ชุดตรวจสอบปริมาณเหล็กในน้ำบริโภค อ 39

กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรมอนามัย
PUBLIC HEALTH LABORATORY DIVISION

1 ชุด ใช้ทดสอบ ได้ถึง 60 ครั้ง

ขั้นตอนการใช้งาน

1 รินตัวอย่างน้ำลงในขวดแก้วเปล่า ถึง <u>ขีดที่กำหนด</u>

2 หยดสารเคมี 1 <u>จำนวน 4 หยด</u> ลงในตัวอย่างน้ำ

3 หยดสารเคมี 2 <u>จำนวน 4 หยด</u> ลงในตัวอย่างน้ำ

4 ปิดฝาขวดให้แน่น แล้วผสมให้เข้ากัน โดยกลับขวดบรรจุตัวอย่างน้ำ ขึ้น-ลง <u>4 - 5 ครั้ง</u>

5 หยดสารเคมี 3 <u>จำนวน 4 หยด</u> ลงในตัวอย่างน้ำ

6 หยดสารเคมี 4 <u>จำนวน 4 หยด</u> ลงในตัวอย่างน้ำ

7 ปิดฝาขวดให้แน่น แล้วผสมให้เข้ากัน โดยกลับขวดบรรจุตัวอย่างน้ำ ขึ้น-ลง <u>4 - 5 ครั้ง</u>

8 เทียบสีที่เกิดขึ้นกับแผ่นเทียบสีมาตรฐานเหล็ก ค่าที่อ่านได้ คือ <u>ปริมาณเหล็กในน้ำ</u>

เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้กรมอนามัย พ.ศ. 2563

กำหนดปริมาณเหล็กในน้ำประปา ไม่เกิน 0.3 มิลลิกรัมต่อลิตร

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
โทรศัพท์ : 0-2968-7600 (งานรับตัวอย่าง) Website : https://phld.anamai.moph.go.th/th