





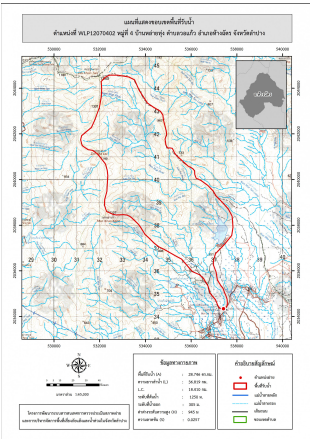


ชื่อฝาย ทุ่งบน ชื่อลำน้ำ แม่ตัว ลำน้ำสาขาของ แม่ไพร/แม่ต๋อย/แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 25 ต.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 04 หล่ายทุ่ง ตำบล วอแก้ว อำเภอ ห้างฉัตร จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2555 อายุฝาย 11 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.วอแก้ว ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	537415	Y(UTM)	2034326
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร	ความยาวสันฝาย : 5.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : บานตรง	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 2.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
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 type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input checked="" 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 A = 28.746 ตารางกิโลเมตร L = 36.819 กิโลเมตร LC = 18.41 กิโลเมตร H = 945 เมตร s = 0.0257 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 65.53 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย เนื่องจากตัวฝายได้รับความเสียหายในส่วนท้ายน้ำค่อนข้างมากหากมีการปรับปรุงอาจส่งผลกระทบต่อส่วนควบคุมน้ำและไม่คุ้มค่า ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น "ควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่โดยให้พิจารณาจาก 4 ส่วนดังนี้ 1.มีรูปแบบของฝายให้เหมาะสมกับลักษณะภูมิประเทศ ความลาดชันและปริมาณตะกอนในลำน้ำ 2.ความยาวสันฝายไม่น้อยกว่าความกว้างลำน้ำเดิม 3.ความสูงสันฝายเหมาะสมไม่ทำให้น้ำล้นตลิ่งในช่วงน้ำหลาก 4.อาคารสลยพลังงานด้านหลังตัวฝายสามารถลดพลังงานของน้ำไม่ให้เกิดการกัดเซาะท้ายฝาย"</p>