

**ผลการตรวจสอบการปนเปื้อนสารตะกั่วในน้ำประปาภูเขาบริเวณหมู่บ้านคลิตี้
ตำบลชะแล อำเภอลำปาง จังหวัดกาญจนบุรี**

ตามที่ ส่วนน้ำเสียอุตสาหกรรม สจน. ได้ลงพื้นที่บริเวณหมู่บ้านคลิตี้ ตำบลชะแล อำเภอลำปาง จังหวัดกาญจนบุรี ในระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เพื่อตรวจสอบการปนเปื้อนสารตะกั่วในน้ำประปาภูเขา โดยหมู่บ้านคลิตี้มีแหล่งน้ำประปาภูเขาหมู่บ้านทั้งหมด ๗ แหล่ง แบ่งเป็นบ้านคลิตี้บน ๓ แหล่ง โดยได้สุ่มเก็บตัวอย่างน้ำประปาภูเขาแหล่งละ ๑ จุด รวม ๓ ตัวอย่าง ได้แก่ ๑) บ้านผู้ใหญ่บ้านนิติพล ตันติวานิช ๒) ร้านค้าสหกรณ์บริเวณโรงเรียนบ้านทุ่งเสือโทน และ บ้านคลิตี้ล่าง ๔ แหล่ง (มี ๑ แหล่งที่ไม่มีน้ำ) โดยได้สุ่มเก็บตัวอย่างน้ำประปาภูเขาแหล่งละ ๑ จุด รวม ๓ ตัวอย่าง ได้แก่ ๑) บ้านนายยะเสอะ นาสวนสุวรรณ ๒) วัดคลิตี้ล่าง และ ๓) บ้านนายบุลาเจด ไม่ทราบนามสกุล

ผลการวิเคราะห์ปริมาณสารตะกั่วในน้ำประปาภูเขาบริเวณหมู่บ้านคลิตี้ พบว่าตัวอย่างน้ำ ทั้ง ๖ ตัวอย่าง มีค่าปริมาณสารตะกั่วในน้ำน้อยกว่า ๐.๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร ซึ่งอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำประปา ตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ พ.ศ. ๒๕๕๓ ที่กำหนดให้มีตะกั่วไม่เกิน ๐.๐๑ มิลลิกรัมต่อลิตร และอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. ๒๕๕๑ ที่กำหนดให้มีตะกั่วไม่เกิน ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลิตร

ตารางแสดงผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาภูเขาหมู่บ้านคลิตี้

จุดเก็บตัวอย่าง		ผลการวิเคราะห์ปริมาณตะกั่ว (มิลลิกรัม/ลิตร)	มาตรฐานน้ำดื่ม* (มิลลิกรัม/ลิตร)	มาตรฐานน้ำประปา** (มิลลิกรัม/ลิตร)
หมู่บ้านคลิตี้บน***	KWB1	≤ ๐.๐๑	≤ ๐.๐๕	≤ ๐.๐๑
	KWB2	≤ ๐.๐๑		
	KWB3	≤ ๐.๐๑		
หมู่บ้านคลิตี้ล่าง****	KWL1	≤ ๐.๐๑		
	KWL2	≤ ๐.๐๑		
	KWL3	≤ ๐.๐๑		

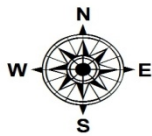
* มาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกัน ด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. ๒๕๕๑

** มาตรฐานน้ำประปา ตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ พ.ศ. ๒๕๕๓

*** หมู่บ้านคลิตี้บน ๓ จุด ได้แก่ ๑) บ้านผู้ใหญ่บ้านนิติพล ตันติวานิช (KWB1) ๒) ร้านค้าสหกรณ์บริเวณโรงเรียนบ้านทุ่งเสือโทน (KWB2) และ ๓) ร้านค้าบริเวณหลังโรงเรียนบ้านทุ่งเสือโทน (KWB3)

**** หมู่บ้านคลิตี้ล่าง ๓ จุด ได้แก่ ๑) บ้านนายยะเสอะ นาสวนสุวรรณ (KWL1) ๒) วัดคลิตี้ล่าง (KWL2) และ ๓) บ้านนายบุลาเจด ไม่ทราบนามสกุล (KWL3)

แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำประปาภูเขาศรีบริเวณหมู่บ้านคลิตี้
ตำบลชะแล อำเภอลองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี



ระบบพิกัด WGS 1984

มาตราส่วน 1:35,000

สัญลักษณ์

— ห้วยคลิตี้

● จุดเก็บตัวอย่างน้ำ

- KWB 1 บ้านผู้ใหญ่นิตินิพล

- KWB 2 สหกรณ์บริเวณโรงเรียนตั้งแต่แม่

- KWB 3 ร้านค้าบริเวณหลังโรงเรียนทุ่งเสือโทน

- KWL 1 บ้านนายยะเสอะ นาสวนสุวรรณ

- KWL 2 วัดคลิตี้ล่าง

- KWL 3 บ้านนายบุราเจด ไม่ทราบนามสกุล