



# กรมทรัพยากรน้ำ

ตรวจกำกับการประกอบกิจการประปาสัมปทาน



22 พ.ย. 66



**นายนิติพันธุ์ ตรงการดี** ผู้อำนวยการส่วนอนุญาต  
ประปาสัมปทาน กองการจัดสรรน้ำ พร้อมคณะ และ  
สทศ. 7 ทสจ. สมุทรสาคร ตรวจกำกับการประกอบ  
กิจการประปาสัมปทานโครงการในเขตพื้นที่ อบต.  
ชัยมงคล ของบริษัท กิจการร่วมค้า ไทยพานิชนาวา  
ก่อสร้างและแหล่งน้ำไทย อำเภอเมืองสมุทรสาคร  
จังหวัดสมุทรสาคร

ระบบ R.O. มีชื่อเต็มว่า “รีเวอร์สออสโมซิส  
(Reverse Osmosis)” เป็นกระบวนการกรอง  
น้ำผ่านเยื่อเลือกผ่านขนาด 0.0001 ไมครอน  
โดยต้องมีการใช้ไฟฟ้าในการให้แรงดัน  
เพื่อกรองน้ำบริสุทธิ์



สุ่มตรวจคุณภาพน้ำประปา



โดยระบบการผลิตน้ำประปาของโครงการฯ  
มีกำลังการผลิต 14,400 ลบ.ม./วัน ทั้งนี้ได้สุ่ม  
ตรวจคุณภาพน้ำประปาบางพารามิเตอร์ ได้แก่  
pH, Iron, Manganese และ Residual-  
Chlorine ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำดังกล่าว  
ผ่านเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย  
พ.ศ. 2563

ส่วนอนุญาตประปาสัมปทาน กองการจัดสรรน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
โทร. 02 271 6000 ต่อ 6322 6856