

ข้อมูลคุณภาพน้ำคลองพะวง ครั้งที่ 3/2555

รหัส	ชื่อสถานี	อุณหภูมิน้ำ (°C)	pH	ความเค็ม (ppt)	Turbidity (NTU)	Conductivity (µs/cm)	DO (mg/l)	BOD (mg/l)	TCB (MPN/ 100ml)	FCB (MPN/ 100ml)	NH ₃ -N (mg/l)
PV01	หลังไหลผ่าน บ. สงขลามารีนโปรดักส์ จก.	30.8	7.2	0.1	94.0	172	4.8	2.4	160,000	160,000	ND
PV02	หลังไหลผ่าน บ. สงขลาแคนนิ่ง จก.(มหาชน)	31.1	7.25	0.2	87.0	440	5.6	4.1	1,700	490	ND
PV03	หลังรวมกับคลองโคกหาร	30.1	6.5	0.2	82.0	424	1.8	2.8	1,100	1,100	ND
PV04	สะพานข้ามคลองพะวง ถนนลพบุรีราเมศวร์	31.3	7.4	0.5	81.0	955	4.7	3.1	490	490	ND
PV05	ปากคลองพะวง	30.7	7.9	4.1	62.0	7,576	4.9	2.6	40	20	ND

หมายเหตุ : ND หมายถึง ไม่สามารถตรวจวัดได้ เนื่องจากมีค่าต่ำมาก

pH = ความเป็นกรดและด่าง

BOD = ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์

Turbidity = ความขุ่น

TCB = แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด

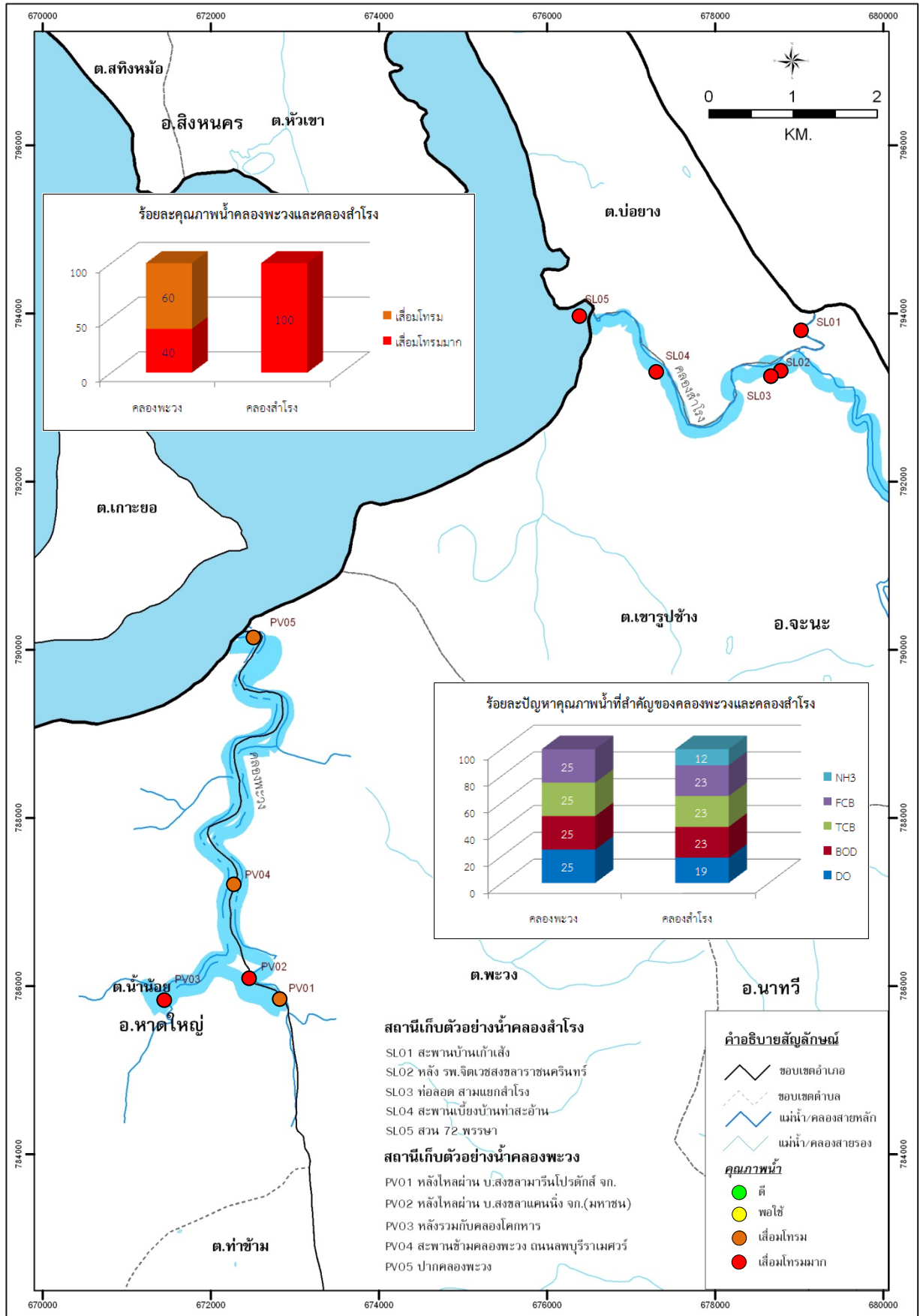
Conductivity = ค่าการนำไฟฟ้า

FCB = ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย

DO = ออกซิเจนละลาย

NH₃-N= แอมโมเนีย ในหน่วยไนโตรเจน

เก็บตัวอย่าง วันที่ 4 พฤษภาคม 2555



รูปที่ 5 คุณภาพน้ำคลองพะวงและคลองสำโรง ครั้งที่ 3 ปีงบประมาณ 2555