

## รายงานการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบของ กปภ.สาขา ที่ได้รับผลกระทบด้านความเค็มจากน้ำทะเลหนุนสูง ประจำวันที่ 31 พฤษภาคม 2563

จากสถานการณ์น้ำทะเลหนุนสูง ทำให้น้ำเค็มรุกเข้ามาส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำดิบของแหล่งน้ำที่ใช้ผลิตน้ำประปา ปัจจุบันพบว่ามี กปภ.สาขาที่ได้รับผลกระทบด้านความเค็ม จำนวน 9 แห่ง ได้แก่ กปภ.สาขาปทุมธานี อยุธยา บางปะกง บางคล้า ฉะเชิงเทรา ตะกั่วป่า ปากพั่น ระโนด และสายบุรี

### กปภ.สาขา 9 แห่ง ที่เฝ้าระวังค่าความเค็มจากน้ำทะเลหนุน

1 กปภ.สาขาปทุมธานี  
แม่น้ำเจ้าพระยา ค่าความเค็ม 0.45 กรัม/ลิตร

2 กปภ.สาขาอยุธยา  
คลองระพีพัฒน์ ค่าความเค็ม 0.13 กรัม/ลิตร

3 กปภ.สาขาบางปะกง  
สระพิกน้ำดิบ (บางบ่อ) ค่าความเค็ม 1.54 กรัม/ลิตร  
(รับน้ำจากคลองพระองค์ไชยานุชิต)  
สระพิกน้ำดิบ (บางวัว) ค่าความเค็ม 1.09 กรัม/ลิตร  
(รับน้ำจากคลองพระองค์ไชยานุชิตและน้ำดิบเอกชน)

4 กปภ.สาขาบางคล้า  
คลองพระองค์ไชยานุชิต ค่าความเค็ม 1.10 กรัม/ลิตร

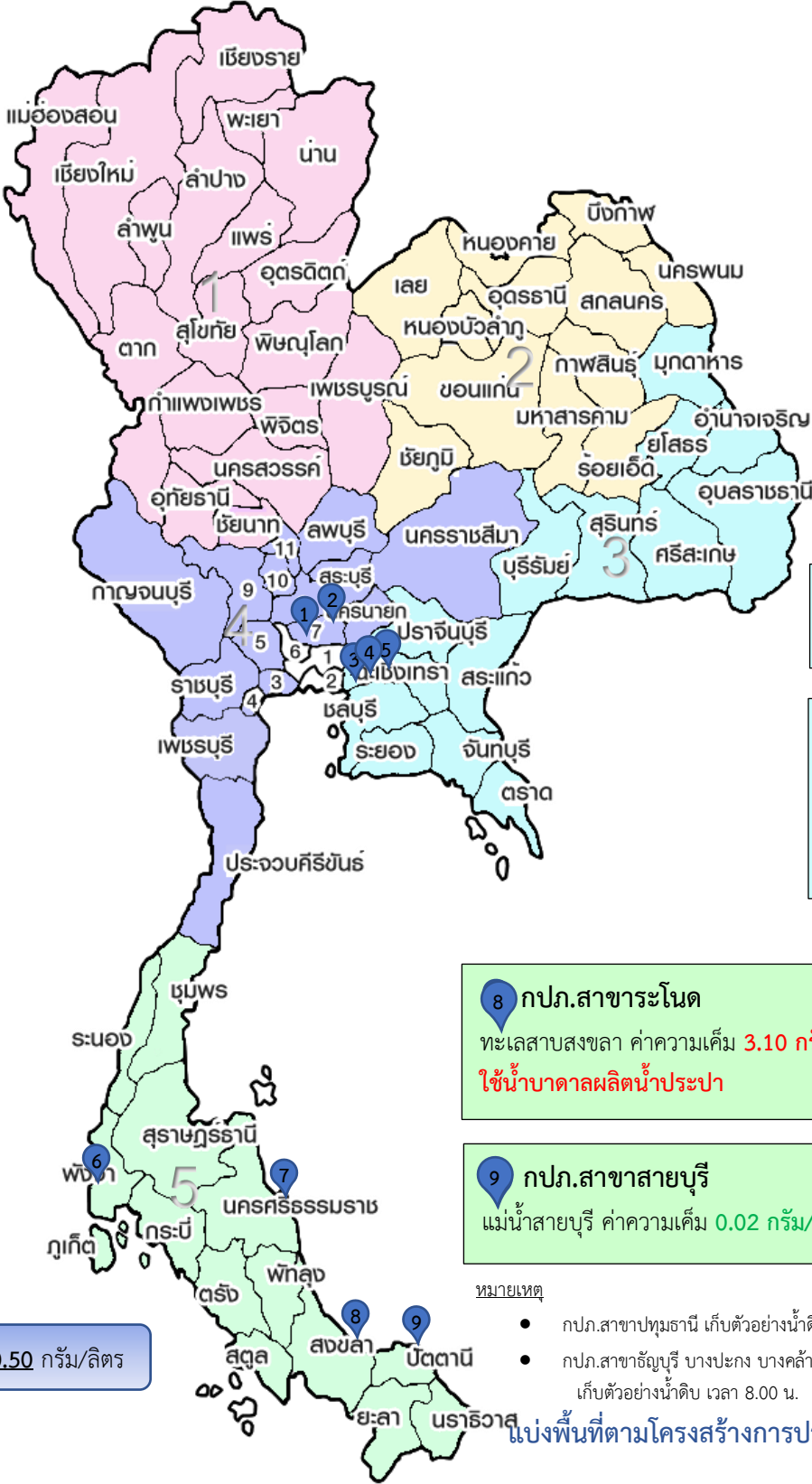
5 กปภ.สาขาฉะเชิงเทรา  
คลองพระองค์ไชยานุชิต ค่าความเค็ม 1.10 กรัม/ลิตร  
คลองท่าไข่ ค่าความเค็ม 1.28 กรัม/ลิตร  
สระพิกน้ำดิบ ค่าความเค็ม 1.05 กรัม/ลิตร

6 กปภ.สาขาตะกั่วป่า  
คลองทุ่งมะพร้าว ค่าความเค็ม 0.21 กรัม/ลิตร  
ใช้แหล่งน้ำสำรอง (ขุมเหมืองสินทอง)  
ผลิตน้ำประปา

7 กปภ.สาขาปากพั่น  
แม่น้ำปากพั่น ค่าความเค็ม 0.97 กรัม/ลิตร

8 กปภ.สาขาระโนด  
ทะเลสาบสงขลา ค่าความเค็ม 3.10 กรัม/ลิตร  
ใช้น้ำบาดาลผลิตน้ำประปา

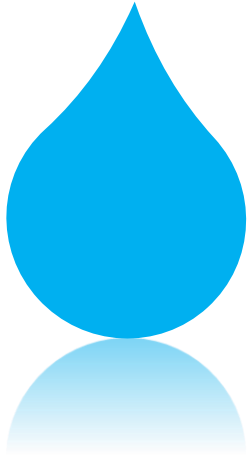
9 กปภ.สาขาสายบุรี  
แม่น้ำสายบุรี ค่าความเค็ม 0.02 กรัม/ลิตร



เกณฑ์เฝ้าระวังน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปา ค่าความเค็มไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร

- หมายเหตุ
- กปภ.สาขาปทุมธานี เก็บตัวอย่างน้ำดิบ ณ เวลา 6.00 น.
  - กปภ.สาขาอยุธยา บางปะกง บางคล้า ฉะเชิงเทรา ตะกั่วป่า ปากพั่น ระโนด และสายบุรี เก็บตัวอย่างน้ำดิบ เวลา 8.00 น.

แบ่งพื้นที่ตามโครงสร้างการประปาส่วนภูมิภาค



ขอแนะนำแนวทางการใช้น้ำประปาที่ได้รับผลกระทบด้านความเค็มสำหรับประชาชน ตามคำแนะนำของกรมอนามัย ดังนี้

- การใช้น้ำประปาเพื่อปรุงอาหาร ควรลดการเติมเครื่องปรุงรสให้น้อยลง
- กลุ่มเสี่ยงที่ควรหลีกเลี่ยงการบริโภค ได้แก่ ผู้ที่เป็นโรคไต โรคหัวใจ โรคความดันสูง โรคเบาหวาน โรคทางสมอง ผู้สูงอายุ และเด็กเล็ก

ในการนี้ กปภ. จัดให้บริการน้ำประปาจ่ายฟรีในช่วงฤดูแล้ง ปี 2563 เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนโดยไม่มีค่าใช้จ่าย ตรวจสอบข้อมูลพื้นที่ให้บริการ และจุดจ่ายน้ำฟรี “ใกล้ที่ไหน ไปที่นั่น” ได้ที่ <http://www.pwa.co.th/freepoint/> หรือติดต่อสอบถามเพิ่มเติมที่ PWA Call Center 1662

ตรวจสอบสถานการณ์คุณภาพน้ำดิบปัจจุบันและย้อนหลังที่เว็บไซต์ <http://tele-wrd.pwa.co.th/lab/>



รายงานโดย งานสารสนเทศคุณภาพน้ำ กองควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาค