

Guatemala, 31 de mayo 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 31 de mayo 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 12 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 y Proyecto MOSCAMED. **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
Ing. Julio Villacina
Laboratorios técnicos MSM




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

