

ตารางคุณภาพน้ำคลองแห ปีงบประมาณ 2557

รหัส	จุดเก็บตัวอย่าง	อุณหภูมิ (°C)				pH				ความเค็ม (พีพีที)				Turbidity (NTU)				Conductivity (us/cm)			
		ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4
WAC1	สะพานประชาอุทิศ	28.5	29.8	-	29.1	6.0	7.0	-	7.1	0.0	0.4	-	0.1	61	23.0	-	198	78	717	-	339
RIC1	ปลายคลองเรียน	30.2	28.0	-	29.5	6.6	6.9	-	7.1	0.1	0.2	-	0.0	31	12.5	-	51	228	494	-	250
TYC1	สะพานสามชัย	30.1	29.5	-	27.1	6.7	7.4	-	7.3	0.2	0.3	-	0.0	22	6.7	-	57	406	518	-	123
TYC2	จุดรวมน้ำคลองเตย	30.2	29.1	-	29.8	6.4	7.2	-	7.1	0.1	0.3	-	0.1	22	31.2	-	55	251	556	-	271
TYC3	ปตร.ปลายคลองเตย	29.5	28.8	-	29.2	6.3	7.2	-	7.2	0.1	0.3	-	0.0	22	29.3	-	39	234	559	-	218
TYC4	สะพานหลังวัดคลองแห	28.7	30.1	-	27.4	6.2	7.5	-	7.3	0.1	0.3	-	0.0	17	23.5	-	75	251	531	-	158
HAC1	สะพานตลาดน้ำคลองแห	29.3	30.3	-	28.7	6.3	7.3	-	7.4	0.1	0.2	-	0.0	23	20.0	-	86	269	510	-	242
HAC2	สะพานหนองนายขุย	29.6	30.94	-	27.7	6.4	7.0	-	7.8	0.1	0.6	-	0.2	22	14.5	-	126	250	1,219	-	539

ตารางคุณภาพน้ำคลองแห ปีงบประมาณ 2557 (ต่อ)

รหัส	จุดเก็บตัวอย่าง	DO (มก./ล.)				BOD (มก./ล.)				TCB (MPN/100 มล.)				FCB (MPN/100 มล.)				NO <sub>3</sub> -N (มก./ล.)			
		ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4
WAC1	สะพานประชาอุทิศ	6.1	9.6	-	2.8	4.2	6.7	-	7.6	7,800	54,000	-	160,000	7,800	22,000	-	92,000	<0.01	<0.01	-	3.138
RIC1	ปลายคลองเรียน	4.8	0.3	-	4.4	8.4	16.0	-	8.2	130,000	1,600,000	-	160,000	130,000	920,000	-	92,000	<0.01	<0.01	-	0.366
TYC1	สะพานสามชัย	2.1	4.3	-	1.5	21.9	8.1	-	7.0	1,600,000	54,000	-	92,000	1,600,000	35,000	-	92,000	<0.01	<0.01	-	0.150
TYC2	จุดรวมน้ำคลองเตย	4.4	4.8	-	3.8	12.3	10.3	-	8.2	540,000	160,000	-	540,000	240,000	160,000	-	350,000	<0.01	0.249	-	0.169
TYC3	ปตร.ปลายคลองเตย	4.4	1.3	-	4.2	8.9	11.3	-	6.3	540,000	160,000	-	160,000	350,000	54,000	-	92,000	<0.01	<0.01	-	0.019
TYC4	สะพานหลังวัดคลองแห	2.6	7.0	-	2.0	8.5	2.4	-	5.4	350,000	23,000	-	160,000	170,000	13,000	-	35,000	<0.01	<0.01	-	0.360
HAC1	สะพานตลาดน้ำคลองแห	2.7	7.2	-	2.5	4.2	3.9	-	7.6	920,000	23,000	-	92,000	540,000	23,000	-	35,000	<0.01	<0.01	-	0.192
HAC2	สะพานหนองนายขุย	2.8	8.0	-	1.0	6.5	8.8	-	9.0	1,600,000	23,000	-	160,000	920,000	23,000	-	160,000	<0.01	<0.01	-	0.173

หมายเหตุ : ND หมายถึง ไม่สามารถตรวจวัดได้ เนื่องจากมีค่าต่ำมาก

pH = ความเป็นกรดและด่าง      BOD = ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์  
 Turbidity = ความขุ่น      TCB = แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด  
 Conductivity = ค่าการนำไฟฟ้า      FCB = ฟิคอลโคลิฟอร์มแบคทีเรีย  
 DO = ออกซิเจนละลาย      NH<sub>3</sub>-N= แอมโมเนีย ในหน่วยไนโตรเจน

วันที่เก็บตัวอย่างน้ำ

ครั้งที่ 1 ช่วงฤดูฝน วันที่ 25 พฤศจิกายน 2556

ครั้งที่ 2 ช่วงฤดูร้อนที่มีฝนประปราย เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2557

ครั้งที่ 3 ช่วงฤดูแล้ง ไม่ได้เก็บตัวอย่าง

ครั้งที่ 4 ช่วงฤดูฝน เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2557