

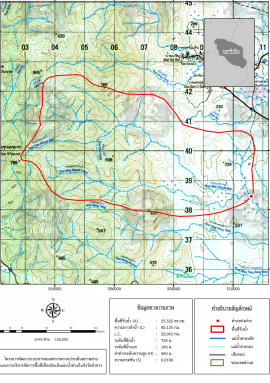


ชื่อฝาย เด่นเค็ด	ชื่อลำน้ำ ชะยา	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง	ประเภทลำน้ำ ลำห้วย	วันที่สำรวจ 18 มิ.ย. 67
หมู่บ้าน หมู่ที่ 04 ห้วยไร่	ตำบล ผาปัง	อำเภอ แม่พริก	จังหวัด ลำปาง	
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย มากกว่า 15 ปี	หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แม่พริก	ใช้แบบมาตรฐาน : มข.2527	

พิกัดฝาย			
X(UTM)	510613	Y(UTM)	1938452
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง		ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 15.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน :-
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.70 เมตร	ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
			
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	4. ส่วนท้ายน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 แผนที่แสดงขอบเขตพื้นที่รับน้ำ WLP09020409 หมู่ที่ 4 บ้านห้วยไร่ ตำบลผาปัง อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 25.322 ตารางกิโลเมตร L = 40.125 กิโลเมตร LC = 20.063 กิโลเมตร H = 560 เมตร s = 0.014 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 60.49 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย เป็นฝาย มข.2527 มีอายุมากกว่า 15 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว รั่ว มีรูโหว่ และเคลื่อนตัวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร้าว รั่ว มีรูโหว่ และเคลื่อนตัวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมยังพอใช้งานได้เนื่องจากสภาพฝายค่อนข้างทรุดโทรมหากซ่อมแซมอาจไม่คุ้มค่า และอาจไม่ทนทานดังนั้นสามารถใช้งานต่อไปได้แต่หากเกิดความเสียหายเพิ่มเติมควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ ระหว่างการใช้งานควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม