



ชื่อฝายทุ่งแหง

ชื่อลำน้ำห้วยแหง

ลำน้ำสาขาของแม่น้ำงาว

ประเภทลำน้ำลำห้วย

วันที่สำรวจ30 พ.ย. 66

หมู่บ้านหมู่ที่ 07 แหงเหนือ

ตำบลบ้านแหง

อำเภองาว

จังหวัดลำปาง

ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ. 2540

อายุฝาย26

หน่วยงานรับผิดชอบอบต.บ้านแหง

ใช้แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

| พิกัดฝาย                   |                 |                             |                                   |
|----------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| X(UTM)                     | 605934          | Y(UTM)                      | 2077105                           |
| ลักษณะทั่วไป               |                 |                             |                                   |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน |                 | ความสูงสันฝาย : 3.50 เมตร   | ความยาวสันฝาย : 30.00 เมตร        |
| ประตูระบายน้ำ : มี         |                 | ชนิดบานประตู : บานโค้ง      | ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.50*1.20      |
| อาคารบังคับน้ำ : มี        |                 |                             | จำนวน : 2 ชุด                     |
| ระบบส่งน้ำ : มี            |                 | ลักษณะคลอง : คลองตาดคอนกรีต | ขนาดท้องคลองกว้าง : 2.00 เมตร     |
|                            |                 |                             | ความยาวประมาณ : 4.00 กิโลเมตรเมตร |
| ข้อมูลประวัติการซ่อม       |                 |                             |                                   |
| ปี พ.ศ.                    | รายการซ่อม      | หน่วยงาน                    | หมายเหตุ                          |
| 2555                       | ปรับปรุงซ่อมแซม | กรมทรัพยากรน้ำ              |                                   |
|                            |                 |                             |                                   |

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

| สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)                                                                                                         |                                      |                                                                                                                                      |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | <input type="checkbox"/> ตะกอนมีน้อย | 2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | <input type="checkbox"/> ตะกอนมีปานกลาง |
|                                                                                                                                             |                                      |                                                                                                                                      |                                         |
| 3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม       | <input type="checkbox"/> ตะกอนมีน้อย | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม  | <input type="checkbox"/> ตะกอนมีน้อย    |
|                                                                                                                                             |                                      |                                                                                                                                      |                                         |
| 5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม  | <input type="checkbox"/> ตะกอนมีน้อย | 6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม   | <input type="checkbox"/> ตะกอนมีน้อย    |
|                                                                                                                                             |                                      |                                                                                                                                      |                                         |

| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ                                                                                                                                                                                                   | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div></div> <div>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย<br/>A = 44.612 ตารางกิโลเมตร<br/>L = 52.437 กิโลเมตร<br/>LC = 26.219 กิโลเมตร<br/>H = 510 เมตร<br/>s = 0.0097<br/>Return period = 100 ปี<br/>อัตราการไหลสูงสุด = 86.44 ลบ.ม./วินาที</div> | <div>สภาพโดยรวมของฝาย<br/>"เป็นฝาย คสล. สันมน ก่อสร้างโดยกรมทรัพยากรน้ำ เมื่อปี พ.ศ.2540 มีอายุ 26 ปี<br/>ถ่ายโอนให้กับ อบต.บ้านแหงแล้ว มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ :<br/>ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างมีการกัดเซาะ และทรุดตัวเล็กน้อยยังสามารถใช้งานได้<br/>มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็น ลาดด้านข้างปกติสามารถใช้งานได้<br/>ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วน Protection<br/>ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ระบบส่งน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย :<br/>ปานกลาง"</div> <div>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น<br/>มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</div> |