

Guatemala, 30 de junio de 2018

Ingeniero  
Edwin Aroldo Rojas Domingo  
Viceministro de Desarrollo Sostenible  
Ministerio de Energía y Minas

Su Despacho

Respetable Señor Viceministro:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número AC-35-2018, celebrado entre la Dirección Superior y mi persona para la prestación de Servicios Técnicos bajo el renglón 029, me permito presentar el informe mensual de actividades desarrolladas en el período del 01 al 30 de junio de 2018.

Se detallan Actividades a continuación:

- Apoyo en la calibración de equipos detectores de radiación del Laboratorio Secundario de Calibración Dosimétrica. Con un total de 17 equipos detectores, dentro de los cuales se incluyen cámaras de ionización, gaiger-müller's, y NaI(Tl). Se calibraron equipos para: COTECNA de El Salvador, Radiology solutions S.A, Sr. Mario Toledo y fabrica de bebidas gaseosas salvavidas. **NO MANEJO EXPEDIENTES.**
- Apoyo en la calibración de pruebas de estabilidad de sistemas Temperatura-Presión. Se lleva un control interno de la presión y temperatura del bunker de baja tasa de dosis. Equipos: Termómetros GTH 175PT-E, Ama-digit ad1700th, y barómetro negretti aviator MK-2
- Apoyo en el control de calidad a equipos del LSCD. Se revisa el buen funcionamiento de los equipos que mi persona utiliza en el LSCD, tales como el irradiador de Cs-137, termómetros, barómetros, deshumidificador, el circuito cerrado de televisión del bunker, entre otros.
- Apoyo en la realización de pruebas de intercomparación dosimétrica nacional e internacional.
- Apoyo en la realización de pruebas de estabilidad de sistemas dosimétricos.

Agradeciendo su amable atención me suscribo,

Atentamente,

  
Lic. Edgar Andrés Monterroso Urrutia  
DPI-2072 67650 0101

  
Aprobado  
Inga . Mayra del Rosario Villatoro del yane  
Jefa de laboratorios técnicos



  
Ing. Edwin Aroldo Rojas Domingo  
Viceministro de Desarrollo Sostenible  
Ministerio de Energía y Minas

