

3. อัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์และทดสอบแบบเหมาแยกตามเกณฑ์มาตรฐาน

3.6 อัตราค่าบริการตรวจวิเคราะห์และทดสอบตามเกณฑ์การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

บริเวณมาตรฐานเลขที่ มอก.257-2521

ลำดับที่	รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	ราคา (บาท)		
			เหมา		*แยกตาม
			ราชการ	เอกชน	รายการ
ทางกายภาพ					
1	สี (Color)	Spectrophotometric-Single-Wavelength	-	-	100
2	ความขุ่น (Turbidity)	Nephelometric	-	-	250
3	ความเป็นกรด - ด่าง (pH)	Electrometric	-	-	200
4	กลิ่น (Odour)	-	-	-	-
5	รส (Taste)	-	-	-	-
ทางเคมี					
6	ปริมาณสารทั้งหมด (Total Solids)	TS Dried at 103-105°C	-	-	250
7	เหล็ก (Iron)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
8	แมงกานีส (Manganese)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
9	(เหล็กและแมงกานีส)		-	-	650
10	ทองแดง (Copper)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
11	สังกะสี (Zinc)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
12	แคลเซียม (Calcium)	Titrimetric	-	-	350
13	แมกนีเซียม (Magnesium)	Titrimetric	-	-	350
14	ซัลเฟต (Sulfate)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
15	คลอไรด์ (Chloride)	Ion chromatography (IC)	-	-	650
16	ฟลูออไรด์ (Fluoride)	Ion chromatography (IC)	-	-	650
17	ไนเตรท (Nitrate)	Ion chromatography (IC)	-	-	650
18	อัลคิลเบนซิลซัลโฟเนต (ABS)	Extraction & Colorimetric	-	-	650

ลำดับที่	รายการทดสอบ	วิธีการทดสอบ	ราคา (บาท)		
			เหมา		*แยกตาม รายการ
			ราชการ	เอกชน	
19	ฟีนอลิกซบสแตนท์ (Phenolic substances, as Phenol)	Distillation & Colorimetric	-	-	650
สารเป็นพิษ					
20	ปรอท (Mercury)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
21	ตะกั่ว (Lead)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
22	อาร์เซนิก (Arsenic)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
23	เซลีนียม (Selenium)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
24	โครเมียม (Chromium - hexavalent)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
25	ไซยาไนด์ (Cyanide)	Total Cyanide after Distillation, by Flow Injection Analysis	-	-	650
26	แคดเมียม (Cadmium)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
27	แบเรียม (Barium)	Inductively Coupled Plasma (ICP)	-	-	650
ทางจุลชีววิทยา					
28	สแตนด์ตาร์ดเพลตเคานต์ (Standard Plate Count)	Pour Plate		-	350
29	โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Coliform bacteria)	Multiple-Tube Fermentation Technique	-	-	350
30	อี.โคไล (E.coli)	Multiple-Tube Fermentation Technique	-	-	350
			10,000	11,000	

หมายเหตุ : *แยกตามรายการ หมายถึง กรณีผู้ขอรับบริการแจ้งความประสงค์เลือกตรวจวิเคราะห์เฉพาะบางรายการเท่านั้น