



บันทึกข้อความ

ฝ่ายตະกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำ โทร. ๒๕๖๙

ที่ ๘๗๐๓/๑๐๗๘

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานการเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม ครั้งที่ ๔๕/๒๕๖๙

เรียน ผส.บอ. ผ่าน ผอท.บอ.

ฝ่ายตະกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ได้ติดตามสถานการณ์คุณภาพน้ำ โดยเฝ้าระวัง ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพน้ำด้านความเค็ม และรายงานเสนอทุกสัปดาห์ ของสถานีหลักต่างๆ ในแต่ละลุ่มน้ำ เทียบกับเป้าที่เกิดภัยแล้งน้ำ ทางฝ่ายฯ ได้จัดทำรายงานการเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม ครั้งที่ ๔๕/๒๕๖๙ ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๖๙ มีลุ่มน้ำต่างๆ ดังนี้ ๑. ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ๒. ลุ่มน้ำท่าจีน ๓. ลุ่มน้ำแม่กลอง ๔. ลุ่มน้ำบางปะกง

คุณภาพน้ำระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๖๙ พบว่า (๑) ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยาที่สถานีสูบน้ำสำเภา สูงกว่าปี ๒๕๕๗ และ ๒๕๕๘ กรมชลประทาน(สามเสน) สูงกว่าปี ๒๕๕๗ ความเค็มตลอดแม่น้ำเจ้าพระยาของสถานี Real Time ของการประปาครหหลวง ความเค็มวัดโพธิ์แต่งเหนือถึงสำลีเมียน้อยสูงขึ้น สะพานพระนั่งเกล้ามีแนวโน้มลดลง ปริมาณน้ำที่ระบบจากเขื่อนเจ้าพระยาต่ำกว่าปี ๒๕๕๗ และระดับน้ำที่ศูนย์ศิลปอาชีพบางไทร (C.29A) ต่ำกว่าปี ๒๕๕๗ (๒) ความเค็มในแม่น้ำท่าจีนสูงกว่าปี ๒๕๕๗ ระดับน้ำในแม่น้ำท่าจีนที่ อ.นครชัยศรี (T.1) และ อ.สามพราน (T.14) ต่ำกว่าปี ๒๕๕๗ (๓) ความเค็มในแม่น้ำแม่กลอง สูงกว่าปี ๒๕๕๗ ระดับน้ำในแม่น้ำแม่กลองที่ อ.ท่าม่วง (K.11A) สูงกว่าปี ๒๕๕๗ (๔) ความเค็มในแม่น้ำบางปะกงเท่ากับอาทิตย์ที่ผ่านมา (ไม่มีข้อมูลในปี ๒๕๕๗ มาเปรียบเทียบ) ระดับน้ำในแม่น้ำแม่ประจันบุรีที่ อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี (KGT.1) ต่ำกว่าปี ๒๕๕๗ (๕) ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่สามารถระบายน้ำช่วยผลักดันความเค็มทั้ง ๓ ลุ่มน้ำ (เจ้าพระยา ท่าจีน แม่กลอง) อยู่ในเกณฑ์น้ำด้อย และน้อยกว่าปี ๒๕๕๗ ตามรายละเอียดที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๙๙๘๔ ๐๔๐๙

(นางสาวอารีตัน พนุช)

รักษาราชการแทน ตค.บอ.



การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

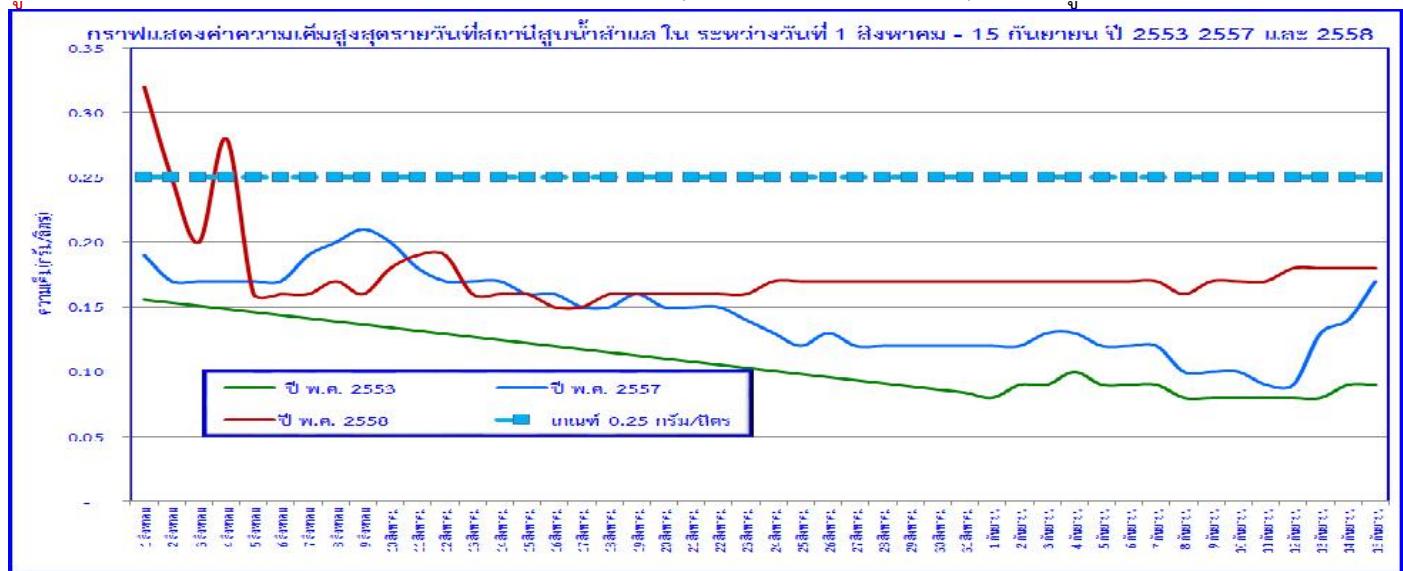
วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

คุณภาพน้ำด้านความเค็ม (๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘)

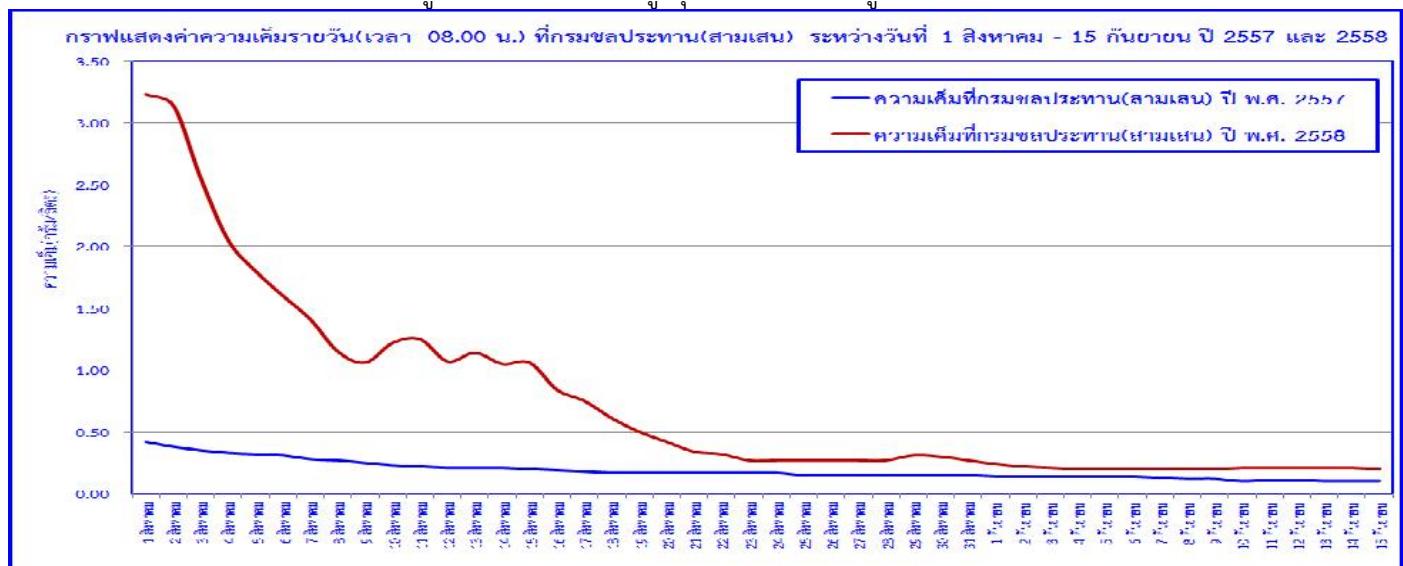
๑. คุณภาพน้ำด้านความเค็มในคุณน้ำเจ้าพระยา

๑.๑ สถานีสูบน้ำสำราญ จ.ปทุมธานี จากการตรวจวัดค่าความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ ที่จุดตรวจสถานีสูบน้ำสำราญ ของ การประปาส่วนภูมิภาค ค่าความเค็มสูงสุดรายวัน มีค่า **๐.๓๗-๐.๓๙** กรัม/ลิตร เฉลี่ย **๐.๓๗** กรัม/ลิตร ซึ่ง **สูงกว่าปี ๒๕๕๗** ที่มีค่า **๐.๐๙-๐.๐๙** ค่าเฉลี่ย **๐.๐๙** กรัม/ลิตร และ **สูงกว่าปี ๒๕๕๗** ที่มีค่า **๐.๐๙-๐.๑๑** กรัม/ลิตร ค่าเฉลี่ย **๐.๑๑** กรัม/ลิตร ดังรูปที่ ๑

๑.๒ กรมชลประทาน (สามเสน) กทม. ค่าความเค็ม ณ เวลา ๐๙.๐๐ น. ที่จุดตรวจกรมชลประทาน(สามเสน) ของกรมชลประทาน ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ ค่าความเค็มอยู่ระหว่าง **๐.๒๐-๐.๒๑** กรัม/ลิตร ค่าเฉลี่ย **๐.๒๐** กรัม/ลิตร ซึ่ง **สูงกว่าปี ๒๕๕๗** ที่มีค่าความเค็มระหว่าง **๐.๑๐-๐.๑๑** กรัม/ลิตร ค่าเฉลี่ย **๐.๑๑** กรัม/ลิตร ดังรูปที่ ๒



รูปที่ ๑ ค่าความเค็มสูงสุดรายวันที่สถานีสูบน้ำสำราญ



รูปที่ ๒ ค่าความเค็ม (๐๙.๐๐ น.) ที่กรมชลประทาน (สามเสน)

~๑~

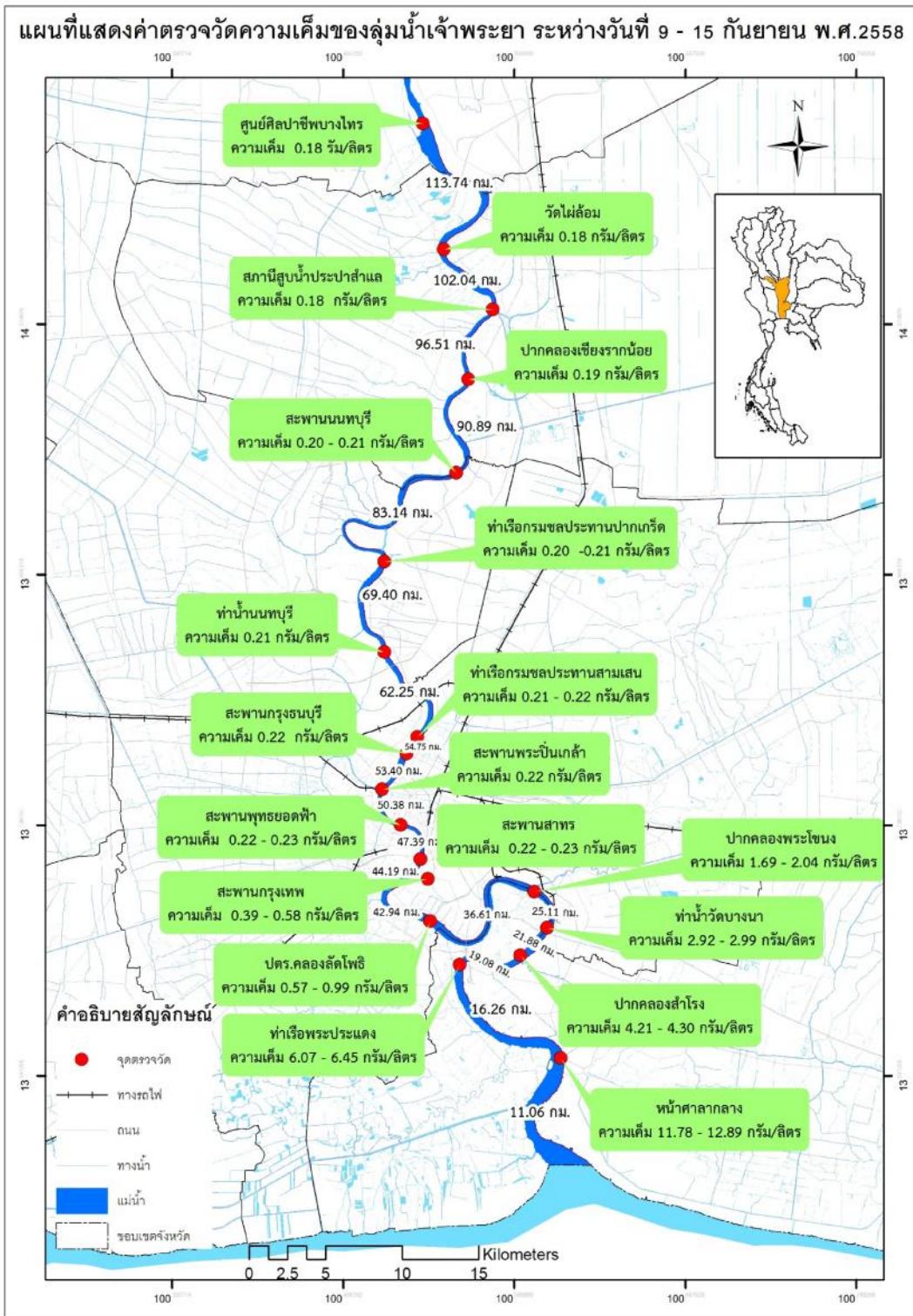
โดย ฝ่ายตักษณ์และคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙ (ภายใน ๒๕๖๐)



การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

สำหรับความเค็มที่ทำการตรวจวัดในแม่น้ำเจ้าพระยาที่ตรวจวัดตามแผนโดยกลุ่มงานตะกอนและคุณภาพน้ำ จุดตรวจวัดอื่นๆ ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ แสดงในรูปที่ ๓



รูปที่ ๓ ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา
(ตรวจวัดโดยกลุ่มงานตะกอนและคุณภาพน้ำ)

~๑๒~

โดย ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙ (ภายใน ๒๕๗๐)



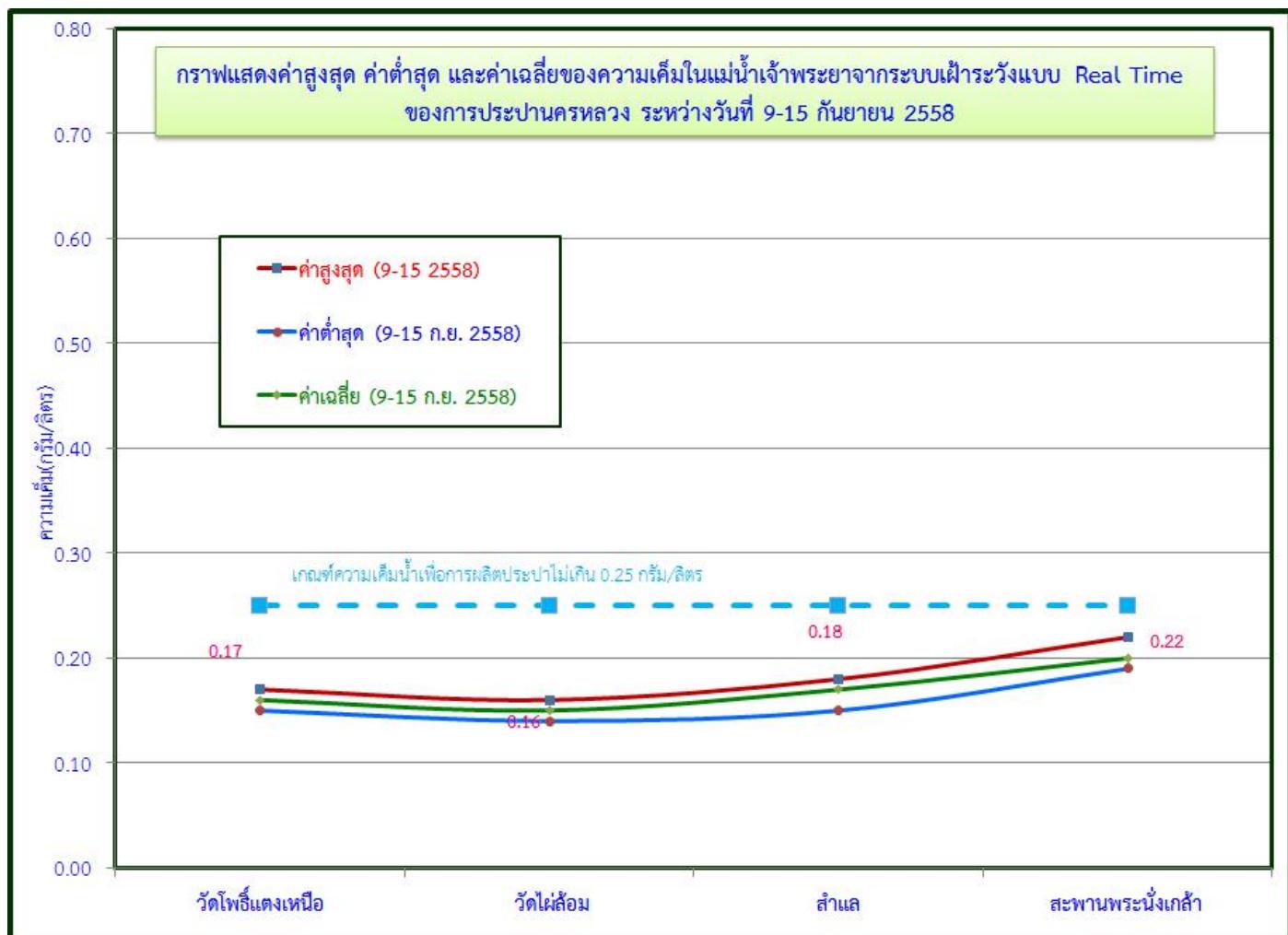
การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

๑.๓ จากโครงการระบบเฝ้าระวังคุณภาพน้ำแบบ Real Time ของการประปาครหลวง ในแม่น้ำเจ้าพระยา จำนวน ๔ จุดตรวจวัด ผลการตรวจวัดระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ เปรียบเทียบกับระหว่างวันที่ ๒-๘ ก.ย. ๒๕๕๘ เมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ย พบว่า ความเค็มที่วัดโพธิ์แตงเนื้อถึงสามแล้ว มีแนวโน้มสูงขึ้น ความเค็มที่สะพานนั่งเกล้ามีแนวโน้มลดลง ดังตารางที่ ๑ และรูปที่ ๔

ตารางที่ ๑ เปรียบเทียบความเค็มระหว่างวันที่ ๒-๘ ก.ย. ๒๕๕๘ และ ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

จุดตรวจวัด	ความเค็มระหว่าง ๒-๘ ก.ย. ๒๕๕๘ (g/L)			ความเค็มระหว่าง ๙-๑๕ ก.ย. ๒๕๘ (g/L)			สูงขึ้น/ ลดลง
	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	
วัดโพธิ์แตงเนื้อ	0.14	0.15	0.14	0.15	0.17	0.16	สูงขึ้น
วัดไผ่ล้อม	0.14	0.15	0.14	0.14	0.16	0.15	สูงขึ้น
สามแล	0.15	0.17	0.16	0.15	0.18	0.17	สูงขึ้น
สะพานพระนั่งเกล้า	0.20	0.22	0.21	0.19	0.22	0.20	ลดลง

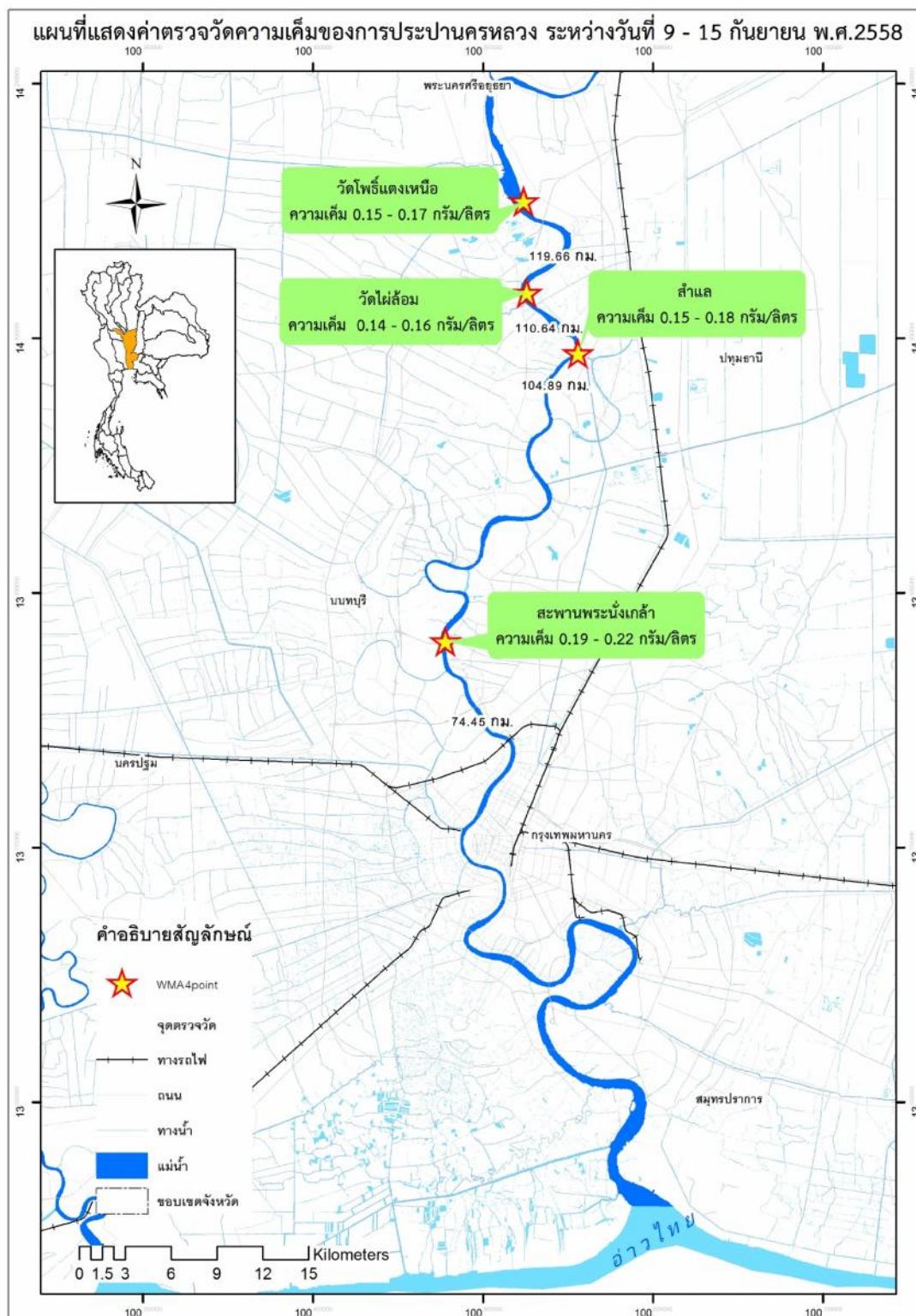


รูปที่ ๔ กราฟค่าความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา แบบ Real Time ของ กปน.



การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘



รูปที่ ๕ แผนที่ค่าความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา แบบ Real Time ของ กปน.

~
~

โดย ฝ่ายตະกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙ (ภายใน ๒๕๗๐)

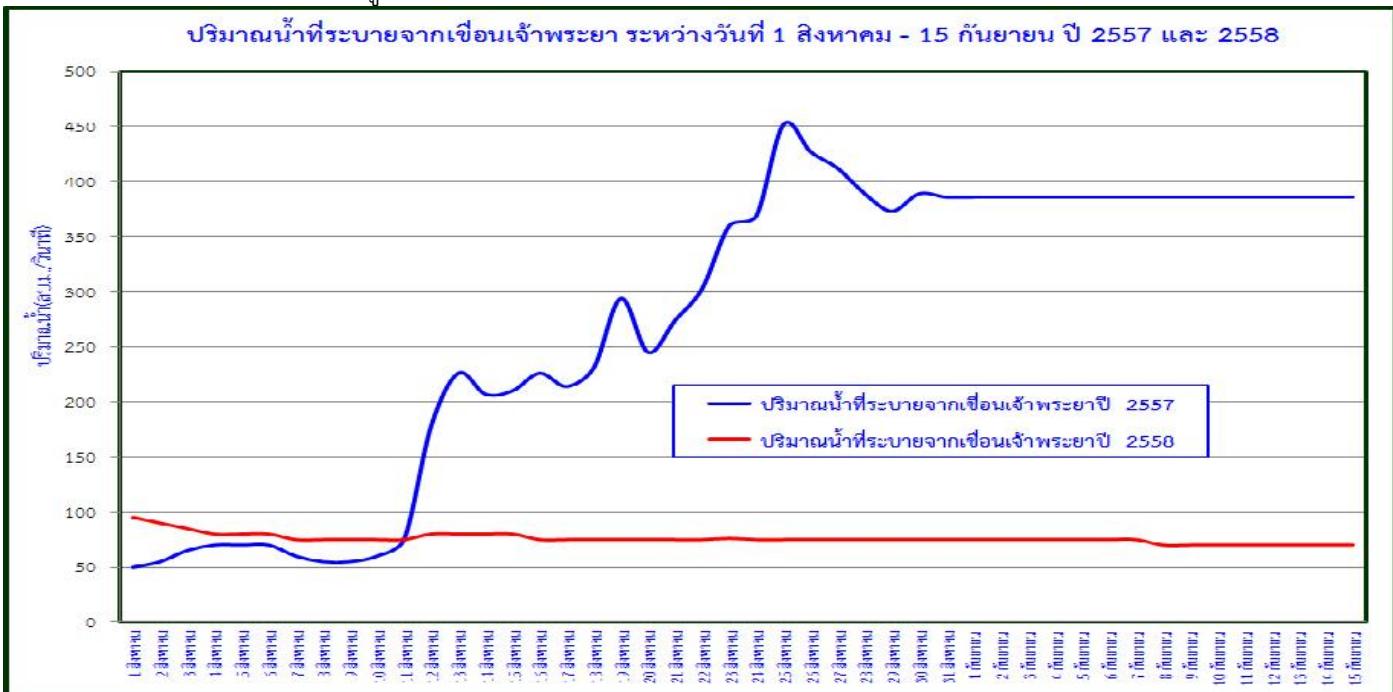


การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

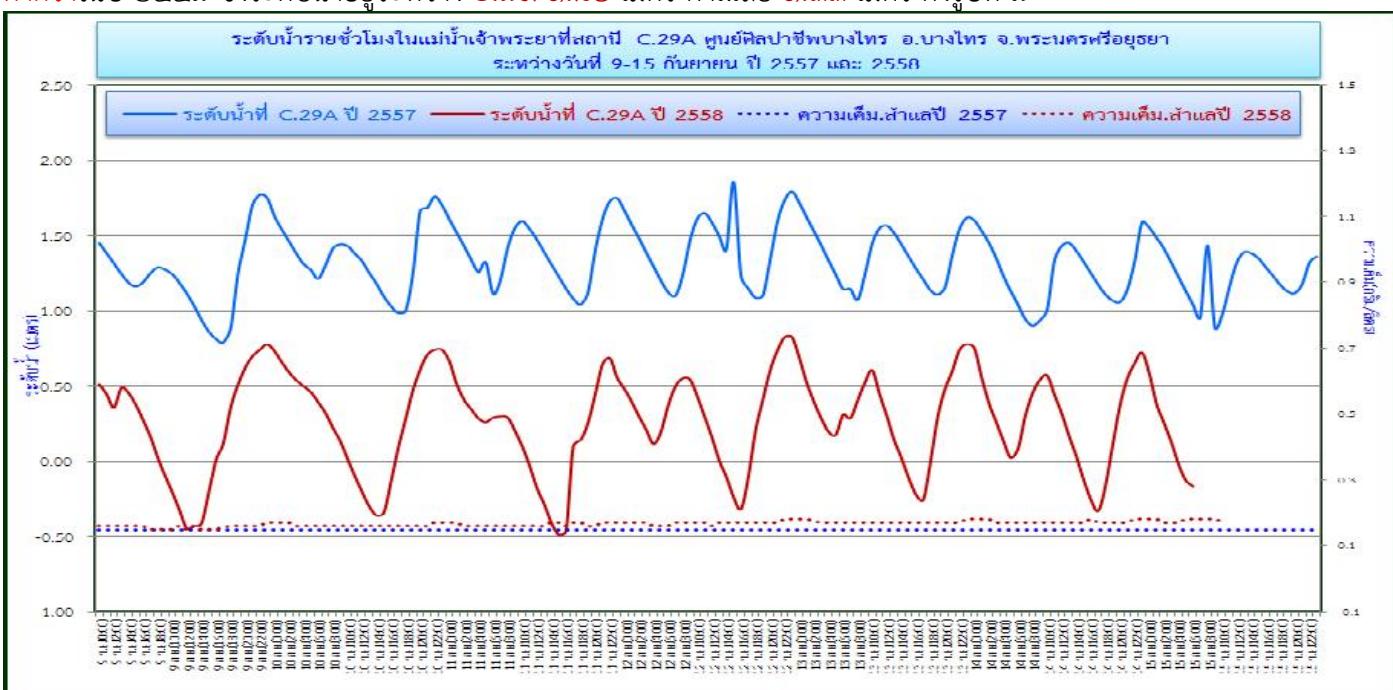
การระบายน้ำของเขื่อนเจ้าพระยา

ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ ปริมาณน้ำที่ระบายน้ำจากเขื่อนเจ้าพระยา ๓๐ ลบ.ม./วินาที ต่ำกว่า ปี ๒๕๕๗ ที่ระบายน้ำ ๓๔๖ ลบ.ม./วินาที ดังรูปที่ ๖



รูปที่ ๖ ปริมาณน้ำที่ระบบายจากเขื่อนเข้าพระยา

ระดับน้ำรายชั่วโมงในแม่น้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.29A ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ปี ๒๕๕๗ และ ๒๕๕๘ พบร่วมกันในปี ๒๕๕๘ ระดับน้ำอยู่ระหว่าง -0.45 - 0.42 เมตร ค่าเฉลี่ย 0.16 เมตรต่ำกว่าในปี ๒๕๕๗ ซึ่งระดับน้ำอยู่ระหว่าง 0.35 - 0.42 เมตร ค่าเฉลี่ย 0.33 เมตร ดังรูปที่ ๗



รูปที่ ๗ ระดับน้ำรายช่วงมองที่สถานี C.29A

~

โดย ฝ่ายตุรกีและคุณภาพน้ำ ส่วนตุรกีที่มา สำนักเรียนจัดการน้ำและตุรกีที่มา โทร. ๐ ๑๖๖๗ ๐๙๖๕ (ภายใน ๒๔๓)

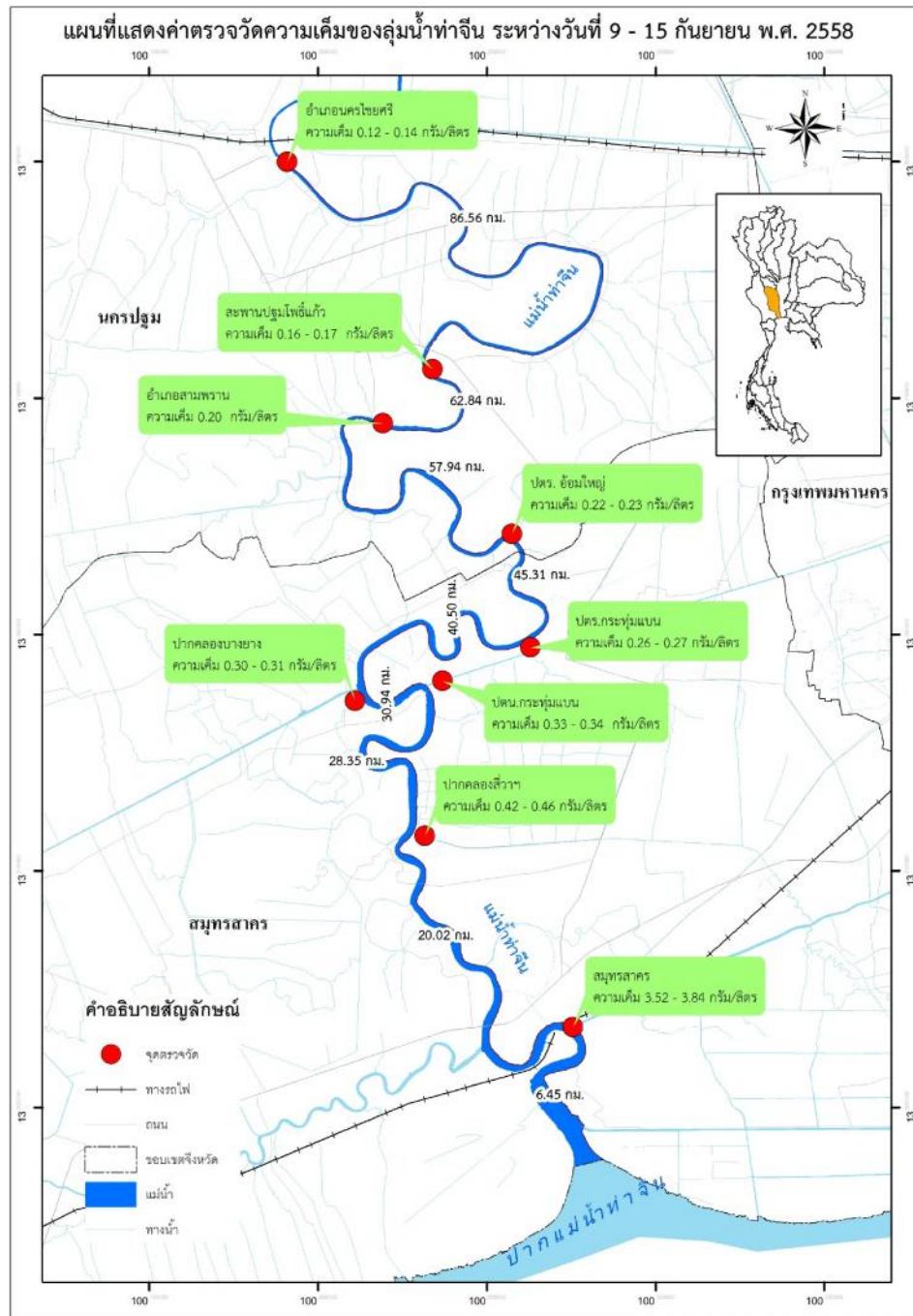


การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

๒. คุณภาพน้ำด้านความเค็มในลุ่มน้ำท่าเจ็น

คุณภาพน้ำด้านความเค็มในลุ่มน้ำท่าเจ็น ทำการตรวจวัดตามแผนคือ เดือนละ ๖ ครั้ง ข้อมูลความเค็มระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ ทำการตรวจวัด วันที่ ๑๒-๑๓ กันยายน ๒๕๕๘ ตามแผนการตรวจวัดที่กำหนดไว้ ค่าความเค็มที่จุดเฝ้าระวัง อำเภอสามพราน มีค่า **๐.๒๐ กรัม/ลิตร** สูงกว่าค่าที่ตรวจวัดได้ในระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๗ ตรวจวัดวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๕๗ มีค่า **๐.๑๔ ดังรูปที่ ๘**



รูปที่ ๘ ความเค็มในแม่น้ำท่าเจ็น
(ตรวจวัดโดย โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาคีเจริญ)

~๖~

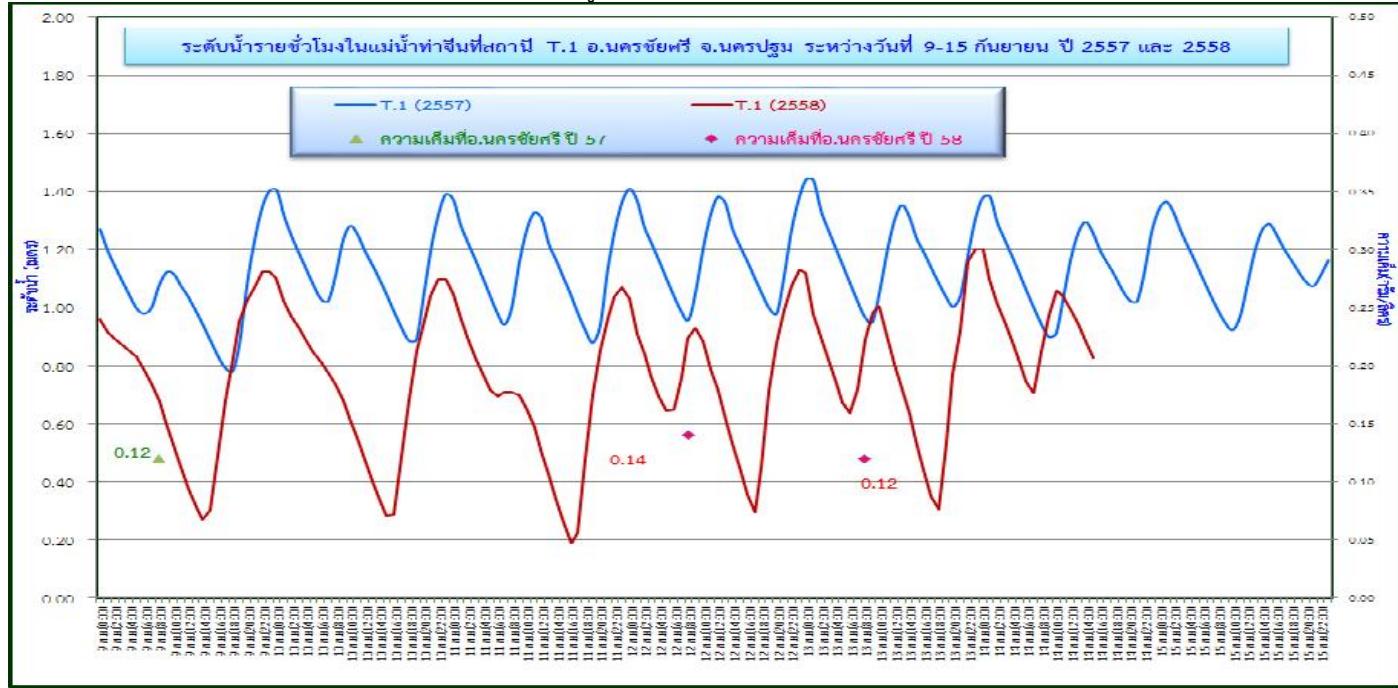
โดย ฝ่ายตະกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙ (ภายใน ๒๕๖๐)



การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

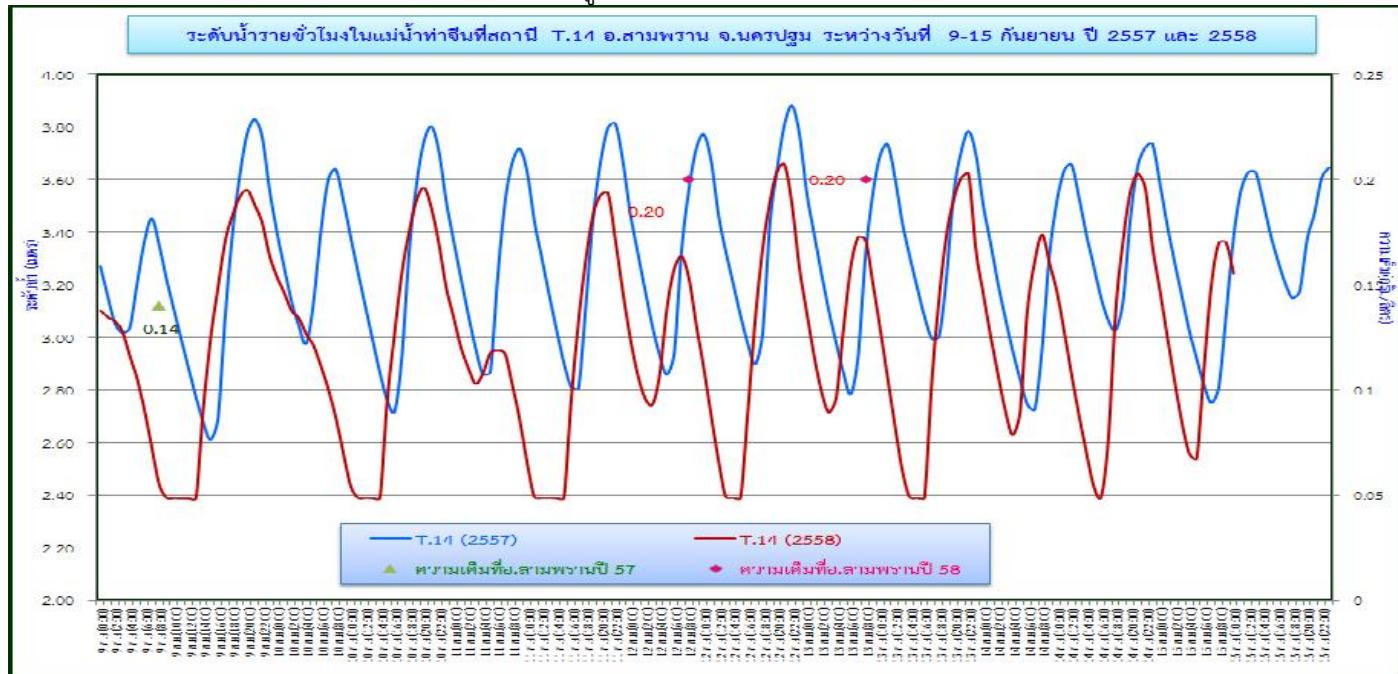
วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

ระดับน้ำรายชั่วโมงในแม่น้ำท่าจีนที่สถานี T.1 อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ปี ๒๕๕๗ และ ๒๕๕๘ พบว่า ในปี ๒๕๕๘ ระดับน้ำอยู่ระหว่าง ๐.๑๙-๑.๒๐ เมตร ค่าเฉลี่ย ๐.๗๖ เมตร ต่ำกว่าในปี ๒๕๕๗ ซึ่งระดับน้ำอยู่ระหว่าง ๐.๗๙-๑.๔๔ เมตร ค่าเฉลี่ย ๑.๑๔ เมตร ดังรูปที่ ๙



รูปที่ ๙ ระดับน้ำรายชั่วโมงที่สถานี T.1 และ ค่าความเค็มที่ อ.นครชัยศรี

ระดับน้ำรายชั่วโมงในแม่น้ำท่าจีนที่สถานี T.14 อ.สามพราน จ.นครปฐม ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ปี ๒๕๕๗ และ ๒๕๕๘ พบว่า ในปี ๒๕๕๘ ระดับน้ำอยู่ระหว่าง ๒.๑๙-๓.๖๖ เมตร ค่าเฉลี่ย ๒.๙๗ เมตร ต่ำกว่า ในปี ๒๕๕๗ ซึ่งระดับน้ำอยู่ระหว่าง ๒.๖๑-๓.๘๘ เมตร ค่าเฉลี่ย ๓.๒๘ เมตร ดังรูปที่ ๑๐



รูปที่ ๑๐ ระดับน้ำรายชั่วโมงที่สถานี T.14 และ ค่าความเค็มที่ อ.สามพราน

~๗~

โดย ฝ่ายพัฒนาและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกภิยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภิยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙ (ภายใน ๒๔๗๐)

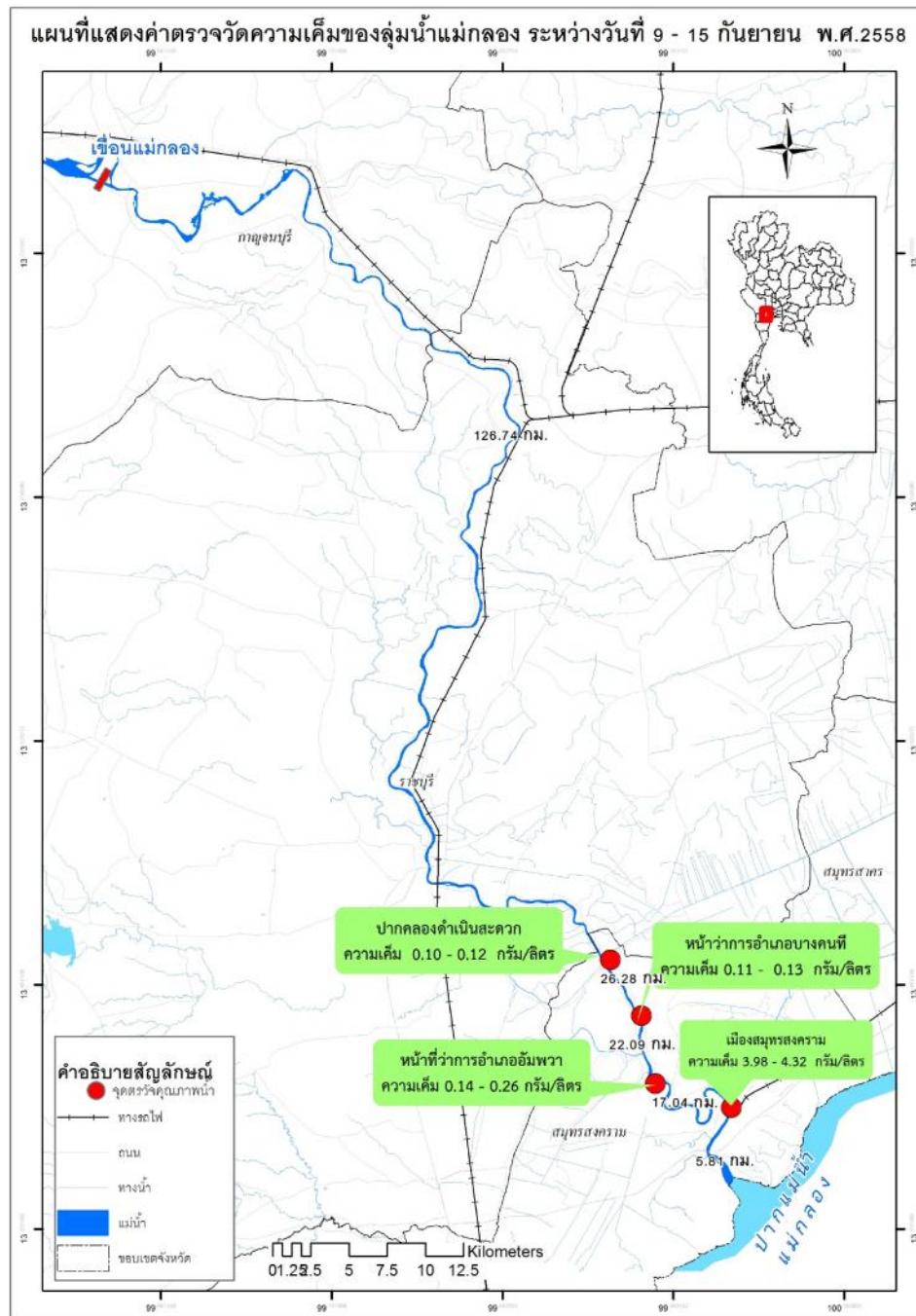


การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

๓. คุณภาพน้ำด้านความเค็มในลุ่มน้ำแม่กลอง

คุณภาพน้ำด้านความเค็มในลุ่มน้ำแม่กลอง ทำการตรวจวัดตามแผนคือ เดือนละ ๖ ครั้ง ข้อมูลความเค็มระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ ทำการตรวจวัด วันที่ ๑๑ และ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ ตามแผนการตรวจวัดที่กำหนดไว้ ค่าความเค็มที่จุดเฝ้าระวังปากคลองดำเนินสะดวก อ.ดำเนินสะดวก จ.ราชบุรี วัดได้ ๐.๑๐-๐.๑๒ กรัม/ลิตร ถูงกว่าค่าที่ตรวจวัดได้ในระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๗ ตรวจวัดวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๕๗ มีค่า ๐.๐๘ ดังรูปที่ ๙ ได้แสดงในรูปที่ ๑



รูปที่ ๑ ความเค็มในแม่น้ำแม่กลอง
(ตรวจด้วย โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก)

~๙~

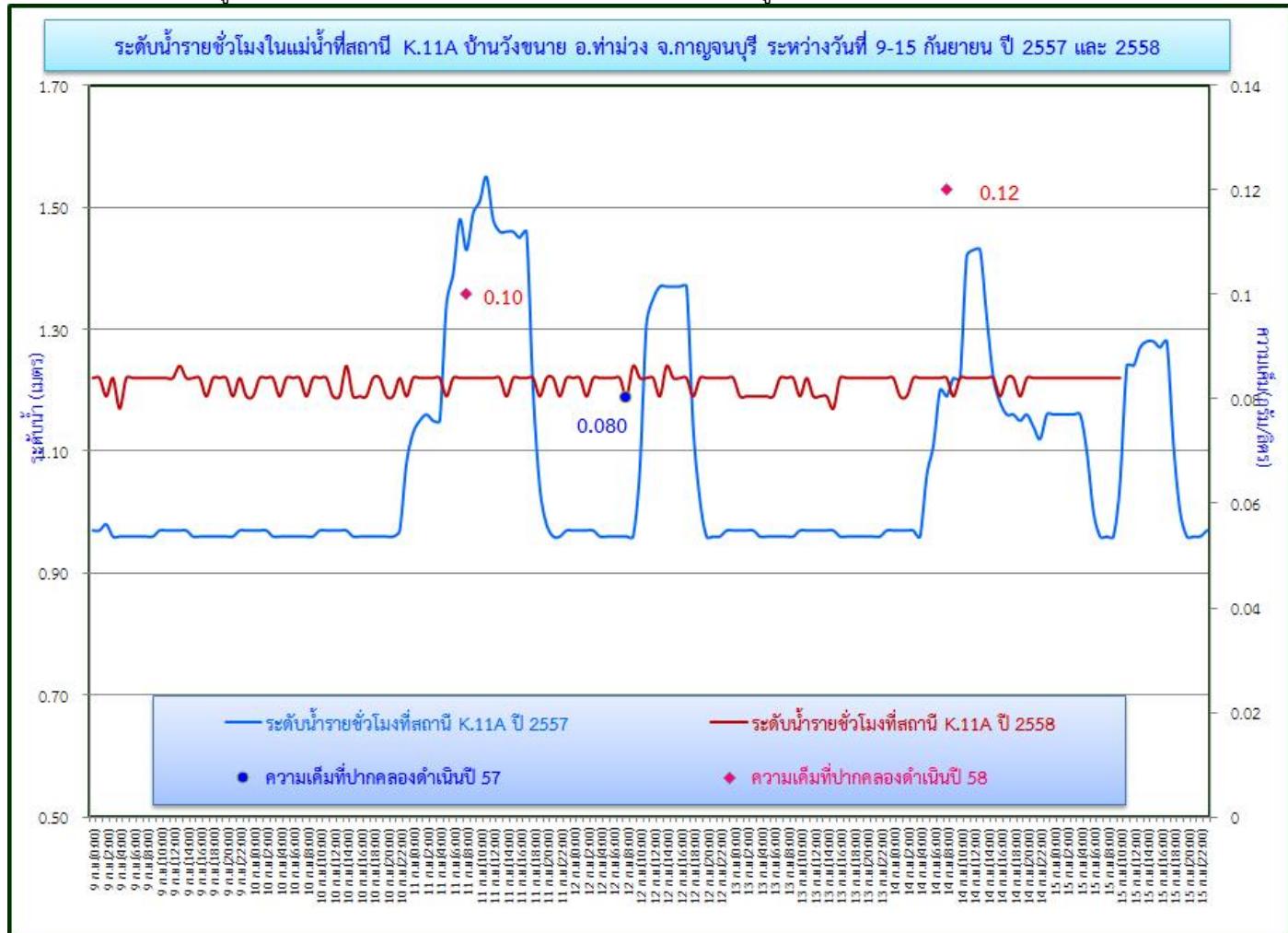
โดย ฝ่ายตະกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙ (ภายใน ๒๕๖๐)



การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

ระดับน้ำรายชั่วโมงในแม่น้ำแม่กลองที่สถานี K.11A บ้านวังนาย ต.วังนาย อ.ท่าเมือง จ.กาญจนบุรี ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ปี ๒๕๕๗ และ ๒๕๕๘ พบร่วมกันในปี ๒๕๕๘ ระดับน้ำอยู่ระหว่าง ๑.๓๗-๑.๒๔ เมตร ค่าเฉลี่ย ๑.๒๑ เมตร สูงกว่าปี ๒๕๕๗ ซึ่งระดับน้ำอยู่ระหว่าง ๐.๙๖-๑.๕๕ เมตร ค่าเฉลี่ย ๑.๐๗ เมตร ดังรูปที่ ๑๒



รูปที่ ๑๒ ระดับน้ำรายชั่วโมงที่สถานี K.11A และค่าความเค็มที่ปากคลองดำเนิน

~๙~

โดย ฝ่ายพัฒนาและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙ (ภายใน ๒๔๒๐)

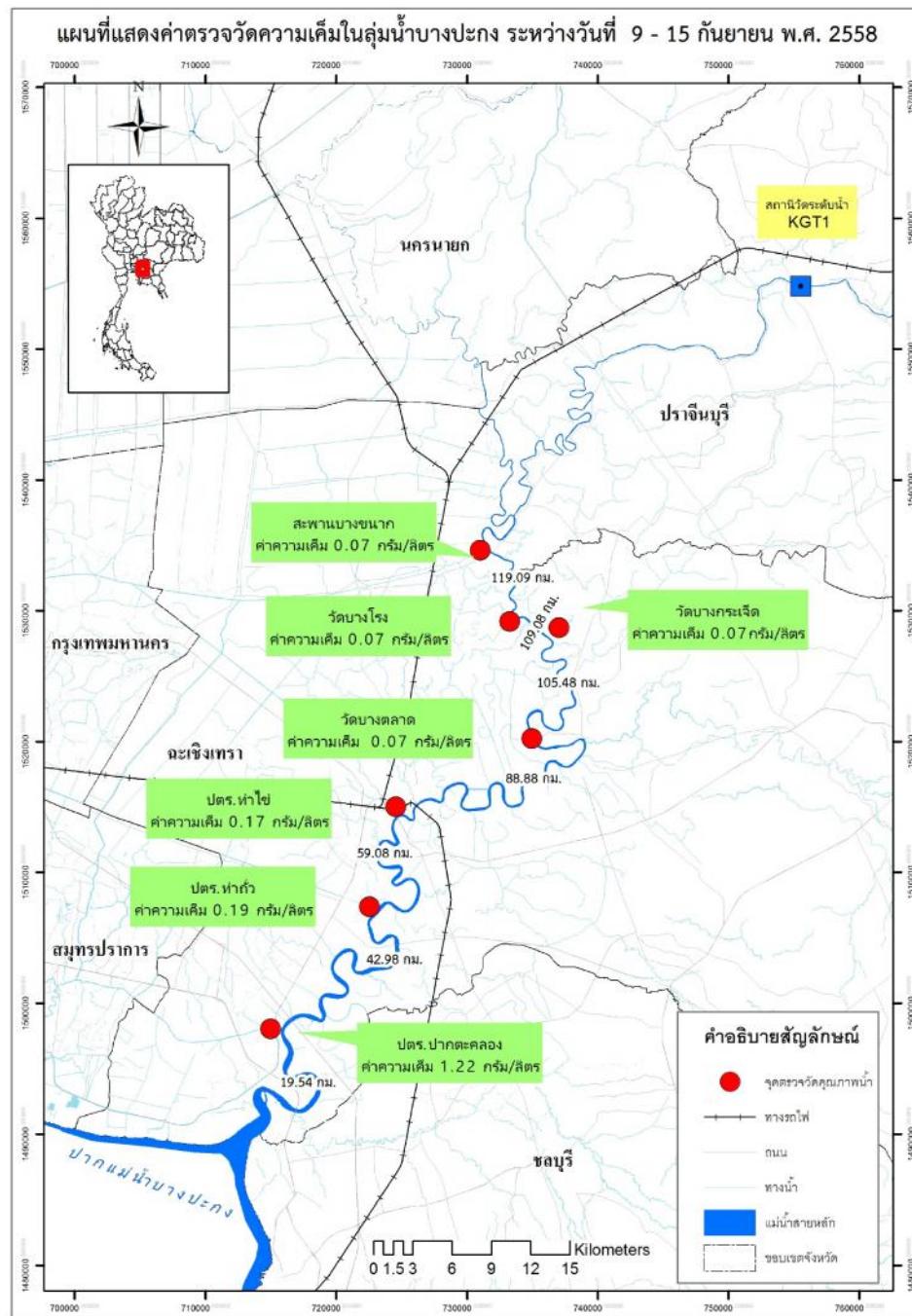


การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

๔. คุณภาพน้ำด้านความเค็มในลุ่มน้ำบางปะกง

คุณภาพน้ำด้านความเค็มในลุ่มน้ำบางปะกง ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม ทำการตรวจวัดทุกวันอังคารกับพฤษศตี แต่ในรายงานจะรายงานทุกวันพุธสุดท้าย ข้อมูลความเค็มระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ ทำการตรวจวัด วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๘ ตามแผนการตรวจวัดที่กำหนดไว้ตามแผนการตรวจวัดที่กำหนดไว้ ค่าความเค็มที่จุดเฝ้าระวัง สะพานบางขนาด อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา วัดได้ **๐.๐๖๗** กรัม/ลิตร ได้แสดงในรูปที่ ๓๓



รูปที่ ๓๓ ความเค็มในแม่น้ำบางปะกง
(ตรวจวัดโดย โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต)

~๑๐~

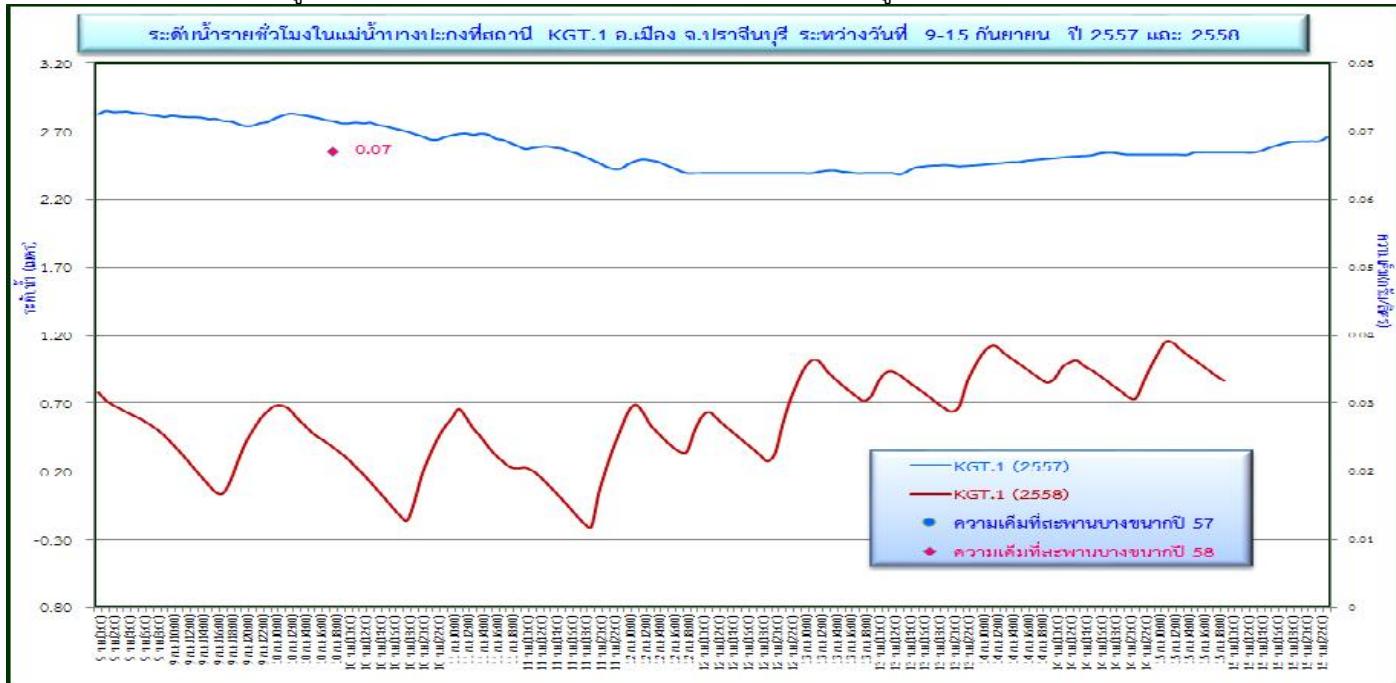
โดย ฝ่ายตະกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๖๙ (ภายใน ๒๕๖๐)



การเฝ้าระวังและติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็ม

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘

ระดับน้ำรายชั่วโมงในแม่น้ำบางปะกงที่สถานี KGT.1 ตลาดหน้าหัวเมืองปราจีนบุรี อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี ระหว่างวันที่ ๙-๑๕ กันยายน ปี ๒๕๕๗ และ ๒๕๕๘ พบร้า ในปี ๒๕๕๘ ระดับน้ำอยู่ระหว่าง -๐.๒๑-๐.๓๕ เมตร ค่าเฉลี่ย ๐.๑๗ เมตร ต่ำกว่า ในปี ๒๕๕๗ ซึ่งระดับน้ำอยู่ระหว่าง ๐.๓๙-๐.๔๕ เมตร ค่าเฉลี่ย ๐.๔๗ เมตร ดังรูปที่ ๑๕



รูปที่ ๑๕ ระดับน้ำรายชั่วโมงที่สถานี KGT.1 และความเค็มที่สะพานบางขanh กป

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

อ่างเก็บน้ำ	ความจุ (ล้าน ม. ^๓)	ปริมาตรน้ำ (๑๕ ก.ย.๕๘) (ล้าน ม. ^๓)	ปริมาตรน้ำในอ่างฯปัจจุบัน		ปริมาตรน้ำใช้การ		เกณฑ์ของน้ำใช้การ
			ปริมาตร (ล้าน ม. ^๓)	ร้อยละ น้ำเก็บกัก	ปริมาตร (ล้าน ม. ^๓)	ร้อยละ น้ำใช้การ	
๑. ภูมิพล	13,462	5,082	4,414	32.79%	614	4.56%	น้ำน้อย
๒. สิริกิตี	9,510	5,121	4,132	43.45%	1,282	13.48%	น้ำน้อย
๓. แควน้อย	939	552	252	26.84%	209	22.26%	น้ำน้อย
๔. ป่าสัก	960	585	119	12.40%	116	12.08%	น้ำน้อย
๕. ศรีนครินทร์	17,745	12,823	12,355	69.63%	2,090	11.78%	น้ำน้อย
๗. วชิราลงกรณ์	8,860	4,999	4,972	56.12%	1,960	22.12%	น้ำน้อย
gaphrwam	51,476	29,162	26,244	50.98%	6,271	12.18%	น้ำน้อย

ที่มา: ศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ ร้อยละของน้ำใช้การจากอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่เป็นดังนี้ ภูมิพลมีปริมาณน้ำใช้การ ร้อยละ ๔.๕๖ อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย สิริกิตีมีปริมาณน้ำใช้การร้อยละ ๓๐.๔๙ อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แควน้อยมีปริมาณน้ำใช้การร้อยละ ๒๒.๒๖ อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย ป่าสักมีปริมาณน้ำใช้การร้อยละ ๑๒.๐๘ อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย ศรีนครินทร์มีปริมาณน้ำใช้การร้อยละ ๑๑.๗๘ อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย และเขื่อนวชิราลงกรณ์มีปริมาณน้ำใช้การร้อยละ ๑๒.๑๒ อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

หมายเหตุ : เกณฑ์ร้อยละของน้ำใช้การ มากกว่าร้อยละ ๘๐ เกณฑ์น้ำมาก ๕๑-๘๐ เกณฑ์น้ำดี ๓๑-๕๐ เกณฑ์น้ำพอใช้ น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๓๐ เกณฑ์น้ำน้อย (อ้างอิงจากศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน)

ภาคผนวก

ตารางความเค็มและระดับน้ำ ปี พ.ศ.2558 ของแม่น้ำ 5 สาย (เจ้าพระยา ท่าจีน
แม่กลอง ปราจีนบุรี และบางปะกง) ตามแผนงานที่กำหนดไว้ ตรวจวัด 6 ครั้ง/เดือน
ระหว่างเดือน มกราคม 2558 – กันยายน 2558

ความคืบและระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา ปี พ.ศ.๒๕๕๘

วันที่	ความคืบ กิโลเมตร																		ระดับน้ำ ม. (รทก.)		
	ศูนย์ศึกษา ชีพบางไทร	วัดไฟล้อม	โรงสูบน้ำประปา สำลัด	ปากคลอง เชียงราก	สะพาน นนทบุรี	กรม ชลประทาน ปากเกร็ด	ท่าน้ำจันทร์	กรม ชลประทาน สามเสน	สะพานกรุง ธนบุรี	สะพาน พระบรมเกล้า	สะพาน พุทธฯ	สะพานสาทร	สะพาน กรุงเทพ	หัวปลดโพธิ์	ปากคลอง พระโขนง	วัดบางนา	ปากคลอง สำโรง	ท่าเรือข้าม ฟากพระ ประแดง	ศalaคลัง จ. สมุทรปราการ	C.29A	
4 ม.ค. 58	0.19	0.17	0.16	0.16	0.17	0.22	0.28	1.23	1.74	2.17	3.48	4.35	6.75	8.44	11.48	14.35	15.37	15.96	22.50	0.27	
5-ม.ค.-58	0.19	0.17	0.17	0.17	0.17	0.22	0.29	2.23	2.58	3.22	3.87	5.53	6.78	9.71	10.73	15.33	16.24	16.68	22.82	0.24	
12-ม.ค.-58	0.17	0.18	0.19	0.19	0.19	0.22	0.27	0.62	0.74	1.05	1.55	2.21	3.75	5.36	6.45	9.21	10.47	10.16	15.24	-0.03	
19-ม.ค.-58	0.15	0.16	0.17	0.18	0.20	0.23	0.29	3.00	3.54	4.43	5.75	7.19	9.51	11.89	14.79	16.43	17.59	18.46	24.45	0.53	
20 ม.ค. 58	0.15	0.16	0.17	0.17	0.19	0.23	0.27	3.49	3.82	4.25	5.13	6.84	9.72	12.15	13.76	15.29	16.17	17.22	23.13	0.35	
27 ม.ค. 58	0.14	0.15	0.15	0.15	0.17	0.25	0.28	0.58	0.70	1.00	1.24	1.77	3.22	4.60	6.07	8.68	9.87	10.38	16.38	0.20	
ค่าเฉลี่ย ม.ค.	0.17	0.16	0.17	0.17	0.18	0.23	0.28	1.86	2.19	2.69	3.50	4.65	6.62	8.69	10.55	13.22	14.29	14.81	20.75	0.26	
3 ก.พ. 58	0.14	0.14	0.15	0.18	0.26	0.33	1.56	1.79	2.24	2.74	3.92	5.51	7.87	10.44	13.05	14.10	14.89	21.29	0.38		
4-ก.พ.-58	0.13	0.14	0.14	0.14	0.16	0.22	0.28	1.25	1.42	1.77	2.47	3.53	4.73	6.76	8.26	11.80	12.93	13.65	20.71	-0.08	
11-ก.พ.-58	0.13	0.13	0.14	0.14	0.16	0.30	0.35	1.17	1.32	1.89	2.29	3.27	4.59	6.55	7.36	10.52	11.68	11.87	18.02	0.32	
17-ก.พ.-58	0.13	0.14	0.14	0.14	0.16	0.22	0.28	1.87	2.09	2.61	3.46	4.94	5.75	8.22	9.77	13.96	16.62	16.62	24.53	0.44	
18-ก.พ.-58	0.14	0.14	0.14	0.14	0.17	0.29	0.37	1.80	2.18	3.12	3.60	5.14	5.95	8.50	10.31	14.73	15.84	16.53	24.03	0.35	
25-ก.พ.-58	0.14	0.14	0.14	0.18	0.33	0.46	1.17	1.38	1.73	2.13	3.04	4.26	6.08	7.09	10.14	11.38	12.08	17.75	0.59		
ค่าเฉลี่ย ก.พ.	0.14	0.14	0.14	0.14	0.17	0.27	0.35	1.47	1.70	2.23	2.78	3.97	5.13	7.33	8.87	12.37	13.76	14.27	21.06	0.33	
4-มี.ค.-58	0.19	0.17	0.16	0.16	0.17	0.22	0.28	1.23	1.74	2.17	3.48	4.35	6.75	8.44	11.48	14.35	15.37	15.96	22.50	0.37	
5-มี.ค.-58	0.19	0.17	0.17	0.17	0.17	0.22	0.29	2.23	2.58	3.22	3.87	5.53	6.78	9.71	10.73	15.33	16.24	16.68	22.82	0.26	
12-มี.ค.-58	0.15	0.14	0.15	0.15	0.21	0.29	0.42	1.02	1.15	1.44	2.02	2.88	3.79	5.41	6.76	9.66	10.96	11.97	18.64	0.57	
19-มี.ค.-58	0.15	0.15	0.15	0.15	0.17	0.25	0.30	0.91	1.23	1.76	2.39	3.42	5.19	7.42	8.90	12.72	14.06	16.18	22.67	0.47	
20-มี.ค.-58	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.24	0.28	0.87	0.99	1.42	2.19	3.13	4.76	6.80	8.67	12.38	13.47	14.36	21.87	0.34	
27-มี.ค.-58	0.15	0.14	0.15	0.16	0.22	0.27	0.33	0.46	0.51	0.60	0.71	0.95	1.83	2.61	3.74	5.34	6.24	9.67	17.15	0.78	
ค่าเฉลี่ย มี.ค.	0.16	0.15	0.15	0.16	0.18	0.25	0.32	1.12	1.37	1.77	2.44	3.38	4.85	6.73	8.38	11.63	12.72	14.14	20.94	0.47	
3-เม.ย.-58	0.15	0.15	0.16	0.17	0.17	0.18	0.20	0.20	0.26	0.26	0.27	0.29	0.32	1.25	2.08	4.70	6.71	8.65	9.21	17.40	0.51
4-เม.ย.-58	0.15	0.15	0.16	0.16	0.17	0.18	0.20	0.20	0.25	0.26	0.27	0.28	0.31	1.03	2.07	5.10	7.29	8.80	10.48	18.09	0.47
11-เม.ย.-58	0.16	0.16	0.16	0.17	0.19	0.20	0.22	0.26	0.26	0.28	0.29	0.42	1.18	1.69	3.60	5.14	6.19	9.09	15.30	0.60	
17-เม.ย.-58	0.16	0.16	0.17	0.17	0.19	0.20	0.22	0.42	0.81	1.16	1.85	2.64	3.91	5.58	6.58	9.40	11.20	12.54	17.60	0.67	
18-เม.ย.-58	0.16	0.16	0.17	0.17	0.19	0.20	0.22	0.43	0.72	1.03	2.20	3.15	4.84	6.92	7.64	10.91	12.02	14.99	20.49	0.74	
25-เม.ย.-58	0.15	0.15	0.15	0.17	0.20	0.22	0.30	0.50	0.55	0.79	1.03	1.47	3.27	4.67	6.08	7.61	9.21	12.73	18.76	0.68	
ค่าเฉลี่ย เม.ย.	0.16	0.16	0.16	0.17	0.18	0.20	0.22	0.35	0.48	0.63	0.99	1.38	2.58	3.84	5.62	7.84	9.35	11.51	17.94	0.61	
2-พ.ค.-58	0.15	0.15	0.17	0.18	0.20	0.22	0.23	0.28	0.49	0.71	1.94	2.77	4.26	6.08	7.79	11.14	12.51	14.34	18.89	0.71	
3-พ.ค.-58	0.15	0.16	0.17	0.17	0.20	0.22	0.24	0.36	0.61	0.87	2.14	3.06	4.50	6.43	7.37	10.53	12.53	13.89	20.44	0.66	
10-พ.ค.-58	0.16	0.16	0.17	0.19	0.21	0.23	0.29	0.43	0.50	0.71	1.11	1.59	3.27	4.67	5.80	8.29	9.20	12.00	18.31	0.43	
17-พ.ค.-58	0.16	0.16	0.20	0.22	0.24	0.27	0.44	0.60	0.64	0.91	1.48	2.11	3.12	4.46	6.37	9.10	9.22	13.19	18.24	0.74	

ความคืบและระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา ปี พ.ศ.๒๕๕๘

วันที่	ความคืบ กิโลเมตร																		ระดับน้ำ ม. (รทก.)	
	ศูนย์ศึกษา ชีพบางไทร	วัดไฟล้อม	โรงสูบน้ำประปา สำมแดง	ปากคลอง เชียงราก	สะพาน นนทบุรี	กรม ชลประทาน ปากเกร็ด	ท่าน้ำจันทร์	กรม ชลประทาน สามเสน	สะพานกรุง ธนบุรี	สะพาน พระบรมเกล้า	สะพาน พุทธฯ	สะพานสาทร	สะพาน กรุงเทพ	หัวปลดโพธิ์	ปากคลอง พระโขนง	วัดบางนา	ปากคลอง สำโรง	ท่าเรือข้าม ฟากพระ ประแดง	ศalaคลัง จ. สมุทรปราการ	C.29A
18-พ.ค.-58	0.15	0.16	0.20	0.22	0.24	0.28	0.42	0.73	0.83	1.19	1.81	2.59	3.05	4.36	6.23	8.90	9.71	16.63	19.57	0.64
25-พ.ค.-58	0.16	0.16	0.18	0.24	0.30	0.46	0.87	1.58	1.76	2.34	2.89	4.13	5.59	7.98	8.44	10.55	12.61	16.50	22.51	0.61
ค่าเฉลี่ย พ.ค.	0.16	0.16	0.18	0.20	0.23	0.28	0.42	0.66	0.81	1.12	1.90	2.71	3.97	5.66	7.00	9.75	10.96	14.43	19.66	0.63
1-มิ.ย.-58	0.16	0.16	0.19	0.25	0.35	0.49	0.98	1.90	2.05	2.56	3.58	5.11	6.35	7.94	9.92	12.51	12.36	16.45	21.95	0.63
2-มิ.ย.-58	0.15	0.16	0.19	0.25	0.35	0.47	0.97	2.10	2.34	2.92	4.24	5.30	6.55	8.19	10.24	12.80	13.47	17.42	22.89	0.55
9-มิ.ย.-58	0.15	0.16	0.21	0.36	0.58	1.17	2.37	3.04	3.35	3.72	4.03	5.04	5.86	7.82	7.80	7.76	10.17	11.47	17.87	0.63
15-มิ.ย.-58	0.15	0.18	0.38	0.60	0.88	1.53	2.25	2.45	2.55	3.24	3.51	4.45	4.72	5.29	6.95	7.81	6.75	11.06	16.01	0.81
16-มิ.ย.-58	0.15	0.16	0.26	0.50	0.85	1.24	1.95	2.36	2.60	2.92	3.28	4.16	4.36	5.55	6.30	7.09	10.74	10.49	15.85	0.62
23-มิ.ย.-58	0.15	0.15	0.19	0.36	0.74	0.98	1.19	1.19	1.27	1.43	1.51	1.69	1.78	2.61	3.01	4.41	5.47	7.21	13.38	0.21
30-มิ.ย.-58	0.15	0.16	0.26	0.60	0.87	0.99	1.17	1.19	1.36	1.73	2.62	3.83	6.10	8.98	10.09	12.30	12.89	16.81	21.07	0.51
ค่าเฉลี่ย มิ.ย.	0.15	0.16	0.24	0.42	0.66	0.98	1.56	2.03	2.22	2.65	3.25	4.23	5.10	6.63	7.76	9.24	10.26	12.99	18.43	0.57
8-ก.ค.-58	0.14	0.16	0.32	0.62	0.89	1.14	1.88	2.65	2.89	3.44	4.19	5.33	6.76	9.94	10.67	13.59	14.58	16.67	22.19	0.20
15-ก.ค.-58	0.15	0.35	0.83	1.26	1.80	2.76	5.27	5.67	6.11	7.28	8.24	9.82	10.15	12.12	14.96	17.84	18.44	21.79	26.95	0.58
16-ก.ค.-58	0.15	0.41	0.81	1.37	1.96	3.38	5.31	7.35	8.00	8.45	9.42	11.22	12.19	14.56	16.56	18.58	19.31	22.77	27.72	0.63
23-ก.ค.-58	0.15	0.17	0.28	0.56	2.01	2.66	3.98	5.09	5.25	5.88	6.25	7.45	8.97	11.40	12.19	14.58	15.50	17.32	22.42	0.30
30-ก.ค.-58	0.14	0.17	0.49	1.25	2.48	3.04	3.87	4.34	4.42	4.94	5.09	6.46	6.85	7.69	9.81	11.01	10.00	13.11	20.42	0.71
31-ก.ค.-58	0.14	0.16	0.33	0.77	2.00	2.77	3.26	3.67	3.84	4.30	4.54	5.39	5.73	7.29	8.70	9.76	7.97	11.91	17.33	0.58
ค่าเฉลี่ย ก.ค.	0.14	0.24	0.51	0.97	1.86	2.63	3.93	4.80	5.09	5.72	6.29	7.61	8.44	10.50	12.15	14.23	14.30	17.26	22.84	0.50
7-ส.ค.-58	0.14	0.15	0.16	0.18	0.26	0.76	1.18	1.27	1.37	1.53	1.55	1.58	1.68	2.00	2.53	2.83	3.11	4.06	9.04	0.19
14-ส.ค.-58	0.16	0.15	0.17	0.20	0.38	0.61	0.84	1.00	1.04	1.17	1.25	1.49	2.59	3.52	4.69	6.38	7.00	10.57	16.65	0.47
15-ส.ค.-58	0.16	0.11	0.16	0.19	0.34	0.59	0.79	0.97	1.02	1.14	1.19	1.50	2.86	3.62	5.32	6.75	7.45	10.85	17.05	0.47
22-ส.ค.-58	0.18	0.18	0.18	0.18	0.20	0.25	0.29	0.30	0.30	0.34	0.36	0.40	0.51	0.65	0.83	1.05	1.97	3.61	9.08	0.10
29-ส.ค.-58	0.17	0.17	0.18	0.19	0.21	0.24	0.27	0.31	0.36	0.45	0.75	1.09	3.28	4.82	6.35	8.10	7.99	12.21	19.40	0.63
30-ส.ค.-58	0.17	0.17	0.18	0.19	0.20	0.23	0.26	0.30	0.33	0.42	0.95	1.38	3.05	4.47	6.50	8.29	9.41	11.68	17.72	0.47
ค่าเฉลี่ย ส.ค.	0.16	0.15	0.17	0.19	0.27	0.45	0.60	0.69	0.74	0.84	1.01	1.24	2.33	3.18	4.37	5.57	6.16	8.83	14.82	0.39
6-ก.ย.-58	0.16	0.16	0.17	0.18	0.20	0.23	0.22	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.23	0.24	0.28	0.31	0.51	0.64	3.16	0.24
12-ก.ย.-58	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	0.20	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.58	0.99	1.69	2.92	4.21	6.45	11.78	0.37
13-ก.ย.-58	0.18	0.18	0.18	0.19	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.23	0.23	0.39	0.57	2.04	2.99	4.30	6.07	12.89	0.31	
ค่าเฉลี่ย ก.ย.	0.17	0.17	0.18	0.19	0.20	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.40	0.60	1.34	2.07	3.01	4.39	9.28	0.31	
ค่าสูงสุด 58	0.19	0.41	0.83	1.37	2.48	3.38	5.31	7.35	8.00	8.45	9.42	11.22	12.19	14.56	16.56	18.58	19.31	22.77	27.72	0.81
ค่าต่ำสุด 58	0.13	0.11	0.14	0.14	0.15	0.18	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.23	0.24	0.28	0.31	0.51	0.64	3.16	-0.08
ค่าเฉลี่ย 58	0.15	0.17	0.21	0.30	0.45	0.64	0.93	1.55	1.74	2.10	2.63	3.46	4.62	6.23	7.69	9.97	10.96	12.99	18.94	0.46

ความคืบและระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา ปี พ.ศ.2558

วันที่	ความคืบ กว้าม/ลิตร																			ระดับน้ำ ม. (รทก.)
	ศูนย์ศึกษา ชีพบางไทร	วัดไฟฟ้า	โรงสูบน้ำประปา สำลัก	ปากคลอง เชียงราก	สะพาน นนทบุรี	กรม ชลประทาน ปากเกร็ด	ท่าน้ำจ.นนท. สมสene	กรม ชลประทาน ธนบุรี	สะพานกรุง ธนบุรี	สะพาน พระบรมเกล้า พุทธฯ	สะพาน สะพานสาทร	สะพาน ห้ามคร.	ปากคลอง กรุงเทพ	คคลองลัดโพธิ์	วัดบางนา	ปากคลอง สำโรง	ท่าเรือข้าม ฟากพระ ประแดง	ศalaoklaing จ. สมุทรปราการ		
ตรวจด้วย方法กิจ 1 กรกฎาคม 2558																				
เวลา	ปตร. คลอง วัดออกน้ำ	ปตร. คลอง วัดตำแหน่ง	ปตร. คลอง ละแก	ปตร. คลอง แกะเป็น	ปตร. คลอง บ้านธารุ	ปตร. คลอง วัดลิงห์	ปตร. คลอง วัดแจ้ง	ปตร. คลอง ชนอน	ปตร. คลอง ป่าฝ้าย	ปตร. คลอง ใหญ่	ปตร. สน. คลองคันหนึ่อ	ปตร. สน. คลองป่างนา	ปตร. สน. คลองบางโพธิ์	ปตร. คลองคู	ปตร. สน. บ้านพร้าว	ปตร. บ้าน ห้องคุ้ง	ปตร. คลอง ลุ่ม	ปตร. สน. คลองบ้าน กระแซง	ทรบ คลอง วัดโนบส์	ปตร. คลอง บางหลวง เชียงราก
6.00 - 8.00	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.14	0.15	0.15	0.15	0.23	0.16	0.30	0.35	0.16	0.23	0.19	0.21	0.32	0.40	0.65
14.00-16.00	0.17	วัดไม่ได้	0.15	วัดไม่ได้	0.42	0.17	0.20	วัดไม่ได้	0.17	0.20	0.16	0.20	0.19	0.20	0.15	0.16	0.25	0.19	0.39	0.30

ความเค็มและระดับน้ำในแม่น้ำท่าจีน พ.ศ. 2558

วัน เดือน ปี	ความเค็ม gramm/ลิตร									ระดับน้ำ ม.(รทก.)
	อำเภอ นครชัยศรี	สะพาน โพธิ์แก้ว	อำเภอ สามพราน	ปตร. อ้อมใหญ่	ปตร. กระทุ่มบน	ปากคลอง บางย่าง	ปตน. กระทุ่มบน	ปตร.สีวา พาวัสดุ์	สมุทรสาคร	
										T.14
4 ม.ค. 58	0.33	0.34	5.560	11.56	14.60	16.92	17.06	20.99	30.86	0.55
5 ม.ค. 58	0.34	0.33	6.530	12.66	15.37	16.99	17.23	22.25	32.32	0.52
12 ม.ค. 58	0.45	0.51	1.61	5.15	7.70	10.70	12.32	16.71	25.37	-0.18
19 ม.ค. 58	0.10	0.20	0.30	0.90	2.00	2.30	7.90	12.00	24.70	0.85
20 ม.ค. 58	0.21	0.22	0.28	0.90	2.10	4.50	6.80	15.20	27.20	0.67
27 ม.ค. 58	0.14	0.22	0.25	0.43	0.60	1.22	2.60	8.11	22.24	
ค่าเฉลี่ย ม.ค. 58	0.26	0.30	2.42	5.27	7.06	8.77	10.65	15.88	27.12	0.48
3 ก.พ. 58	0.22	0.27	0.31	0.65	1.32	2.20	4.40	10.79	24.37	0.67
4 ก.พ. 58	0.21	0.25	0.29	0.56	1.35	1.97	5.28	12.13	24.59	0.56
11 ก.พ. 58	0.29	0.32	0.34	0.61	1.54	4.68	7.00	11.96	24.46	0.16
17 ก.พ. 58	1.80	0.21	0.25	0.38	0.83	3.02	4.06	8.80	22.14	0.82
18 ก.พ. 58	0.30	0.31	0.32	0.35	0.86	2.51	5.93	10.25	23.09	0.52
25 ก.พ. 58	0.19	0.24	0.28	0.32	0.75	2.86	3.50	12.95	23.72	0.07
ค่าเฉลี่ย ก.พ. 58	0.50	0.27	0.30	0.48	1.11	2.87	5.03	11.15	23.73	0.47
4 มี.ค. 58	0.18	0.25	0.34	0.51	0.95	2.25	6.32	14.46	23.76	0.65
5 มี.ค. 58	0.17	0.21	0.28	0.41	0.63	2.50	5.80	10.53	20.57	0.60
12 มี.ค. 58	0.31	0.35	0.43	1.25	2.73	5.04	9.54	17.36	25.27	0.21
19 มี.ค. 58	0.19	0.22	0.36	0.72	1.05	2.25	7.24	14.88	23.27	0.86
20 มี.ค. 58	0.21	0.26	0.41	0.85	1.23	1.94	6.25	12.83	22.35	0.69
27 มี.ค. 58	0.13	0.17	0.20	0.25	0.39	0.56	0.64	1.87	7.95	0.68
ค่าเฉลี่ย มี.ค. 58	0.20	0.24	0.34	0.67	1.16	2.42	5.97	11.99	20.53	0.62
3 เม.ย. 58	0.14	0.18	0.21	0.24	0.28	0.30	0.30	1.39	6.45	0.82
4 เม.ย. 58	0.19	0.25	0.27	0.31	0.39	0.42	0.50	1.65	7.10	0.77
11 เม.ย. 58	0.12	0.16	0.20	0.23	0.27	0.32	0.36	1.58	7.35	0.50
17 เม.ย. 58	0.11	0.14	0.18	0.21	0.25	0.28	0.35	3.20	12.25	0.98
18 เม.ย. 58	0.12	0.15	0.19	0.26	0.32	0.37	0.40	4.72	13.97	1.05
25 เม.ย. 58	0.11	0.14	0.18	0.25	0.28	0.30	0.35	1.58	7.75	0.45
ค่าเฉลี่ย เม.ย. 58	0.13	0.17	0.21	0.25	0.30	0.33	0.38	2.35	9.15	0.76
2 พ.ค. 58	0.16	0.21	0.25	0.30	0.37	0.45	0.70	5.24	13.92	0.84
3 พ.ค. 58	0.19	0.23	0.28	0.32	0.37	0.42	1.20	8.26	15.90	0.81
10 พ.ค. 58	0.21	0.24	0.27	0.32	0.38	1.29	2.97	9.33	19.12	0.29
17 พ.ค. 58	0.24	0.29	0.33	0.42	0.54	2.38	5.60	12.62	19.37	0.85
18 พ.ค. 58	0.25	0.29	0.48	0.72	1.35	4.70	8.10	14.20	21.23	0.79
25 พ.ค. 58	0.20	0.20	0.30	0.50	0.70	2.40	4.10	8.50	18.24	0.34
ค่าเฉลี่ย พ.ค. 58	0.21	0.24	0.32	0.43	0.62	1.94	3.78	9.69	17.96	0.65
1 มิ.ย. 58	0.18	0.21	0.26	0.30	0.35	0.51	2.10	6.19	13.85	0.59
2 มิ.ย. 58	0.23	0.28	0.32	0.36	0.42	0.65	2.14	9.37	15.97	0.64
9 มิ.ย. 58	0.35	0.41	0.54	0.76	1.52	3.85	7.82	14.14	21.02	0.37
15 มิ.ย. 58	0.40	0.46	0.53	0.58	1.14	2.80	4.45	11.25	19.38	0.79
16 มิ.ย. 58	0.29	0.34	0.40	0.43	0.86	3.04	5.14	13.49	21.38	0.70
23 มิ.ย. 58	0.13	0.17	0.21	0.23	0.27	0.39	0.40	0.82	10.95	0.03
30 มิ.ย. 58	0.34	0.40	0.46	0.53	0.74	0.91	2.53	4.99	9.45	0.30
ค่าเฉลี่ย มิ.ย. 58	0.27	0.32	0.39	0.46	0.76	1.74	3.51	8.61	16.00	0.49

ความเค็มและระดับน้ำในแม่น้ำท่าจีน พ.ศ. 2558

วัน เดือน ปี	ความเค็ม กรัม/ลิตร									ระดับน้ำ ม.(รทก.)
	อำเภอ นครชัยศรี	สะพาน โพธิ์แก้ว	อำเภอ สามพราน	ปต.ร. อ้อมใหญ่	ปต.ร. กระทุ่มແບນ	ปากคลอง บางย่าง	ปตน. กระทุ่มແບນ	ปต.ร.สีวา พาวัสดุ์	สมุทรสาคร	
8 ก.ค. 58	0.35	0.36	0.41	0.41	0.58	2.52	4.67	10.50	17.15	-0.17
15 ก.ค. 58	0.49	0.60	0.93	4.53	6.96	10.34	13.84	19.73	25.28	0.43
16 ก.ค. 58	0.68	0.74	1.04	5.82	10.10	14.90	18.10	22.30	26.80	0.62
23 ก.ค. 58	0.21	0.28	0.34	0.42	0.55	1.15	1.62	5.44	10.87	0.13
30 ก.ค. 58	0.20	0.24	0.30	0.36	0.42	0.48	0.54	2.34	9.07	0.58
31 ก.ค. 58	0.10	0.14	0.17	0.21	0.25	0.40	0.59	0.82	6.39	0.72
ค่าเฉลี่ย ก.ค. 58	0.33	0.38	0.51	1.74	2.76	4.45	6.17	9.61	15.23	0.39
7 ส.ค. 58	0.10	0.14	0.17	0.20	0.24	0.29	0.35	0.41	4.36	0.72
14 ส.ค. 58	0.12	0.15	0.18	0.21	0.26	0.30	0.33	1.74	5.79	0.72
15 ส.ค. 58	0.12	0.15	0.19	0.23	0.29	0.33	0.35	1.32	4.84	0.74
22 ส.ค. 58	0.14	0.17	0.20	0.23	0.28	0.31	0.35	1.26	5.57	-0.20
29 ส.ค. 58	0.15	0.21	0.25	0.30	0.34	0.39	0.71	4.04	11.28	0.69
30 ส.ค. 58	0.13	0.20	0.24	0.29	0.32	0.37	0.67	3.82	7.26	0.76
ค่าเฉลี่ย ส.ค. 58	0.13	0.17	0.21	0.24	0.29	0.33	0.46	2.10	6.52	0.57
6 ก.ย. 58	0.13	0.18	0.21	0.36	0.30	0.32	0.34	0.37	4.26	0.02
12 ก.ย. 58	0.14	0.17	0.20	0.23	0.27	0.31	0.34	0.42	3.84	0.67
13 ก.ย. 58	0.12	0.16	0.20	0.22	0.26	0.30	0.33	0.46	3.52	0.68
ค่าเฉลี่ย ก.ย. 58	0.13	0.17	0.20	0.27	0.28	0.31	0.34	0.42	3.87	0.46
ค่าสูงสุด 58	1.80	0.74	6.53	12.66	15.37	16.99	18.10	22.30	32.32	1.05
ค่าต่ำสุด 58	0.10	0.14	0.17	0.20	0.24	0.28	0.30	0.37	3.52	-0.20
ค่าเฉลี่ย 58	0.25	0.26	0.56	1.14	1.67	2.72	4.27	8.45	16.23	0.54

โดย กลุ่มงานติดตามและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกภิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภิทยา โทร. ๐ ๒๖๖๗ ๐๙๙๙ (ภายใน ๒๔๒๐)

ความเค็มและระดับน้ำในแม่น้ำแม่กลอง ปี พ.ศ.2558

วัน เดือน ปี	ความเค็ม กรัม/ลิตร				ระดับน้ำ ม.(รsm.)
	ปากคลอง ดำเนิน สะพาก	อ.บางคลานที	อ.อัมพวา	จ.สมุทรสงคราม	
4-ม.ค.-58	0.200	0.400	3.600		1.24
5-ม.ค.-58	0.300	0.500	5.200		1.21
12-ม.ค.-58	0.200	0.450	2.820	16.400	1.52
19-ม.ค.-58	0.670	2.110	11.350	23.580	1.69
20-ม.ค.-58	0.600	1.000	8.100	23.500	1.48
27-ม.ค.-58	0.100	0.100	0.300	6.400	1.60
ค่าเฉลี่ย ม.ค. 58	0.345	0.760	5.228	17.470	1.457
3-ก.พ.-58	0.285	0.421	3.600	20.700	1.27
4-ก.พ.-58	0.308	0.498	5.200	21.300	1.27
11-ก.พ.-58	0.135	0.137	0.262	10.700	1.47
17-ก.พ.-58	0.280	0.630	8.170	17.470	1.380
18-ก.พ.-58	0.310	0.680	8.780	21.020	1.380
25-ก.พ.-58	0.120	0.130	0.380	5.610	1.280
ค่าเฉลี่ย ก.พ. 58	0.240	0.416	4.399	16.133	1.342
4-มี.ค.-58	0.377	0.955	6.600	17.100	1.400
5-มี.ค.-58	0.299	0.556	6.600	19.420	1.400
12-มี.ค.-58	0.120	0.160	0.390	8.870	1.380
19-มี.ค.-58	0.170	0.390	4.050	20.320	1.370
20-มี.ค.-58	0.190	0.640	3.630	18.760	1.430
27-มี.ค.-58	0.120	0.160	0.790	11.920	1.380
ค่าเฉลี่ย มี.ค. 58	0.213	0.477	3.677	16.065	1.393
3-เม.ย.-58	0.377	0.955	6.600	17.100	1.480
4-เม.ย.-58	0.299	0.556	6.600	19.420	1.200
11-เม.ย.-58	0.120	0.150	0.730	11.240	1.400
17-เม.ย.-58	0.19	0.53	3.34	13.75	1.520
18-เม.ย.-58	0.12	0.16	1.07	12.43	1.640
25-เม.ย.-58	0.13	0.17	0.46	7.46	1.470
ค่าเฉลี่ย เม.ย. 58	0.206	0.420	3.133	13.567	1.452
2-พ.ค.-58	0.110	0.120	0.170	9.870	1.590
3-พ.ค.-58	0.120	0.120	0.200	9.860	1.330
10-พ.ค.-58	0.120	0.130	0.620	12.190	1.520
17-พ.ค.-58	0.120	0.120	0.180	5.790	1.520
18-พ.ค.-58	0.110	0.120	0.220	7.020	1.520
25-พ.ค.-58	0.120	0.150	0.620	9.610	1.240
ค่าเฉลี่ย พ.ค. 58	0.117	0.127	0.335	9.057	1.453

ความเค็มและระดับน้ำในแม่น้ำแม่กลอง ปี พ.ศ.2558

วัน เดือน ปี	ความเค็ม กรัม/ลิตร				ระดับน้ำ ม.(รsm.)
	ปากคลอง ดำเนิน สะพาก	อ.บางคลานที	อ.อัมพวา	จ.สมุทรสงคราม	
2-มิ.ย.-58	0.120	0.150	0.190	7.960	1.210
9-มิ.ย.-58	0.120	0.230	0.800	11.940	1.350
15-มิ.ย.-58	0.120	0.130	0.220	7.740	1.350
16-มิ.ย.-58	0.120	0.140	0.230	5.910	1.470
23-มิ.ย.-58	0.120	0.310	0.130	8.490	1.470
30-มิ.ย.-58	0.120	0.310	1.120	9.610	1.470
ค่าเฉลี่ย มิ.ย. 58	0.120	0.200	0.404	8.290	1.369
1-ก.ค.-58	0.120	0.130	0.630	9.890	1.590
8-ก.ค.-58	0.100	0.110	0.330	7.360	1.240
15-ก.ค.-58	0.110	0.120	0.450	7.010	1.330
16-ก.ค.-58	0.120	0.130	1.080	9.310	1.430
23-ก.ค.-58	0.100	0.110	0.170	2.200	1.450
30-ก.ค.-58	0.110	0.120	0.160	4.680	1.350
31-ก.ค.-58	0.120	0.120	0.170	2.860	1.330
ค่าเฉลี่ย ก.ค. 58	0.111	0.120	0.427	6.187	1.389
7-ส.ค.-58	0.120	0.130	0.150	0.310	1.460
14-ส.ค.-58	0.120	0.120	0.150	3.040	1.290
15-ส.ค.-58	0.120	0.130	0.170	3.240	1.960
22-ส.ค.-58	0.120	0.140	0.170	1.680	1.360
29-ส.ค.-58	0.120	0.130	0.560	5.660	1.360
30-ส.ค.-58	0.130	0.130	0.520	4.630	1.360
ค่าเฉลี่ย ส.ค. 58	0.122	0.130	0.287	3.093	1.465
7-ก.ย.-58	0.100	0.100	0.140	0.290	1.360
11-ก.ย.-58	0.100	0.110	0.140	4.320	1.220
14-ก.ย.-58	0.120	0.130	0.260	3.980	1.220
ค่าเฉลี่ย ก.ย. 58	0.107	0.113	0.180	2.863	1.267
ค่าสูงสุด 58	0.67	2.11	11.35	23.58	1.96
ค่าต่ำสุด 58	0.10	0.10	0.13	0.29	1.20
ค่าเฉลี่ย 58	0.18	0.31	2.05	10.34	1.41

โดย กลุ่มงานตະกอนและคุณภาพน้ำ สวนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร ๐ ๒๖๖๗ ๐๘๖๙ (ภายใน ๒๔๒๐)

ความเค็มและระดับน้ำ ในแม่น้ำแม่บางปะกง พ.ศ. 2558

วัน เดือน ปี	สะพานบางขนาก	วัดบางโรง	วัดบางกระเจด	วัดบางตลาด	ปตร.ท่าไช	ปตร.ท่าถ้วว	ปตร.ปากตะคลอง	ระดับน้ำ KGT.1
	กรัม/ลิตร							ม.รทก
4 ม.ค. 58	0.07	0.19	0.34	0.40	1.29	13.25	15.23	-0.25
5 ม.ค. 58	0.12	0.25	0.36	0.45	1.78	13.40	15.37	-0.18
12 ม.ค. 58	0.36	0.65	1.01	1.13	4.25	15.73	20.99	-0.02
19 ม.ค. 58	0.20	0.68	0.78	1.85	8.15	18.32	22.74	-0.36
20 ม.ค. 58	0.19	0.58	0.73	1.74	8.20	19.03	22.74	-0.29
27 ม.ค. 58	1.01	2.00	3.83	5.05	13.95	20.43	22.74	0.14
ค่าเฉลี่ย ม.ค.58	0.32	0.72	1.17	1.77	6.27	16.69	19.97	-0.16
3 ก.พ. 58	1.51	3.20	3.83	7.55	15.41	27.01	27.89	-0.14
4 ก.พ. 58	1.27	2.85	3.50	7.15	16.79	28.47	30.59	-0.30
11 ก.พ. 58	1.74	2.43	3.25	8.30	18.25	29.86	32.05	0.19
17 ก.พ. 58	1.93	2.63	3.45	8.93	18.88	30.15	31.17	-0.52
18 ก.พ. 58	1.56	2.30	3.10	8.70	18.88	30.29	31.17	-0.45
25 ก.พ. 58	3.58	4.90	5.63	6.80	19.80	31.68	31.90	0.18
ค่าเฉลี่ย ก.พ.58	1.93	3.05	3.79	7.90	18.00	29.58	30.79	-0.17
4 มี.ค. 58	3.83	5.30	7.90	10.23	20.92	32.34	32.78	-0.40
5 มี.ค. 58	4.13	5.85	8.55	10.75	20.99	32.56	32.70	-0.35
12 มี.ค. 58	6.40	8.08	10.23	12.90	23.80	31.54	36.65	0.37
19 มี.ค. 58	9.40	12.90	13.05	14.32	24.57	28.68	33.51	-0.53
20 มี.ค. 58	9.11	11.60	13.10	14.25	24.50	28.82	33.36	-0.37
27 มี.ค. 58	6.10	6.80	7.30	15.65	25.55	28.91	32.19	0.54
ค่าเฉลี่ย มี.ค.58	6.49	8.42	10.02	13.02	23.39	30.47	33.53	-0.12
3-เม.ย.-58	9.08	10.45	11.00	12.50	24.50	28.18	33.51	-0.34
4-เม.ย.-58	8.88	10.23	10.70		24.85	28.32	33.36	-0.26
11-เม.ย.-58	8.70	9.45	11.75	13.33	23.17	27.30	33.00	0.43
17-เม.ย.-58	9.50	10.75	12.50	13.50	24.01	28.47	33.14	-0.12
18-เม.ย.-58	8.40	9.11	11.53	13.05	22.32	27.16	31.83	-0.24
25-เม.ย.-58	9.50	10.75	11.45	13.40	25.13	25.34	33.22	0.39
ค่าเฉลี่ย เม.ย.58	9.01	10.12	11.49	13.16	24.00	27.46	33.01	-0.02
2 พ.ค. 58	10.38	11.53	12.00	13.90	24.57	24.71	33.29	-0.080
3 พ.ค. 58	10.60	11.68	12.30	14.25	24.64	24.85	33.22	-0.130
10 พ.ค. 58	9.50	11.05	11.60	13.65	24.85	24.71	33.22	0.330
17 พ.ค. 58	9.50	13.05	13.40	14.95	26.57	24.71	32.70	-0.140
18 พ.ค. 58	10.38	12.90	13.25	14.72	26.57	24.57	32.63	-0.060
25 พ.ค. 58	9.98	12.65	13.00	14.04	27.01	23.30	31.97	0.290
ค่าเฉลี่ย พ.ค.58	10.06	12.14	12.59	14.25	25.70	24.48	32.84	0.04
1 มิ.ย. 58	9.50	12.80	13.25	14.74	21.01	23.87	33.00	-0.030
2 มิ.ย. 58	9.40	12.50	13.05	14.04	28.11	23.87	32.92	-0.040
9 มิ.ย. 58	9.72	12.90	13.25	14.72	17.44	24.01	30.73	0.400
15 มิ.ย. 58	10.70	13.50	13.90	15.80	17.76	19.87	30.73	0.180

ความเค็มและระดับน้ำ ในแม่น้ำแม่บางปะกง พ.ศ. 2558

วัน เดือน ปี	สภาพน้ำของน้ำ	วัดบางโรง	วัดบางกระเจด	วัดบางตลาด	ปตร.ท่าไช	ปตร.ท่าถัว	ปตร.ปากตะคลอง	ระดับน้ำ KGT.1
	กรัม/ลิตร							ม.รทก
23 มิ.ย. 58	10.23	12.90	13.33	15.23	25.20	20.50	32.92	0.210
30 มิ.ย. 58	12.05	13.90	15.80	16.29	27.01	24.57	32.92	-0.030
ค่าเฉลี่ย มิ.ย.58	10.28	13.12	13.77	15.17	22.31	22.36	32.45	0.10
2 ก.ค. 58	13.90	15.72	17.69	17.96	27.03	24.71	32.92	0.04
9 ก.ค. 58	12.80	15.39	16.71	17.18	25.27	24.43	33.14	0.26
14 ก.ค. 58	13.50	15.09	16.99	18.11	27.27	24.78	33.07	0.28
16 ก.ค. 58	14.88	26.29	17.41	17.90	27.74	25.62	33.22	0.17
23 ก.ค. 58	13.40	15.80	16.50	16.85	27.01	25.41	32.85	0.55
28 ก.ค. 58	11.15	13.25	14.60	15.80	25.06	24.64	32.85	0.40
ค่าเฉลี่ย ก.ค.58	13.27	16.92	16.65	17.30	26.56	24.93	33.01	0.28
6 ส.ค. 58	2.85	5.80	8.08	12.65	23.17	23.59	31.32	0.55
13 ส.ค. 58	0.93	1.06		1.74	7.55	14.46	30.00	0.72
20 ส.ค. 58	0.07	0.12	0.19	0.19	0.45	0.68	11.73	0.66
27 ส.ค. 58	0.07	0.16	0.25	0.25	0.48	0.53	2.63	0.39
ค่าเฉลี่ย ส.ค.58	0.98	1.78	2.84	3.71	7.91	9.81	18.92	0.58
3 ก.ย. 58	0.07	0.07	0.07	0.07	0.32	0.36	1.22	1.17
10 ก.ย. 58	0.07	0.07	0.07	0.07	0.17	0.19	1.22	0.45
ค่าเฉลี่ย ก.ย.58	0.07	0.07	0.07	0.07	0.25	0.27	1.22	0.81
ค่าสูงสุด 58	14.88	26.29	17.69	18.11	28.11	32.56	36.65	1.17
ค่าต่ำสุด 58	0.07	0.07	0.07	0.07	0.17	0.19	1.22	-0.53
ค่าเฉลี่ย 58	6.58	8.31	9.15	10.68	19.02	22.82	28.66	0.07

น้ำแบ่งตามระดับความเค็ม วัดจากความเข้มข้นของเกลือ			
น้ำจืด	น้ำกร่อย	น้ำเกลือ/ น้ำเค็ม	น้ำเกลือ เข้มข้น
< 0.05 %	0.05 – 3 %	3 – 5 %	> 5 %
< 0.5 ppt	0.5 – 30 ppt	30 – 50 ppt	> 50 ppt

ที่มา : <https://th.wikipedia.org/wiki/น้ำกร่อย>

โดย กลุ่มงานติดตามและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร 0 2667 0969 (ภายใน 2420)