

# 10 จังหวัดที่มีแหล่งน้ำคุณภาพน้ำดี และเสื่อมโทรม ประจำปี 2562

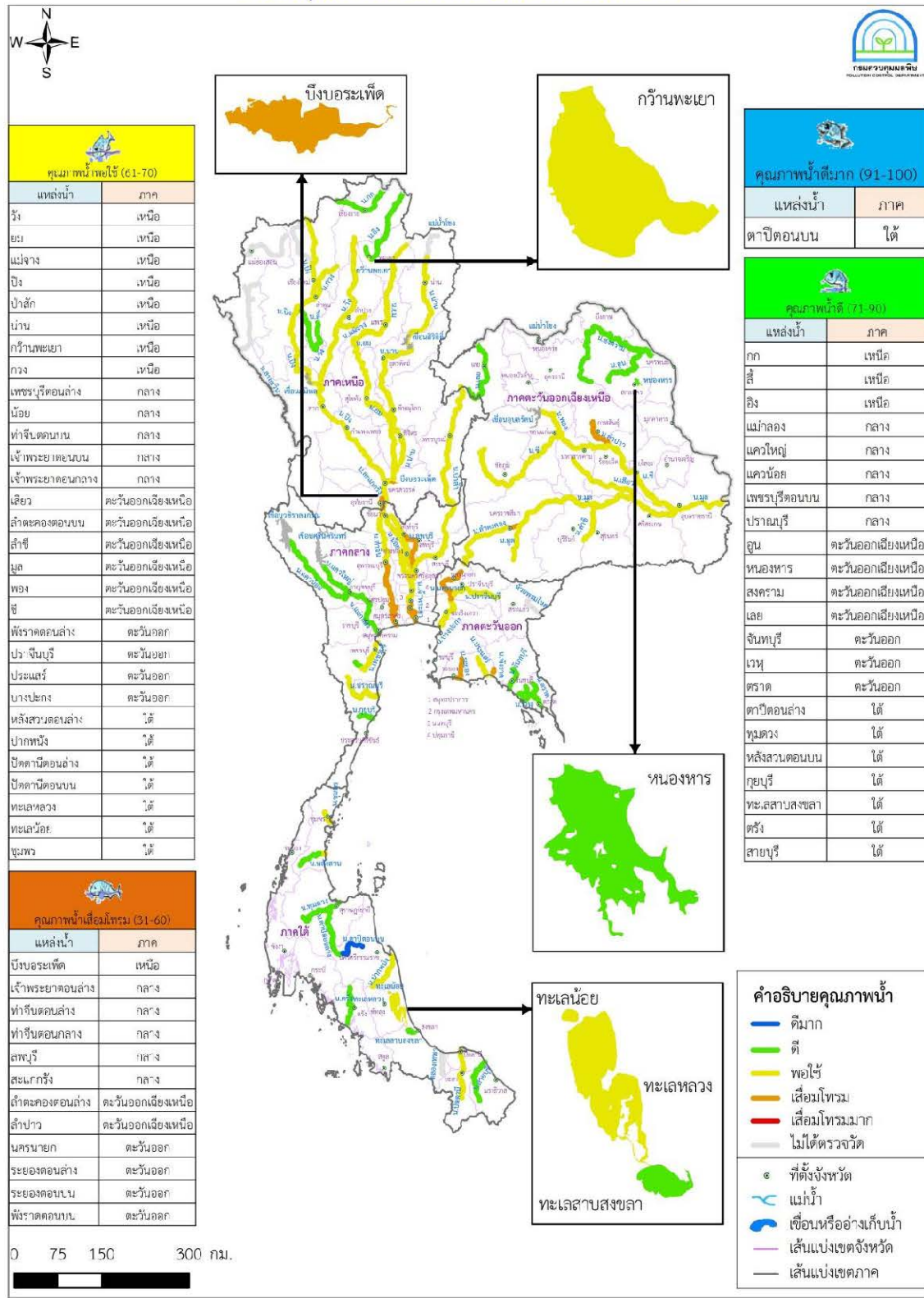
กรมควบคุมมลพิษได้ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสำคัญทั่วประเทศ จำนวน 368 จุด ใน 59 แหล่งน้ำ และ 6 แหล่งน้ำหนึ่ง จำนวน 4 ครั้งต่อปี ซึ่งจากการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในปี 2562 จำนวน 4 ครั้ง และประเมินผลคุณภาพน้ำโดยใช้ดัชนีคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (Water Quality Index ; WQI)

ดัชนีคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (WQI)	เกณฑ์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน	
พิจารณาจากพารามิเตอร์ ดังนี้	ช่วงคะแนน WQI	เกณฑ์คุณภาพน้ำ
1. ออกซิเจนละลาย	91 - 100	ดีมาก
2. ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์	71 - 90	ดี
3. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด	61 - 70	พอใช้
4. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม	31 - 60	เสื่อมโทรม
5. แอมโมเนีย - ไนโตรเจน	0 - 30	เสื่อมโทรมมาก

## 10 จังหวัดที่มีแหล่งน้ำคุณภาพน้ำดี

ลำดับ	จังหวัด	คะแนน WQI	แหล่งน้ำ
1	เชียงราย	84	แม่น้ำกก อิง
2	กาญจนบุรี	83	แม่น้ำแม่กลอง แควใหญ่ แควน้อย
3	บึงกาฬ	81	แม่น้ำสงคราม
4	ตรัง	79	แม่น้ำตรัง
5	สกลนคร	78	แม่น้ำหนองหาร แม่น้ำอูน สงคราม
6	ตราด	78	แม่น้ำเวฬุ ตราด
7	นครพนม	78	แม่น้ำสงคราม อูน
8	ประจวบคีรีขันธ์	77	แม่น้ำปราณบุรี แม่น้ำกุยบุรี
9	น่าน	76	แม่น้ำน่าน
10	ศรีสะเกษ	75	แม่น้ำมูล เสียว

แผนที่คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ปีพ.ศ.2562



## 10 จังหวัดที่มีแหล่งน้ำคุณภาพน้ำเสื่อมโทรม

ลำดับ	จังหวัด	คะแนน WQI	แหล่งน้ำ
1	กรุงเทพมหานคร	36	แม่น้ำเจ้าพระยา
2	สมุทรปราการ	43	แม่น้ำเจ้าพระยา
3	สมุทรสาคร	46	แม่น้ำท่าจีน
4	นนทบุรี	50	แม่น้ำเจ้าพระยา
5	นครปฐม	55	แม่น้ำท่าจีน
6	อุทัยธานี	57	แม่น้ำสะแกกรัง
7	กาฬสินธุ์	58	แม่น้ำลำปาว
8	นครราชสีมา	58	แม่น้ำลำตะคอง มูล ชี
9	นครนายก	58	แม่น้ำนครนายก
10	สุโขทัย	60	แม่น้ำยม