

ภาพที่ 9 การเจริญ (ก) ปริมาณไซโลส (ข) และปริมาณไซลิทอล (ค) ของเมทิลโทรฟิซิสต์
รหัส N22 ที่เลี้ยงในอาหารเหลว basal medium ปริมาตร 100 มล. ในพลาสติกขนาด
250 มล. ที่มีไซโลส 100 กรัมต่อลิตร และเมทานอลความเข้มข้นต่าง ๆ บ่มที่อุณหภูมิ
37 องศาเซลเซียส บนเครื่องเขย่าแบบหมุนที่ความเร็ว 150 รอบต่อนาที

ความเข้มข้นของเมทานอล (% โดยปริมาตร): 0.5 (◇) 1 (□) 1.5 (Δ)
2 (×) 2.5 (✱) 3 (○) 4 (+)