

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<div data-bbox="129 286 405 698" data-label="Figure"> </div> <p data-bbox="451 159 638 188"><u>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</u></p> <p data-bbox="451 203 654 232">A = 18.35 ตารางกิโลเมตร</p> <p data-bbox="451 248 606 277">L = 34.64 กิโลเมตร</p> <p data-bbox="451 293 606 322">LC = 17.32 กิโลเมตร</p> <p data-bbox="451 338 558 367">H = 580 เมตร</p> <p data-bbox="451 383 526 412">s = 0.02</p> <p data-bbox="451 427 510 456">c = 0.3</p> <p data-bbox="451 472 654 501">I = 32.05 มิลลิเมตร/ชั่วโมง</p> <p data-bbox="451 517 638 546">Return period = 100 ปี</p> <p data-bbox="451 562 766 591">อัตราการไหลสูงสุด = 49.03 ลบ.ม./วินาที</p>	<p data-bbox="802 159 973 188"><u>สภาพโดยรวมของฝาย</u></p> <p data-bbox="802 203 1484 232">ฝายคอนกรีตประเภทไหลตกตรงวางกันลำห้วย ก่อสร้างเมื่อราวปี พ.ศ.2545 มีอายุกว่า 23 ปี</p> <p data-bbox="802 248 1420 277">มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : พื้นและลาดด้านข้างเป็นผิวดิน</p> <p data-bbox="802 293 1388 322">ไม่เจอความเสียหาย มีตะกอนสะสมปริมาณน้อย สามารถใช้งานได้ ส่วนเหนือน้ำ :</p> <p data-bbox="802 338 1468 367">พื้นและลาดด้านข้างไม่พบเจอความเสียหาย มีตะกอนสะสมปริมาณน้อย สามารถใช้งานได้</p> <p data-bbox="802 383 1133 412">ส่วนควบคุมน้ำ : โครงสร้างฝายมีความแข็งแรง</p> <p data-bbox="802 427 1484 456">ไม่พบเจอความเสียหายจากการทรุดตัวหรือเคลื่อนตัวแตกกร้าว สามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ :</p> <p data-bbox="802 472 1484 501">พื้นและลาดด้านข้างไม่พบเจอความเสียหาย มีตะกอนสะสมปริมาณน้อย สามารถใช้งานได้ ส่วน</p> <p data-bbox="802 517 1484 546">Protection ท้ายน้ำ : พื้นและลาดด้านข้างไม่พบเจอความเสียหาย มีตะกอนสะสมปริมาณน้อย</p> <p data-bbox="802 562 1244 591">สามารถใช้งานได้ ระบบส่งน้ำ : ไม่มี มีสภาพตะกอนหน้าฝาย :</p> <p data-bbox="802 607 1420 636">ตะกอนสะสมหน้าฝายมีปริมาณน้อย แต่พืชผิวดินเติบโตหนาแน่นตลอดช่วงของลำน้ำ</p> <p data-bbox="802 651 1037 680"><u>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</u></p> <p data-bbox="802 696 1053 725">แนวทางการแก้ไขปัญหของฝายนี้</p> <p data-bbox="802 741 1292 770">ควรดำเนินการติดตามตรวจสอบสภาพโครงสร้างฝายอย่างสม่ำเสมอ</p> <p data-bbox="802 786 1212 815">เพื่อคงความแข็งแรงและความมั่นคงของฝายในระยะยาว</p> <p data-bbox="802 831 1420 860">พร้อมทั้งวางแผนขุดลอกตะกอนและกำจัดพืชผิวดินที่เติบโตหนาแน่นตลอดช่วงลำน้ำ</p> <p data-bbox="802 875 1484 904">เพื่อป้องกันการกัดเซาะการไหลของน้ำและรักษาประสิทธิภาพการใช้งานของฝายให้ต่อเนื่อง.</p>