

ตารางที่ 2 สรุปข้อมูลคุณภาพน้ำแม่น้ำปากพ่อง ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 14(สุราษฎร์ธานี) ช่วง เดือนเมษายน - มิถุนายน 2556

แหล่งน้ำ	ประเภทแหล่งน้ำ	จุดตรวจวัด	ค่าพารามิเตอร์ที่สำคัญ																	คุณภาพน้ำโดยรวม	
			DO	BOD	TCB	FCB	NO ₃	NH ₃	Cd(H<=100)	Cd(H>100)	Cr	Mn	Ni	Pb	Zn	Cu	Hg	As	WQI		
			mg/l	mg/l	MPN/100ml	MPN/100ml	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
แม่น้ำปากพ่อง	-	PN01	3.3	4.2	1,300	490	5.90	<0.05	-	<1.0	<10	0.2	<10	12	0.1	<10	0.0025	0.0032	55	พอใช้	
		PN02	3.3	2.5	22,000	9,200	1.60	<0.05	-	<1.0	<10	0.2	<10	13	<0.10	<10	<0.0005	0.0029	54		
		PN04	3.5	1.8	5,400	110	0.82	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		66
		PN06	3.7	2.3	9,200	700	1.20	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		56
		PN11	3.4	0.9	3,500	2,400	2.70	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		65
		PN13	3.7	0.6	3,500	1,700	0.92	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		68
		PN14	4.1	0.8	790	230	1.20	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		86
ค่าสถิติ		ต่ำสุด	3.3	0.6	790	110	<0.01	<0.05	-	<1.0	<10	0.2	<10	12	<0.10	<10	<0.0005	0.0029		ปัญหาคุณภาพน้ำ	
		สูงสุด	4.1	4.2	22,000	9,200	5.90	<0.05	-	<1.0	<10	0.2	<10	13	0.1	<10	0.0025	0.0032			
		P20	3.3	0.8	1,740	282	0.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		P80	3.7	2.5	8,440	2,260	2.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		เฉลี่ย	3.6	1.9	6,527	2,119	2.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		มัธยฐาน	3.5	1.8	3,500	700	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ได้ตามมาตรฐานประเภทที่ 3 ร้อยละ			14	57	86	86	86	100	-	100	100	100	100	100	100	100	100	100			
มาตรฐานแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3			>=4.0	<=2.0	<=20,000	<=4,000	<=5.0	<=0.5	<=5.0	<=50	<=50	<=1	<=100	<=50	<=1	<=100	<=2	<=10			

จุดเก็บ บริเวณ

- PN01 ปากแม่น้ำ กิโกลุญย์ ต.ฝั่งตะวันออก อ.ปากพ่อง จ.นครศรีธรรมราช
- PN02 ท่าเรือข้ามฟาก บ.ปากพ่อง อ.ปากพ่อง จ.นครศรีธรรมราช
- PN04 บริเวณเหนือเขื่อนประจวบคายน้ำอุทกวิทยาประสิทธิ์ อ.ปากพ่อง

- PN06 ศาลาล้านติชัย ต.บ้านกลาง อ.เชียรใหญ่ จ.นครศรีธรรมราช
- PN11 เขตเทศบาลชะอวด (คลองชะอวด) อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช
- PN13 ท่าเรือขนไม้เสียบ บ.ไม้เสียบ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช
- PN14 เหนือเขื่อนไม้เสียบ บ.ไม้เสียบ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช