

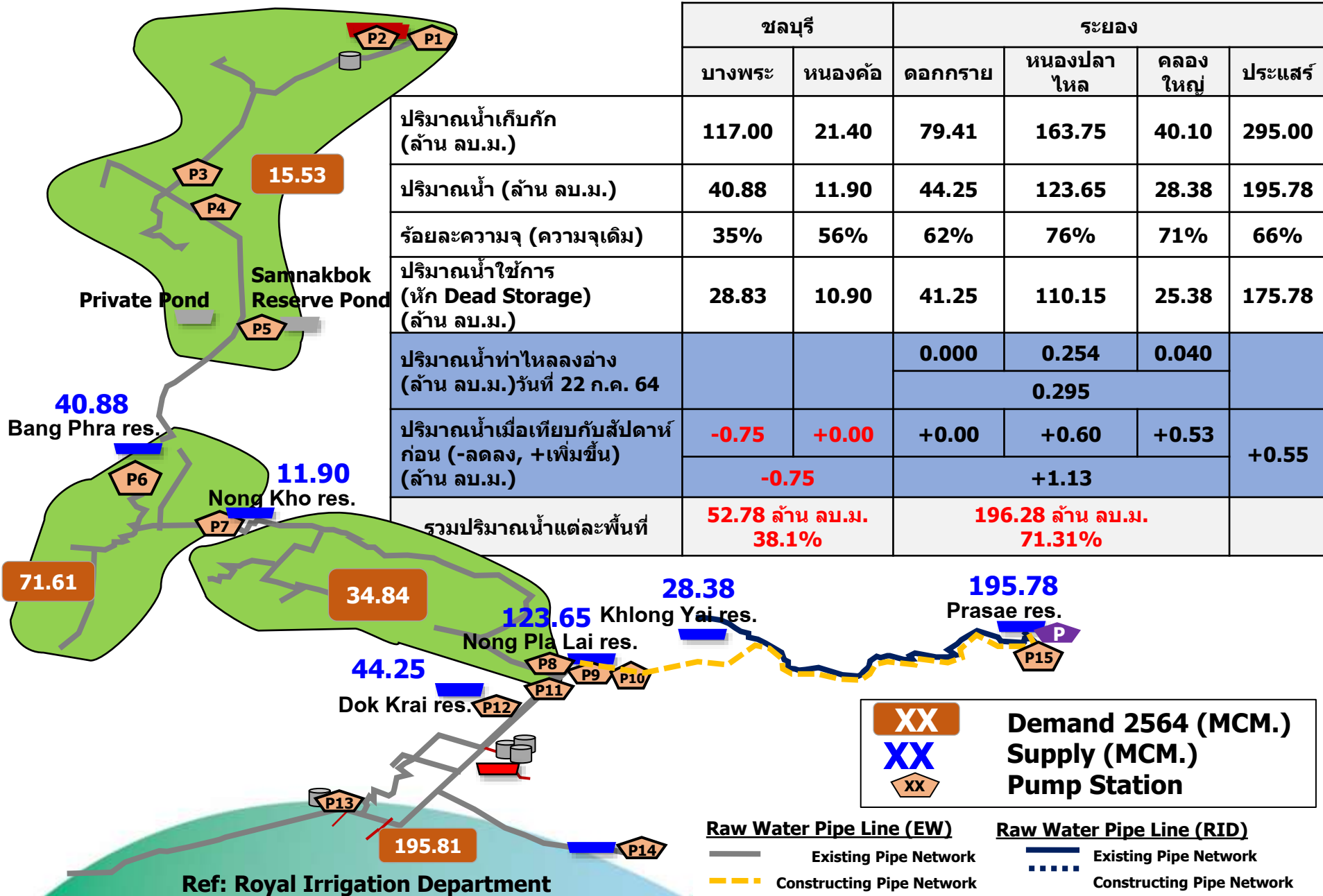


eastwater

**สรุปปริมาณน้ำพื้นที่  
จังหวัดระยองและ  
ชลบุรี และมาตรการ  
ป้องกันการ  
ขาดแคลนน้ำปี 2564  
วันที่ 23 กรกฎาคม 2564**



# ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำพื้นที่ชลบุรี-ระยอง วันที่ 23 กรกฎาคม 64



	ชลบุรี		ระยอง			
	บางพระ	หนองค้อ	ดอกทราย	หนองปลาไหล	คลองใหญ่	ประแสร์
ปริมาณน้ำเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	117.00	21.40	79.41	163.75	40.10	295.00
ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	40.88	11.90	44.25	123.65	28.38	195.78
ร้อยละความจุ (ความจุเต็ม)	35%	56%	62%	76%	71%	66%
ปริมาณน้ำใช้การ (หัก Dead Storage) (ล้าน ลบ.ม.)	28.83	10.90	41.25	110.15	25.38	175.78
ปริมาณน้ำท่าไหลลงอ่าง (ล้าน ลบ.ม.) วันที่ 22 ก.ค. 64			0.000	0.254	0.040	
			0.295			
ปริมาณน้ำเมื่อเทียบกับสัปดาห์ก่อน (-ลดลง, +เพิ่มขึ้น) (ล้าน ลบ.ม.)	-0.75	+0.00	+0.00	+0.60	+0.53	+0.55
	-0.75		+1.13			
รวมปริมาณน้ำแต่ละพื้นที่	52.78 ล้าน ลบ.ม. 38.1%		196.28 ล้าน ลบ.ม. 71.31%			

XX Demand 2564 (MCM.)  
XX Supply (MCM.)  
XX Pump Station

**Raw Water Pipe Line (EW)**  
 Existing Pipe Network  
 Constructing Pipe Network

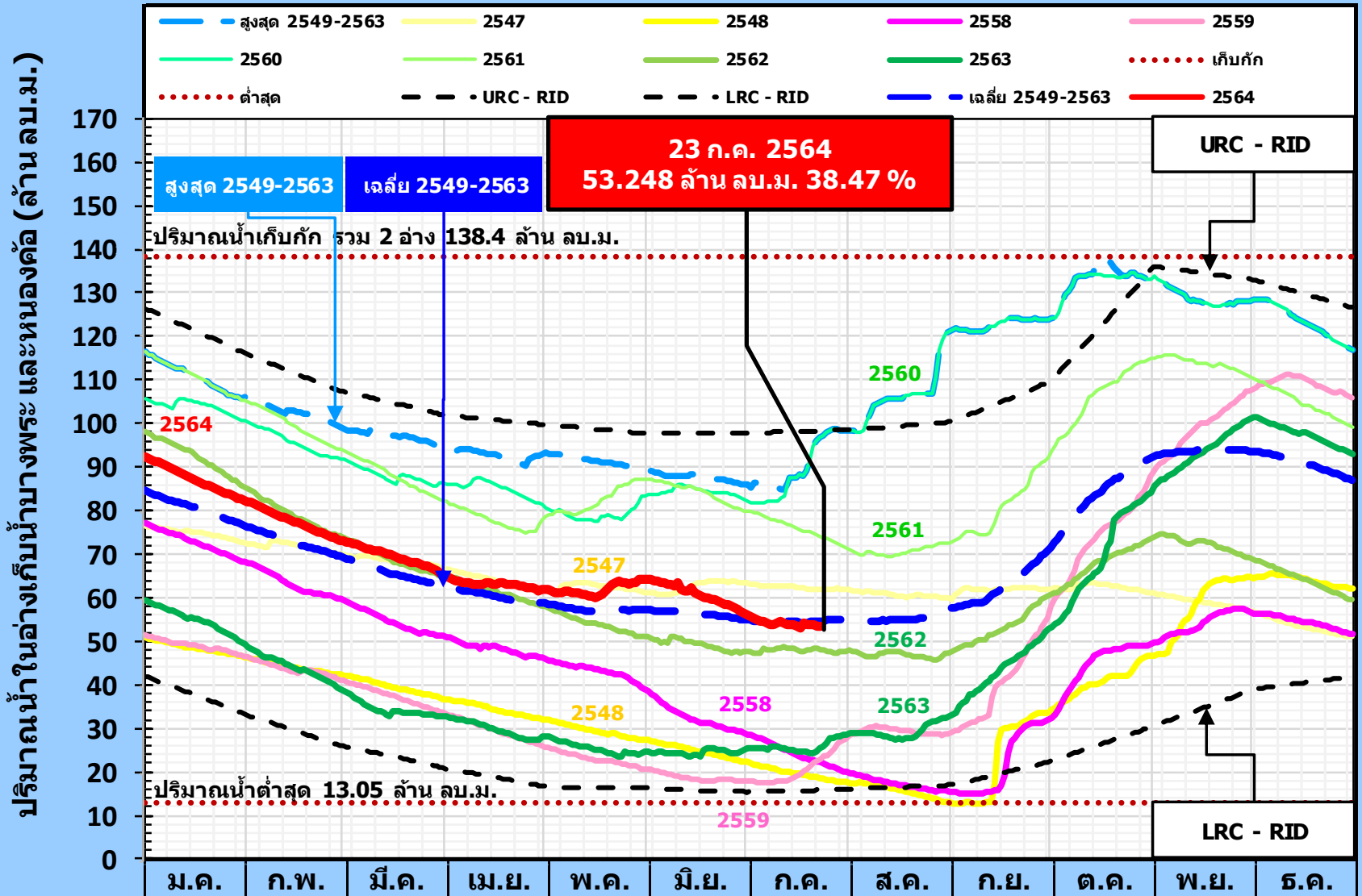
**Raw Water Pipe Line (RID)**  
 Existing Pipe Network  
 Constructing Pipe Network

Ref: Royal Irrigation Department

# สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ จังหวัดชลบุรี

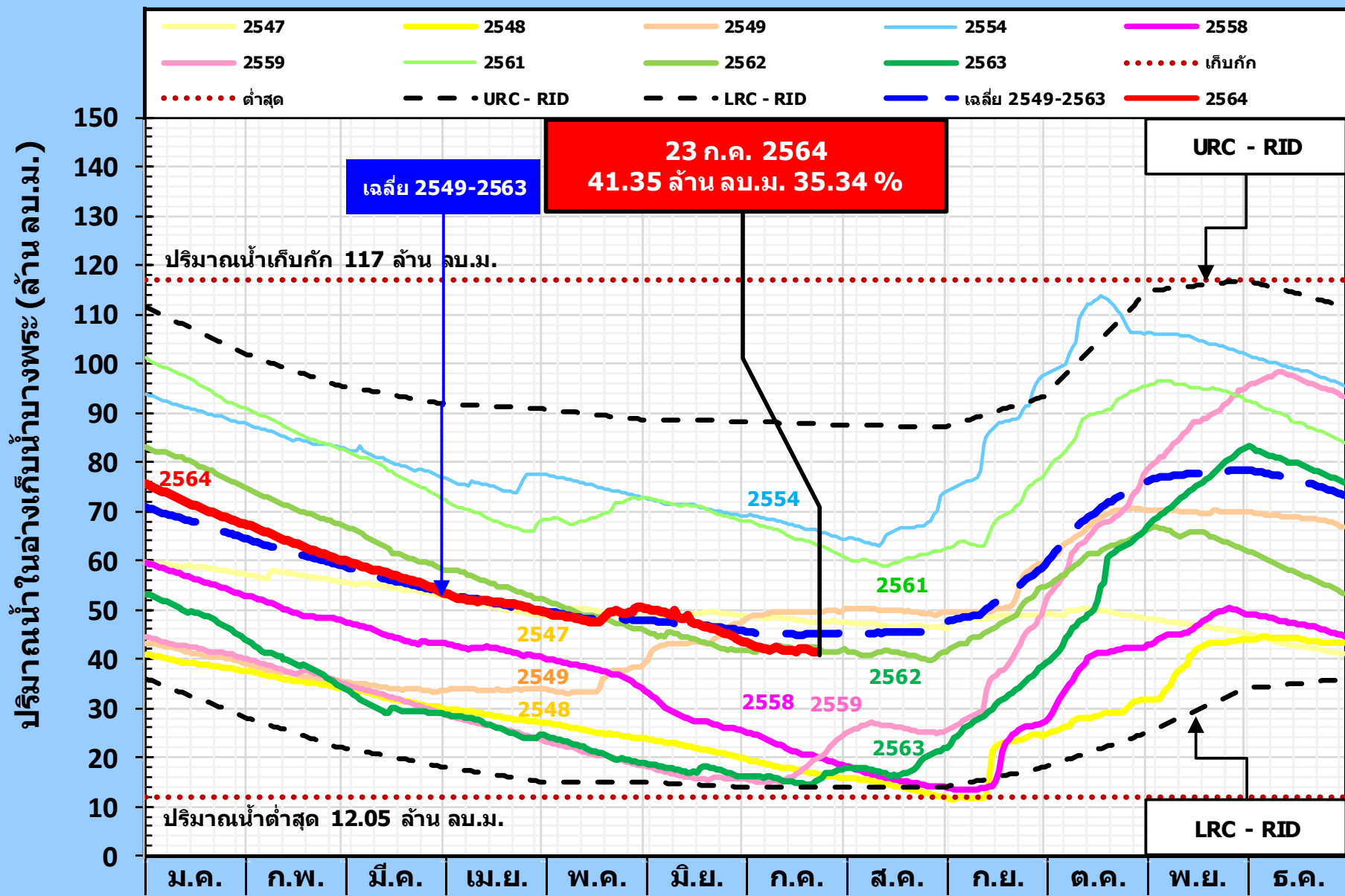
## รวม 2 อ่าง : อ่างเก็บน้ำบางพระ - อ่างเก็บน้ำหนองค้อ

สถานการณ์น้ำของ อ่างเก็บน้ำบางพระ และหนองค้อ



# สถานการณ์น้ำของอ่างเก็บบางพระ

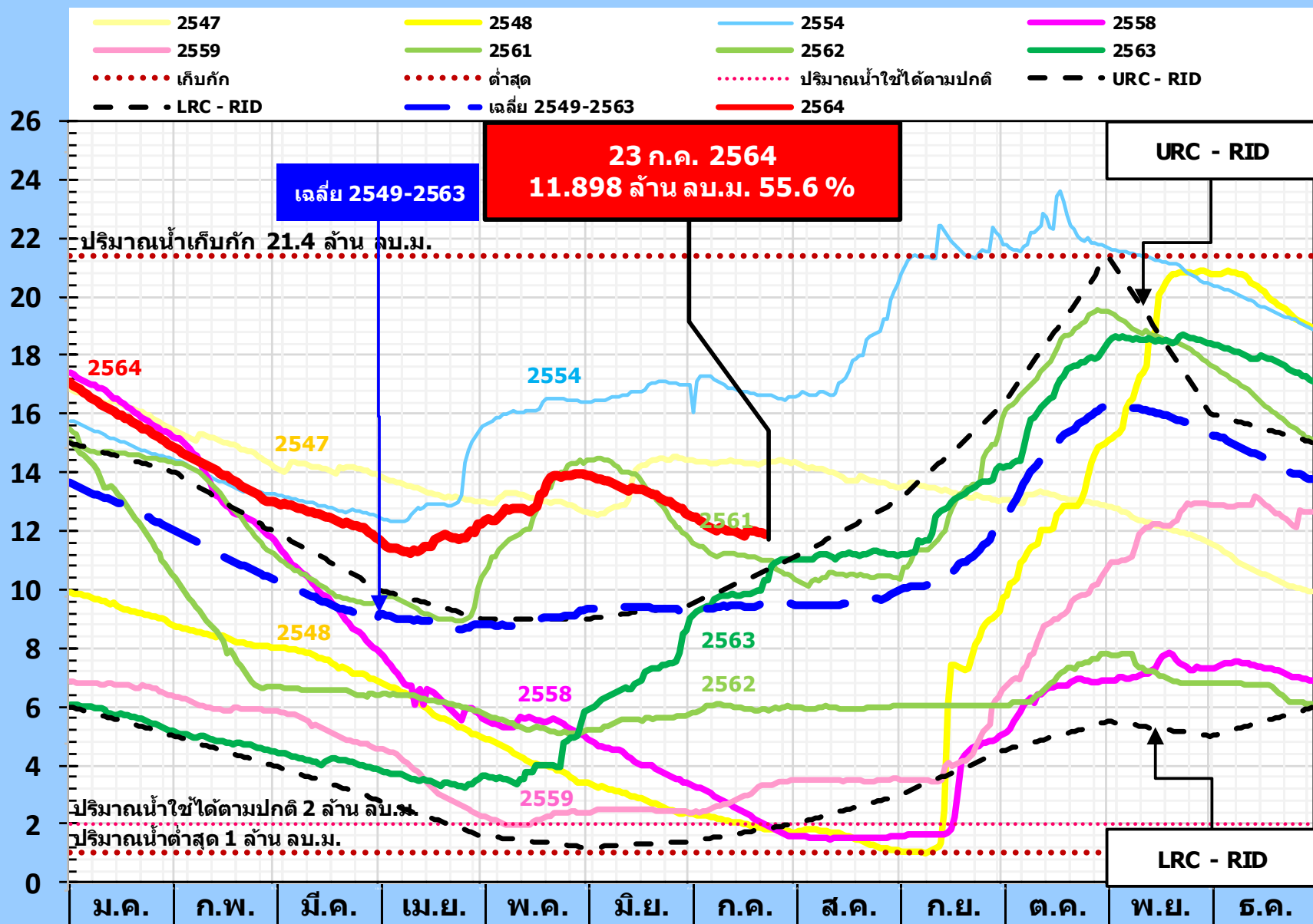
## สถานการณ์น้ำของ อ่างเก็บน้ำบางพระ



# สถานการณ์น้ำของอ่างเก็บหนองค้อ

## สถานการณ์น้ำของ อ่างเก็บน้ำหนองค้อ

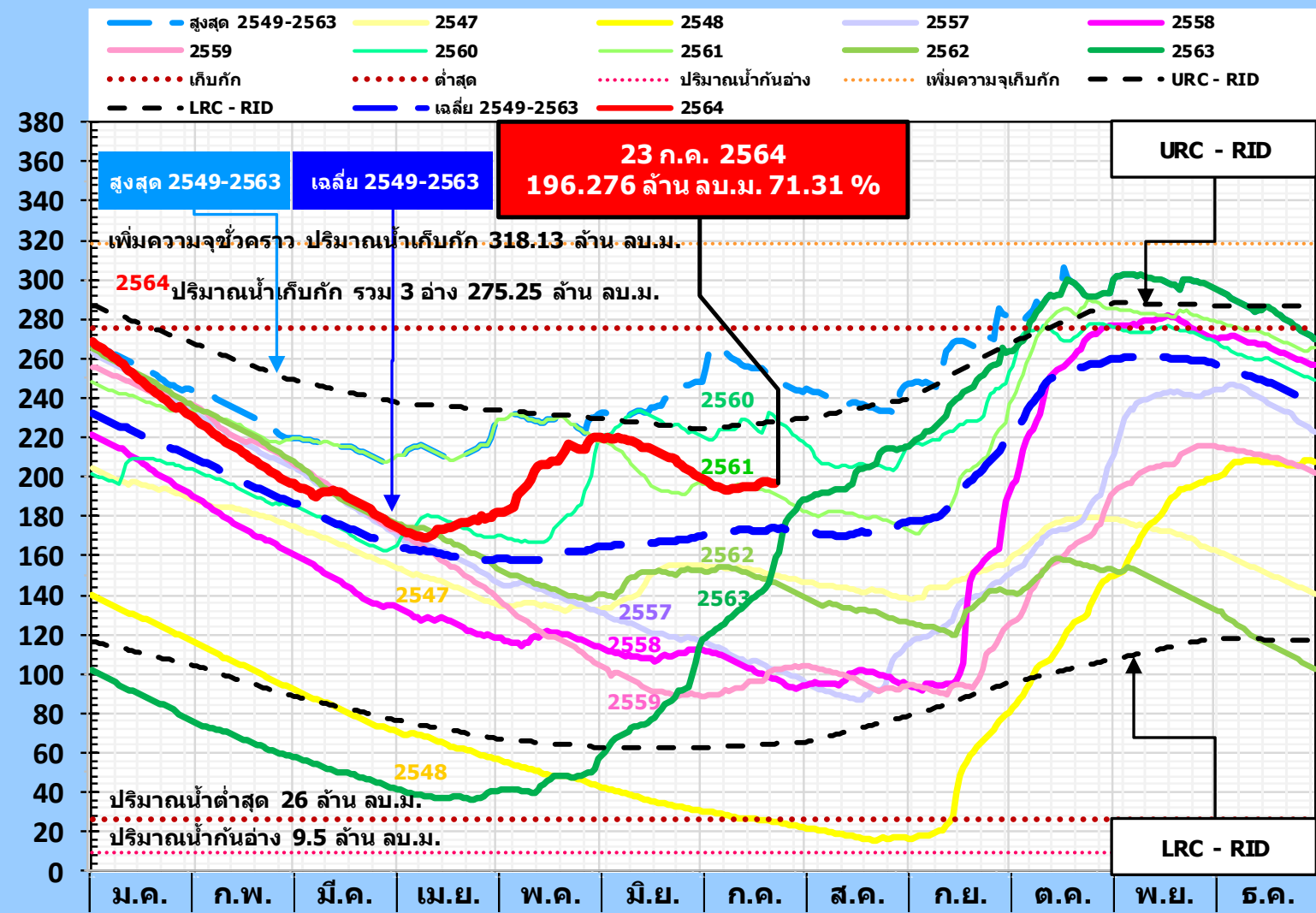
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหนองค้อ (ล้าน ลบ.ม.)



# สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำจังหวัดระยอง รวม 3 อ่าง : อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่

สถานการณ์น้ำของ อ่างเก็บน้ำดอกกราย หนองปลาไหล และคลองใหญ่

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำดอกกราย หนองปลาไหล และคลองใหญ่ (ล้าน ลบ.ม.)



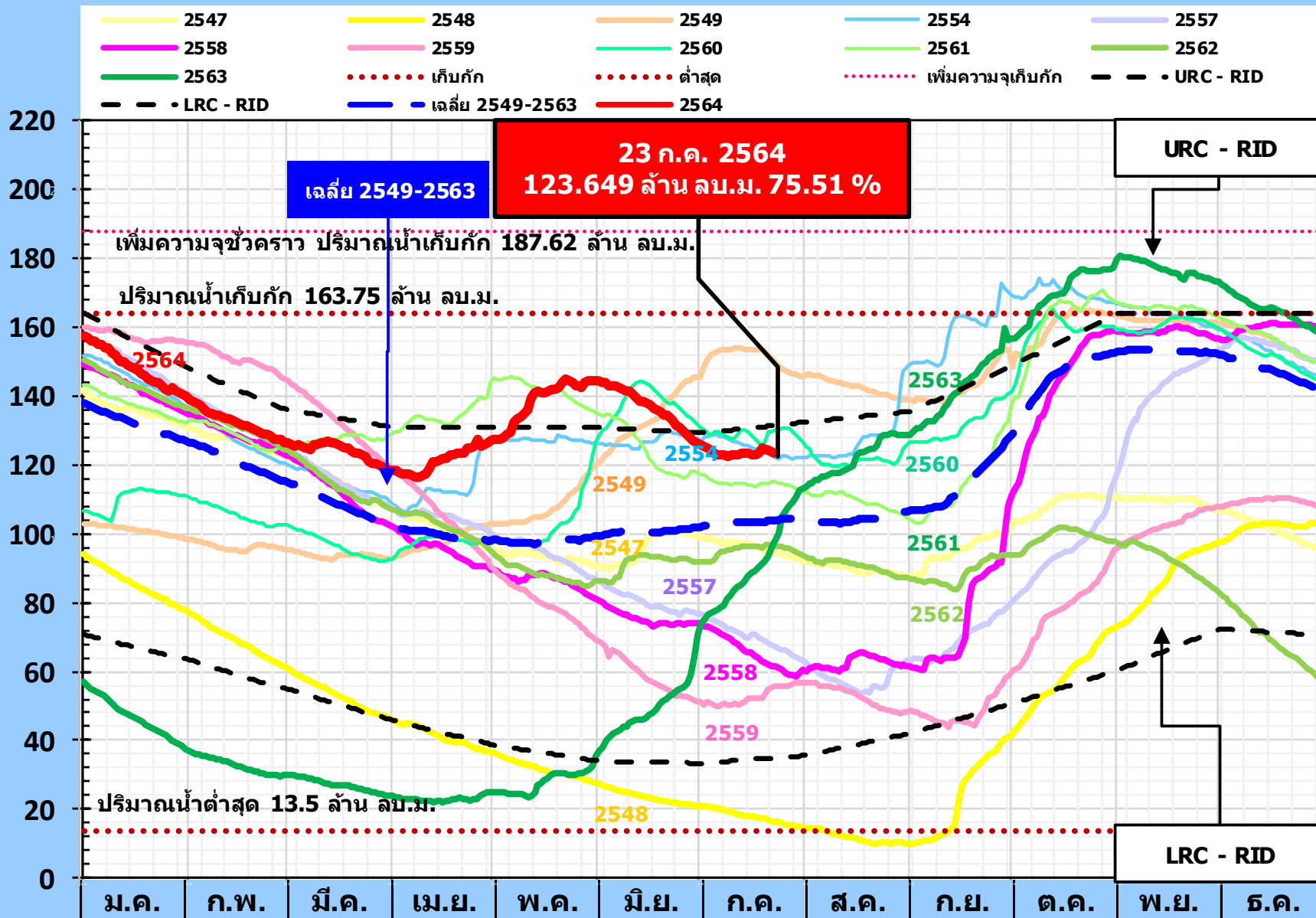




# สถานการณ์น้ำของอ่างเก็บหนองปลาไหล

## สถานการณ์น้ำของ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล (ล้าน ลบ.ม.)

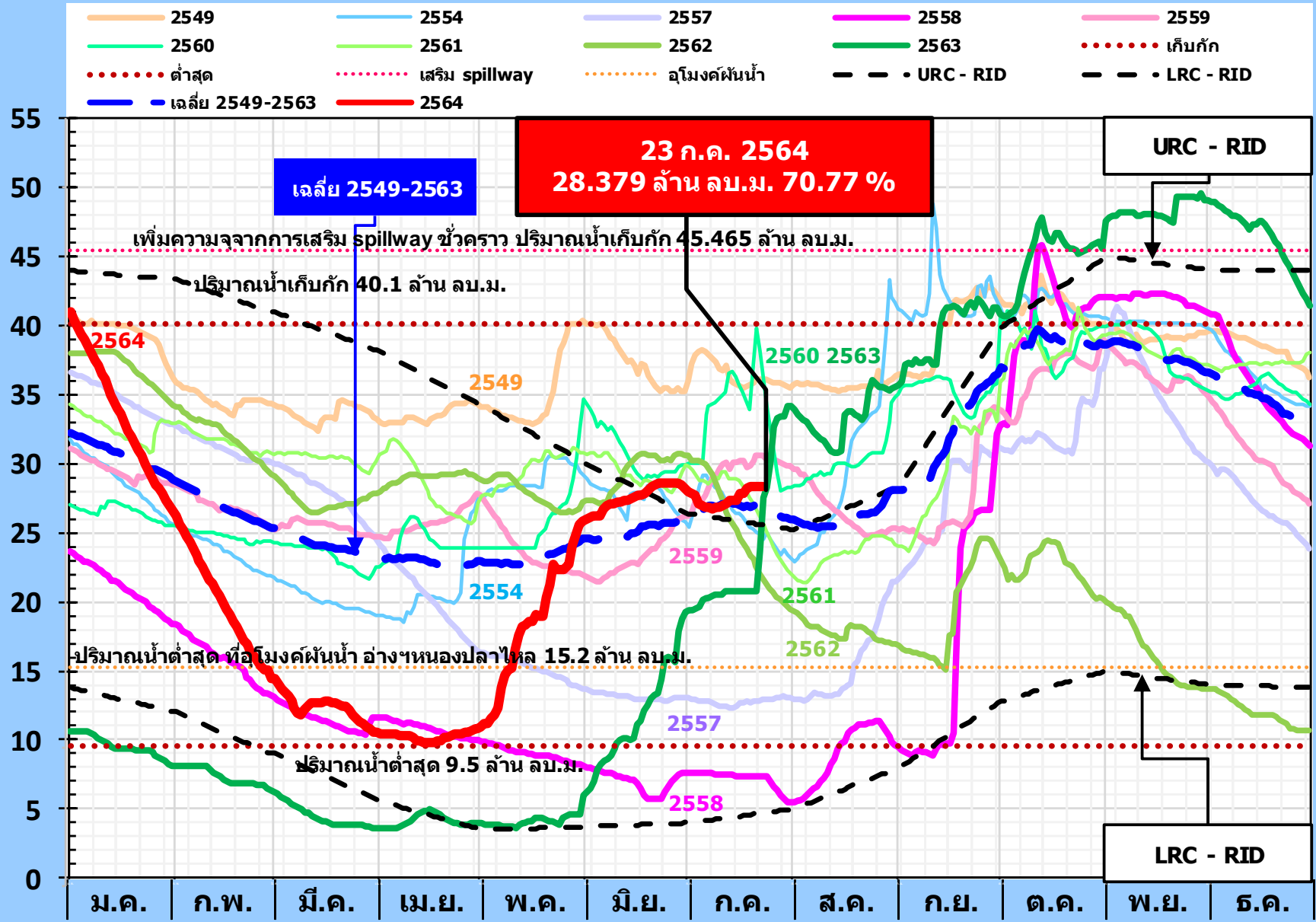




# สถานการณ์น้ำของอ่างเก็บคลองใหญ่

## สถานการณ์น้ำของ อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่

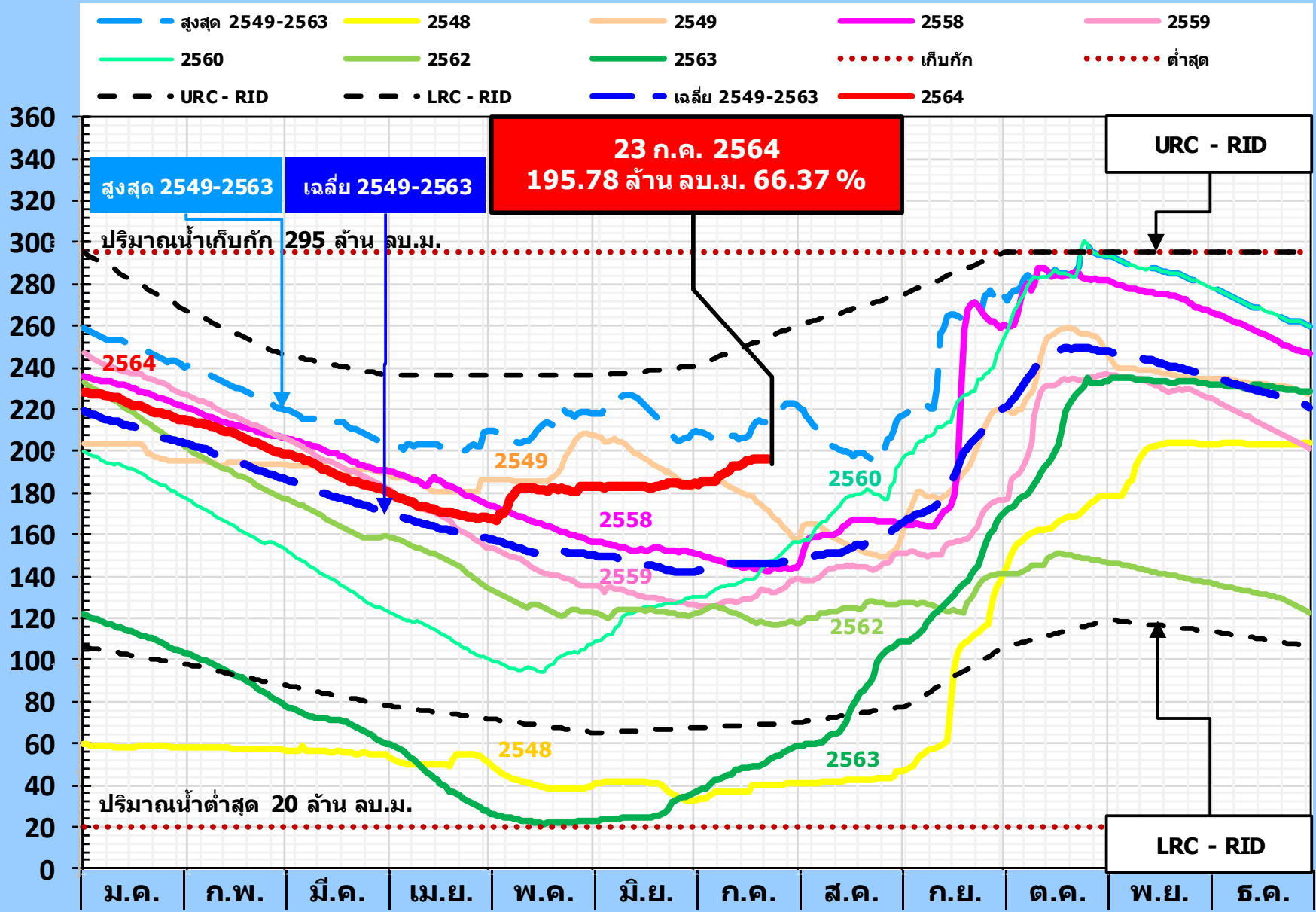
ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ (ล้านลบ.ม.)



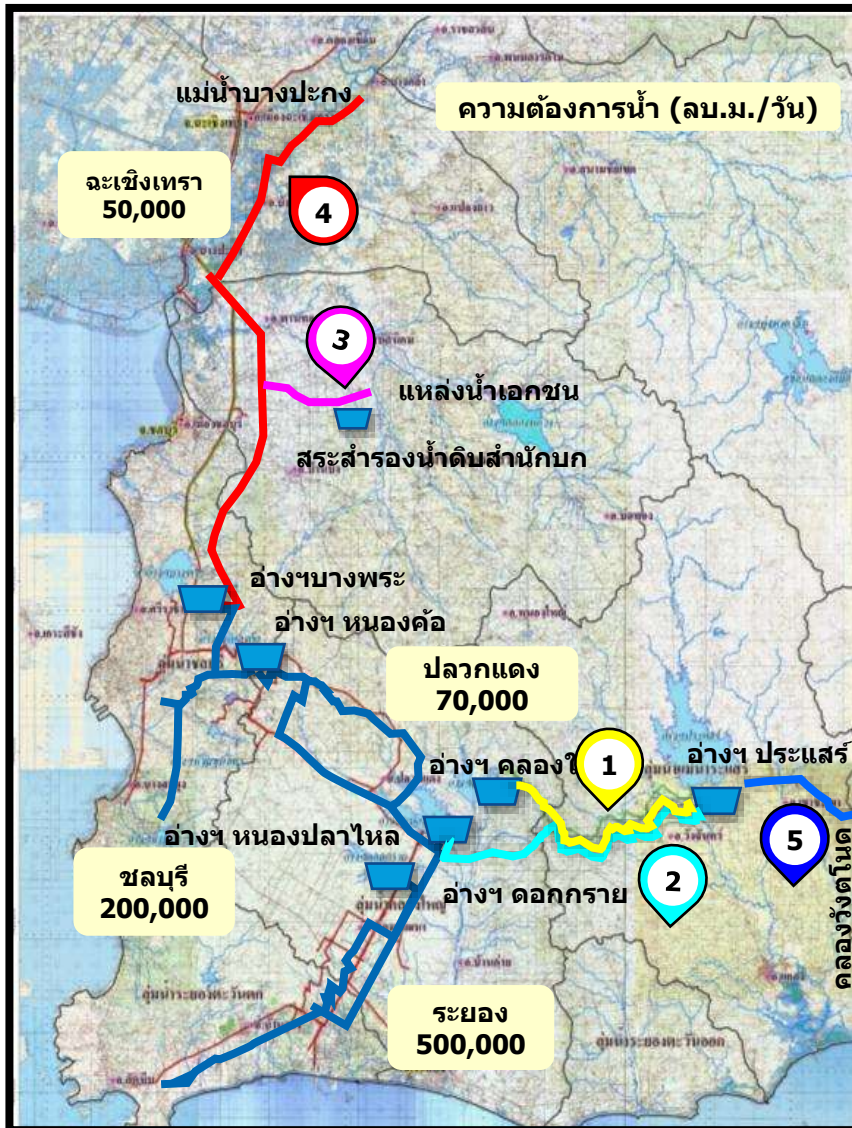
# สถานการณ์น้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์

## สถานการณ์น้ำของ อ่างเก็บน้ำประแสร์

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำประแสร์ (ล้าน ลบ.ม.)



# มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาร้ายแล้ง 2564



1

สูบน้ำจากอ่างเก็บน้ำประแสร์ – อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่

2

สูบน้ำจากอ่างเก็บน้ำประแสร์ – อ่างเก็บหนองปลาไหล

3

ใช้น้ำจากแหล่งน้ำเอกชนเข้ามาเสริมในพื้นที่ชลบุรีและจะเข็งเทรา

4

สำรองน้ำจากแม่ น้ำบางปะกงเข้า อ่างเก็บน้ำบางพระ ช่วงเดือน ส.ค. – พ.ย.

5

ปฏิบัติการฝนหลวง

6

สูบน้ำจากคลองวังโตนด – อ่างเก็บน้ำประแสร์ ในช่วงฤดูฝน มิ.ย. – ต.ค.

7

สูบล้างคลองสะพาน เดิมอ่างเก็บน้ำประแสร์

8

สูบล้างวัดละหารไร่ เดิมอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล



eastwater

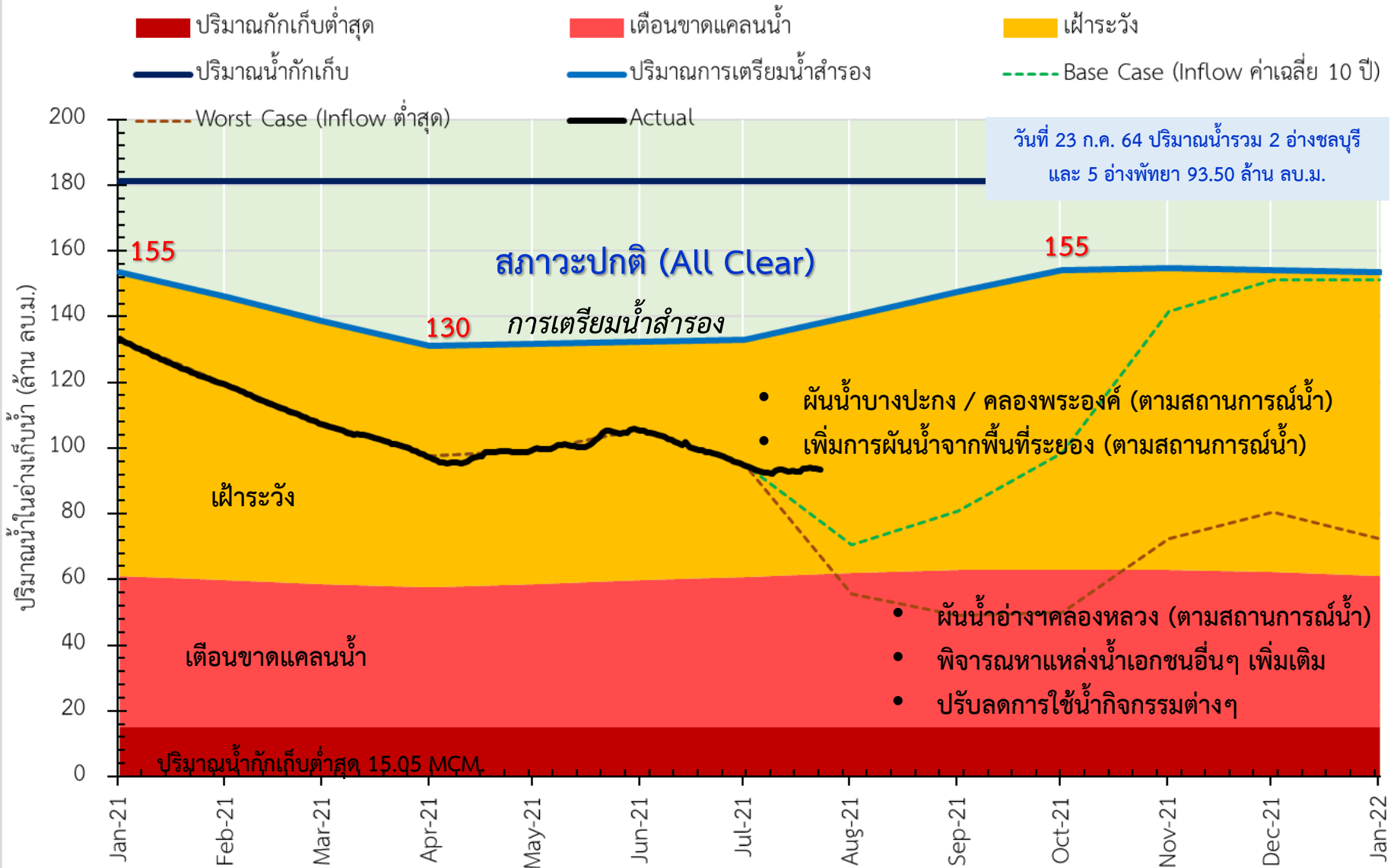
# สรุปงานเตรียมความพร้อมในการป้องกันกาขาดแคลนน้ำปี 2564

มาตรการ	แผน/ปริมาณน้ำสูบ (ล้าน ลบ.ม.)													
	ปี 64													
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
<b>1. มาตรการหลัก</b>														
<b>1.1 สูบน้ำจากอ่างฯ ประแสร์</b>	แผน PS - KY									8.00	8.00	8.00	8.00	40.00
	แผน PS- NPL	0.45	3.05	6.20	6.30	5.80								21.77
	จริง PS-KY	-	-	-	-	-								0.00
	จริง PS-NPL	0.45	3.05	6.20	6.29	5.75								21.74
<b>1.2 สูบน้ำแม่ น้ำบางปะกง + แหล่งน้ำเอกชน</b> <small>หมายเหตุ 1. ท่อประแสร์ - ท้องปลาไหล เริ่มเดินวันที่ 5 ม.ค. 64 และหยุดวันที่ 1 มิ.ย. 64 เนื่องจากปริมาณน้ำในอ่างหนองปลาไหลสูงกว่าเกณฑ์ URC 2. ทั้งนี้ การสูบน้ำจะพิจารณาตามสถานการณ์น้ำ</small>	แผน แหล่งน้ำเอกชน	1.86	1.68	1.86	0.35									5.75
	แผน บางปะกง								6.80	7.80	7.40			22.00
	จริง แหล่งเอกชน	1.53	1.24	1.14	1.40	1.54	7 มิ.ย. 0.40							7.25
	จริง บางปะกง													
<b>1.3 สูบน้ำจากคลองพระองค์ไชยานุชิตลงอ่างบางพระ</b>	แผน													
	จริง													



# Target Line และการคาดการณ์สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำพื้นที่ชลบุรี

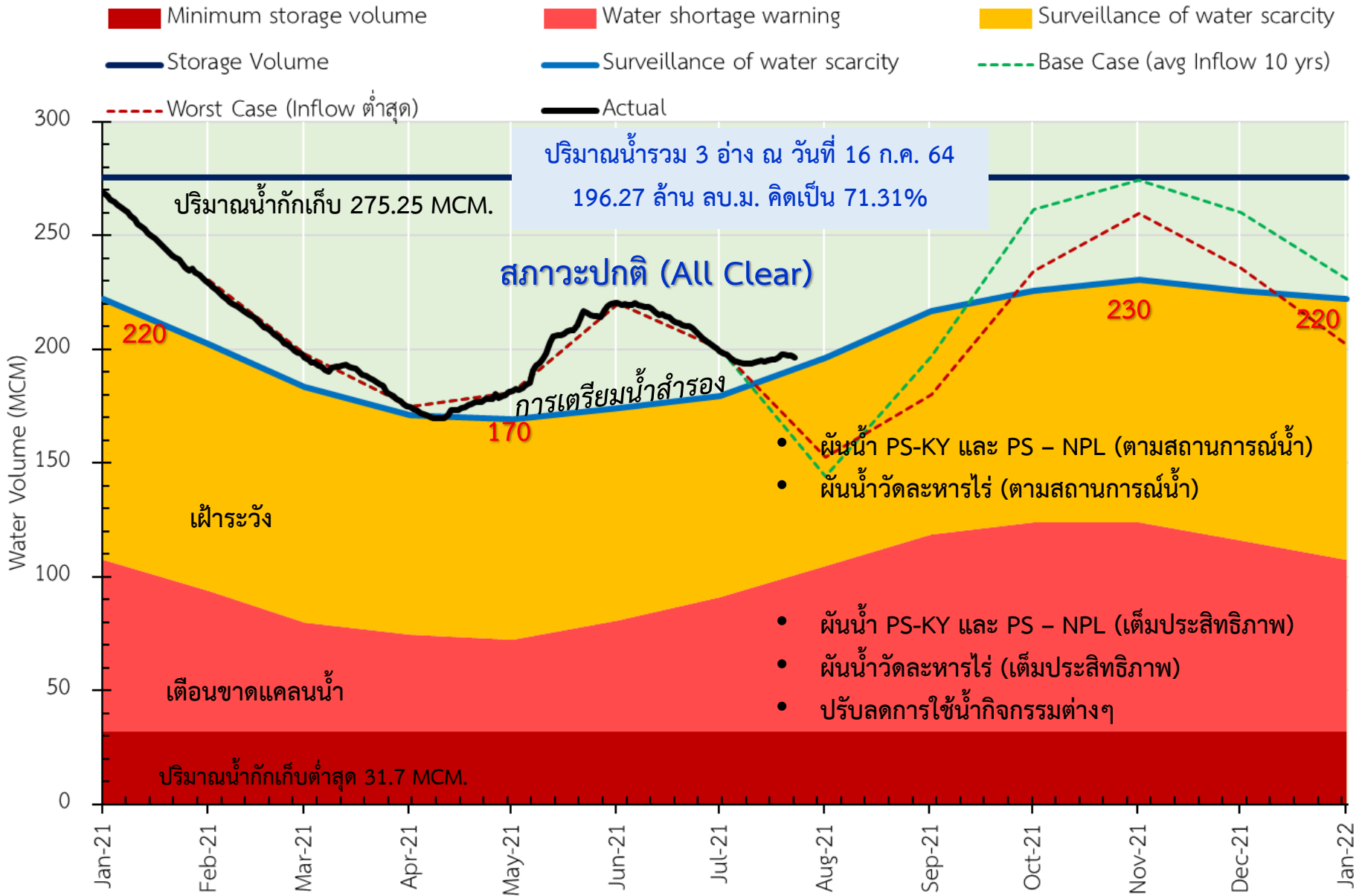
Target Line พื้นที่ชลบุรี (อ่างบางพระ อ่างหนองค้อ 5 อ่างพัทธยา )





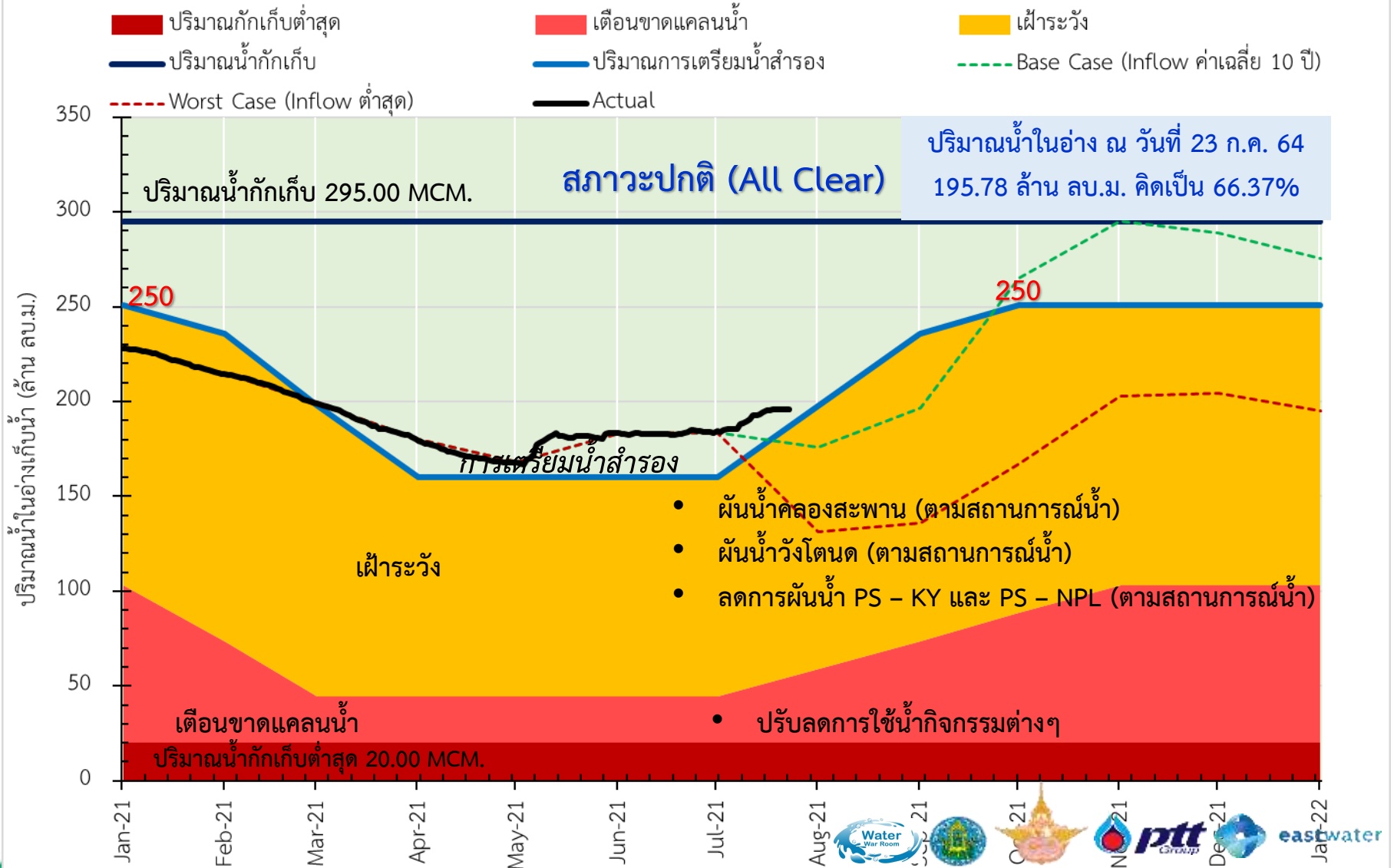
# Target Line และการคาดการณ์สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำพื้นที่ระยอง

Target Line Rayong Area (Dok Krai, Nong Pla Lai, Klong Yai)



# Target Line และการคาดการณ์สถานการณ์น้ำ อ่างเก็บน้ำพื้นที่ประแสร์

Target Line อ่างฯประแสร์





# THANK YOU



**eastwater**

