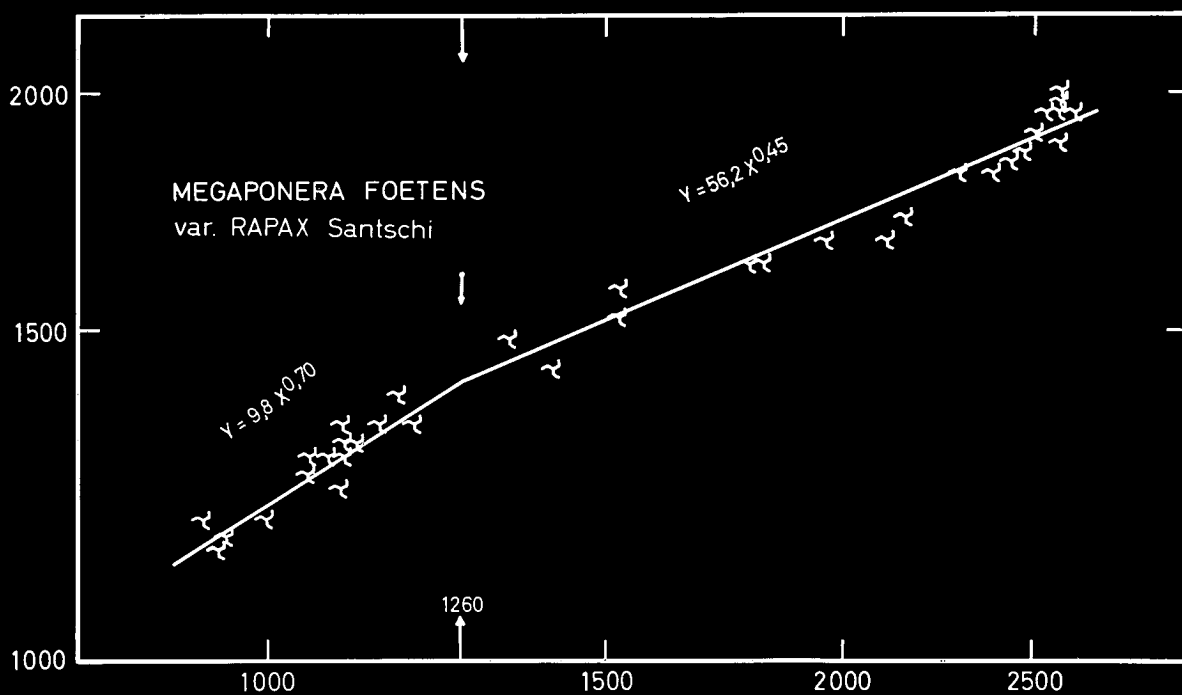


3



4

Figure 3 — Histogramme de la largeur de la tête chez 45 ouvrières de *Megaponera foetens* var. *rapax* SANTSCHI. En abscisse la longueur du tibia II; en ordonnée la largeur de la tête; coordonnées logarithmiques. Les données montrent nettement un point critique, ayant une existence objective (P plus petit que 0,01). Ce point correspond à une longueur du tibia II de 1260 microns (= taille 10 mm).

Figure 4 — Histogramme de la largeur du pronotum chez 45 ouvrières de *Megaponera foetens* var. *rapax* SANTSCHI. En abscisse la longueur du tibia II; en ordonnée la largeur du pronotum; coordonnées logarithmiques. Les données montrent un point critique; il coïncide avec le point critique de l'accroissement de la largeur de la tête (= taille 10 mm). Ce point critique a une existence objective (P plus petit que 0,01).