



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง อบต.โคกชี้หนอน โทร ๐๓๘-๑๕๗๘๓-๘ ต่อ ๑๐๓

ที่ ขบ ๗๔๕๐๓/

วันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภคในพื้นที่ตำบลโคกชี้หนอน

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกชี้หนอน

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกชี้หนอนได้ขอความอนุเคราะห์ไปยังการประปาส่วนภูมิภาค สาขาพนัสนิคม ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภคในพื้นที่ตำบลโคกชี้หนอน ประจำปี ๒๕๖๕ นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกชี้หนอน ได้รับผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำ ฯ ประจำปี ๒๕๖๕ มีคุณภาพน้ำประปาเป็นไปตามมาตรฐานน้ำประปาของ กปภ. ซึ่งมีค่าความเป็นกรดต่างอยู่ที่ค่าเฉลี่ย ๗.๒๒ (ค่ามาตรฐานน้ำประปาภูมิภาค = ๖.๕ - ๘.๕)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวสุณิดา อยู่ดี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกชี้หนอน

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(นางดารานี ศรีจันทรอน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกชี้หนอน

-ทราบ-

(นายสุพจน์ งามสง่า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกชี้หนอน

○ สำนักปลัด

○ กองคลัง

○ กองช่าง

○ กองการศึกษาฯ

การประสานงานภูมิภาคสาขาพ่นสีเคมี

เลขที่ ๗ ถนนจากรูร อำเภอนนทบุรี ๒๓๐

จังหวัดชลบุรี ๒๐๑๔๐ ๖.๕๕.๖๖

เวลา.....

เรื่อง ขอแจ้งผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน ที่ ขบ ๗๔๕๐๓/๔๙ ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ผลการทดสอบคุณภาพน้ำ จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน มีความประสงค์ในการขอความ
อนุเคราะห์ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา เพื่อใช้ประกอบในการประเมินประสิทธิภาพขององค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่น ดังรายละเอียดแจ้งแล้วนั้น

การประสานส่วนภูมิภาคสาขาพนัสนิคม จึงขอแจ้งผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาของพื้นที่จ่ายน้ำตำบลโคกขี้เหนือน อำเภอนาทอง จังหวัดชลบุรี ตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

- few examples

← ផ្នែកសាងសង់

- ក្រសួង ពាណិជ្ជកម្ម និង ពាណិជ្ជកម្ម

१५३

6.54.66

ขอแสดงความนับถือ

2/

(นายจตุพร อิมสำราญ)

ผู้จัดการการประชาสัมพันธ์
สาขาพนักงาน

1 ตัน มีค่า 0.01 / 1000

• เฝือกปากคทา

[Handwritten signature]

(นางสาวสุภาณิดา อยู่ดี)

รองปลัด อบต.โคกขี้หนอน

งานผลิต

โทร ๐-๓๘๕๖-๑๐๔๒

โทรสาร. ๐-๓๘๔๖-๑๐๔๒ ต่อ ๑๐๙

ต่อ ๑๐๙ (นายคณิศร ชื่นชูพันธุ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน

457

9

(นายสุพจน์ งามสง่า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน



การประปาส่วนภูมิภาค
มั่ง - มั่น - เพื่อปวงชน - สะดวกยั่งยืน

รายงานคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนัสนิคม สถานีผลิตน้ำสระสี่เหลี่ยม

รายการ	เกณฑ์ กปภ.	ผลทดสอบคุณภาพน้ำ			แหล่งที่มา
		ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ผลการประเมิน	
1.คุณลักษณะทางกายภาพ					
สี, Pt-Co unit	≤ 15	1	8	✓	เป็นไปตามธรรมชาติ น้ำเสียจากเกษตรกรรม และอุตสาหกรรม
รส	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ	✓	เป็นไปตามธรรมชาติ
กลิ่น	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ	ไม่เป็นที่รังเกียจ	✓	เป็นไปตามธรรมชาติ
ความขุ่น, NTU	≤ 4	0.22	3.3	✓	เป็นไปตามธรรมชาติ น้ำเสียจากเกษตรกรรม และอุตสาหกรรม
ความเป็นกรด - ด่าง	6.5-8.5	6.93	7.50	✓	เป็นไปตามธรรมชาติ น้ำเสียจากเกษตรกรรม และอุตสาหกรรม
ค่าการนำไฟฟ้า, μS/cm	-	162	385	✓	
คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)					
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด	≤ 600	82	214	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ
เหล็ก	≤ 0.3	ND	0.22	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ การฟุ้งกระจายของตะกอนและสารพิษ
แมงกานีส	≤ 0.3	0.01	0.27	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ
ทองแดง	≤ 2.0	ND	0.04	✓	การฟุ้งกระจายของแร่ ระบบท่อและสารพิษ
สังกะสี	≤ 3.0	0.01	0.16	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ การฟุ้งกระจายของตะกอนและสารพิษ
ความกระด้างทั้งหมด	≤ 300	41	95	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ
ซัลเฟต	≤ 250	30	53	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ
คลอไรด์	≤ 250	11	50	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ
ฟลูออไรด์	≤ 0.7	ND	0.57	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ
ไนเตรต	≤ 50	0.16	1.20	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ
ไนไตรต์	≤ 3	0.007	0.03	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ
3.คุณลักษณะทางชีววิทยา (ต่อ 100 ml)					
อีโคฟอร์มแบคทีเรีย	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ ของเสียจากมนุษย์และสัตว์
อี โคไล	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ ของเสียจากมนุษย์และสัตว์
สแตปฟีโลคอคคัส ออเรียส	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ ของเสียจากมนุษย์และสัตว์
ซาลโมเนลลา	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ ของเสียจากมนุษย์และสัตว์
โคลอสทริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์	ไม่พบ	ไม่พบ	ไม่พบ	✓	พบในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ ของเสียจากมนุษย์และสัตว์

หมายเหตุ: ✓ คือผ่านเกณฑ์ ✗ คือไม่ผ่านเกณฑ์

ND (Not detected) หมายความว่า ตรวจแล้วไม่พบค่า

คำนิยาม

NTU: หน่วยวัดค่าความขุ่น

mg: หน่วยมิลลิกรัม

µg: หน่วยไมโครกรัม

L: หน่วยลิตร

mL: หน่วยมิลลิลิตร

รายงานคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนัสนิคม สถานีผลิตน้ำสระสี่เหลี่ยม

รายการ	เกณฑ์ กปภ.	ผลทดสอบคุณภาพน้ำ			แหล่งที่มา
		ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	ผลการประเมิน	
4. สารเป็นพิษ (mg/L)					
ปรอท	0.001	0.0006	0.0006	✓	การฟุ้งร่อนของแร่ น้ำเสียจากเกษตรกรรม และอุตสาหกรรม
ตะกั่ว	0.01	0.0001	0.0001	✓	การฟุ้งร่อนของแร่ การกัดกร่อนระบบท่อและสุขภัณฑ์
สารหนู	0.01	0.0011	0.0011	✓	การฟุ้งร่อนของแร่ น้ำเสียจากเกษตรกรรม และอุตสาหกรรม
ซีลีเนียม	0.01	0.0006	0.0006	✓	การฟุ้งร่อนของแร่ ของเสียจากโรงกลั่นน้ำมัน และเหมืองแร่
โครเมียม	0.05	0.0011	0.0011	✓	การฟุ้งร่อนของแร่ อุตสาหกรรมเหล็กและเยื่อกระดาษ
แคดเมียม	0.003	ND	ND	✓	การฟุ้งร่อนของแร่ น้ำเสียจากอุตสาหกรรมโลหะ แบตเตอรี่และสี
บเรียม	0.7	0.241	0.241	✓	การฟุ้งร่อนของแร่ น้ำเสียจากอุตสาหกรรมโลหะ
โซดาไนต์	0.07	0.0015	0.0015	✓	น้ำเสียจากอุตสาหกรรมโลหะ พลาสติก และปุ๋ย
5.สารเคมีที่ใช้ป้องกันและกำจัดศัตรูพืช (µg/L)					
อัลดรินและดิลดริน	0.03	<0.002	<0.002	✓	การใช้สารกำจัดศัตรูพืชในการทำเกษตรกรรม
คลอเดน	0.2	<0.002	<0.002	✓	การใช้สารกำจัดศัตรูพืชในการทำเกษตรกรรม
ดีดีที	1	0.007	0.007	✓	การใช้สารกำจัดศัตรูพืชในการทำเกษตรกรรม
เฮปตาคลอร์และเฮปตาคลอร์อีพอกไซด์	0.03	<0.002	<0.002	✓	การใช้สารกำจัดศัตรูพืชในการทำเกษตรกรรม
เฮกซะคลอโรเบนซีน	1	<0.002	<0.002	✓	การใช้สารกำจัดศัตรูพืชในการทำเกษตรกรรม
ลินเดน	2	<0.002	<0.002	✓	การใช้สารกำจัดศัตรูพืชในการทำเกษตรกรรม
เมททอกซีคลอร์	20	<0.002	<0.002	✓	การใช้สารกำจัดศัตรูพืชในการทำเกษตรกรรม
6.ไตรฮาโลมีเทน (µg/L)					
คลอโรฟอร์ม	300	31	31	✓	ผลพลอยได้จากการใช้คลอรีนกำจัดเชื้อโรค
รโมไดคลอโรมีเทน	60	28	28	✓	ผลพลอยได้จากการใช้คลอรีนกำจัดเชื้อโรค
ไดโบรโมคลอโรมีเทน	100	8.5	8.5	✓	ผลพลอยได้จากการใช้คลอรีนกำจัดเชื้อโรค
โบรโมฟอร์ม	100	<0.05	<0.05	✓	ผลพลอยได้จากการใช้คลอรีนกำจัดเชื้อโรค
ผลรวมอัตราส่วนไตรฮาโลมีเทน	≤ 1	0.66	0.66	✓	ผลพลอยได้จากการใช้คลอรีนกำจัดเชื้อโรค

หมายเหตุ: ✓ คือผ่านเกณฑ์ ✗ คือไม่ผ่านเกณฑ์

ND (Not detected) หมายความว่า ตรวจแล้วไม่พบค่า

คำนิยาม

NTU: หน่วยวัดค่าความขุ่น

mg: หน่วยมิลลิกรัม

µg: หน่วยไมโครกรัม

L: หน่วยลิตร

mL: หน่วยมิลลิลิตร



ที่ ขบ ๗๔๕๐๓/๔๗

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน
ถนนพานทอง - หัวไผ่ ตำบลโคกขี้หนอน
อำเภอพานทอง ขบ ๒๐๑๖๐

๒๔ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอมลทดสอบคุณภาพน้ำประปา เขตองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน
เรียน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาพนัสนิคม

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน จะเข้ารับการตรวจประเมินประสิทธิภาพขององค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน ใครขอความอนุเคราะห์ขอมลทดสอบคุณภาพน้ำประปา
พ.ศ.๒๕๖๕ (เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕) จากการประปาส่วนภูมิภาคสาขาพนัสนิคม เพื่อเป็น
ข้อมูลประกอบการประเมินประสิทธิภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุพจน์ งามสง่า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขี้หนอน

กองช่าง ฯ

โทร.๐๓๘-๑๕๗๘๓๘ ต่อ ๑๐๓

เรียน ผอ.ก.ป.ภ. สาขาพนัสนิคม		
☒ เรียน ทนง.	☐ อำนาจการ	☐ บริการ
	☐ จัดเก็บรายได้	☒ ผลิต
☐ เพื่อทราบ/พิจารณา		
☒ เพื่อดำเนินการต่อไป		
☐ เพื่อตรวจสอบ/รายงาน		
☐ อื่นๆ		

(นายจตุพร อิมสำราญ)

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค
สาขาพนัสนิคม

ชื่อสัตย์ สุจริต มุ่งสัมฤทธิ์งาน ยึดมั่นมาตรฐาน บริการด้วยความเป็นธรรม