อัตราค่าบริการวิเคราะห์ รายการทดสอบทางเคมีและจุลินทรีย์ในน้ำและดิน

ลำดับที่	ชนิดตัวอย่าง	รายการที่ตรวจวิเคราะห์	ปริมาณตัวอย่าง	อัตราค่าบริการ
1	วิเคราะห์น้ำ* (water)	Ca (Calcium) ,แคลเซียม	500 มิลลิลิตร	610
2		Mg (Magnesium),แมกนีเซียม	500 มิลลิลิตร	610
3		Fe (Iron), เหล็ก	500 มิลลิลิตร	610
4		Mn (Manganese),แมงกานีส	500 มิลลิลิตร	610
5		Na (Sodium) ,โซเดียม	500 มิลลิลิตร	610
6		K (Potassium) ,โพแทสเซียม	500 มิลลิลิตร	610
7		Zn (Zinc) ,สังกะสี	500 มิลลิลิตร	610
8		Pb (Lead) ,ตะกั่ว	500 มิลลิลิตร	610
9		Cd (Cadmium) ,แคดเมียม	500 มิลลิลิตร	610
10		Cr (Chromium) ,โครเมียม	500 มิลลิลิตร	610
11		Cu (Copper) ,ทองแดง	500 มิลลิลิตร	610
12		Ba (Barium) ,แบเรียม	500 มิลลิลิตร	610
13		Al (Aluminium) ,อลูมิเนียม	500 มิลลิลิตร	610
14		Li (Lithium) ,ลิเทียม	500 มิลลิลิตร	610
15		Ag (Silver) ,เงิน	500 มิลลิลิตร	820
16		Ni (Nickel) ,นิกเกิล	500 มิลลิลิตร	610
17		Hg (Mercury),ปรอท	500 มิลลิลิตร	820
18		As (Arsenic) ,สารหนู	500 มิลลิลิตร	610
19		Se (Selenium) ,ซีลีเนียม	500 มิลลิลิตร	610
20		Tin (Sn) ,ดีบุก	500 มิลลิลิตร	820
21		Gold (Au) ทองคำ	500 มิลลิลิตร	1,850
22		Sb (พลวง)	500 มิลลิลิตร	820
23		Be (เบริลเลียม)	500 มิลลิลิตร	610
24		Co (โคบอลต์)	500 มิลลิลิตร	610
25		Li (ลิเทียม)	500 มิลลิลิตร	610
26		Mo (โมลิบดีนัม)	500 มิลลิลิตร	610
27		Sr (สตรอนเชียม)	500 มิลลิลิตร	610
28		Ti (ไทเทเนียม)	500 มิลลิลิตร	610
29		V (วาเนเดียม)	500 มิลลิลิตร	610
30		Nitrate ,ไนเตรต	500 มิลลิลิตร	510
31		BOD	อย่างน้อย 1 ลิตร	560
33		COD	อย่างน้อย 1 ลิตร	460
34		DO	อย่างน้อย 1 ลิตร	260
35		pH (สภาพความเป็นกรด – ด่าง	200 มิลลิลิตร	110
36		ฟลูออไรด์ (F^-) (IC)	200 มิลลิลิตร	1,230
37		คลอไรด์ (Cl^-) (IC)	200 มิลลิลิตร	1,230
38		ไนเตรต (NO_3^-) (IC)	200 มิลลิลิตร	1,230
39		ฟอสเฟต (PO_4^{3-}) (IC)	200 มิลลิลิตร	1,230
40		ซัลเฟต (SO_4^{2-}) (IC)	200 มิลลิลิตร	1,230

ลำดับที่	ชนิดตัวอย่าง	รายการที่ตรวจวิเคราะห์	ปริมาณตัวอย่าง	อัตราค่าบริการ
41	วิเคราะห์น้ำ* (water)	สภาพด่างทั้งหมด (Total alkalinity)	500 มิลลิลิตร	360
42		สภาพกรดทั้งหมด (Total acidity)	500 มิลลิลิตร	360
43		สภาพด่างไบคาร์บอเนต (Bicarbonate alkalinity)	500 มิลลิลิตร	210
44		ความกระด้างทั้งหมด (Total hardness)	500 มิลลิลิตร	210
45		ความกระด้างถาวร (Permanent hardness)	500 มิลลิลิตร	210
46		สภาพด่างคาร์บอเนต(Carbonate alkalinity	500 มิลลิลิตร	210
47		ความกระด้างแคลเซียม (Calcium hardness)	500 มิลลิลิตร	210
48		ความกระด้างแมกนีเซียม (Magnesium hardness)	500 มิลลิลิตร	210
49		น้ำมันและไขมัน (Oil and grease)	1,000 มิลลิลิตร	460
50		ซัลไฟด์ (Sulfide)	500 มิลลิลิตร	310
51		ซัลเฟต (Sulfate)	500 มิลลิลิตร	510
52		ฟลูออไรด์ (Fluoride) **	200 มิลลิลิตร	820
53		คลอไรด์ (Chloride) **	400 มิลลิลิตร	510
54		คลอรีนตกค้าง (Residual Chlorine)	500 มิลลิลิตร	360
55		คลอรีนอิสระ (Free chlorine)	500 มิลลิลิตร	360
56		ของแข็งรวม (Total solid)	500 มิลลิลิตร	210
57		ของแข็งแขวนลอย(Suspended solids)	500 มิลลิลิตร	210
58		สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total dissolved solids)	500 มิลลิลิตร	260
59		ตะกอนหนัก (Settleable solids)	1,000 มิลลิลิตร	210
60		ไนเตรทไนโตรเจน (NO_3-N, mg/L)	500 มิลลิลิตร	510
61		เจดาลไนโตรเจน (TKN, mg/L)	500 มิลลิลิตร	610
62		ไซยาไนด์ (Cyanide)	1,000 มิลลิลิตร	1,020
63		สภาพการนำไฟฟ้า(Conductivity)	200 มิลลิลิตร	210
64		Total Coliform bacteria	300 มิลลิลิตร	340
65		Fecal coliform bacteria	300 มิลลิลิตร	340
66		Aerobic plate count	300 มิลลิลิตร	340
67		*Salmonella* spp	300 มิลลิลิตร	510
63		*E. coli*	300 มิลลิลิตร	510
64		Yeast & Mold	300 มิลลิลิตร	510
65		*Staphylococcus aureus*	500 มิลลิลิตร	610
66	วิเคราะห์ดิน	การทดสอบโลหะ TTLC อย่างเดียว	100 กรัม	1,250
67		การทดสอบโลหะ STLC อย่างเดียว	100 กรัม	1,050
68		การทดสอบโลหะ TTLC และ STLC	100 กรัม	1,250
69		* หมายเหตุ : TTLC ได้จากการคำนวณ	100 กรัม	210