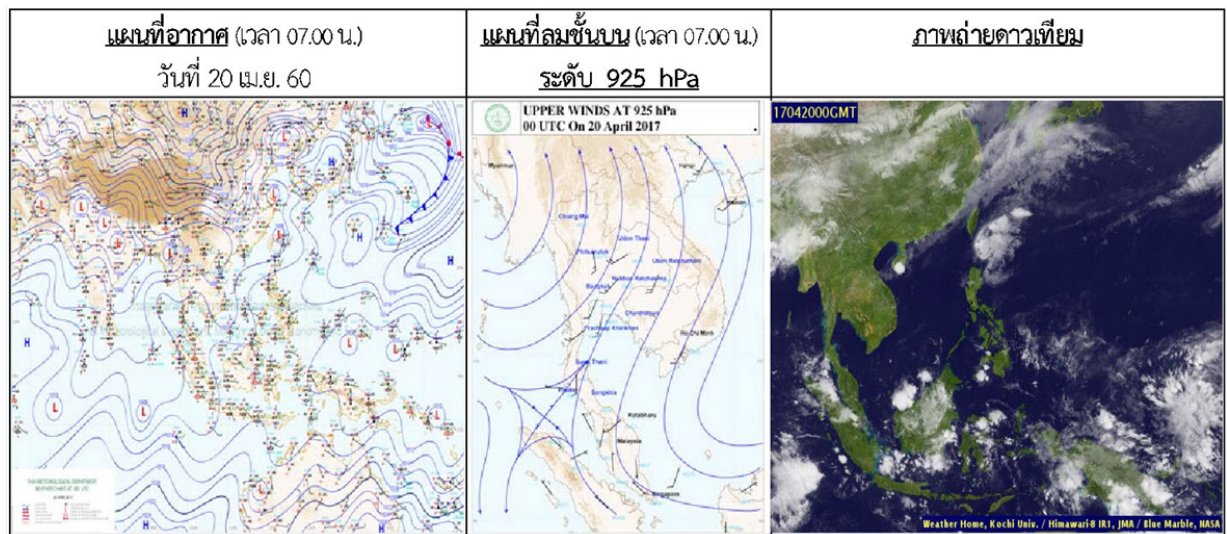




รายงานสถานการณ์น้ำและการเพาะปลูกพืช สำนักงานชลประทานที่ 11

วันพฤหัสบดีที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2560

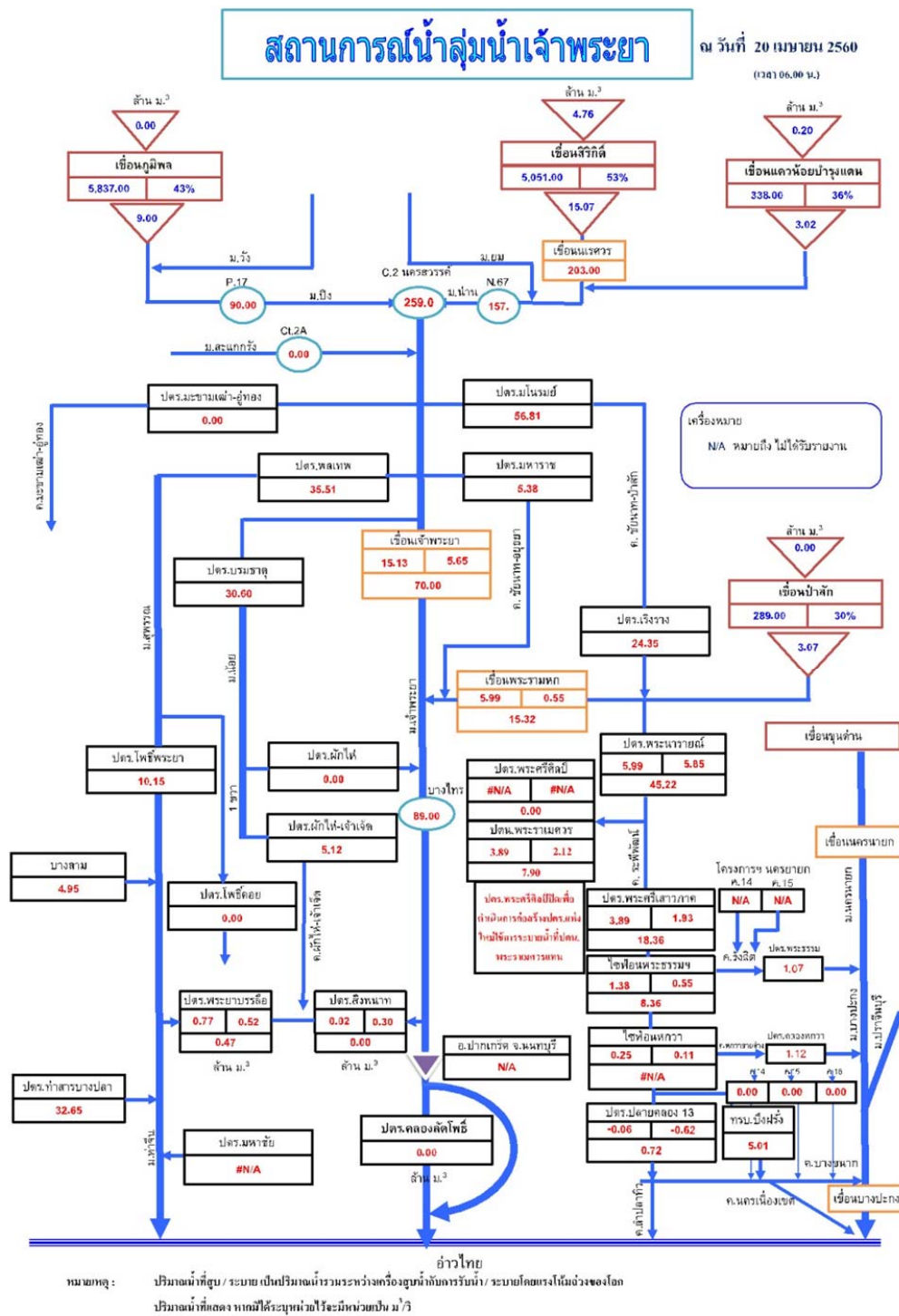
1. สภาพภูมิอากาศ



พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคใต้

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ลมตะวันตกและลมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคใต้ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง

2.1 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา



2.2 สภาพในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำคัญของลุ่มน้ำเจ้าพระยาและสำนักงานชลประทานที่ 11

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 20 เมษายน 2560

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้ฮัก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	5,837	43	2,037	21	0.00	2.35	9.00	9.00	7,625
สิริกิตี	5,051	53	2,201	33	4.76	4.73	15.07	15.04	4,459
ภูมิพล+สิริกิตี	10,887	47	4,237	26	4.76	7.08	24.07	24.04	12,085
แควน้อยฯ	338	36	295	33	0.20	0.68	3.02	3.02	601
ป่าสักชลสิทธิ์	289	30	286	30	0.00	0.00	3.07	3.05	671
รวมทั้งหมด	11,515	46	4,819	27	4.96	7.76	30.16	30.11	13,356

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

2.3 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 นครสวรรค์ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 259 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 254 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.93 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.27 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.13 ม.รทก. (เมื่อวาน +14.96 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.65 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.65 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 62 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 62 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 57 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 5 ล้าน ลบ.ม. คลองเล็กอื่นๆ ปิด

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) และรับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 45 ลบ.ม./วินาที ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลย์) 8 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 18 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 66 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 66 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 35.51 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 30.60 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ ปิด

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 89 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 86 ลบ.ม./วินาที)

3. ปริมาณน้ำต้นทุนในเขต สขป.11

3.1 พื้นที่ฝั่งตะวันออก รับน้ำจากสขป.10 ผ่าน ปตท.พระรามศวร 7.90 ลบ.ม./วินาที และปตท.พระศรีเสาวภาค 18.36 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่ รวม 26.26 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 2.27 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 5.12 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่รวม 5.12 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 0.44 ล้านลบ.ม./วัน

3.3 รับน้ำผ่านประตูระบายน้ำและการสูบน้ำ

ผลการปฏิบัติการสูบน้ำ และระบายน้ำ ในเขต สขป.11 รายงาน ณ วันที่ 20 เม.ย. 60 (ข้อมูล ตั้งแต่ วันที่ 19 เม.ย. 60 เวลา 06.00 น. ถึงวันที่ 20 เม.ย. 60 เวลา 06.00 น.)

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

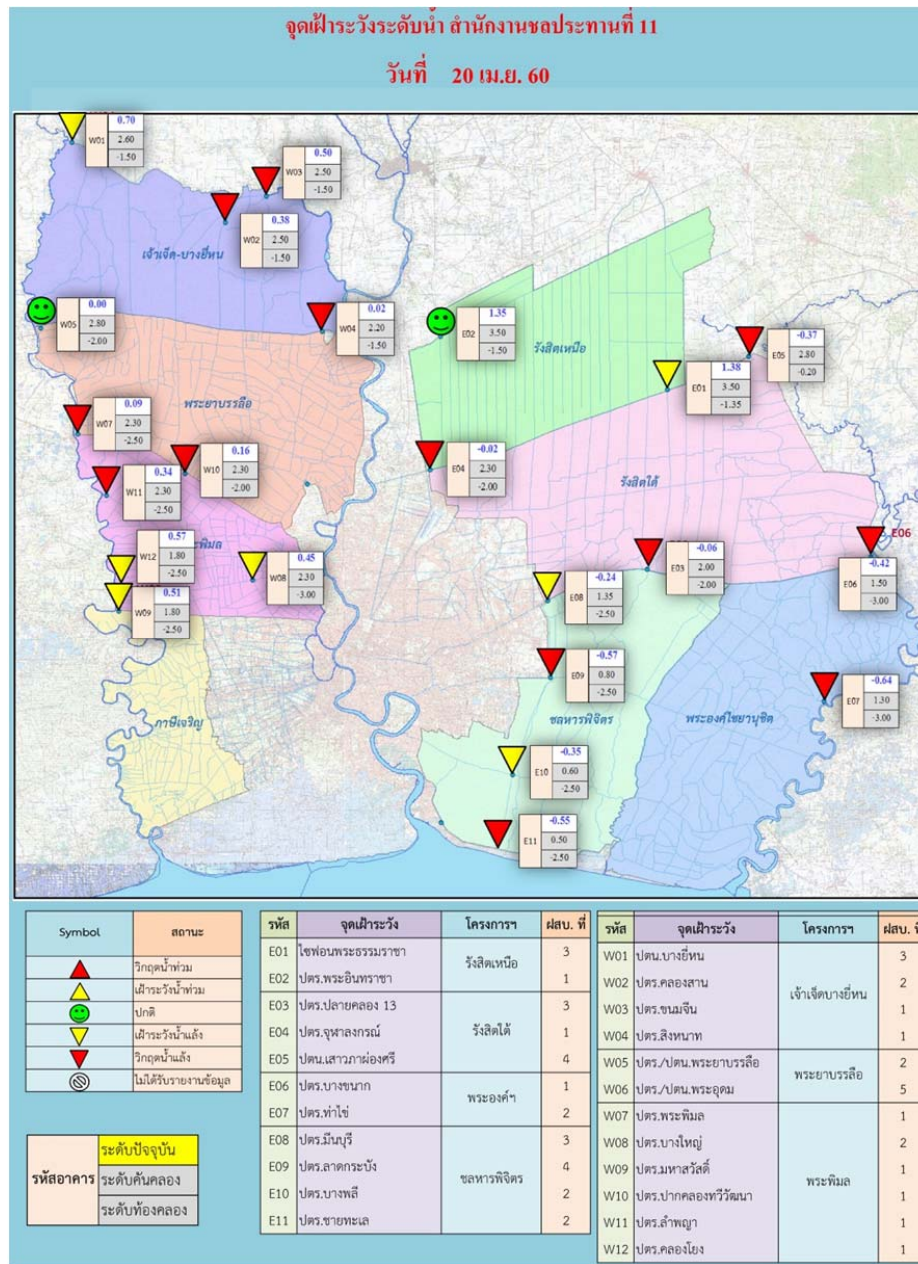
พื้นที่		ปตท. ปตท.		สถานีสูบน้ำถาวร		สถานีสูบน้ำกึ่งถาวร		รวม		เครื่องสูบน้ำ (จำนวน)	หมายเหตุ
		20 เม.ย. 60	19 เม.ย. 60	20 เม.ย. 60	19 เม.ย. 60	20 เม.ย. 60	19 เม.ย. 60	20 เม.ย. 60	19 เม.ย. 60		
ฝั่งตะวันออก	แม่น้ำเจ้าพระยา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำนครนายก	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำบางปะกง	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.73	0.00	0	
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	รวมฝั่งตะวันออก	-0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.73	0.00	0	
ฝั่งตะวันตก	แม่น้ำเจ้าพระยา	-0.26	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.26	-0.24	0	
	แม่น้ำท่าจีน	-0.50	-0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.50	-0.41	0	
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	
	รวมฝั่งตะวันตก	-0.76	-0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.76	-0.65	0	
รวมทั้ง 2 ฝั่ง		-1.49	-0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.49	-0.65	0	

หมายเหตุ

(-) รับน้ำเข้า

(ขาดกบ.พระยาบรรลือ)

4. สถานการณ์น้ำท่า ณ จุดเฝ้าระวังในเขต สขป.11



พื้นที่ฝั่งตะวันออก ระดับน้ำท่าส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์วิกฤตน้ำแล้ง

พื้นที่ฝั่งตะวันตก ระดับน้ำท่าส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์วิกฤตน้ำแล้ง

5. สถานการณ์น้ำท่วมในเขต สขป.11

- ไม่มีพื้นที่น้ำท่วม

6.สภาพการเพาะปลูก

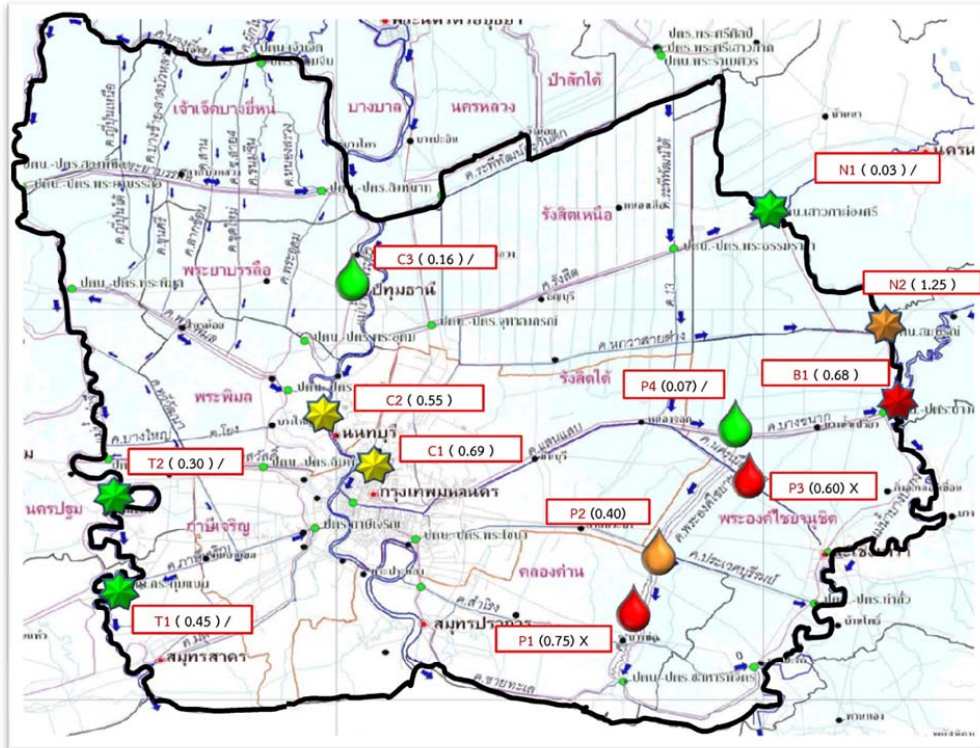
สำนักงานชลประทานที่ 11 รายงาน ผลความก้าวหน้าการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2559/2560 เริ่มเพาะปลูกวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559- ถึงสิ้นสุดฤดูแล้งปี 2559/2560 วันที่ 30 เมษายน 2560

ลำดับที่	โครงการ	พื้นที่ ชลประทาน	ข้าว										พืชไร่-พืชอื่น ๆ					รวมพื้นที่ ปลูกพืชไร่-พืชอื่น ๆ				
			เริ่ม 2 พ.ย.59-18 เม.ย.60		วันที่ 15 ก.พ.-18 เม.ย.60		วันที่ 12-18 เม.ย.60		วันที่ 19-21 เม.ย.60		วันที่ 22-24 เม.ย.60		พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่	พื้นที่ ไร่					
			พื้นที่ ปลูก	จำนวน ไร่	พื้นที่ ปลูก	จำนวน ไร่	พื้นที่ ปลูก	จำนวน ไร่	พื้นที่ ปลูก	จำนวน ไร่	พื้นที่ ปลูก	จำนวน ไร่										
1	พระองค์เจ้าชายพีร	404,000	234,500	122,378	198,600	198,600	198,600	198,600	198,600	198,600	198,600	198,600	0	0	0	0	0	16,772				
2	สหภาพพิจิตร	242,000	83,688	106,239	67,404	67,404	67,404	67,404	67,404	67,404	67,404	67,404	0	0	0	0	0	125,414				
3	รังสิตเหนือ	291,500	164,250	132,505	84,440	84,440	84,440	84,440	84,440	84,440	84,440	84,440	1,163	0	10,035	53,273	20,509	87,837				
4	รังสิตใต้	499,125	430,244	183,777	387,236	313,303	60,742	60,742	60,742	60,742	60,742	60,742	0	0	0	11,163	0	26,192				
5	ปทุมธานี	0			58,118	58,118	58,118	58,118	58,118	58,118	58,118	58,118	0	0	0	0	0	0				
	รวมพื้นที่ระยอง	1,436,625	912,682	544,899	795,798	721,865	83,122	0	0	20,779	18,006	0	1,163	9,822	10,035	72,967	20,509	256,215				
6	เจ้าตากย์	384,063	350,875	159,335	331,768	273,242	50,670	50,670	50,670	50,670	50,670	50,670	1,102	1,522	0	7,439	107	22,323				
7	พระยาภิรมย์	382,063	335,125	284,308	272,457	272,457	60,253	60,253	60,253	60,253	60,253	60,253	35	4,572	0	14,122	3,103	28,396				
8	พระพิบูลย์	199,000	162,188	82,439	106,000	106,000	3,760	3,760	3,760	3,760	3,760	3,760	0	1,840	0	4,850	0	16,140				
9	กาฬสินธุ์	50,724	20,756	19,024	11,380	11,380	11,380	11,380	11,380	11,380	11,380	11,380	-	1,671	0	13,009	0	21,245				
10	สมุทรสาคร	0			600	600	150	150	150	150	150	150	-	223	0	9,000	0	36,953				
	รวมพื้นที่ระยอง	1,015,850	868,944	545,106	722,205	663,679	114,833	114,833	114,833	114,833	114,833	114,833	1,137	9,828	0	48,411	3,210	125,057				
	รวมทั้ง ๑๑	2,452,475	1,781,626	1,090,005	1,518,003	1,385,541	196,955	196,955	196,955	196,955	196,955	196,955	2,300	19,650	10,035	121,378	23,719	381,272				
หมายเหตุ: หมายเหตุวันที่ 2 พ.ย.59/60 ปลูกโครงการรังสิตใต้			2.โครงการรังสิต-บางน้ำจืด										3.โครงการพระยาภิรมย์					4.โครงการพระยาภิรมย์				
			จ.ระยองพื้นที่ชลประทาน 36,000 ไร่										จ.ระยองพื้นที่ชลประทาน 1,490 ไร่					จ.ระยองพื้นที่ชลประทาน 1,490 ไร่				
			1.โครงการรังสิต 2,210 ไร่										1.โครงการรังสิต 2,210 ไร่					1.โครงการรังสิต 2,210 ไร่				
			2.โครงการรังสิต 180 ไร่										2.โครงการรังสิต 180 ไร่					2.โครงการรังสิต 180 ไร่				
			3.โครงการรังสิต 345 ไร่										3.โครงการรังสิต 345 ไร่					3.โครงการรังสิต 345 ไร่				
			4.โครงการรังสิต 300 ไร่										4.โครงการรังสิต 300 ไร่					4.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			5.โครงการรังสิต 300 ไร่										5.โครงการรังสิต 300 ไร่					5.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			6.โครงการรังสิต 300 ไร่										6.โครงการรังสิต 300 ไร่					6.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			7.โครงการรังสิต 300 ไร่										7.โครงการรังสิต 300 ไร่					7.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			8.โครงการรังสิต 300 ไร่										8.โครงการรังสิต 300 ไร่					8.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			9.โครงการรังสิต 300 ไร่										9.โครงการรังสิต 300 ไร่					9.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			10.โครงการรังสิต 300 ไร่										10.โครงการรังสิต 300 ไร่					10.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			11.โครงการรังสิต 300 ไร่										11.โครงการรังสิต 300 ไร่					11.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			12.โครงการรังสิต 300 ไร่										12.โครงการรังสิต 300 ไร่					12.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			13.โครงการรังสิต 300 ไร่										13.โครงการรังสิต 300 ไร่					13.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			14.โครงการรังสิต 300 ไร่										14.โครงการรังสิต 300 ไร่					14.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			15.โครงการรังสิต 300 ไร่										15.โครงการรังสิต 300 ไร่					15.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			16.โครงการรังสิต 300 ไร่										16.โครงการรังสิต 300 ไร่					16.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			17.โครงการรังสิต 300 ไร่										17.โครงการรังสิต 300 ไร่					17.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			18.โครงการรังสิต 300 ไร่										18.โครงการรังสิต 300 ไร่					18.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			19.โครงการรังสิต 300 ไร่										19.โครงการรังสิต 300 ไร่					19.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			20.โครงการรังสิต 300 ไร่										20.โครงการรังสิต 300 ไร่					20.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			21.โครงการรังสิต 300 ไร่										21.โครงการรังสิต 300 ไร่					21.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			22.โครงการรังสิต 300 ไร่										22.โครงการรังสิต 300 ไร่					22.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			23.โครงการรังสิต 300 ไร่										23.โครงการรังสิต 300 ไร่					23.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			24.โครงการรังสิต 300 ไร่										24.โครงการรังสิต 300 ไร่					24.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			25.โครงการรังสิต 300 ไร่										25.โครงการรังสิต 300 ไร่					25.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			26.โครงการรังสิต 300 ไร่										26.โครงการรังสิต 300 ไร่					26.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			27.โครงการรังสิต 300 ไร่										27.โครงการรังสิต 300 ไร่					27.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			28.โครงการรังสิต 300 ไร่										28.โครงการรังสิต 300 ไร่					28.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			29.โครงการรังสิต 300 ไร่										29.โครงการรังสิต 300 ไร่					29.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			30.โครงการรังสิต 300 ไร่										30.โครงการรังสิต 300 ไร่					30.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			31.โครงการรังสิต 300 ไร่										31.โครงการรังสิต 300 ไร่					31.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			32.โครงการรังสิต 300 ไร่										32.โครงการรังสิต 300 ไร่					32.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			33.โครงการรังสิต 300 ไร่										33.โครงการรังสิต 300 ไร่					33.โครงการรังสิต 300 ไร่				
			34.โครงการรังสิต 300 ไร่																			

7. คุณภาพน้ำในเขต สขป.11(ค่าความเค็ม)

จุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม สขป.11

วันที่ 20 เมษายน 2560



แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	ความเค็ม	แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	ความเค็ม
ม.ท่าจีน	T1 ปตท.กระทุ่มแบน (19 เม.ย. 60 : 07.00 น.)	0.50 – 1.00	0.45	ค.พระองค์	P1 จุดสูบน้ำประปาบางปะกง บางนาคราด (20 เม.ย. 60) * สูบน้ำเฉพาะฤดูฝน	0.20 - 0.25	0.75
	T2 สระพนาปฐมโพธิ์แก้ว (19 เม.ย. 60)	0.50 – 1.00	0.30		P2 จุดสูบน้ำประปาเทพราช (20 เม.ย. 60)	0.20 - 0.25	0.40
ม.เจ้าพระยา	C1 กรมาฯ สามเสน (20 เม.ย. 60 : 8.00 น.)	0.50 – 1.00	0.69		P3 จุดสูบน้ำประปาคลองนครเนื่องเขต (20 เม.ย. 60) (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ)	0.20 - 0.25	0.60
	C2 ฟาร์มบ้านเทพบุรี (20 เม.ย. 60 : 8.00 น.)	0.50 – 1.00	0.55		P4 ค.พระองค์ฯ สี่แยกคลอง 17 (20 เม.ย. 60)	0.20 - 0.25	0.07
	C3 สถานีสูบน้ำดิบสำแล (20 เม.ย. 60 : 8.00 น.)	0.20 - 0.25	0.16		B1 ปตร.บางขนาก (20 เม.ย. 60)	0.50 – 1.00	0.68
ม.นครนายก	N1 ปตท.เสวภาคอ้อมศรี (20 เม.ย. 60)	0.50 – 1.00	0.03	ม.บางปะกง			
	N2 ปตท.สมบูรณ (20 เม.ย. 60)	0.50 – 1.00	1.25				

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.พระองค์ฯ	ตรวจวัดโดย โครงการฯ พระองค์ฯ

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 ที่ท่านนันทบุรี ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.55 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

3) จุด C3 ที่สถานีสูบน้ำดิบสำแล ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.16 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2. แม่น้ำท่าจีน มีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 2 จุด คือ

1) จุด T1 ที่ปตท.ระเทศมณฑล 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 อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

4. แม่น้ำนครนายก มีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 2 จุด คือ

1) จุด N1 ที่ ปตท.เสาวภาผ่องศรี ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.03 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้

2) จุด N2 ที่ ปตท.สมบรูณ์ ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 1.25 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่ให้เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา รังสิตใต้

ทั้งนี้ ได้ติดตามและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำด้านความเค็มในคลองพระองค์ไชยานุชิต ซึ่งมีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 4 จุด ดังนี้

1) จุด P1 ที่จุดสูบน้ำ กปภ. สาขาบางปะกง ถ.บางนา-ตราด (สูบน้ำเฉพาะฤดูฝน) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.75 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

2) จุด P2 ที่จุดสูบน้ำ กปภ.เทพราช (สาขาบางคล้า) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.40 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

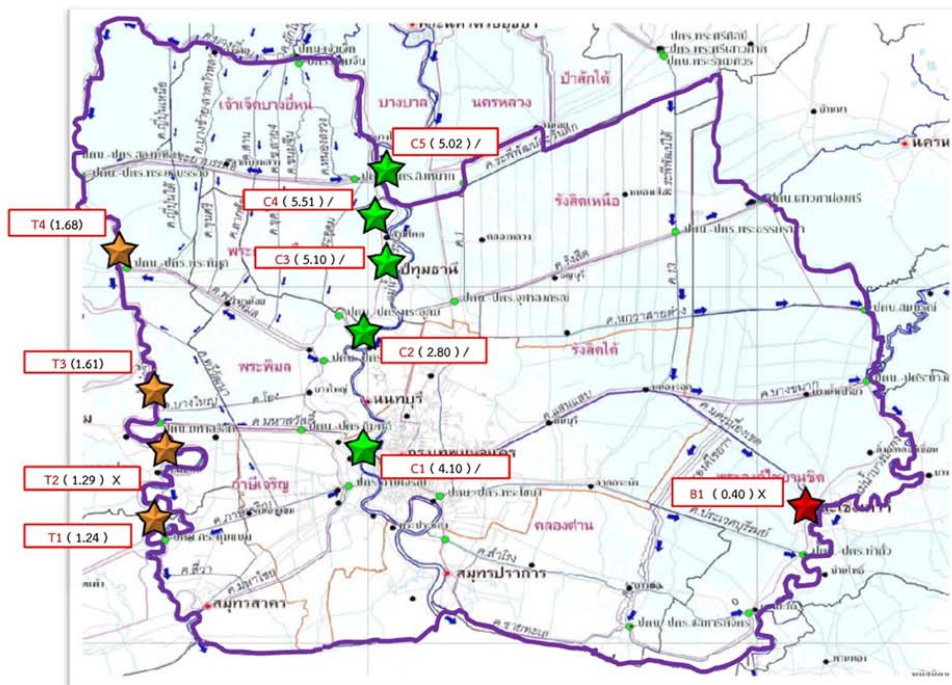
3) จุด P3 ที่จุดสูบน้ำ กปภ. สาขาฉะเชิงเทรา (ประปาคลองนครเนื่องเขต) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.60 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

4) จุด P4 ที่คลองพระองค์สี่แยกคลอง 17 ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.07 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

8. คุณภาพน้ำในเขต สขป.11(ค่า DO)

จุดเฝ้าระวังค่า DO สขป.11

วันที่ 20 เมษายน 2560



แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	DO
ม.ท่าจีน	T1 ปตท.กระทุ่มแบน (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 (20 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	4.10
	C2 ปากเกร็ด (20 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	2.80
	C3 สถานีสูบน้ำดิบสำแล (20 เม.ย. 60) : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	5.10
	C4 วัดไผ่ล้อม (20 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	5.51
	C5 วัดโพธิ์แดงเหนือ (20 เม.ย. 60 : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	5.02
ม.บางปะกง	B1 วัดแหลมใต้ (20 เม.ย. 60) : 10.00 น.)	1.80 – 2.00	0.40

มาตรฐานคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 mg/L

★	ปกติ	มากกว่า 2.00
★	เฝ้าระวัง	1.80 – 2.00
★	เริ่มวิกฤต	1.00 – 1.80
★	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 การประปาปทุมธานี
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 4.10 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยกรมควบคุมมลพิษ

2) จุด C2 ที่ปากเกร็ด ปัจจุบันค่า DO 2.80 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยกรมควบคุมมลพิษ

3) จุด C3 ที่สถานีสูบน้ำดิบสำแล ปัจจุบันค่า DO 5.10 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

4) จุด C4 ที่วัดไผ่ล้อม ปัจจุบันค่า DO 5.51 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

5) จุด C5 ที่วัดโพธิ์แดงเหนือ ปัจจุบัน DO 5.02 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

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

1) จุด T1 ที่ปตท.ระเทศมแบน 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