



๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ส่งสำเนาผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก

อ้างถึง หนังสือ ที่ สป ๗๒๕๐๓ /๙๑๙ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนารายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ - กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ตามอ้างถึง องค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก มีความประสงค์ขอผลรายงานการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก ช่วงระหว่างเดือน กันยายน ๒๕๖๗ - กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อนำไปประกอบแบบประเมินประสิทธิภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ความละเอียดที่ทราบแล้ว นั้น

ทั้งนี้ การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก ได้จัดทำสำเนารายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา ช่วงระหว่างเดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ - กันยายน พ.ศ.๒๕๖๘ เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายรัตน์ะ กำปิน)

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค
สาขามวกเหล็ก



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขามวกเหล็ก

ประจำเดือน กันยายน 2567

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Apperance colour), Pt-Co Unit	2	15
ความขุ่น (turbidity),NTU	0.58	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.85	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	378	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	238	600
เหล็ก(Fe)	ND	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.02	0.3
ทองแดง(Cu)	0.01	2.0
สังกะสี(Zn)	0.04	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	137	300
ซัลเฟต(SO_4)	17	250
คลอไรด์ (Cl)	27.7	250
ฟลูออไรด์(F)	0.08	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	1.2	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค ไล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขายมวกเหล็ก

ประจำเดือน ตุลาคม 2567

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Appearance colour), Pt-Co Unit	1	15
ความขุ่น (turbidity), NTU	1.20	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.90	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	394	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	218	600
เหล็ก(Fe)	0.02	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.00	0.3
ทองแดง(Cu)	0.00	2.0
สังกะสี(Zn)	0.04	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	150	300
ซัลเฟต(SO_4)	21	250
คลอไรด์ (Cl)	29.7	250
ฟลูออไรด์(F)	0.32	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	4.8	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3. คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โคไล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขามวกเหล็ก

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2567

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Appearance colour), Pt-Co Unit	4	15
ความขุ่น (turbidity), NTU	0.89	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.90	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	492	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	332	600
เหล็ก(Fe)	0.00	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.03	0.3
ทองแดง(Cu)	0.01	2.0
สังกะสี(Zn)	0.02	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	166	300
ซัลเฟต(SO_4)	15	250
คลอไรด์ (Cl)	44.4	250
ฟลูออไรด์(F)	0.33	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	2.2	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.00	3
3. คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค โล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขายมวกเหล็ก

ประจำเดือน ธันวาคม 2567

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Appearance colour), Pt-Co Unit	8	15
ความขุ่น (turbidity), NTU	0.54	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	8.00	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	709	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	396	600
เหล็ก(Fe)	0.00	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.01	0.3
ทองแดง(Cu)	0.02	2.0
สังกะสี(Zn)	0.04	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	291	300
ซัลเฟต(SO_4)	21	250
คลอไรด์ (Cl)	58.5	250
ฟลูออไรด์(F)	0.29	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	3.3	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โคไล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขายมวกเหล็ก

ประจำเดือน มกราคม 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Appearance colour), Pt-Co Unit	2	15
ความขุ่น (turbidity),NTU	0.37	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.80	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	720	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	406	600
เหล็ก(Fe)	0.00	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.04	0.3
ทองแดง(Cu)	0.01	2.0
สังกะสี(Zn)	0.02	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	280	300
ซัลเฟต(SO_4)	11	250
คลอไรด์ (Cl)	63.0	250
ฟลูออไรด์(F)	0.35	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	4.5	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค ไล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปายู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขายมวกเหล็ก

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Appearance colour), Pt-Co Unit	1	15
ความขุ่น (turbidity), NTU	1.50	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.80	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	665	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	412	600
เหล็ก(Fe)	0.02	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.00	0.3
ทองแดง(Cu)	0.00	2.0
สังกะสี(Zn)	0.04	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	270	300
ซัลเฟต(SO_4)	13	250
คลอไรด์ (Cl)	70.5	250
ฟลูออไรด์(F)	0.30	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	3.0	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โคไล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขามวกเหล็ก

ประจำเดือน มีนาคม 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Appearance colour), Pt-Co Unit	1	15
ความขุ่น (turbidity), NTU	0.36	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.70	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	625	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	450	600
เหล็ก(Fe)	0.01	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.01	0.3
ทองแดง(Cu)	0.00	2.0
สังกะสี(Zn)	0.04	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	277	300
ซัลเฟต(SO_4)	15	250
คลอไรด์ (Cl)	66.5	250
ฟลูออไรด์(F)	0.35	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	6.7	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค โล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขามวกเหล็ก

ประจำเดือน เมษายน 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Apperance colour), Pt-Co Unit	1	15
ความขุ่น (turbidity), NTU	1.20	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	8.00	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	709	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	454	600
เหล็ก(Fe)	0.01	0.3
แมงกานีส(Mn)	ND	0.3
ทองแดง(Cu)	ND	2.0
สังกะสี(Zn)	0.02	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	236	300
ซัลเฟต(SO_4)	17	250
คลอไรด์ (Cl)	86.3	250
ฟลูออไรด์(F)	0.27	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	9.9	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	ND	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค โล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขามวกเหล็ก

ประจำเดือน พฤษภาคม 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Appearance colour), Pt-Co Unit	1	15
ความขุ่น (turbidity),NTU	2.60	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.90	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	703	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/L)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	506	600
เหล็ก(Fe)	ND	0.3
แมงกานีส(Mn)	ND	0.3
ทองแดง(Cu)	ND	2.0
สังกะสี(Zn)	ND	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	242	300
ซัลเฟต(SO_4)	14	250
คลอไรด์ (Cl)	81.8	250
ฟลูออไรด์(F)	0.23	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	5.2	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค โล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขายมวกเหล็ก

ประจำเดือน มิถุนายน 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และทำนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Apperance colour), Pt-Co Unit	1	15
ความขุ่น (turbidity),NTU	0.54	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.90	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	643	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	386	600
เหล็ก(Fe)	0.01	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.02	0.3
ทองแดง(Cu)	0.02	2.0
สังกะสี(Zn)	0.03	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	252	300
ซัลเฟต(SO_4)	21	250
คลอไรด์ (Cl)	52.7	250
ฟลูออไรด์(F)	0.31	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	6.4	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค โล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขามวกเหล็ก

ประจำเดือน กรกฎาคม 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Apperance colour), Pt-Co Unit	1	15
ความขุ่น (turbidity), NTU	1.10	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.70	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	432	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	264	600
เหล็ก(Fe)	0.01	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.01	0.3
ทองแดง(Cu)	0.01	2.0
สังกะสี(Zn)	0.02	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	156	300
ซัลเฟต(SO_4)	40	250
คลอไรด์ (Cl)	35.5	250
ฟลูออไรด์(F)	0.31	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	4.5	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค ไล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขายมวกเหล็ก

ประจำเดือน สิงหาคม 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Apperance colour), Pt-Co Unit	2	15
ความขุ่น (turbidity), NTU	0.53	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.80	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	474	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	284	600
เหล็ก(Fe)	ND	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.02	0.3
ทองแดง(Cu)	0.03	2.0
สังกะสี(Zn)	0.04	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	177	300
ซัลเฟต(SO_4)	18	250
คลอไรด์ (Cl)	41.0	250
ฟลูออไรด์(F)	0.26	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	14.0	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.01	3
3. คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค ไล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปายู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค



รายงานสรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขามวกเหล็ก

สถานีผลิตน้ำแม่ขามวกเหล็ก

ประจำเดือน กันยายน 2568

(รายงานนี้รับรองเฉพาะรายการที่ทดสอบของตัวอย่างเท่านั้น และห้ามนำไปโฆษณาคุณภาพน้ำ)

รายการที่ทดสอบ	ผลการทดสอบ	มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค กำหนดไม่เกิน
1. คุณลักษณะทางกายภาพ		
สีปรากฏ(Apperance colour), Pt-Co Unit	2	15
ความขุ่น (turbidity),NTU	0.80	4
ความเป็นกรด-ด่าง ที่ 25 °C (pH)	7.80	6.5-8.5
การนำไฟฟ้า (Conductivity) , $\mu\text{s}/\text{cm}$	464	-
2. คุณลักษณะทางเคมี (mg/l)		
ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด(total dissolved solids)	274	600
เหล็ก(Fe)	0.01	0.3
แมงกานีส(Mn)	0.01	0.3
ทองแดง(Cu)	0.02	2.0
สังกะสี(Zn)	0.03	3.0
ความกระด้างทั้งหมด(Total hardness)as CaCO_3	181	300
ซัลเฟต(SO_4)	17	250
คลอไรด์ (Cl)	34.0	250
ฟลูออไรด์(F)	0.11	0.7
ไนเตรต (NO_3) as NO_3	3.2	50
ไนไตรท์(NO_2) as NO_2	0.11	3
3.คุณลักษณะทางจุลชีววิทยา (ต่อ 100 ml.)		
โคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	ไม่พบ	ไม่พบ
อี โค ไล (<i>E.coli</i>)	ไม่พบ	ไม่พบ

หมายเหตุ : ND (Not detected) หมายถึง ตรวจแล้วไม่พบค่า

สรุป คุณภาพน้ำประปาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาค