

Guatemala, 31 de Agosto 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 agosto 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 7 equipos detectores, dentro de los cuales se incluyen cámaras de ionización, gaiger-müller's, y NaI(Tl). Se calibraron equipos para: La Mariposa S.A, EMS proyectos e inspecciones S.A., CROSA, Kimberly-Clarck Centro America y Dr. Bernardo Coronado. **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 Andres Monterroso Urrutia
DPI-2072 67650 0101


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




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

