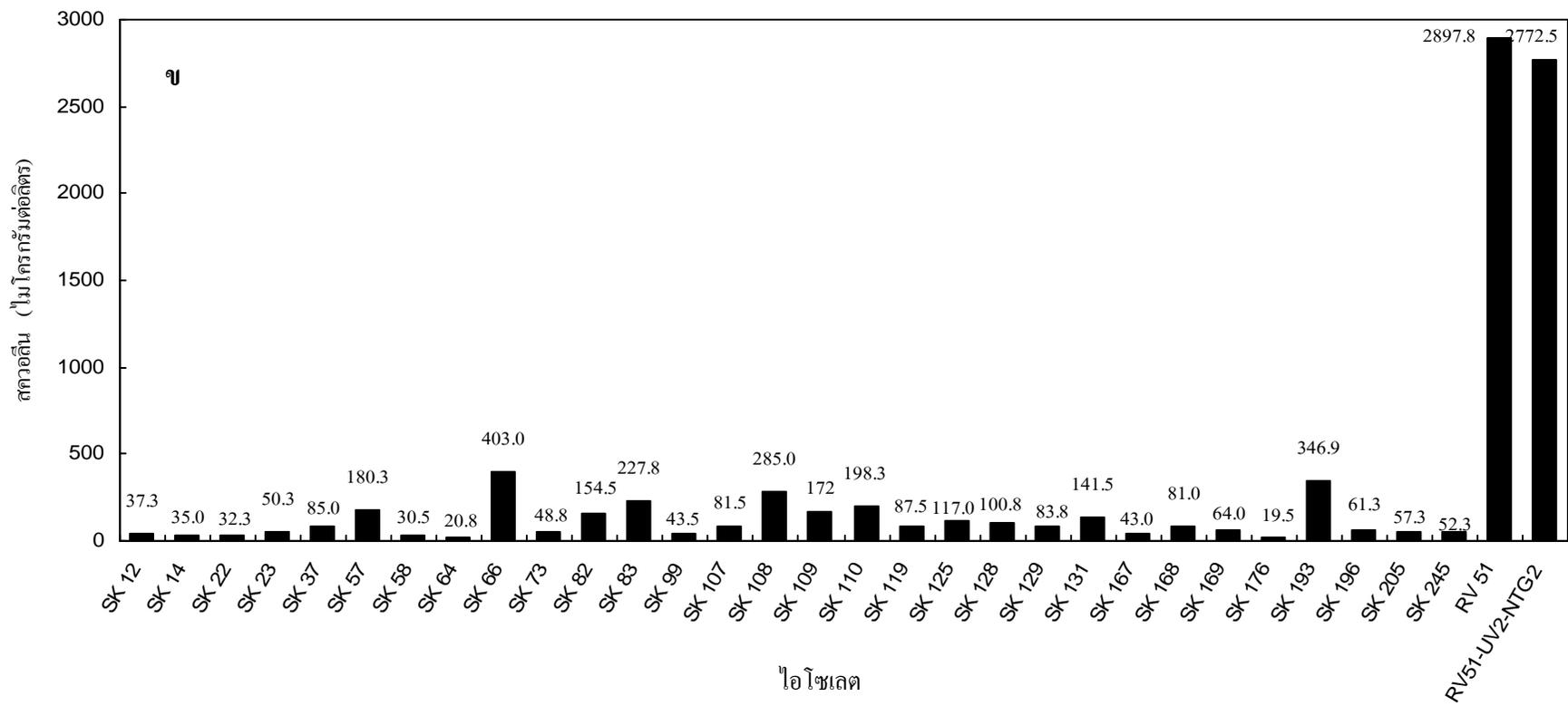
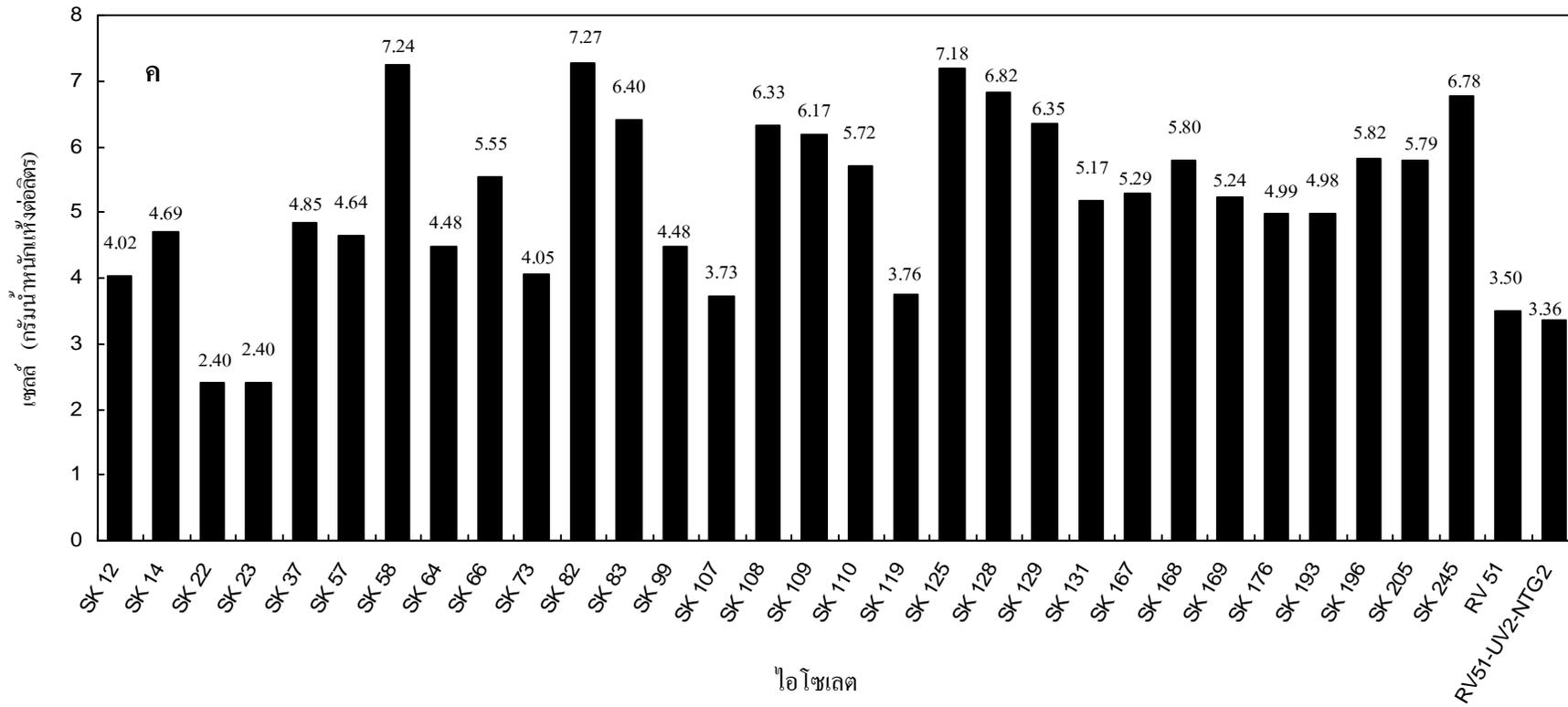


ภาพที่ 6 การสะสมกลูโคสในเซลล์ (ก) การผลิตสกลูโคส (ข) และการเจริญ (ค) ของยีสต์ 30 ไอโซเลตที่ผ่านการคัดเลือกขั้นแรก ได้แก่ SK12, SK14, SK22, SK23, SK37, SK57, SK58, SK64, SK66, SK73, SK82, SK83, SK99, SK107, SK108, SK109, SK110, SK119, SK125, SK128, SK129, SK131, SK167, SK168, SK169, SK176, SK193, SK196, SK205, SK245 ยีสต์สายพันธุ์เดิม RV51 และสายพันธุ์กลาย RV51-UV2-NTG2 เมื่อเพาะเลี้ยงในอาหารเหลว YPD ปริมาตร 100 มิลลิลิตร บรรจุในพลาสติกขนาด 250 มิลลิลิตร ความเข้มข้นของเซลล์เริ่มต้นเท่ากับความขุ่น 0.5 ที่ความยาวคลื่น 550 นาโนเมตร ความเร็วการเขย่า 100 รอบต่อนาที อุณหภูมิ 30 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 48 ชั่วโมง



ภาพที่ 6 (ต่อ)



ภาพที่ 6 (ต่อ)