



ชื่อฝาย ห้วยปู่ดำ ชื่อลำน้ำ แม่ปู ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 17 มิ.ย. 67
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 04 ห้วยไร่ ตำบล ผาปัง อำเภอ แม่พริก จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2554 อายุฝาย 13 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แม่พริก ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	512234	Y(UTM)	1941462

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง	ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 10.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน :-
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.70-1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตรเมตร

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

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 checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input 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</p> <p>A = 36.63 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 50.032 กิโลเมตร</p> <p>LC = 25.016 กิโลเมตร</p> <p>H = 670 เมตร</p> <p>s = 0.0134</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 76.34 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2554 มีอายุ 13 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนโครงสร้างยังพอใช้งานได้ มีการกัดเซาะคันด้านข้างขาดไม่สามารถกักเก็บน้ำได้ ส่วนควบคุมน้ำ : ส่วนโครงสร้างยังพอใช้งานได้ มีการกัดเซาะคันด้านข้างขาดไม่สามารถกักเก็บน้ำได้ ส่วนท้ายน้ำ : ส่วนโครงสร้างยังพอใช้งานได้ มีการกัดเซาะคันด้านข้างขาดไม่สามารถกักเก็บน้ำได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : น้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ตัวโครงสร้างฝายยังสามารถใช้งานได้</p> <p>ส่วนคันด้านข้างที่ถูกกัดเซาะขาดควรบดอัดและก่อสร้างผนังป้องกันถล่มใหม่</p> <p>หลังจากปรับปรุงแล้ว ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>