

อัตราค่าบริการวิเคราะห์ รายการทดสอบทางเคมีและจุลินทรีย์ในน้ำและดิน

ลำดับที่	รายการที่ตรวจวิเคราะห์	ปริมาณตัวอย่าง	อัตราค่าบริการ
1	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	820
9	Cd (Cadmium) ,แคดเมียม	500 มิลลิลิตร	820
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	820
19	Se (Selenium) ,ซีลีเนียม	500 มิลลิลิตร	820
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 (สตรอนเซียม)	500 มิลลิลิตร	610
28	Ti (ไทเทเนียม)	500 มิลลิลิตร	1,500
29	V (วานาเดียม)	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	รายการที่ตรวจวิเคราะห์	ปริมาณตัวอย่าง	อัตราค่าบริการ
41	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	เจดาคไนโตรเจน (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	<i>Salmonella</i> spp	300 มิลลิลิตร	510
63	<i>E. coli</i>	300 มิลลิลิตร	510
64	Yeast & Mold	300 มิลลิลิตร	510
65	<i>Staphylococcus aureus</i>	500 มิลลิลิตร	610
66	การทดสอบโลหะ TTLC อย่างเดียว (ตัวอย่างดิน)	100 กรัม	1,250
67	การทดสอบโลหะ STLC อย่างเดียว (ตัวอย่างดิน)	100 กรัม	1,050
68	การทดสอบโลหะ TTLC และ STLC (ตัวอย่างดิน)	100 กรัม	1,250
69	*หมายเหตุ : TTLC ได้จากการคำนวณ (ตัวอย่างดิน)	100 กรัม	210