

## อัตราค่าบริการวิเคราะห์ทดสอบ ภาควิศวกรรม

ลำดับ	ลักษณะการบริการ	หน่วยนับ	อัตราค่าบริการ	
	รายการทดสอบ/วิเคราะห์		ราชการ	เอกชน
1	หาปริมาณองค์ประกอบทางเคมี XRF	ตัวอย่าง	1,200	1,600
2	บด	ตัวอย่าง	300	330
3	อัด	ตัวอย่าง	350	400
4	หลอม	ตัวอย่าง	450	450
5	LOI	ตัวอย่าง	350	390
6	อบแห้ง	ตัวอย่าง	100	100
7	หาซื้อแร่ XRD	ตัวอย่าง	680	920
8	หาซื้อแร่ XRD + หา%แร่ XRD	ตัวอย่าง	1,230	1,470
9	Proimate Analysis	ตัวอย่าง	1,000	1,200
10	Moisture	ตัวอย่าง	250	300
11	Ash	ตัวอย่าง	500	600
12	Volatile	ตัวอย่าง	400	500
13	Petrography ระดับ 1	ตัวอย่าง	2,500	2,500
14	Petrography ระดับ 2	ตัวอย่าง	3,000	3,000
15	Petrography ระดับ 3	ตัวอย่าง	3,500	3,500
16	เตรียมแผ่นหินบาง	ชิ้น	500	720
17	เตรียมแผ่นหินขัดมัน	ชิ้น	700	880
18	เตรียมแผ่นหินบาง-ขัดมัน	ชิ้น	900	1,100
19	เตรียมหล่อเรซิน	ตัวอย่าง	700	770
20	ศึกษาแผ่นหินขัดมัน	ตัวอย่าง	3,000	3,000
21	ย้อมสีหินแกรนิต	ตัวอย่าง	300	300
22	ย้อมสีคาร์บอน	ตัวอย่าง	50	50
23	การวิเคราะห์การกัดขนาด	ตัวอย่าง	500	500
24	ศึกษาปริมาณความชื้น	ตัวอย่าง	150	150
25	ทดสอบพิกัด Atterverg	ตัวอย่าง	400	400
26	ทดสอบแรงเฉือนโดยตรง	ตัวอย่าง	1,500	1,500
27	การวิเคราะห์การดูดกลืนในช่วงคลื่น UV-VIS-NIR			
	เปิดเครื่อง	ครั้ง	440	440
	ค่าวิเคราะห์ตัวอย่าง	ชิ้น	150	150
28	การวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในช่วงคลื่น 600-400 CM-1 กับพันธะในโมเลกุลสาร			
	เปิดเครื่อง FT-IR	ครั้ง	550	550
	ค่าวิเคราะห์ตัวอย่าง	ชิ้น	150	150

## อัตราค่าบริการวิเคราะห์ทดสอบ ภาควิชาธรณี

ลำดับ	ลักษณะการบริการ	หน่วยนับ	อัตราค่าบริการ	
	รายการทดสอบ/วิเคราะห์		ราชการ	เอกชน
29	ตรวจสอบอัญมณี (ไม่ออกใบรับรอง)	เม็ด	300	300
30	ตรวจสอบอัญมณี (ออกใบรับรอง) **เพชร,ทับทิม,แซปไฟร์,มรกต,คริสโอเบริล,แทนซาต์ และหยก**			
	มากกว่า 10 กะรัต	เม็ด	2500	2500
	มากกว่า 3 กะรัต	เม็ด	2000	2000
	น้อยกว่า 3 กะรัต	เม็ด	1500	1500
31	ตรวจสอบอัญมณี (ออกใบรับรอง) **อัญมณีชนิดอื่นๆ**			
	มากกว่า 10 กะรัต	เม็ด	2000	2000
	มากกว่า 5 กะรัต	เม็ด	1500	1500
	น้อยกว่า 5 กะรัต	เม็ด	1000	1000