



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารจัดการน้ำ สขป.๑ โทร ๐ ๕๓๒๔ ๕๔๑๘

ที่ สขป๑.๐๔ / ๔๖ / ๒๕๖๗

วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง สรุปผลการติดตามสถานการณ์น้ำรอบเวที ๙ และพิจารณาการระบายน้ำจากเขื่อนแม่งัดฯ

สนับสนุนพื้นที่สองฝั่งแม่น้ำปิง (จังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน) ฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗ รอบเวทีที่ ๑๐

เรียน ผส.ขป.๑, รอง ผส.ขป.๑, ผคป.เชียงใหม่, ผคป.ลำพูน, ผคป.แม่แจ่ม - แม่งัดฯ และผอ.ภาคเหนือตอนบน

ตามที่ได้มีการระบายน้ำจากเขื่อนแม่งัดฯ สนับสนุนพื้นที่สองฝั่งแม่น้ำปิง (จังหวัดเชียงใหม่ - ลำพูน) ฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗ รอบเวที ๙ ตั้งแต่วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๑๘.๐๐ น. ถึง วันจันทร์ที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๘.๐๐ น. อัตราการส่งน้ำ ๑๒,๑๒,๑๒,๑๐,๑๐ ลบ.ม./วินาที ตามลำดับ ปริมาณน้ำรวม ๔.๘๔ ล้านลบ.ม. นั้น ส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา ได้ติดตามสถานการณ์น้ำและพิจารณาการระบายน้ำจากเขื่อนแม่งัดฯ สนับสนุนพื้นที่สองฝั่งแม่น้ำปิง (จังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน) ฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๗ รอบเวทีที่ ๑๐ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. สถานการณ์ปริมาณน้ำ

- ลำน้ำสาขาแม่น้ำปิงที่ไหลลงแม่น้ำปิงช่วงตั้งแต่ท้ายน้ำฝายแม่แจ่มจนถึงฝายพญาอุต (๒ สาขา น้ำแม่แตงท้ายฝาย และน้ำแม่ริม) วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗ มีปริมาณน้ำรวม ๒.๐ ลบ.ม./วินาที มากกว่าปีที่แล้ว และลำน้ำสาขาแม่น้ำปิงที่ไหลลงแม่น้ำปิงช่วงตั้งแต่ฝายหนองสลิก จนถึงสบน้ำแม่แจ่ม (๕ สาขา น้ำแม่กวง น้ำแม่ทา น้ำแม่ขาน น้ำแม่กลางและน้ำแม่ลี) มีปริมาณน้ำรวม ๕.๐ ลบ.ม./วินาที น้อยกว่าปีที่แล้ว ตามเอกสารแนบ ๑

- ลำน้ำแม่แจ่ม วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗ มีปริมาณน้ำในลำน้ำ ๓.๖๐ ลบ.ม./วินาที น้อยกว่าปีที่แล้ว ตามเอกสารแนบ ๑ พื้นที่เพาะปลูกตั้งแต่สบน้ำแม่แจ่มถึงเขื่อนภูมิพล ได้รับน้ำเพียงพอ

๒. ผลการตรวจสอบการส่งน้ำจากเขื่อนแม่งัดฯ สนับสนุนพื้นที่สองฝั่งแม่น้ำปิง รอบเวที ๙ ดังนี้

๒.๑ สถานการณ์น้ำฝน สะสม ๗ วัน

- ไม่มีฝนตกในพื้นที่

๒.๒ สถานการณ์น้ำท่า

- ฝายแม่แจ่ม เริ่มมีปริมาณน้ำลดลงยังคงมีน้ำไหลเข้า และระบายลงท้ายน้ำ แต่ระดับน้ำหน้าฝายเริ่มลดลงและเริ่มส่งผลกระทบต่อกระบวนการส่งน้ำเข้าคลองส่งน้ำฝั่งซ้าย

- ปตร.ท่าวังตาล จนถึง ปตร.แม่สอย ปัจจุบันระดับน้ำหน้าฝาย/ปตร. มีเพียงพอกับความต้องการใช้น้ำ

ภาพรวมปริมาณน้ำในลำน้ำปิงตั้งแต่ ฝายแม่แจ่มจนถึง ปตร.แม่สอย มีแนวโน้มลดลงเล็กน้อย และเพียงพอสำหรับใช้ประโยชน์ในพื้นที่

๒.๓ ปริมาณน้ำที่ส่งน้ำรอบเวที ตั้งแต่วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๑๘.๐๐ น. ถึง วันจันทร์ที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๘.๐๐ น. อัตราการส่งน้ำ ๑๒,๑๒,๑๒,๑๐,๑๐ ลบ.ม./วินาที ตามลำดับ ปริมาณน้ำรวม ๔.๘๔ ล้าน ลบ.ม.

๒.๔ ปัจจุบันปริมาณน้ำหน้าฝาย/ปตร. ๕ แห่ง (ปตร.ท่าวังตาลถึงฝายพญาอุต) ต่ำกว่าระดับเก็บกัก ๑.๒๒๕ ล้าน ลบ.ม.

๓. การพิจารณาแนวทางการส่งน้ำรอบเวที ๑๐ ดังนี้

พิจารณาปรับแผนส่งน้ำโดยให้ส่งน้ำจำนวน ๖ วัน ตั้งแต่วันพุธที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๘.๐๐ น. ถึง วันอังคารที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๘.๐๐ น. อัตราการส่งน้ำ ๑๒,๑๒,๑๐,๑๐,๑๐,๑๐ ลบ.ม./วินาที ตามลำดับ ปริมาณน้ำรวม ๕.๓๖ ล้านลบ.ม. ภาพรวมแผนฯ สะสมรอบเวที ๑-๑๐ ส่งน้ำ ๒๔.๓๖ ล้าน ลบ.ม. โคเวตาคงเหลือ ๔๕.๙๖ ล้าน ลบ.ม. ตามเอกสารแนบ ๒

๓.๑ ให้ผู้ควบคุมฝ่าย/ปตร. บริหารจัดการน้ำ ในรอบเวที ๑๐ โดยปฏิบัติดังนี้

- ให้ผู้ควบคุมฝ่าย/ปตร. ทุกแห่งในลำน้ำปิง ตรวจสอบพื้นที่การเพาะปลูกพืชแยกตามชนิด โดยเฉพาะข้าวนาปรัง และรายงานผลการเพาะปลูกพืชแต่ละชนิดของแต่ละฝ่าย/สถานีสูบน้ำ รวมทั้ง แผน/ผลการส่งน้ำเข้าคลองส่งน้ำมายังส่วนบริหารจัดการน้ำ

- ให้ผู้ควบคุมฝ่าย/ปตร. ในลำน้ำปิง ตรวจสอบการเปิด-ปิด ปตร. ปากคลองอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งถ่ายรูป และรายงาน/สื่อสาร การบริหารจัดการน้ำผ่านกลุ่มไลน์ติดตามการส่งน้ำเพื่อติดตามสถานการณ์

- ให้ผู้ควบคุมฝ่าย/ปตร. ทุกแห่งในลำน้ำปิง ตรวจสอบ ติดตามแผนและผลการส่งน้ำ และรายงานผลการติดตามผลการส่งน้ำในการประชุมครั้งถัดไป

๓.๒ การรายงานระดับน้ำด้านเหนือหน้า ปริมาณน้ำไหลผ่านฝ่าย /ปตร./ ปตร.ทราย /คลองส่งน้ำ ให้รายงาน วันละ ๓ ช่วงเวลา ณ เวลา ๐๗.๐๐ น. ,๑๒.๐๐ น. ,๑๘.๐๐ น. และ ณ เวลาที่มีการเปลี่ยนแปลงการเปิด-ปิดประตูระบายน้ำทุกครั้ง (เช่น รายงานเพิ่ม ณ เวลา ๐๙.๐๐ น. กรณีเปิดประตูปากคลองส่งน้ำและหลังเปิดประตูปากคลองส่งน้ำแล้ว ๑ ชั่วโมง ให้รายงาน ณ เวลา ๑๐.๐๐ น. ด้วย)

ทั้งนี้ตามมติที่ประชุม ข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ให้ จน.คบ.แม่แฝก-แม่จันฯ, จน.คป.เชียงใหม่ และ จน.คป.ลำพูน เป็นผู้ตรวจสอบและดำเนินการให้เป็นไปตามที่กำหนด

๔. เนื่องด้วยในวันที่ ๒๗-๒๘ ก.พ. ๖๗ ที่ผ่านมา ได้มีการซ่อมแซมบานระบายน้ำของฝ่ายดอยน้อย ซึ่งส่งผลให้มีการระบายน้ำจากฝ่ายดอยน้อยไปทางด้านท้ายน้ำผ่านฝายวังปานถึงหน้า ปตร.แม่สอย เป็นจำนวนมาก สำนักงานชลประทานที่ ๑ จึงได้ทดสอบประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำของคันกันน้ำ ปตร.แม่สอย โดยยกระดับน้ำหน้าอาคารสูงถึงระดับ ๗.๔๓ ม. แล้วพบว่า ที่ระดับดังกล่าวเกิดการรั่วซึมของน้ำผ่านคันกันน้ำ ทำให้พื้นที่ตามแนวแม่น้ำปิงบริเวณดังกล่าวมีน้ำท่วมซึ่งสร้างความเสียหายต่อพื้นที่การเกษตรของราษฎร จึงเห็นควรให้สำนักงานก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๑ เข้าตรวจสอบและซ่อมแซม ปรับปรุงคันกันน้ำของ ปตร.แม่สอยให้สามารถกักเก็บน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

๕. จากการซ่อมแซมบานระบายน้ำของฝ่ายดอยน้อย เมื่อวันที่ ๒๗-๒๘ ก.พ. ๖๗ ดังที่กล่าวแล้วในข้อ ๔ ในปัจจุบันยังคงตรวจพบการรั่วซึมของบานระบายดังกล่าวแต่มีการรั่วซึมในอัตราที่น้อยลง ดังนั้น เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง ๒๕๖๖/๖๗ และเตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการน้ำหลักในช่วงฤดูฝนปี ๒๕๖๗ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขอให้โครงการชลประทานเชียงใหม่เร่งรัดดำเนินการซ่อมแซมบานระบายน้ำให้สามารถใช้งานได้ตามมาตรฐานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป



(นายจิรัชัย พัฒนพงศ์)

บน.ชป.๑ รักษาราชการแทน

ผจบ.ชป.๑



กรมชลประทาน

ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

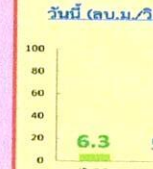
สำนักงานชลประทานที่ 1

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานสภาพน้ำท่าในพื้นที่ลุ่มน้ำปิงตอนบน วันที่ 6 มี.ค. 67 (ณ เวลา 08.00 น.)

ปริมาณน้ำ
รวม 4 สาขา

1. น้ำแม่แตงท้ายฝาย
2. น้ำแมริม
3. น้ำแม่กว
4. น้ำแม่ทา



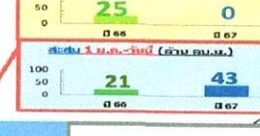
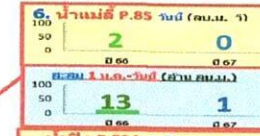
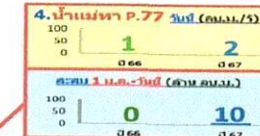
เอกสารแนบ 1

ปริมาณน้ำ
รวม 3 สาขา

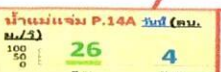
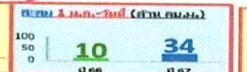
5. น้ำแม่ขาน
6. น้ำแม่ลี
7. น้ำแม่กลาง



เขื่อนแม่กวงอุดมธารา
(ความจุ ที่ระดับเก็บกัก 263 ล้าน ลบ.ม.)
(177 ล้าน ลบ.ม. / 67%)



➡ ปริมาณน้ำแนวโน้มคงที่
➡ ปริมาณน้ำแนวโน้มเพิ่มขึ้น
➡ ปริมาณน้ำแนวโน้มลดลง



ศูนย์ประมวลและวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ สำนักงานชลประทานที่ 1 จ.เชียงใหม่
ข้อมูล: ศูนย์ปฏิบัติการชลประทานภาคเหนือตอนบน และโครงการฯ ในเขตสำนักงานชลประทานที่ 1

ภาพรวมปริมาณน้ำในลำน้ำสาขา แม่แตง แมริม (2 สาขา) มีปริมาณน้ำรวม 2.0 ลบ.ม./วิ มากกว่าปีที่แล้ว

แม่กวง แม่ทา แม่ขาน แม่ลี แม่กลาง (5 สาขา) มีปริมาณน้ำรวม 5.0 ลบ.ม./วิ น้อยกว่าปีที่แล้ว / น้ำแม่แจ่ม มีปริมาณ 3.60 ลบ.ม./วิ น้อยกว่าปีที่แล้ว



แผน/ผล การส่งน้ำจากเขื่อนแม่งัดฯ สนับสนุนพื้นที่ **ลุ่มน้ำปิงตอนบน** จังหวัดเชียงใหม่และลำพูน
ฤดูแล้งปี 2567 รอบวันที่ 10 ณ วันที่ 6 มี.ค. 67

เอกสารแนบ 2

รอบ ที่	วันที่		จากการคำนวณ แผนการส่งน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)		วันที่ส่งจากเขื่อนแม่งัดฯ (ลบ.ม./วินาที)								ผลการส่งน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)		โควต้า คงเหลือ ล้าน ลบ.ม.	ผลการส่ง น้ำสะสม ผลเทียบกับ แผน	หมายเหตุ
	เริ่มต้น รอบวัน	สิ้นสุด รอบวัน			พฤหัส ตั้งแต่ 18.00 น.	ศุกร์ ตั้งแต่ 18.00 น.	เสาร์ ตั้งแต่ 18.00 น.	อาทิตย์ ตั้งแต่ 18.00 น.	จันทร์ ตั้งแต่ 18.00 น.	อังคาร ตั้งแต่ 18.00 น.	พุธ ตั้งแต่ 18.00 น.	สัปดาห์	สะสม				
			สัปดาห์	สะสม													
1	4 ม.ค. 67	10 ม.ค. 67	1.73	1.73	-	-							0.00	0.00	70.33	-1.73	
2	11 ม.ค. 67	17 ม.ค. 67	1.73	3.46	10	10							1.73	1.73	68.60	-1.73	
3	18 ม.ค. 67	24 ม.ค. 67	2.07	5.53		6	6	6					1.56	3.28	67.05	-2.25	
4	25 ม.ค. 67	31 ม.ค. 67	3.11	8.64		10	8	8					2.25	5.53	64.80	-3.11	
5	1 ก.พ. 67	7 ก.พ. 67	3.11	11.75		-	-	-					0.00	5.53	64.80	-6.22	
6	8 ก.พ. 67	14 ก.พ. 67	3.11	14.86	7	7	7	7					2.42	7.95	62.38	-6.91	
7	15 ก.พ. 67	21 ก.พ. 67	3.80	18.66	7	7	7	7					2.42	10.37	59.96	-8.29	
8	22 ก.พ. 67	28 ก.พ. 67	3.80	22.46	12	12	10	10			12.0	3.80	14.17	56.16	-8.29		
9	29 ก.พ. 67	6 มี.ค. 67	4.84	27.30	12	12	10	10			12.0	4.84	19.01	51.32	-8.29		
10	7 มี.ค. 67	13 มี.ค. 67	5.01	32.31	12	10	10	10	8			5.36	24.36	45.96	-7.95		
11	14 มี.ค. 67	20 มี.ค. 67	6.05	38.36	14	14	14	14	14								
12	21 มี.ค. 67	27 มี.ค. 67	6.05	44.41	14	14	14	14	14								
13	28 มี.ค. 67	3 เม.ย. 67	5.53	49.94	14	14	14	12	10								
14	4 เม.ย. 67	10 เม.ย. 67	5.18	55.12	14	12	12	12	10								
15	11 เม.ย. 67	17 เม.ย. 67	4.67	59.79	12	12	10	10	10								ประเพณีสงกรานต์
16	18 เม.ย. 67	24 เม.ย. 67	2.76	62.55	12	10	10										
17	25 เม.ย. 67	1 พ.ค. 67	2.59	65.15	10	10	10										
18	2 พ.ค. 67	8 พ.ค. 67	1.73	66.87	10	10											
19	9 พ.ค. 67	15 พ.ค. 67	1.73	68.60	10	10											
20	16 พ.ค. 67	22 พ.ค. 67	0.86	69.47	10												
21	23 พ.ค. 67	29 พ.ค. 67	0.86	70.33	10												
รวม			70.33										24.36				

*หมายเหตุ - กำหนดการ และปริมาณการระบายน้ำจากเขื่อนแม่งัดฯ อาจปรับเปลี่ยนได้ตามปริมาณน้ำต้นทุนของแม่น้ำปิง
และความต้องการใช้น้ำทุกภาคส่วนสองฝั่งลำน้ำปิงในแต่ละช่วงเวลา

สถานการณ์น้ำปตร.แม่สอย 28 ก.พ.2567

