



เมื่อวันที่ 25 – 26 ธันวาคม 2556 ส่วนวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้รับการตรวจประเมินความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ จากคณะผู้ตรวจประเมินของสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ ในขอบข่ายรวม 5 รายการ คือ

■ ขอบข่ายการวิเคราะห์หาปริมาณทองแดงในน้ำผิวดิน ช่วงความเข้มข้น 0.1 ถึง 3.0 mg/L ด้วยเครื่อง Flame Atomic Absorption Spectrophotometer (FAAS)

■ ขอบข่ายสารแขวนลอยในน้ำผิวดินและน้ำเสีย ช่วงความเข้มข้น 10 ถึง 2,000 mg/L

■ ขอบข่ายการวิเคราะห์หาปริมาณแมงกานีสในน้ำผิวดิน ช่วงความเข้มข้น 0.3 ถึง 2.0 mg/L

ด้วยเครื่อง Flame Atomic Absorption Spectrophotometer (FAAS)

■ ขอบข่ายการวิเคราะห์หาปริมาณแคดเมียมในน้ำผิวดิน ช่วงความเข้มข้น 1 ถึง 10  $\mu\text{g/L}$

ด้วยเครื่อง Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrophotometer (GFAAS)

■ ขอบข่ายการวิเคราะห์หาปริมาณซีโอทีในน้ำทิ้ง ช่วงความเข้มข้น 40 ถึง 2,000 mg/L



ปัจจุบัน ได้ผ่านคณะกรรมการพิจารณาแล้วเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2557 ทั้งนี้ให้ถือว่าใบรับรองฯ ฉบับเดิมยังมีผลบังคับใช้จนกว่าจะได้รับอนุมัติการต่ออายุการรับรองฯ อยู่ระหว่างเพิ่มเติมข้อมูลบางส่วนเพื่อเข้าคณะกรรมการต้นเดือนพฤษภาคม เพื่อพิจารณาให้การรับรอง