

## 1.5 นิ้ว นับจากขอบบน

**Table 4.1** Uniaxial compressive strength and elastic modulus of the tested rock specimens.

Rock Types	$\sigma_c$ (MPa)	E (GPa)
Crystalline Rocks		
1. Burirum Basalt	188.1 ± 26.3	33.2 ± 3.4
2. Vietnamese Granite	138.1 ± 18.9	34.5 ± 4.3
3. Tak Granite	119.4 ± 8.8	32.4 ± 4.6
4. Chinese Granite	119.3 ± 18.3	34.0 ± 8.0
5. Saraburi Marble	78.7 ± 14.6	21.3 ± 4.4
6. Lopburi Marble	74.4 ± 12.6	28.7 ± 2.4
Clastic Rocks		
7. Phu Kradung Sandstone	72.8 ± 5.7	12.2 ± 0.7
8. Phu Phan Sandstone	72.4 ± 8.5	18.4 ± 1.1
9. Phra Wihan Sandstone	71.3 ± 9.0	13.9 ± 2.0
10. Sao Khua Sandstone	67.5 ± 4.6	11.5 ± 0.5

1.5 นิ้ว นับ  
จากด้านซ้าย

ตารางตามกระดาษแนวตั้ง

- ชื่อตารางให้จัดชิดซ้ายของหน้ากระดาษ หมายเลขตารางทำเป็นตัวเข้ม
- หมายเลขหน้าอยู่มุมบนด้านขวา
- ความกว้างของตารางจัดให้เต็มความกว้างของหน้ากระดาษ
- ระยะห่างระหว่างหมายเลขตารางกับคำอธิบายตาราง อยู่ระหว่าง 1-2 เคาะ (ตามความเหมาะสม)
- ตัวอักษรที่อยู่ภายในรูปหรือตารางจะต้องไม่ใหญ่ไปกว่าตัวอักษรปกติ (AngsanaNew 16 / Times New Roman 12)

1 นิ้ว นับ  
จากด้านขวา

**Table 4.2** Description of rock samples obtained from ten source locations.

<b>Rock Type</b>	<b>Code</b>	<b>Mineral Compositions</b>	<b>Description</b>	<b>Rock Unit / Location</b>
Aphanitic Basalt	BA	50% Pyroxene (0.5-1 mm) and 50% plagioclase (0.3-0.8 mm)	Aphanitic basalt, very dark grey to black in colour, densed with a few vesicles (less than 1%), no olivine crystal observed	Burirum Basalt Unit / Burirum Province
Limestone Marble	YME	100% Calcite (1-5 mm)	<p>Meta-sedimentary rock, appearing yellowish brown, non granular, non foliated, showing original texture of limestone with metamorphosed fossils and rock fragments, strongly reacts with HCL without powdering</p> <p>Discussion: The rock should have been overcome the low grade metamorphism according to undestroyed original texture. Calcite is still retained. Original rock was moderately abundant fossiliferous limestone, containing 40% fossils, 10% intraclasts with micrite matrix, also called “sparce biomicrite”</p>	Saraburi Group / Saraburi Province
Limestone Marble	WMB	100% Calcite (1-2 mm)	<p>Granular marble, appearing white, calcite grains can be seen by eye, average size of 2 mm, equidimensional, mineral grains crumbled by hand, strongly reacts with HCL without powdering</p> <p>Discussion: The original rock can be any limestone but it was overcome low-high temperature-intermediate pressure metamorphism. Calcite is still retained in the rock which reacts strongly with HCL. Though shape of calcite crystals are interlocking and changed to be more rounded. It is easy to be crumbled by hand</p>	Saraburi Group / Lopburi Province

**Table 4.2** Description of rock samples obtained from ten source locations (cont.).

Rock Type	Code	Mineral Compositions	Description	Rock Unit / Location
Quartz Syenite	RGR	75% Orthoclase (0.3-2 cm), 10% quartz (2-5 mm), 10% plagioclase (1-3 mm), and 5% amphibole (1-2 mm)	Felsic phaneritic granite, appearing pink, crystals of minerals can be seen by naked eyes, fine grained with average size of 2-5 mm in length, quartz is generally smaller than feldspar, orthoclase phynocryst (> 1cm) also present	“Unknown” / Vietnam

**ตารางตามกระดาษแนวนอน**

- ชื่อตารางให้จัดชิดซ้ายของหน้ากระดาษ หมายเลขตารางทำเป็นตัวเข้ม
- หมายเลขหน้าอยู่มุมล่างด้านขวา
- ความกว้างของตารางจัดให้เต็มความกว้างของหน้ากระดาษ หรืออย่างน้อยจะต้องให้ชิดขอบบน ซ้ายและขวา สำหรับขอบด้านล่างหากตารางสามารถขยายไปจนสุดขอบล่างได้ก็จะเต็มความกว้างหน้ากระดาษ แต่หากไม่ถึงก็ดูตามความเหมาะสม
- ระยะห่างระหว่างหมายเลขตารางกับคำอธิบายตาราง อยู่ระหว่าง 1-2 เคาะ (ตามความเหมาะสม)
- ตัวอักษรที่อยู่ภายในรูปหรือตารางจะต้องไม่ใหญ่ไปกว่าตัวอักษรปกติ (AngsanaNew 16 / Times New Roman 12)