



SECRETARIA DE COMUNICACIONES

Y

TRANSPORTES

SUBSECRETARIA DE RADIODIFUSION

FORMA CG-1

DEPENDENCIA	DIRECCION GENERAL TECNICA
SECCION	DPTO. DE RADIO MEXICO
MESA	13403
NUMERO DEL OFICIO	
EXPEDIENTE	

ASUNTO: Q. S. L.

México, D. F., a 14 de FEBRERO de 197 3.

SR. (ES) KERMIT GEARY.  
R.D. 2, BOX 298,  
WALNUTPORT, PENNSYLVANIA 18088.  
U.S.A.

Agradecemos la gentileza de su atención por la información -- que proporciona en su atento reporte de recepción, fechado el 12 de -- ENERO de 197 3, mediante el cual nos comunica haber-- escuchado a nuestra estación de radiodifusión por ondas decamétricas XERMX Radio México, en la frecuencia de 5385 kHz a la 00:50 horas TMG.

Con mucho agrado le damos a conocer las características --- técnicas utilizadas a la hora en que usted captó nuestras emisiones.

FRECUENCIA (USAMOS: 9705, 11770, 15125 kHz)	<u>15385</u> kHz
DISTINTIVO DE LLAMADA	<u>XERMX</u>
HORARIO DE OPERACION	<u>8 a 10 y 17 a 22</u> TML
CLASE DE EMISION Y ANCHURA DE BANDA NECESARIA	<u>10 A3</u>
POTENCIA DE SALIDA	<u>10 kW</u>
MARCA DEL TRANSMISOR	<u>GATES</u>
CARACTERISTICAS DE LA ANTENA DE TRANSMISION:	
TIPO DE ANTENA	<u>LOG-PERIODICA</u>
POLARIZACION	<u>HORIZONTAL</u>
ANGULO DE ABERTURA EN EL PLANO HORIZONTAL EN PUNTOS DE POTENCIA MEDIA (A -3dB)	<u>60°E</u>
ANGULO DE ABERTURA EN EL PLANO VERTICAL EN PUNTOS DE POTENCIA MEDIA (A -3dB)	<u>12°H</u>
GANANCIA DE LA ANTENA	<u>14 dB/ISOTROPICO</u>
ANGULO VERTICAL DE ELEVACION	<u>11°</u>
ACIMUT DE RADIACION MAXIMA	<u>40°</u>
ZONA GEOGRAFICA DE SERVICIO	<u>ESTE DE U.S.A. Y CANADA, OCCIDENTE DE EUROPA.</u>

A T E N T A M E N T E  
EL DIRECTOR GENERAL

ING. MANUEL CERRILLO L.

AL CONTESTAR ESTE OFICIO, CITENSE LOS DATOS CONTENIDOS EN EL CUADRO DEL ANGULO SUPERIOR DERECHO.