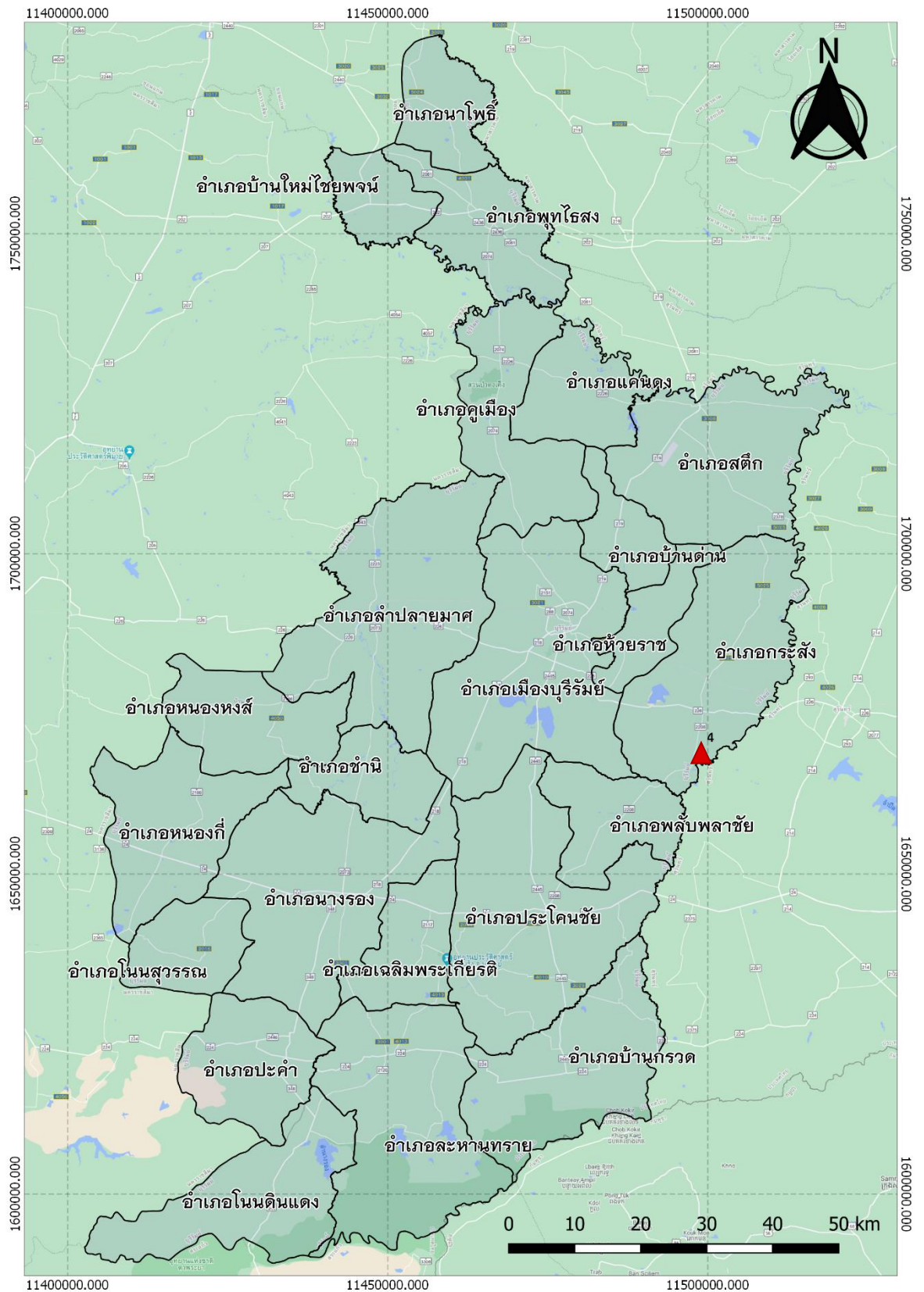
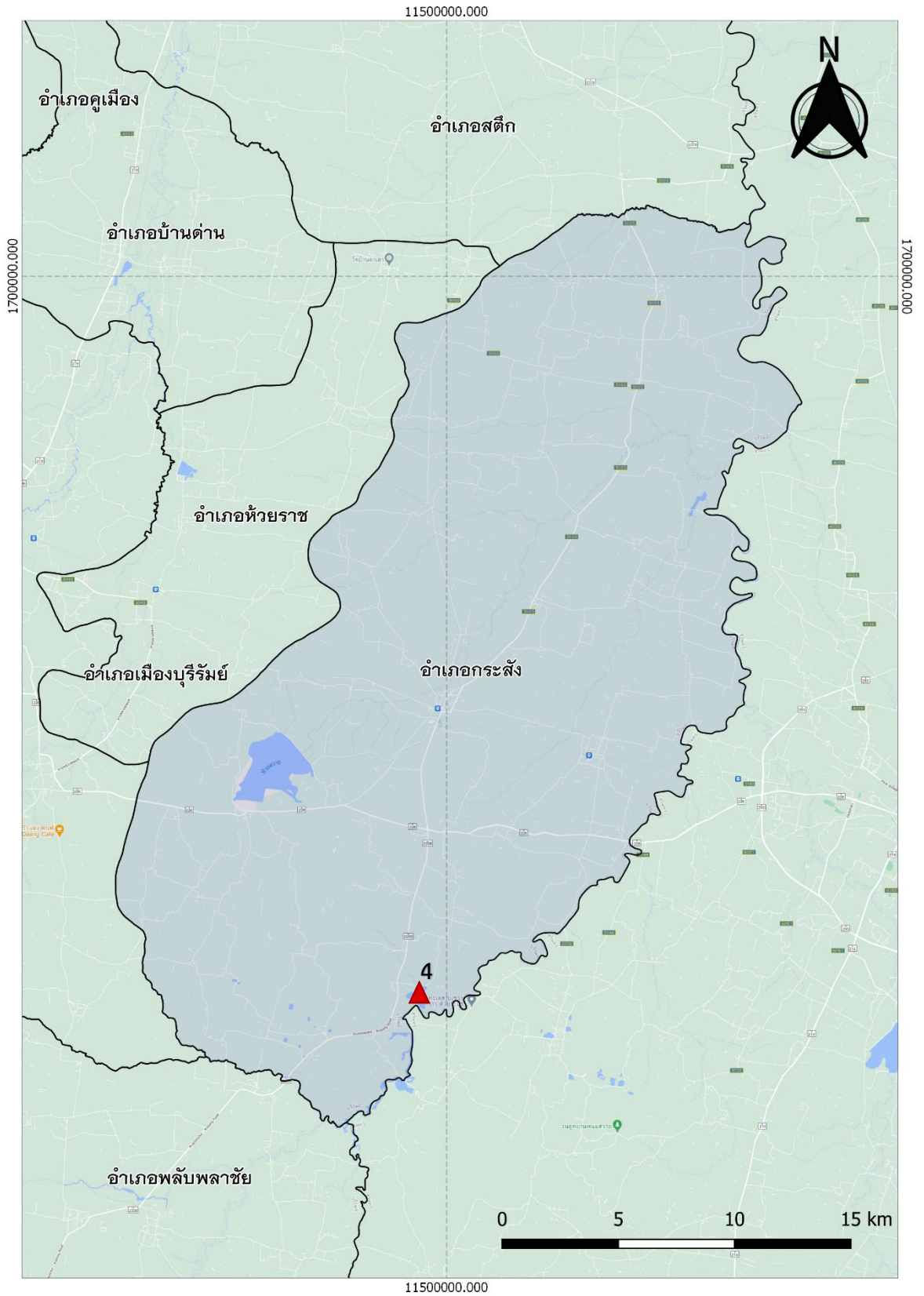


4. อ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์ ตำบลบ้านปรือ อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 4.1 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์



▲ หมายถึง ที่ตั้งแหล่งน้ำ

ภาพที่ 4.2 แผนที่แสดงรายละเอียดที่ตั้งแหล่งน้ำ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์

อ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์ ตำบลบ้านปรือ อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์

พิกัด 14.844231 ,103.276512

วันที่สำรวจ 29 กันยายน 2563

อ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์ตั้งอยู่บริเวณบ้านระกาใต้ ตำบลบ้านปรือ อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ พระราชดำริเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2536 โดยสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ

1.1 กลุ่มบริหารจัดการน้ำ

อ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์ไม่มีกลุ่มบริหารจัดการน้ำที่เป็นทางการ รวมทั้งระบบบริหารจัดการน้ำ มีผู้นำชุมชนและชาวบ้านช่วยกันดูแล นำโดยนางวราภรณ์ การกระสัง เบอร์โทร 097-0934919

1.2 กลุ่มผู้ใช้น้ำ

การใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์ ไม่มีกลุ่มผู้ใช้น้ำที่เป็นทางการ แต่มีการใช้ประโยชน์ในด้านอุปโภค-บริโภค เป็นระบบประปาหมู่บ้าน และในด้านการเกษตรปลูกข้าวนาปี ประมาณ 200 ไร่ ซึ่งการใช้น้ำของเกษตรกรในพื้นที่ยังไม่มีระบบการบริหารจัดการ ต่างคนต่างสูบน้ำไปใช้ ยังไม่มีการจัดเก็บข้อมูลการใช้น้ำ

1.3 ระบบกำกับโดยรัฐ

จากการเก็บข้อมูลพบว่าแหล่งน้ำไม่มีการกำกับดูแลโดยหน่วยงานรัฐ เป็นแหล่งน้ำในเขตพื้นที่รับผิดชอบของ อบต.บ้านปรือ อ่างเก็บน้ำภายใต้การดูแลของกรมชลประทาน

1.4 แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์ มีลักษณะเป็นอ่างเก็บน้ำในลำน้ำคลองกระสัง บริเวณบ้านระกาใต้ก่อนจะไหลไปลงอ่างเก็บน้ำกระสัง มีระบบน้ำเข้าเป็นแบบการรับน้ำจากคลองกระสังในช่วงฤดูฝน และมีระบบน้ำออกเป็นแบบฝายน้ำล้น คสล.เพื่อปล่อยน้ำออกตามคลองกระสัง และประตูเปิดปิดน้ำ 1 ฝั่ง ส่งน้ำแบบคลองคอนกรีตกว้าง 1 เมตร ลึก 0.80 เมตร สภาพใช้งานได้ปกติ

1.5 ปริมาณน้ำ

แหล่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์มีความจุเต็มประสิทธิภาพ 270,000 ลบ.ม. ปัจจุบันน้ำในอ่างมีปริมาณอยู่ประมาณเต็มความจุอ่าง แต่พบอ่างมีลักษณะตื้นเขิน มีพื้นที่รับประโยชน์เป็นนาข้าว ประมาณ 200 ไร่ คุณภาพน้ำอยู่ในระดับปานกลาง มีปริมาณน้ำในระดับพอดี ส่วนฤดูแล้งมีน้ำค่อนข้างน้อย

1.6 ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำเป็นระบบคลองส่งน้ำคอนกรีต กว้าง 1 เมตร ลึก 0.80 เมตร มีประตูเปิด-ปิดน้ำสภาพใช้งานได้ มีเครื่องสูบน้ำใช้ในการผลิตประปาชุมชน

1.7. บันทึกการสำรวจ

อ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์เป็นอ่างเก็บน้ำมีลักษณะเป็นอ่างเก็บน้ำในลำน้ำคลองกระสัง บริเวณบ้านระกาใต้ก่อนจะไหลไปลงอ่างเก็บน้ำกระสัง ตำบลบ้านปรือ อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ ระบบการบริหารจัดการแหล่งน้ำพบว่า ยังไม่มีระบบบริหารจัดการน้ำ และกลุ่มบริหารจัดการน้ำมีการใช้ประโยชน์โดยชาวบ้านระกาใต้ ตำบลบ้านปรือ ในการใช้ผลิตน้ำประปาชุมชน และในการปลูกข้าวนาปี

ภาพประกอบ



ภาพที่ 1.4.1-1.4.2 อ่างเก็บน้ำบ้านตารางค์ปัจจุบันมีน้ำเต็มความจุ สภาพปัจจุบันมีน้ำเต็มความจุ



ภาพที่ 1.4.3 ฝายน้ำล้นจากอ่างเก็บน้ำ
บ้านตารางค์ด้านท้ายอ่าง



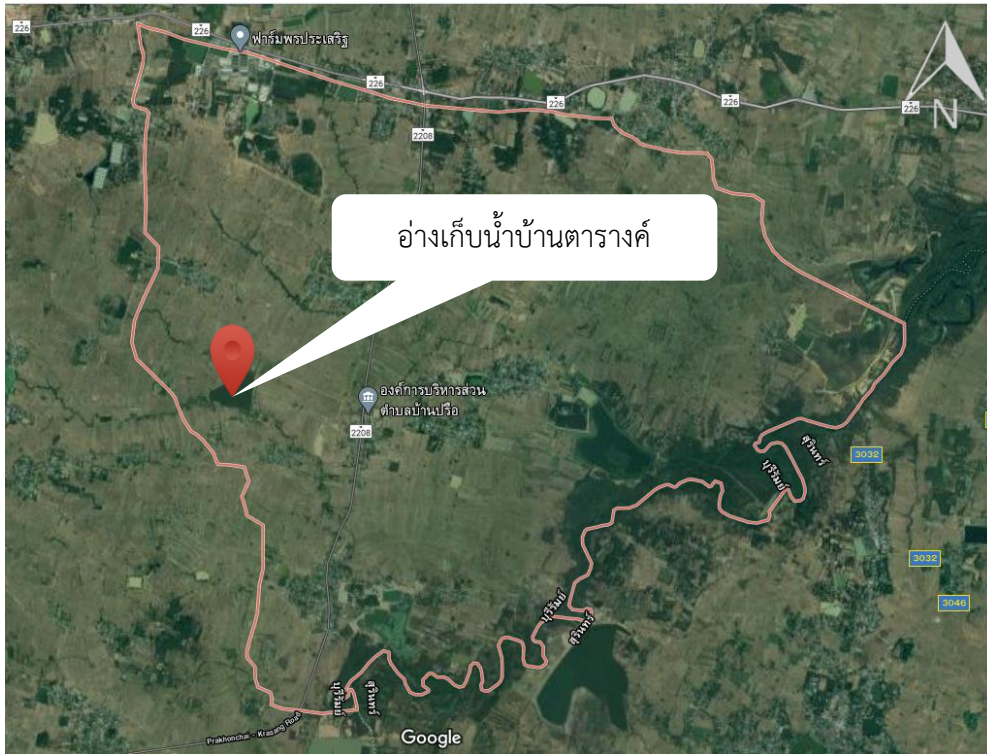
ภาพที่ 1.4.4 มีการสูบน้ำจากอ่างเพื่อทำประปา
ชุมชน



ภาพที่ 1.4.5 ประตูเปิด-ปิดน้ำ อ่างเก็บน้ำ
บ้านตารางค์



ภาพที่ 1.4.6 มีคลองส่งน้ำแบบคอนกรีต



ภาพที่ 1.4.7 แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านตารงค์ ตำบลบ้านปรี อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์



ภาพที่ 1.4.8 แผนที่แสดงรายละเอียดแหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำบ้านตารงค์ ตำบลบ้านปรี อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์