



ที่ สพ ๕๓๔๐๔/ร๔๕

สำนักงานเทศบาลตำบลอนเจดีย์
ถนนรอบองค์เจดีย์ สพ ๗๒๑๗๐

๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอกความอนุเคราะห์ข้อมูลการตรวจสอบคุณภาพน้ำอุปโภคและบริโภค
เรียน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาอำเภอศรีประจันต์

ด้วย เทศบาลตำบลอนเจดีย์ ได้เข้าร่วมกับโครงการพัฒนาระบบการจัดการด้านสุขาภิบาล
อาหารและน้ำของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประชาชนได้บริโภคอาหารและน้ำ
ที่ปลอดภัย โดยมีตัวชี้วัดประเมินคุณภาพน้ำประปาจากการเก็บตัวอย่างน้ำตรวจวิเคราะห์ รับรองคุณภาพ
มาตรฐานน้ำที่ใช้บริโภคในครัวเรือนของประชาชน

ในการนี้ เทศบาลตำบลอนเจดีย์ จึงขอกความอนุเคราะห์ข้อมูลการตรวจสอบคุณภาพน้ำ
ตั้งแต่ เดือน ตุลาคม ๒๕๖๒ - กันยายน ๒๕๖๓ จำนวนทั้งสิ้น ๑๒ เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการตรวจ
รับรองมาตรฐานตามโครงการดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทธิศักดิ์ ชัยธนทรัพย์)

นายกเทศมนตรีตำบลอนเจดีย์

ได้รับหนังสือฉบับนี้แล้ว

ลงชื่อ.....ผู้รับ

วันที่ 18 ม.ค. 64

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐-๓๕๕๕-๑๒๔๐, ๐-๓๕๕๕-๑๑๔๑ ต่อ ๔๐๒

โทรสาร ๐-๓๕๕๕-๑๑๔๙

www.doniadee.go.th



ข้อมูลผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ทางด้านกายภาพ เคมี และจุลชีววิทยา

ของสถานีผลิตน้ำคอนเจคีย์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาศรีประจันต์

เดือนตุลาคม 2562 - กันยายน 2563

งานควบคุมคุณภาพน้ำ 3 การประปาส่วนภูมิภาคเขต 3

รายการทดสอบ	หน่วย	ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ค่าเฉลี่ย
คุณลักษณะทางกายภาพ				
สี (Color)	Pt-Co unit	2	14	5
รส (Taste)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น (Odour)	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.2	1.3	0.9
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	-	7.55	8.09	7.84
การนำไฟฟ้า (Conductivity)	µS/cm	188	226	208
คุณลักษณะทางเคมี				
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	mg/L	107	170	131
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness) as CaCO ₃	mg/L	71	111	85
แคลเซียม (Ca)	mg/L	15	26	23
แมกนีเซียม (Mg)	mg/L	4	11	7
คลอไรด์ (Cl)	mg/L	14.1	29.0	18.4
เหล็ก (Fe)	mg/L	0	0.09	0.04
แมงกานีส (Mn)	mg/L	0	0.11	0.02
ทองแดง (Cu)	mg/L	0	0.03	0.01
สังกะสี (Zn)	mg/L	0.02	0.06	0.04
ซัลเฟต (SO ₄)	mg/L	2	12	4
ไนเตรด (NO ₃) as NO ₃	mg/L	0.01	0.15	0.06
ฟลูออไรด์ (F)	mg/L	0.05	0.60	0.28
คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา				
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
E.coli	MPN/100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

นางสาวณิชากร บุญช่วย
 วิศวกรงาน ๔ งานควบคุมคุณภาพน้ำ ๓