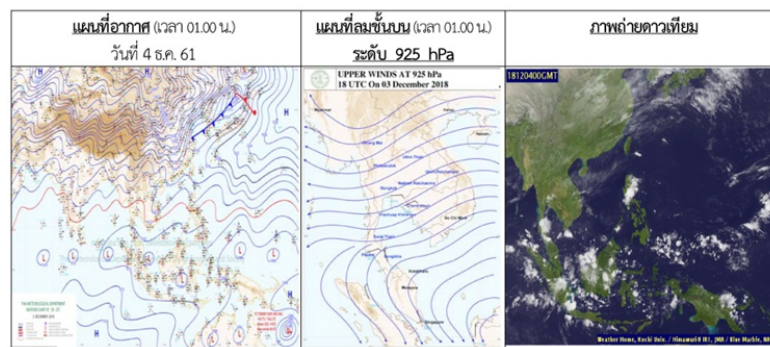




รายงานสถานการณ์น้ำและการเพาะปลูกพืช สำนักงานชลประทานที่ 11

วันอังคารที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2561

1. สภาพภูมิอากาศ

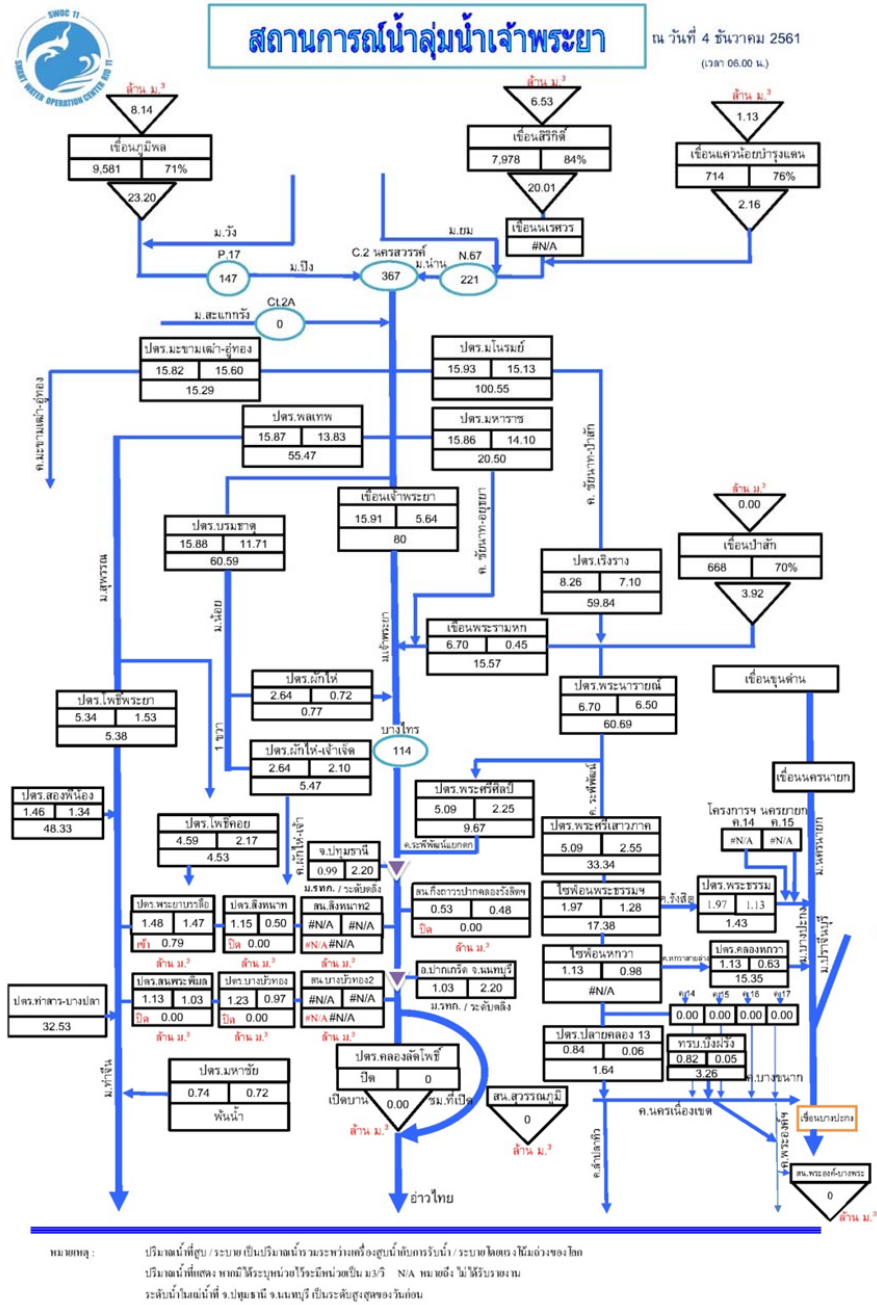


พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ และมีฝนบางแห่ง ส่วนภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้า ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนระวังอันตรายจากการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย สำหรับภาคใต้ยังคงมีฝนตกต่อเนื่อง และมีฝนตกหนักบางแห่ง

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา บริเวณความกดอากาศสูงกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ ส่วนภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้า ในขณะที่ลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้ในระยะนี้ สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนตกต่อเนื่อง และมีฝนตกหนักบางแห่ง

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา



2.2 สภาพในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำคัญของลุ่มน้ำเจ้าพระยาและสำนักงานชลประทานที่ 11

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 4 ธันวาคม 2561

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	9,581	71	5,781	60	8.14	5.40	23.20	23.20	3,881
สิริกิติ์	7,978	84	5,128	77	6.53	6.50	20.01	19.99	1,532
ภูมิพล+สิริกิติ์	17,559	76	10,909	67	14.67	11.90	43.21	43.19	5,413
แควน้อยฯ	714	76	671	75	1.13	0.75	2.16	2.16	225
ป่าสักชลสิทธิ์	668	70	665	69	0.00	0.00	3.92	2.22	292
รวมทั้งหมด	18,940	76	12,244	67	15.80	12.65	49.29	47.57	5,931

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

2.3 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 367 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 400 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.28 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.92 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.91 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.91 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.64 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 122 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 121 ลบ.ม./วินาที) คลอง-ชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 101 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 21 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 61 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 631 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลา) 10 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 34 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 150 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 150 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 15 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 55 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 61 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 19 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 114 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 98 บ.ม./วินาที)

3. ปริมาณน้ำต้นทุนในเขต สขป.11

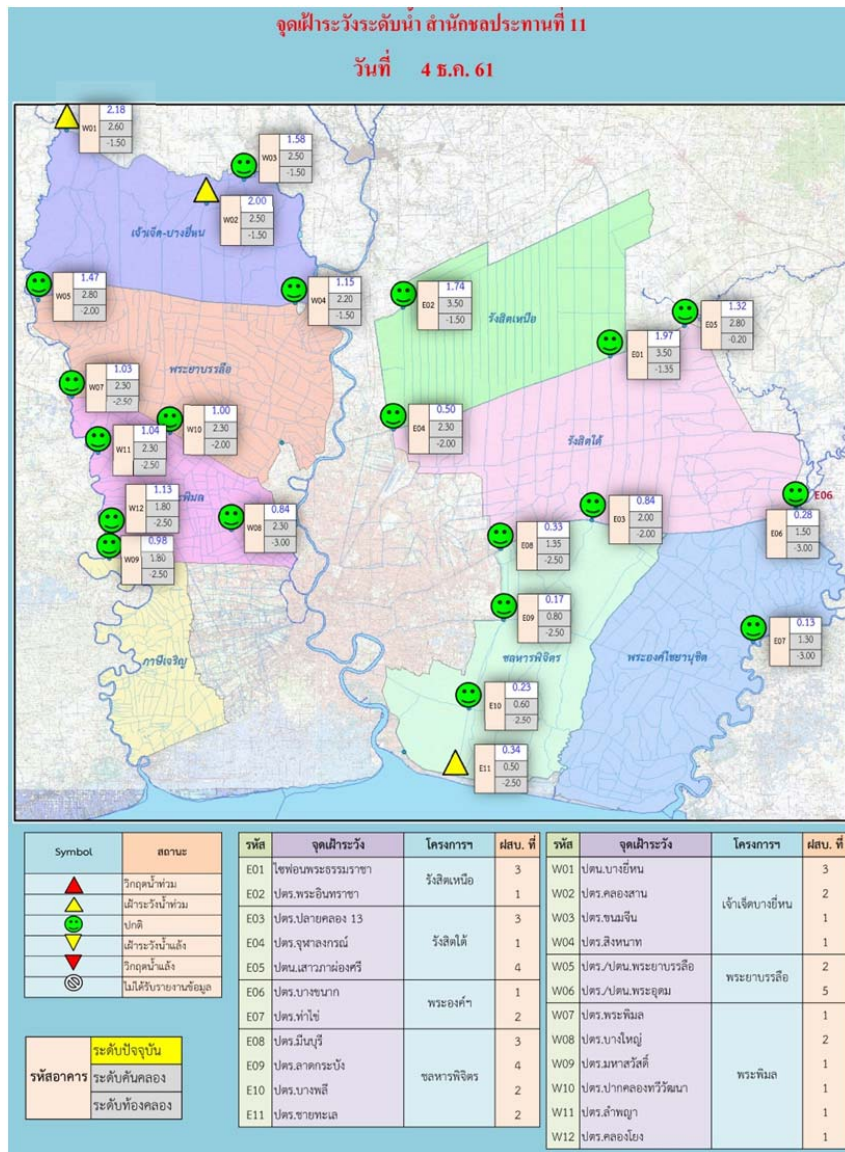
3.1 พื้นที่ฝั่งตะวันออก รับน้ำจาก สขป.10 ผ่าน ปตร.พระศรีศิลป์ 9.67 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระศรีเสาวภาค 33.34 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่ รวม 43.01 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 3.72 ล้านลบ.ม./วัน

3.2 พื้นที่ฝั่งตะวันตก รับน้ำจาก สขป.12 ผ่าน ปตร.ผักไห่ - เจ้าเจ็ด 5.47 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำรับเข้าพื้นที่รวม 5.47 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 0.47 ล้านลบ.ม./วัน

3.3 รับน้ำผ่านประตูระบายน้ำและการสูบน้ำ

ผลการปฏิบัติการสูบน้ำ และระบายน้ำในเขต สขป.11 รายงาน ณ วันที่ 3 ก.ค. 61 (ข้อมูล ตั้งแต่ วันที่ 2 ก.ค. 61 เวลา 06.00 น. ถึงวันที่ 3 ก.ค.61 เวลา 06.00 น.)											
พื้นที่	ปตร. ปคน.	สถานีสูบน้ำถาวร		สถานีสูบน้ำกึ่งถาวร		รวม		เครื่องสูบน้ำ (จำนวน)	หมายเหตุ		
		3 ก.ค. 61	2 ก.ค. 61	3 ก.ค. 61	2 ก.ค. 61	3 ก.ค. 61	2 ก.ค. 61				
ฝั่งตะวันออก	แม่น้ำเจ้าพระยา	3.05	3.53	0.00	0.00	0.00	0.00	3.05	3.53	0	
	แม่น้ำนครนายก	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำบางปะกง	-0.21	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.21	0	
	อ่าวไทย	1.76	2.49	8.82	8.19	0.00	0.00	10.59	10.50	4	
	รวมฝั่งตะวันออก	4.61	5.81	8.82	8.19	0.00	0.00	13.43	13.83	4	
ฝั่งตะวันตก	แม่น้ำเจ้าพระยา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำท่าจีน	-1.50	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.50	-0.60	0	
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	รวมฝั่งตะวันตก	-1.50	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.50	-0.60	0	
รวมทั้ง 2 ฝั่ง		3.10	5.21	8.82	8.19	0.00	0.00	11.93	13.23	4	
หมายเหตุ											
(-) รับน้ำเข้า											

4. สถานการณ์น้ำในคลองสายหลัก ณ จุดเฝ้าระวังในเขต สขป.11



พื้นที่ฝั่งตะวันออก ระดับน้ำในคลองสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำท่วม

1 จุด ได้แก่

1. ปตร.ชายทะเล ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร

พื้นที่ฝั่งตะวันตก ระดับน้ำในคลองสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำท่วม 2 จุด

ได้แก่

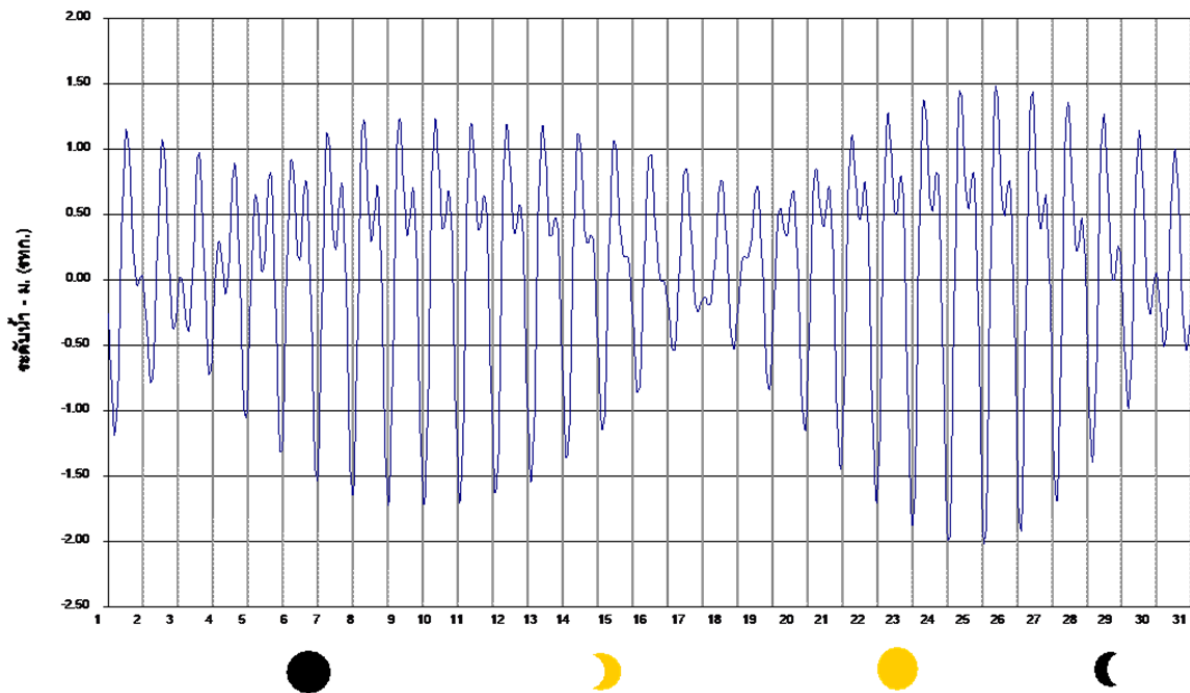
1. ปตบ.บางยี่หน ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเจ้าเจ็ดบางยี่หน
2. ปตร.คลองสาน ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเจ้าเจ็ดบางยี่หน

5. สถานการณ์น้ำท่วมในเขต สชบ.11

- ไม่มีพื้นที่น้ำท่วม

6. ระดับน้ำพยากรณ์ในแม่น้ำเจ้าพระยา

ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา(สมุทรปราการ) วันที่ 1-31 ธันวาคม 2561



ข้อมูลจากศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน

ระดับน้ำคาดการณ์ในเดือน ธันวาคม พบว่าช่วงเวลาที่น้ำขึ้นสูงสุด มี 1 ช่วงเวลา คือ

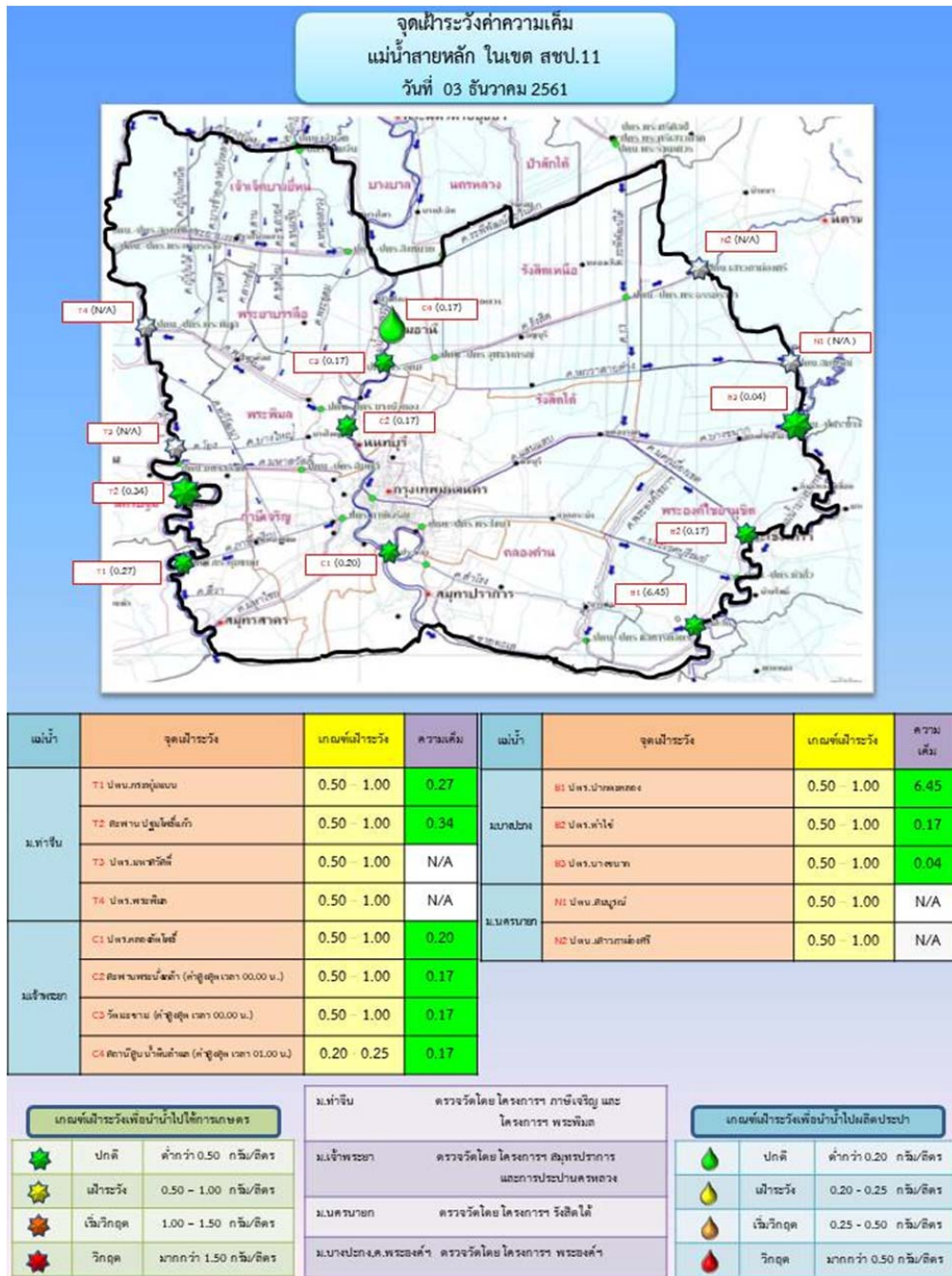
(1) ช่วงที่ 1 ระหว่างวันที่ 24-28 ธันวาคม 2561

7.สภาพการเฉพาะปลูก

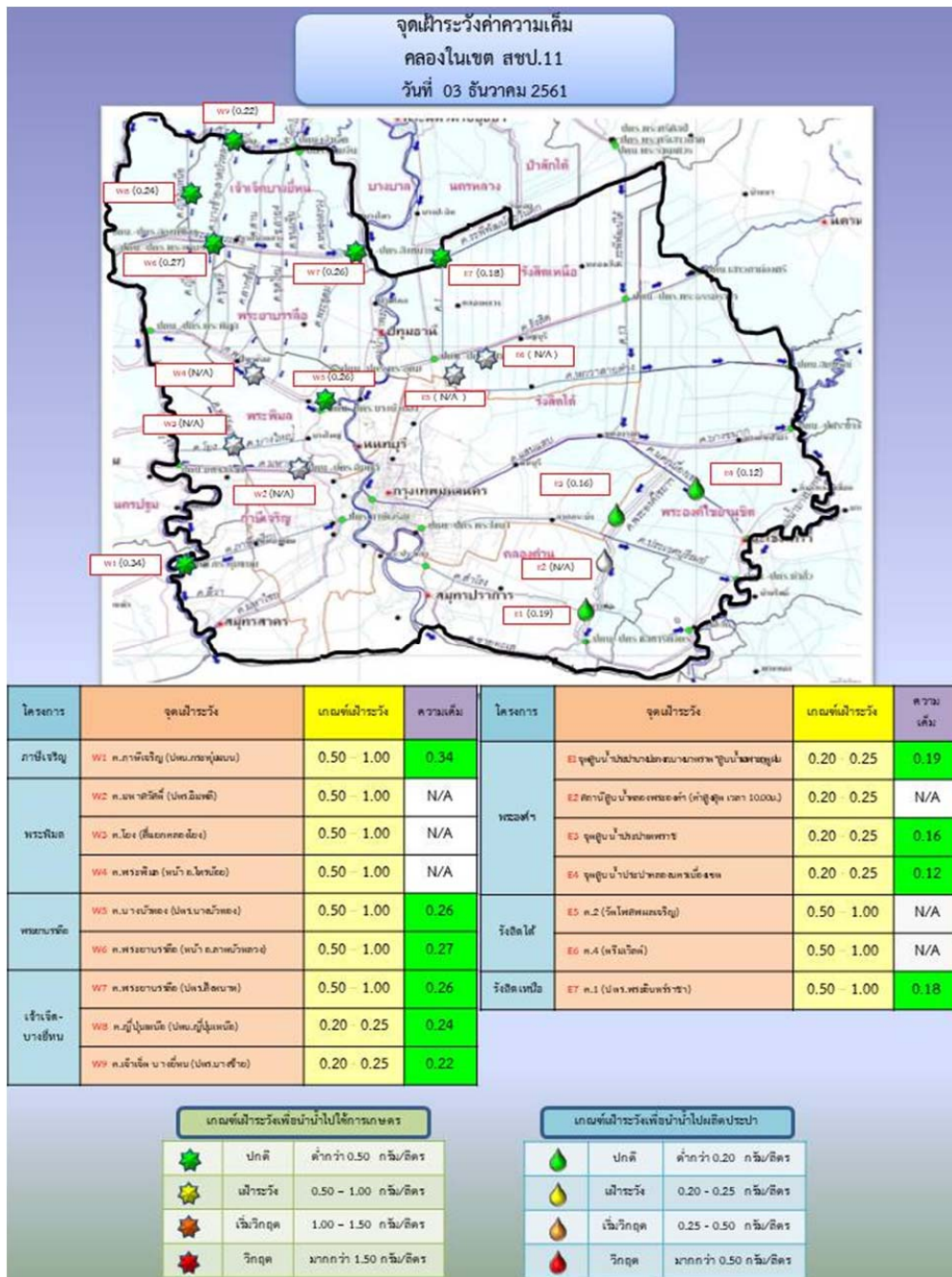
สำนักงานชลประทานที่ 11 รายงาน ผลความก้าวหน้าการเพาะปลูกพืชฤดูฝนปี 2561/62 เริ่มวันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึง 30 เมษายน 2562
ประจำตำบลท่าลี่ 3 วันที่ 14-20 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	โครงการ	พื้นที่ ชลประทาน ไร่	พื้นที่ปลูก ข้าว	แบบ	จังหวัด										พื้นที่ปลูกนอกเขตชลประทาน					รวมทั้ง นอกเขต ชลประทาน		
					อำเภอท่าลี่ 3 วันที่ 14-20 พ.ย. 61					อำเภอท่าลี่ 3 วันที่ 14-20 พ.ย. 61					อำเภอท่าลี่ 3 วันที่ 14-20 พ.ย. 61							
					ฤดูฝน 1 ปี 61/62		ฤดูฝน 2 ปี 61		รวม	ฤดูฝน 1 ปี 61/62		ฤดูฝน 2 ปี 61		รวม	ฤดูฝน 1 ปี 61/62		ฤดูฝน 2 ปี 61		รวม			
					ปลูกจริง	สัมฤทธิ์	ปลูกจริง	สัมฤทธิ์		ปลูกจริง	สัมฤทธิ์	ปลูกจริง	สัมฤทธิ์		ปลูกจริง	สัมฤทธิ์						
1	พระจอมเจ้าอนุวงศ์	404,000	234,500	113,500	0	0	0	0	0	0	0	213,854	0	0	0	0	0	0	0	0	199,378	
2	ชลประทานห้วย	242,000	83,688	69,746	5,988	0	0	15,798	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	115,592	
3	วังเสลาเหนือ	291,500	164,250	73,577	17,102	0	0	97,379	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77,801	
4	วังเสลาใต้	499,125	430,244	275,489	21,314	0	0	8,964	65,983	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26,192	
5	ป่าชุมตาบง	0	0	40,689	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	รวมทั้งเขตชลประทาน	1,436,625	912,682	532,402	44,404	0	0	8,964	179,160	34	0	0	401,560	8,964	2	1,163	9,822	75,487	28,690	241,250	57,115	418,963
6	เจ้าเข็ดบางเขื่อน	384,063	350,875	332,554	48,270	0	0	48,270	15	0	0	0	0	0	0	1,102	1,522	7,439	107	5,762	4,993	1,398
7	พระยาบวรราช	382,063	335,125	272,457	31,169	0	0	37,853	147,010	54	0	0	106,813	37,853	35	45	7,251	16,299	5,525	4,268	1,330	36,346
8	พระพิบูล	199,000	150,000	85,500	40	0	0	600	1	0	0	0	0	0	0	0	1,530	8,010	5,120	5,120	110	10,340
9	ภักดีเจริญ	50,724	20,756	12,576	0	0	0	450	1,411	11	0	0	5,294	1,185	22	0	1,671	13,000	3,273	188	3,043	21,175
10	ศูนย์ถาวร	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0	0	0	0	0	0	223	9,000	0	16,500	11,100	36,953
	รวมทั้งเขตชลประทาน	1,015,850	856,756	703,087	79,479	0	0	38,303	197,291	28	0	0	112,107	39,038	35	1,147	12,197	53,748	5,632	34,923	17,721	16,539
	รวมทั้ง 11	2,452,475	1,769,438	1,235,489	123,883	0	0	47,267	376,451	30	0	0	513,667	48,002	9	2,310	22,019	129,235	34,322	276,173	74,836	21,975

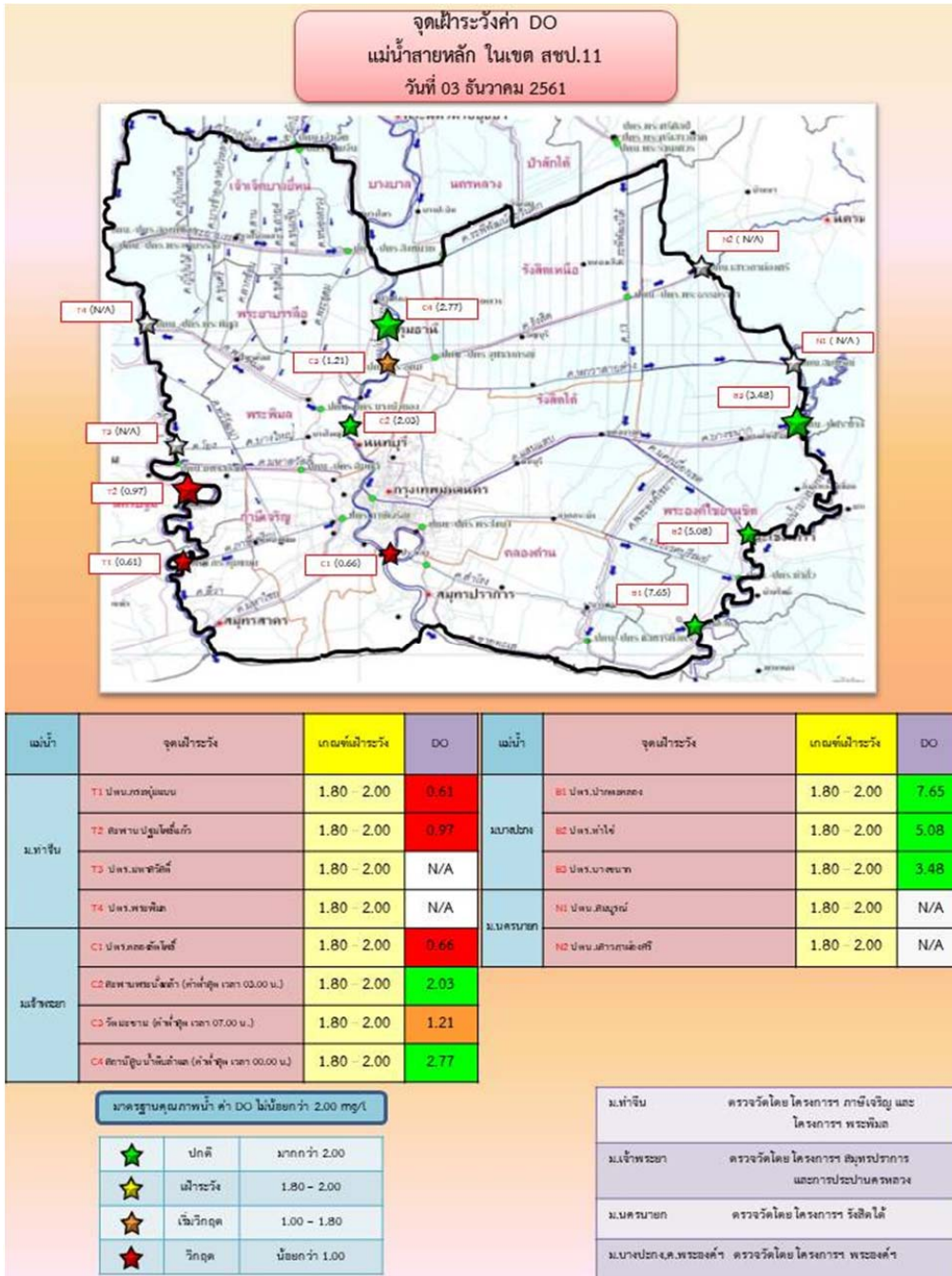
8. คุณภาพแม่น้ำสายหลักในเขต สขป.11(ค่าความเค็ม)



9. คุณภาพคลองในเขต สขบ.11(ค่าความเค็ม)



10. คุณภาพแม่น้ำสายหลักในเขต สขป.11(ค่าDO)



11. คุณภาพคลองในเขต สขป.11(ค่าDO)

