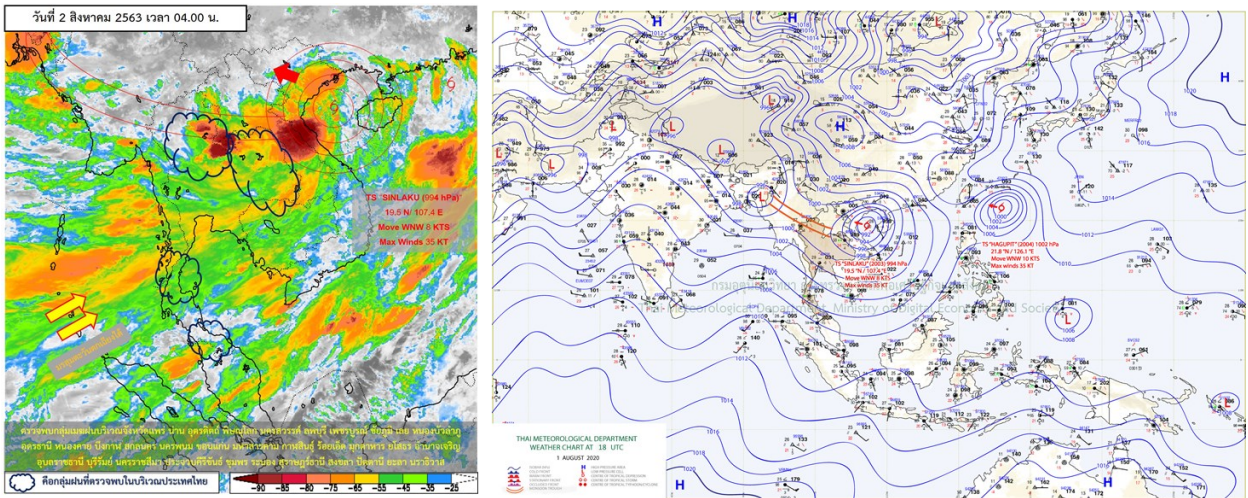




รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ  
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง  
ประจำวันอาทิตย์ที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2563

## 1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

### 1.1 สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)



พายุระดับ 3 (ไซนร็อน ซินลาคุ) บริเวณอ่าวตังเกี๋ยกำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก คาดว่าพายุนี้จะเคลื่อนขึ้นฝั่งที่เมืองวินห์ ประเทศเวียดนามในเช้าวันนี้ หลังจากนั้นจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชัน เคลื่อนเข้าปกคลุมประเทศลาว และจะอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำตามลำดับ อนึ่ง ร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ส่งผลทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้นกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคใต้ ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากได้

### 1.2 สภาพฝน

**ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ** จากสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ เวลา 07.00 น. วันที่ 1 ส.ค.63 ถึงเวลา 07.00 น. วันที่ 2 ส.ค.63 ตามลำดับ ดังนี้

1. อ.เมืองระนอง จ.ระนอง	วัดปริมาณฝนได้	144.0	มม.
2. อ.นากลาง จ.หนองบัวลำภู	วัดปริมาณฝนได้	114.0	มม.
3. อ.เมืองหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู	วัดปริมาณฝนได้	110.4	มม.
4. อ.กะปง จ.พังงา	วัดปริมาณฝนได้	105.5	มม.
5. อ.เมืองมหาสารคาม จ.มหาสารคาม	วัดปริมาณฝนได้	99.8	มม.



## 2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

### 2.1 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำต่างๆ (2 ส.ค. 63 เวลา 06.00 น.)

แม่น้ำ	สถานี	ที่ตั้งสถานี			ตลิ่ง ม.	ความจุ ม. <sup>3</sup> /วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ		ต่ำ(-) สูง(+) กว่าตลิ่ง	อยู่ใน เกณฑ์	แนวโน้ม
								วันนี้ ม. <sup>3</sup> /วิ.	เมื่อวาน ม. <sup>3</sup> /วิ.			
1. ปิง	P.1	สะพานนารัฐ	อำเภอเมือง	จังหวัดเชียงใหม่	3.70	445	1.05	3.10	5.20	-2.65	น้อย	ลดลง
	P.7A	สะพานบ้านห้วยยาง	อำเภอเมือง	จังหวัดกำแพงเพชร	5.34	3,000	0.21	60.74	60.74	-5.13	น้อย	ทรงตัว
	P.17	บ้านท่าจั่ว	อำเภอบรรพตพิสัย	จังหวัดนครสวรรค์	39.80	2,990	34.05	24.00	24.00	-5.75	น้อย	ทรงตัว
2. วัง	W.1C	สะพานเสตุวารี	อำเภอเมือง	จังหวัดลำปาง	5.20	651	0.02	2.00	3.65	-5.18	น้อย	ทรงตัว
3. ยม	Y.1C	สะพานบ้านน้ำโค้ง	อำเภอเมือง	จังหวัดแพร่	8.20	993	-0.08	1.34	1.34	-8.28	น้อย	ทรงตัว
4. น่าน	N.1	หน้าสำนักงานป่าไม้	อำเภอเมือง	จังหวัดน่าน	7.00	1,217	0.83	90.15	28.40	-6.17	น้อย	เพิ่มขึ้น
	N.5A	สะพานเอกาทศรถ	อำเภอเมือง	จังหวัดพิษณุโลก	10.37	1,365	0.96	86.14	79.24	-9.41	น้อย	เพิ่มขึ้น
	N.67	สะพานบ้านเกษไชโย	อำเภอชุมแสง	จังหวัดนครสวรรค์	28.30	1,579	18.48	97.00	93.00	-9.82	น้อย	เพิ่มขึ้น
5. เจ้าพระยา	C.2	ค่ายจิรประวัติ	อำเภอเมือง	จังหวัดนครสวรรค์	26.20	3,590	16.66	111.00	108.00	-9.54	น้อย	เพิ่มขึ้น
	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	16.63	3.00	4.00	-14.83	น้อย	ลดลง
7. มูล	M.7	สะพานเสรีประชาธิปไตย	อำเภอเมือง	จังหวัดอุบลราชธานี	7.00	2,300	2.27	13.50	10.00	-4.73	น้อย	เพิ่มขึ้น
8. ชี	E.20A	บ้านบ้านฟ้าหายด	อำเภอห้วยซ้อย	จังหวัดยโสธร	10.00	1,220	2.87	14.76	13.38	-7.13	น้อย	เพิ่มขึ้น
	B.9	บ้านสาระเห็ด	อำเภอท่ายาง	จังหวัดเพชรบุรี	6.60	355	2.33	13.25	10.10	-4.27	น้อย	เพิ่มขึ้น
	B.6A	สะพานท่าเกวียน	อำเภอแก่งกระจาน	จังหวัดเพชรบุรี	6.00	260	0.56	0.80	1.10	-5.44	น้อย	ลดลง
9. เพชรบุรี	B.15	สะพานเทศบาล	อำเภอเมือง	จังหวัดเพชรบุรี	5.40	150	0.28	0.00	0.00	-5.12	น้อย	ทรงตัว
	X.44	คลองอูตะเภา	อำเภอหาดใหญ่	จังหวัดสงขลา	7.40	534	0.80	28.00	23.50	-6.60	น้อย	เพิ่มขึ้น
	X.170	บ้านคลองลำ	อำเภอศรีนครินทร์	จังหวัดพัทลุง	25.20	290	20.82	5.50	7.25	-4.38	น้อย	ลดลง
11. ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	X.180	สะพานเทศบาล	อำเภอเมือง	จังหวัดชุมพร	3.80	193	0.07	17.10	24.30	-3.73	น้อย	ลดลง
	X.119A	สะพานสันติ	อำเภอสุโขทัย	จังหวัดนครราชสีมา	8.20	203	4.71	45.35	59.70	-3.49	ปกติ	ลดลง
	X.53A	คลองชุมพร	อำเภอเมือง	จังหวัดชุมพร	9.30	143	3.34	11.40	7.70	-5.96	น้อย	เพิ่มขึ้น
	X.212	คลองหลังสวน	อำเภอหลังสวน	จังหวัดชุมพร	6.00	1,460	0.33	99.70	18.40	-5.67	น้อย	เพิ่มขึ้น
12. ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	X.234	บ้านป่าหมาก	อำเภอเมือง	จังหวัดตรัง	6.40	426	1.74	78.00	54.80	-4.66	ปกติ	เพิ่มขึ้น

#### ○ น้ำใช้การทั้งประเทศ (อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่) ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2563

- ปี 2559 มีน้ำ 9,111 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 19%
- ปี 2562 มีน้ำ 10,411 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 22%
- ปี 2563 มีน้ำ 6,766 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 14%
- ปี 2563 **น้อยกว่า** ปี 2559 จำนวน 2,345 ล้าน ลบ.ม.
- ปี 2563 **น้อยกว่า** ปี 2562 จำนวน 3,645 ล้าน ลบ.ม.

#### ○ น้ำใช้การในลุ่มเจ้าพระยา ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2563

- ปี 2559 มีน้ำ 2,443 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 13%
- ปี 2562 มีน้ำ 1,071 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 6%
- ปี 2563 มีน้ำ 666 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 4%
- ปี 2563 **น้อยกว่า** ปี 2559 จำนวน 1,777 ล้าน ลบ.ม.
- ปี 2563 **น้อยกว่า** ปี 2562 จำนวน 405 ล้าน ลบ.ม.

## 2.2 สภาพน้ำใช้การในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ข้อมูล วันที่ 2 ส.ค. 63)

ภาค อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุ ที่ รณศ. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ความจุ ที่ รณก. (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ความจุน้ำ ใช้การ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ณ วันที่								ไหลลง วันนี้ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	ระบาย วันนี้ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )
				ปี2562		ปี2563				ปริมาณใช้การ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	%		
				ปริมาตร (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% รณก.	ปริมาตร (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% รณก.	ปริมาณใช้การ (ล้าน ม. <sup>3</sup> )	% ใช้การ				
<b>เหนือ</b>													
ภูมิพล*	13,462	13,462	9,662	4,355	32	3,929	29	129	1	1	10.42	4.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	3,263	34	3,214	34	364	4	5	8.61	14.78	
แม่จัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	79	30	57	22	45	17	18	0.13	0.00	
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	45	17	67	25	53	20	21	0.50	1.07	
ก๊วลม	106	106	103	44	41	28	26	24	23	24	1.02	1.16	
ก๊วคหมา	209	170	164	38	22	30	18	24	14	15	0.19	0.68	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	115	12	130	14	87	9	10	0.60	2.59	
แม่มอก	110	110	94	32	29	24	21	8	7	8	0.00	0.02	
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>													
ห้วยหลวง	136	136	129	28	21	25	18	18	14	14	1.02	0.11	
น้ำอูน	780	520	475	215	41	193	37	148	28	31	2.69	1.31	
น้ำพุง*	200	165	157	33	20	30	18	22	14	14	0.12	0.29	
จุฬารัตน์*	181	164	127	42	26	52	32	15	9	12	0.29	1.04	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	552	23	321	13	-260	-11	-14	9.22	0.30	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	450	23	559	28	459	23	24	4.08	3.67	
ลำตะคอง	445	314	292	143	46	96	30	73	23	25	0.25	0.00	
ลำพระเพลิง	242	155	154	23	15	42	27	41	27	27	0.21	0.03	
มูลบন	350	141	134	36	26	24	17	17	12	13	0.00	0.04	
ลำแจะ	325	275	268	71	26	38	14	31	11	12	0.22	0.05	
ลำนางรอง	197	121	118	24	20	20	16	16	13	14	0.00	0.00	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	1,006	51	1,084	55	253	13	22	6.79	0.23	
<b>กลาง</b>													
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	33	3	89	9	86	9	9	0.15	0.43	
ทับเสลา	190	160	143	37	23	31	20	14	9	10	0.00	0.06	
กระเสียว	390	299	259	68	23	57	19	17	6	7	0.03	0.04	
<b>ตะวันตก</b>													
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	13,454	76	11,846	67	1,581	9	21	3.51	10.09	
วีรราชกรณ์*	11,000	8,860	5,848	4,539	51	3,575	40	563	6	10	3.80	9.99	
<b>ตะวันออก</b>													
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	37	17	55	24	50	22	23	0.19	0.12	
คลองสิียด	450	420	390	53	13	49	12	19	4	5	0.00	0.05	
บางพระ	127	117	105	42	36	18	15	6	5	6	0.38	0.22	
หนองปลาไหล	206	164	150	93	57	114	70	101	62	67	1.02	0.00	
ประแสร์	322	295	275	118	40	59	20	39	13	14	0.35	0.00	
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	69	23	84	28	64	22	23	0.01	0.00	
<b>ใต้</b>													
แก่งกระจาน	900	710	645	367	52	192	27	127	18	20	1.08	1.90	
ปราณบุรี	490	391	373	192	49	109	28	91	23	24	0.20	0.19	
ราชประสงค์*	6,144	5,639	4,287	3,413	61	2,743	49	1,391	25	32	17.78	2.06	
บางยาง*	1,590	1,454	1,178	816	56	1,064	73	787	54	67	6.46	4.00	

ต่ำกว่า 30 %  
รวม 31 แห่ง

ตั้งแต่ 31 - 50%  
รวม 2 แห่ง

ตั้งแต่ 51-80%  
รวม 2 แห่ง

มากกว่า 80%  
รวม 0 แห่ง



## 2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักกลุ่มเจ้าพระยา (ข้อมูล วันที่ 2 ส.ค. 63)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 2 สิงหาคม 2563

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		รับน้ำได้อีก	เปรียบเทียบน้ำใช้การ - น้อยกว่า / + มากกว่า ปี 2559
	ปี 2563	% ความจุ	ปริมาณน้ำ	% ใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน		
ภูมิพล	3,929	29	129	1	10.42	9.08	4.00	4.00	9,533	-411
สิริกิติ์	3,214	34	364	5	8.61	8.52	14.78	12.00	6,296	-880
ภูมิพล+สิริกิติ์	7,143	31	493	3	19.03	17.60	18.78	16.00	15,829	-1,291
แควน้อยฯ	130	14	87	10	0.60	0.25	2.59	2.59	809	-265
ป่าสักชลสิทธิ์	89	9	86	9	0.15	0.16	0.43	0.43	871	-220
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>7,362</b>	<b>30</b>	<b>666</b>	<b>4</b>	<b>19.78</b>	<b>18.01</b>	<b>21.80</b>	<b>19.02</b>	<b>17,509</b>	<b>-1,777</b>

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

## 2.4 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

**แม่น้ำปิง** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 24.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 24.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.75 เมตร มี**แนวโน้มทรงตัว**

**แม่น้ำน่าน** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 97.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.82 เมตร มี**แนวโน้มเพิ่มขึ้น**

**แม่น้ำเจ้าพระยา** ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 111.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 108.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 9.54 เมตร มี**แนวโน้มลดลง** และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 60.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 60.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60.00 ลบ.ม./วินาที)

## 2.5 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล วันที่ 2 ส.ค. 63)

ข้อมูลวันที่ 2 สิงหาคม 2563															
สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาณในช่วง <=30 % และ >80 %															
<=30 %				31 - 50 %				>50-80%				>80 %			
ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน
เหนือ	46	1	10	เหนือ	20	1	3	เหนือ	8	1	1	เหนือ	1	1	1
		2	24			2	11			2	4			2	0
		3	3			3	1			3	1			3	0
		4	9			4	5			4	2			4	0
ตะวันออก เฉียงเหนือ	111	5	26	ตะวันออก เฉียงเหนือ	67	5	14	ตะวันออก เฉียงเหนือ	34	5	11	ตะวันออก เฉียงเหนือ	6	5	2
		6	32			6	11			6	9			6	0
		7	16			7	19			7	9			7	3
		8	37			8	23			8	5			8	1
ตะวันออก	24	9	24	ตะวันออก	13	9	13	ตะวันออก	12	9	12	ตะวันออก	2	9	2
กลาง	14	10	13	กลาง	5	10	5	กลาง	2	10	1	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	10	14	7	ใต้	19	14	9	ใต้	9	14	1	ใต้	1	14	0
		15	2			15	4			15	6			15	1
		16	1			16	6			16	1			16	0
		17	0			17	0			17	1			17	0
<b>รวม</b>	<b>208</b>	<b>รวม</b>	<b>208</b>	<b>รวม</b>	<b>127</b>	<b>รวม</b>	<b>127</b>	<b>รวม</b>	<b>66</b>	<b>รวม</b>	<b>66</b>	<b>รวม</b>	<b>11</b>	<b>รวม</b>	<b>11</b>

รวมทั้งหมด 412 แห่ง



## 2.6 การจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2563

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผลการจัดสรร (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือ (ล้าน ลบ.ม.)
ทั่วประเทศ (2 ส.ค. 63)	11,975	6,909 (58%)	5,066 (42%)
เจ้าพระยา (4 เขื่อน) (2 ส.ค. 63)	3,250	2,416 (74%)	834 (26%)

### 3. วิเคราะห์สถานการณ์

#### 3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากแบบจำลองบรรยากาศของกรมอุตุนิยมวิทยา (3 วันล่วงหน้า)

- วันที่ 2 ส.ค. 63 (2 ส.ค. 63 เวลา 07.00 น.– 3 ส.ค. 63 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (35.1 – 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก จ.ชุมพร จ.ระนอง จ.พังงา จ.สุราษฎร์ธานี จ.กระบี่ จ.นครศรีธรรมราช จ.ตรัง และจ.สตูล มีฝนตกหนักมาก (มม 90 มากกว่า)บริเวณพื้นที่ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก จ.เพชรบูรณ์ จ.ลพบุรี จ.สิงห์บุรี จ.สระบุรี จ.พระนครศรีอยุธยา กรุงเทพมหานคร จ.สมุทรปราการ จ.กาญจนบุรี จ.ชุมพร จ.ระนอง จ.พังงา จ.นครศรีธรรมราช และจ.ตรัง ฝนตกหนักมาก (มากกว่า 90 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.ตาก จ.เชียงราย จ.น่าน จ.หนองคาย จ.อุดรธานี จ.บึงกาฬ จ.นครพนม จ.อุบลราชธานี จ.สระบุรี จ.นครนายก จ.ปราจีนบุรี จ.สระแก้ว จ.ชลบุรี จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.ตราด จ.กาญจนบุรี จ.ระนอง และจ.พังงา

- วันที่ 3 ส.ค. 63 (3 ส.ค. 63 เวลา 07.00 น.– 4 ส.ค. 63 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 – 35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก จ.กาญจนบุรี จ.ราชบุรี จ.เพชรบุรี จ.ระนอง จ.พังงา และจ.นครศรีธรรมราช มีฝนตกหนัก (35.1 – 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.พิษณุโลก จ.พิจิตร จ.เพชรบูรณ์ จ.นครสวรรค์ จ.เพชรบูรณ์ จ.ลพบุรี จ.สระบุรี จ.หนองคาย จ.บึงกาฬ จ.นครพนม จ.สกลนคร จ.อุดรธานี จ.หนองบัวลำภู จ.ชัยภูมิ จ.ขอนแก่น จ.กาฬสินธุ์ จ.อุบลราชธานี จ.อำนาจเจริญ จ.ศรีสะเกษ จ.นครราชสีมา และจ.กาญจนบุรี ฝนตกหนักมาก (มากกว่า 90 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.ตาก จ.ลำปาง จ.แพร่ จ.กาญจนบุรี และจ.จันทบุรี

- วันที่ 4 ส.ค. 63 (4 ส.ค. 63 เวลา 07.00 น.– 5 ส.ค. 63 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 – 35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.กำแพงเพชร จ.พิจิตร จ.เพชรบูรณ์ จ.ลพบุรี จ.นครสวรรค์ จ.ชัยนาท จ.สิงห์บุรี จ.อ่างทอง จ.สระบุรี จ.พระนครศรีอยุธยา จ.ปทุมธานี จ.นนทบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.นครปฐม กรุงเทพมหานคร จ.สมุทรปราการ จ.สมุทรสาคร จ.สมุทรสงคราม จ.กาญจนบุรี จ.เพชรบุรี และจ.ประจวบคีรีขันธ์ มีฝนตกหนัก (35.1 – 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ ภาคเหนือ จ.พิษณุโลก จ.พิจิตร จ.เพชรบูรณ์ จ.สมุทรปราการ จ.ชัยภูมิ จ.หนองคาย จ.บึงกาฬ จ.นครพนม จ.นครนายก จ.ปราจีนบุรี จ.สระแก้ว จ.ระยอง จ.จันทบุรี และจ.ตราด



### 3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 3 ส.ค.63)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่านลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 24.00 ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มทรงตัว** ลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 99.00 ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มเพิ่มขึ้น** โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 109.00 ลบ.ม./วินาที มี**แนวโน้มลดลง**

#### 4. รายงานสถานการณ์ค่าความเค็ม (ข้อมูล วันที่ 2 ส.ค. 63 เวลา 07:00 น.)

แม่น้ำ	สถานีเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง (กรัม/ลิตร)	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)
เจ้าพระยา	ประปาสำแล	0.25	0.26
ปราจีน-บางปะกง	บางกระเจ็ด	2.00	0.41
ท่าจีน	ปากคลองจินดา	0.75	0.30
แม่กลอง	ปากคลองดำเนินสะดวก	2.00	0.17

#### 5. ข้อปฏิบัติ

1. แนวทางป้องกันการรุกรานของน้ำเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่างและแม่น้ำท่าจีน 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. ประสานกรุงเทพมหานคร งดสูบน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา ในช่วงที่น้ำทะเลหนุนสูง

แผนการระบายน้ำเขื่อนภูมิพล ในช่วงวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 2 สิงหาคม 2563 อัตราเฉลี่ยวันละ 4 ล้านลูกบาศก์เมตร (46 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) เขื่อนสิริกิติ์ ในช่วงวันที่ 2 สิงหาคม 2563 อัตราเฉลี่ยวันละ 9 ล้านลูกบาศก์เมตร (104 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) เขื่อนแควน้อยบำรุงแดนอัตราเฉลี่ยวันละ 1.73 ล้านลูกบาศก์เมตร (20 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) และเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อัตราเฉลี่ยวันละ 0.43 ล้านลูกบาศก์เมตร (5 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) กำหนดการรับน้ำเข้าพื้นที่แต่ละ ในช่วงวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 2 สิงหาคม 2563 สชป. ดังนี้

2. สชป.3 ควบคุมระดับน้ำเหนือเขื่อนนครสวรรค์ให้อยู่ระหว่าง +47.00 ม.รทก. ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี N.5A จังหวัดนครสวรรค์ อัตราไม่ต่ำกว่า 110 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีหรือมากที่สุด และปตร.มะขามสูง ให้อยู่ที่ไม่ต่ำกว่า + 42.30 ม.-รทก. รับน้ำเข้าพื้นที่เพาะปลูกลุ่มต่ำทุ่งบางระกำในอัตรา 20 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีและพื้นที่อื่นรับน้ำเท่าที่จำเป็นและควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่าน

3. สชป.4 รับน้ำเข้าพื้นที่เท่าที่จำเป็น สชป.3 และ สชป. 4 ควบคุมปริมาณน้ำให้ไหลผ่านสถานี C2 จังหวัดนครสวรรค์ ในอัตราไม่ต่ำกว่า 100 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาทีให้มากที่สุด

4. สชป.10 รับน้ำเข้าพื้นที่ (รวมการสูบน้ำ) ผ่าน ปตร.มโนรมย์ และปตร.มหาราช อัตรารวม 25 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนพระรามหกในอัตรา 5 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และส่งน้ำเข้าพื้นที่ สชป.11 ผ่าน ปตร.พระศรีเสาวภาค และปตร.พระศรีศิลป์ อัตรา 5-10 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.คลองลาดโพธิ์ ให้ชะลอความเค็มรุกตัว

6. สชป.12 รักษากระดับน้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยาไม่ต่ำกว่า +13.30 ม.รทก. ควบคุมปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 60 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที ระบายน้ำเข้าระบบชลประทานผ่าน ปตร.พลเทพ และปตร.บรมธาตุ และคลองเล็ก อัตรารวม 30 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 29 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 2 สิงหาคม 2563 อัตรารวมวันละ 18 ล้านลูกบาศก์เมตร (208 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที) กำหนดรับน้ำเข้าพื้นที่ในช่วงวันที่ 29 กรกฎาคม 2563 ถึงวันที่ 2 สิงหาคม 2563 ดังนี้

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