

ชื่อฝาย ต้นผึ้ง      ชื่อลำน้ำ ห้วยแม่แก่ง      ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม      ประเภทลำน้ำ ลำห้วย      วันที่สำรวจ 11 มิ.ย. 68  
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านนาแก      ตำบล ห้วยอ้อ      อำเภอ ลอง      จังหวัด แพร่  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.      อายุฝาย 5 ปี      หน่วยงานรับผิดชอบ ทต.แม่ลานนา      ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	587991	Y(UTM)	2002266

ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายหินทิ้ง	ความสูงสันฝาย : 1.7 เมตร	ความยาวสันฝาย : 10 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : ไม่มี	ชนิดบานประตู : -	ขนาด (กว้าง*สูง) : -	จำนวน : - ชุด      ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	ลักษณะคลอง : -	ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร	ความยาวประมาณ : - 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 type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
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 type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 60.54 ตารางกิโลเมตร                      L = 93.94 กิโลเมตร                      LC = 46.97 กิโลเมตร                      H = 860 เมตร                      s = 0.01                      Return period = 100 ปี                      อัตราการไหลสูงสุด = 256.79 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ฝายหินทิ้งก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2563 มีอายุ 8 ปี ในความรับผิดชอบของทต.แม่ลานนา ฝายนี้สร้างขึ้นจากหินทิ้งทิ้งเรียงกันในร่องเกเบียนและไม่ได้คาดคิดด้วยคอนกรีตแต่อย่างใด มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนควบคุมน้ำ : ฝายมีการกัดเซาะ การทรุดตัว การรื้อและวัชพืชขึ้นมาก ส่งผลให้น้ำไหลผ่าน ส่วนที่เสียหายนี้ ควรปรับปรุง ส่วนท้ายน้ำ : ไม่มี ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มีการสะสมของตะกอนน้อย</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางมาตรการขุดลอกกำจัดวัชพืช และเศษกิ่งไม้ตามเวลาที่เหมาะสม หากจำเป็นควรตัดผิวคอนกรีตบริเวณที่ฝายมีการกัดเซาะ เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำกัดเซาะไปยังส่วนอื่นของฝาย</p>