

๘๐๖๖๘

- สำนักปลัด
- กองช่าง
- กองสาธารณสุขุ
- กองคลัง
- กองการศึกษา
- หน่วยตรวจสอบภายใน

ที่ ๕๕๔๑๐-๒๗/๑๓๕๐



สำนักงานเทศบาลตำบลท่าช้าง
รับที่ 1990
วันที่ 8 ก.ค. 68
เวลา 14:23 น.

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาครนนายก

๘๗/๖ หมู่ ๕ ถนนนครนายก-นางรอง
ตำบลบ้านใหญ่ อำเภอเมืองนครนายก
จังหวัดนครนายก ๒๖๐๐๐

๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง แจ้งผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง

อ้างถึง หนังสือที่ นย ๖๑๓๐๓/๒๗๘ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

ตามหนังสือที่อ้างถึง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาครนนายก ขอส่งรายงานผลการทดสอบ
คุณภาพน้ำ ณ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๘ ทำการทดสอบโดยห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ ๑ กองระบบ
ผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒ มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

เห็น ปรกติ
การปฎิบัติงาน
ทั้งการผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ
ขอแสดงความยินดี
-เพื่อโปรดทราบ.

(นายสุภรณ์ เฉลียวบุญ)

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขาครนนายก

(นางสาวกรรณิการ์ สอนสมบุญ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
ร.ด.พ.๐.๓๘๕๖
- 8 ก.ค. 2568

เรียน รองนายกเทศมนตรี

- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นควรดำเนินการ
-

- ทราบ
- เห็นการ.....
- มอบ.....

งานผลิต การประปาส่วนภูมิภาคสาขาครนนายก

โทร. ๐-๓๗๓๑-๑๐๐๕



(นายประยูร งามระเบียบ)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2

52 หมู่ 6 ถ.มิตรภาพ ต.คลังชั้น อ.เมืองสระบุรี สระบุรี 18000

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3635-1916



รายงานผลเลขที่

กปภช02-00475/68

หน้า 1 / 13

รายงานผลการทดสอบ

ประเภทตัวอย่าง น้ำ คุณลักษณะ กายภาพ เคมี จุลชีววิทยา และดัชนีมลภาวะ

วิธีทดสอบ อ้างอิงวิธีการทดสอบตามคำสั่งกปภ. ที่ 1014/2562 ลว. 24 ธันวาคม 2562 เรื่อง หลักเกณฑ์ การให้บริการทดสอบ ตัวอย่างน้ำ สารเคมี สารกรอง และท่อน้ำ

รายงานผลการทดสอบ จำนวน 13 หน้า

ชื่อลูกค้า การประปาส่วนภูมิภาคสาขานครนายก

ที่อยู่ลูกค้า เลขที่ 97/6 หมู่ 5 ถนนนครนายก-นางรอง ตำบลนครนายก อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก 26000

รหัสตัวอย่าง 02068-0276-001 ถึง 02068-0276-006

รายละเอียดตัวอย่าง อ้างอิงใบคำขอนำส่งตัวอย่างและทบทวนคำขอบริการทดสอบ เลขที่รับ 02068-0276 (ลูกค้าภายใน)

ผู้รายงาน

(นางสาวนิรมล ศิวกรโสภณ)

ตำแหน่ง :

นักวิทยาศาสตร์ 7

ผู้ตรวจสอบ

(น.ส.ศิรดา พงศ์ภานุมาศไพศาล)

ตำแหน่ง :

หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

ผู้อนุมัติ

(นายสุทธิศักดิ์ ศรีหอม)

ตำแหน่ง :

ผู้อำนวยการกองระบบผลิต และควบคุมคุณภาพน้ำ

วันที่ออกรายงาน: 1 กรกฎาคม 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2

52 หมู่ 6 ถ.มิตรภาพ ต.คลังชัน อ.เมืองสระบุรี สระบุรี 18000

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3635-1916



หน้า 6 / 13

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภข02-00475/68 วันที่ออกรายงาน 1 กรกฎาคม 2568

รหัสตัวอย่าง 02068-0276-003 วันที่รับตัวอย่าง 17 มิถุนายน 2568 วันที่ทดสอบ 17 - 25 มิถุนายน 2568

ลักษณะตัวอย่าง บรรจุในขวดพลาสติกปิดฝาสนิท ขนาด 1.5 ลิตร 1 ขวด ลักษณะของเหลวใส ไม่มีสี บรรจุในขวดแก้วปิดฝาสนิท ขนาด 250 มล. 1 ขวด ลักษณะของเหลวใส ไม่มีสี (โดยลูกค้าเป็นผู้เก็บตัวอย่าง)

ข้อมูลจากลูกค้า ยูนอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 17 มิถุนายน 2568 เวลา 07:00 น.

จุดที่เก็บ ถังน้ำใส แม่ข่ายนครนายก สถานีผลิตน้ำนครนายก แหล่งน้ำดิบ แม่น้ำนครนายก

หนังสืออ้างอิง 55410-27/1169 ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะด้านกายภาพ				
สีปรากฏ*	Part 2120 B. ^b	Pt-Co	2	ไม่เกิน 15
รส*	In-house method based on Part 2160 B. ^b	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
กลิ่น*	In-house method based on Part 2150 B. ^b	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
ความขุ่น*	Part 2130 B. ^b	NTU	0.58	ไม่เกิน 4
การนำไฟฟ้า*	Part 2510 B. ^b	µS/cm	74.7	-
ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ที่ 25 °C*	Part 4500-H ⁺ B. ^b	-	6.8	6.5 - 8.5
คุณลักษณะด้านเคมี				
ความเป็นด่างทั้งหมด*	Part 2320 B. ^b	mg/L	14	-
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด*	Part 2540 C. ^b	mg/L	44	ไม่เกิน 600
ความกระด้างทั้งหมด as CaCO ₃ *	Part 2340 C. ^b	mg/L	24	ไม่เกิน 300
ความกระด้างชั่วคราว as CaCO ₃ *	Part 2320 B. and Part 2340 C. ^b	mg/L	14	-
ความกระด้างถาวร as CaCO ₃ *	Part 2320 B. and Part 2340 C. ^b	mg/L	10	-
คลอไรด์	Part 4500-Cl ⁻ B. ^b	mg/L	7.2	ไม่เกิน 250
เหล็ก*	Part 3500-Fe B. ^b	mg/L	0.03	ไม่เกิน 0.3
แมงกานีส*	Part 3500-Mn B. ^b	mg/L	0.01	ไม่เกิน 0.08

No.



ห้องปฏิบัติการงานควบคุมคุณภาพน้ำ 1

กองระบบผลิตและควบคุมคุณภาพน้ำ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2

52 หมู่ 6 ถ.มิตรภาพ ต.คลังชัน อ.เมืองสระบุรี สระบุรี 18000

โทรศัพท์/โทรสาร 0-3635-1916



หน้า 7 / 13

รายงานผลการทดสอบ

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ รายงานผลเลขที่ กปภช02-00475/68 วันที่ออกรายงาน 1 กรกฎาคม 2568

รหัสตัวอย่าง 02068-0276-003 วันที่รับตัวอย่าง 17 มิถุนายน 2568 วันที่ทดสอบ 17 - 25 มิถุนายน 2568

ลักษณะตัวอย่าง บรรจุน้ำในขวดพลาสติกปิดฝาสนิท ขนาด 1.5 ลิตร 1 ขวด ลักษณะของเหลวใส ไม่มีสี บรรจุน้ำในขวดแก้วปิดฝาสนิท ขนาด 250 มล. 1 ขวด ลักษณะของเหลวใส ไม่มีสี (โดยลูกค้าเป็นผู้เก็บตัวอย่าง)

ข้อมูลจากลูกค้า อยู่นอกเหนือความรับผิดชอบของห้องปฏิบัติการ

ชนิดตัวอย่าง น้ำประปา วันที่เก็บตัวอย่าง 17 มิถุนายน 2568 เวลา 07:00 น.

จุดที่เก็บ ถังน้ำใส แม่ข่ายนครนายก สถานีผลิตน้ำนครนายก แหล่งน้ำดิบ แม่น้ำนครนายก

หนังสือคำสั่งที่ 55410-27/1169 ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2568

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการทดสอบเท่านั้น ห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพตัวอย่างทดสอบ และ/หรือ ห้ามทำสำเนารายงานผลการทดสอบเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	หน่วย	ผลการทดสอบ	มาตรฐาน น้ำประปา กปภ.
คุณลักษณะด้านเคมี				
ทองแดง*	Bicinchoninate	mg/L	0.02	ไม่เกิน 2.0
สังกะสี*	Zincon method	mg/L	0.04	ไม่เกิน 3.0
ซัลเฟต*	Part 4500 - SO ₄ ²⁻ E. ^b	mg/L	8.5	ไม่เกิน 250
ไนเตรทในรูปไนเตรท*	Cadmium Reduction	mg/L	0.80	ไม่เกิน 50
ไนไตรท์ในรูปไนไตรท์*	Diazotization Method	mg/L	ND	ไม่เกิน 3.0
ฟลูออไรด์*	Part 4500-F ⁻ D. ^b	mg/L	0.37	ไม่เกิน 0.7
คุณลักษณะด้านจุลชีววิทยา				
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด*	Part 9221 B. and C. ^b	in 100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ
เอสเชอริเชีย โคไล*	Part 9221 B. C. and F. ^b	in 100 mL	ไม่พบ	ไม่พบ

Signature

หมายเหตุ: * หมายถึง รายการทดสอบนอกขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจาก สมอ.

^b หมายถึง วิธีทดสอบอ้างอิงตามมาตรฐาน Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017

มาตรฐานน้ำประปา กปภ. อ้างอิงตาม มาตรฐานคุณภาพน้ำประปาของการประปาส่วนภูมิภาค พ.ศ.2567

ND (Not Detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

กปก.สาขานครนายก
เลขที่ 2285
วันที่ ๐๗ ก.ค. ๒๕๖๘
เวลา 15.24 น. ผู้รับ / กษ



ที่ นย. ๖๑๓๐๓/ ๒๗๗

สำนักงานเทศบาลตำบลท่าช้าง
๔ หมู่ ๘ ถนนสุขาภิบาล ๔
อ.เมือง จ.นครนายก ๒๖๐๐๐

๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำของการประปาส่วนภูมิภาคสาขานครนายก
เรียน ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขานครนายก

ด้วยเทศบาลตำบลท่าช้าง ได้รับการตรวจประเมินประสิทธิภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (Local Performance Assessment: LPA) จากทีมประเมินประสิทธิภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จังหวัดแต่งตั้งเป็นประจำทุกปี โดยเทศบาลตำบลท่าช้าง ได้รับมอบหมายในการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับคุณภาพน้ำประปาที่ทุกครัวเรือนในเขตเทศบาลตำบลท่าช้างใช้ในการอุปโภคและบริโภค จำนวน ๒ หมู่ ได้แก่ หมู่ ๘ และหมู่ ๑๑ ว่าน้ำประปาที่ใช้ในปัจจุบัน มีคุณภาพน้ำที่ดี สามารถใช้ในการอุปโภคและบริโภค และไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิต โดยมีการประปาส่วนภูมิภาคสาขานครนายกเป็นผู้ให้บริการน้ำประปานั้น

เพื่อให้การเตรียมความพร้อมในการรับการตรวจประเมินฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเป็นการประชาสัมพันธ์ข้อมูลคุณภาพน้ำประปาให้ประชาชนในเขตเทศบาลตำบลท่าช้างได้ทราบโดยทั่วกัน เทศบาลตำบลท่าช้าง จึงขอความอนุเคราะห์ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคสาขานครนายก เทศบาลตำบลท่าช้าง หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(นายปิยะวัฒน์ บุญวิบูลวัฒน์)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าช้าง

- ทน.ผลิต
- ทน.บริการ
- ทน.อำนาจการ
- ทน.จัดเก็บรายได้
- _____

เพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

(นายสุกรณ์ เฉลียวบุญ)

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขานครนายก

กองช่าง เทศบาลตำบลท่าช้าง
โทร. ๐-๓๗๖๓-๙๗๕๕ ต่อ ๑๑๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : thachang-ny@hotmail.co.th