

สรุป

ได้ศึกษาการวัดแบริกไอไอโซโทปของ โกรเมียมร่วมกับ ไอไอคีน และ
โครเมียมร่วมกับ ไอไอคีน โดยใช้เทคนิคเส้น สเปกโตรมิเตอร์ การวัดทั้งวิธี
differential และ integral ให้ผลเป็นที่พอใจ ในทางปฏิบัติจะเลือกใช้ โกรเมียม
ร่วมกับ ไอไอคีน และวัดด้วยวิธี differential ได้ขบว่าความหนาแน่นของเลือด
โดยใช้ธาตุไอไอโซโทปสองตัวร่วมกัน หรือใช้แค่เพียงตัวใดตัวหนึ่งก็ได้ผลเช่นเดียวกัน เพื่อ
ความสะดวกได้เลือกใช้วิธี ⁵¹Cr tagged red cells