

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

การคำนวณหาขนาดตัวอย่าง

สูตร ความคลาดเคลื่อนมาตรฐาน

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

เมื่อ

n	=	จำนวนตัวอย่าง
N	=	จำนวนประชากร
e	=	ค่าคลาดเคลื่อน

$$n = \frac{14,228}{1 + 14,228(0.05)^2}$$

$$n = 389 \text{ คน}$$