

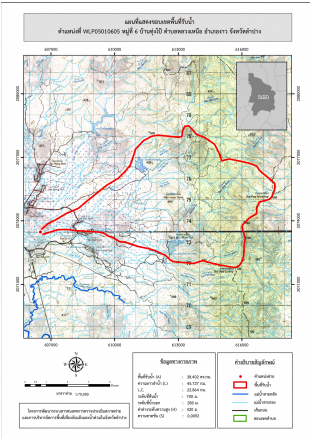


ชื่อฝาย - ชื่อลำน้ำ แม่ฮอน ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำจาว ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 27 พ.ย. 66
หมู่บ้าน หมู่ที่ 06 หุ่งโป่ ตำบล หลวงเหนือ อำเภอ จาว จังหวัด ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2550 อายุฝาย 16 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลหลวงเหนือ ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	606506	Y(UTM)	2073458
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน		ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 12.00 เมตร
ประตูปรับน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*1.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือหน้า : ☐ ใช้งานได้ดี ☒ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 38.402 ตารางกิโลเมตร L = 45.727 กิโลเมตร LC = 22.864 กิโลเมตร H = 420 เมตร s = 0.0092 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 78.64 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2550 มีอายุ 16 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือหน้า : ไม่มี ส่วนเหนือหน้า : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว และร่วนซุยมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : โดยรวมปกติมีการรั่วซึมน้อยยังสามารถใช้งานได้ มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว ร่วน และมีการเคลื่อนตัวน้อยมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย" แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติมีการกัดเซาะเกิดความเสียหายด้านเหนือหน้า และท้ายน้ำเล็กน้อยสามารถปรับปรุงได้ และควรก่อสร้างพนังป้องกันการกัดเซาะโดยใช้หินเรียงในร่องเกยขึ้นทั้งด้านเหนือหน้า และท้ายน้ำ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม