

ตารางคุณภาพน้ำคลองพะวง ปีงบประมาณ พ.ศ.2558

รหัส	ชื่อสถานี	อุณหภูมิน้ำ (°C)			pH			ความเค็ม (ppt)			DO (mg/l)			BOD (mg/l)		
		ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3
PV01	หลังไหลผ่าน บ. สงขลามารีนโปรดักส์ จก.	30.2	30.2	32.9	6.0	7.5	8.3	1.9	10.2	19.2	1.5	7.6	3.2	5.5	3.0	2.7
PV02	หลังไหลผ่าน บ. สงขลาแคนนิ่ง จก.(มหาชน)	29.9	29.9	33.6	6.3	7.4	8.4	1.5	10.3	19.0	5.0	6.0	6.1	5.8	4.0	1.3
PV03	หลังรวมกับคลองโคกหาร	30.6	30.6	32.4	6.3	7.5	8.2	2.4	10.1	19.3	3.7	5.0	4.4	4.6	1.9	3.4
PV04	สะพานข้ามคลองพะวง ถนนลพบุรีราเมศวร์	30.1	30.1	31.2	6.6	7.7	8.4	3.1	10.2	19.5	2.2	5.0	3.0	2.3	2.0	3.4
PV05	ปากคลองพะวง	30.1	30.1	30.3	6.9	8.1	8.9	4.3	7.1	23.7	3.3	7.2	4.0	2.6	3.3	3.6

รหัส	ชื่อสถานี	TCB (MPN/100ml)			FCB (MPN/100ml)			NH ₃ -N (mg/l)		
		ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3
PV01	หลังไหลผ่าน บ. สงขลามารีนโปรดักส์ จก.	330	45	23	170	20	23	<0.010	<0.010	0.251
PV02	หลังไหลผ่าน บ. สงขลาแคนนิ่ง จก.(มหาชน)	16,000	230	1,700	16,000	78	1,700	<0.010	<0.010	1.000
PV03	หลังรวมกับคลองโคกหาร	3,500	45	23	2,400	20	23	<0.010	<0.010	0.424
PV04	สะพานข้ามคลองพะวง ถนนลพบุรีราเมศวร์	5,400	20	460	3,500	20	460	0.654	<0.010	0.511
PV05	ปากคลองพะวง	170	45	23	170	45	23	0.173	<0.010	0.053

หมายเหตุ : < หมายถึง น้อยกว่า

> หมายถึงมากกว่า

pH = ความเป็นกรดและด่าง

DO = ออกซิเจนละลาย

BOD = ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์

TCB = แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด

FCB = แบคทีเรียกลุ่มฟิโคลิฟอร์ม

NO₃ -N = ไนเตรต ในหน่วยไนโตรเจน

NH₃-N = แอมโมเนีย ในหน่วยไนโตรเจน

เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2557, 17 กุมภาพันธ์ และ 29 กรกฎาคม 2558