



ชื่อฝาย ดอยน้อย ชื่อลำน้ำ แม่น้ำปิง ลำน้ำสาขาของ - ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสายหลัก วันที่สำรวจ 1 ก.ค. 68
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 11 ดอยน้อย ตำบล ดอยหล่อ อำเภอ ดอยหล่อ จังหวัด เชียงใหม่
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2560 อายุฝาย 8 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

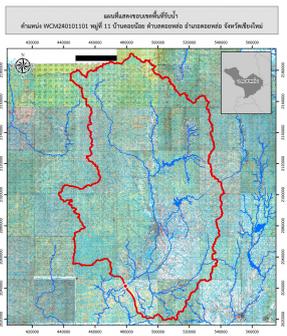
พิกัดฝาย			
X(UTM)	479232	Y(UTM)	2041152

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 6 เมตร	ความยาวสันฝาย : 125 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี ชนิดบานประตู : บานโค้ง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 7x12	จำนวน : 6 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านมันลวด	
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.5 เมตร	ความยาวประมาณ : 4 กิโลเมตร	

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
2567	เปลี่ยนสายสลิงประตูน้ำทั้ง 6 บาน	กรมชลประทาน	-

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 11670.31 ตารางกิโลเมตร L = 9956.83 กิโลเมตร LC = 4978.42 กิโลเมตร H = 2220 เมตร s = 0 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 927.91 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย ฝายสันมนคอนกรีตก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2560 มีอายุ 8 ปี ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ฝายนี้มีขนาดใหญ่เพราะเป็นฝายที่ตั้งอยู่ในแม่น้ำปิง มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : พื้นมองไม่เห็น ไม่มีลาดด้านข้าง ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ แต่มีปัญหาที่ยางกันน้ำรั่วหรือน้ำซึมที่บานประตูระบายน้ำ เพราะยางหมดอายุการใช้งานหรือมีเสื่อมสภาพบ้าง แต่โดยรวมฝายยังคงใช้งานได้ปกติ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มีพื้น ส่วนลาดด้านข้างใช้งานได้ปกติ ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มีการสะสมของตะกอนน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอกกำจัดวัชพืช และเศษกิ่งไม้ตามเวลาที่เหมาะสม ควรเปลี่ยนยางกันน้ำซึมตามรอบอายุการใช้งาน</p>