



ชื่อฝาย บ้านไร่ ชื่อลำน้ำ ห้วยไคร้ ลำน้ำสาขาของ ฝาย ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 8 ธ.ค. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 5 ห้วยไคร้ ตำบล แม่คะ อำเภอ ฝาย จังหวัด เชียงใหม่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2560 อายุฝาย 8 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แม่คะ ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	523189	Y(UTM)	2190413

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 4.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 16.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.50	จำนวน : 3 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00-1.50 เมตร	ความยาวประมาณ : 3.00 กิโลเมตรเมตร

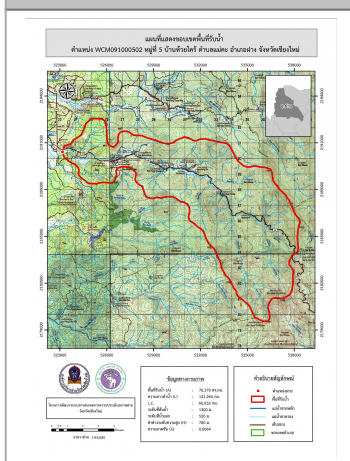
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	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	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ



**ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย**  
 A = 76.38 ตารางกิโลเมตร  
 L = 121.26 กิโลเมตร  
 LC = 60.63 กิโลเมตร  
 H = 780 เมตร  
 s = 0.01  
 Return period = 100 ปี  
 อัตราการไหลสูงสุด = 98.14 ลบ.ม./วินาที

สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น

**สภาพโดยรวมของฝาย**  
 เป็นฝายที่ก่อสร้างเมื่อปี 2560 โดยกรมชลประทาน ถ่ายโอนให้กับ อบต.แม่คะ อายุฝาย 8 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ระบบส่งน้ำ : สภาพปกติโดยรวมใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก

**แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น**  
 มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม