

รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำแม่ น้ำน้อย
โดยเครือข่ายเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ แม่ น้ำน้อย

ประจำเดือน กรกฎาคม 2553

ครั้งที่	สถานที่	วันที่	อุณหภูมิ ของน้ำ	ค่ากรดต่าง	ค่าออกซิเจน ละลายใน น้ำ (DO)	ประเภท คุณภาพน้ำ
1	เครือข่ายตำบลสิงห์รักษ์แม่ น้ำน้อย					
2	เครือข่ายโพธิ์รัง โนรักษ์แม่ น้ำน้อย					
3	เครือข่ายถนนสมอรักษ์แม่ น้ำน้อย	13 กรกฎาคม 2553	30	5.8	3.2	4
4	เครือข่ายบางเจ้าห้ารักษ์แม่ น้ำน้อย	5 กรกฎาคม 2553	30	7	4.8	3
5	เครือข่ายวิเศษฯ รักษ์แม่ น้ำน้อย	2 กรกฎาคม 2553	28	7	4.7	3

ค่ามาตรฐาน

อุณหภูมิในแหล่งน้ำควรมีค่าไม่เกินหรือน้อยกว่าอุณหภูมิอากาศปกติ 3 องศาเซลเซียส

(อุณหภูมิปกติของประเทศไทย 28-32 องศาเซลเซียส)

ค่าความเป็นกรดต่างในน้ำควรอยู่ในช่วง 5-9

ค่าออกซิเจนละลายในน้ำ ไม่ควรมีน้อยกว่า 2 มิลลิกรัม/ลิตร

คุณภาพน้ำประเภทที่ 1 ดีมาก (เพื่อการขยายพันธุ์สัตว์น้ำตามธรรมชาติ/ระบบนิเวศน์) DO ต้องเป็นไปตามธรรมชาติ

คุณภาพน้ำประเภทที่ 2 ดี (เพื่อการอนุรักษ์สัตว์น้ำ/ประมง/กีฬาทางน้ำ) DO ต้องไม่น้อยกว่า 6.0 มก./ล.

คุณภาพน้ำประเภทที่ 3 พอใช้ (เพื่อการเกษตร) DO ต้องไม่น้อยกว่า 4.0 มก./ล.

คุณภาพน้ำประเภทที่ 4 เลื่อนโทรม (เพื่อการอุตสาหกรรม) DO ต้องไม่น้อยกว่า 2.0 มก./ล.

คุณภาพน้ำประเภทที่ 5 เลื่อนโทรมมาก (เพื่อการคมนาคม) DO น้อยกว่า 2.0 มก./ล.