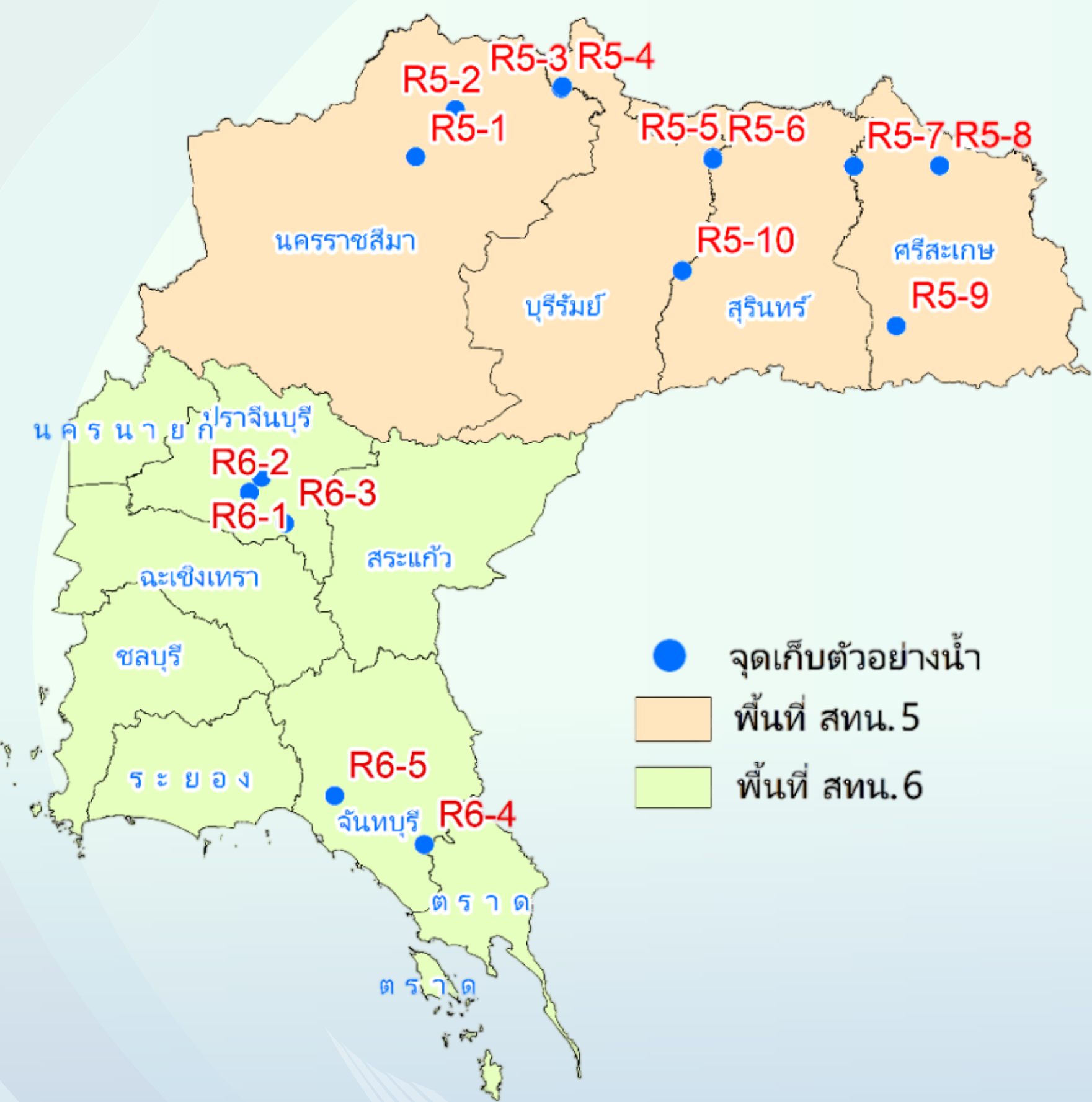


ผลการประเมินคุณภาพน้ำแหล่งน้ำ สทท.5 และสทท.6 ครั้งที่ 1



รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R5-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำธารเรียงพร้อมระบบ กระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R5-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองละเล้งพร้อม ระบบกระจายน้ำ สนับสนุนโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราช กุมารี (อพ.-สธ.)	ประเภทที่ 2
R5-3	โครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูลำธารสะเทดพร้อมระบบ กระจายน้ำและระบบอ่างพวง	ประเภทที่ 2
R5-4	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสง อาทิตย์หนองกุ่ม	ประเภทที่ 3
R5-5	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสง อาทิตย์ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลูกบาศก์เมตร ต่อวัน โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูพื้นที่ชุ่มน้ำ หนองกัฟค่าย	ประเภทที่ 2
R5-6	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองกัฟค่ายพร้อม ระบบอ่างพวงสนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่	ประเภทที่ 2
R5-7	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำ หนองระของ พร้อมระบบกระจายน้ำพลังงาน แสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R5-8	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ด้วยพลังงานแสงอาทิตย์กุดเมืองฮาม	ประเภทที่ 2
R5-9	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วย พลังงานแสงอาทิตย์ห้วยกระโดน	ประเภทที่ 2
R5-10	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำห้วยระไซร์ (ช่วง 3)	ประเภทที่ 2

รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R6-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองแขน นางน้อย พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 2
R6-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้าน โคกกระท้อน	ประเภทที่ 2
R6-3	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 2
R6-4	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองกก พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 3
R6-5	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองแพบ พร้อมระบบกระจายน้ำ เพื่อ สนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่	ประเภทที่ 2

แหล่งน้ำทุกแหล่งน้ำ ตรวจไม่พบสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช
กลุ่มออร์กาโนคลอรีน

ส่วนวิเคราะห์คุณภาพน้ำได้ดำเนินการวิเคราะห์คุณภาพน้ำและนำผลการวิเคราะห์
ไปประเมินตามมาตรฐานคุณภาพแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อจัดประเภทแหล่งน้ำตาม
คุณภาพน้ำแหล่งน้ำดังนี้

ประเภทและมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินแบ่งออกเป็น 5 ประเภท คือ
แหล่งน้ำประเภทที่ 1 แหล่งน้ำประเภทที่ 2 แหล่งน้ำประเภทที่ 3 แหล่งน้ำประเภทที่
4 และแหล่งน้ำประเภทที่ 5

แหล่งน้ำประเภทที่ 1 ได้แก่ แหล่งน้ำที่คุณภาพน้ำมีสภาพตามธรรมชาติ โดย
ปราศจากน้ำทิ้ง จากกิจกรรมทุกประเภทและสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (ก) การอุปโภคและบริโภค โดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติก่อน
- (ข) การขยายพันธุ์ตามธรรมชาติของสิ่งมีชีวิตระดับพื้นฐาน
- (ค) การอนุรักษ์ระบบนิเวศของแหล่งน้ำ

แหล่งน้ำประเภทที่ 2 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท
และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (ก) การอุปโภคและบริโภค โดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติก่อน
- (ข) การอนุรักษ์สัตว์น้ำ
- (ค) การประมง
- (ง) การว่ายน้ำและกีฬาทางน้ำ

แหล่งน้ำประเภทที่ 3 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท
และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (ก) การอุปโภคและบริโภค โดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และ
- ผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
- (ข) การเกษตร

แหล่งน้ำประเภทที่ 4 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท
และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (ก) การอุปโภคและบริโภค โดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และ
- ผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำเป็นพิเศษก่อน
- (ข) การอุตสาหกรรม

แหล่งน้ำประเภทที่ 5 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท
และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม

แหล่งที่มา: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537)
ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน หมวด 2 ประเภท
และมาตรฐานคุณภาพน้ำ
ในแหล่งน้ำผิวดิน

“มุ่งผลสัมฤทธิ์ จิตบริการ ประสาน สามัคคี”