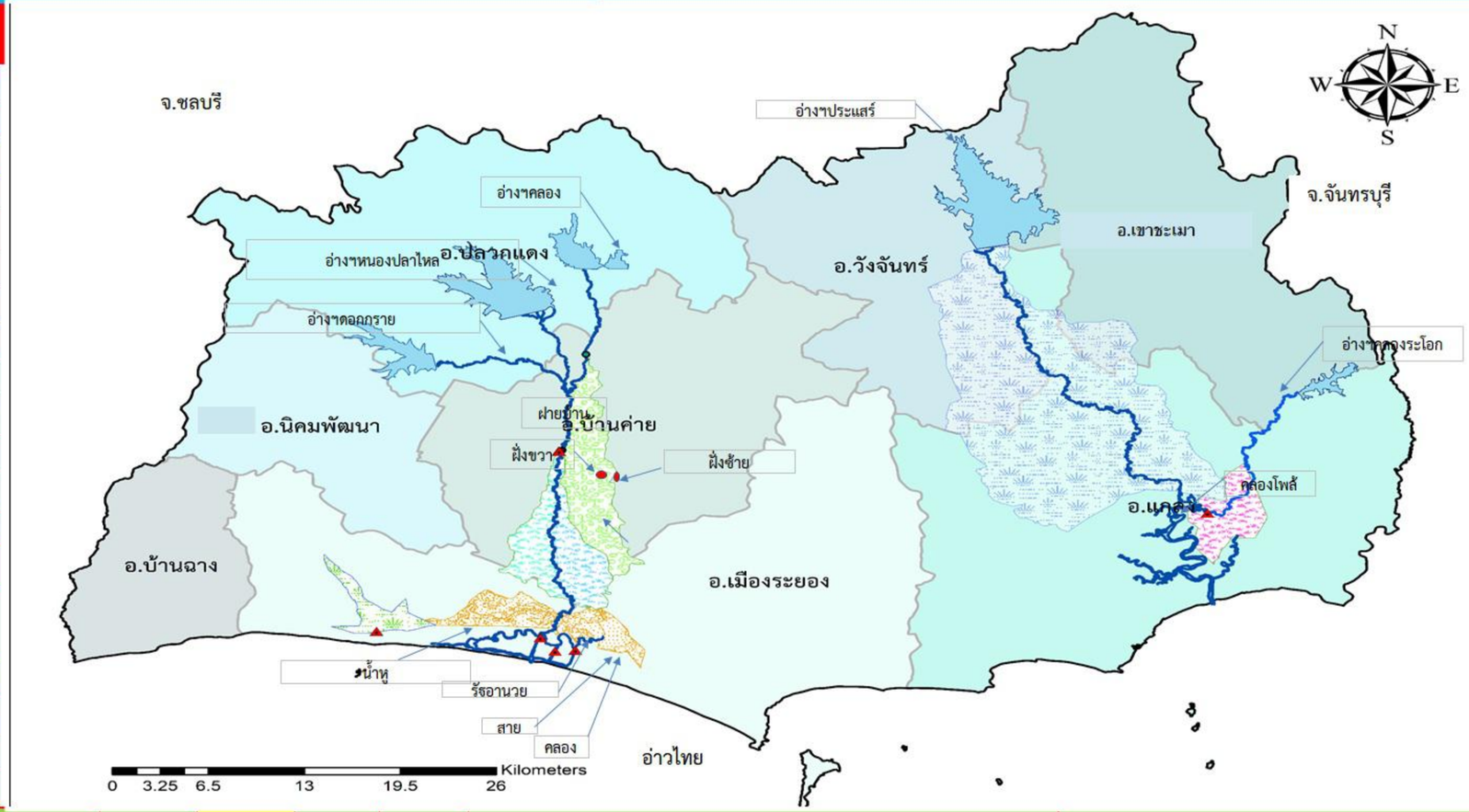
โครงการชลประทานระยอง

รายงานสถานการณ์น้ำ จ.ระยอง

พฤหัสบดี 6 ตุลาคม 2565

ชื่อ	น้ำฝน (มม.)	ระดับน้ำ 06.00 น. 6 ตุลาคม 2565				
	5 ต.ค. 65	เหนือ ม.(รทก.)	ท้าย ม.(รทก.)	ช่อง	ยกบานสูง (ม.)	ปริมาณน้ำผ่าน (ม.^{3} / วินาที)
1. ปตร./ทรบ.						
1.1 รัฐอำนวย	-	+0.40	+0.30	2	พ้นน้ำ	-
1.2 ทรบ.คลองคา	-	+0.30	+0.25	3	พ้นน้ำ	-
1.3 สายสาม	-	+0.40	+9.30	2	พ้นน้ำ	-
1.4 น้ำหู	-	+2.42	+0.10	1	พ้นน้ำ	-
2. ฝายบ้านค่าย						
2.1 เหนือ	1.2	+12.50	+8.80	-	0.58	52.33
2.2 ทรบ. ฝั่งซ้าย	1.2	+12.50	+11.10	2	0.70	4.33
2.3 ทรบ. ฝั่งขวา	1.2	+12.50	+10.60	2	0.20	0.95
	หมายเหตุ				รวม	57.612
3. ปตร.คลองโพล้	8.5	+1.50	+1.45	2	-	-

4.โทรมาตรขนาดเล็ก	น้ำฝน (มม.)	ระดับตลิ่ง ม.(รทก.)	ระดับ ม. (รทก.)	ปริมาณน้ำผ่าน ลบ.ม./วิ		สูง/ต่ำ จากตลิ่ง
คลองมาบข่า TM01		+30.50	+30.40	-		0.100
คลองสมอ TM02		+31.50	+31.40			0.100
คลองหนองหว้า TM03	-	+26.00	+24.66	-		1.340
คลองช้างตาย TM04	-	+21.50	+20.42	-		- 1.080



รายชื่อ	ฝน	ระดับน้ำ (ม.รทก.) เก็บกัก (ม.รทก.)	ความจุ (ปกติ) (ล้าน ลบ.ม.)	เพิ่ม ความจุ (ชั่วคราว) (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.) ประจำวัน (ม.รทก.)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	เปอร์เซ็นต์	เปอร์เซ็นต์ (เพิ่มความจุชั่วคราว)	เพิ่มขึ้น ลดลง จากเมื่อวาน (ล้าน ลบ.ม.)	เพิ่มขึ้น ลดลง จากเมื่อวาน (เมตร)
อ่างเก็บน้ำ											
1 ดอกกราย	2.0	+52.60	71.400	79.411	+51.87	63.643	60.643	89.14%	80.14%	-0.51	-.05
2 หนองปลาไหล	-	+45.00	163.750	187.620	+44.82	159.810	146.650	97.59%	85.18%	1.10	.05
3 คลองใหญ่	-	+46.00	40.100	51.100	+46.99	50.941	47.941	127.03%	99.69%	-0.91	-.08
ลุ่มน้ำคลองใหญ่			275.250	318.131		274.394	255.234	99.69%	86.25%		
4 ประแสร์	0.5	+35.99	295.000		+35.53	271.530	251.530	92.04%		-1.02	-.02
5 คลองระโอก	10.7	+33.50	19.650		+33.68	20.424	20.224	103.94%		-0.13	-.03
ลุ่มน้ำประแสร์			314.650			291.954	271.754	92.79%			
รวม			589.900			566.348	526.988	96.01%			

ปริมาณน้ำ								5 ตุลาคม 2565				
OUTLET			SPILLWAY		EMERGENCY			รับน้ำ-ส่งน้ำ (ผันน้ำ)	EASTWATER (น้ำฝาก)	Outflow	น้ำไหลลงอ่าง	ระเหย รั่วซึม
เปิดบาน	(ม.3/วินาที)	ล้าน ลบ.ม./วัน	เปิด ลิ้น บาน	(ม.^{3}/วินาที)	น้ำสูง	(ม.^{3}/วินาที)		(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)
-	0	-	0.15	11.564	-	-			-	1.184	0.671	0.046
30.0%	15.81	1.37	-	-	-	-		รับ -	รับ -	1.849	2.944	0.101
50.0%	8.77	0.76	-	-	-	-		ส่ง -	รับ -	0.969	0.055	0.052
	24.57	2.12		11.564		-				4.002	3.670	0.199
1.00	25.66	2.22		-	-	-		ส่ง 0.008	-	2.500	1.650	0.170
1.00	6.05	0.52	0.21	3.246	-	-		-	-	0.895	0.766	0.019
	31.714	2.740		3.246						3.395	2.416	0.189
	56.286	4.863		14.810		-		-		7.397	6.086	0.388

หมายเหตุ

วิกฤต <30.00% | ฉุกเฉิน 30.01-50.00% | ปกติ 50.01-80.00% | น้ำดี > 80.00%

กรุณาตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนนำไปใช้งาน >100.00%

กรมชลประทาน

สรุปปริมาณน้ำประจำวัน

6 ตุลาคม 2565

ลำดับที่	รายชื่ออ่างเก็บน้ำ	ระดับน้ำ ม.(รทก.)				ความจุ	ความจุเพิ่ม	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ ม.(รทก.)			ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)			ปริมาณน้ำฝน	ระบายน้ำลงลำน้ำเดิม	คิดเป็น %	คิดเป็น %
		ต่ำสุด	สูงสุด	เก็บกัก	เก็บกักเพิ่ม	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	1 พ.ย. 64	5 ต.ค 65	6 ต.ค 65	+/-	5 ต.ค 65	6 ต.ค 65	+/-	เมื่อวาน (มม.)	(ล้าน ลบ.ม /วัน)	ของความจุเดิม	ของความจุใหม่
1	อ่างเก็บน้ำบางพระ	+ 20.00	+ 30.60	+30.00		117.0		105.49	+29.840	+29.820	-0.020	114.333	114.000	-0.33	2.9	0.054	97.44	
2	อ่างเก็บน้ำหนองค้อ	+ 57.50	+66.85	+65.60	+66.00	21.40	23.40	23.25	+65.620	+65.610	-0.010	21.500	21.450	-0.05	1.8	0.008	100.23	91.67
3	อ่างเก็บน้ำมาบประชัน	+ 36.00	+ 45.70	+45.50		16.60		16.74	+45.17	+45.190	0.02	15.412	15.484	0.072	0.0	0.000	93.28	
4	อ่างเก็บน้ำซากนอก	+ 15.60	+ 23.60	+23.00		7.03		5.43	+21.89	+21.98	0.09	5.176	5.306	0.131	0.0	0.000	75.48	
5	อ่างเก็บหนองกลางดง	+ 51.00	+ 62.00	+61.20		7.65		7.66	+61.07	+61.18	0.11	7.384	7.516	0.132	0.0	0.000	98.25	
6	อ่างเก็บน้ำห้วยสะพาน	+ 67.00	+ 74.94	+74.00		3.84		3.87	+74.05	+74.07	0.02	3.887	3.906	0.019	0.0	0.259	101.73	
7	อ่างเก็บน้ำห้วยขุนจิต	+ 57.00	+ 65.88	+65.00		4.80		4.85	+64.40	+64.45	0.05	4.184	4.232	0.048	10.2	0.000	88.17	
8	อ่างเก็บน้ำบ้านบึง	+ 75.20	+ 81.75	+80.80		10.98		10.43	+79.620	+79.560	-0.060	9.026	8.927	-0.10	1.0	0.093	81.31	
9	อ่างเก็บน้ำคลองหลวงฯ	+ 29.00	+ 37.16	+35.50	+36.50	98.00	125.00	104.24	+35.62	+35.62	0.00	102.514	102.514	0.000	0.0	1.039	104.61	82.01
10	อ่างเก็บน้ำมาบฟักทอง 1	+ 51.00	+ 56.75	+56.25		1.23		0.97	+56.25	+56.25	0.00	1.230	1.230	0.000	0.0	0.000	100.00	
11	อ่างเก็บน้ำมาบฟักทอง 2	+ 35.00	+41.50	+41.00		2.00		1.94	+40.93	+40.92	-0.01	1.967	1.962	-0.00	1.6	0.000	98.12	
12	อ่างเก็บน้ำห้วยตู้ 1	+ 33.00	+37.30	+36.50		1.50		1.52	+36.56	+36.55	-0.01	1.536	1.530	-0.01	0.0	0.195	102.00	
13	อ่างเก็บน้ำห้วยตู้ 2	+ 46.50	+54.50	+54.00		2.90		2.28	+53.90	+53.92	0.02	2.836	2.849	0.013	0.0	0.000	98.23	
	รวม	-	-	-		294.93	323.93	288.67	-		-	290.985	290.906	-0.08	-	1.6474	98.64	89.81

		ระดับน้ำ ม.(รทก.)			ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)			ปริมาณน้ำฝน เมื่อวาน (มม.)	ปริมาณน้ำเฉลี่ย (ลบ.ม./วินาที)	ระยะยกบาน (ม.)	เปิดบาน (ซม.)
1	ปตร.คลองพานทอง	+0.75	+0.78	0.03	1.127	1.141	0.014	0.0	5.490	0.60	6
2	ปตร.ปลายคลองชป.พานทอง	+1.22	+1.16	-0.06	0.664	0.646	-0.018	0.0	19.280	1.50	18
3	ปตร.ต้นคลองชป.พานทอง	+1.51	+1.48	-0.03	0.00	0.00	0.000	0.0	-	-	-

เฝ้าระวัง ปริมาณน้ำ >80% - 100% (มาก)

เฝ้าระวัง ปริมาณน้ำ >100% (เกินความจุ)

เฝ้าระวังน้ำน้อย ปริมาณน้ำ >30-50 % (น้อย)

วิกฤตน้ำน้อย ปริมาณน้ำ < = 30% (น้อยวิกฤต)

รายงานสภาพน้ำ ประจำวันที่

รายชื่อ	ฝน	ระดับน้ำ (ม.รทก.)		6 ตุลาคม 2565			6 ตุลาคม 2564			6 ตุลาคม 2548		
				ระดับน้ำ (ม.รทก.)			ระดับน้ำ (ม.รทก.)			ระดับน้ำ (ม.รทก.)		
	ร.ต.ค. 65	เก็บกัก (ม.รทก.)	ความจุ (ปกติ) (ล้าน ลบ.ม.)	ประจำวัน (ม.รทก.)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.^{3})	เปอร์เซ็นต์	ประจำวัน (ม.รทก.)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.^{3})	เปอร์เซ็นต์	ประจำวัน (ม.รทก.)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.^{3})	เปอร์เซ็นต์
อ่างเก็บน้ำ												
1 ดอกกราย	2.0	+53.30	71.400	+51.87	63.643	89.14%	+52.71	72.618	101.71%	+47.23	26.880	37.65%
2 หนองปลาไหล	-	+45.00	163.750	+44.82	159.810	97.59%	+45.70	180.460	110.20%	+38.09	48.042	29.34%
3 คลองใหญ่	-	+46.00	40.100	+46.99	50.941	127.03%	+46.49	45.355	113.11%	43.40	17.70	44.14%
ลุ่มน้ำคลองใหญ่			275.250		274.394	99.69%		298.433	108.42%		92.622	33.65%
4 ประแสร์	0.5	+35.99	295.000	+35.53	271.530	92.04%	+35.85	287.340	97.40%	+32.38	156.640	53.10%
5 คลองระโอก	10.7	+33.50	19.650	+33.68	20.424	103.94%	+33.70	20.510	104.38%	+32.83	16.905	86.03%
ลุ่มน้ำประแสร์			314.650		291.954	92.79%		307.850	97.84%		173.545	55.15%
รวม			589.900		566.348	96.01%		606.283	102.78%		266.167	45.12%

-

วิกฤต	ฉุกเฉิน	ปกติ	เฝ้าระวัง
<30.00%	30.01-50.00%	50.01-80.00%	> 80.00%