

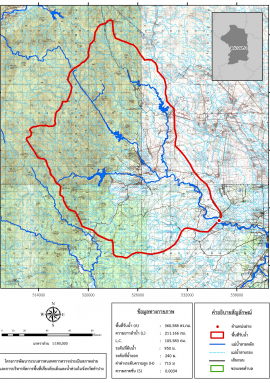


ชื่อฝาย แม่น้ำไหลหิน ชื่อลำน้ำ แม่น้ำว ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 31 ต.ค. 66
หมู่บ้าน หมู่ที่ 02 ไหลหิน ตำบล ไหลหิน อำเภอ เกาะคา จังหวัด ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2545 อายุฝาย 21 หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	535707	Y(UTM)	2013345
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนวม			
ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร			
ความยาวสันฝาย : 30.00 เมตร			
ประตูระบายน้ำ : มี			
ชนิดบานประตู : บานตรง			
ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.50			
จำนวน : 3 ชุด			
ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องก้านคันชัก			
อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี			
ระบบส่งน้ำ : ไม่มี			
ลักษณะคลอง : -			
ขนาดท้องคลองกว้าง : - เมตร			
ความยาวประมาณ : - กิโลเมตร			
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

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

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 360.588 ตารางกิโลเมตร L = 211.166 กิโลเมตร LC = 105.583 กิโลเมตร H = 710 เมตร s = 0.0034 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 322.58 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. สันนวม ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2545 มีอายุ 21 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะน้อยโดยรวมปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : ปานกลาง" แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม