



ชื่อฝาย ร่อง ชื่อลำน้ำ แม่ผาแทน ลำน้ำสาขาของ แม่อ่อน/แม่แก้ว ประเภทลำน้ำ แม่น้ำสาขา วันที่สำรวจ 13 พ.ค. 68
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 11 ป่าเป่างาม ตำบล ออนใต้ อำเภอ สันกำแพง จังหวัด เชียงใหม่
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2557 อายุฝาย 11 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ กรมพัฒนาที่ดิน ใช้แบบมาตรฐาน : กรมพัฒนาที่ดิน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	523861	Y(UTM)	2070395
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 2 เมตร	ความยาวสันฝาย : 40 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.0x0.8	จำนวน : 2 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องกว้านคันชัก
อาคารบังคับน้ำ : มี			
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1 เมตร	ความยาวประมาณ : 1.5 กิโลเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 25.4 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 36.82 กิโลเมตร</p> <p>LC = 18.41 กิโลเมตร</p> <p>H = 535 เมตร</p> <p>s = 0.01</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 5.79 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>ฝายคอนกรีตก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2557 มีอายุ 11 ปี ในความรับผิดชอบของกรมพัฒนาที่ดิน มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนผิวน้ำมีวัชพืชขึ้นมาก ส่วนเหนือน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : ประตูระบายน้ำมีวัชพืชขึ้นมาก แต่โดยรวมแล้วฝายยังใช้งานได้ปกติ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ส่วนผิวน้ำมีวัชพืชขึ้นมาก ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้</p> <p>มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มีการสะสมของตะกอนน้อย"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนมาตรการขุดลอกกำจัดวัชพืช และเศษกิ่งไม้ตามเวลาที่เหมาะสม</p>