



ที่ ทส ๐๒๐๕(๒)/ ๓๒๙

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๒ ลำปาง

๑๓ ถ.ป่าขาม ๑ ต.หัวเวียง อ.เมือง

จ.ลำปาง ๕๒๐๐๐

๓/ พฤษภาคม ๒๕๕๖

เรื่อง แจ้งผลการทดสอบตัวอย่างน้ำ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง

อ้างถึง หนังสือวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง ที่ สร ๐๒๐๓.๐๔๑๐/๓๔๗

ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึงวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง ได้ขอความอนุเคราะห์ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๒ ลำปางตรวจสอบความสะอาดด้านแบคทีเรียของระบบประปาภายในวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น เจ้าหน้าที่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๒ ได้เข้าไปเก็บตัวอย่างน้ำมาตรวจวิเคราะห์เพื่อหาสาเหตุ ล่าสุดเมื่อวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๖ ได้สุ่มเก็บตัวอย่างน้ำจำนวน ๕ ตัวอย่างมาวิเคราะห์ทดสอบ ผลการทดสอบพบว่า ไม่พบเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียในตัวอย่างน้ำทั้ง ๕ ตัวอย่าง รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สรุปสาเหตุการปนเปื้อนเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรียในตัวอย่างน้ำ เกิดจากเครื่องกรองน้ำและตู้ทำน้ำเย็นไม่สะอาด เนื่องจากช่วงเวลาเปลี่ยนสารกรองมักเกิดการปนเปื้อนแบคทีเรีย ส่วนตู้ทำน้ำเย็นพบว่ามีมดและเศษผงลอยอยู่เหนือผิวน้ำจึงเกิดการปนเปื้อนแบคทีเรียได้ อีกสาเหตุหนึ่งเกิดจากบริเวณปลายท่อระบบประปามีปริมาณคลอรีนต่ำกว่ามาตรฐาน (๐.๒ - ๐.๕ มก./ล.)

เรียน ผู้อำนวยการ

☒ เพื่อโปรดทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

☐ เพื่อโปรดพิจารณา

☒ เพื่อแจ้งให้ทราบ

☐ เพื่อแจ้งให้ทราบ

ส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

โทร ๐ ๕๔๒๒ ๗๒๐๑ ต่อ ๑๗

โทรสาร ๐ ๕๔๒๒ ๗๒๐๗

ขอแสดงความนับถือ

ความเห็นของผู้เกี่ยวข้อง

☐ ทราบ

☐ ลงนามแล้ว

☐ เห็นชอบให้ดำเนินการตามเสนอ

☐ อื่นๆ

(นางเบญจพร เสาวภา)

(นายสุวิทย์ ขัติติยวงศ์) ผู้อำนวยการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๒ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ 218 / 2556 วันที่ 1 ของ 1

	ส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 2 ลำปาง 13 ถนนป้าขาม 1 ตำบลหัวเวียง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โทรศัพท์ 0-5422-7201 ต่อ 17 โทรสาร 0-5422-7207
---	---

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง

ที่อยู่: วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง 268 ถนนป้าขาม ตำบลหัวเวียง อำเภอเมือง จ.ลำปาง

อ้างถึงใบรับ / ส่งตัวอย่างเลขที่ 119-2556

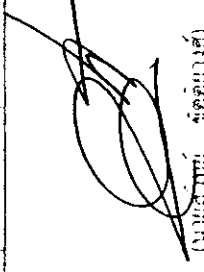
วันที่รับตัวอย่าง: 1 พ.ค. 2556

วันที่ทดสอบตัวอย่าง: 1-5 พ.ค. 2556

Lab sample ID	ประเภทตัวอย่าง	สภาพตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	ผลการทดสอบ						
				ตะกั่ว (ug/l)	โครเมียม (ug/l)	แคดเมียม (ug/l)	สารหนู (ug/l)	ปรอท (ug/l)	Total coliform Bacteria (MPN/100ml)	Fecal coliform Bacteria (MPN/100ml)
5605010453	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	เครื่องกรองน้ำ ดิจิตอล	-	-	-	-	-	< 2	< 2
5605010454	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	เครื่องกรองน้ำ อากาศเย็น 2	-	-	-	-	-	< 2	< 2
5605010455	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	เครื่องทำน้ำเย็นหอแดง	-	-	-	-	-	< 2	< 2
5605010456	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	เครื่องทำน้ำเย็นหอขี้หนู	-	-	-	-	-	< 2	< 2
5605010457	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	เครื่องทำน้ำเย็นหอสังข์ โรงอาหาร	-	-	-	-	-	< 2	< 2

หมายเหตุ: 1. ND หมายถึง NOT DETECTED (ตรวจไม่พบ) ; > หมายถึงมากกว่า ; < หมายถึงน้อยกว่า ; - หมายถึง ไม่ได้ทดสอบ

ลงชื่อ



ผู้อนุมัติผลการทดสอบ

(นายสุวิทย์ จิตต์วงษ์)

รักษาการผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดลำปาง

- 7 พ.ค. 2556

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ 193 / 2556 หน้า 1 ของ 1

	ส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 2 ลำปาง 13 ถนนป่าขาม 1 ตำบลหัวเวียง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โทรศัพท์ 0-5422-7201 ต่อ 17 โทรสาร 0-5422-7207
---	--

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง

ที่อยู่: วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง 268 ถ.ป่าขาม ต.หัวเวียง อ.เมือง จ.ลำปาง

อ้างถึงใบรับ ส่งตัวอย่างเลขที่ 104 / 2556

วันที่รับตัวอย่าง : 22 เม.ย. 2556

วันที่ทดสอบตัวอย่าง : 22 - 25 เม.ย. 2556

Lab sample ID	ประเภทตัวอย่าง	สภาพตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	ตะกั่ว (ug/l)	โคบอลต์ (ug/l)	แคดเมียม (ug/l)	สารหนู (ug/l)	ปรอท (ug/l)	Total coliform Bacteria (MPN/100ml)	Fecal coliform Bacteria (MPN/100ml)	
5604220422	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	ก่อนเข้าเครื่องกรองน้ำ หอประชุม	-	-	-	-	-	< 2	< 2	
5604220423	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	ผ่านเครื่องกรองน้ำ หอประชุม	-	-	-	-	-	< 2	< 2	
5604220424	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	เครื่องทำน้ำเย็นด้านหลัง โรงอาหาร	-	-	-	-	-	< 2	< 2	
5604220425	น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	ก่อนเข้าเครื่องกรองน้ำ อาคารเรียน 2	-	-	-	-	-	< 2	< 2	

หมายเหตุ : 1. ND หมายถึง NOT DETECTED (ตรวจไม่พบ) ; > หมายถึง มากกว่า ; < หมายถึง น้อยกว่า ; - หมายถึง ไม่ได้ทดสอบ

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติผลการทดสอบ

นางสาวชาติวิ วัฒนวรรณ

รักษาการผู้อำนวยการส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

30 เม.ย. 2556

รายงานผลการทดสอบ

เลขที่ 189 / 2556 วันที่ 1 ของ 1

	ส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 2 ลำปาง 13 ถนนป่าขาม 1 ตำบลหัวเวียง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โทรศัพท์ 0-5422-7201 ต่อ 17 โทรสาร 0-5422-7207
---	--

ผู้รับแจ้งผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมประชาชนนินครลำปาง

ผู้แจ้งผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมประชาชนนินครลำปาง 268 ต.ป่าขาม ต.หัวเวียง อ.เมือง จ.ลำปาง

วันที่รับแจ้งผลการวิเคราะห์ 96 / 2556

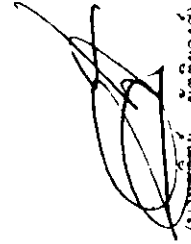
วันที่รับตัวอย่าง 9 เม.ย. 2556

วันที่ทดสอบตัวอย่าง 10-14 เม.ย. 2556

ประเภทตัวอย่าง	สภาพตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	ผลการทดสอบ					
			ตะกั่ว (ug/l)	โครเมียม (ug/l)	แคดเมียม (ug/l)	สารหนู (ug/l)	ปรอท (ug/l)	Total coliform Bacteria (MPN/100ml)
น้ำประปา	ใส ไม่มีสี	น้ำผ่านระบบกรองก่อนจ่ายไปอาคารต่างๆ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครลำปาง	-	-	-	-	-	< 2

ND หมายถึง NOT DETECTED (ตรวจไม่พบ) < หมายถึง น้อยกว่า > หมายถึง มากกว่า

หมายเหตุ

ลงชื่อ  ผู้รับผิดชอบผลการทดสอบ
(นายสุวิทย์ ขัตติยวงศ์)

รักษาการผู้อำนวยการส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

10/04/2556