

มาตรฐานน้ำบริโภค (มอก. 257-2549)

ลำดับ	รายการ	กำหนดสูงสุด	ค่าธรรมเนียมการวิเคราะห์ (บาท)
1	สี แพลตินัมโคบอลต์สเกล	ไม่เกิน 5	150
2	กลิ่น	ไม่เป็นที่รังเกียจ	0
3	ความขุ่น ซิลิกา หรือ Hazen unit	ไม่เกิน 5	160
4	ความเป็นกรดต่าง	6.5-8.5	140
5	ปริมาณสารที่ละลายทั้งหมด มก./ลิตร	ไม่เกิน 500	320
6	เหล็ก มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.3	400
7	แมงกานีส มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.05	400
8	ทองแดง มก./ลิตร	ไม่เกิน 1	400
9	สังกะสี มก./ลิตร	ไม่เกิน 3	400
10	ความกระด้างทั้งหมด มก./ลิตร (CaCO <sub>3</sub> )	ไม่เกิน 100	200
11	ซัลเฟต มก./ลิตร	ไม่เกิน 200	400
12	คลอไรด์ ในรูป Cl มก./ลิตร	ไม่เกิน 250	320
13	ฟลูออไรด์ ในรูป F มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.7	400
14	ไนเตรต ในรูป N มก./ลิตร	ไม่เกิน 4	400
15	อัลคิลเบนซีนซัลโฟเนต มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.2	500
16	ฟีนอล มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.001	550
17	ปรอท มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.001	500
18	ตะกั่ว มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.01	400
19	สารหนู มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.01	500
20	ซีลีเนียม มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.01	500
21	โครเมียม มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.05	400
22	ไซยาไนด์ มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.07	400
23	แคดเมียม มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.003	400
24	แบเรียม มก./ลิตร	ไม่เกิน 0.7	400
25	โคลิฟอร์มแบคทีเรีย เอ็มพีเอ็น/100 ซม <sup>3</sup>	< 1.1	300
26	E.coli ในต.ย. 100 ซม <sup>3</sup>	ไม่พบ	500
27	สตาฟีโลค็อกคัส ออเรียส ในต.ย. 100 ซม <sup>3</sup>	ไม่พบ	500
28	ซาลโมเนลลา ในต.ย. 100 ซม <sup>3</sup>	ไม่พบ	500
29	คลอสตริเดียม เพอร์ฟริงเจนส์ ในต.ย. 100 ซม <sup>3</sup>	ไม่พบ	500
	รวม		10,940

- ♦ ทดสอบทางเคมี (ลำดับที่ 1-24) ใช้ตัวอย่างน้ำ 5 ลิตร (ถ้าต้องการทดสอบเฉพาะด้านเคมี รับตัวอย่าง วันจันทร์-พฤหัสบดี เวลา 8.30-16.30 น. ณ ฝ่ายสารบรรณ อาคารตัว พลานุกรม)
- ♦ ทดสอบทางจุลชีววิทยา (ลำดับที่ 25-29) ต้องมารับขวดปลอดเชื้อที่กรมฯ โทรจองขอรับขวดเพื่อเก็บตัวอย่างน้ำที่ เบอร์ 0-2201-7198-9 ฝ่ายจุลชีววิทยา
- ♦ ถ้าต้องการทดสอบทั้งมาตรฐาน (ลำดับที่ 1-29) รับตัวอย่างเฉพาะวันจันทร์-อังคาร ก่อนเวลา 12.00 น. ณ ฝ่ายสารบรรณ อาคารตัว พลานุกรม

เฉพาะทางเคมี 24 ลำดับแรกเป็นเงิน 8,640 บาท ถ้าไม่ต้องการตัวเลขผลการทดสอบ คิดค่าธรรมเนียม 5,000 บาท