



บันทึกข้อความ

กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ
เลขรับที่..... 0851
วันที่..... 10 ก.ค. 2566
เวลา..... น.

ส่วนราชการ.....งานธุรการ กองช่าง เทศบาลเมืองอ่างศิลา

ที่ กษ. ๑๑๓๙/๒๕๖๖ วันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง.....รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี ๒๕๖๕

เรียน ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ

เรื่องเดิม

ตามที่งานสาธารณสุข ฝายการโยธา กองช่าง ได้ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์การประปา ส่วนภูมิภาคเขต ๑ เรื่องขอความอนุเคราะห์ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา เพื่อการอุปโภคและบริโภค ประจำปี ๒๕๖๕ นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ การประปาสวนภูมิภาคเขต ๑ ได้รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี ๒๕๖๕ ระบุว่าน้ำประปาจากการประปาสวนภูมิภาคสาขาชลบุรี (ชั้นพิเศษ) ที่จำหน่ายให้ เทศบาลเมืองอ่างศิลา ประจำปี ๒๕๖๕ มีคุณภาพน้ำประปา เป็นไปตามมาตรฐานน้ำประปา กภ. รายละเอียดปรากฏตามผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา การประปาสวนภูมิภาคสาขาชลบุรี (ชั้นพิเศษ) ประจำปี ๒๕๖๕

ข้อพิจารณา

เพื่อให้ประชาชนในเขตพื้นที่ มีความมั่นใจในคุณภาพน้ำประปา เห็นควรขออนุเคราะห์ ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำปี ๒๕๖๖ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบต่อไป

ข้อเสนอแนะ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและประชาสัมพันธ์

(นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ยุทธศาสตร์และงบประมาณ	
<input type="checkbox"/> งานธุรการ	<input type="checkbox"/> งานนิติการ
<input type="checkbox"/> งานวิเคราะห์	<input checked="" type="checkbox"/> งานประชาสัมพันธ์
<input type="checkbox"/> งานบริการ	<input type="checkbox"/> งานวิจัยฯ
.....	

.....พิมพ์/ทาน



ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาชลบุรี(ชั้นพิเศษ)

ประจำปี 2565

รายการ	ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา			มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค
	ค่าเฉลี่ย	ค่าสูงสุด	ค่าต่ำสุด	
<u>1.คุณลักษณะทางกายภาพ</u>				
สี (Color) , Pt-Co unit	5	9	1	≤ 15
รส (Taste)	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ
กลิ่น (Odour)	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ
ความขุ่น (Turbidity), NTU	0.62	1.30	0.19	≤ 4
ความเป็นกรด - ด่าง (pH range)	7.14	7.36	6.86	6.5-8.5
<u>2.คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)</u>				
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids)	224	320	154	≤ 600
เหล็ก (Iron)	0.02	0.09	ND	≤ 0.3
แมงกานีส (Manganese)	0.05	0.19	ND	≤ 0.3
ทองแดง (Copper)	0.02	0.06	ND	≤ 2.0
สังกะสี (Zinc)	0.06	0.28	0.01	≤ 3.0
ความกระด้างทั้งหมด (Total hardness as CaCO ₃)	83	97	68	≤ 300
ซัลเฟต (Sulfate)	44	90	33	≤ 250
คลอไรด์ (Chloride)	55	67	38	≤ 250
ฟลูออไรด์ (Fluoride)	0.21	0.49	0.10	≤ 0.7
ไนเตรต (Nitrate as NO ₃)	0.33	0.98	0.02	≤ 50
ไนไตรต์ (Nitrite as NO ₂)	0.02	0.03	0.01	≤ 3
<u>3.คุณลักษณะทางชีววิทยา</u> (ต่อ 100 ml)				
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โคไล (E. coli)	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ: ND (Not Detected) หมายความว่า ตรวจแล้วไม่พบค่า

ลงชื่อ กศิณภัทร สิกขมาภัก ทพ.ดา ผู้รายงาน

(นางคล้ายจันทร์ สิกขมาภัก แสงคำ)

ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ 8

วันที่ 29 พฤษภาคม 2566

ลงชื่อ..... จิตราภรณ์ ผู้รับรอง

(นางสาวจิตราภรณ์ เลหาบุญญาคุณ)

ตำแหน่ง รท.หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

วันที่ 29 พฤษภาคม 2566