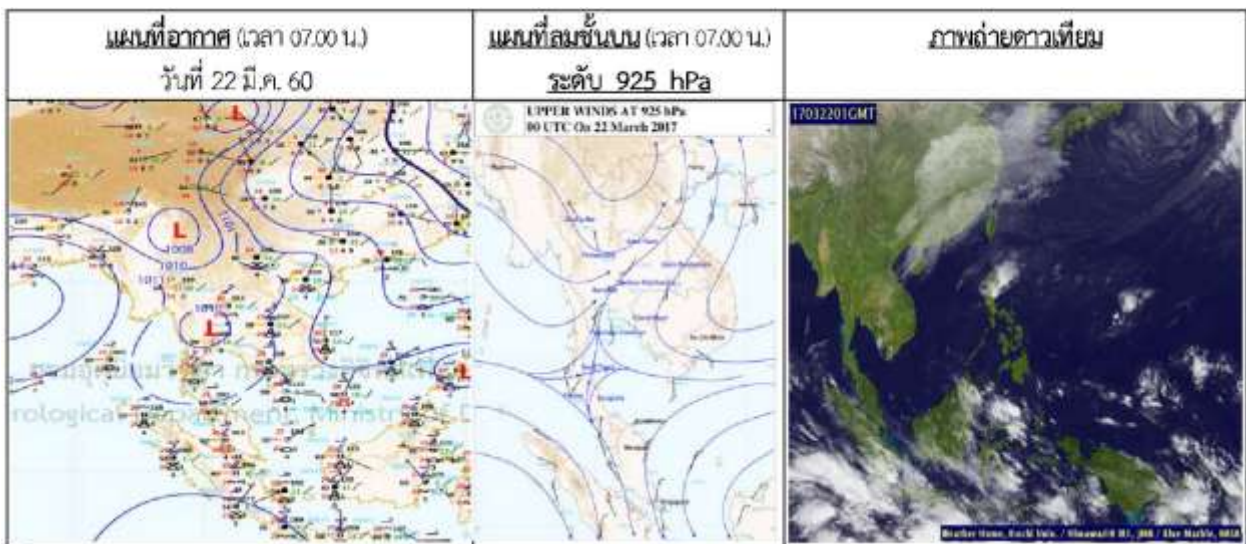




รายงานสถานการณ์น้ำและการเพาะปลูกพืช สำนักงานชลประทานที่ 11  
วันพุธที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2560

1. สภาพภูมิอากาศ

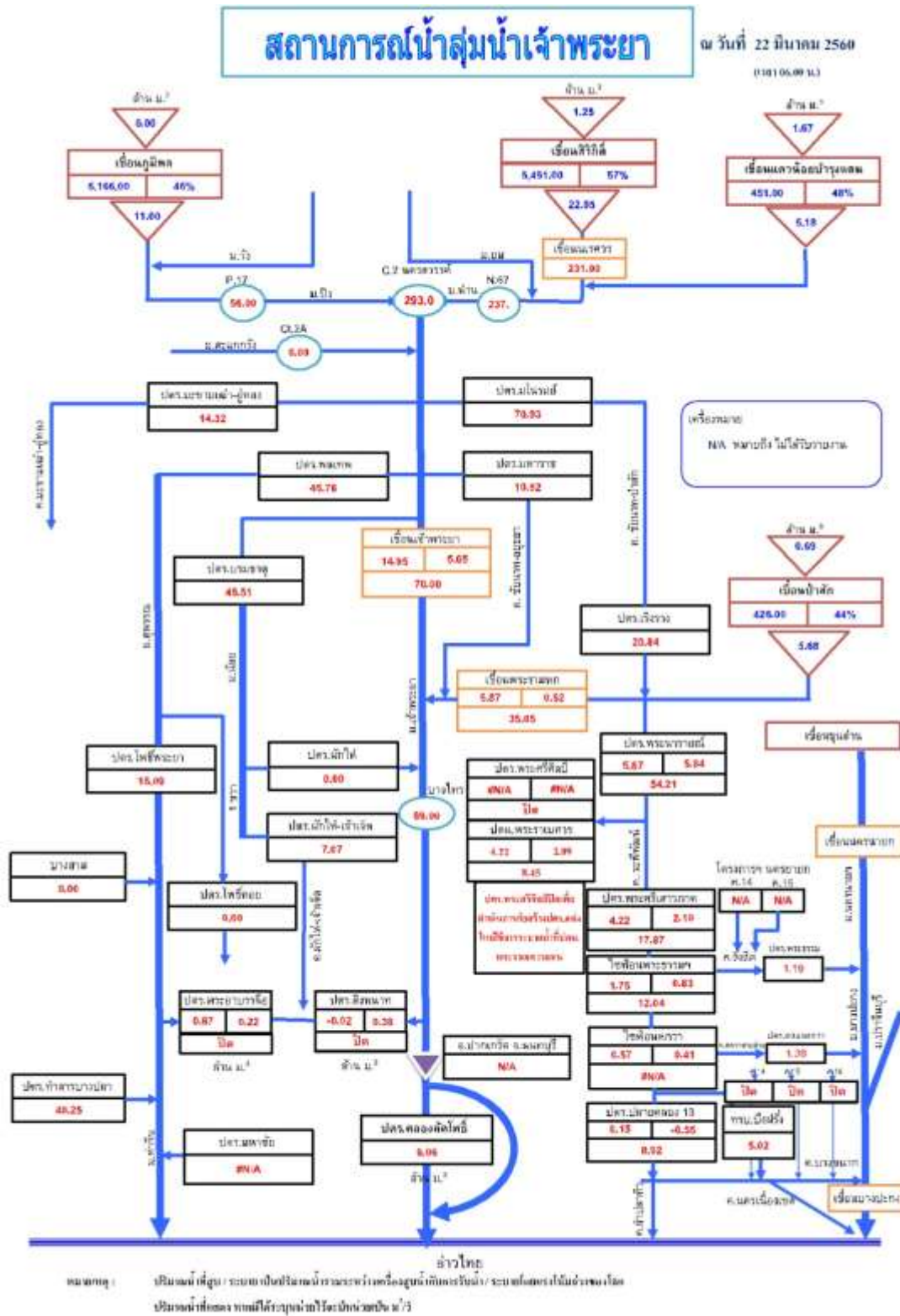


พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองได้ในระยะนี้

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา คลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันตกปกคลุมตอนบนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ ส่วนภาคใต้มีลมจากทะเลอันดามันพัดเข้ามาปกคลุมช่องแคบมะละกา

## 2. สถานการณ์น้ำ

### 2.1 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา



## 2.2 สภาพในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำคัญของลุ่มน้ำเจ้าพระยาและสำนักงานชลประทานที่ 11

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 22 มีนาคม 2560

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	6,166	46	2,366	24	0.00	0.00	11.00	11.32	7,296
สิริกิติ์	5,451	57	2,601	39	1.25	1.17	22.05	22.01	4,059
ภูมิพล+สิริกิติ์	11,617	51	4,967	30	1.25	1.17	33.05	33.33	11,355
แคว้นน้อยฯ	451	48	408	45	1.67	0.11	5.18	5.18	488
ป่าสักชลสิทธิ์	426	44	423	44	0.69	0.02	5.68	5.68	534
รวมทั้งหมด	12,493	50	5,797	32	3.61	1.30	43.91	44.19	12,378

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

## 2.3 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 นครสวรรค์ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 293 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 295 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.13 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.07 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +14.95 ม.รทก. (เมื่อวาน +14.87 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.65 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.65 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 81 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 82 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 71 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหाराช) 11 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ ปิด

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 35 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 35 ลบ.ม./วินาที) และรับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 54 ลบ.ม./วินาที ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 8 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 18 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 121 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 118 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 14 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 46 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 46 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 15 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 89 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 87 ลบ.ม./วินาที)

ปตร.คลองลัดโพธิ์ (ข้อมูล ณ วันที่ 22 มี.ค.60 เป็ระบาย 8 ชม.) ปริมาณน้ำระบาย 9.06 ล้าน ลบ.ม (อัตราการไหลเฉลี่ย 314.68 ลบ.ม./วินาที)

### 3. ปริมาณน้ำต้นทุนในเขต สขป.11

3.1 พื้นที่ฝั่งตะวันออก รับน้ำจากสขป.10 ผ่าน ปตท.พระรามศวร 8.45 ลบ.ม./วินาที และปตท.พระศรีเสาวภาค 17.87 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่ รวม 26.32 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 2.27 ล้านลบ.ม./วัน

หมายเหตุ ปตท.พระศรีศิลป์ปิดเพื่อดำเนินการก่อสร้าง ปตท.แห่งใหม่ ใช้การระบายน้ำที่ ปตท.พระรามศวรแทน

3.2 พื้นที่ฝั่งตะวันตก รับน้ำจาก สขป.12 ผ่าน ปตท.โพธิ์ค้อย 0.00 ลบ.ม./วินาที และปตท.ผักไห่ - เจ้าเจ็ด 7.07 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำรับเข้าพื้นที่รวม 7.14 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 0.61 ล้านลบ.ม./วัน

### 3.3 รับน้ำผ่านประตูระบายน้ำและการสูบน้ำ

ผลการปฏิบัติการสูบน้ำ และระบายน้ำ ในเขต สขป.11 รายงาน ณ วันที่ 22 มี.ค. 60 (ข้อมูล ตั้งแต่ วันที่ 21 มี.ค. 60 เวลา 06.00 น. ถึงวันที่ 22 มี.ค. 60 เวลา 06.00 น.)

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

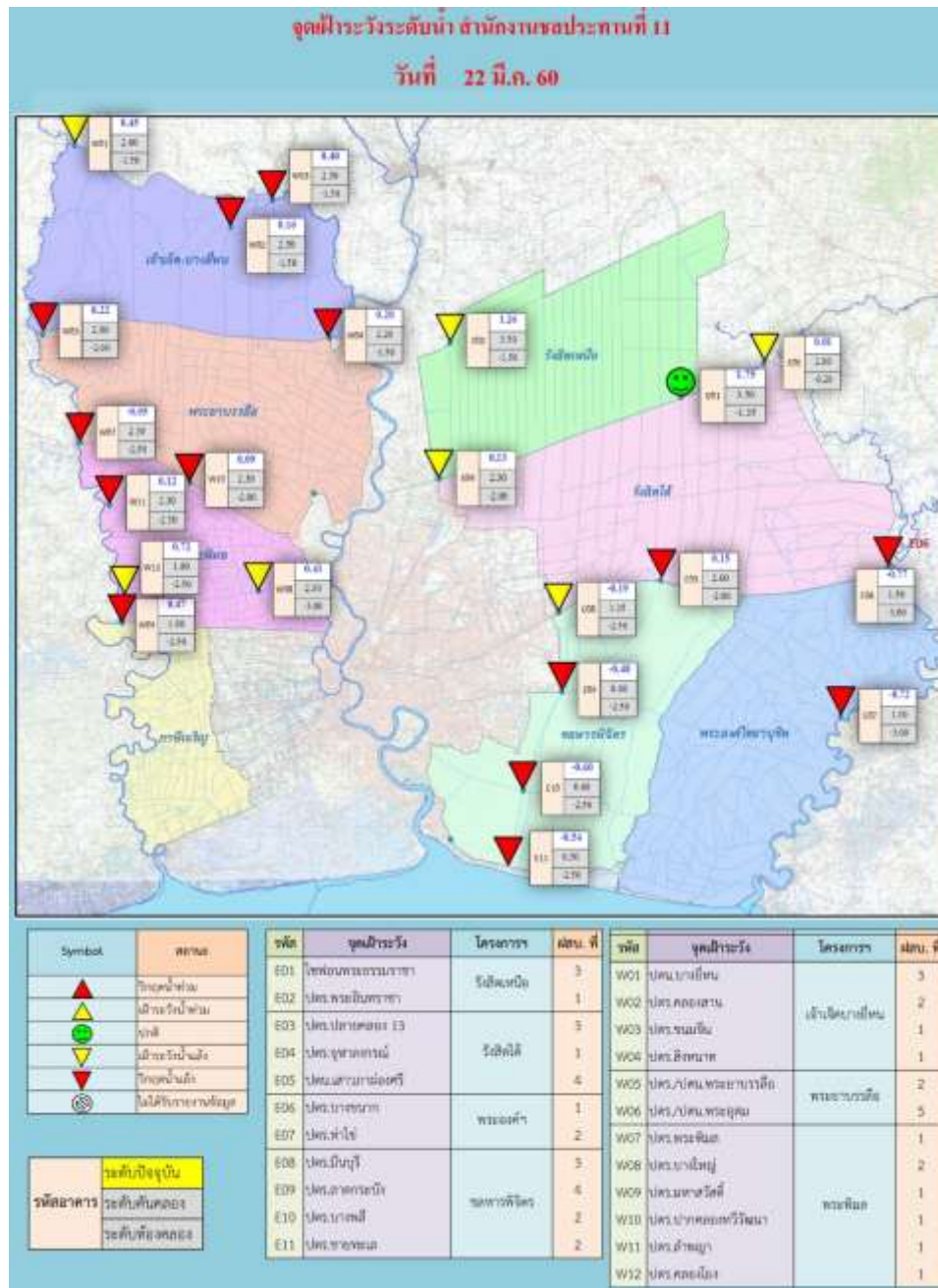
พื้นที่		ปตท. ปตท.		สถานีสูบน้ำถาวร		สถานีสูบน้ำกึ่งถาวร		รวม		เครื่องสูบน้ำ (จำนวน)	หมายเหตุ
		22 มี.ค. 60	21 มี.ค. 60	22 มี.ค. 60	21 มี.ค. 60	22 มี.ค. 60	21 มี.ค. 60	22 มี.ค. 60	21 มี.ค. 60		
ฝั่งตะวันออก	แม่น้ำเจ้าพระยา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำนครนายก	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำบางปะกง	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	รวมฝั่งตะวันออก	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
ฝั่งตะวันตก	แม่น้ำเจ้าพระยา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำท่าจีน	-0.10	-0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.12	0	
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	
	รวมฝั่งตะวันตก	-0.10	-0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.12	0	
รวมทั้ง 2 ฝั่ง		-0.10	-0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.12	0	

หมายเหตุ

(-) รับน้ำเข้า

(ขาดขป.ปทุมธานี)

#### 4. สถานการณ์น้ำท่า ณ จุดเฝ้าระวังในเขต สขป.11



พื้นที่ฝั่งตะวันออก ระดับน้ำท่าส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์วิกฤตน้ำแล้ง

พื้นที่ฝั่งตะวันตก ระดับน้ำท่าส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์วิกฤตน้ำแล้ง

#### 5. สถานการณ์น้ำท่าท่วมในเขต สขป.11

- ไม่มีพื้นที่น้ำท่วม

6.สภาพการเพาะปลูก

สำนักงานชลประทานที่ 11 รายงานผลความก้าวหน้าการเพาะปลูกพืชฤดูเก็บปี 2559/2560 เริ่มเพาะปลูกวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559 -สิ้นสุดฤดูเก็บปี 2559/2560 วันที่ 30 เมษายน 2560

ลำดับที่	โครงการ	พื้นที่ ชลประทาน	พื้นที่ปลูก				พื้นที่เก็บเกี่ยว				พื้นที่เก็บเกี่ยว				พื้นที่เก็บเกี่ยว				รวมพื้นที่ ปลูก/เก็บเกี่ยว	รวมพื้นที่ เก็บเกี่ยว	รวมพื้นที่ เก็บเกี่ยว	รวมพื้นที่ เก็บเกี่ยว			
			รวม	ปลูกแล้ว	เก็บเกี่ยว	เก็บเกี่ยวแล้ว	รวม	ปลูกแล้ว	เก็บเกี่ยว	เก็บเกี่ยวแล้ว	รวม	ปลูกแล้ว	เก็บเกี่ยว	เก็บเกี่ยวแล้ว	รวม	ปลูกแล้ว	เก็บเกี่ยว	เก็บเกี่ยวแล้ว							
1	โครงการชลประทาน	404,810	254,500	122,378	198,600	191,010				19,150				0	0	8,531	0	0	0	0	0	0	0	8,241	16,772
2	โครงการชลประทาน	242,040	83,688	106,239	67,404	42,520				12,510				0	9,822	0	0	96,635	4,700	0	0	0	11,237	124,414	
3	โครงการชลประทาน	391,500	164,250	132,505	84,440	74,294				33,239				1,163	0	10,035	53,273	20,509	3,857	0	0	0	0	87,837	
4	โครงการชลประทาน	498,125	430,246	183,777	382,706	211,375	9,151			17,243	5,771			0	0	0	11,163	0	10,873	155	0	0	0	26,192	
5	โครงการชลประทาน	0	0	0	0	0				0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
รวมพื้นที่ชลประทาน		1,436,625	912,682	544,899	791,268	598,821	9,151			72,162	5,771			1,163	9,822	10,035	72,967	30,807	113,365	4,955	0	0	23,499	256,315	
6	โครงการชลประทาน	384,063	350,875	159,335	331,768	64,374	9,380			19,426	5,605			1,102	1,522	0	7,439	107	5,762	4,993	0	0	1,308	22,373	
7	โครงการชลประทาน	382,003	335,125	281,308	272,457	188,203	20,443			53,945	3,941			35	6,161	0	14,122	3,103	3,589	1,420	0	0	1,545	29,983	
8	โครงการชลประทาน	199,000	162,188	82,439	106,600	43,000				23,800				0	4,360	0	4,880	0	3,070	110	0	0	6,270	18,669	
9	โครงการชลประทาน	50,724	20,736	19,074	11,380										1,671	0	13,000		3,343	188	0	0	3,043	21,243	
10	โครงการชลประทาน	0	0	0	0	0				100					223	0	9,100	0	16,810	11,100	0	0	130	16,953	
รวมพื้นที่ชลประทาน		1,015,850	868,946	545,106	722,205	296,027	30,573			97,383	9,546			1,137	13,937	0	48,211	3,210	33,284	17,811	0	0	12,296	129,166	
รวมพื้นที่ชลประทาน		2,452,475	1,791,626	1,090,005	1,513,473	846,848	39,724			169,447	15,317			2,300	23,759	10,035	121,378	23,719	145,629	22,666	0	0	35,895	385,381	

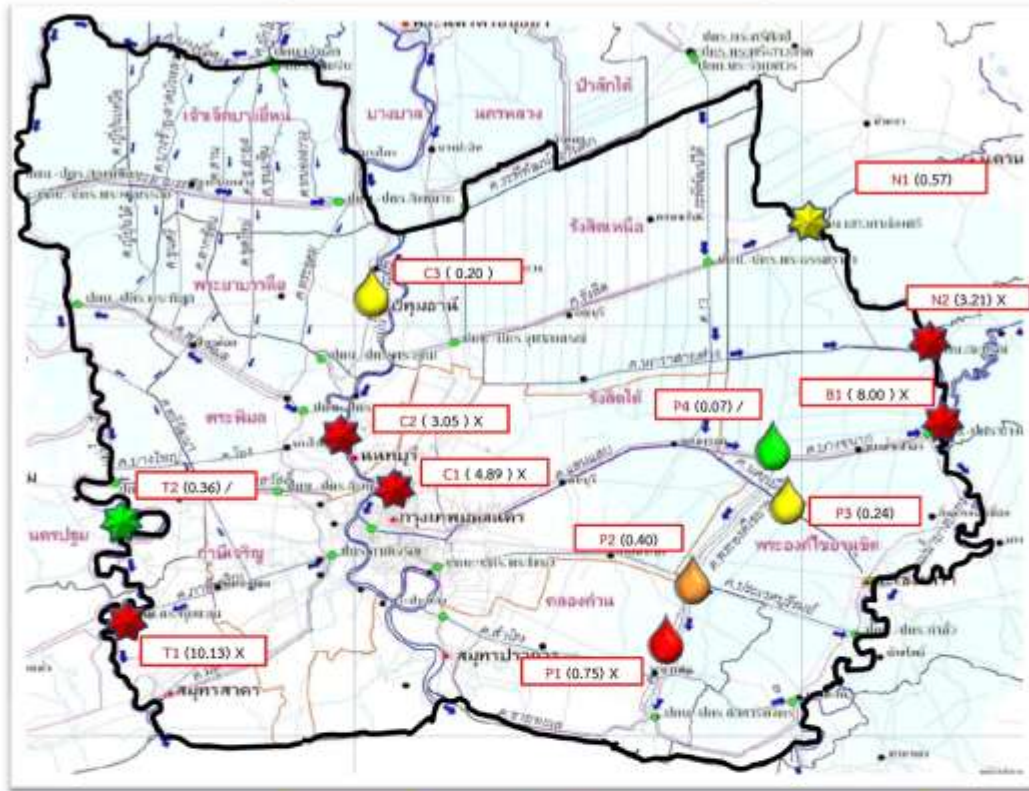
หมายเหตุ: บางปีมีพื้นที่ปลูก 4 โครงการหรือต่ำกว่า  
 1.โครงการชลประทาน 2,246 ไร่  
 2.โครงการชลประทาน 1,500 ไร่  
 3.โครงการชลประทาน 1,275 ไร่  
 4.โครงการชลประทาน 1,000 ไร่  
 5.โครงการชลประทาน 800 ไร่  
 6.โครงการชลประทาน 500 ไร่  
 7.โครงการชลประทาน 300 ไร่  
 8.โครงการชลประทาน 200 ไร่  
 9.โครงการชลประทาน 150 ไร่  
 10.โครงการชลประทาน 100 ไร่  
 11.โครงการชลประทาน 50 ไร่  
 12.โครงการชลประทาน 25 ไร่  
 13.โครงการชลประทาน 10 ไร่  
 14.โครงการชลประทาน 5 ไร่  
 15.โครงการชลประทาน 2 ไร่  
 16.โครงการชลประทาน 1 ไร่  
 17.โครงการชลประทาน 0.5 ไร่  
 18.โครงการชลประทาน 0.2 ไร่  
 19.โครงการชลประทาน 0.1 ไร่  
 20.โครงการชลประทาน 0.05 ไร่  
 21.โครงการชลประทาน 0.02 ไร่  
 22.โครงการชลประทาน 0.01 ไร่  
 23.โครงการชลประทาน 0.005 ไร่  
 24.โครงการชลประทาน 0.002 ไร่  
 25.โครงการชลประทาน 0.001 ไร่

3.โครงการชลประทาน  
 1.โครงการชลประทาน 4,065 ไร่  
 2.โครงการชลประทาน 3,000 ไร่  
 3.โครงการชลประทาน 2,000 ไร่  
 4.โครงการชลประทาน 1,500 ไร่  
 5.โครงการชลประทาน 1,000 ไร่  
 6.โครงการชลประทาน 750 ไร่  
 7.โครงการชลประทาน 500 ไร่  
 8.โครงการชลประทาน 300 ไร่  
 9.โครงการชลประทาน 200 ไร่  
 10.โครงการชลประทาน 150 ไร่  
 11.โครงการชลประทาน 100 ไร่  
 12.โครงการชลประทาน 50 ไร่  
 13.โครงการชลประทาน 25 ไร่  
 14.โครงการชลประทาน 10 ไร่  
 15.โครงการชลประทาน 5 ไร่  
 16.โครงการชลประทาน 2 ไร่  
 17.โครงการชลประทาน 1 ไร่  
 18.โครงการชลประทาน 0.5 ไร่  
 19.โครงการชลประทาน 0.2 ไร่  
 20.โครงการชลประทาน 0.1 ไร่  
 21.โครงการชลประทาน 0.05 ไร่  
 22.โครงการชลประทาน 0.02 ไร่  
 23.โครงการชลประทาน 0.01 ไร่  
 24.โครงการชลประทาน 0.005 ไร่  
 25.โครงการชลประทาน 0.002 ไร่  
 26.โครงการชลประทาน 0.001 ไร่

4.โครงการชลประทาน 200 ไร่  
 5.โครงการชลประทาน 150 ไร่  
 6.โครงการชลประทาน 100 ไร่  
 7.โครงการชลประทาน 50 ไร่  
 8.โครงการชลประทาน 25 ไร่  
 9.โครงการชลประทาน 10 ไร่  
 10.โครงการชลประทาน 5 ไร่  
 11.โครงการชลประทาน 2 ไร่  
 12.โครงการชลประทาน 1 ไร่  
 13.โครงการชลประทาน 0.5 ไร่  
 14.โครงการชลประทาน 0.2 ไร่  
 15.โครงการชลประทาน 0.1 ไร่  
 16.โครงการชลประทาน 0.05 ไร่  
 17.โครงการชลประทาน 0.02 ไร่  
 18.โครงการชลประทาน 0.01 ไร่  
 19.โครงการชลประทาน 0.005 ไร่  
 20.โครงการชลประทาน 0.002 ไร่  
 21.โครงการชลประทาน 0.001 ไร่

7. คุณภาพน้ำในเขต สขป.11(ค่าความเค็ม)

จุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม สขป.11  
วันที่ 22 มีนาคม 2560



แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	ความเค็ม	แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	ความเค็ม
ม.ท่าจีน	T1 ปตท.กรวมชุมชน ( 22 มี.ค. 60 : 07.00 % )	0.50 – 1.00	10.13	ค.พระองค์เจ้า	P1 จุดสูบน้ำประปาบางปะกง แยกคอกคอก 21 มี.ค. 60 * สูบน้ำเฉพาะตอนเย็น	0.20 - 0.25	0.75
	T2 สระพานปฐมโชติสัมพันธ์ ( 22 มี.ค. 60 )	0.50 – 1.00	0.36		P2 จุดสูบน้ำประปาบางพรหม ( 21 มี.ค. 60 )	0.20 - 0.25	0.40
ม.เจ้าพระยา	C1 กรรมาฯ สามเสน ( 22 มี.ค. 60 : 8.00 น.)	0.50 – 1.00	4.89		P3 จุดสูบน้ำประปาคลองนครเนื่องเขต (22 มี.ค.60) (พื้มา : สถาบันสาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง)	0.20 - 0.25	0.24
	C2 ท่าบ้านบุศย์ ( 22 มี.ค. 60 : 8.00 น.)	0.50 – 1.00	3.05		P4 ค.พระองค์เจ้า สีเมกคอก 17 ( 21 มี.ค. 60 )	0.20 - 0.25	0.07
	C3 สถานีสูบน้ำคันลำน้ำ (22 มี.ค. 60 : 8.00 น.)	0.20 - 0.25	0.20	ม.บางปะกง	B1 ปตท.บางปะกง ( 21 มี.ค. 60 )	0.50 – 1.00	8.00
ม.นครนายก	N1 ปตท.เสาวภาลงศรี ( 21 มี.ค. 60 )	0.50 – 1.00	0.57				
	N2 ปตท.สนบูรณ ( 21 มี.ค. 60 )	0.50 – 1.00	3.21				

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 ภาชีเจริญ
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 4.89 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2) จุด C2 ที่ทำนายนนทบุรี ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 3.05 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

3) จุด C3 ที่สถานีสูบน้ำดิบสำแล ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.20 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2. แม่น้ำท่าจีน มีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 2 จุด คือ

1) จุด T1 ที่ปตท.ระเทศมนตรี ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 10.13 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

2) จุด T2 ที่สะพานปฐมโพธิ์แก้ว (จุดเฝ้าระวังแม่น้ำท่าจีนของกรมชลประทาน) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.36 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

3. แม่น้ำบางปะกงมีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 1 จุด คือ

1) จุด B1 ที่ ปตท.บางขนาก ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 8.00 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 21 มี.ค.60) อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

4. แม่น้ำนครนายก มีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 2 จุด คือ

1) จุด N1 ที่ ปตท.เสาวภาผ่องศรี ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.57 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 21 มี.ค.60) อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้

2) จุด N2 ที่ ปตท.สมบุญณ์ ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 3.21 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 21 มี.ค.60) อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้



ทั้งนี้ ได้ติดตามและเฝ้าระวังระวังคุณภาพน้ำด้านความเค็มในคลองพระองค์ไชยานุชิต ซึ่งมีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 4 จุด ดังนี้

1) จุด P1 ที่จุดสูบน้ำ กปภ. สาขาบางปะกง ถ.บางนา-ตราด (สูบน้ำเฉพาะฤดูฝน) **ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.75 กรัม/ลิตร** (ข้อมูล ณ วันที่ 21 มี.ค.60) **อยู่ในเกณฑ์วิกฤต** (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

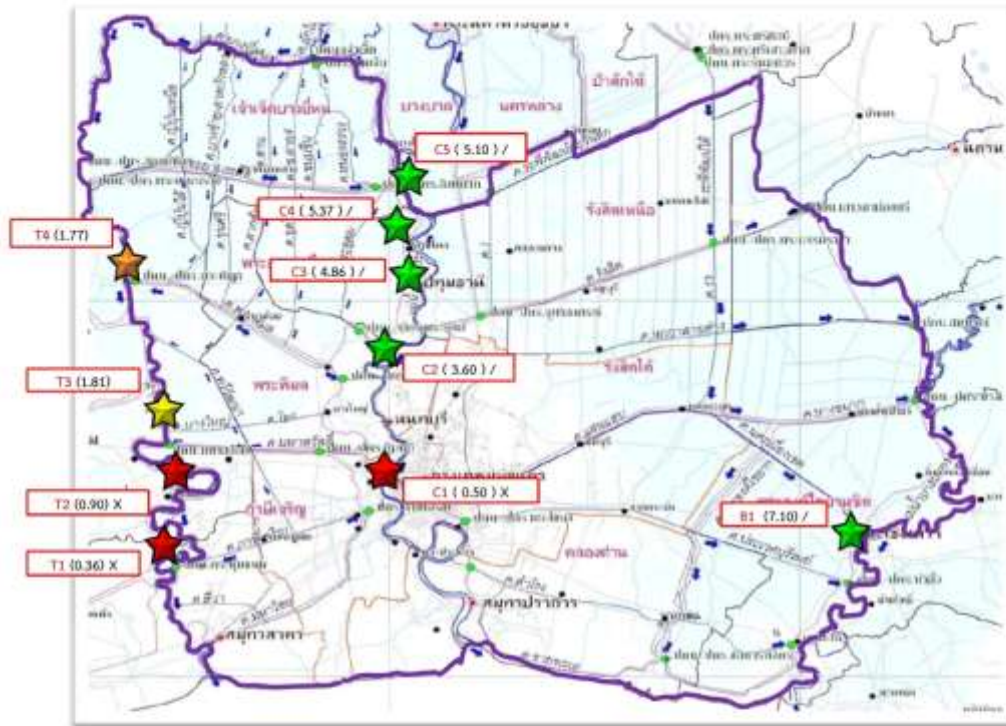
2) จุด P2 ที่จุดสูบน้ำ กปภ.เทพราช (สาขาบางคล้า) **ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.40 กรัม/ลิตร** (ข้อมูล ณ วันที่ 21 มี.ค.60) **อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต** (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

3) จุด P3 ที่จุดสูบน้ำ กปภ. สาขาฉะเชิงเทรา (ประปาคลองนครเนื่องเขต) **ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.24 กรัม/ลิตร** **อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง** (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

4) จุด P4 ที่คลองพระองค์สี่แยกคลอง 17 **ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.07 กรัม/ลิตร** (ข้อมูล ณ วันที่ 21 มี.ค.60) **อยู่ในเกณฑ์ปกติ** (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

## 8. คุณภาพน้ำในเขต สขป.11(ค่า DO)

จุดเฝ้าระวังค่า DO สขป.11  
วันที่ 22 มีนาคม 2560



แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	DO
ม.ท่าจีน	T1 ปคน.กระตุ้มแบน ( 22 มี.ค. 60 )	1.80 - 2.00	0.36
	T2 สะพานปฐมโพธิ์แก้ว ( 22 มี.ค. 60 )	1.80 - 2.00	0.90
	T3 ปตร.มหาสวัสดิ์ ( 20 มี.ค. 60 )	1.80 - 2.00	1.81
	T4 ปตร.พระพิฆเณศ ( 20 มี.ค. 60 )	1.80 - 2.00	1.77
ม.เจ้าพระยา	C1 สะพานกรุงเทพ ( 22 มี.ค. 60 : 10.00 น.)	1.80 - 2.00	0.50
	C2 ปากเกร็ด ( 22 มี.ค. 60 : 10.00 น.)	1.80 - 2.00	3.60
	C3 สถานีสูบน้ำดิบสำแล (22 มี.ค. 60) :10.00น.)	1.80 - 2.00	4.86
	C4 วัดโมลีธรรม ( 22 มี.ค. 60 : 10.00 น. )	1.80 - 2.00	5.37
	C5 วัดโพธิ์แดงเหนือ ( 22 มี.ค. 60 : 10.00 น. )	1.80 - 2.00	5.10
ม.บางปะกง	B1 วัดแหลมใต้ ( 22 มี.ค. 60 ) : 10.00 น. )	1.80 - 2.00	7.10

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 กทม.เจริญ
	T3-T4	ตรวจวัดโดย โครงการฯ พระพิฆ
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 0.50 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยกรมควบคุมมลพิษ

2) จุด C2 ที่ปากเกร็ด ปัจจุบันค่า DO 3.60 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยกรมควบคุมมลพิษ

3) จุด C3 ที่สถานีสูบน้ำดิบสำแล ปัจจุบันค่า DO 4.86 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

4) จุด C4 ที่วัดไผ่ล้อม ปัจจุบันค่า DO 5.37 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

5) จุด C5 ที่วัดโพธิ์แดงเหนือ ปัจจุบัน DO 5.10 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประปานครหลวง

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

1) จุด T1 ที่ปตท.กระทู้แบน ปัจจุบันค่า DO 0.36 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

2) จุด T2 ที่สะพานปฐมโพธิ์แก้ว ปัจจุบันค่า DO 0.90 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

3) จุด T3 ที่ปตร.มหาสวัสดิ์ ปัจจุบันค่า DO 1.81 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 20 มี.ค.60) อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

4) จุด T4 ที่ปตร.พระพิมล ปัจจุบันค่า DO 1.77 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 20 มี.ค.60) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

3. แม่น้ำบางปะกงมีจุดเฝ้าระวังค่า DO รวม 1 จุด คือ

1) จุด B1 ที่ วัดแหลมใต้ ปัจจุบันค่า DO 7.10 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13