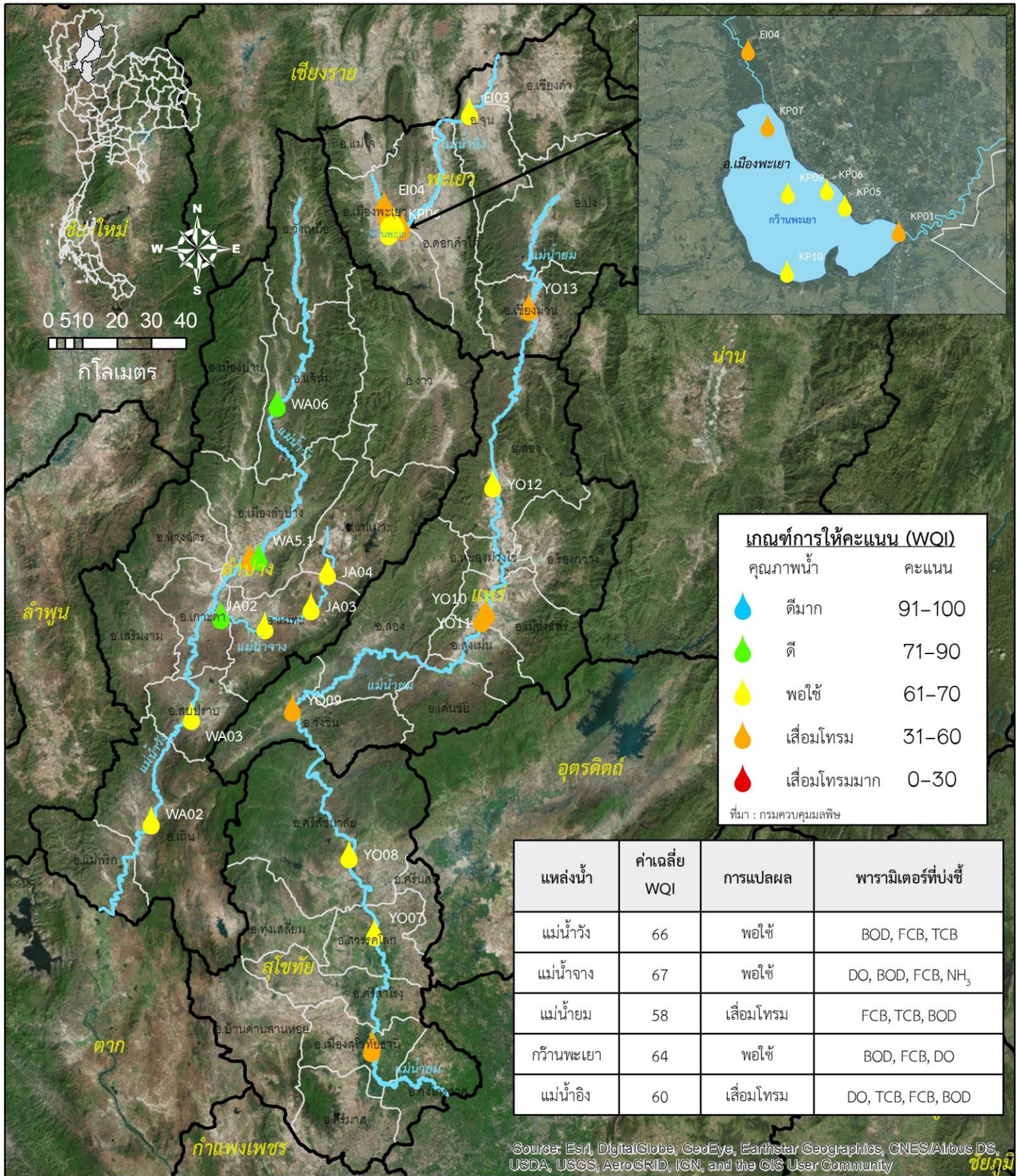


แผนที่แสดงคุณภาพน้ำ แหล่งน้ำผิวดิน ไตรมาสที่ 4 ปี 2560



เกณฑ์การให้คะแนน (WQI)

คุณภาพน้ำ	คะแนน
ดีมาก	91-100
ดี	71-90
พอใช้	61-70
เสื่อมโทรม	31-60
เสื่อมโทรมมาก	0-30

ที่มา : กรมควบคุมมลพิษ

แหล่งน้ำ	ค่าเฉลี่ย WQI	การแปลผล	พารามิเตอร์ที่บ่งชี้
แม่น้ำวัง	66	พอใช้	BOD, FCB, TCB
แม่น้ำจาง	67	พอใช้	DO, BOD, FCB, NH ₃
แม่น้ำยม	58	เสื่อมโทรม	FCB, TCB, BOD
กว๊านพะเยา	64	พอใช้	BOD, FCB, DO
แม่น้ำอิง	60	เสื่อมโทรม	DO, TCB, FCB, BOD

Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community

- สัญลักษณ์**
- แหล่งน้ำ
 - กว๊านพะเยา
 - ขอบเขตจังหวัด
 - ขอบเขตอำเภอ

- คำอธิบาย**
- ดัชนีคุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดิน (Water Quality Index : WQI) แสดงถึงสถานการณ์ของคุณภาพน้ำในภาพรวม โดยพิจารณาจากค่าคุณภาพน้ำ 5 พารามิเตอร์ ได้แก่
- ออกซิเจนละลายในน้ำ (Dissolved Oxygen : DO)
 - ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (Biochemical Oxygen Demand : BOD)
 - แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria : TCB)
 - แบคทีเรียกลุ่มฟิโคไลฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria : FCB)
 - แอมโมเนีย (Ammonia : NH₃)

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 2 ลำปาง
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 เลขที่ 13 ถนนป่าขาม1 ต.หัวเวียง อ.เมือง จ.ลำปาง 52000
 Regional Environmental Office 2 (Lampang)
 13 Pakam Road HuaWiang Muang Lampang 52000 Thailand
 Tel. 054-227201 Fax. 054-227207
 Web : www.reo02.com E-mail : reo02.org@mnre.mail.go.th