



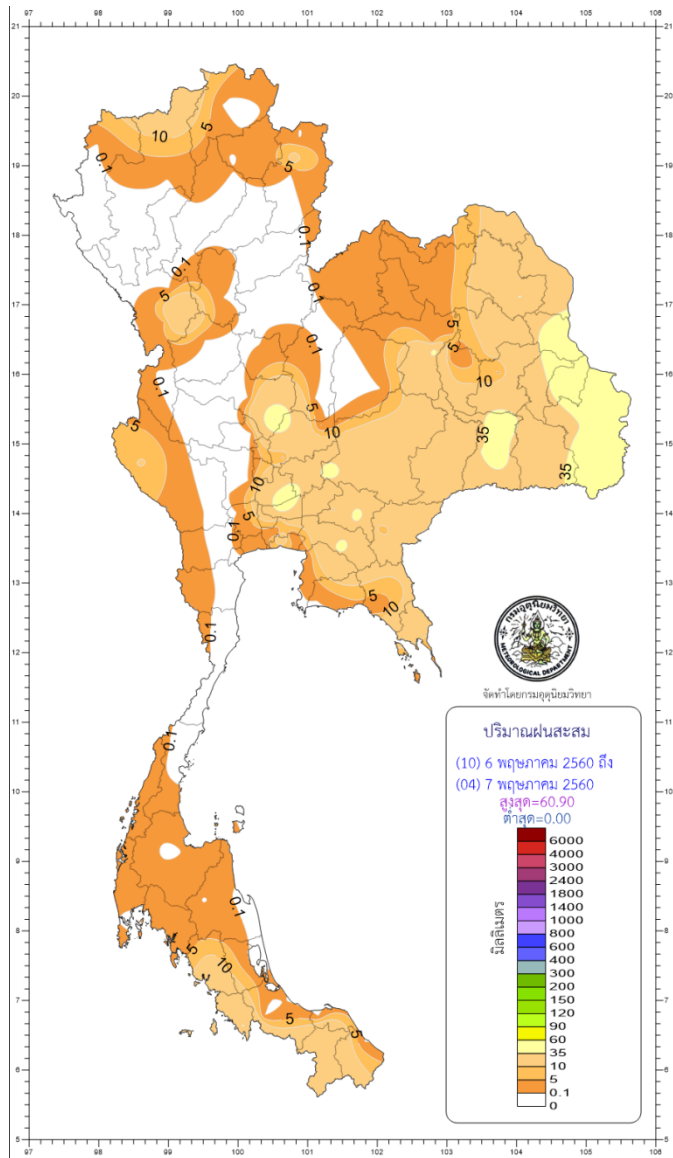
สรุปสถานการณ์น้ำ

7 พฤษภาคม 2560

สำนักงานเลขาธิการ

คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ปริมาณฝน 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา



สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

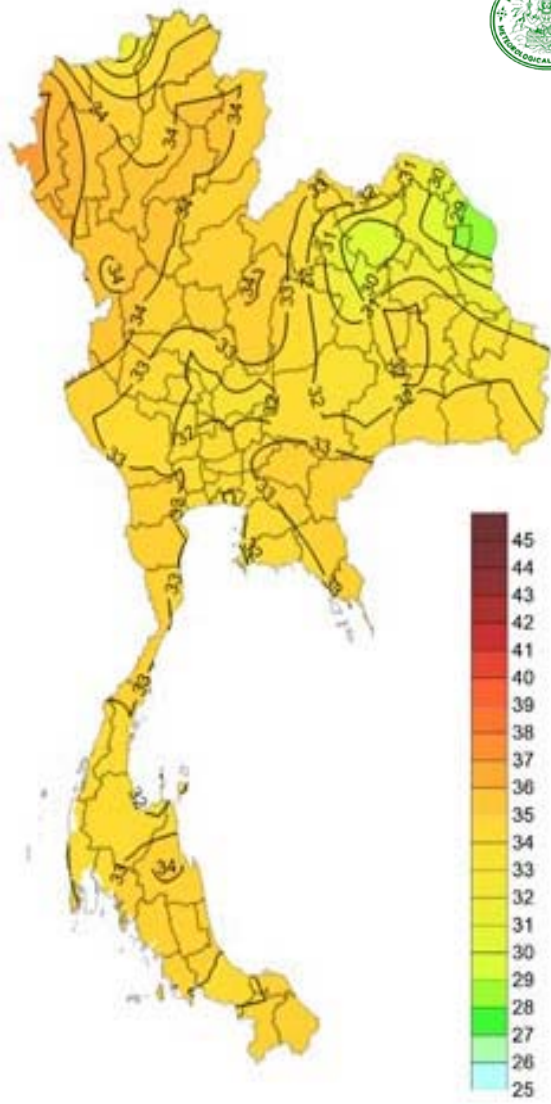
โทร 0-2398-9830 โทรสาร 0-2399-4012-14, www.tmd.go.th Email : weathermap@tmd.go.th

สรุปเกณฑ์และปริมาณฝนในรอบ 24 ชั่วโมง

(เวลา 07.00 น.วันที่ 6 พฤษภาคม 2560 ถึงเวลา 07.00 น. วันที่ 7 พฤษภาคม 2560)

ภาค	เกณฑ์ฝน	ปริมาณมากที่สุด (มม.)	
<u>ภาคเหนือ</u>	มีฝน 20% ของพื้นที่	30.5	ที่ อ.เมือง จ.ตาก
<u>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</u>	มีฝน 80% ของพื้นที่	58.3	ที่ อ.สว่างวีระวงศ์ อุบลราชธานี
<u>ภาคกลาง</u>	มีฝน 30% ของพื้นที่	116.7	ที่ อ.ตากฟ้า จ.นครสวรรค์
<u>ภาคตะวันออก</u>	มีฝน 40% ของพื้นที่	40.4	ที่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
<u>ภาคใต้ฝั่งตะวันออก</u>	มีฝน 30% ของพื้นที่	28.9	ที่ อ.เมือง จ.ยะลา
<u>ภาคใต้ฝั่งตะวันตก</u>	มีฝน 60% ของพื้นที่	35.2	ที่ อ.เมือง จ.สตูล
<u>กรุงเทพฯ และปริมณฑล</u>	มีฝน 70% ของพื้นที่	56.2	ที่ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

คาดการณ์อุณหภูมิอากาศและฝน



ภาค	ลักษณะอากาศ พื้นที่จังหวัด	% ฝน	เทียบกับเมื่อวาน
ภาคเหนือ	อากาศร้อนโดยมีพายุฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรง บริเวณจังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง แพร่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร สุโขทัย กำแพงเพชร และตาก อุณหภูมิ 23-36 องศาC	40	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ	มีฝนฟ้าคะนองส่วนมากบริเวณจังหวัดเลย หนองคาย อุดรธานีชัยภูมิ นครราชสีมา ขอนแก่น บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิ 23-33 องศาC	40	มากกว่าเมื่อวาน
ภาคกลาง	มีฝนฟ้าคะนอง บริเวณจังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท ลพบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี กาญจนบุรี และราชบุรี อุณหภูมิ 24-33 องศาC	40	มากกว่าเมื่อวาน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มีฝนฟ้าคะนอง ส่วนมากบริเวณจังหวัด ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิ 24-34 องศาC ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร	30	มากกว่าเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนอง ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิ 24-34 องศาC ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร	40	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนอง ส่วนมากบริเวณจังหวัด ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิ 21-34 องศาC ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร	40	มากกว่าเมื่อวาน
กทม.และปริมณฑล	มีฝนฟ้าคะนอง อุณหภูมิ 23-34 องศาC	40	มากกว่าเมื่อวาน

อุณหภูมิสูงสุด 24 ซม.(องศาเซลเซียส)

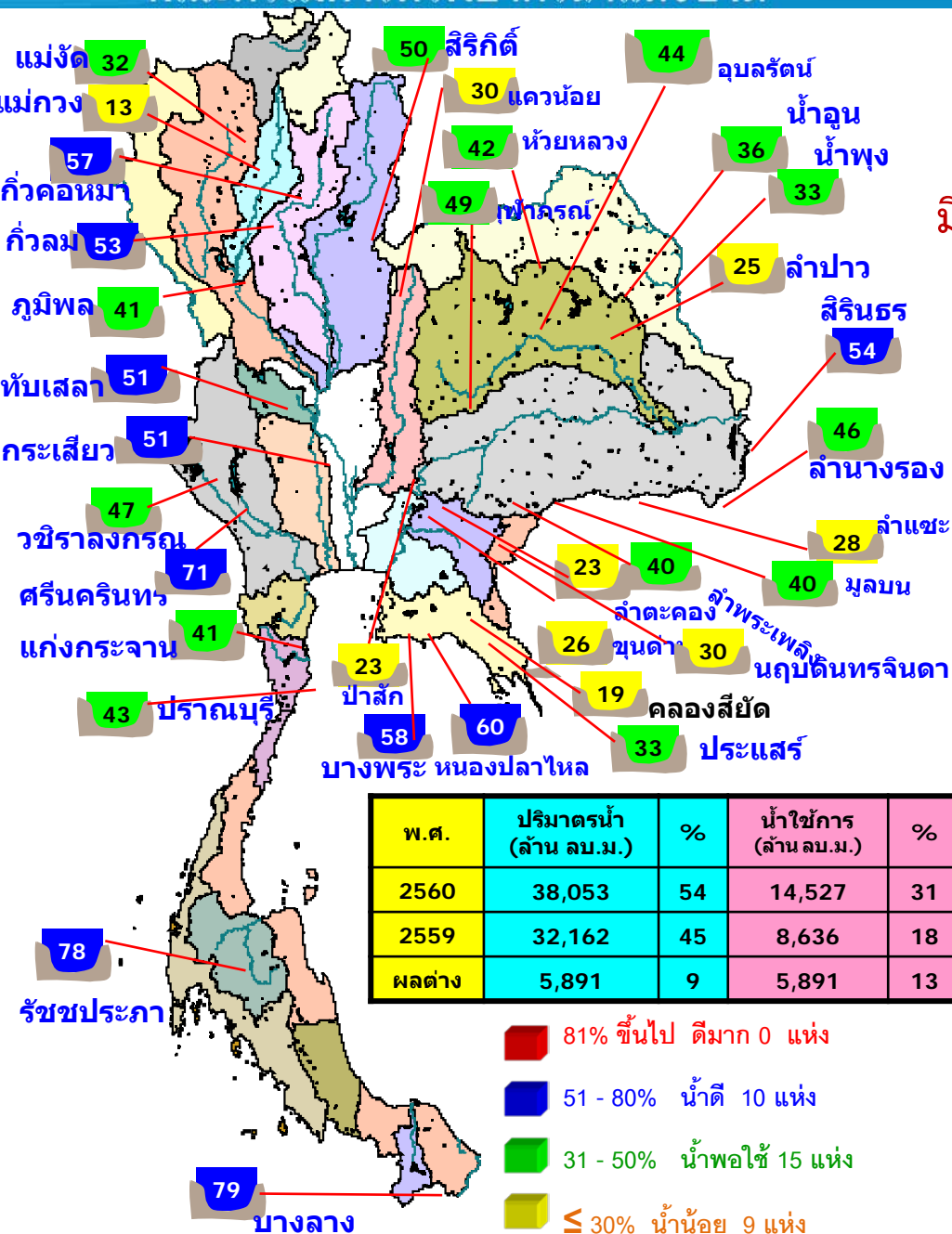
สถานการณ์การเก็บกักน้ำ

ในเขื่อนขนาดใหญ่

มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด 3 เขื่อน

มีปริมาณลดลงจากเมื่อวาน 3 เขื่อน

แม่กวางอุดมธารา	เชียงใหม่	13%
เขื่อนภูมิพล	ตาก	41%
เขื่อนศรีนครินทร์	กาญจนบุรี	71%



พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2560	38,053	54	14,527	31
2559	32,162	45	8,636	18
ผลต่าง	5,891	9	5,891	13

- 81% ขึ้นไป ดีมาก 0 แห่ง
- 51 - 80% น้ำดี 10 แห่ง
- 31 - 50% น้ำพอใช้ 15 แห่ง
- ≤ 30% น้ำน้อย 9 แห่ง

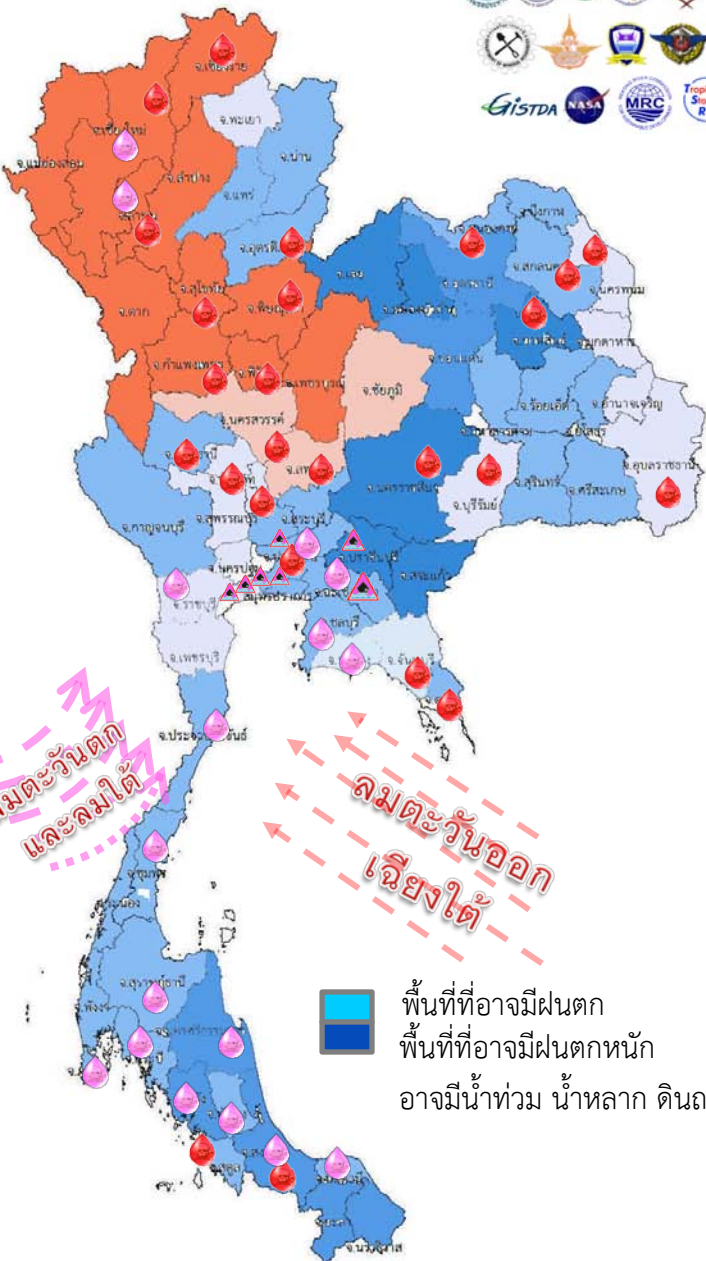
สภาพน้ำและการระบายน้ำ กพผ

รายงาน ณ วันที่ 7 พฤษภาคม 2560

เขื่อน	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง		ระบายน้ำผ่านเครื่องรวมอัตราการผลิต		ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้คิดเป็น %	ใช้งานได้ (วัน) D/C	ใช้ได้จนถึงวันที่
	A (ล้าน ลบ.ม.)	B (ล้าน ลบ.ม.)	C (ล้าน ลบ.ม.)	D (ล้าน ลบ.ม.)				
1 เขื่อนภูมิพล	0.00	14.00	14.00	1781.20	18.44	127	10 กย. 2560	
2 เขื่อนสิริกิติ์	2.86	20.00	21.06	1923.39	28.88	91	5 สค. 2560	
3 เขื่อนศรีนครินทร์	6.98	9.00	17.36	2395.38	32.02	138	21 กย. 2560	
4 เขื่อนวชิราลงกรณ	1.52	13.00	14.07	1169.35	20.00	83	28 กค. 2560	
5 เขื่อนราชประชา	9.49	15.00	15.83	3029.66	70.67	191	13 พย. 2560	
6 เขื่อนบางลาง	8.27	0.00	6.81	877.32	74.47	129	12 กย. 2560	
7 เขื่อนอุบลรัตน์	2.10	3.00	4.08	479.52	25.93	118	1 กย. 2560	
8 เขื่อนน้ำพอง	0.17	0.00	0.07	45.67	29.12	652	17 กพ. 2562	
9 เขื่อนสิรินธร	4.65	0.00	8.64	221.24	19.49	26	1 มีย. 2560	
10 เขื่อนจุฬาภรณ์	0.20	0.00	0.02	42.98	33.97	2,149	25 มีค. 2566	
11 เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	0.00	4.33	4.33	218.55	22.84	50	25 มีย. 2560	
12 เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน**	0.46	4.32	2.92	237.95	26.56	55	30 มีย. 2560	
รวม	36.70	82.65	109.19	12,422				

แหล่งข้อมูล : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

พื้นที่เสี่ยงภัย



พื้นที่ที่อาจมีฝนตก
พื้นที่ที่อาจมีฝนตกหนัก
อาจมีน้ำท่วม น้ำหลาก ดินถล่ม

พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษ

- วันที่ 7 พ.ค. 60 บริเวณภาคเหนือยังคงเกิดพายุฤดูร้อนบางพื้นที่ โดยมีพายุฝนฟ้าคะนอง ฟ้าผ่า กับมีลมกระโชกแรง ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคใต้ ยังคงมีฝนฟ้าคะนองต่อไปได้อีก
- วันที่ 8 - 12 พ.ค. 60 ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนฟ้าคะนองต่อเนื่อง ส่วนภาคใต้จะมีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนหนักบางแห่ง



เฝ้าระวังพายุฤดูร้อน 35 จังหวัด แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ตาก ลำปาง ลำพูน เชียงราย สุโขทัย พิจิตร กำแพงเพชร เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ ลพบุรี



เฝ้าระวังน้ำเค็มรุก 7 จังหวัด กทม. นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี

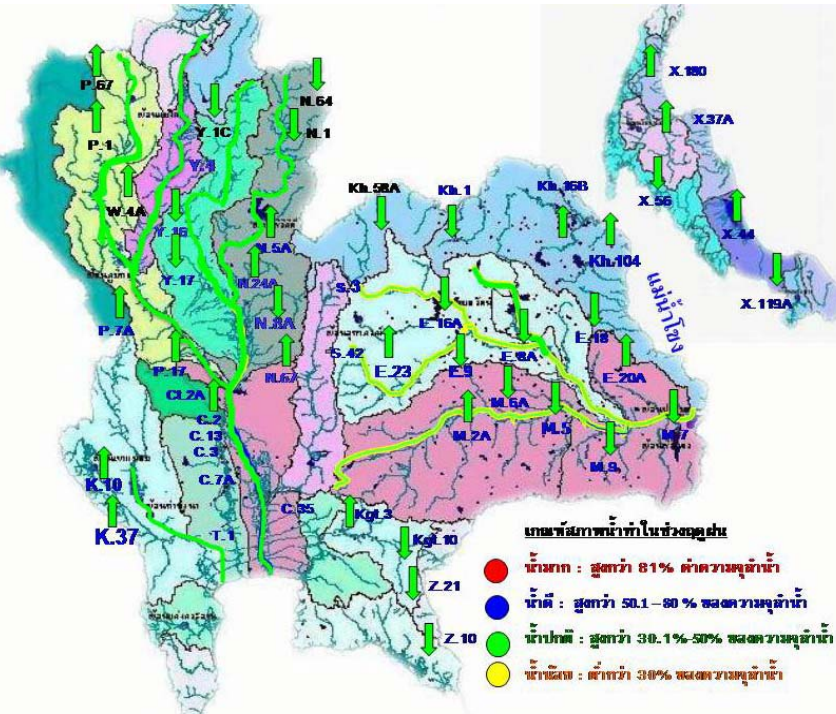


เสี่ยงขาดแคลนน้ำ 27 จังหวัด เชียงใหม่ ลำพูน ตาก เชียงราย อุดรดิตถ์ พิษณุโลก พิจิตร กำแพงเพชร นครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท อ่างทอง ลพบุรี ปทุมธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม กาฬสินธุ์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ อุบลราชธานี จันทบุรี ตราด เพชรบุรี สงขลา สตูล



เฝ้าระวังน้ำคุณภาพน้ำ 17 จังหวัด
เชียงใหม่ ลำพูน ปทุมธานี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี ระยอง ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงา กระบี่ ตรัง พัทลุง สงขลา ปัตตานี

น้ำในลำน้ำและความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา



โครงการระบบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำแบบ Real Time
กรมประมง

สถานี	ระยะทาง	วันที่	เวลา	กรด-ด่าง pH	ความเค็ม Salinity (g/l)	ความขุ่น Turbidity (NTU)	ความนำไฟฟ้า Conductivity (µS/cm)	สารละลาย TDS (mg/l)	คลอโรฟิลล์ Chlorophyll (µg/l)	ออกซิเจนในน้ำ DO (mg/l)	
แม่น้ำเจ้าพระยา											
วัดบ้านแป้ง		06/05/2560	03:30	▲ 7.64	0.15	▲ 14.81	▲ 351	▲ 202	▲ 4.71	▲ 4.06	
วัดโพธิ์แดงเหนือ	111	07/05/2560	12:10	▲ 7.16	0.13	▼ 11.40	▲ 323	▲ 180	▲ 0.40	▲ 4.80	
วัดไผ่ล้อม	102	07/05/2560	12:00	▲ 7.07	0.13	▲ 14.90	▲ 328	▲ 190	-	▲ 5.45	
สำแล	96	07/05/2560	12:00	▲ 7.34	0.14	▲ 11.70	▼ 331	▲ 190	▲ 2.40	▲ 4.78	
วัดมะขาม	91	07/05/2560	12:10	7.47	0.16	▼ 6.00	▼ 384	▲ 220	▲ 2.30	▲ 3.22	
วัดโพรหมเหนือ	64	07/05/2560	12:10	7.30	0.39	▼ 12.72	▼ 910	▲ 523	▲ 31.54	▲ 2.47	
รพ. ศิริราช	50	07/05/2560	12:10	-	-	-	-	-	-	-	
คลองลัดโพธิ์	35	07/05/2560	12:10	-	▼ 2.71	-	▼ 5692	▲ 3310	-	-	
โรงไฟฟ้าพระนครใต้	12	07/05/2560	12:10	-	▲ 12.76	-	▲ 23887	▲ 13933	-	-	
คลองประปาฝั่งตะวันตก รับน้ำจากเขื่อนแม่กลอง จ.กาญจนบุรี											
เขื่อนแม่กลอง		07/05/2560	12:10	7.54	▲ 0.09	▲ 1.50	▲ 216	▲ 120	-	▲ 4.82	
ท่าม่วง	-	07/05/2560	12:10	▲ 7.38	0.09	▲ 3.30	▲ 209	▲ 122	-	▲ 4.81	
คลองประปา กม.54		07/05/2560	12:10	▲ 7.90	0.08	▲ 6.40	▲ 201	▲ 120	-	▲ 8.30	
บางเลน กม.35		07/05/2560	11:50	7.97	0.08	▼ 22.00	▲ 198	▲ 120	-	▲ 7.09	
คลองประปา กม.14		07/05/2560	12:10	▼ 7.76	0.08	▼ 8.70	▲ 201	▲ 120	-	▲ 6.31	

ข้อมูลจากเครื่องวัดคุณภาพน้ำ เป็นข้อมูลเพื่อใช้ในการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบสำหรับการผลิตน้ำประปาของการประปาคนทหลวง เกษต์สำแล : ความเค็ม <0.25 g/l, ความนำไฟฟ้า <500 µS/cm, ออกซิเจนในน้ำ >2 mg/l, กรด-ด่าง ระหว่าง 5-9 เกษต์สะพานพระนั่งเกล้า และ รพ.ศิริราช ความเค็ม <1.80 g/l (อ้างอิงฝ่ายคุณภาพน้ำ) เกษต์สำแลการเกษตร : ความเค็ม <2 g/l, ความนำไฟฟ้า <4,000 µS/cm

เปรียบเทียบระดับน้ำขึ้นสูงสุดรายวัน ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ.2560 บริเวณกองบัญชาการกองทัพเรือ

