



ชื่อฝาย หุ่นพะ

ชื่อลำน้ำ แม่วอด

ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง

ประเภทลำน้ำ ลำห้วย

วันที่สำรวจ 3 ม.ค. 67

หมู่บ้าน หมู่ที่ 10 นาเบี้ยหลวง

ตำบล นาโง่ง

อำเภอ เกลิน

จังหวัด ลำปาง

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2538

อายุฝาย 29

หน่วยงานรับผิดชอบ กรมชลประทาน

ใช้แบบมาตรฐาน : กรมชลประทาน

| พิกัดฝาย                      |            |                                   |                                       |
|-------------------------------|------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| X(UTM)                        | 511639     | Y(UTM)                            | 1944845                               |
| ลักษณะทั่วไป                  |            |                                   |                                       |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายสันนมน   |            | ความสูงสันฝาย : 2.00 เมตร         | ความยาวสันฝาย : 16.00 เมตร            |
| ประตูระบายน้ำ : มี            |            | ชนิดบานประตู : บานตรง             | จำนวน : 1 ชุด                         |
| อาคารบังคับน้ำ : มี           |            | แบบเปิด : ฝั้งซ้าย                | ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องยกบานคันชัก |
| ระบบส่งน้ำ : มี               |            | ลักษณะคลอง : คลองตาดาคอนกรีต      | ความยาวประมาณ : 5.00 กิโลเมตรเมตร     |
| ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.50*1.00  |            | ชนิดบานประตู : บานตรง             | ชนิดเครื่องยกบาน : เครื่องยกบานคันชัก |
| ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร |            | ความยาวประมาณ : 5.00 กิโลเมตรเมตร |                                       |
| ข้อมูลประวัติการซ่อม          |            |                                   |                                       |
| ปี พ.ศ.                       | รายการซ่อม | หน่วยงาน                          | หมายเหตุ                              |
|                               |            |                                   |                                       |

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

| สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)                                                                                                          |             |                                                                                                                                       |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1. ส่วนป้องกันเหนือหน้า : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก  | 2. ส่วนเหนือหน้า : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก  |
|                                                                                                                                              |             |                                                                                                                                       |             |
| 3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม        | ตะกอนมีน้อย | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม   | ตะกอนมีน้อย |
|                                                                                                                                              |             |                                                                                                                                       |             |
| 5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div></div> <div>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย<br/>A = 13.753 ตารางกิโลเมตร<br/>L = 15.403 กิโลเมตร<br/>LC = 7.702 กิโลเมตร<br/>H = 630 เมตร<br/>s = 0.0409<br/>c = 0.2<br/>I = 50 มิลลิเมตร/ชั่วโมง<br/>Return period = 100 ปี<br/>อัตราการไหลสูงสุด = 38.23 ลบ.ม./วินาที</div> | <div>สภาพโดยรวมของฝาย<br/>"เป็นฝาย คสล. สันนมน ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2538 มีอายุ 29 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือหน้า : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือหน้า : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างปกติโดยรวมยังใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้มีการรั่วซึมเล็กน้อยมีการก่อดินประตูปะตูระบายน้ำ ไม่สามารถใส่ระบายตะกอนได้ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อยโดยรวมปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ระบบส่งน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก"</div> <div>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น<br/>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</div> |