การตรวจสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย

รหัสฝายที่ : WPH030600116

ชื่อฝาย ปูเต่ 2 **ชื่อลำน้ำ** แม่กลาง **ลำน้ำสาขาของ** แม่จอก/ยม **ประเภทลำน้ำ** ลำห้วย **วันที่สำรวจ** 20 มิ.ย. 68

หมู่บ้าน หมู่ที่ 1 บ้านไผ่ล้อม **ตำบล** หัวทุ่ง **อำเภอ** ลอง **จังหวัด** แพร่

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2535 **อายุฝาย** 33 **หน่วยงานรับผิดชอบ** องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทุ่ง ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	584657	Y(UTM)	1998842

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : อื่นๆ ความสูงสันฝาย : - เมตร ความยาวสันฝาย : - เมตร

ประตูระบายน้ำ : ไม่มี ชนิดบานประตู : - ขนาด (กว้าง*สูง) : - จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -

อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี

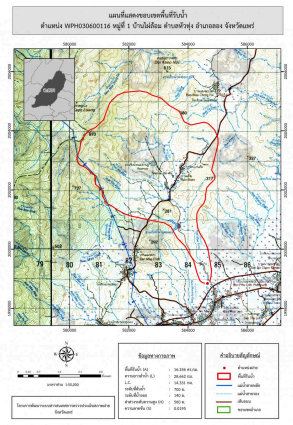
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี ลักษณะคลอง : - ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร

ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
-	-	-	-

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ		สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
	<u>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</u> A = 16.36 ตารางกิโลเมตร L = 28.66 กิโลเมตร LC = 14.33 กิโลเมตร H = 560 เมตร s = 0.02 c = 0.32 I = 37.93 มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 55.19 ลบ.ม./วินาที	**สภาพโดยรวมของฝาย** ฝายไม่สามารถตรวจประเมินได้ เนื่องจากเข้าไม่ถึงพื้นที่ **แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น** -

หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ