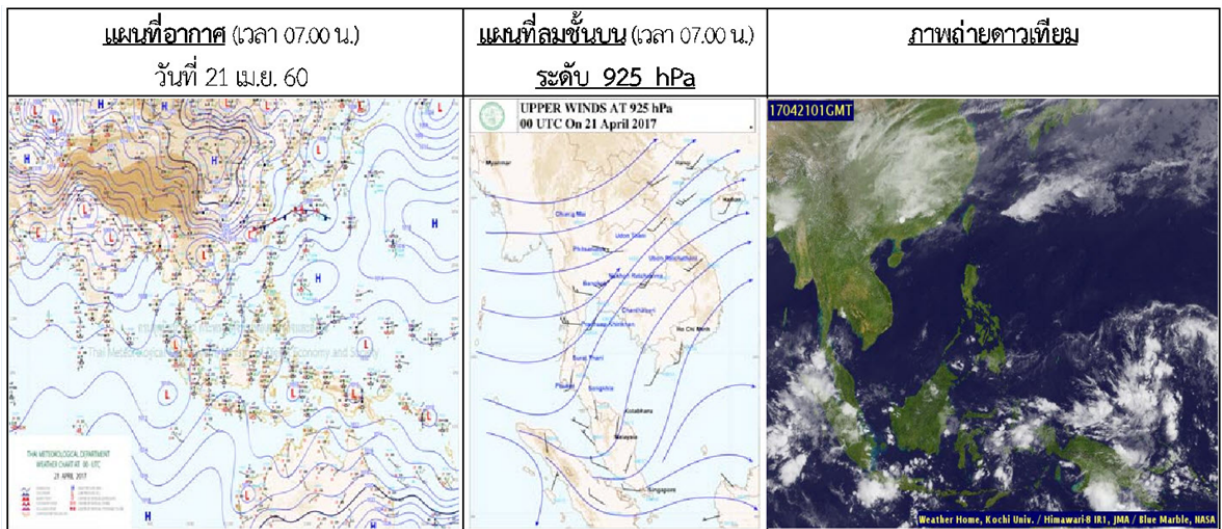




รายงานสถานการณ์น้ำและการเพาะปลูกพืช สำนักงานชลประทานที่ 11

วันศุกร์ที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2560

1. สภาพภูมิอากาศ



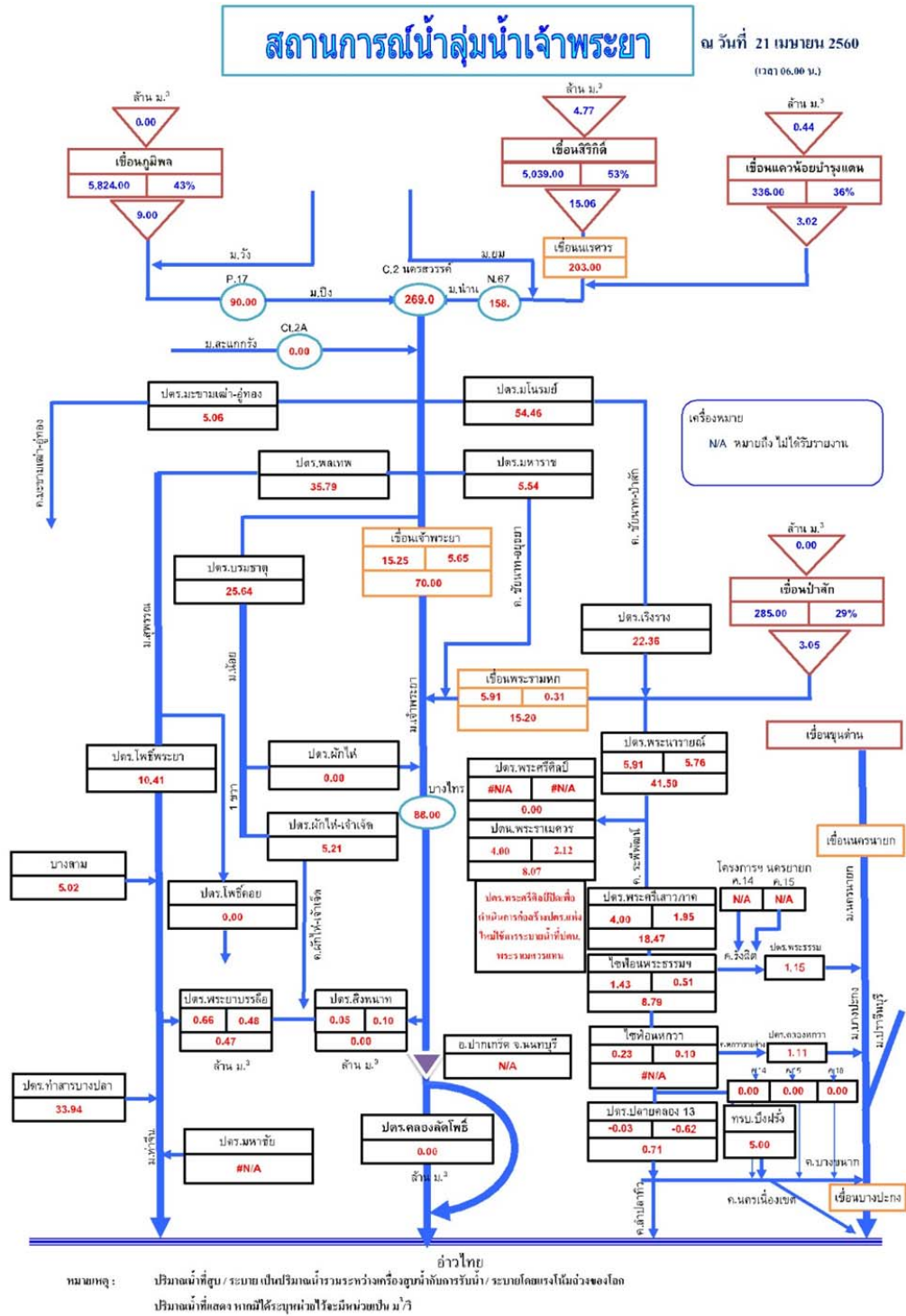
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนในตอนกลางวันและมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคใต้

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศจีนตอนใต้แล้ว ประกอบกับลมตะวันตกและลมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคใต้ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

ในช่วงวันที่ 22-24 เม.ย. ความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมด้านตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อน ทำให้มีฝนฟ้าคะนองมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ในบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา



2.2 สภาพในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งน้ำต้นน้ำสำคัญของลุ่มน้ำเจ้าพระยาและสำนักงานชลประทานที่ 11

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 21 เมษายน 2560

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	5,824	43	2,024	21	0.00	0.00	9.00	9.00	7,638
สิริกิติ์	5,039	53	2,189	33	4.77	4.76	15.06	15.07	4,471
ภูมิพล+สิริกิติ์	10,863	47	4,213	26	4.77	4.76	24.06	24.07	12,109
แควน้อยฯ	336	36	293	33	0.44	0.20	3.02	3.02	603
ป่าสักชลสิทธิ์	285	30	282	30	0.00	0.00	3.05	3.07	675
รวมทั้งหมด	11,485	46	4,789	26	5.21	4.96	30.13	30.16	13,386

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

2.3 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 นครสวรรค์ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 269 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 259 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.99 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.21 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.25 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.13 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.65 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.65 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 62 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 54 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 6 ล้าน ลบ.ม. คลองเล็กอื่นๆ ปิด

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) และรับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 42 ลบ.ม./วินาที ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 8 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 18 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 66 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 66 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่า-อู่ทอง (ปตร.มะขามเฒ่า-อู่ทอง) 5.06 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 35.79 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 25.64 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ ปิด

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 88 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 89 ลบ.ม./วินาที)

3. ปริมาณน้ำต้นทุนในเขต สขป.11

3.1 พื้นที่ฝั่งตะวันออก รับน้ำจากสขป.10 ผ่าน ปตท.พระรามศวร 8.07 ลบ.ม./วินาที และปตท.พระศรีเสาวภาค 18.47 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่ รวม 26.54 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 2.29 ล้านลบ.ม./วัน

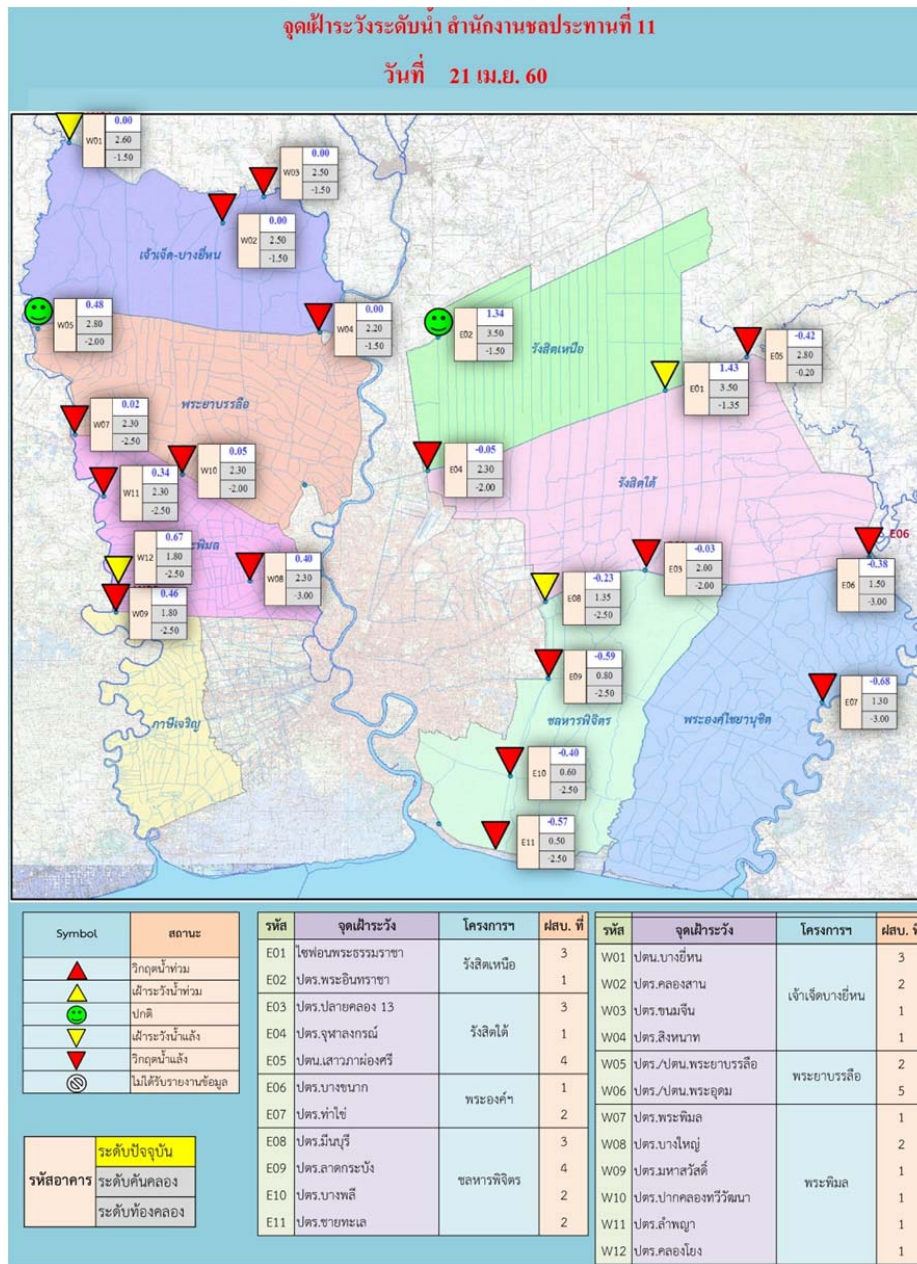
หมายเหตุ ปตท.พระศรีเสาวภาคปิดเพื่อดำเนินการก่อสร้าง ปตท.แห่งใหม่ ใช้การระบายน้ำที่ ปตท.พระรามศวรแทน

3.2 พื้นที่ฝั่งตะวันตก รับน้ำจาก สขป.12 ผ่าน ปตท.โพธิ์ค้อย 0.00 ลบ.ม./วินาที และปตท.ผักไห่ - เจ้าเจ็ด 5.21 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่รวม 5.21 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 0.45 ล้านลบ.ม./วัน

3.3 รับน้ำผ่านประตูระบายน้ำและการสูบน้ำ

ผลการปฏิบัติการสูบน้ำ และระบายน้ำ ในเขต สขป.11 รายงาน ณ วันที่ 21 เม.ย. 60 (ข้อมูล ตั้งแต่ วันที่ 20 เม.ย. 60 เวลา 06.00 น. ถึงวันที่ 21 เม.ย. 60 เวลา 06.00 น.)											
										หน่วย : ล้าน ลบ.ม.	
พื้นที่		ปตท. ปตท.		สถานีสูบน้ำจوار		สถานีสูบน้ำกิ่งฉาว		รวม		เครื่องสูบน้ำ (จำนวน)	หมายเหตุ
		21 เม.ย. 60	20 เม.ย. 60	21 เม.ย. 60	20 เม.ย. 60	21 เม.ย. 60	20 เม.ย. 60	21 เม.ย. 60	20 เม.ย. 60		
ฝั่งตะวันออก	แม่น้ำเจ้าพระยา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำนครนายก	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำบางปะกง	-0.80	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.80	-0.73	0	
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	รวมฝั่งตะวันออก	-0.80	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.80	-0.73	0	
ฝั่งตะวันตก	แม่น้ำเจ้าพระยา	-0.32	-0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	-0.26	0	
	แม่น้ำท่าจีน	-0.96	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.96	-0.50	0	
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	
	รวมฝั่งตะวันตก	-1.28	-0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.28	-0.76	0	
รวมทั้ง 2 ฝั่ง		-2.08	-1.49	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.08	-1.49	0	
หมายเหตุ											
(-) รับน้ำเข้า											

4. สถานการณ์น้ำท่า ณ จุดเฝ้าระวังในเขต สขป.11



พื้นที่ฝั่งตะวันออก ระดับน้ำท่าส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์วิกฤตน้ำแล้ง

พื้นที่ฝั่งตะวันตก ระดับน้ำท่าส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์วิกฤตน้ำแล้ง

5. สถานการณ์น้ำท่วมในเขต สขป.11

- ไม่มีพื้นที่น้ำท่วม

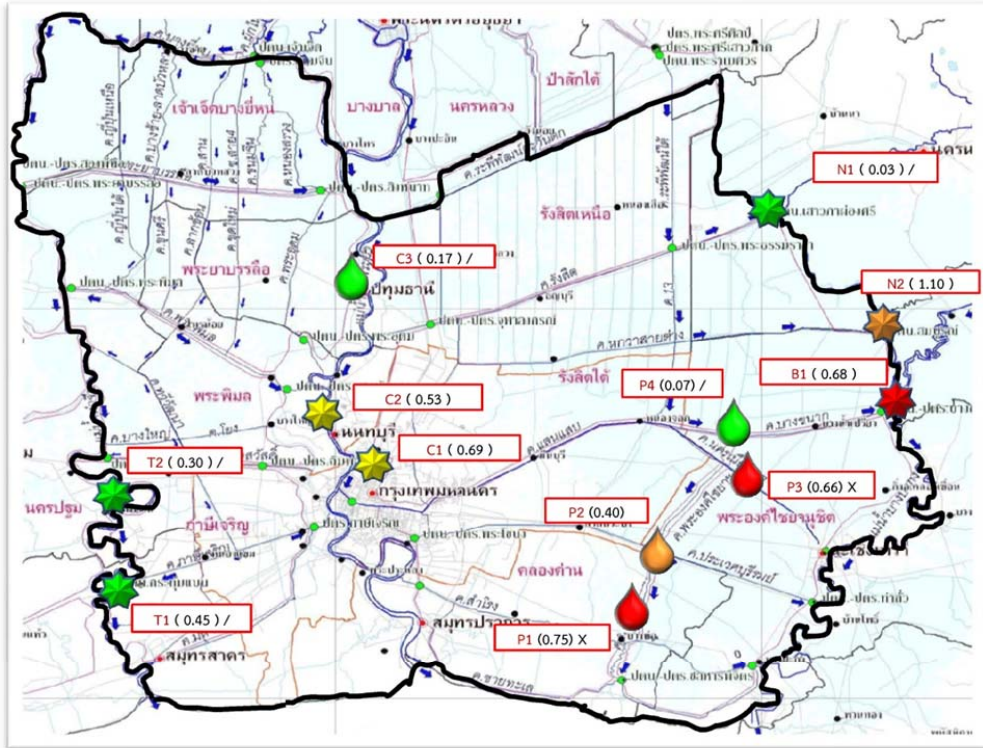
6.สภาพการเพาะปลูก

สำนักงานชลประทานที่ 11 รายงาน ผลความก้าวหน้าการเพาะปลูกที่ฤดูแล้งปี 2559/2560 เริ่มเพาะปลูกวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559 ถึงสิ้นสุดฤดูแล้งปี 2559/2560 วันที่ 30 เมษายน 2560

ลำดับที่	โครงการ	พื้นที่ชลประทาน	ข้าวง่อน						ข้าวน้ำ											รวมพื้นที่ปลูก	รวมพื้นที่ขาดน้ำ	
			เริ่มปลูก	ฤดูที่ 1 ปี 59/60		ฤดูที่ 2 ปี 59/60		ฤดูที่ 1-2 ปี 59/60		พื้นที่ขาดน้ำ	ไม่ขึ้น	ไม่ขึ้น	ไม่ขึ้น	ไม่ขึ้น	ไม่ขึ้น	ไม่ขึ้น	ไม่ขึ้น	ไม่ขึ้น	ไม่ขึ้น			ไม่ขึ้น
				พื้นที่	ปริมาณ	พื้นที่	ปริมาณ	พื้นที่	ปริมาณ													
1	พระองค้ำเขมปัตติก	404,000	234,500	122,378	198,600	198,600	198,600	198,600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,241	16,772	
2	สหราษฎร์จิตร์	292,000	83,688	106,239	67,404	67,404	2,900	2,900	0	9,822	0	0	99,635	4,700	11,257	125,414	0	0	0	0	0	0
3	วังสีดเหนือ	291,500	164,250	132,505	84,440	84,440	21,380	1,163	0	10,035	53,273	20,509	2,857	0	0	87,837	0	0	0	0	0	0
4	วังสีดใต้	499,125	430,244	183,777	387,236	313,303	60,742	18,279	18,006	0	0	0	11,163	155	4,001	26,192	0	0	0	0	0	0
5	ปทุมธานี	0	58,118	58,118	58,118	58,118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	รวมฝั่งตะวันออก	1,436,625	544,899	721,865	721,865	721,865	0	20,779	18,006	0	1,163	9,822	10,035	72,967	20,509	113,365	4,855	23,499	256,215	23,499	256,215	
7	เข้าน้ำจากขีมน	384,063	350,875	159,355	331,768	273,242	50,670	39,311	18,800	0	1,102	1,522	0	7,459	107	5,762	4,993	1,398	22,323	1,398	22,323	
8	พระยาวรสี	382,063	335,125	284,308	272,457	272,457	60,253	27,310	0	35	4,572	0	14,122	3,103	3,589	1,420	1,555	28,396	1,555	28,396		
9	พระพิชัย	199,000	162,188	82,439	106,000	106,000	3,760	6,500	1,100	0	1,840	0	4,850	0	3,070	110	6,270	16,140	6,270	16,140		
10	ภาณุเจริญ	50,724	20,756	19,024	11,380	11,380	0	0	0	0	0	0	0	13,060	0	3,343	188	3,043	21,245	188	21,245	
	สมุทรสาคร	0	600	600	600	600	150	0	0	0	223	0	9,000	0	16,500	11,100	130	36,953	130	36,953		
	รวมฝั่งตะวันตก	1,015,850	868,944	545,106	722,205	663,679	114,833	45,811	47,210	0	1,137	9,828	0	48,411	3,210	32,264	17,811	12,396	125,057	12,396	125,057	
	รวมทั้ง ๗พื้นที่	2,452,475	1,781,626	1,090,005	1,518,003	1,385,541	196,955	0	66,590	65,216	0	2,300	19,650	10,035	23,719	145,629	22,666	35,895	381,272	22,666	381,272	
หมายเหตุ: บานไร่จริงที่ ๖ ปี 59/60 ปลูก โครงการวังสีดใต้						2.โครงการวังสีด-ขีมน			3.โครงการพระขรรค์													
โครงการขนาด 1,055 ไร่			ลงสียกหน้า 2,210 ไร่			ขจรสงคราม 20,000 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
1.เดือนกุมภาพันธ์ 136 ไร่			1.เดือนสิงหาคม 2,210 ไร่			1.เดือนกุมภาพันธ์ 500 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
2.เดือนกุมภาพันธ์ 180 ไร่			2.เดือนสิงหาคม 555 ไร่			2.เดือนสิงหาคม 175 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
3.เดือนกุมภาพันธ์ 96 ไร่			3.เดือนสิงหาคม 345 ไร่			3.เดือนสิงหาคม 9,400 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
4.เดือนกุมภาพันธ์ 284 ไร่			4.เดือนสิงหาคม 300 ไร่			4.เดือนกุมภาพันธ์ 1,305 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
5.เดือนสิงหาคม 350 ไร่			5.เดือนสิงหาคม 30 ไร่			5.เดือนสิงหาคม 5,600 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
งบดำเนินงาน 39,471 ไร่			7.เดือนสิงหาคม 8,540 ไร่			6.เดือนสิงหาคม 1,100 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
1.เดือนสิงหาคม 220 ไร่			8.เดือนสิงหาคม 9,285 ไร่			7.เดือนสิงหาคม 200 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
2.เดือนสิงหาคม 380 ไร่			9.เดือนสิงหาคม 6,765 ไร่			8.เดือนสิงหาคม 4,750 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
3.เดือนสิงหาคม 510 ไร่			10.เดือนสิงหาคม 3,840 ไร่			9.เดือนสิงหาคม 2,300 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
4.เดือนสิงหาคม 249 ไร่			11.เดือนสิงหาคม 5,975 ไร่			10.เดือนสิงหาคม 400 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
5.เดือนสิงหาคม 5,585 ไร่			11.เดือนสิงหาคม 280 ไร่			11.เดือนสิงหาคม 280 ไร่			โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		
6.เดือนสิงหาคม 1,842 ไร่									โครงการพระขรรค์											พื้นที่ 18,000 ไร่		

7. คุณภาพน้ำในเขต สขป.11(ค่าความเค็ม)

จุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม สขป.11
วันที่ 21 เมษายน 2560



แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	ความเค็ม	แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	ความเค็ม
ม.ท่าจีน	T1 ปต.กระทู้แบน (19 เม.ย. 60 : 07.00 น.)	0.50 - 1.00	0.45	ค.พระองค์เจ้า	P1 จุดสูบน้ำประปาบางปะกง บางมาดคต (20 เม.ย. 60) * สูบน้ำเฉพาะฤดูฝน	0.20 - 0.25	0.75
	T2 สะพานปฐมโพธิ์แก้ว (19 เม.ย. 60)	0.50 - 1.00	0.30		P2 จุดสูบน้ำประปาพราย (20 เม.ย. 60)	0.20 - 0.25	0.40
ม.เจ้าพระยา	C1 กรมฯ สามเสน (21 เม.ย. 60 : 8.00 น.)	0.50 - 1.00	0.69		P3 จุดสูบน้ำประปาคลองนครเนื่องเขต (21 เม.ย. 60) (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ)	0.20 - 0.25	0.66
	C2 ท่าบ้านนกยูง (21 เม.ย. 60 : 8.00 น.)	0.50 - 1.00	0.53		P4 ค.พระองค์เจ้า สี่แยกคลอง 17 (20 เม.ย. 60)	0.20 - 0.25	0.07
	C3 สถานีสูบน้ำดับแล่น (21 เม.ย. 60 : 8.00 น.)	0.20 - 0.25	0.17		ม.บางปะกง	B1 ปตร.บางขนาก (20 เม.ย. 60)	0.50 - 1.00
ม.นครนายก	N1 ปต.เสาวภาองค์กร (21 เม.ย. 60)	0.50 - 1.00	0.05				
	N2 ปต.สมบูรณ (21 เม.ย. 60)	0.50 - 1.00	1.10				

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อนำน้ำไปใช้การเกษตร

★	ปกติ	ต่ำกว่า 0.50 กรัม/ลิตร
★	เฝ้าระวัง	0.50 - 1.00 กรัม/ลิตร
★	เริ่มวิกฤต	1.00 - 1.50 กรัม/ลิตร
★	วิกฤต	มากกว่า 1.50 กรัม/ลิตร

ม.ท่าจีน	ตรวจวัดโดย โครงการฯ ภาษีเจริญ
ม.เจ้าพระยา	ตรวจวัดโดย สบอ.
ม.นครนายก	ตรวจวัดโดย โครงการฯ รังสิตใต้
ม.บางปะกง,ค.พระองค์เจ้า	ตรวจวัดโดย โครงการฯ พระองค์เจ้า

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อนำน้ำไปผลิตประปา

★	ปกติ	ต่ำกว่า 0.20 กรัม/ลิตร
★	เฝ้าระวัง	0.20 - 0.25 กรัม/ลิตร
★	เริ่มวิกฤต	0.25 - 0.50 กรัม/ลิตร
★	วิกฤต	มากกว่า 0.50 กรัม/ลิตร

สำนักงานชลประทานที่ 11 ได้ทำการเฝ้าระวัง ติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็มในแม่น้ำสายหลักที่สำคัญ 4 สาย ได้แก่ แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง และแม่น้ำนครนายก ในแต่ละแม่น้ำจะมีจุดเฝ้าระวัง ดังนี้

1. แม่น้ำเจ้าพระยามีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม จำนวน 3 จุด คือ

1) จุด C1 ที่กรมชลประทาน สามเสน ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.69 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2) จุด C2 ที่ท่าน้ำนนทบุรี ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.53 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

3) จุด C3 ที่สถานีสูบน้ำดิบสำแล ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.17 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2. แม่น้ำท่าจีน มีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 2 จุด คือ

1) จุด T1 ที่ปตท.กระทู้แบน ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.45 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 19 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

2) จุด T2 ที่สะพานปฐมโพธิ์แก้ว (จุดเฝ้าระวังแม่น้ำท่าจีนของกรมชลประทาน) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.30 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 19 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

3. แม่น้ำบางปะกงมีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 1 จุด คือ

1) จุด B1 ที่ ปตท.บางขนาก ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.68 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 20 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

4. แม่น้ำนครนายก มีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 2 จุด คือ

1) จุด N1 ที่ ปตท.เสาวภาผ่องศรี ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.05 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้

2) จุด N2 ที่ ปตท.สมบูรณ ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 1.10 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา รังสิตใต้

ทั้งนี้ ได้ติดตามและเฝ้าระวังระวางคุณภาพน้ำด้านความเค็มในคลองพระองค์ไชยานุชิต ซึ่งมีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 4 จุด ดังนี้

1) จุด P1 ที่จุดสูบน้ำ กปภ. สาขาบางปะกง ถ.บางนา-ตราด (สูบน้ำเฉพาะฤดูฝน) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.75 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 20 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

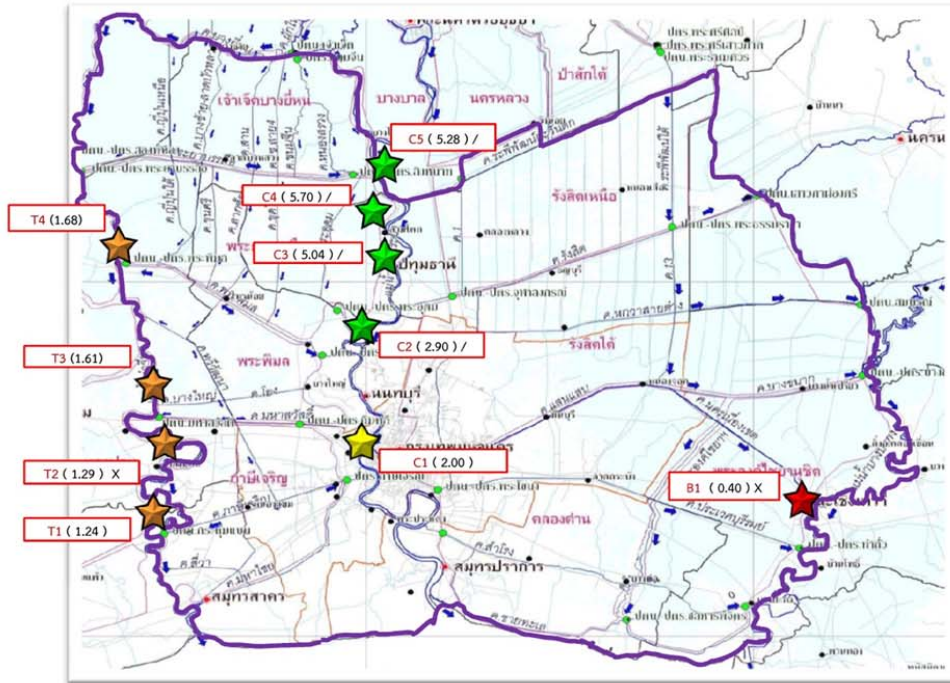
2) จุด P2 ที่จุดสูบน้ำ กปภ.เทพราช (สาขาบางคล้า) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.40 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 20 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

3) จุด P3 ที่จุดสูบน้ำ กปภ. สาขาฉะเชิงเทรา (ประปาคลองนครเนื่องเขต) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.66 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

4) จุด P4 ที่คลองพระองค์สี่แยกคลอง 17 ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.07 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 20 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

8. คุณภาพน้ำในเขต สขป.11(ค่า DO)

จุดเฝ้าระวังค่า DO สขป.11
วันที่ 21 เมษายน 2560



แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	DO
ม.ท่าจีน	T1 ปตท.กระทู้แบน (19 เม.ย. 60)	1.80 – 2.00	1.24
	T2 สะพานปฐมโพธิ์แก้ว (19 เม.ย. 60)	1.80 – 2.00	1.29
	T3 ปตท.มหาสวัสดิ์ (10 เม.ย. 60)	1.80 – 2.00	1.61
	T4 ปตท.พระพิมล (10 เม.ย. 60)	1.80 – 2.00	1.68
ม.เจ้าพระยา	C1 สะพานกรุงเทพ (21 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	2.00
	C2 ปากเกร็ด (21 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	2.90
	C3 สถานีสูบน้ำดิบสำแล (21 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	5.04
	C4 วัดไผ่ล้อม (21 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	5.70
	C5 วัดโพธิ์แดงเหนือ (21 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	5.28
ม.บางปะกง	B1 วัดแหลมใต้ (21 เม.ย. 60) : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	0.40

มาตรฐานคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 mg/L		
★ (เขียว)	ปกติ	มากกว่า 2.00
★ (เหลือง)	เฝ้าระวัง	1.80 – 2.00
★ (ส้ม)	เริ่มวิกฤต	1.00 – 1.80
★ (แดง)	วิกฤต	น้อยกว่า 1.00

ม.ท่าจีน	T1-T2	ตรวจวัดโดย โครงการฯ ภาษีเจริญ
	T3-T4	ตรวจวัดโดย โครงการฯ พระพิมล
ม.เจ้าพระยา	C1-C2	ตรวจวัดโดย กรมควบคุมมลพิษ
	C3-C5	ตรวจวัดโดย การประปานครหลวง
ม.บางปะกง	B1	ตรวจวัดโดย สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13

สำนักงานชลประทานที่ 11 ได้ทำการเฝ้าระวัง ติดตามคุณภาพน้ำค่า DO ในแม่น้ำสายหลักที่สำคัญ 3 สาย ได้แก่ แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง และแม่น้ำนครนายก ในแต่ละแม่น้ำจะมีจุดเฝ้าระวัง ดังนี้

1. แม่น้ำเจ้าพระยามีจุดเฝ้าระวังค่า DO จำนวน 5 จุด คือ (ภาพรวมอยู่ในเกณฑ์ปกติ)

1) จุด C1 ที่สะพานกรุงเทพ ปัจจุบันค่า DO 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยกรมควบคุมมลพิษ

2) จุด C2 ที่ปากเกร็ด ปัจจุบันค่า DO 2.90 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยกรมควบคุมมลพิษ

3) จุด C3 ที่สถานีสูบน้ำดิบสำแล ปัจจุบันค่า DO 5.04 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

4) จุด C4 ที่วัดไผ่ล้อม ปัจจุบันค่า DO 5.70 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

5) จุด C5 ที่วัดโพธิ์แดงเหนือ ปัจจุบัน DO 5.28 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

2. แม่น้ำท่าจีน มีจุดเฝ้าระวังค่า DO รวม 4 จุด คือ (ภาพรวมอยู่ในเกณฑ์วิกฤต)

1) จุด T1 ที่ปตท.ระเทศมนตรีฯ ปัจจุบันค่า DO 1.24 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 19 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

2) จุด T2 ที่สะพานปฐมโพธิ์แก้ว ปัจจุบันค่า DO 1.29 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 19 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

3) จุด T3 ที่ปตร.มหาสวัสดิ์ ปัจจุบันค่า DO 1.61 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 10 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

4) จุด T4 ที่ปตร.พระพิมล ปัจจุบันค่า DO 1.68 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 10 เม.ย.60) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

3. แม่น้ำบางปะกงมีจุดเฝ้าระวังค่า DO รวม 1 จุด คือ

1) จุด B1 ที่ วัดแหลมใต้ ปัจจุบันค่า DO 0.40 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13