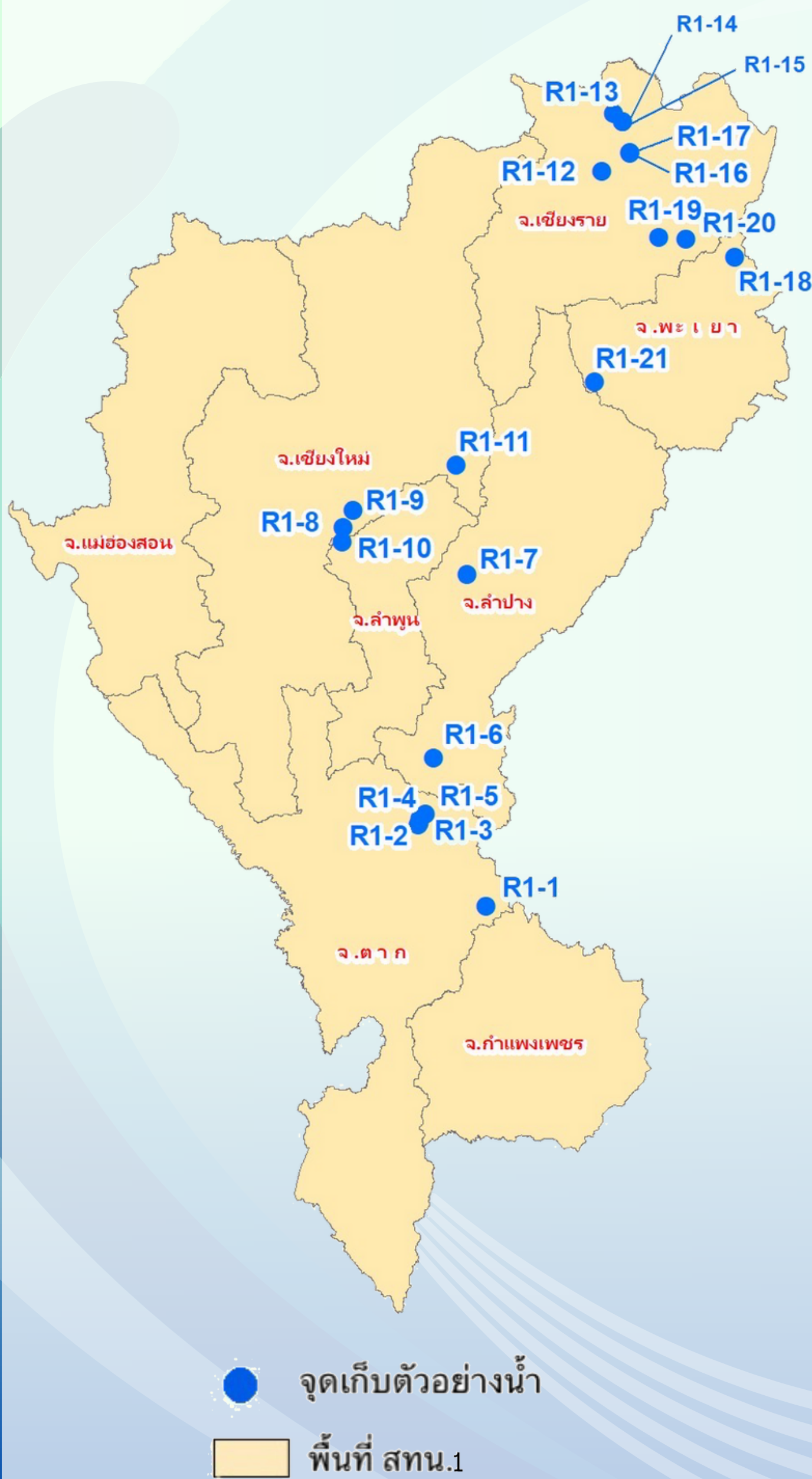


ผลการประเมินคุณภาพน้ำแหล่งน้ำ สทน.1 ครั้งที่ 1



รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R1-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองขัดห้าง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R1-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านวังไคร้	ประเภทที่ 2
R1-3	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองไม้ตั้ง - หนองไผ่ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 3
R1-4	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองต้นดอย พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 5
R1-5	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองผักนึ่ง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 3
R1-6	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองแขมหลวง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุนน้ำดื่ม	ประเภทที่ 3
R1-7	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 4 กิโลเมตร	ประเภทที่ 2
R1-8	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองบ้านเวียง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 5
R1-9	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำปุมเป้ง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R1-10	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำอ่างแฝด พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R1-11	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสระเก็บน้ำ บ้านวังธาร พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 5

รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R1-12	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองบัว พร้อมระบบ กระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่)	ประเภทที่ 3
R1-13	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองป่าอ้อ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 5
R1-14	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองขี้เหล็ก พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 3
R1-15	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองอึ้ง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 3
R1-16	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกกหลวง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 3
R1-17	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหลวง พร้อม ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 5
R1-18	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านพระเกิด พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R1-19	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำห้วยตุมเหนือ พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 4
R1-20	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองแดง พร้อม ระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 4
R1-21	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำแม่น้ำเรือ พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 4

ส่วนวิเคราะห์คุณภาพน้ำได้ดำเนินการวิเคราะห์คุณภาพน้ำและนำผลการวิเคราะห์
ไปประเมินตามมาตรฐานคุณภาพแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อจัดประเภทแหล่งน้ำตาม
คุณภาพน้ำแหล่งน้ำดังนี้

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

แหล่งน้ำประเภทที่ 1 ได้แก่ แหล่งน้ำที่มีคุณภาพน้ำมีสภาพตามธรรมชาติ 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
- (ข) การเกษตร

แหล่งน้ำประเภทที่ 4 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท
และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

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

แหล่งน้ำประเภทที่ 5 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท
และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม

แหล่งน้ำทุกแหล่งน้ำ ตรวจไม่พบสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช
กลุ่มออร์กาโนคลอรีน

“มุ่งผลสัมฤทธิ์ จัดบริการ ประสาน สามัคคี”

ผลการประเมินคุณภาพน้ำแหล่งน้ำ สท.2 และสท.9 ครั้งที่ 1



รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R2-1	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู แหล่งน้ำหนองต้น,หนองกลาง,หนองปลาย	ประเภทที่ 4
R2-2	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟู แหล่งน้ำบึงกบละคร	ประเภทที่ 5
R2-3	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูคลองโป่งนวล เชื่อมต่อ สระประปาโป่งนวลพร้อมระบบกระจายน้ำด้วย พลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 3
R2-4	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงสีบัวทอง พร้อมระบบ กระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 4
R2-5	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสง อาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 ลูกบาศก์เมตร ต่อวัน อนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงโพธิ์เรียม	ประเภทที่ 5
R2-6	โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำแก้มลิง วังท่าดินดำ แหล่งน้ำปากอ้อ แหล่งน้ำหนองบัว พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 3

รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R9-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำครกกลาง พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 3
R9-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำชำ พร้อมระบบส่งน้ำ	ประเภทที่ 4
R9-3	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์ คลองบึงแฝด	ประเภทที่ 4
R9-4	โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์ หนองบัว	ประเภทที่ 4
R9-5	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงจิว พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 4
R9-6	โครงการระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ จากบึงอินทนิล 2 สถานีสูบน้ำบึงอินทนิล 2	ประเภทที่ 4
R9-7	โครงการระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ จากหนองไทรงแรง 2 สถานีสูบน้ำ หนองไทรงแรง	ประเภทที่ 3
R9-8	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงอินทนิล 2 หนองจู่เห่าต่อเชื่อมหนองจิกปม และระบบ กระจายน้ำบ้านคลองอุดม	ประเภทที่ 5
R9-9	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองหันตรา พร้อมระบบกระจายน้ำ (แก้มลิง) ระยะที่ 2	ประเภทที่ 4
R9-10	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูบึงคุณ พร้อมระบบ กระจายน้ำ	ประเภทที่ 4

ส่วนวิเคราะห์คุณภาพน้ำได้ดำเนินการวิเคราะห์คุณภาพน้ำและนำผลการวิเคราะห์
ไปประเมินตามมาตรฐานคุณภาพแหล่งน้ำผิวดิน เพื่อจัดประเภทแหล่งน้ำตาม
คุณภาพน้ำแหล่งน้ำดังนี้

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

แหล่งน้ำประเภทที่ 1 ได้แก่ แหล่งน้ำที่มีคุณภาพน้ำมีสภาพตามธรรมชาติ 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 จิตบริการ ประสาน สามัคคี”

แหล่งน้ำทุกแหล่งน้ำ ตรวจไม่พบสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช
กลุ่มออร์กาโนคลอรีน

ผลการประเมินคุณภาพน้ำแหล่งน้ำ สทน.3 และสทน.4 ครั้งที่ 1



“มุ่งผลสัมฤทธิ์ จิตบริการ ประสาน สามัคคี”

รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R3-1	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์ ห้วยแสนตอ ขนาด 4 กิโลวัตต์	ประเภทที่ 4
R3-2	โครงการระบบส่งน้ำเครือข่ายน้ำ หนองหวาย	ประเภทที่ 3
R3-3	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยดินดำ พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 2
R3-4	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองสามขา พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 2
R3-5	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองไข่นก พร้อมระบบกระจายน้ำ ขนาด 4 กิโลวัตต์	ประเภทที่ 2
R3-6	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำ ห้วยหินขาว พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 2
R3-7	โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยน้ำคู พร้อมระบบกระจายน้ำ ขนาด 4 กิโลวัตต์	ประเภทที่ 4
R3-8	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์ขนาด 4 กิโลวัตต์ บ้านโคกกลาง	ประเภทที่ 4
R3-9	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบ้านป่าขาด พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสง อาทิตย์ สนับสนุนโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ประเภทที่ 4

รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R4-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองกุงใหญ่พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 4
R4-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองหลวงใหญ่พร้อมระบบ กระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R4-3	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ กุดมะโนดพร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 2
R4-4	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูห้วยโพ พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 2
R4-5	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำบึงแพง พร้อมระบบกระจายน้ำบ้านแพง	ประเภทที่ 2
R4-6	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองโคก สะแบง พร้อมระบบกระจายน้ำด้วย พลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 5
R4-7	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูโคกหนองขวาง มหาวิทยาลัยมหาสารคามพร้อมระบบ ส่งน้ำ ระยะที่ 2	ประเภทที่ 2
R4-8	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนอง อี้อยพร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 2
R4-9	โครงการระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์ หนองผักตบ ขนาด 4 กิโลวัตต์	ประเภทที่ 2
R4-10	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำพลับพลา พร้อมระบบกระจายน้ำ	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
- (ข) การเกษตร

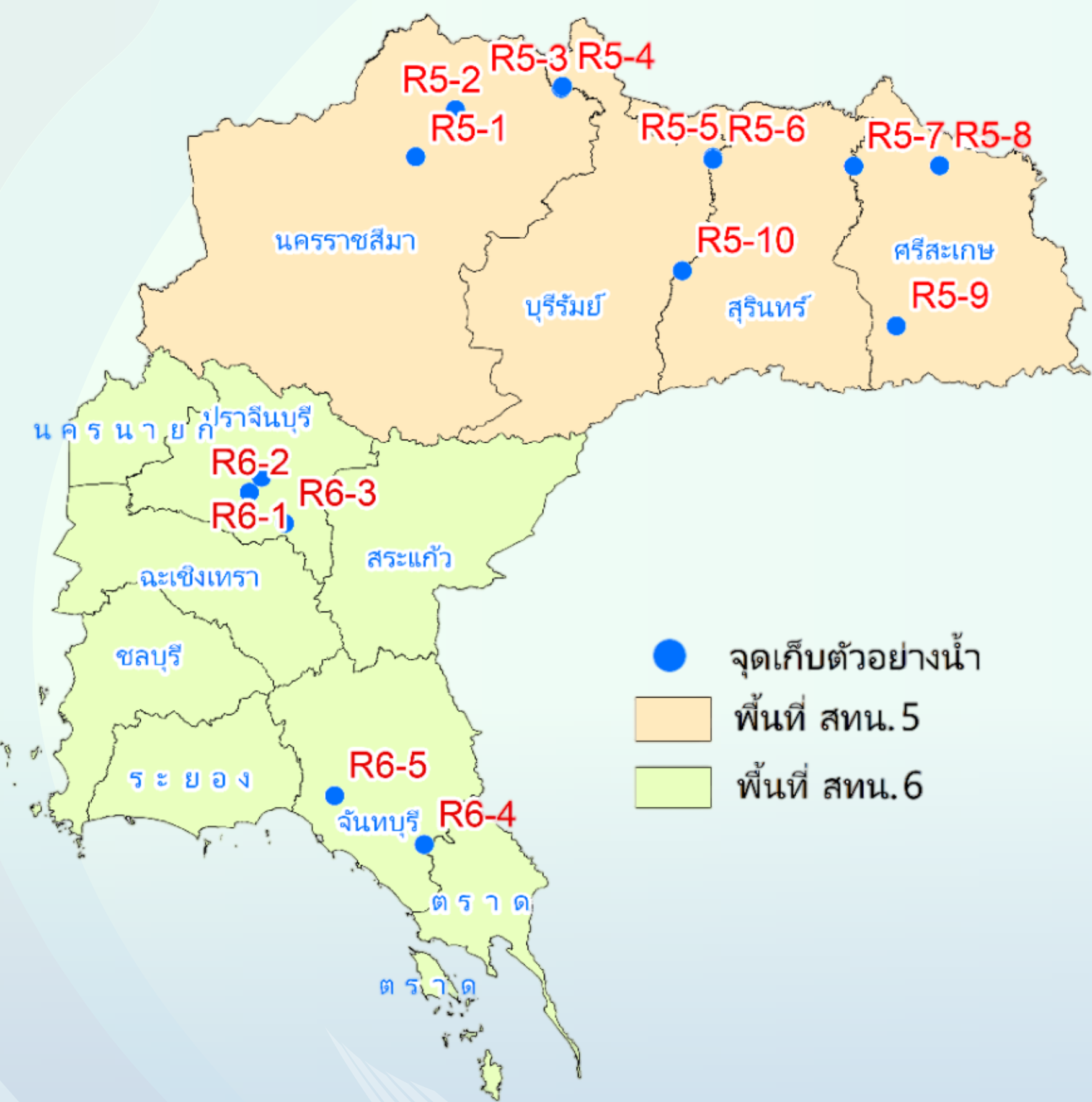
แหล่งน้ำประเภทที่ 4 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท
และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อ

- (ก) การอุปโภคและบริโภค โดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และ
- (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

ผลการประเมินคุณภาพน้ำแหล่งน้ำ สทท.5 และสทท.6 ครั้งที่ 1



รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R5-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูลำน้ำประแสร์พร้อมระบบ กระจายน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R5-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูหนองละเล้งพร้อม ระบบกระจายน้ำ สนับสนุนโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราช กุมารี (อพ.-สธ.)	ประเภทที่ 2
R5-3	โครงการ อนุรักษ์ฟื้นฟูลำน้ำสะแกกรังพร้อมระบบ 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 หนองระนอง 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 แหล่งน้ำที่มีคุณภาพน้ำมีสภาพตามธรรมชาติ 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 จัดบริการ ประสาน สามัคคี”

ผลการประเมินคุณภาพน้ำแหล่งน้ำ สท.11 ครั้งที่ 1



รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R11-1	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ หนองเสือหินหมาพร้อมระบบกระจาย น้ำสนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่ข้าว	ประเภทที่ 4
R11-2	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนอง น้อย พร้อมระบบกระจายน้ำด้วย พลังงานแสงอาทิตย์ สนับสนุน โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ	ประเภทที่ 3
R11-3	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำหนองอี ร้าง พร้อมระบบกระจายน้ำสนับสนุน เกษตรแปลงใหญ่	ประเภทที่ 2
R11-4	โครงการปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วย วังเวิน พร้อมระบบกระจายน้ำด้วย พลังงานแสงอาทิตย์สนับสนุนแปลง ใหญ่ข้าว	ประเภทที่ 4
R11-5	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำห้วยกะ หลาว พร้อมระบบกระจายน้ำด้วย พลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R11-6	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำอ่าง เก็บน้ำโคกป่าจิก พร้อมระบบกระจาย น้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 2
R11-7	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำกุดน้ำ จั้น พร้อมระบบกระจายน้ำด้วย พลังงานแสงอาทิตย์	ประเภทที่ 3

รหัสตัวอย่าง 2568	โครงการ	ผลการประเมินคุณภาพน้ำ ตามมาตรฐานแหล่งน้ำผิวดิน และจัดประเภทการใช้ประโยชน์
R11-8	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำสาธารณะบ้าน หนองคู พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์สนับสนุนโครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ประเภทที่ 2
R11-10	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำร่องน้ำคำ พร้อมระบบกระจายน้ำ	ประเภทที่ 4
R11-11	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำร่องคำจาน พร้อมระบบกระจายน้ำด้วยพลังงานแสง อาทิตย์	ประเภทที่ 2
R11-12	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูอ่างเก็บน้ำคำเม็กน้อย พร้อมระบบกระจายน้ำ	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

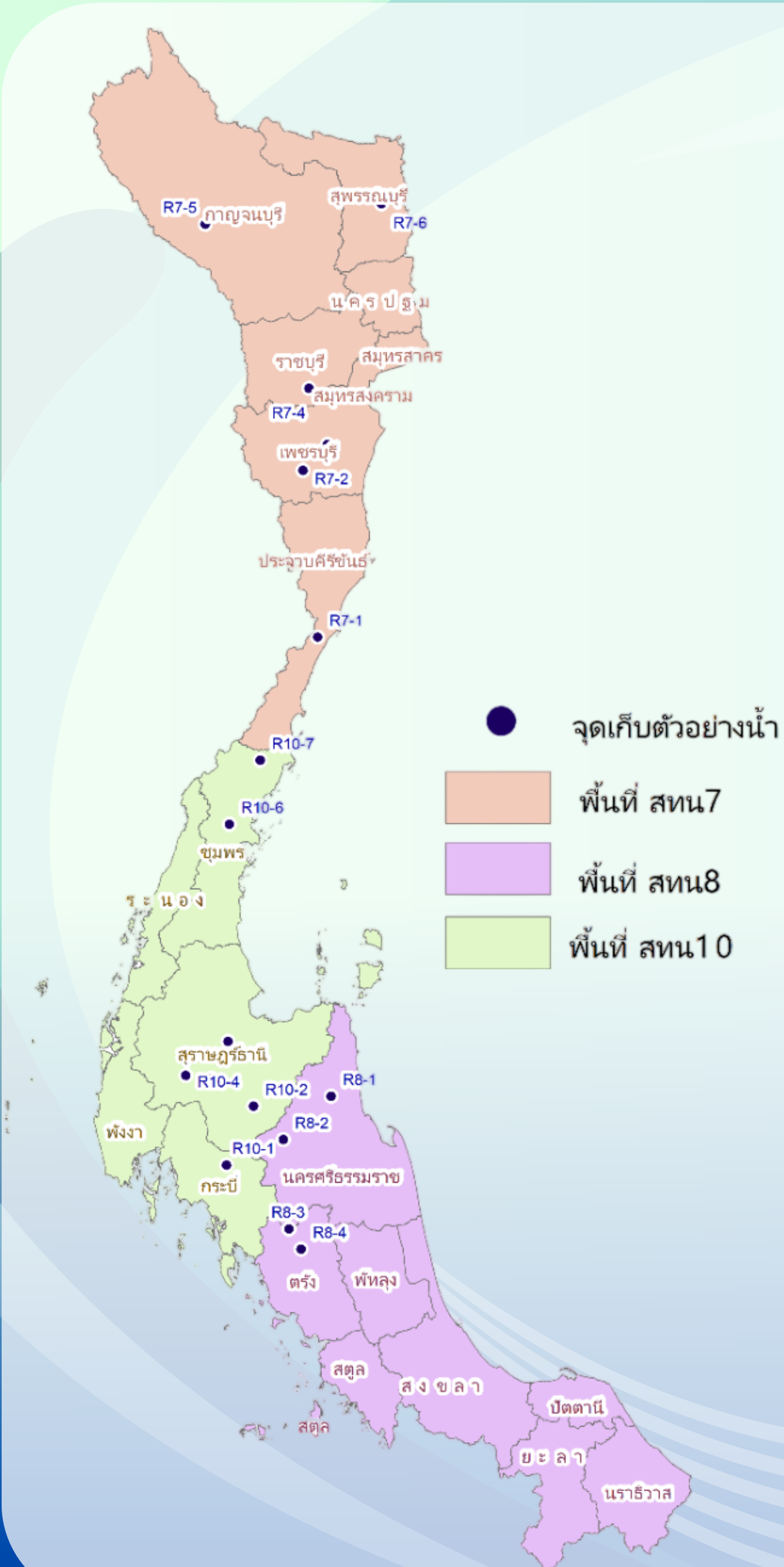
(ก) การอุปโภคและบริโภค โดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติ และ
ผ่านกระบวนการปรับปรุงคุณภาพน้ำเป็นพิเศษก่อน
(ข) การอุตสาหกรรม

แหล่งน้ำประเภทที่ 5 ได้แก่ แหล่งน้ำที่ได้รับน้ำทิ้งจากกิจกรรมบางประเภท
และสามารถเป็นประโยชน์เพื่อการคมนาคม

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

“มุ่งผลสัมฤทธิ์ จิตบริการ ประสาน สามัคคี”

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 ทุ่งกระเจ็ด	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”