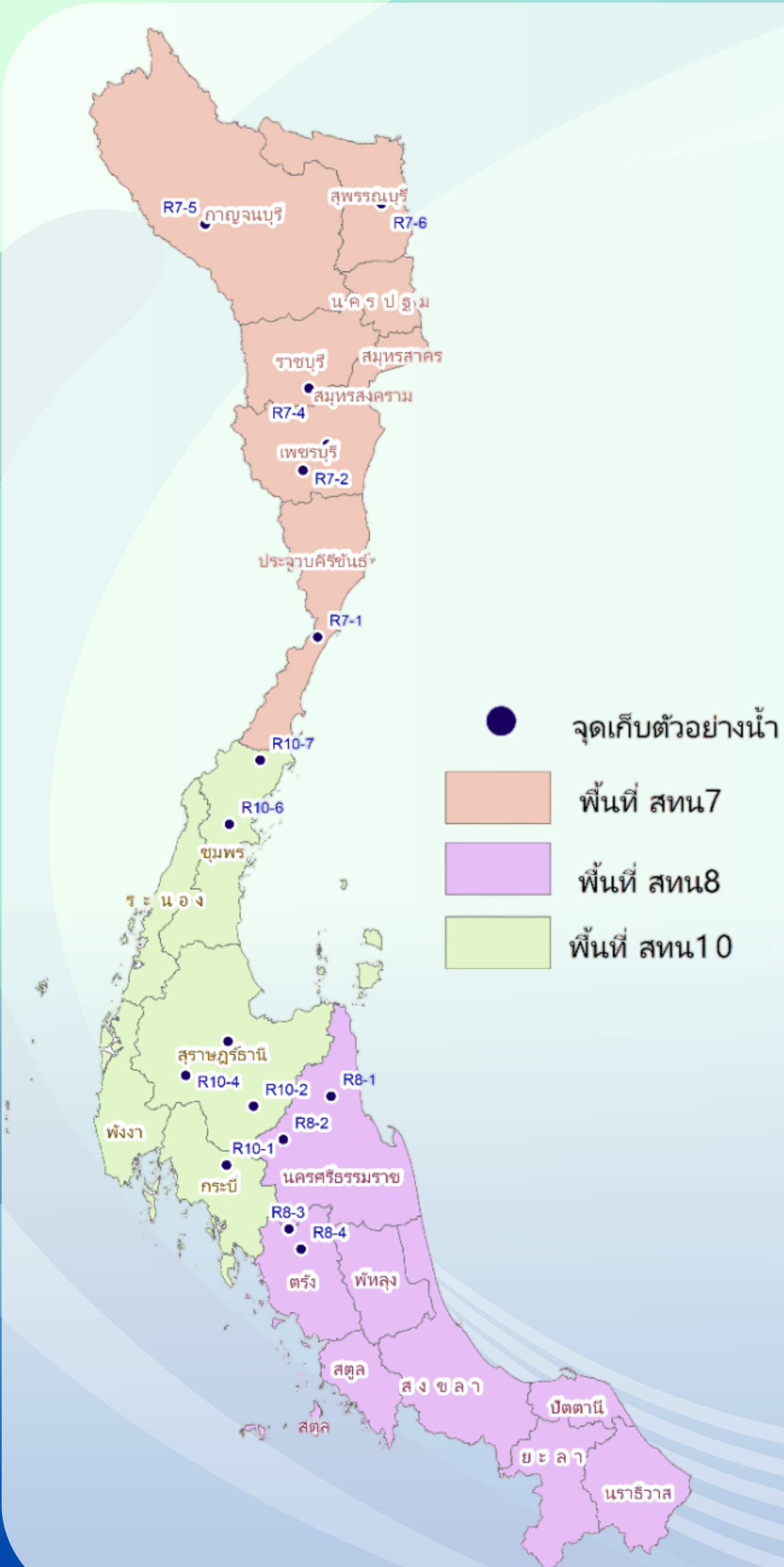


ผลการประเมินคุณภาพน้ำแหล่งน้ำ สท.7 สท.8 และสท.10 ครั้งที่ 1



รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R7-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบ กระจายน้ำบ้านวังมะเดื่อ	ประเภทที่ 3
R7-2	โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำ หนองน้ำดำ	ประเภทที่ 2
R7-3	โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพแหล่ง น้ำ พร้อมระบบกระจายน้ำอ่างเก็บน้ำบ้าน ช่อง ช่วงที่ 2 ในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำ กินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.)	ประเภทที่ 5
R7-4	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำ สนับสนุนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ประเภทที่ 3
R7-5	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูระบบกระจายน้ำ สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระ ราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ (แปลง 905) ช่วง 2	ประเภทที่ 3
R7-6	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์บึงบ้านโพธิ์	ประเภทที่ 3
R7-7	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำภายใน ตำบลไร่รถ	ประเภทที่ 4
R8-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบ กระจายน้ำ ศูนย์ราชการ	ประเภทที่ 4
R8-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ทุ่งกระจูด	ประเภทที่ 2
R8-3	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำพร้อมระบบ กระจายน้ำ ค่ายลูกเสือไทย เฉลิมพระเกียรติ	ประเภทที่ 3

รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R8-4	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำและระบบกระจายน้ำ ช่วง 1	ประเภทที่ 4
R10-1	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 4 กิโลวัตต์	ประเภทที่ 4
R10-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองบางดี	ประเภทที่ 3
R10-3	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหวายน้ำ	ประเภทที่ 2
R10-4	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 4 กิโลวัตต์	ประเภทที่ 4
R10-5	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 4 กิโลวัตต์	ประเภทที่ 5
R10-6	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 4 กิโลวัตต์ (แหล่งน้ำห้วยทุ่งฟ้า)	ประเภทที่ 2
R10-7	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 4 กิโลวัตต์ (แหล่งน้ำคลองซังกะนาว)	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
และผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน
(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 จัดบริการ ประสาน สามัคคี”