Lic. Rodrigo Estuardo Fernández Ordóñez Viceministro de Energía y Minas Encargado del Área Energética Ministerio de Energía y Minas

Su Despacho

Señor Viceministro:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número AC-28-2017, 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 2017.

Se detallan Actividades a continuación:

- Apoyo en la calibración de equipos detectores de radiación del Laboratorio Secundario de Calibración Dosimétrica.
 Con un total de 20 equipos detectores, dentro de los cuales se incluyen cámaras de ionización, gaiger-müller's, y NaI(Tl). Se calibraron equipos para: Corporación Noble S.A., EMS proyectos e inspecciones S.A., Montana Exploradora de Guatemala S.A., Laboratorios biomedicos Nanonotech, Universidad Don Bosco de El Salvador, General Safety Guatemala S.A., Comisión MOSCAMED, Centro Nacional de Desechos Radiactivos, y para el Laboratorio Secundario de Calibración Dosimetrica.
 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.

Atentamente,

- 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,

Edgar Andres Monterroso Urrutia DPI-2072 67650 0101

Lic. Rodrigo Estuardo Fernández Ordonez Viceministro de Energía y Minas

Encargado del Área Energética

Inga. Mayra del Rosario Villatoro de Valles
Jefa de laboratorios técnicos BEM

LABORATORIOS TECNIÇOS