



16 มกราคม 2563 เวลา 07.00 น.

☎ : 02-5219140-7

🌐 : www.onwr.go.th

สทช. ติดตามหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง แก้ไขปัญหาน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา



สภาพอากาศ

ประเทศไทยตอนบนอากาศเย็น ภาคกลาง ตะวันออกมีฝนฟ้าคะนอง ประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ สำหรับภาคตะวันออก ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้ ส่วนภาคใต้มีฝนน้อย ปริมาณฝนตก 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา (มม.) มีฝนตกบริเวณ อ.เมือง จ.ระนอง (21)

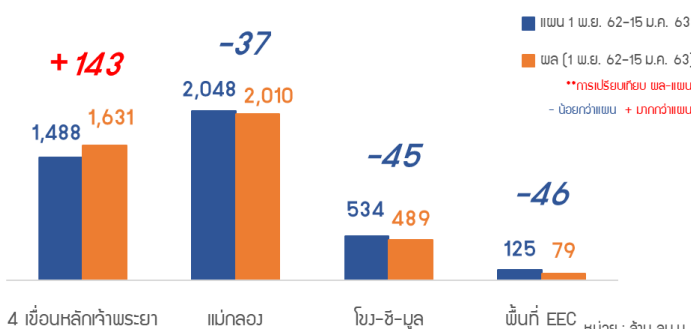
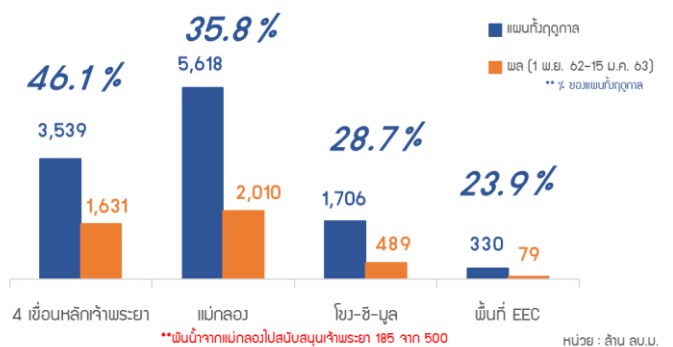


ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำ

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 48,417 ล้าน ลบ.ม. (ร้อยละ 59) แหล่งน้ำขนาดใหญ่ 38 แห่ง ปริมาณน้ำใช้การ 19,777 ล้าน ลบ.ม. (ร้อยละ 42) เฝ้าระวังน้ำน้อย 14 แห่ง (แม่กลอง ภูมิพล สิริกิติ์ แม่มอก ทับเสลา กระเสียว จุฬารักษ์ อุบลรัตน์ ลำพระเพลิง ลำสะแะ ลำนางรอง ป่าสักฯ คลองสีไยต์ และหนองปลาไหล) แหล่งน้ำขนาดกลาง 354 แห่ง จากทั้งหมด 660 แห่ง ที่มีระบบติดตามได้ เฝ้าระวังน้ำน้อย 103 แห่ง (เหนือ 31 ตอน. 54 กลาง 2 ตะวันออก 12 ตะวันตก 2 ใต้ 2)



แผน-ผลการจัดสรรน้ำในลุ่มน้ำสำคัญ



สถานการณ์แม่น้ำสายหลัก

ภาพรวมระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย เฝ้าระวังคุณภาพน้ำแม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำสายหลัก

ทุกภาค ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อยวิกฤติ ยกเว้น ภาคกลาง และภาคใต้ ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อยถึงปกติ

แม่น้ำโขง

ทุกสถานีปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อยวิกฤติ ยกเว้น จ.เลย อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย โดยระดับน้ำต่ำกว่าระดับน้ำต่ำสุดในปี 2535 และต่ำกว่าในช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา แนวโน้มระดับน้ำแม่น้ำโขง จ.เชียงราย จ.นครพนม และ จ.มุกดาหาร มีแนวโน้มทรงตัว ส่วน จ.เลย จ.หนองคาย และ จ.อุบลราชธานี มีแนวโน้มลดลง

คุณภาพน้ำ

ค่าความเค็ม ด้านอุบลราชธานี บริโภค แม่น้ำเจ้าพระยา สถานีสำแล อ.เมือง จ.ปทุมธานี อยู่ในเกณฑ์ปกติ บริเวณตั้งแต่ปากแม่น้ำจนถึงสถานีวัดมะขาม อ.เมือง จ.ปทุมธานี สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานด้านการเกษตร แม่น้ำแม่กลอง และเพชรบุรี อยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำท่าจีน บางปะกง อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง

ค่าออกซิเจนละลายน้ำ แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณตั้งแต่ปากแม่น้ำจนถึง อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน ส่วนแม่น้ำอื่น ๆ ส่วนใหญ่ อยู่ในเกณฑ์พอใช้ถึงดี



สทช. แจ้งข่าว

สทช. ติดตามหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง แก้ไขปัญหาน้ำเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา

สทช. ได้ติดตามการดำเนินการแก้ไขปัญหาน้ำเค็มรุกแม่น้ำเจ้าพระยา ของกรมชลประทาน (ชป.) และการประปานครหลวง (กปน.) เนื่องจากกรมอุทกศาสตร์ได้คาดการณ์ว่าในวันที่ 13-14 ม.ค. 63 ระดับน้ำทะเลจะหนุนสูง โดยได้ร่วมกันดำเนินการทดลองกระแทกลิ่มความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยาด้วยวิธี Water Hammer of Chao Phraya River Flow Operation โดย กปน. หยุดการสูบน้ำดิบเข้าคลองประปาในช่วงเวลาที่น้ำเริ่มลง เป็นเวลา 2 ชั่วโมง ในขณะที่ ชป. ปรับแผนการระบายน้ำจากเขื่อนพระรามหก จาก 5 เป็น 15 ลบ.ม. ต่อวินาที รวมทั้ง เปิดประตูน้ำคลองลัดโพธิ์ในช่วงน้ำลงเพื่อเร่งการเคลื่อนตัวของน้ำให้เร็วขึ้น และปิดในช่วงเวลาน้ำขึ้น เพื่อชะลอการหนุนของน้ำให้ช้าลง ซึ่งผลการปฏิบัติการดังกล่าวประสบความสำเร็จอย่างดี มวลน้ำที่ระบายออกมาสามารถผลักดันลิ่มความเค็มจากน้ำทะเลหนุนสูง ให้ไกลจากสถานีสูบน้ำดิบสำแล จ.ปทุมธานี ซึ่งเป็นจุดรับน้ำดิบของ กปน. ถึง 5-6 กิโลเมตร

