



รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง
ประจำวันอาทิตย์ที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

1.1 สภาพอากาศ

ลมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย ทะเลอันดามัน และอ่าวไทย มีกำลังอ่อน ส่งผลให้บริเวณประเทศไทยมีฝนลดลง ส่วนความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศไทยตอนบน และมีบริเวณความกดอากาศสูงจากซีกโลกใต้แผ่ปกคลุมทะเลอันดามัน และอ่าวเบงกอล โดยมีแนวปะทะอากาศพาดผ่านบริเวณตอนใต้ของประเทศจีนต่อเนื่องจนถึงบริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก

1.2 สภาพฝน

ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ จากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น. วันที่ 18 พ.ค.62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 19 พ.ค.62 ตามลำดับ ดังนี้

1. ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง นราธิวาส	วัดปริมาณฝนได้	40.8	มม.
2. ที่ว่าการอำเภอจะนะ สงขลา	วัดปริมาณฝนได้	33.6	มม.
3. ต.ตะพาน อ.พุนพิน สุราษฎร์ธานี	วัดปริมาณฝนได้	33.5	มม.
4. ต.นบพิตำ อ.นบพิตำ นครศรีธรรมราช	วัดปริมาณฝนได้	25.0	มม.
5. ที่ว่าการอำเภอเจาะไอร้อง นราธิวาส	วัดปริมาณฝนได้	24.2	มม.

2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (19 พ.ค.62 เวลา 06.00 น.)

ลำน้ำสายหลัก แม่น้ำปิง วัง ยม น่าน เจ้าพระยา และป่าสัก **สถานการณ์น้ำอยู่ในสภาวะปกติ**

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 214.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 217.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.76 เมตร มีแนวโน้มลดลง

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 206.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 228.00ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.24 เมตร มีแนวโน้มลดลง

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 394.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 412.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.83 เมตร มีแนวโน้มลดลง และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 90.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 93.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 95.00ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 11 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 11 ลบ.ม./วินาที)



2.2 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ข้อมูล วันที่ 19 พ.ค. 62)

ภาค อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุ ที่ รณส. (ล้าน ม. ³)	ความจุ ที่ รณก. (ล้าน ม. ³)	ความจุน้ำ ใช้การ (ล้าน ม. ³)	ณ วันที่								ไหลลง วันนี้ (ล้าน ม. ³)	ระบาย วันนี้ (ล้าน ม. ³)
				ปี2561				ปี2562					
				ปริมาตร (ล้าน ม. ³)	% รณก.	ปริมาตร (ล้าน ม. ³)	% รณก.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม. ³)	% รณก.	ใช้การ			
เหนือ													
ภูมิลพ*	13,462	13,462	9,662	7,513	56	6,192	46	2,392	18	25	2.81	20.00	
สิริกิติ์*	10,508	9,510	6,660	5,236	55	4,413	46	1,563	16	23	2.01	21.95	
แม่จัดสมบูรณ์ชล	323	265	253	156	59	109	41	97	36	38	0.02	0.48	
แม่กวางอุดมธารา	295	263	249	61	23	56	21	42	16	17	0.12	0.05	
กัวลม	106	106	103	55	51	49	46	46	43	45	0.31	0.19	
กัวคองหมา	209	170	164	94	55	73	43	67	40	41	0.00	0.13	
แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	896	314	33	210	22	167	18	19	0.37	2.59	
แม่มอก	110	110	94	42	38	35	32	19	18	21	0.00	0.05	
ตะวันออกเฉียงเหนือ													
ห้วยหลวง	136	136	129	58	43	29	21	22	16	17	0.00	0.15	
น้ำอูน	780	520	475	287	55	242	47	197	38	42	0.00	0.00	
น้ำพุง*	200	165	157	59	35	64	39	56	34	36	0.14	0.31	
จุฬารัตน์*	181	164	127	105	64	79	48	42	26	33	0.14	0.00	
อุบลรัตน์*	4,640	2,431	1,850	993	41	574	24	-7	0	0	0.04	0.51	
ลำปาว	2,450	1,980	1,880	868	44	474	24	374	19	20	0.88	0.88	
ลำตะคอง	445	314	292	172	55	174	55	152	48	52	0.00	0.17	
ลำพระเพลิง	242	155	154	102	66	28	18	26	17	17	0.00	0.00	
มูลบน	350	141	134	74	53	45	32	38	27	28	0.00	0.21	
ลำแซะ	325	275	268	115	42	107	39	100	36	37	0.11	0.15	
ลำน้ำรอง	197	121	118	63	52	37	31	34	28	29	0.04	0.00	
สิรินธร*	1,966	1,966	1,135	993	51	863	44	32	2	3	0.00	0.32	
กลาง													
ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	957	284	30	138	14	135	14	14	0.00	1.79	
ทับเสลา	190	160	143	96	60	38	24	21	13	15	0.00	0.00	
กระเสียว	390	299	259	227	76	65	22	25	8	10	0.00	0.04	
ตะวันตก													
ศรีนครินทร์*	18,770	17,745	7,480	14,309	81	14,029	79	3,764	21	50	3.61	14.02	
วชิราลงกรณ์*	11,000	8,860	5,848	4,747	54	4,744	54	1,732	20	30	0.00	16.04	
ตะวันออก													
ขุนด่านปราการชล	225	224	219	61	27	32	14	28	12	13	0.04	0.64	
คลองสิียด	450	420	390	206	49	92	22	62	15	16	0.00	0.90	
บางพระ	127	117	105	73	62	48	41	36	31	34	0.00	0.27	
หนองปลาไหล	206	164	150	142	86	87	53	74	45	49	0.26	0.10	
ประแสร์	322	295	275	197	67	123	42	103	35	38	0.00	0.70	
นฤปดินทรจินดา	338	295	276	71	24	87	30	68	23	25	0.03	2.00	
ใต้													
แก่งกระจาน	900	710	645	300	42	301	42	236	33	37	1.38	2.59	
ปราณบุรี	490	391	373	242	62	200	51	183	47	49	0.07	1.32	
ราชประภา*	6,144	5,639	4,287	3,879	69	3,809	68	2,458	44	57	3.29	9.98	
บางยาง*	1,590	1,454	1,178	1,250	86	951	65	674	46	57	0.98	2.99	

ต่ำกว่า 30 %

รวม 19 แห่ง

ตั้งแต่ 30 - 60 %

รวม 16 แห่ง

มากกว่า 60 %

รวม 0 แห่ง

2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล วันที่ 19 พ.ค. 62)

ข้อมูลวันที่ 19 พฤษภาคม 2562															
สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง $\leq 30\%$ และ $>100\%$															
$\leq 30\%$				31 - 60 %				$>60-100\%$				$>100\%$			
ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน	ภาค	จำนวน	สขป.	จำนวน
เหนือ	20	1	1	เหนือ	33	1	9	เหนือ	22	1	5	เหนือ	0	1	0
		2	11			2	11			2	17			2	0
		3	2			3	3			3	0			3	0
		4	6			4	10			4	0			4	0
ตะวันออก เฉียงเหนือ	106	5	25	ตะวันออก เฉียงเหนือ	92	5	24	ตะวันออก เฉียง เหนือ	20	5	4	ตะวันออก เฉียงเหนือ	0	5	0
		6	36			6	13			6	3			6	0
		7	8			7	30			7	9			7	0
		8	37			8	25			8	4			8	0
ตะวันออก	11	9	11	ตะวันออก	31	9	31	ตะวันออก	9	9	9	ตะวันออก	0	9	0
กลาง	11	10	9	กลาง	9	10	9	กลาง	2	10	1	กลาง	0	10	0
		11	0			11	0			11	0			11	0
		12	2			12	0			12	1			12	0
ตะวันตก	2	13	2	ตะวันตก	2	13	2	ตะวันตก	3	13	3	ตะวันตก	0	13	0
ใต้	4	14	1	ใต้	23	14	11	ใต้	12	14	5	ใต้	0	14	0
		15	2			15	8			15	3			15	0
		16	1			16	3			16	4			16	0
		17	0			17	1			17	0			17	0
รวม	154	รวม	154	รวม	190	รวม	190	รวม	68	รวม	68	รวม	0	รวม	0

รวมทั้งหมด 412 แห่ง

2.4 การจัดสรรน้ำ

2.4.1 การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (ข้อมูล วันที่ 19 พ.ค. 62)

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผล (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือสำรองไว้ต้นฤดูฝน (ล้าน ลบ.ม.)
ทั่วประเทศ	23,100	23,585 (102%) เกินแผน 485 (2%) สิ้นสุดแผน ณ 30 เม.ย. 62	18,626
เจ้าพระยา	8,000	9,083 (114%) เกินแผน 1,083 (14%) สิ้นสุดแผน ณ 30 เม.ย. 62	5,123
แม่กลอง	5,700	4,462 (78%) (สิ้นสุด 30 มิ.ย. 62)	4,258 (คงเหลือจากแผน 1,238)

สรุปผลการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง (อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง) ทั้งประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึง 30 เมษายน 2562 ใช้น้ำไปแล้ว 23,585 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 102 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แคว้น้อยฯ ป่าสักฯ) ใช้น้ำไปแล้ว 9,083 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 114 ของแผนจัดสรรน้ำ และในเขตลุ่มน้ำแม่กลอง ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 ถึง 30 มิถุนายน 2562 (เขื่อนศรีนครินทร์ และ เขื่อนวชิราลงกรณ์) ปัจจุบัน (19 พ.ค.62) ใช้น้ำไปแล้ว 4,462 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 78 ของแผนจัดสรรน้ำ คงเหลือจากแผน 1,238 ล้าน ลบ.ม.

2.4.2 การจัดสรรน้ำฤดูฝน (ข้อมูล วันที่ 19 พ.ค. 62)

อ่างเก็บน้ำ	แผน (ล้าน ลบ.ม.)	ผล (ล้าน ลบ.ม.)	คงเหลือ (ล้าน ลบ.ม.)
ทั้งประเทศ	31,008.35	2,302.15 (7%)	28,706.20 (93%)
เจ้าพระยา	10,387.03	911.92 (9%)	9,475.11 (91%)

สรุปการบริหารจัดการน้ำทั้งประเทศ

1. ต้นฤดูฝน ปี2562 (วันที่ 1 พ.ค.62) มีปริมาณน้ำใช้การทั้งประเทศ รวมทั้งสิ้น 18,626 ล้านลบ.ม. ปัจจุบัน (19 พ.ค.62) มีปริมาณน้ำใช้การรวม 16,666 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 110.32 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือปริมาณน้ำใช้การรวม 16,323.85 ล้าน ลบ.ม. (18,626-2,302.15)

2. วางแผนจัดสรรน้ำฤดูฝน ปี 61/62 (1 พ.ค.62 – 31 ต.ค.62) ทั้งสิ้น จำนวน 31,008.35 ล้านลบ.ม. ตามลำดับความสำคัญดังนี้ เพื่ออุปโภค-บริโภค 2,309.14 ล้าน ลบ.ม. อุตสาหกรรม 445.69 ล้าน ลบ.ม. รักษาระบบนิเวศน์และอื่นๆ 6,438.41 ล้าน ลบ.ม. และเกษตร 21,815.11 ล้าน ลบ.ม.

3. ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝน (1 พ.ค.62 – 19 พ.ค.62) จัดสรรน้ำแล้ว 2,302.15 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือจากแผนการจัดสรรน้ำฤดูฝน 28,706.20 ล้าน ลบ.ม. (31,008.35 – 2,302.15)

สรุปการบริหารจัดการน้ำในเขตพื้นที่ลุ่มเจ้าพระยา

1. ต้นฤดูฝน ปี2562 (วันที่ 1 พ.ค.62) มีปริมาณน้ำใช้การจาก 4 เขื่อนหลัก รวมทั้งสิ้น 5,123 ล้าน ลบ.ม. (เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ และเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน) ปัจจุบัน (19 พ.ค.62) มีปริมาณน้ำใช้การรวม 4,257 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 46.33 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือปริมาณน้ำใช้การรวม 4,211.08 ล้าน ลบ.ม. (5,123 – 911.92)

2. วางแผนจัดสรรน้ำฤดูฝน ปี 2562 (1 พ.ค.62 – 31 ต.ค.62) ทั้งสิ้น จำนวน 10,387.03 ล้าน ลบ.ม. ตามลำดับความสำคัญดังนี้ เพื่ออุปโภค-บริโภค 2,309.14 ล้าน ลบ.ม. อุตสาหกรรม 445.69 ล้าน ลบ.ม. รักษา ระบบนิเวศน์และอื่นๆ 6,438.41 ล้าน ลบ.ม. และเกษตร 21,815.11 ล้าน ลบ.ม.

3. ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝน (1 พ.ค.62 – 19 พ.ค.62) จัดสรรน้ำแล้ว 911.92 ล้าน ลบ.ม. คงเหลือจากแผนการจัดสรรน้ำฤดูฝน 9,475.11 ล้าน ลบ.ม. (10,387.03 – 911.92)

2.5 การบริหารจัดการน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา – ลุ่มน้ำแม่กลอง (ข้อมูล วันที่ 19 พ.ค.62)

จุดควบคุม	แผน	ผล	หน่วย	หมายเหตุ
ปริมาณน้ำที่ N.5A	240.00	225.10	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่ ทรบ.พญาแมน	+52.20	+52.20	ม.รทก.	-
ปริมาณน้ำที่ P.17	165.00	218.10	ลบ.ม./วินาที	-
ระดับน้ำที่เขื่อนเจ้าพระยา C.13 (ระดับเหนือเขื่อน)	+15.30	+15.79	ม.รทก.	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.พระศรีศิลป์ และ ปตร.พระศรีเสาวภาค	30.00	31.75	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.โพธิ์พระยา	5.00	5.74	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.สองพี่น้อง	25.00	46.04	ลบ.ม./วินาที	-
ปริมาณน้ำที่ ปตร.บางปลา	20.00	24.88	ลบ.ม./วินาที	-

*** สีแดง คือ ต่ำกว่าแผน

2.6 รายงานสถานการณ์ค่าความเค็ม (ข้อมูล วันที่ 19 พ.ค.62)

แม่น้ำ	สถานีเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง (กรัม/ลิตร)	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)
เจ้าพระยา	ประปาสำแล	0.25	0.15
ปราจีน-บางปะกง	ปราจีนบุรี	2.00	0.06
ท่าจีน	ปากคลองจินดา	0.75	0.18
แม่กลอง	ปากคลองดำเนินสะดวก	2.00	0.13

3. วิเคราะห์สถานการณ์

3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากกรมอุตุนิยมวิทยา (3วันล่วงหน้า)

- วันที่ 19 พ.ค. 62 (วันที่ 19 พ.ค. 62 เวลา 07.00 น.-20 พ.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 มม.-35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.ลำปาง จ.แพร่ จ.น่าน จ.อุดรดิตถ์ จ.สุโขทัยจ.ตาก จ.กำแพงเพชร จ.พิษณุโลก จ.เพชรบูรณ์ จ.เลย จ.หนองบัวลำภู จ.หนองคาย จ.อุดรธานี จ.ขอนแก่น จ.ปราจีนบุรี จ.สระแก้ว จ.จันทบุรี จ.ตราด จ.อุทัยธานี จ.ชัยนาท จ.สุพรรณบุรี จ.กาญจนบุรี จ.ราชบุรี จ.เพชรบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ และภาคใต้ มีฝนตกหนัก (35.1 มม. - 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.เชียงใหม่ จ.ลำปาง จ.อุดรดิตถ์ จ.สุโขทัย จ.ตาก จ.เลย จ.อุดรธานี จ.หนองบัวลำภู จ.ตราด จ.กำแพงเพชร จ.อุทัยธานี จ.ชัยนาท จ.สุพรรณบุรี จ.กาญจนบุรี จ.ระนอง จ.ชุมพร จ.สุราษฎร์ธานี จ.นครศรีธรรมราช จ.กระบี่ จ.ตรัง จ.สงขลา จ.ปัตตานี จ.ยะลา และจ.นราธิวาส มีฝนตกหนักมาก (มากกว่า 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.ระนอง จ.สงขลา จ.ยะลา และจ.นราธิวาส

- วันที่ 20 พ.ค. 62 (วันที่ 20 พ.ค. 62 เวลา 07.00 น.– 21 พ.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 มม.-35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.เชียงใหม่ จ.ลำพูน จ.ลำปาง จ.พะเยา จ.แพร่ จ.น่าน จ.อุตรดิตถ์ จ.พิษณุโลก จ.เลย จ.บึงกาฬ จ.ตาก จ.กำแพงเพชร จ.เพชรบูรณ์ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.ชุมพร จ.ระนอง จ.พังงา จ.สุราษฎร์ธานี จ.นครศรีธรรมราช และ จ.นราธิวาส มีฝนตกหนัก (35.1 มม. - 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.แม่ฮ่องสอน จ.เชียงใหม่ และ จ.น่าน

- วันที่ 21 พ.ค. 62 (วันที่ 21 พ.ค. 62 เวลา 07.00 น.– 22 พ.ค. 62 เวลา 07.00 น.) มีฝนตกปานกลาง (10.1 มม.-35.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.เชียงใหม่ จ.เชียงราย จ.ลำพูน จ.ลำปาง จ.พะเยา จ.น่าน จ.อุตรดิตถ์ จ.ตาก จ.เลย จ.หนองบัวลำภู จ.อุดรธานี จ.สกลนคร จ.นครพนม จ.กาฬสินธุ์ จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.มหาสารคาม จ.ร้อยเอ็ด จ. อุบลราชธานี จ.ศรีสะเกษ จ.บุรีรัมย์ จ.นครราชสีมา จ.กาญจนบุรี จ.ราชบุรี จ.เพชรบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.พัทลุง จ.สงขลา ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนตกหนัก (35.1 มม. - 90.0 มม.) บริเวณพื้นที่ จ.เชียงใหม่ จ.เชียงราย จ.ตาก จ.อุทัยธานี จ.ชัยนาท จ.นครสวรรค์ จ.พิษณุโลก จ.เพชรบูรณ์ จ.ชัยภูมิ จ.อุตรดิตถ์ จ.เลย และจ.กาญจนบุรี

3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 19 พ.ค. 62)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่านลุ่มน้ำปิง ที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 210.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง ส่วนลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 200.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมือง นครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำผ่าน 390.00 ลบ.ม./วินาที มีแนวโน้มลดลง

4. สรุปผลการวิเคราะห์สถานการณ์

1. สถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลักต่างๆ ทั่วประเทศ อยู่ในเกณฑ์ปกติ

5. ข้อปฏิบัติ

1. บริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดโดยเคร่งครัด
2. ติดตามสถานการณ์น้ำ ระดับน้ำ ปริมาณน้ำ และคุณภาพน้ำ อย่างใกล้ชิด โดยหากเกิดเหตุการณ์ ให้สรุปรายงานมายังศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) โดยช่องทาง e-mail : wmsc.1460@gmail.com และ Line : SWOC CENTER โดยด่วน