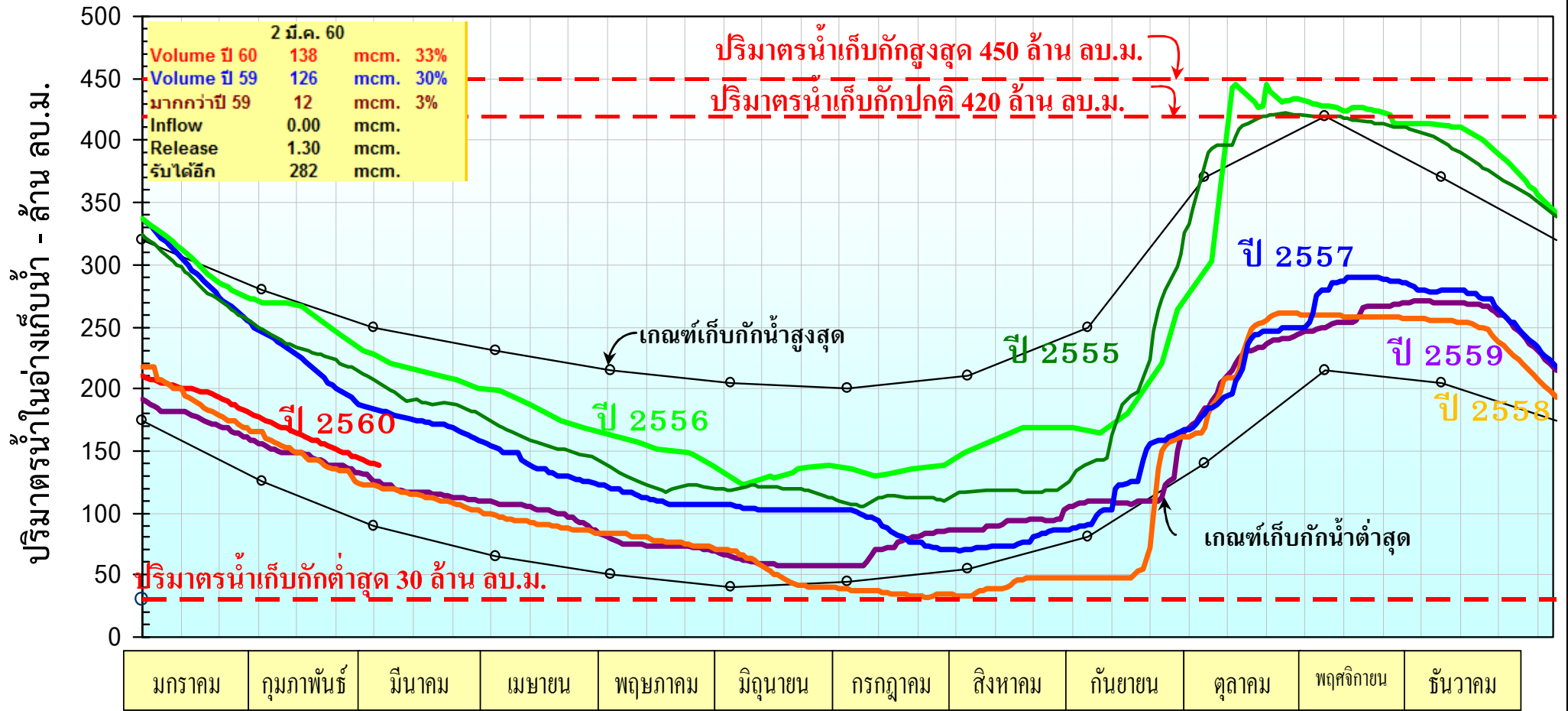


ปริมาณน้ำในอ่างฯ - ล้าน ลบ.ม.

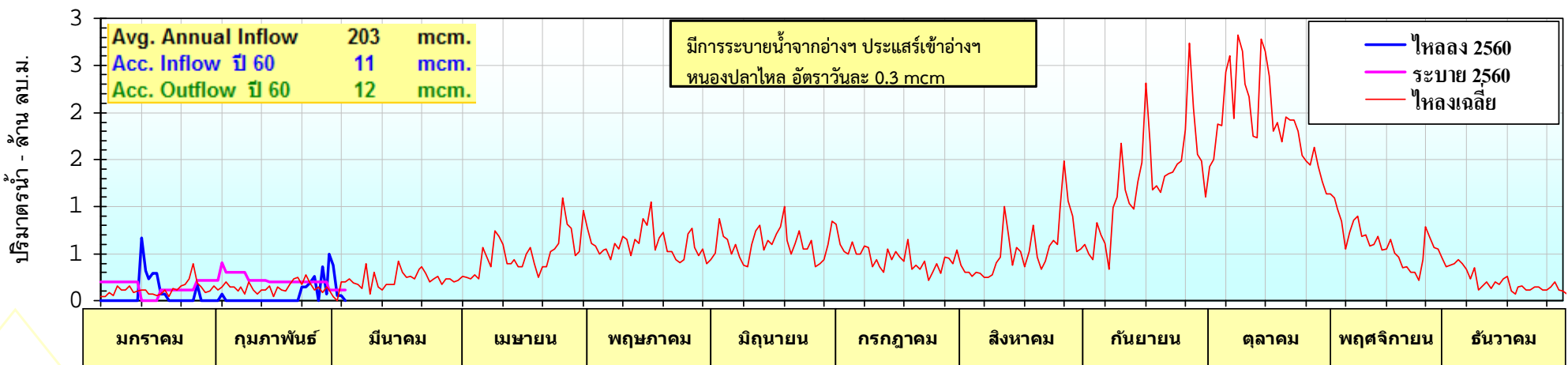
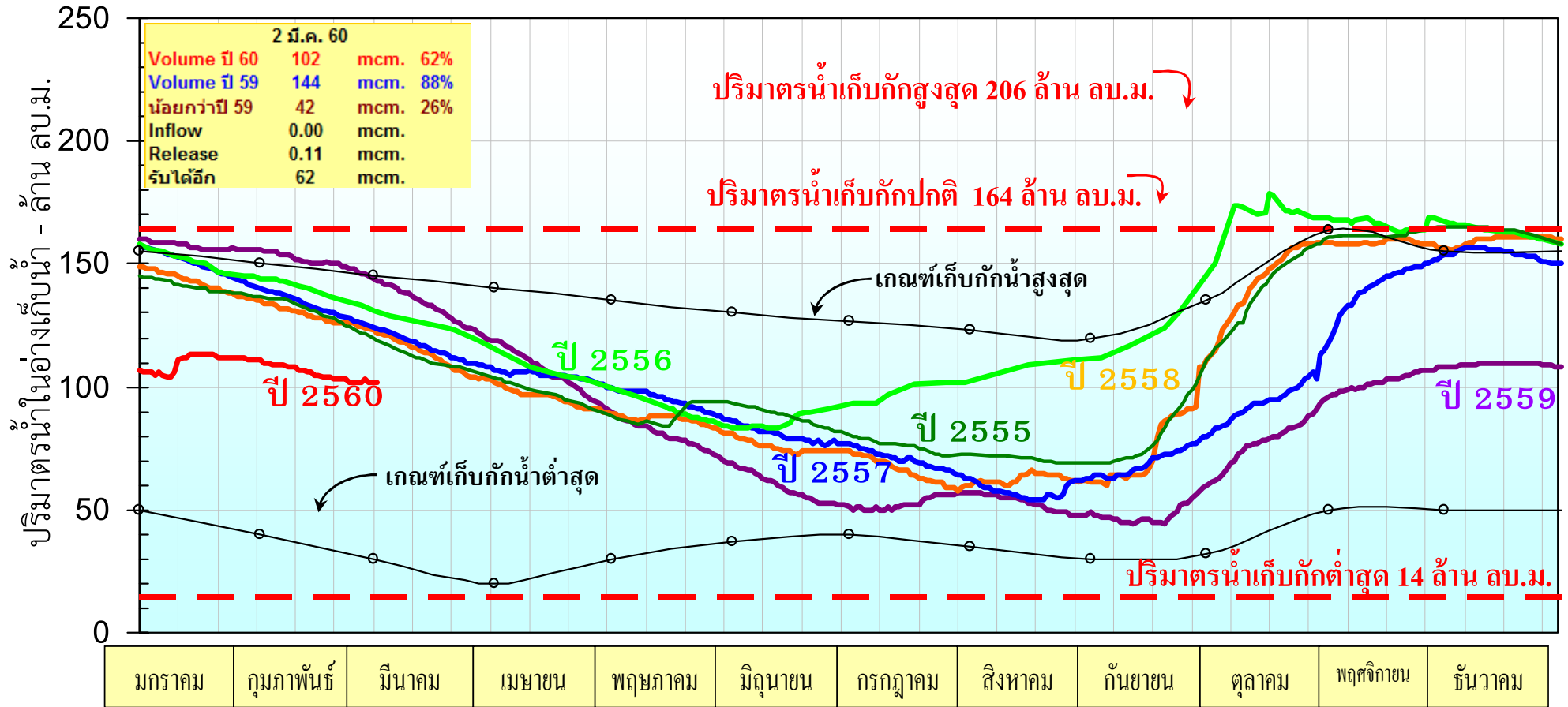


# อ่างเก็บน้ำคลองสี่ยัด

33%

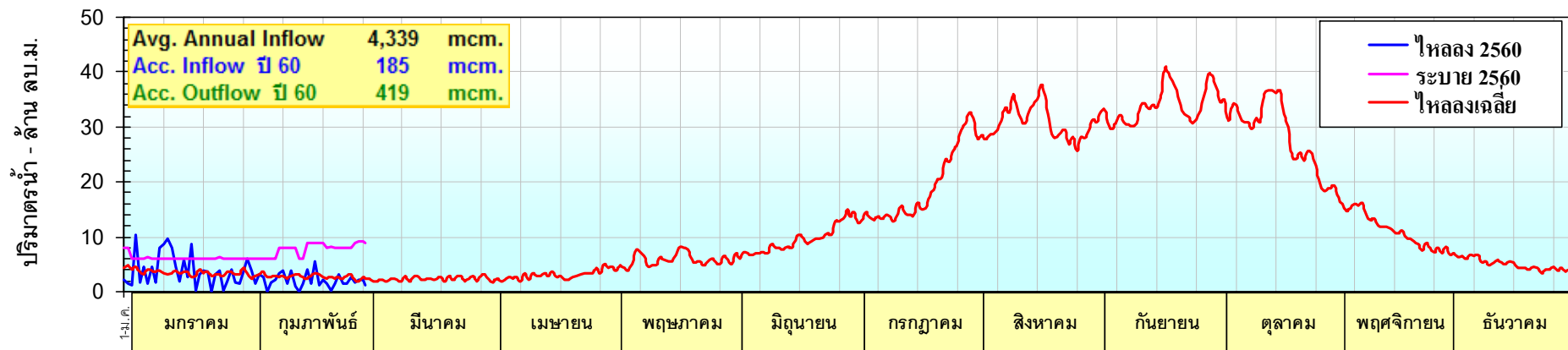
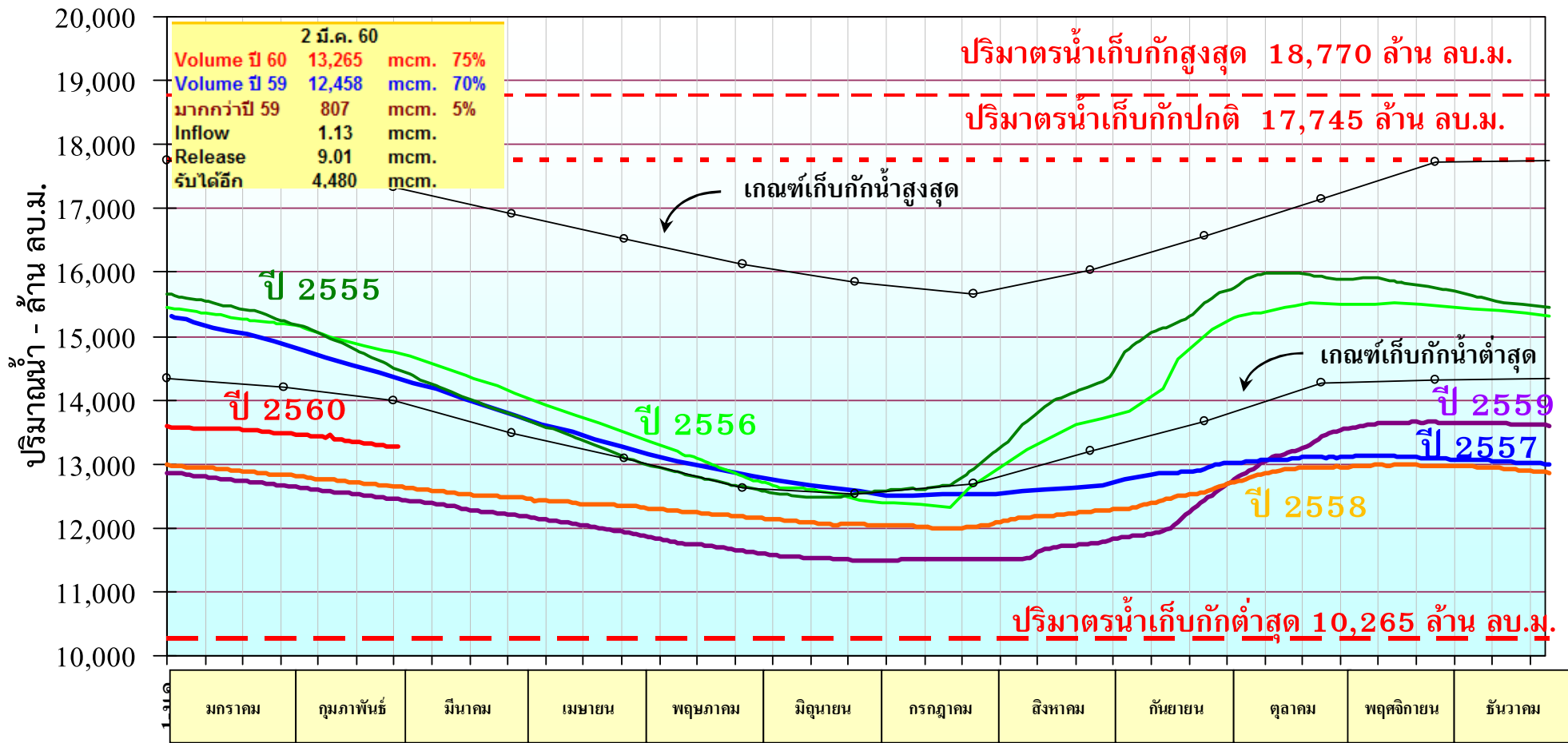


# อ่างเก็บน้ำเขื่อนหนองปลาไหล



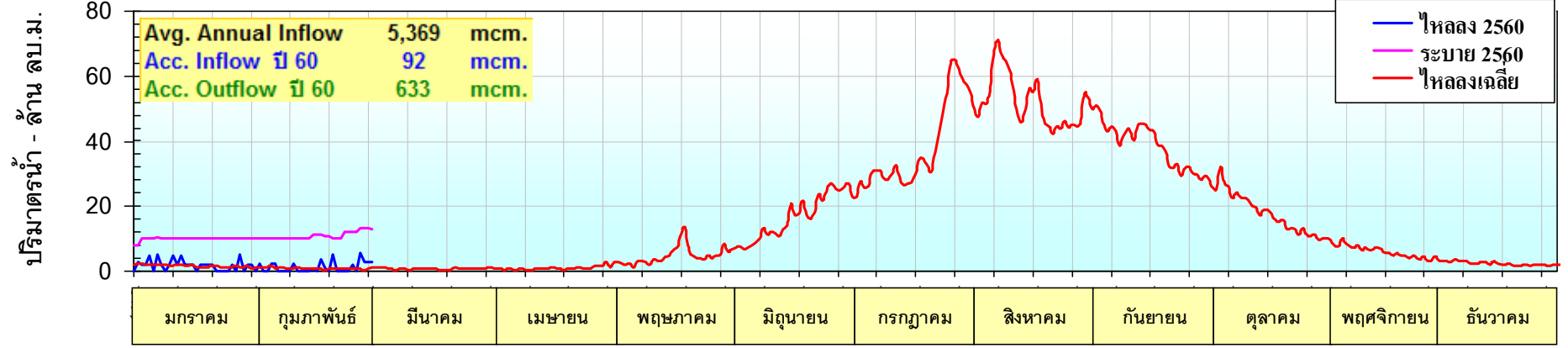
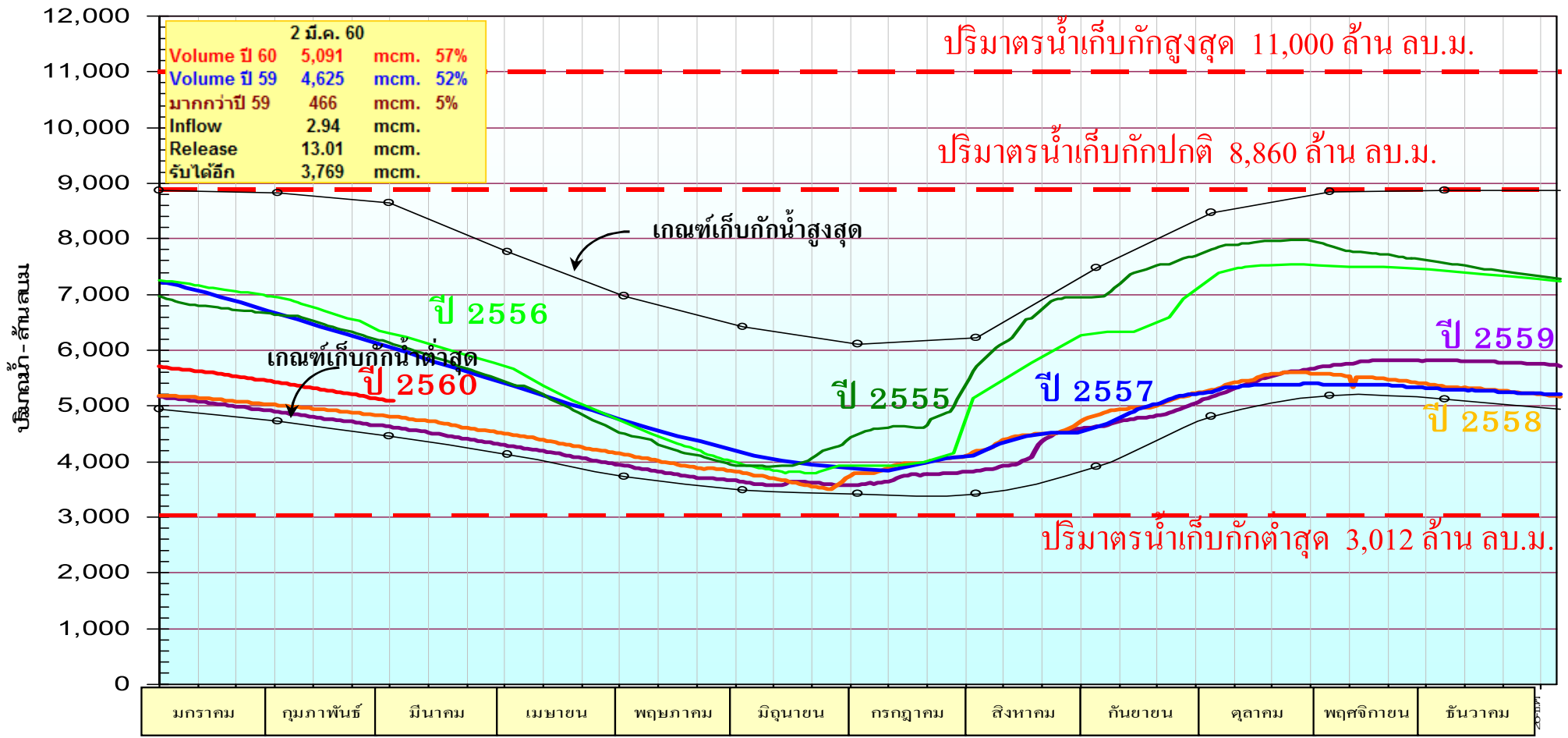
# อ่างเก็บน้ำเขื่อนศรีนครินทร์

75%



# อ่างเก็บน้ำเขื่อนวชิราลงกรณ์ จ.กาญจนบุรี

**57%**







กรมชลประทาน  
โดย ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน

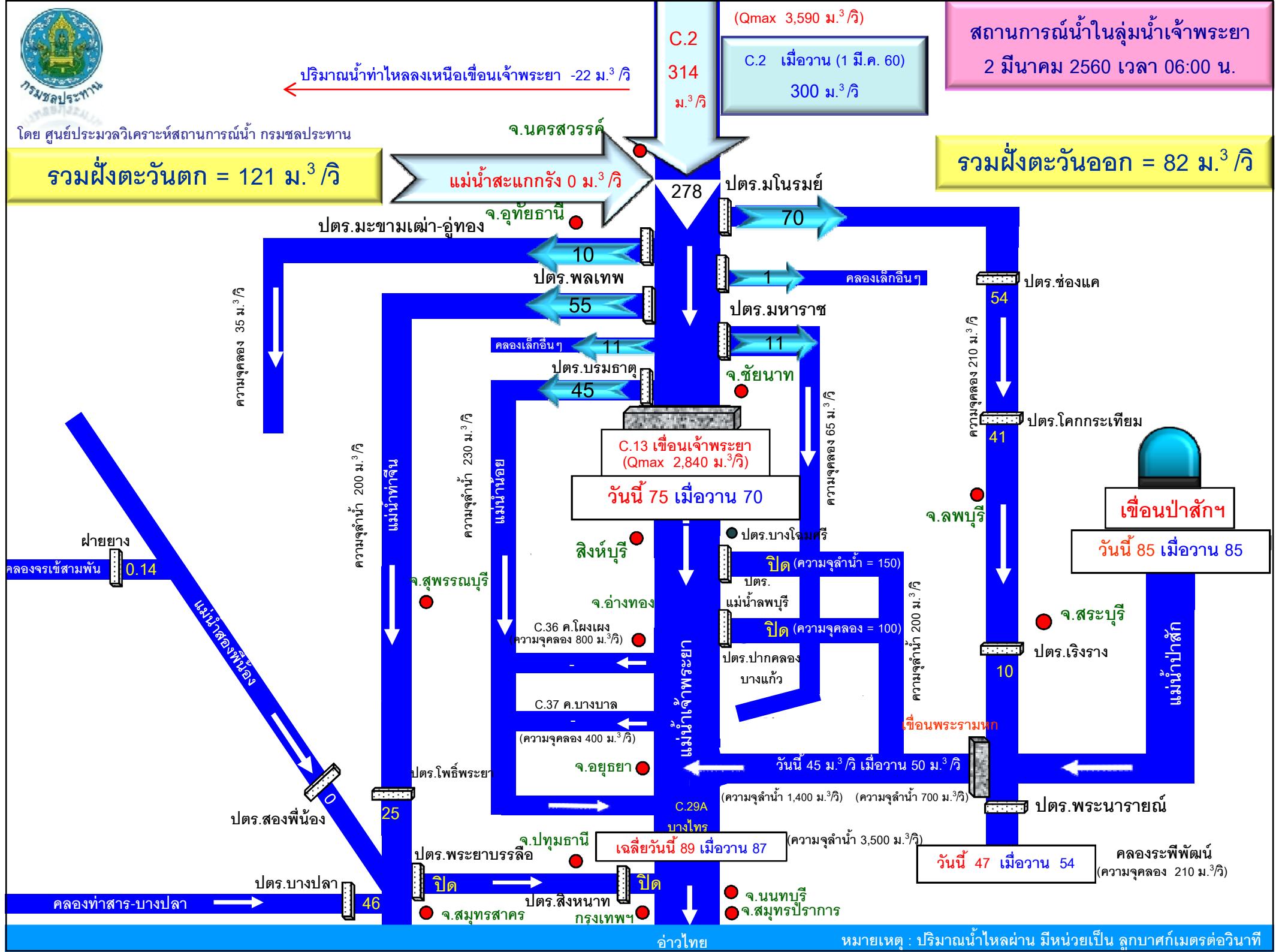
สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
2 มีนาคม 2560 เวลา 06:00 น.

C.2 (Qmax 3,590 ม.<sup>3</sup>/วิ)  
314 ม.<sup>3</sup>/วิ  
C.2 เมื่อวาน (1 มิ.ค. 60)  
300 ม.<sup>3</sup>/วิ

← ปริมาณน้ำท่าไหลลงเหนือเขื่อนเจ้าพระยา -22 ม.<sup>3</sup>/วิ

รวมฝั่งตะวันตก = 121 ม.<sup>3</sup>/วิ

รวมฝั่งตะวันออก = 82 ม.<sup>3</sup>/วิ



C.13 เขื่อนเจ้าพระยา  
(Qmax 2,840 ม.<sup>3</sup>/วิ)  
วันนี้ 75 เมื่อวาน 70

เขื่อนป่าสักฯ  
วันนี้ 85 เมื่อวาน 85

เจ็ลลี่ยวันนี้ 89 เมื่อวาน 87

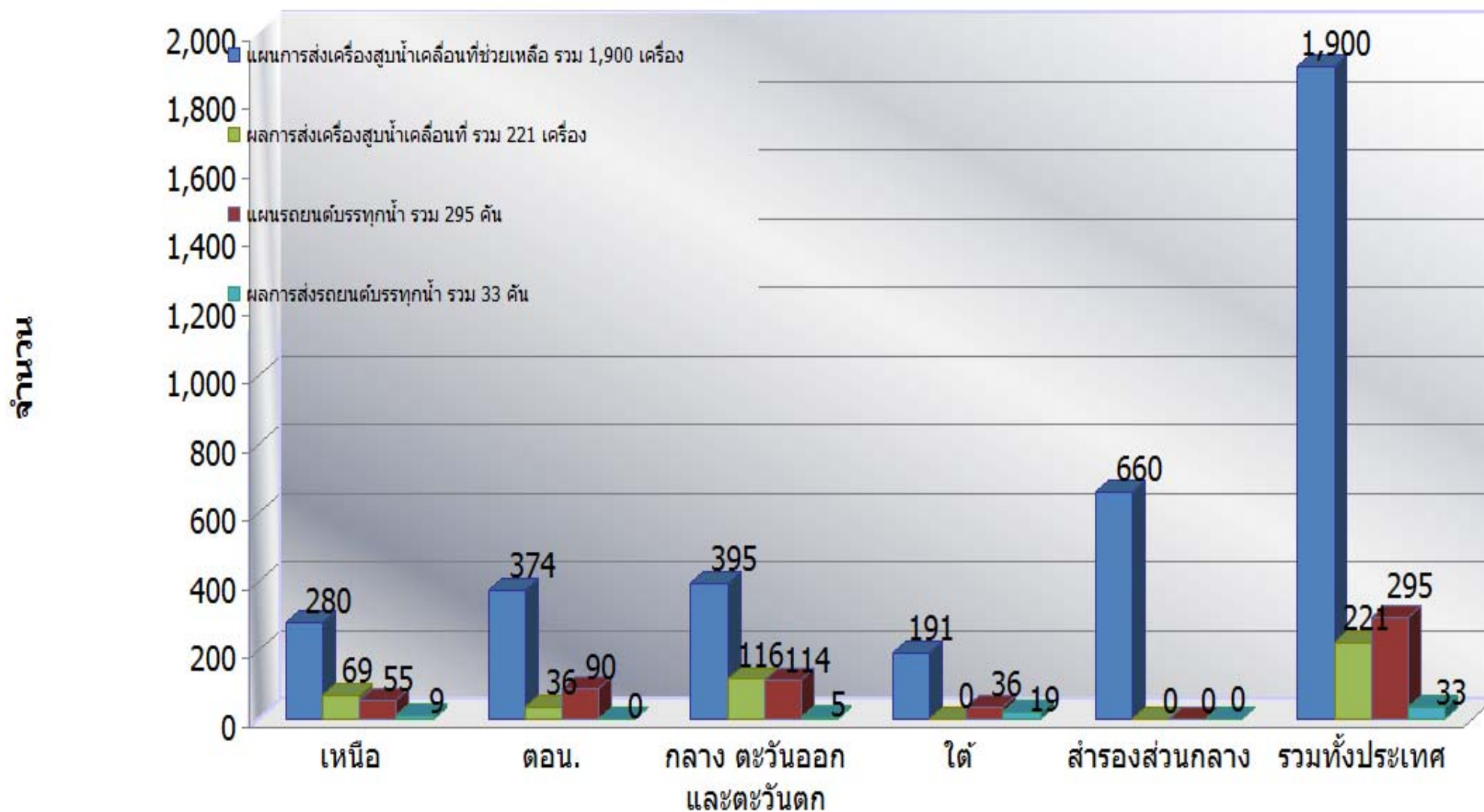
วันนี้ 47 เมื่อวาน 54

หมายเหตุ : ปริมาณน้ำไหลผ่าน มีหน่วยเป็น ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

แผน/ผลการส่งเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่และรถยนต์บรรทุกน้ำ  
เพื่อช่วยเหลือ พื้นที่นาปี นาปรัง อุปโภค บริโภค และอุตสาหกรรม



แผน/ผลการส่งเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่และรถยนต์บรรทุกน้ำ ปี  
2559/2560



## สรุปแผน/ผลการจัดสรรน้ำทั้งประเทศ และลุ่มน้ำเจ้าพระยา ในช่วงฤดูแล้ง ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ย.2559-2 มี.ค.2560

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำ 1พ.ย.59-30เม.ย.60	ผลการจัดสรรน้ำ 1พ.ย.59-2มี.ค.60	น้ำใช้การ ณ 2 มี.ค.60
ทั้งประเทศ	17,661	11,973(68%)	23,397(46%)
ลุ่มน้ำ เจ้าพระยา	5,950	4,335(73%)	6,777(37%)

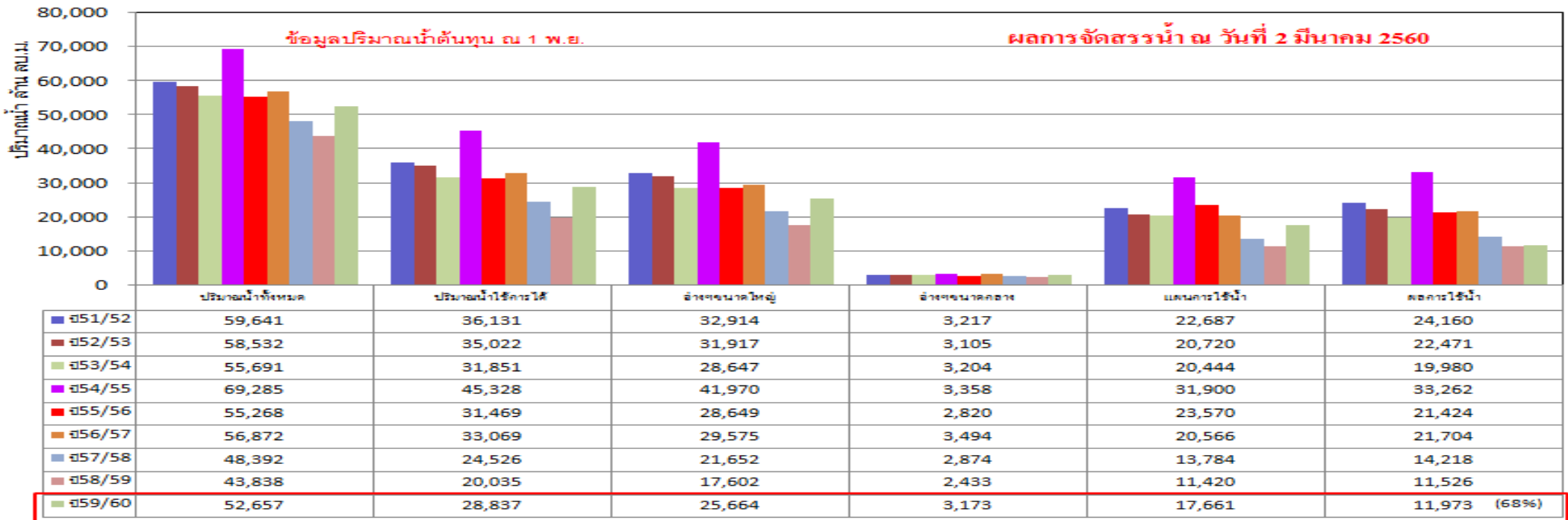
## สรุปแผน/ผลการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำแม่กลอง ตั้งแต่วันที่1 ม.ค.- 2 มี.ค. 2560

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

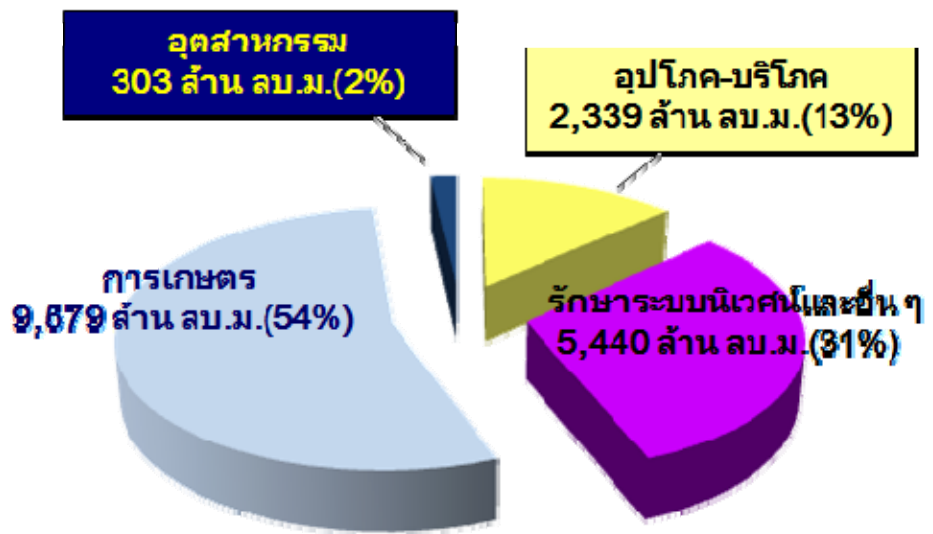
พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำ 1ม.ค.-30 มี.ย.60	ผลการจัดสรรน้ำ 1ม.ค.-2 มี.ค.60	น้ำใช้การ ณ 2 มี.ค.60
ลุ่มน้ำแม่กลอง	2,950	1,052(36%)	5,079(38%)



**ปริมาณน้ำต้นทุนและแผนการจัดสรรน้ำจากอ่างขนาดใหญ่ และอ่างขนาดกลางทั้งประเทศในช่วงฤดูแล้ง  
ปี 51/52, ปี 52/53, ปี 53/54, ปี 54/55, ปี 55/56, ปี 56/57, ปี 57/58, ปี 58/59 และ ปี 59/60**



**แผนผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งทั้งประเทศ ปี 2558/2559 (ล้านไร่)**



**แผนการจัดสรรน้ำ**

พื้นที่	ข้าวนาปรัง*			พืชไร่-พืชผัก			รวม		
	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
ในเขต	1.127	3.58	317.66	0.459	0.52	113	1.586	4.10	259
นอกเขต	1.543	2.18	141.28	2.551	1.91	75	4.094	4.09	100
รวม	2.670	5.76	215.73	3.010	2.43	81	5.680	8.19	144

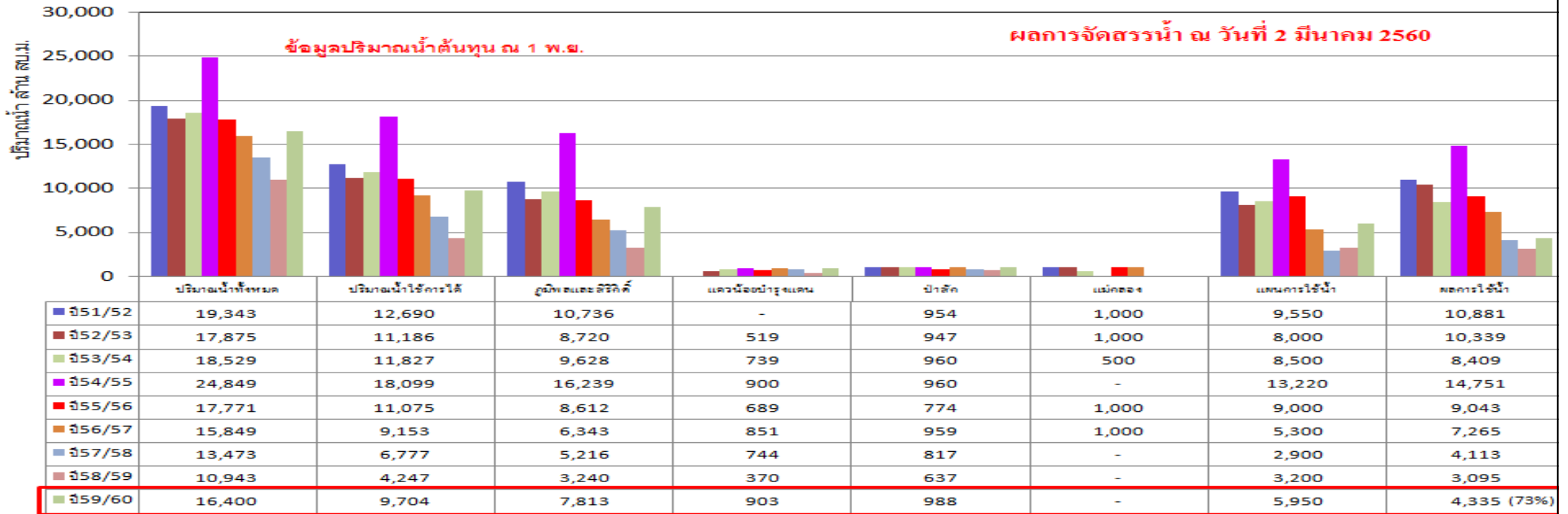
**ข้อมูล ณ วันที่ 1 มีนาคม 2560**

ภาค	ข้าวนาปรัง			พืชไร่-พืชผัก			รวม		
	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%
เหนือ	0.22	0.76	336.75	0.65	0.26	39.51	0.88	1.01	115.79
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.39	0.81	208.97	0.47	0.05	11.56	0.86	0.86	100.60
กลาง	0.01	0.008	78.29	0.002	0.0008	46.83	0.01	0.009	73.83
ตะวันออก	0.41	0.39	95.09	0.07	0.04	54.81	0.48	0.43	89.58
ตะวันตก	0.08	0.04	53.21	0.20	0.10	47.72	0.29	0.14	49.31
ใต้	0.21	0.003	1.21	0.03	0.00004	0.15	0.24	0.003	1.09
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	2.67	5.32	199.13	1.45	0.10	7.20	4.13	5.43	131.57
ทั้งประเทศ	4.00	7.33	183.20	2.87	0.55	19.16	6.87	7.88	114.71

\*หมายเหตุ : ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีระบบชลประทานที่เพียงพอในการปลูกข้าวนาปรังได้ จึงไม่รวมพื้นที่ปลูกข้าวนาปรังในเขตชลประทาน

หมายเหตุ: พื้นที่เพาะปลูกจะสรุปและรายงานทุกวันพุธของสัปดาห์

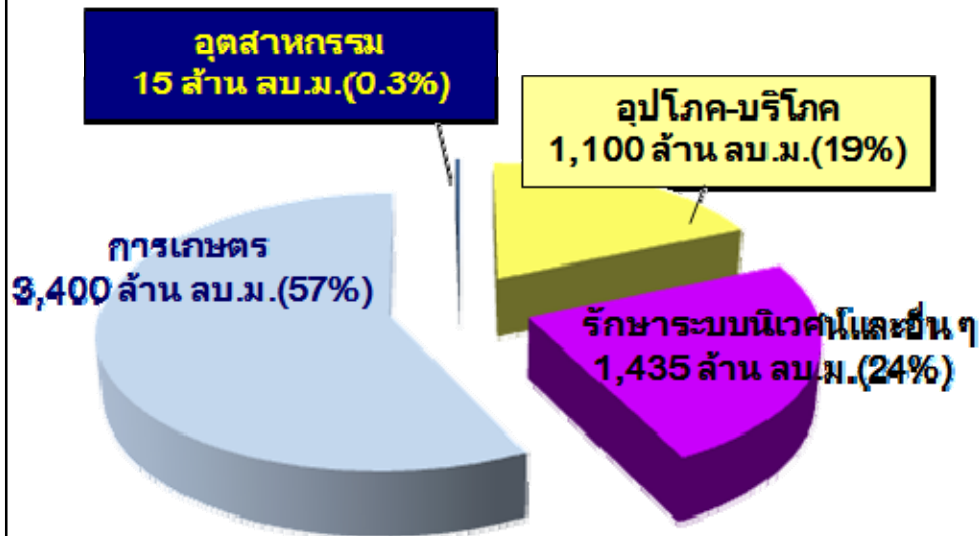
**ปริมาณน้ำต้นทุนและแผนการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาในช่วงฤดูแล้ง  
ปี 51/52, ปี 52/53, ปี 53/54, ปี 54/55, ปี 55/56, ปี56/57, ปี57/58, ปี58/59 และ ปี59/60**



หมายเหตุ: แผนการจัดสรรน้ำเขื่อนภูมิพล 1,600 เขื่อนสิริกิติ์ 3,000 เขื่อนแควน้อยฯ 650 เขื่อนป่าสักฯ 700

แผนผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปี 2558/2559 (ล้านไร่)

พื้นที่	ข้าวนาปรัง*			พืชไร่-พืชผัก			รวม		
	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%	แผน	ผล	%
ในเขต	-	2.02	-	-	0.06	-	-	2.08	-
นอกเขต	-	1.13	-	0.711	0.54	76	0.711	1.67	235
รวม	-	3.15	-	0.711	0.60	84	0.711	3.75	527



**แผนการจัดสรรน้ำ**

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มีนาคม 2560

ภาค	ข้าวนาปรัง			พืชไร่-พืชผัก			รวม		
	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%
เหนือ	0.22	0.76	336.75	0.65	0.26	39.51	0.88	1.01	115.79
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.39	0.81	208.97	0.47	0.05	11.56	0.86	0.86	100.60
กลาง	0.01	0.008	78.29	0.002	0.0008	46.83	0.01	0.009	73.83
ตะวันออก	0.41	0.39	95.09	0.07	0.04	54.81	0.48	0.43	89.58
ตะวันตก	0.08	0.04	53.21	0.20	0.10	47.72	0.29	0.14	49.31
ใต้	0.21	0.003	1.21	0.03	0.00004	0.15	0.24	0.003	1.09
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	2.67	5.32	199.13	1.45	0.10	7.20	4.13	5.43	131.57
ทั้งประเทศ	4.00	7.33	183.20	2.87	0.55	19.16	6.87	7.88	114.71

หมายเหตุ: ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือไม่มีปริมาณน้ำต้นทุนน้ำเจ้าพระยาที่ได้รับจากอ่างเก็บน้ำเขื่อนภูมิพล, อ่างเก็บน้ำสิริกิติ์, อ่างเก็บน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ และอ่างเก็บน้ำบางบาลชลสิทธิ์

หมายเหตุ: พื้นที่เพาะปลูกจะสรุปและรายงานทุกวันพุธของสัปดาห์

# ผลการจัดสรรน้ำจาก 4 เขื่อนหลัก

## ผลการจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

เขื่อน	ภูมิพล	สิริกิติ์	แควน้อย	ป่าสัก	รวม4เขื่อน
การระบายปัจจุบัน	11.00	27.06	6.91	7.36	52.33
แผน	1,118.88	2,090.02	410.83	462.24	4,082
ผล	979.99	2,257.31	477.21	620.22	4,335
+สูงกว่า/ -ต่ำกว่า	-138.89	167.29	66.38	157.98	253

ช่วงระหว่างวันที่ 1 พฤศจิกายน 2559 ถึง 2 มีนาคม 2560 มีผลการระบายน้ำของทั้ง 4 เขื่อนรวมทั้งสิ้น 4,335 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งมากกว่าแผน 253 ล้าน ลบ.ม.

**สรุปผลการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2559/2560**  
**ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2559 – 2 มีนาคม 2560**

เขื่อน / อ่างเก็บน้ำ	แผนการจัดสรรน้ำ	ผลการระบายน้ำ		คงเหลือผลการระบายน้ำ	
	ทั้งหมด (ล้าน ลบ.ม.) (1 พ.ย.59 - 30 เม.ย.60)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.) (1 พ.ย.59 - 2 มี.ค. 60)	คิดเป็น % ของ แผนทั้งหมด	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	คิดเป็น % ของ แผนทั้งหมด
ทั่วประเทศ	17,661	11,973	68%	5,688	32%
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	5,950	4,335	73%	1,615	27%
ภูมิพลและสิริกิติ์	4,600	3,237	70%	1,363	30%
แควน้อยบำรุงแดน	650	477	73%	173	27%
ป่าสักชลสิทธิ์	700	620	89%	80	11%



# แผนผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้งปี 2559/2560

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มีนาคม 2560

ภาค	ข้าวนาปรัง			พืชไร่-พืชผัก			รวม		
	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%
เหนือ	0.22	0.76	336.75	0.65	0.26	39.51	0.88	1.01	115.79
ตะวันออกเฉียงเหนือ	0.39	0.81	208.97	0.47	0.05	11.56	0.86	0.86	100.60
กลาง	0.01	0.008	78.29	0.002	0.0008	46.83	0.01	0.009	73.83
ตะวันออก	0.41	0.39	95.09	0.07	0.04	54.81	0.48	0.43	89.58
ตะวันตก	0.08	0.04	53.21	0.20	0.10	47.72	0.29	0.14	49.31
ใต้	0.21	0.003	1.21	0.03	0.00004	0.15	0.24	0.003	1.09
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	2.67	5.32	199.13	1.45	0.10	7.20	4.13	5.43	131.57
<b>ทั่วประเทศ</b>	<b>4.00</b>	<b>7.33</b>	<b>183.20</b>	<b>2.87</b>	<b>0.55</b>	<b>19.16</b>	<b>6.87</b>	<b>7.88</b>	<b>114.71</b>

หมายเหตุ : ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันตก และภาคตะวันออกไม่รวมพื้นที่ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่ใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำภูมิพล, อ่างเก็บน้ำสิริกิติ์, อ่างเก็บน้ำแควน้อยบำรุงแดน และอ่างเก็บน้ำป่าสักชลสิทธิ์

**หมายเหตุ: พื้นที่เพาะปลูกจะสรุปและรายงานทุกวันพุธของสัปดาห์**





# พื้นที่ปลูกข้าวในเขตชลประทานลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูลการเพาะปลูก  
ณ วันที่ 1 มี.ค. 2560

พื้นที่คาดการณ์นาปรัง ปี 59/60 จำนวน 2.67 ล้านไร่

เพาะปลูกแล้ว 5.32 ล้านไร่

เก็บเกี่ยว 0.60 ล้านไร่

ปลูกครั้งที่ 2 จำนวน 0.01 ล้านไร่

อายุ 1 สัปดาห์ 7,440 ไร่ (1 มี.ค. 60)

พื้นที่ 0.01 ล้านไร่ ต้องการใช้น้ำ  
จำนวน 6.16 ล้าน ลบ.ม.

เจริญเติบโตและรอเก็บเกี่ยว 4.72 ล้านไร่

อายุ 1 สัปดาห์ 20,030 ไร่ (1 มี.ค. 60)

อายุ 3 สัปดาห์ 60,840 ไร่ (15 ก.พ. 60)

อายุ 5 สัปดาห์ 329,500 ไร่ (1 ก.พ. 60)

อายุ 7 สัปดาห์ 440,060 ไร่ (18 ม.ค. 60)

อายุ 9 สัปดาห์ 236,106 ไร่ (4 ม.ค. 60)

อายุ 11 สัปดาห์ 561,540 ไร่ (21 ธ.ค. 59)

อายุ 13 สัปดาห์ 321,567 ไร่ (7 ธ.ค. 59)

อายุ 15 สัปดาห์ 188,175 ไร่ (23 พ.ย. 59)

อายุ 17 สัปดาห์ 12,692 ไร่ (9 พ.ย. 59)

อายุ 2 สัปดาห์ 56,064 ไร่ (22 ก.พ. 60)

อายุ 4 สัปดาห์ 232,787 ไร่ (8 ก.พ. 60)

อายุ 6 สัปดาห์ 362,630 ไร่ (25 ม.ค. 60)

อายุ 8 สัปดาห์ 688,419 ไร่ (11 ม.ค. 60)

อายุ 10 สัปดาห์ 601,442 ไร่ (28 ธ.ค. 59)

อายุ 12 สัปดาห์ 367,768 ไร่ (14 ธ.ค. 59)

อายุ 14 สัปดาห์ 210,345 ไร่ (30 พ.ย. 59)

อายุ 16 สัปดาห์ 31,494 ไร่ (16 พ.ย. 59)

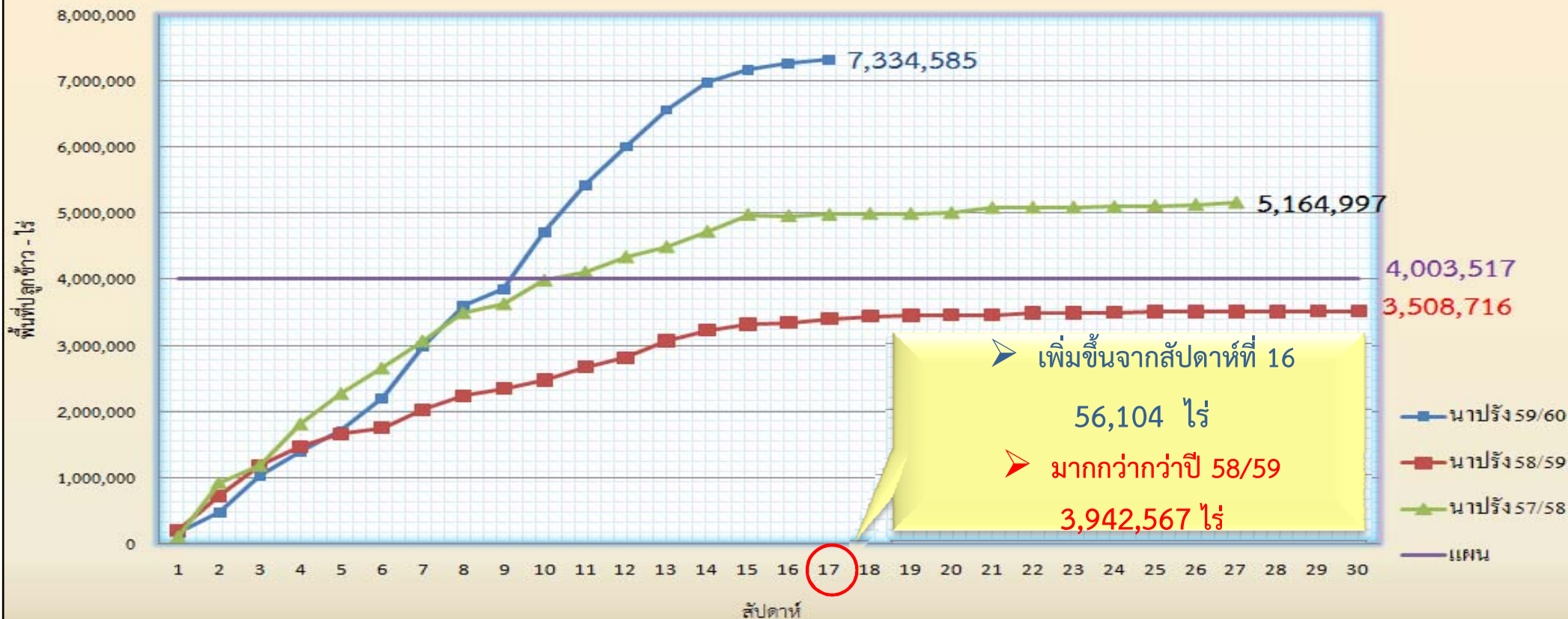
พื้นที่ 4.72 ล้านไร่ มีพื้นที่ปลูกข้าว  
4.68 ล้านไร่ ที่ยังคงต้องการใช้น้ำอยู่  
คิดเป็นน้ำจำนวน 2,387.71 ล้าน ลบ.ม.



# กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั้งประเทศ

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตทั้งประเทศ

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มีนาคม 2560



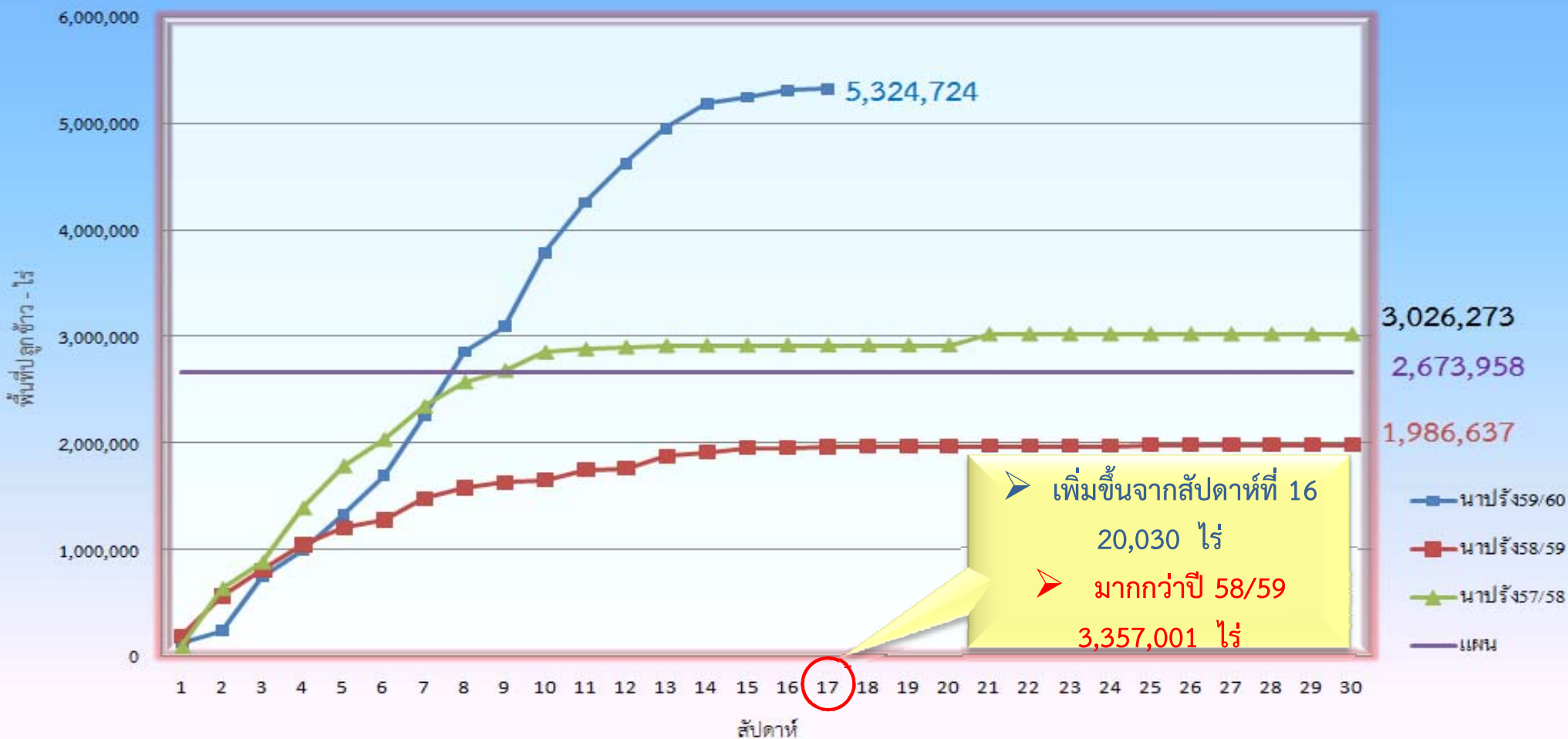
ข้อมูล ณ 1 มี.ค. 60 เพาะปลูกแล้ว = 7,334,585 ไร่



# กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มเจ้าพระยา

กราฟเปรียบเทียบผลการปลูกข้าวนาปรังรายสัปดาห์ในเขตลุ่มเจ้าพระยา

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มีนาคม 2560



➤ เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ 16  
20,030 ไร่

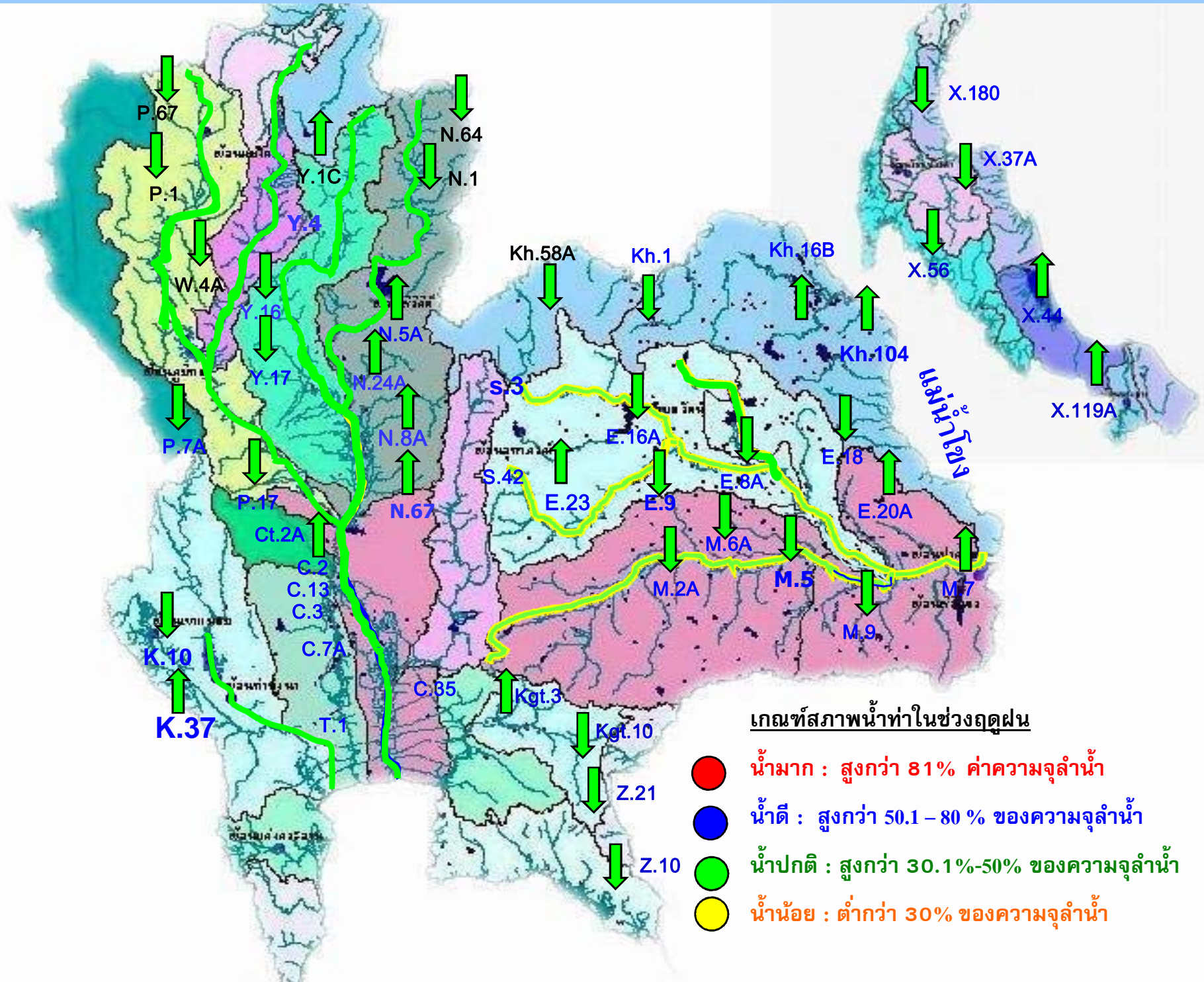
➤ มากกว่าปี 58/59  
3,357,001 ไร่

ข้อมูล ณ 1 มี.ค. 60 เพาะปลูกแล้ว = 5,324,724 ไร่

# สถานีหน้าท่า



# แนวโน้มสถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลัก 2 มีนาคม 2560





# รายงานสถานการณ์ค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

2 มีนาคม 2560 / เวลา 8:00 น.

สถานี : สถานีประปาสำแล – สะพานพระนั่งเกล้า – ทำนายนทบุรี - กรมชลประทานสามเสน

ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนพระรามหก 50 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากเขื่อนเจ้าพระยา 75 ลบ.ม./วินาที  
ปริมาณน้ำที่ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร 89 ลบ.ม./วินาที

0.17

กรัม/ลิตร



สถานีประปาสำแล

96 กม. จากปากน้ำ

เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร  
มาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปา  
ไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

-

กรัม/ลิตร



สะพานพระนั่งเกล้า

71 กม. จากปากน้ำ

กปน.กำลังอยู่ระหว่าง  
ปรับปรุงสถานี

3.01

กรัม/ลิตร



ทำนายนทบุรี

67 กม. จากปากน้ำ

มาตรฐานเพื่อการเกษตร  
ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร

5.84

กรัม/ลิตร

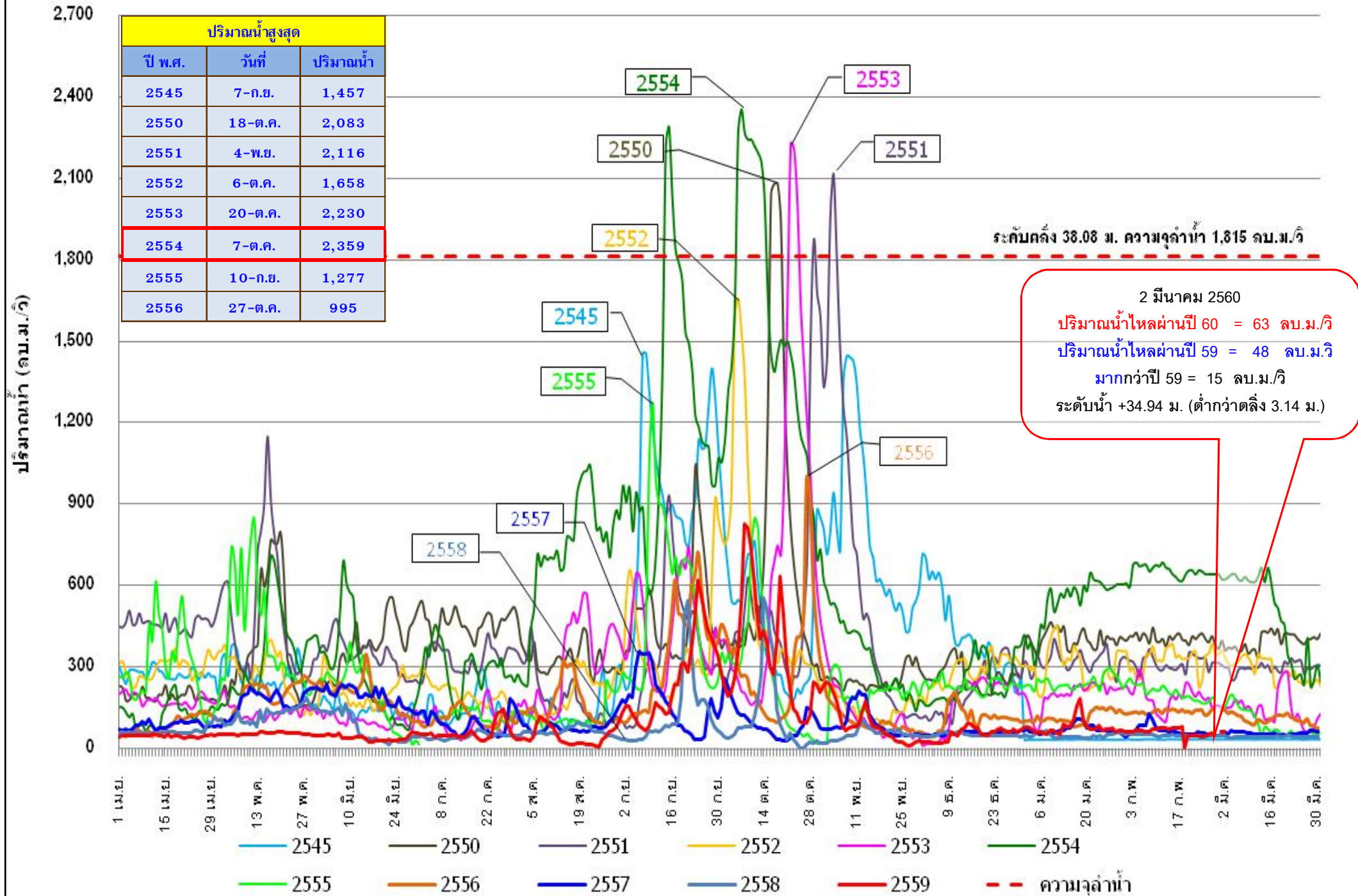


กรมชลประทานสามเสน

60 กม.จากปากน้ำ

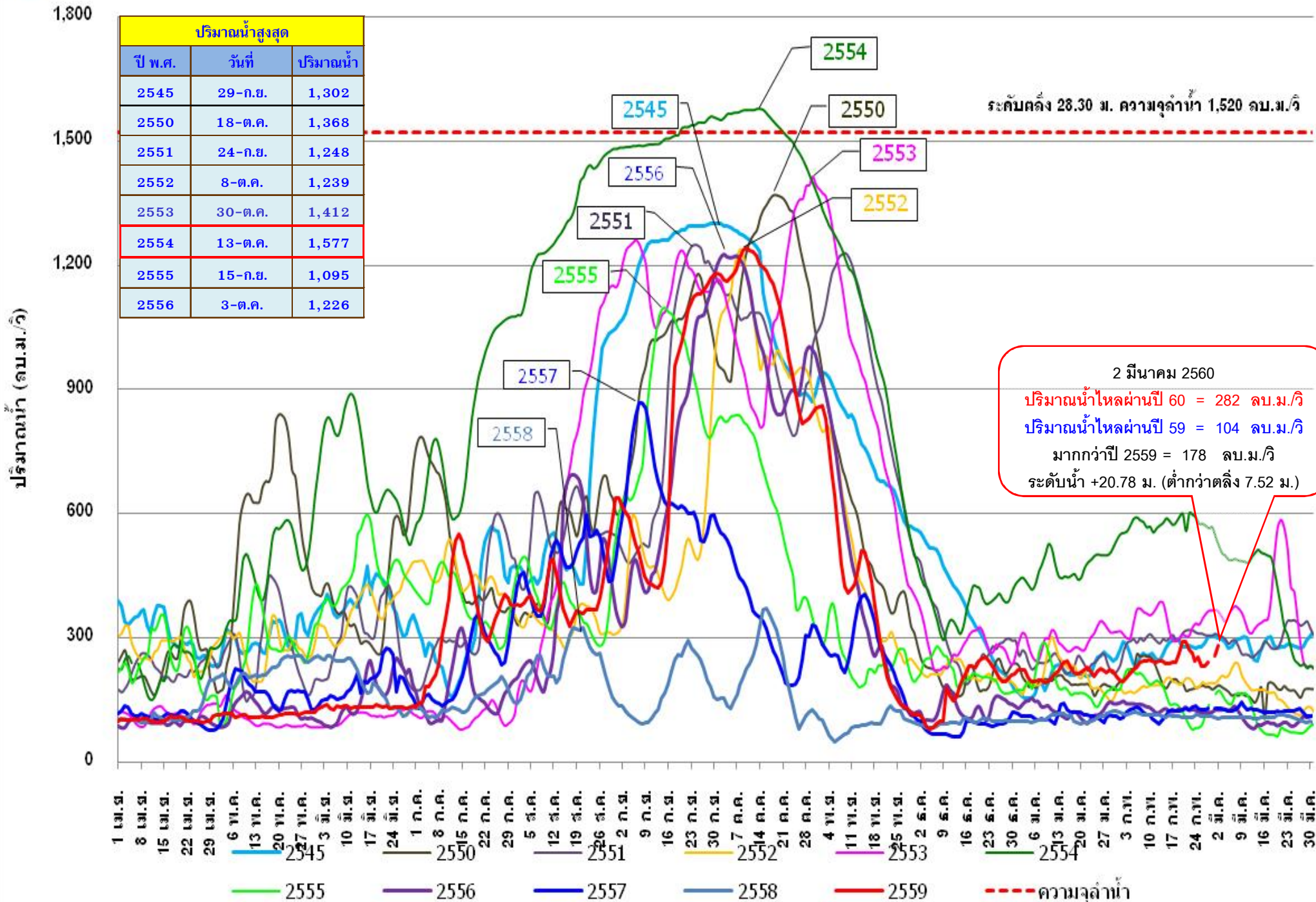


# ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี P.17 แม่น้ำปิง ที่บ้านท่าจิว อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์





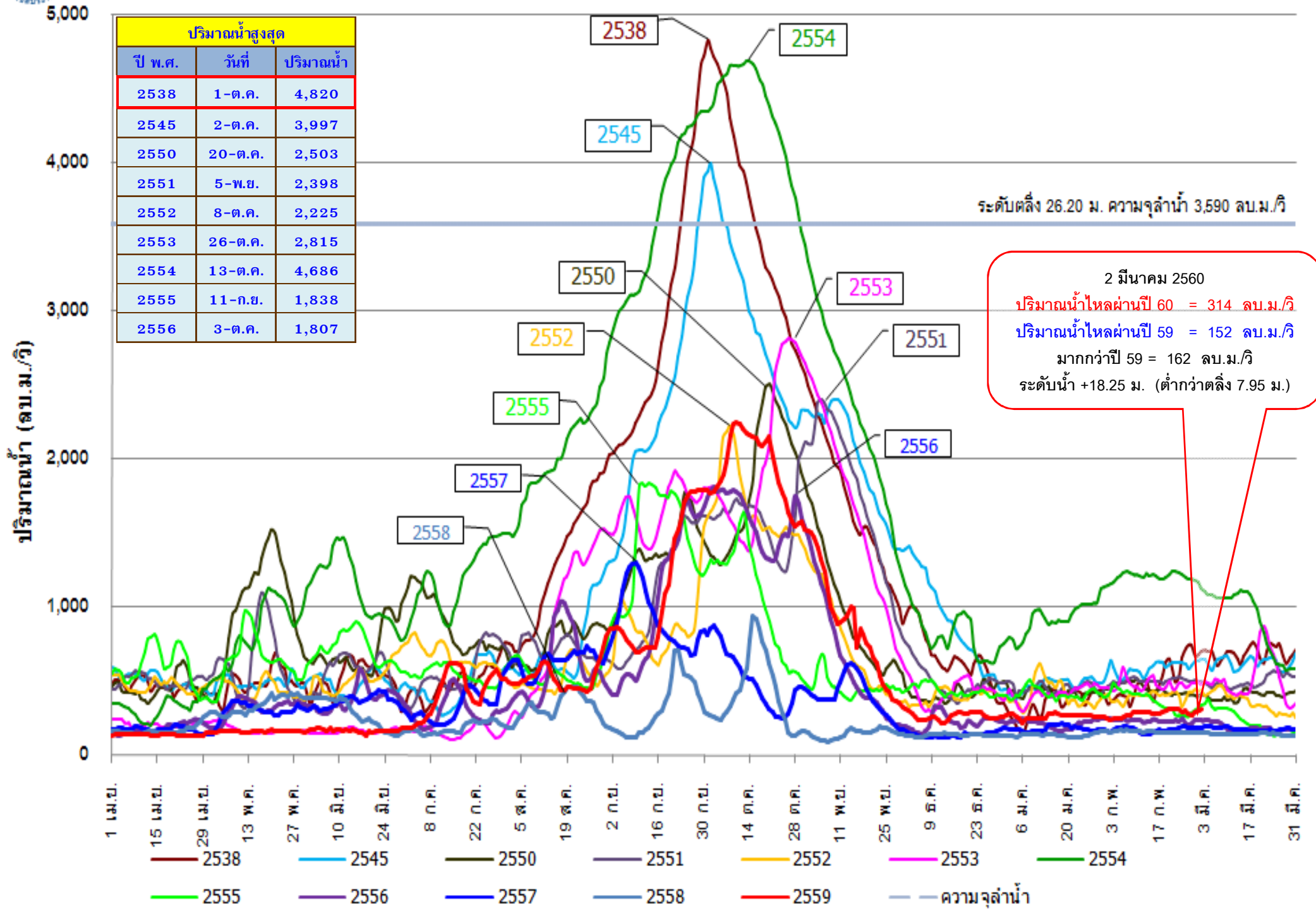
# ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี N.67 แม่น้ำน่าน ที่สะพานเกยไชย อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์





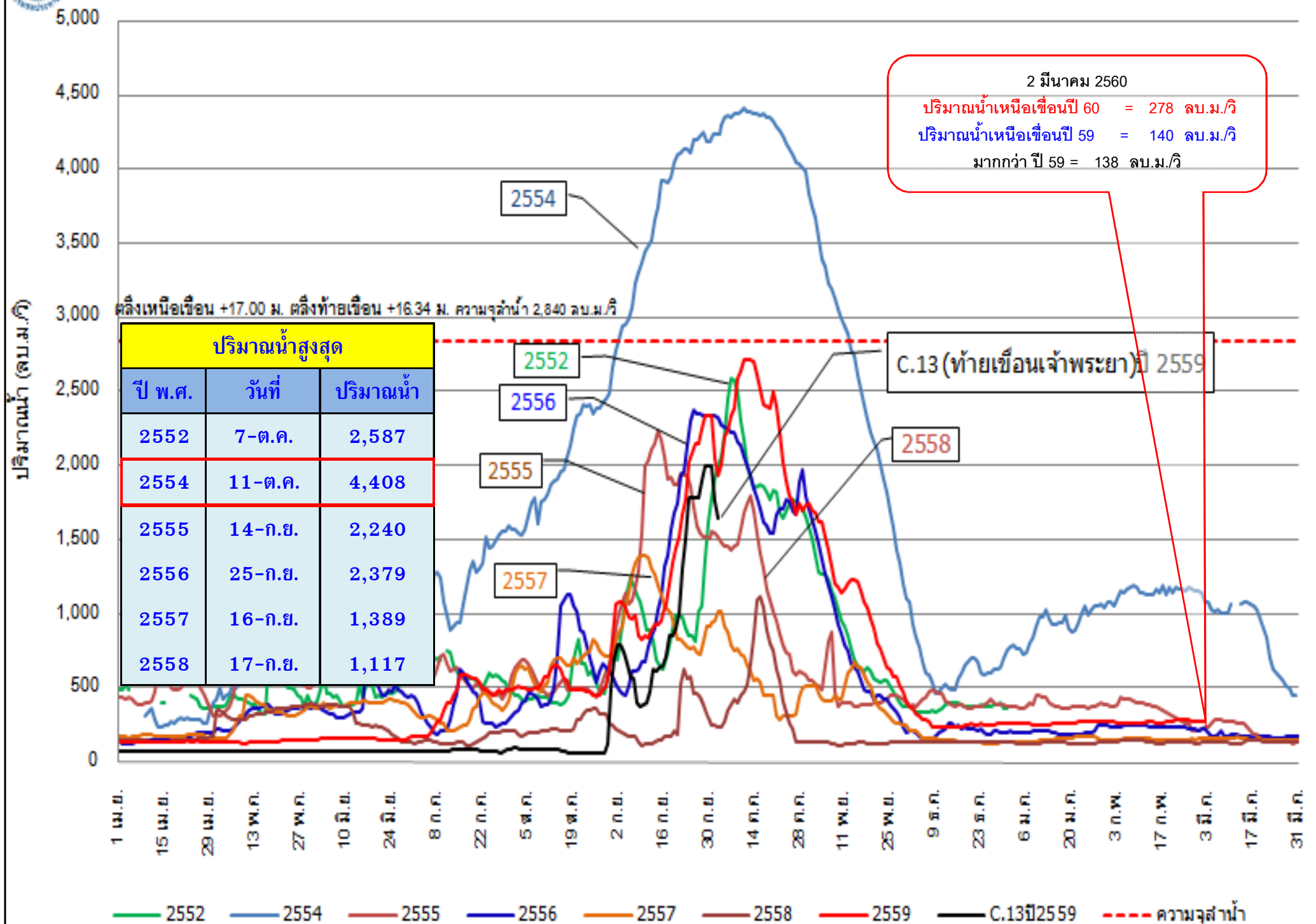


# ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี C.2 แม่น้ำเจ้าพระยา ที่ค่ายจิรประวัติ อ.เมือง จ.นครสวรรค์



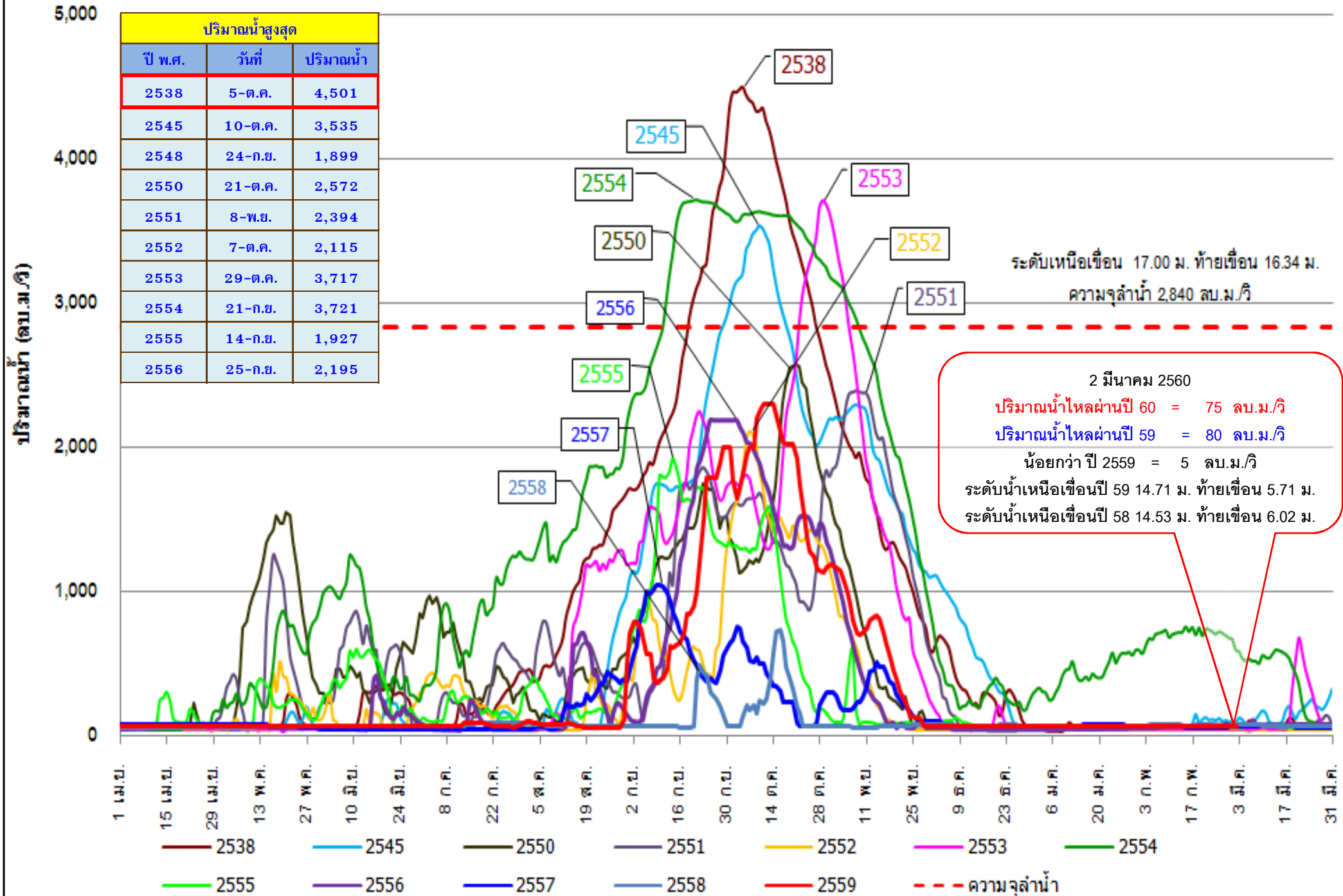


# ปริมาณน้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยา อ.สรรพยา จ.ชัยนาท



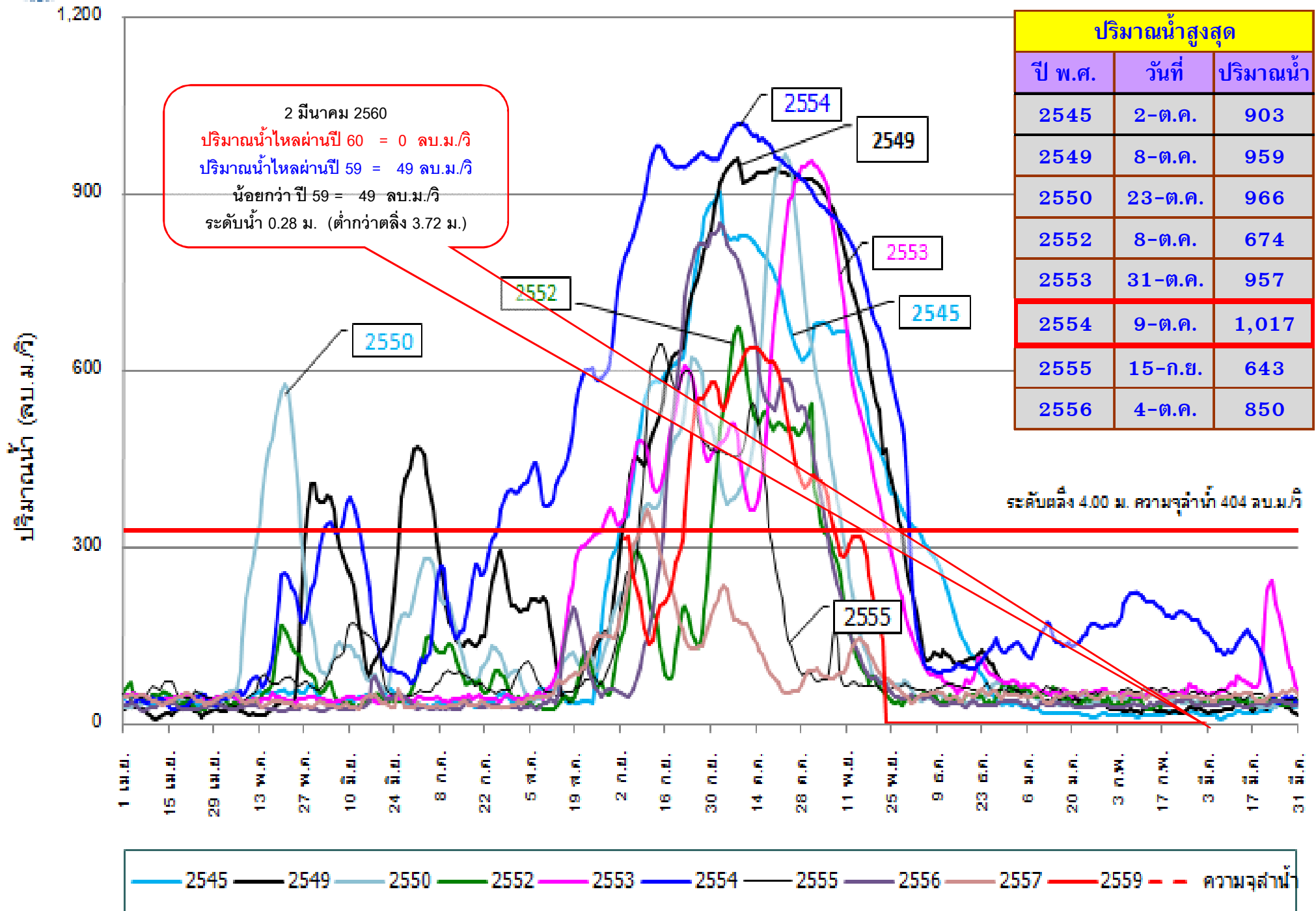


# ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี C.13 แม่น้ำเจ้าพระยา เขื่อนเจ้าพระยา อ.สรรพยา จ.ชัยนาท





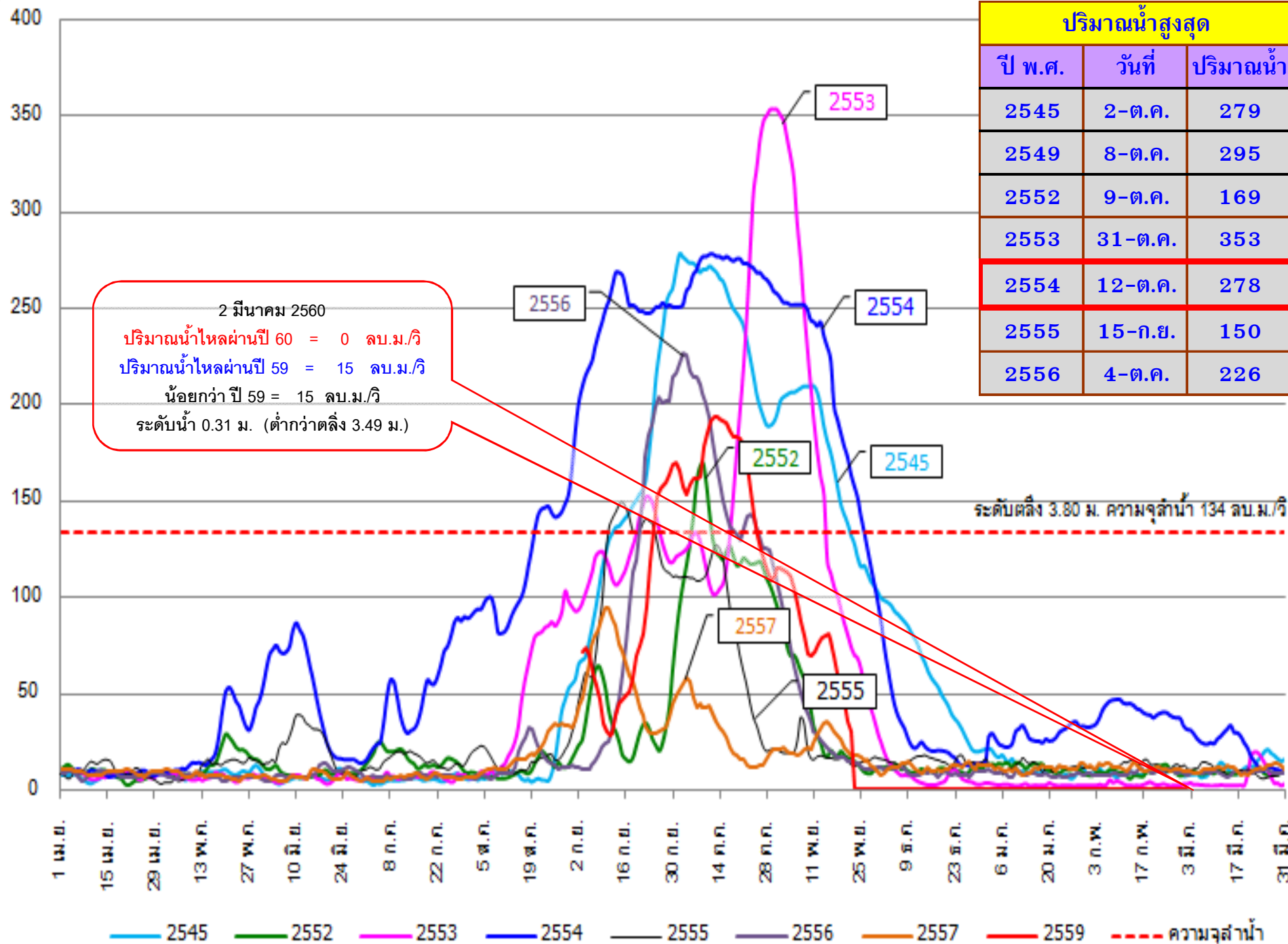
# ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี C.36 คลองโผงเผง อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา





# ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี C.37 คลองบางบาล อ.บางบาล จ.พระนครศรีอยุธยา

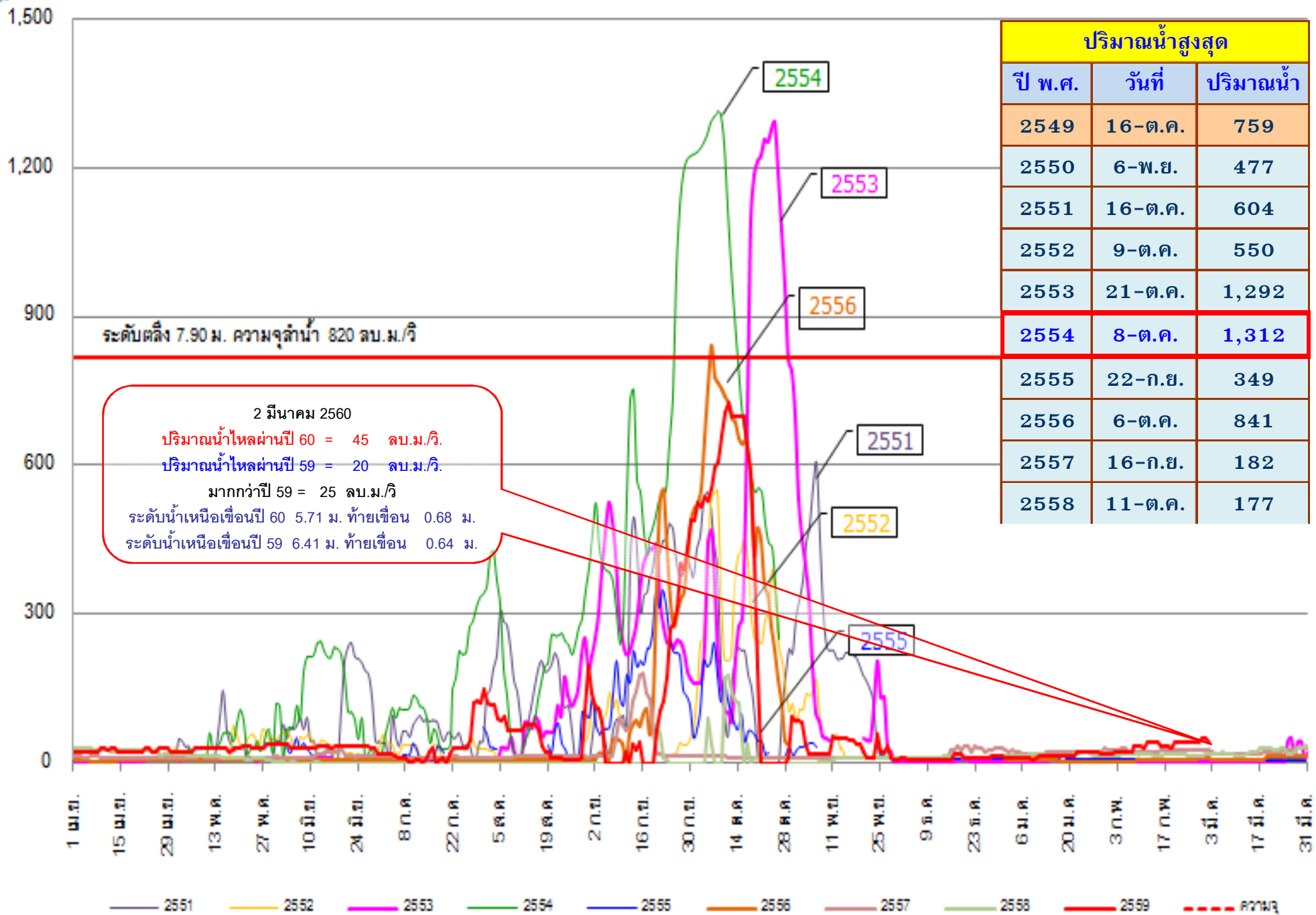
ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)





# ปริมาณน้ำไหลผ่าน เขื่อนพระรามหก อ.ท่าเรือ จ.พระนครศรีอยุธยา

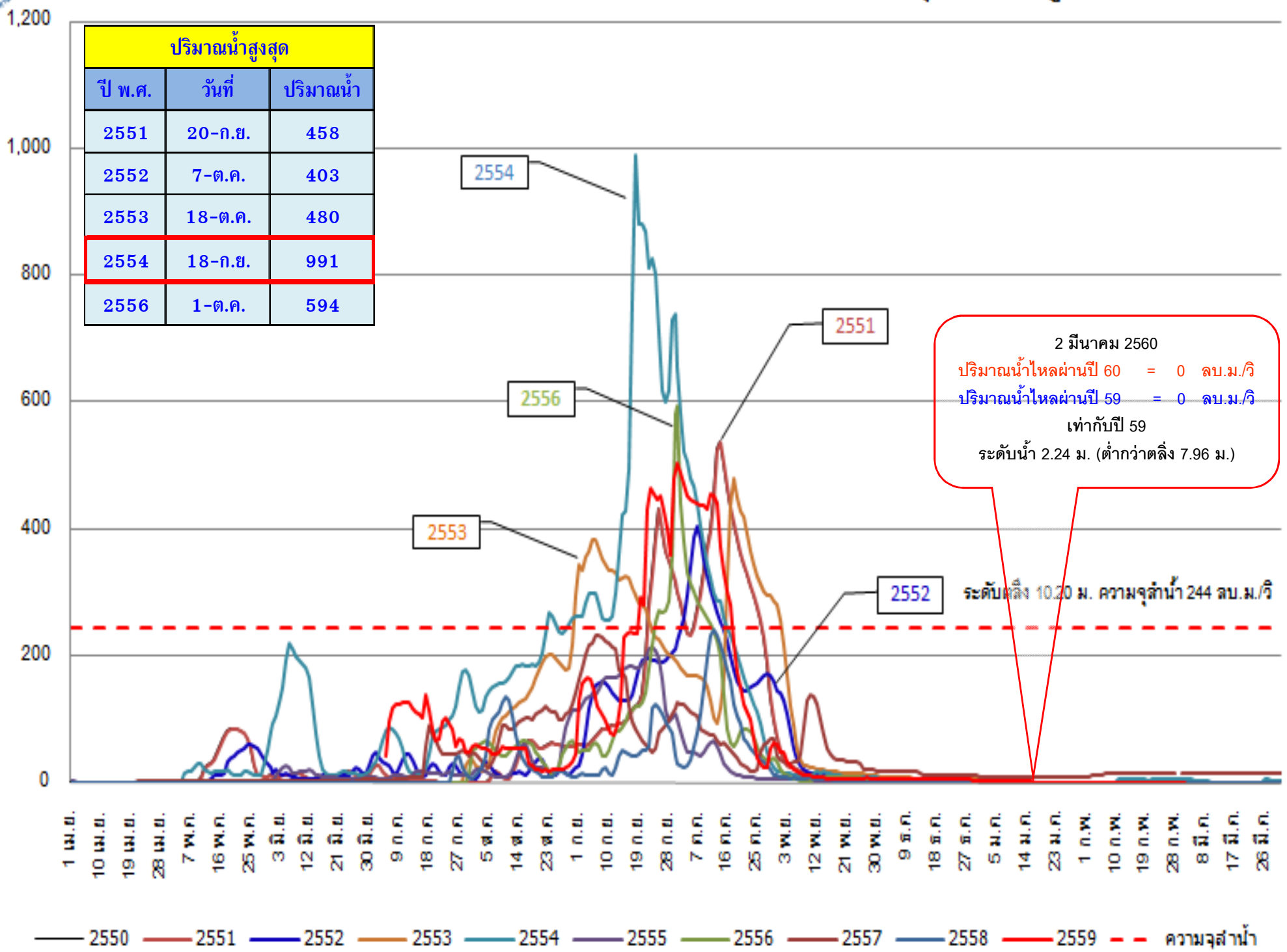
ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)





# ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี S.42 แม่น้ำป่าสัก อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์

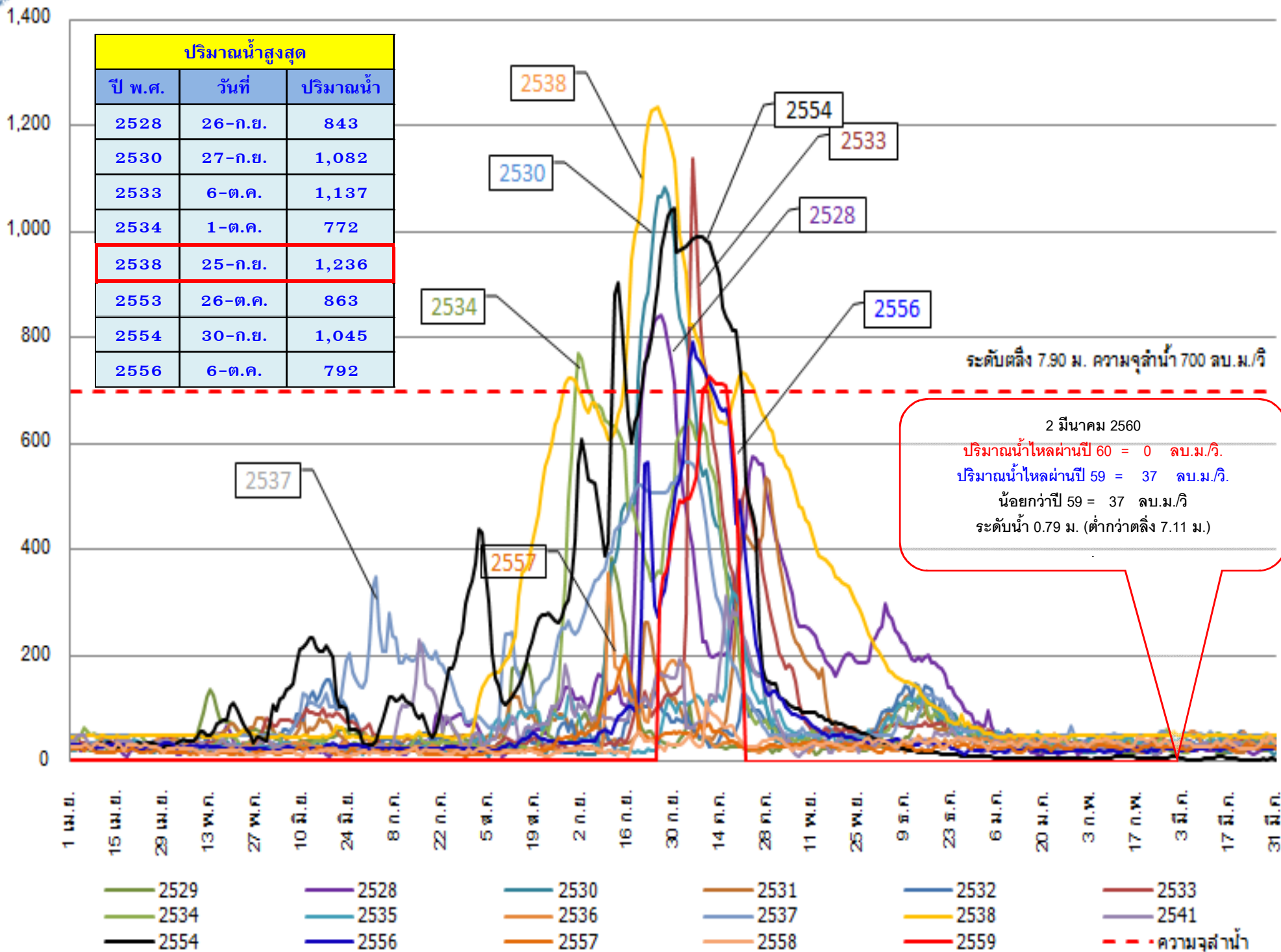
ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)





# ปริมาณน้ำไหลผ่าน สถานี S.26 แม่น้ำป่าสัก ที่ท้ายเขื่อนพระรามหก อ.ท่าเรือ จ.พระนครศรีอยุธยา

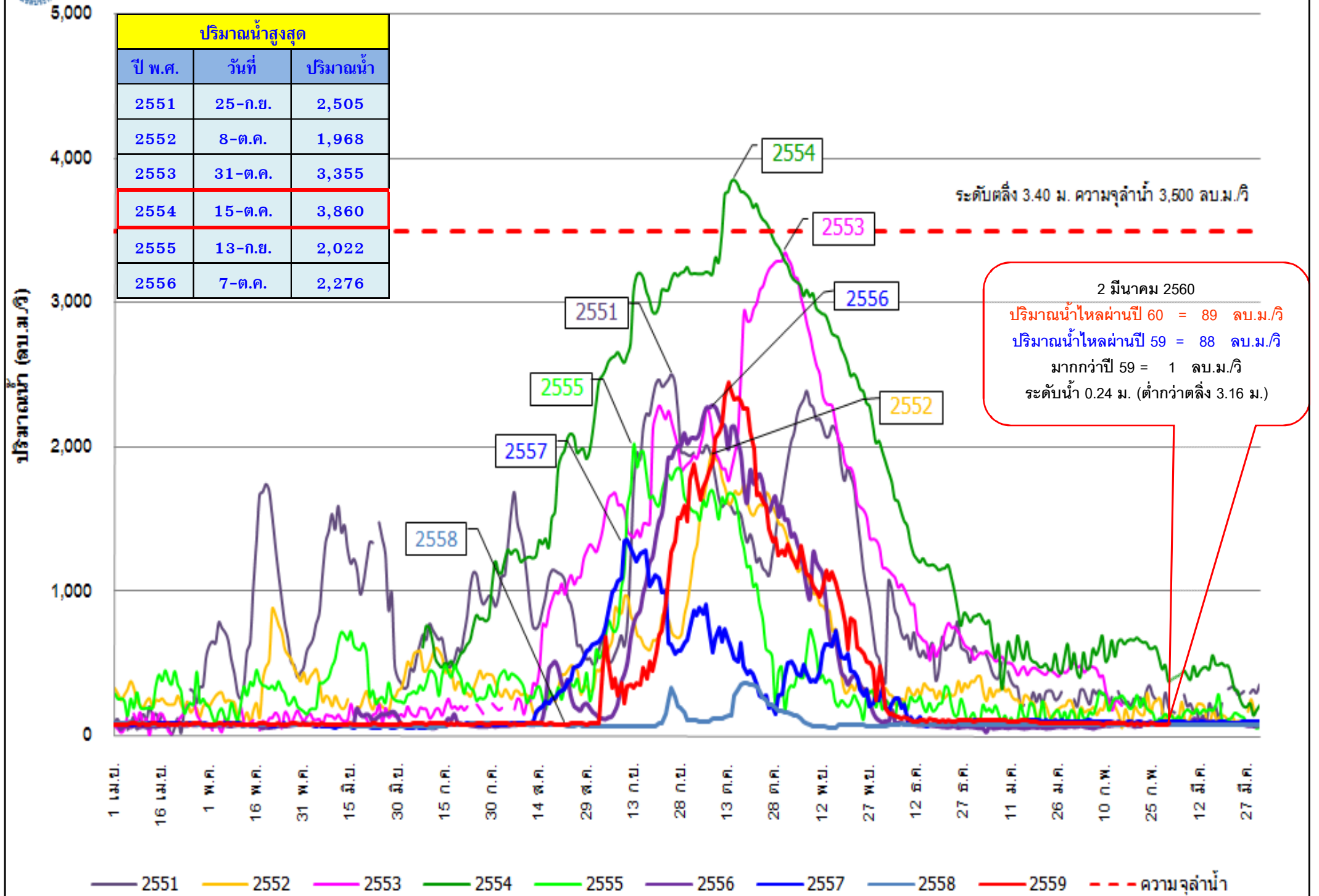
ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ)



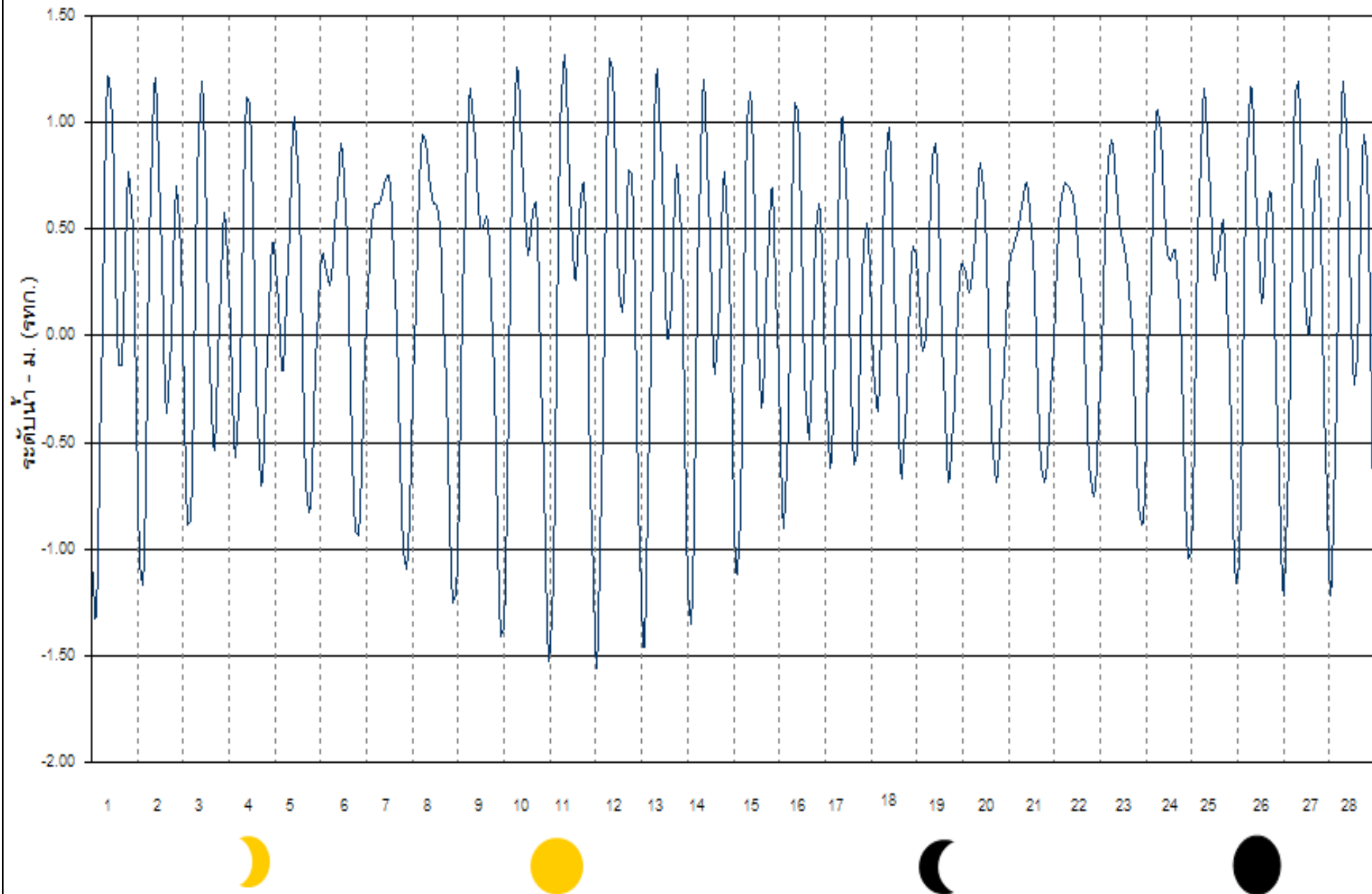




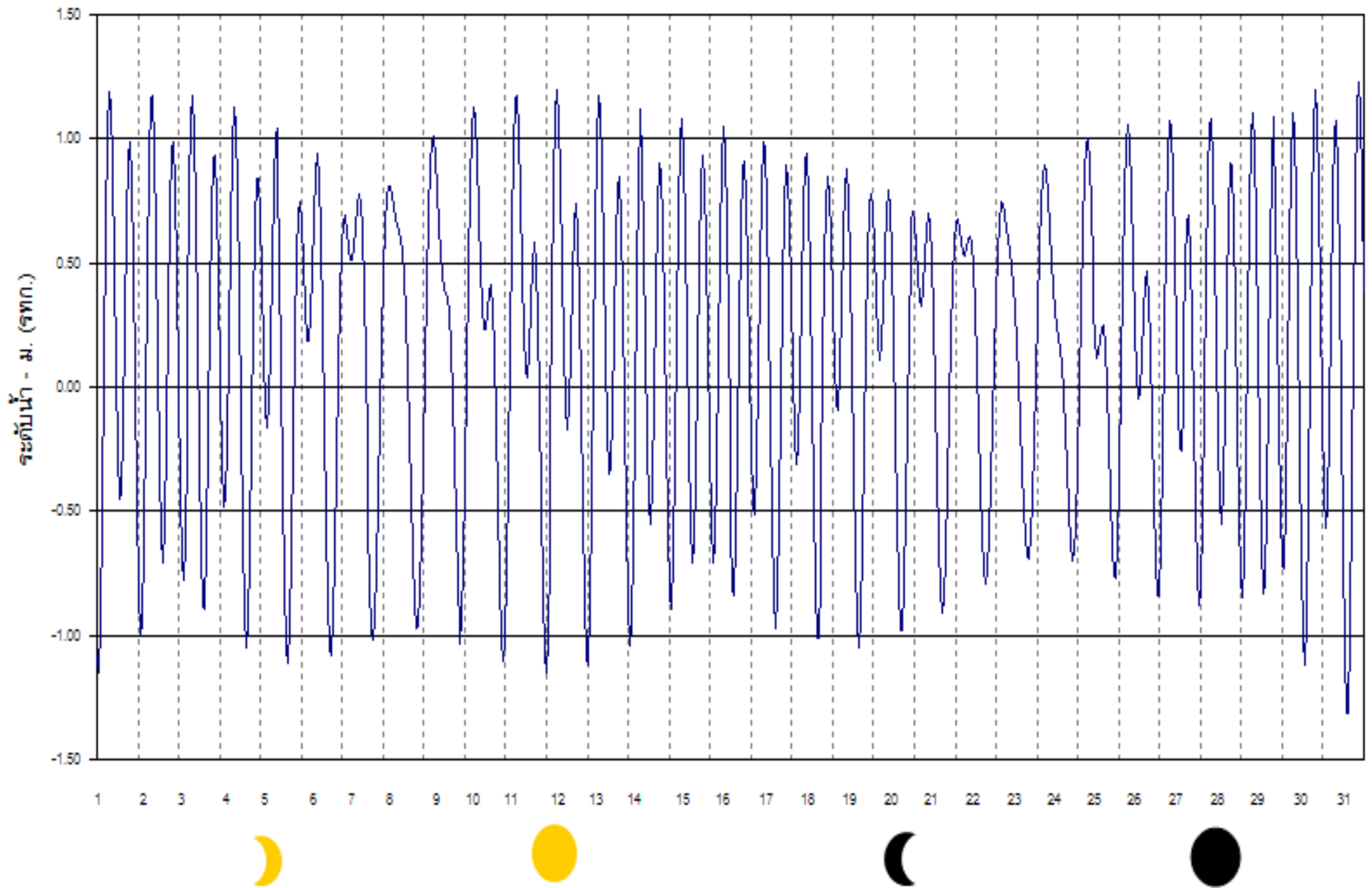
# ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ยรายวัน สถานี C.29A แม่น้ำเจ้าพระยา อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา



ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 1-28 กุมภาพันธ์ 2560



ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา (สมุทรปราการ) วันที่ 1-31 มีนาคม 2560





# จบการนำเสนอ



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