

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสี ศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสี
สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ – 0128

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

บุคคลที่ติดต่อ : นายนิคม ประเสริฐเขียวชาญ
โทรศัพท์ : 02- 4019889 ต่อ 5900
โทรสาร : -
Email : nikom@tint.or.th

ออกครั้งแรกวันที่ : 26 สิงหาคม 2558

ออกให้ ณ วันที่ : 30 กรกฎาคม 2564

หมดอายุวันที่ : 29 กรกฎาคม 2568

มาตรฐาน : ISO/IEC 17025:2017

หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/10608

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสี ศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสี
สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0128
สถานะของห้องปฏิบัติการ : ภายใน นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	น้ำ	- Gross alpha activity 0.06 Bq/L ถึง 5.00 Bq/L - Gross beta activity 0.06 Bq/L ถึง 10.00 Bq/L - ซีเซียม-137 1.50 Bq/L ถึง 30.00 Bq/L - โคบอลต์-60 1.80 Bq/L ถึง 36.00 Bq/L - ทริเทียม 15 Bq/L ถึง 100 Bq/L	In - house method : WI-WMC-14 based on United States Environmental Protection Agency, 1980, EPA Method 900.0 In - house method : WI-WMC-13 based on United States Environmental Protection Agency, 1980, EPA Method 901.1 In - house method : WI-WMC-32 based on United States Environmental Protection Agency, 1980, EPA Method 906.0

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2558

ฉบับที่ 4

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสี ศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสี
สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0128
สถานะของห้องปฏิบัติการ : ภายใน นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
2	น้ำเสีย	- Gross alpha activity 0.06 Bq/L ถึง 5.00 Bq/L - Gross beta activity 0.06 Bq/L ถึง 40.00 Bq/L - ซีเซียม-137 1.50 Bq/L ถึง 30.00 Bq/L - โคบอลต์-60 1.80 Bq/L ถึง 36.00 Bq/L - ทริเทียม 15 Bq/L ถึง 1 000 Bq/L	In - house method : WI-WMC-14 based on United States Environmental Protection Agency, 1980, EPA Method 900.0 In - house method : WI-WMC-13 based on United States Environmental Protection Agency, 1980, EPA Method 901.1 In - house method : WI-WMC-32 based on United States Environmental Protection Agency, 1980, EPA Method 906.0

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2558

ฉบับที่ 4

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการตรวจวัดกัมมันตภาพรังสี ศูนย์จัดการกากกัมมันตรังสี
สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0128
สถานะของห้องปฏิบัติการ : ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
3	น้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ ปิดสนิท	- Gross alpha activity 0.06 Bq/L ถึง 5.00 Bq/L - Gross beta activity 0.06 Bq/L ถึง 10.00 Bq/L - ทริเทียม 15 Bq/L ถึง 100 Bq/L	In - house method : WI-WMC-14 based on United States Environmental Protection Agency, 1980, EPA Method 900.0 In - house method : WI-WMC-32 based on United States Environmental Protection Agency, 1980, EPA Method 906.0

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2558

ฉบับที่ 4

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม