

TITULAR: RADIOGRAFÍA MONTERREY, S.A. DE C.V.
J. Mariano de Abasolo # 511 PTE, Apodaca Centro,
Apodaca, N.L.,
66600 - México.

LICENCIA DE OPERACIÓN

NÚMERO: A00.200/1070/2016
EXPEDIENTE: 3573
FECHA DE EXPEDICIÓN: 8 de Agosto de 2016.
FECHA DE VENCIMIENTO: 8 de Agosto de 2018.

Con base en el dictamen técnico correspondiente y con fundamento en el Artículo 50, fracciones I, II, III, V y XIII de la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en Materia Nuclear, la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias autoriza la práctica de:

RADIOGRAFIA INDUSTRIAL

Sito en el domicilio del titular.

El permisionario debe observar el cumplimiento de lo conducente y aplicable de la mencionada ley, así como lo establecido en el anexo a la presente licencia, en el Reglamento General de Seguridad Radiológica, las Normas Oficiales Mexicanas y demás que aplique la CNSNS.

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL AUTORIZADO (FUENTES SELLADAS)
MATERIAL RADIATIVO ACTIVIDAD MÁXIMA PERMITIDA

IRIDIO-192 **55.50000 TBq**
Distribuido en las siguientes fuentes de radiación:
15 Fuentes selladas con actividad de: **3.70000 TBq c/u**

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO GENERADOR DE RADIACIÓN IONIZANTE

| | | | |
|---------|----------------|-------------------|--------|
| MARCA: | YXLON | ENERGÍA MÁXIMA: | 200 kV |
| MODELO: | SMART 200 | CORRIENTE MÁXIMA: | 4.5 mA |
| SERIE: | 86123 | | |
| MARCA: | YXLON | ENERGÍA MÁXIMA: | 300 kV |
| MODELO: | Y.SMART 300 PC | CORRIENTE MÁXIMA: | 3 mA |
| SERIE: | 82682 | | |
| MARCA: | YXLON | ENERGÍA MÁXIMA: | 300 kV |
| MODELO: | Y.SMART 300HP | CORRIENTE MÁXIMA: | 3 mA |
| SERIE: | 82734 | | |
| MARCA: | IMC | ENERGÍA MÁXIMA: | 320 kV |
| MODELO: | C3205 | CORRIENTE MÁXIMA: | 5 mA |
| SERIE: | 071934/01 | | |

2 EQUIPO(S)

CARACTERÍSTICAS

| | | | |
|---------|------------------|-------------------|--------|
| MARCA: | IMC | ENERGÍA MÁXIMA: | 300 kV |
| MODELO: | D3006 | CORRIENTE MÁXIMA: | 6 mA |
| SERIE: | | | |
| MARCA: | GE | ENERGÍA MÁXIMA: | 300 kV |
| MODELO: | ERESCO 52 MF4-CL | CORRIENTE MÁXIMA: | 6 mA |
| SERIE: | PENDIENTE | | |



TITULAR: RADIOGRAFÍA MONTERREY, S.A. DE C.V.
J. Mariano de Abasolo # 511 PTE, Apodaca Centro,
Apodaca, N.L.,
66600 - México.

LICENCIA DE OPERACIÓN

NÚMERO: A00.200/1070/2016
EXPEDIENTE: 3573
FECHA DE EXPEDICIÓN: 8 de Agosto de 2016.
FECHA DE VENCIMIENTO: 8 de Agosto de 2018.

| | | | |
|---------|------------------|-------------------|--------|
| MARCA: | YXLON | ENERGÍA MÁXIMA: | 200 kV |
| MODELO: | SMART 200 | CORRIENTE MÁXIMA: | 4.5 mA |
| SERIE: | 3121 | | |
| MARCA: | YXLON | ENERGÍA MÁXIMA: | 200 kV |
| MODELO: | SMART 200 | CORRIENTE MÁXIMA: | 4.5 mA |
| SERIE: | | | |
| MARCA: | PHILIPS | ENERGÍA MÁXIMA: | 160 kV |
| MODELO: | MCN-168 | CORRIENTE MÁXIMA: | 3 mA |
| SERIE: | 949598 | | |
| MARCA: | GE | ENERGÍA MÁXIMA: | 300 kV |
| MODELO: | ERESCO 54MF-CL | CORRIENTE MÁXIMA: | 6 mA |
| SERIE: | 13 2262-67 | | |
| MARCA: | GE | ENERGÍA MÁXIMA: | 200 kV |
| MODELO: | ERESCO 200 MF4-R | CORRIENTE MÁXIMA: | 3 mA |
| SERIE: | 14 1642-71 | | |
| MARCA: | ICM | ENERGÍA MÁXIMA: | 320 kV |
| MODELO: | C3205 | CORRIENTE MÁXIMA: | 5 mA |
| SERIE: | | | |

El transporte se efectuará bajo la modalidad de uso exclusivo debiendo cumplir lo indicado en el Reglamento para Transporte Seguro de Materiales Radiactivos edición 2012, editado por el Organismo Internacional de Energía Atómica, No. SSR-6.
Esta autorización se otorga sin perjuicio de la que corresponda a otras autoridades en el ámbito de su competencia.

REPRESENTANTE LEGAL: C. ADRIANA BURNES PÉREZ
ENCARGADO DE SEGURIDAD RADIOLÓGICA: ING. IGNACIO PEREZ RAMIREZ

**DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE
SEGURIDAD RADIOLÓGICA**

ING. ALEJANDRO CORTÉS CARMONA

