



ชื่อฝาย บ้านย่างต่ำ      ชื่อลำน้ำ น้ำฝาง      ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำกก      ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา      วันที่สำรวจ 22 ก.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 อ่องถ่อนพัฒนา      ตำบล แม่นาวาง      อำเภอ แม่เอย      จังหวัด เชียงใหม่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2545      อายุฝาย มากกว่า 20 ปี      หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน      ไซ้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	532428	Y(UTM)	2210889

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 2 เมตร	ความยาวสันฝาย : 70 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1x2	จำนวน : 6 ชุด      ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 3 เมตร	ความยาวประมาณ : 10 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
-	-	-	-
-	-	-	-

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
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	ไม่มีตะกอน
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p><b>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</b>                      A = 1837.31 ตารางกิโลเมตร                      L = 1671.14 กิโลเมตร                      LC = 835.57 กิโลเมตร                      H = 1250 เมตร                      s = 0                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 200.74 ลบ.ม./วินาที</p>	<p><b>สภาพโดยรวมของฝาย</b>                      ฝายคอนกรีตอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2545 มีอายุ 23 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นมองไม่เห็น ลาดด้านข้างมีสภาพปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีเข้กั้งไม้ดีกีดขวางทางน้ำปานกลาง สามารถใช้งานได้ปกติ ส่วนท้ายน้ำ : พื้นและลาดด้านข้างมีสภาพปกติ พื้นตะเข้มองไม่เห็น ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี แต่ลำน้ำมีวัชพืชปานกลาง ระบบส่งน้ำ : ไม่มีความเสียหาย สามารถใช้งานส่งน้ำได้ตามปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ตะกอนสะสมอยู่ในระดับปานกลาง</p> <p><b>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</b>                      มีสภาพโดยรวมปกติ ส่วนควบคุมน้ำมีเข้กั้งไม้และวัชพืชกีดขวางทางน้ำ ควรวางแผนการขุดลอกและกำจัดวัชพืช/เข้กั้งไม้ตามเวลาที่เหมาะสม</p>