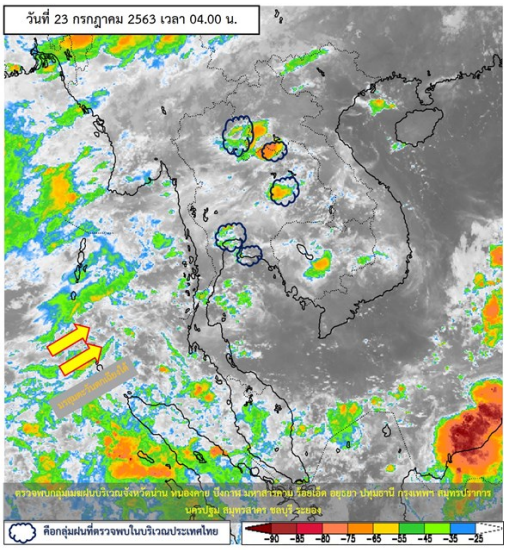
รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ

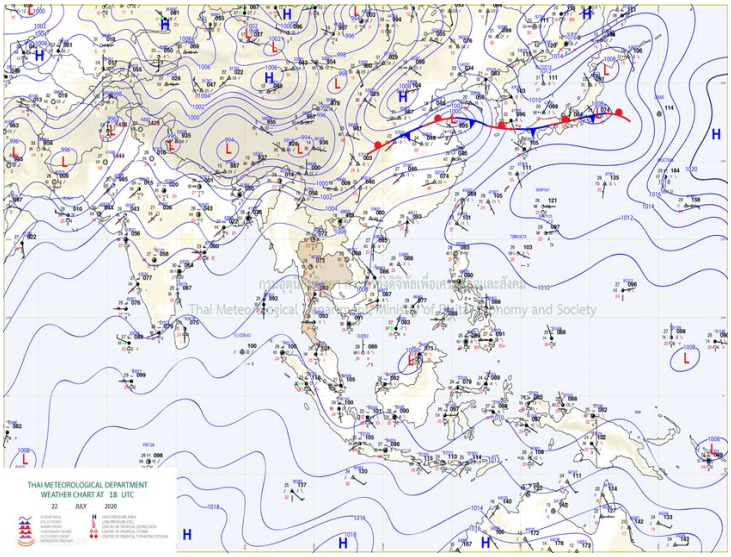
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง

ประจำวันพฤหัสบดีที่ 23 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

1.1 สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)





มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองระยะนี้

1.2 สภาพฝน

ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ จากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ เวลา 07.00 น. วันที่ 22 ก.ค.63 ถึงเวลา 07.00 น. วันที่ 23 ก.ค.63 ตามลำดับ ดังนี้

1.	อ.อุ้มกวาง จ.ตาก	วัดปริมาณฝนได้	87.0	มม.
2.	อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย	วัดปริมาณฝนได้	80.6	มม.
3.	อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี	วัดปริมาณฝนได้	73.5	มม.
4.	อ.เมืองอุตรดิตถ์ จ.อุตรดิตถ์	วัดปริมาณฝนได้	73.0	มม.
5.	อ.เมืองสตูล จ.สตูล	วัดปริมาณฝนได้	60.1	มม.

2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำต่างๆ (23 ก.ค. 63 เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำ	สถานี	ที่ตั้งสถานี			ตลิ่ง	ความจุ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ		ต่ำ(-)	อยู่ใน	แนวโน้ม
								วันนี้	เมื่อวาน	สูง(+)	เกณฑ์	
					ม.	ม.^{3} / วิ.	ม.	ม.^{3} / วิ.	ม.^{3} / วิ.	กว่าตลิ่ง		
1. ปิง	P.1	สะพานนวรัฐ	อำเภอเมือง	จังหวัดเชียงใหม่	3.70	445	1.28	5.56	6.64	-2.42	น้อย	ลดลง
ปิง	P.7A	สะพานบ้านห้วยยาง	อำเภอเมือง	จังหวัดกำแพงเพชร	5.34	3,000	0.37	94.51	64.19	-4.97	น้อย	เพิ่มขึ้น
ปิง	P.17	บ้านท่างิ้ว	อำเภอบรรพตพิสัย	จังหวัดนครสวรรค์	39.80	2,990	34.09	28.00	30.00	-5.71	น้อย	ลดลง
2. วัง	W.1C	สะพานเสตุวารี	อำเภอเมือง	จังหวัดลำปาง	5.20	651	-0.12	1.34	3.99	-5.32	น้อย	ทรงตัว
3. ยม	Y.1C	สะพานบ้านน้ำโค้ง	อำเภอเมือง	จังหวัดแพร่	8.20	993	-0.08	1.34	1.51	-8.28	น้อย	ลดลง
4. น่าน	N.1	หน้าสำนักงานป่าไม้	อำเภอเมือง	จังหวัดน่าน	7.00	1,217	0.57	63.65	59.85	-6.43	น้อย	เพิ่มขึ้น
น่าน	N.5A	สะพานเอกาทศรถ	อำเภอเมือง	จังหวัดพิษณุโลก	10.37	1,365	1.18	108.30	86.14	-9.19	น้อย	เพิ่มขึ้น
น่าน	N.67	สะพานบ้านเกยไชย	อำเภอชุมแสง	จังหวัดนครสวรรค์	28.30	1,579	18.98	132.00	138.00	-9.32	น้อย	ลดลง
5. เจ้าพระยา	C.2	ค่ายจิรประวัติ	อำเภอเมือง	จังหวัดนครสวรรค์	26.20	3,590	17.03	149.00	163.00	-9.17	น้อย	ลดลง
เจ้าพระยา	C.13	ท้ายเขื่อนเจ้าพระยา	อำเภอสรรพยา	จังหวัดชัยนาท	16.34	2,840	5.38	60.00	60.00	-10.96	น้อย	ทรงตัว
6. ป่าสัก	S.28	ท้ายเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	อำเภอพัฒนานิคม	จังหวัดลพบุรี	31.46	1,175	16.49	1.00	2.00	-14.97	น้อย	ลดลง
7. มูล	M.7	สะพานเสรีประชาธิปไตย	อำเภอเมือง	จังหวัดอุบลราชธานี	7.00	2,300	2.03	20.43	21.69	-4.97	น้อย	ลดลง
8. ชี	E.20A	บ้านบ้านฟ้าหยาด	อำเภอมหาชนะชัย	จังหวัดยโสธร	10.00	1,220	2.86	16.81	16.97	-7.14	น้อย	ลดลง
9. เพชรบุรี	B.9	บ้านสาระเหี็ด	อำเภอท่ายาง	จังหวัดเพชรบุรี	6.60	355	2.16	9.70	9.50	-4.44	น้อย	เพิ่มขึ้น
เพชรบุรี	B.6A	สะพานท่าเกวียน	อำเภอแก่งกระจาน	จังหวัดเพชรบุรี	6.00	260	0.63	1.15	1.35	-5.37	น้อย	ลดลง
เพชรบุรี	B.15	สะพานเทศบาล	อำเภอเมือง	จังหวัดเพชรบุรี	5.40	150	0.72	5.14	4.46	-4.68	น้อย	เพิ่มขึ้น
10. ทะเลสาปสงขลา	X.44	คลองอูตะเภา	อำเภอหาดใหญ่	จังหวัดสงขลา	7.40	534	0.86	30.10	25.30	-6.54	น้อย	เพิ่มขึ้น
ทะเลสาปสงขลา	X.170	บ้านคลองลำ	อำเภอศรีนครินทร์	จังหวัดพัทลุง	25.20	290	20.86	6.50	6.00	-4.34	น้อย	เพิ่มขึ้น
11. ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	X.180	สะพานเทศบาล	อำเภอเมือง	จังหวัดชุมพร	3.80	193	1.23	56.20	51.80	-2.57	ปกติ	เพิ่มขึ้น
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	X.119A	สะพานลันตู	อำเภอสุไหงโก-ลก	จังหวัดนราธิวาส	8.20	203	4.29	30.70	39.40	-3.91	ปกติ	ลดลง
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	X.53A	คลองชุมพร	อำเภอเมือง	จังหวัดชุมพร	9.30	143	2.58	3.80	2.60	-6.72	น้อย	เพิ่มขึ้น
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	X.212	คลองหลังสวน	อำเภอหลังสวน	จังหวัดชุมพร	6.00	1,460	0.20	88.00	72.70	-5.80	น้อย	เพิ่มขึ้น
12 ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	X.234	บ้านป่าหมาก	อำเภอเมือง	จังหวัดตรัง	6.40	426	2.07	94.50	62.00	-4.33	ปกติ	เพิ่มขึ้น

- น้ำใช้การทั้งประเทศ (อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่) ณ วันที่ 23 กรกฎาคม 2563
  - ปี 2559 มีน้ำ 8,768 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 19%
  - ปี 2562 มีน้ำ 10,729 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 23%
  - ปี 2563 มีน้ำ 6,798 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 14%
  - **ปี 2563 น้อยกว่า ปี 2559 จำนวน 1,970 ล้าน ลบ.ม.**
  - **ปี 2563 น้อยกว่า ปี 2562 จำนวน 3,931 ล้าน ลบ.ม.**
- น้ำใช้การในลุ่มเจ้าพระยา ณ วันที่ 23 กรกฎาคม 2563
  - ปี 2559 มีน้ำ 2,135 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 12%
  - ปี 2562 มีน้ำ 1,364 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 8%
  - ปี 2563 มีน้ำ 703 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 4%
  - **ปี 2563 น้อยกว่า ปี 2559 จำนวน 1,432 ล้าน ลบ.ม.**
  - **ปี 2563 น้อยกว่า ปี 2562 จำนวน 661 ล้าน ลบ.ม.**

2.2 สภาพน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ข้อมูล วันที่ 23 ก.ค. 63)

ภาค / อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุที่ รนส. (ล้าน ม.^{3})	ความจุที่ รนก. (ล้าน ม.^{3})	ความจุน้ำใช้การ (ล้าน ม.^{3})	ณ วันนี้ ปี2562 ปริมาตร (ล้าน ม.^{3})	ปี2562 % รนก.	ปี2563 ปริมาตร (ล้าน ม.^{3})	ปี2563 % รนก.	ปี2563 ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม.^{3})	ปี2563 % รนก.	ปี2563 % ใช้การ	ไหลลง วันนี้ (ล้าน ม.^{3})	ระบาย วันนี้ (ล้าน ม.^{3})
เหนือ												
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,577	34	3,913	29	113	1	1	8.07	4.00
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,305	35	3,254	34	404	4	6	12.53	12.03
แม่งัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	75	29	54	21	42	16	17	0.31	0.13
แม่กวงอุดมธารา	295	263	249	44	17	74	28	60	23	24	0.44	0.99
กิ่วลม	106	106	103	37	35	31	29	27	26	26	0.51	1.71
กิ่วคอหมา	209	170	164	45	26	35	21	29	17	18	0.01	0.58
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	134	14	141	15	98	10	11	1.22	1.73
แม่มอก	110	110	94	33	30	24	22	8	7	8	0.02	0.02
ตะวันออกเฉียงเหนือ												
ห้วยหลวง	136	136	129	29	22	25	19	19	14	15	0.22	0.11
น้ำอูน	780	520	475	227	44	202	39	157	30	33	0.28	1.78
น้ำพุง*	200	165	157	32	19	33	20	25	15	16	0.06	0.32
จุฬาภรณ์*	181	164	127	43	26	50	30	13	8	10	0.58	0.00
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	565	23	309	13	-272	-11	-15	1.12	0.30
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	484	24	595	30	495	25	26	0.00	4.28
ลำตะคอง	445	314	292	153	49	92	29	69	22	24	0.80	0.00
ลำพระเพลิง	242	155	154	23	15	34	22	33	21	21	1.68	0.00
มูลบน	350	141	134	40	28	25	18	18	13	14	0.08	0.04
ลำแชะ	325	275	268	83	30	37	14	30	11	11	0.02	0.09
ลำนางรอง	197	121	118	27	22	19	16	16	13	13	0.03	0.00
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	865	44	1,059	54	227	12	20	22.19	0.00
กลาง												
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	43	4	92	10	89	9	9	1.02	0.43
ทับเสลา	190	160	143	38	24	32	20	15	9	10	0.00	0.00
กระเสียว	390	299	259	69	23	55	18	15	5	6	2.09	0.04
ตะวันตก												
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	13,542	76	11,894	67	1,629	9	22	10.59	7.99
วชิราลงกรณ*	11,000	8,860	5,848	4,502	51	3,638	41	626	7	11	1.20	12.02
ตะวันออก												
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	35	16	53	24	49	22	22	0.42	0.12
คลองสียัด	450	420	390	55	13	48	11	18	4	5	0.05	0.18
บางพระ	127	117	105	42	36	15	13	3	3	3	0.78	0.24
หนองปลาไหล	206	164	150	96	59	98	60	85	52	56	2.75	0.00
ประแสร์	322	295	275	118	40	52	18	32	11	12	1.76	0.00
นฤบดินทรจินดา	338	295	276	65	22	81	27	61	21	22	0.05	0.00
ใต้												
แก่งกระจาน	900	710	645	369	52	197	28	132	19	20	1.21	1.55
ปราณบุรี	490	391	373	196	50	103	26	85	22	23	2.48	0.19
รัชชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,434	61	2,717	48	1,365	24	32	5.52	2.84
บางลาง*	1,590	1,454	1,178	829	57	988	68	712	49	60	6.81	4.04

ต่ำกว่า 30 %	ตั้งแต่ 31 - 50%	ตั้งแต่ 51-80%	มากกว่า 80%
รวม 31 แห่ง	รวม 2 แห่ง	รวม 2 แห่ง	รวม 0 แห่ง

2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยา (ข้อมูล วันที่ 23 ก.ค. 63)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 23 กรกฎาคม 2563

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ		ปริมาตรน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบน้ำใช้การ
	ปี 2563	% ความจุ	ปริมาตรน้ำ	% ใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	ปี 2563	- น้อยกว่า / + มากกว่า ปี 2559
ภูมิพล	3,913	29	113	1	8.07	2.92	4.00	5.00	9,549	-253
สิริกิติ์	3,254	34	404	6	12.53	6.44	12.03	13.99	6,256	-699
ภูมิพล+สิริกิติ์	**7,167**	**31**	**517**	**3**	**20.60**	**9.36**	**16.03**	**18.99**	**15,805**	**-952**
แควน้อยฯ	141	15	98	11	1.22	1.59	1.73	1.73	798	-274
ป่าสักชลสิทธิ์	92	10	89	9	1.02	0.59	0.43	0.43	868	-205
รวมทั้งหมด	**7,399**	**30**	**703**	**4**	**22.84**	**11.54**	**18.19**	**21.15**	**17,472**	**-1,431**

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

2.4 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 28.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 30.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.71 เมตร มีแนวโน้มลดลง

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 132.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 138.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.32 เมตร มีแนวโน้มลดลง

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 149.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 163.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.17 เมตร มีแนวโน้มลดลง และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 60.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60.00 ลบ.ม./วินาที)ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทรมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 60.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60.00 ลบ.ม./วินาที)

2.5 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล วันที่ 23 ก.ค. 63)

ข้อมูลวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง <=30 % และ >80 %

<=30 %				31 - 50 %				>50-80%				>80 %			
ภาค	จำนวน	สชป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สชป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สชป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สชป.	จำนวน
เหนือ	42	1	9	เหนือ	21	1	4	เหนือ	12	1	2	เหนือ	0	1	0
		2	21			2	11			2	7			2	0
		3	3			3	1			3	1			3	0
		4	9			4	5			4	2			4	0
ตะวันออกเฉียงเหนือ	115	5	26	ตะวันออกเฉียงเหนือ	68	5	16	ตะวันออกเฉียงเหนือ	24	5	9	ตะวันออกเฉียงเหนือ	11	5	2
		6	34			6	12			6	6			6	0
		7	16			7	19			7	6			7	6
		8	39			8	21			8	3			8	3
ตะวันออก	25	9	25	ตะวันออก	15	9	15	ตะวันออก	9	9	9	ตะวันออก	2	9	2
กลาง	15	10	14	กลาง	3	10	3	กลาง	3	10	2	กลาง	1	10	0
		11	0			11	0			11	0			11	0
		12	1			12	0			12	1			12	1
ตะวันตก	3	13	3	ตะวันตก	3	13	3	ตะวันตก	1	13	1	ตะวันตก	0	13	0
ใต้	13	14	9	ใต้	19	14	8	ใต้	6	14	0	ใต้	1	14	0
		15	2			15	5			15	5			15	1
		16	2			16	6			16	0			16	0
		17	0			17	0			17	1			17	0
รวม	213	รวม	213	รวม	129	รวม	129	รวม	55	รวม	55	รวม	15	รวม	15

รวมทั้งหมด 412 แห่ง

2.6 การจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2563

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผลการจัดสรร (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือ (ล้าน ลบ.ม.)
ทั้งประเทศ (23 ก.ค. 63)	11,975	6,217 (52%)	5,758 (48%)
เจ้าพระยา (4 เขื่อน) (23 ก.ค. 63)	3,250	2,190 (67%)	1,060 (33%)

3. วิเคราะห์สถานการณ์

3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากแบบจำลองบรรยากาศของกรมอุตุนิยมวิทยา (3 วันล่วงหน้า)

- วันที่ 23 ก.ค. 63 (23 ก.ค. 63 เวลา 07.00 น.– 24 ก.ค. 63 เวลา 07.00 น.) ฝนตกปานกลาง (10.1 – 35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคตะวันตกภาคใต้ และ จ.สมุทรปราการ จ.สมุทรสาคร จ.นครนายก **ฝนตกหนัก (35.1 – 90.0 มม.)** บริเวณพื้นที่ จ.พะเยา จ.น่าน จ.นครพนม จ.สกลนคร จ.ราชบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ชุมพร จ.สุราษฎร์ธานี จ.นครศรีธรรมราช จ.สงขลา จ.ยะลา **ฝนตกหนักมาก (มากกว่า 90.0 มม.)** บริเวณพื้นที่ จ.นราธิวาส

- วันที่ 24 ก.ค. 63 (24 ก.ค. 63 เวลา 07.00 น.– 25 ก.ค. 63 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 – 35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.น่าน จ.แพร่ จ.อุตรดิตถ์ จ.เชียงใหม่ จ.ตาก จ.พิษณุโลก จ.นครสวรรค์ จ.กำแพงเพชร จ.เลย จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น จ.มหาสารคาม จ.นครพนม จ.มุกดาหาร จ.ยโสธร จ.อำนาจเจริญ จ.อุบลราชธานี จ.ศรีสะเกษ จ.สุรินทร์ กรุงเทพมหานคร จ.เพชรบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ชุมพร จ.ระนอง จ.สุราษฎร์ธานี จ.พังงา จ.กระบี่ จ.นครศรีธรรมราช จ.ภูเก็ต จ.พัทลุง จ.สงขลา จ.ยะลา จ.ปัตตานี และ จ.นราธิวาส

- วันที่ 25 ก.ค. 63 (25 ก.ค. 63 เวลา 07.00 น.– 26 ก.ค. 63 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 – 35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันตก ภาคใต้ และพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.เชียงใหม่ จ.เชียงราย จ.น่าน จ. จ.ลำปาง จ.ลำพูน จ.ตาก จ.อุตรดิตถ์ จ.พิษณุโลก จ.เพชรบูรณ์ จ.กำแพงเพชร จ.ตราด จ.จันทบุรี จ.อุทัยธานี จ.สุพรรณบุรี และกรุงเทพมหานคร

3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 23 ก.ค.63)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่านลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 27.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง ลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 125.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 143.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง

4. รายงานสถานการณ์ค่าความเค็ม (ข้อมูล วันที่ 23 ก.ค. 63 เวลา 07:00 น.)

แม่น้ำ	สถานีเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง (กรัม/ลิตร)	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)
เจ้าพระยา	ประปาสำแล	0.25	0.27
ปราจีน-บางปะกง	บางกระเจ็ด	2.00	0.94
ท่าจีน	ปากคลองจินดา	0.75	0.28
แม่กลอง	ปากคลองดำเนินสะดวก	2.00	0.13

5. ข้อปฏิบัติ

1. แนวทางป้องกันการรุกล้ำของน้ำเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่างและแม่น้ำท่าจีน ดังนี้

1.1. สบอ, สชป.12 และสชป.13 ลำเลียงน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลองโดยรับน้ำผ่านคลองจรเข้สามพันลงสู่แม่น้ำท่าจีนผ่านปตร. สองพี่น้องอัตราไม่ต่ำกว่า 30 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีและจากคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายผ่านคลองระบายน้ำสายใหญ่ท่าสาร-บางปลาลงสู่แม่น้ำท่าจีนอัตราไม่ต่ำกว่า 35 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

1.2. สบอ. ประสาน กปน. ดำเนินการตามมติที่หารือร่วมกันเมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2562 งดสูบน้ำเข้าคลองประปาในช่วงที่น้ำทะเลลงเป็น 2 ชั่วโมงดำเนินการเป็นช่วงๆ

1.3. สบอ. ประสานกรุงเทมหานคร งดสูบน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา ในช่วงที่น้ำทะเลหนุนสูง

แผนการระบายน้ำเขื่อนภูมิพล ในช่วงวันที่ 22 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กรกฎาคม 2563 อัตราเฉลี่ยวันละ 4 ล้านลูกบาศก์เมตร (46 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) เขื่อนสิริกิติ์ ในช่วงวันที่ 20 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กรกฎาคม 2563 อัตราเฉลี่ยวันละ 14 ล้านลูกบาศก์เมตร (162 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน อัตราเฉลี่ยวันละ 1.73 ล้านลูกบาศก์เมตร (20 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อัตราเฉลี่ยวันละ 0.43 ล้านลูกบาศก์เมตร (5 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) กำหนดการรับน้ำเข้าพื้นที่แต่ละ สชป. ในช่วงวันที่ 21 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กรกฎาคม 2563 ดังนี้

2. สชป.3 ควบคุมระดับน้ำเหนือเขื่อนนเรศวรให้อยู่ระหว่าง +47.30 ม.รทก.ถึง + 47.80 ม.-รทก. ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A จังหวัดนครสวรรค์ อัตราไม่ต่ำกว่า 100 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีหรือมากที่สุด และปตร.มะขามสูง ให้อยู่ที่ไม่ต่ำกว่า + 42.30 ม.-รทก. รับน้ำเข้าพื้นที่เพาะปลูกลุ่มต่ำทุ่งบางระกำในอัตรา 20 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีและพื้นที่อื่นรับน้ำเท่าที่จำเป็นและควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่าน

3. สชป.4 รับน้ำเข้าพื้นที่เท่าที่จำเป็น สชป.3 และ สชป. 4 ควบคุมปริมาณน้ำให้ไหลผ่านสถานี C2 จังหวัดนครสวรรค์ ในอัตราไม่ต่ำกว่า 140 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีให้มากที่สุด

4. สชป.10 รับน้ำเข้าพื้นที่ (รวมการสูบน้ำ) ผ่าน ปตร.มโนรมย์ และปตร.มหาราช อัตารวม 25 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนพระรามหกในอัตรา 5 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และส่งน้ำเข้าพื้นที่ สชป.11 ผ่าน ปตร.พระศรีเสาวภาค และปตร.พระศรีศิลป์ อัตราไม่ต่ำกว่า 10 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

5. สชป.11 สูบน้ำและเปิดรับน้ำผ่านคลองพระยาบรรลือ อัตราไม่ต่ำกว่า 30 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ปิดคลองแนวตั้งที่เชื่อมต่อคลองพระยาบรรลือ โดยรักษาระดับน้ำในคลองไม่ให้ต่ำกว่า + 1.20 ม.-รทก. ลำเลียงน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาโดยสูบน้ำที่สถานีสิงหนาท 2 อัตรา 30 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที สูบน้ำและเปิดรับน้ำผ่านคลองพระพิมลอัตราไม่ต่ำกว่า 25 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ปิดคลองแนวตั้งที่เชื่อมต่อคลองพระพิมล ลำเลียงน้ำผ่านคลองพระพิมลลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาโดย ปตร. และสถานีสูบน้ำบางบัวทอง อัตรา 18 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และควบคุมเปิดปตร.คลองลัดโพธิ์ ให้ชะลอความเค็มรุกตัว

6. สชป.12 รักษาระดับน้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยาไม่ต่ำกว่า +14.00 ม.รทก. ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 60 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที รับน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.พลเทพ และปตร.บรมธาตุ และคลองเล็ก อัตรารวม 40-55 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ควบคุมปริมาณน้ำไหล ผ่าน ปตร.โพธิ์พระยา ในอัตรา 5 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และส่งน้ำลงสู่พื้นที่ สชป.11 ผ่าน ปตร.ผักไห่-เจ้าเจ็ด เท่าที่จำเป็น

7. สชป.10 และ 11 ลำเลียงน้ำเพื่อสนับสนุนการอุปโภค-บริโภค สำหรับผลิตน้ำประปา ของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาบางคล้า สาขาฉะเชิงเทรา และสาขาบางปะกง ในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา อย่างต่อเนื่อง

แผนการระบายน้ำเขื่อนท่าทุ่งนาและเขื่อนวชิราลงกรณ ในช่วงวันที่ 22 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กรกฎาคม 2563 อัตรารวมวันละ 20 ล้านลูกบาศก์เมตร (231 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) กำหนดรับน้ำเข้าพื้นที่ในช่วงวันที่ 21 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 28 กรกฎาคม 2563 ดังนี้

8. สชป.13 รับน้ำเข้าพื้นที่ตามความเหมาะสม และประสาน กปน. ลำเลียงน้ำผ่านคลองประปาฝั่งตะวันตก ในอัตรา 25 - 30 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที (รวมความต้องการ กปน.) ลงคลองปลายบาง เพื่อลำเลียงลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา ในอัตรา 5 - 10 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที