

Oficio de Comisión y Orden de Ministración de Viáticos

SEMARNA
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



Folio:

100-443887-10

		Fecha: 25 DE AGOSTO DE 2016	
C.	TARIN	TORRES	GERARDO
	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombre (s)
Adscripción:	128 DELEGACION FEDERAL CHIHUAHUA	Nivel y Puesto:	OB1 JEFE DE DEPARTAMENTO DE MANEJO INTEGRAL DE CONTAMINANTES

Hago de su conocimiento que usted ha sido comisionado a: LAS CRUCES, NUEVO MEXICO, ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA									
Durante <u>1</u> días del <u>22</u> de <u>SEPTIEMB</u> <u>RE</u> al <u>22</u> de <u>SEPTIEMB</u> <u>RE</u> de <u>2016</u>									
Con el objeto de: PARTICIPAR EN LA REUNION NO. 67 DEL COMITÉ CONSULTIVO CONJUNTO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LA CUENCA PASO DEL NORTE.									
Área Financiera: Sírvase efectuar viáticos con cargo a la clave presupuestal:									

**En caso de no asignarse
viáticos firmar de enterado
de la comisión conferida:**

Firma

LUGAR	DIAS	CUOTA DIARIA	IMPORTE	IMPORTE ASIGNADO M.N.
LAS CRUCES, NUEVO MEXICO, ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA	1			
OTROS (ESPECIFICAR EN OBSERVACIONES)				

OBSERVACIONES:	
OBJETIVO DE COMISIÓN DE ACUERDO A NORMA DE GOBIERNO: 1	A RAMO: 98
EL COMISIONADO ES ACOMPAÑANTE DE UN FUNCIONARIO DE JERARQUIA SUPERIOR EN EL DESTINO DEL ITINERARIO SÍ O NO: SI	

AUTORIZA

ENTERADO DE LA COMISION Y RECEPCION DE VIATICOS

ELABORA COORDINACION
ADMINISTRATIVA

LIC. BRENDA RIOS PRIETO

DELEGADA

BIOL. GERARDO TARIN TORRES

COMISIONADO

C.P. LILIANA ABRIL RANGEL
TAVARES

ENLACE ADMINISTRATIVO

INFORME DE COMISION

SEMARNAT
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y ENERGÍA**C. TITULAR DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA
PRESENTE**NUMERO DE
SOLICITUD: _____

FECHA: 23 DE SEPTIEMBRE DE 2016

FOLIO DE OFICIO DE COMISION Y ORDEN DE MINISTRACION DE
VIATICOS: 128-187

LUGAR: LAS CRUCES, NUEVO MÉXICO, ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA PERIODO: 22 DE SEPTIEMBRE DE 2016

OBJETO DE LA COMISION DETALLANDO EL PROPOSITO DE LA MISMA:

Participar en la 67ava Reunión del Comité Consultivo Conjunto para el mejoramiento de la Calidad del Aire en la Cuenca Atmosférica de Cd. Juárez, Chihuahua/El Paso, Texas/Condado de Doña Ana, Nuevo México.

Estas reuniones tienen el propósito de dar atención a la problemática de calidad del aire en la cuenca atmosférica Paso del Norte conformada por las ciudades de El Paso, Tx/Juárez, Chih/ Sunland Park, NM, al constituirse en un foro público donde se recogen las preocupaciones de las comunidades locales y se da seguimiento a las acciones y proyectos planteados para entender y resolver los problemas de contaminación del aire.

BREVE RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS:

La reunión del Comité Consultivo Conjunto tuvo lugar en la sala 158 del Colegio Burrell de Medicina Osteopática, en Las Cruces, Nuevo México. Se tuvo la participación de los copresidentes por México (Ana Patricia Martínez) y por Estados Unidos (Mark Hansen), así como de la mayoría de los 10 miembros mexicanos y 10 americanos que forman parte de este Comité, registrándose quórum.

Los temas de la agenda fueron consensuados por EPA, SEMARNAT y TCEQ, para ser abordados en un tiempo de cuatro horas. Se tuvieron 5 intervenciones en la agenda, además de la participación del público.

CONCLUSIONES:

*Se constituirá el subcomité de Estatutos y Procedimientos del CCC para analizar la propuesta de Karl Rimkus de incluir al Condado de El Paso, Texas dentro del CCC y emitir un reporte en la próxima reunión.

*Se contactará a las autoridades electas del Estado de Chihuahua y el Municipio de Juárez para invitarlas al CCC y trabajar en la implementación del Proaire Chihuahua 2016-2025.

*Se buscará una instalación adecuada en Cd Juárez para la próxima reunión del CCC, que permita el enlace mediante videoconferencia.

RESULTADOS OBTENIDOS

La Maestra Ana Patricia Martínez da inicio a la reunión con unas palabras de agradecimiento a miembros y colaboradores del CCC que ya no participarán dentro del Comité, es el caso de la Arquitecta Nieves Aurora Maloof Arzola, Secretaria de SEDUE, el Licenciado Alfredo Ruíz, Director de Ecología, el Ingeniero Sergio Acosta del Val, Delegado de SEDUE en Juárez y el Licenciado Alejandro Siqueiros Falomir, de Asuntos Económicos y Fronterizos del Consulado de México en El Paso, Texas.

Alejandro Siqueiros agradece la distinción y señala que haber estado en el CCC ha sido una experiencia muy satisfactoria; él estará ocupando una nueva posición en la Ciudad de Chihuahua pero el Cónsul de México en El Paso ya está en busca de una persona de su oficina para atender las reuniones del CCC.

Gina Posada agradece al Colegio Burrell por facilitar las instalaciones para esta reunión y ofrece un recorrido para quien esté interesado en conocer el edificio.

En comentarios del público no hubo ningún comentario.

En anuncios de los miembros, Mark Hansen presenta dos nuevos miembros del CCC: Jacob Kidd, a cargo de cumplimiento ambiental y revisión de planes de control de erosión de la Ciudad de Las Cruces, Nuevo México y Claudia Valles, encargada del Rider 7 (anteriormente Rider 8) en la Oficina Metropolitana de Planeación de El Paso, Texas.

Michael Baca señala que ya está en el portal del NMED una recomendación de re-designación de Ozono para el sur del Condado de Doña Ana. A través del mismo sitio se pueden hacer preguntas.

REPORTE DE CALIDAD DEL AIRE. Carlos Rincón, EPA

Carlos Rincón presenta el reporte de calidad del aire en la región Paso del Norte para el periodo de Enero a Agosto de 2016, excepto para Monóxido de Carbono, que se reporta Diciembre de 2015 a Agosto 2016.

Menciona que el mapa de ubicación de los analizadores de calidad del aire y meteorológicos puede ser mejorado. En la región soplo se miden tres contaminantes más el sulfuro de hidrógeno, emitido por las plantas de tratamiento de aguas residuales.

En el periodo reportado no se registraron excedencias del contaminante Monóxido de Carbono. Hay que considerar que en estos meses el CO no representa un problema, como sucede en invierno.

En cuanto al Ozono, las gráficas muestran el comportamiento de este contaminante en los monitores de El Paso y Doña Ana del promedio de 8 horas, 6 de los monitores están en El Paso y 5 en Doña Ana. Se tiene un nuevo estándar de Ozono de 70 ppb del promedio de 8 horas y se ha rebasado el cuarto valor más alto, pero por muy poco.

Gracias al SIP (State Implementation Plan), al Rider 8 y a otros programas, ahora se tienen menos excedencias y eso demuestra que han sido programas exitosos para estar dentro de conformidad. También haber trabajado con el Acta de Aire Limpio, el Proaire y la resolución de una sola cuenca, permitió a la región mantenerse dentro del estándar de Ozono.

Respecto al valor de diseño del Ozono, la gráfica muestra el valor más alto en UTEP con 71 ppb y el registro más alto en Doña Ana con 72 ppb.

En cuanto a material particulado PM2.5, en el promedio horario no hubo excedencias; el alto registro en Ascarate Park fue un evento excepcional el 12 de Marzo, que ocasionó un valor alto. En el NAAQS se señala que este tipo de eventos de excedencia pueden considerarse como excepcionales y no ser contabilizados en el número de violaciones.

Para el valor de 24 horas los registros se muestran en cumplimiento.

Con relación al H2S se ha visto un aumento en el número de excedencias de este estándar estatal con hasta 204 días durante el 2016, que han superado el valor límite permisible de 80 ppb.

Finalmente Carlos Rincón menciona que próximamente estará en operación un sitio web para el JAC-CCC, donde se tendrá toda esta información de manera pública.

ESTATUTOS Y PROCEDIMIENTOS DE OPERACIÓN DEL CCC. Karl Rimkus, Ciudad de El Paso

Karl Rimkus propone invitar al seno del CCC a actores importantes que tienen un papel crucial en la regulación de la calidad del aire en la región, como es el caso de la Autoridad de El Condado de El Paso, ya que esa autoridad complementa los esfuerzos que se hacen en la ciudad de El Paso para aplicar las estrategias de control de la contaminación en esa jurisdicción y a la fecha no tiene una silla dentro del Comité.

Carlos Rincón hace la observación que la figura de autoridad de Condado no existe en México y que conforme a los estatutos del CCC, si por ejemplo se designa a un nuevo miembro del lado mexicano, deberá integrarse un miembro similar del lado americano. Esto hace complicado integrar al Condado de El Paso al CCC.

Esto nos llevaría a un adendum dentro del Apéndice I del Anexo V del Acuerdo de La Paz.

Karl concluye mencionando que la Ciudad y el Condado de El Paso mantienen una relación contractual, el Condado sí debería ser invitado a ser parte del CCC.

Mark Hansen sugiere que se convoque al Subcomité de Estatutos y Procedimientos del CCC para trabajar en este punto y tener una propuesta para otra silla dentro del CCC. Pide que se tenga un reporte para la próxima reunión.

PLAN CONCEPTUAL DE TRANSPORTE DE OZONO PARA EL PASO. Dave Dubois, NMSU

Este estudio de Ozono será desarrollado por NMSU y la Universidad St. Edwards. El proyecto tiene como objetivo caracterizar los procesos fisicoquímicos que dan origen al Ozono, saber cómo se forma el Ozono, de donde viene, cuáles son sus precursores. Para tal efecto se coleccionará Ozono para caracterizar su proceso de formación, dispersión y destrucción mediante una recopilación de información histórica de los analizadores y mediante el uso de globos sonda y datos meteorológicos.

Una revisión de los datos de comportamiento del Ozono muestra que en El Paso hay una contribución transportada regionalmente y también hay fuentes locales.

El proyecto se realizará en el verano de 2017. Los fondos para este proyecto serán aportados por la TCEQ a través de la Oficina de Planeación Metropolitana de El Paso, Texas.

Se utilizará tecnología de sensores 2B para Ozono.

El Dr Dave Dubois solicita el apoyo del CCC para identificar los mejores sitios para el estudio y obtener los permisos necesarios para la instalación del instrumental.

Actualmente ya se enviaron a MPO los términos de referencia y los alcances del estudio.

Mark Hansen pregunta en cuantas ubicaciones se instalarán los monitores. La respuesta es que aún no se sabe con certeza, pueden ser 4-5 sitios, privilegiando aquellos donde no haya mediciones.

Gerardo Tarín pregunta si se instalarán algunos instrumentos del lado mexicano, en Ciudad Juárez. La respuesta es sí, con apoyo del Dr. Juan Pedro Flores de la UACJ se hará una parte del estudio en Juárez, también se involucrará a la autoridad municipal. Actualmente el Dr Dubois tiene un analizador instalado en UACJ como parte de este esfuerzo de colaboración.

PRESENTACION DEL PROAIRE CHIHUAHUA. Alfredo Ruíz, SEDUE

El Lic Alfredo Ruíz hace una breve relatoría de los eventos y personas que estuvieron involucradas en el desarrollo del Proaire para el Estado de Chihuahua, documento que fue presentado formalmente el 6 de Septiembre ante los medios, donde se contó con la presencia de autoridades, miembros del Comité Núcleo del Proaire e invitados.

Alfredo Ruíz destaca la colaboración y participación de distintas instancias de gobierno, de la academia, de las cámaras de la industria y comercio y de la sociedad civil; agradece también a Carlos Rincón de la EPA por el apoyo para la elaboración de este importante programa así como a Ana Patricia Martínez de SEMARNAT-DGGCARETC y a la Lic. Brenda Ríos Delegada de SEMARNAT en Chihuahua por su contribución para el desarrollo de este documento.

El Proaire Chihuahua es el resultado de la convocatoria a más de 80 invitados, muchos de ellos especialistas en el tema, en casi 30 reuniones de trabajo realizadas entre Ciudad Juárez y Cd Chihuahua. Las reuniones fueron coordinadas por la SEDUE mediante la conformación de dos comités núcleo, el comité Frontera Norte, para los municipios del norte del estado y el comité Centro sur, para los municipios del centro sur de la región del Estado.

El Proaire se desarrolló en distintas etapas; para ello, primero se elaboró un diagnóstico de la zona de estudio y posteriormente se identificaron las medidas. Las medidas resultaron del trabajo en 6 líneas estratégicas dirigidas a fuentes móviles, fuentes de área y fuentes fijas, además de líneas transversales relacionadas con protección a la salud, educación y comunicación ambiental y fortalecimiento institucional.

En lo sucesivo, el ProAire Chihuahua será el documento guía y eje rector de lo que hay que hacer en el estado para prevenir y controlar la contaminación del aire.

Las medidas están relacionadas por ejemplo, con el control de quemas en el municipio de Cuauhtémoc; en ese municipio se siembran anualmente 50,000 hectáreas de cultivos y al final de la cosecha el rastrojo se quema para dejar los campos limpios. Esto genera graves problemas de contaminación del aire que afectan la salud de los mismos productores, sobre todo menonitas y de comunidades vecinas. El rastrojo podría ser aprovechado como alimento para el ganado, mezclado con melaza. Aunque este aprovechamiento resulta ser un poco más caro, los productores deberán tenerlo considerado en sus costos de producción.

Otras medidas se relacionan con el control de los bancos de extracción de material, cuya explotación se realiza actualmente de manera anárquica. Con la publicación del Reglamento de la Ley Ecológica del Estado, se podrá mejorar mucho la regulación de estas actividades.

Finalmente hay medidas dirigidas a la verificación vehicular, una de ellas es que en menos de 3 años se aplique la verificación vehicular estatal en el resto de los municipios del estado.

REPORTE DE LA RED DE MONITOREO DE CIUDAD JUAREZ

César Díaz, Director de Ecología del Municipio de Juárez informa de las recientes actividades que se han tenido para resolver los problemas de las estaciones de monitoreo, entre ellas, la constitución de un fondo ambiental con la aportación de 5 pesos por parte de los verificadores, mediante el cual ha sido posible solventar los costos de operación y mantenimiento de las estaciones.

También se realizó la capacitación de técnicos en calidad de Cd Juárez por parte de personal de monitoreo de la TCEQ en la ciudad de Austin, Texas y se tuvo la visita a Cd Juárez de especialistas de la empresa Sutron, quienes revisaron y calibraron los equipos de la red de Juárez y elaboraron un reporte en el que se asienta que las estaciones operan correctamente, siendo necesario solamente adquirir bombas de flujo y revisar la operación de los sensores meteorológicos.

CIMAV ya instaló el software de adquisición de datos, mismo que es compatible con la interfaz que acaba de desarrollar el INECC, por lo que no habrá problema para adquirir los datos y compartirlos con el INECC y otras instituciones, inclusive TCEQ y EPA.

CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE LA QUE FORMA PARTE:

La participación de la Delegación en las reuniones del Comité Consultivo Conjunto permite dar atención a la problemática de calidad del aire en la frontera y mantener una comunicación constante con las autoridades de los

tres niveles de gobierno de ambos países, con el fin de dar una respuesta integral, coordinada, sustentable e institucional a las preocupaciones de los pobladores de la región Paso del Norte.

La próxima reunión del CCC será el 19 de Enero en Ciudad Juárez.

ATENTAMENTE



BIOL. GERARDO TARIN TORRES
JEFE DE DEPARTAMENTO DE MANEJO INTEGRAL DE CONTAMINANTES

NOMBRE Y CARGO DEL SERVIDOR PUBLICO COMISIONADO

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.

DESGLOSE PORMENORIZADO DE GASTOS



FOLIO
128-187

UNIDAD: 128 DELEGACIÓN FEDERAL CHIHUAHUA
 NOMBRE DEL COMISIONADO: BIOL. GERARDO TARIN TORRES

DESTINO DE LA COMISION	PERIODO DE LA COMISION
LAS CRUCES, NUEVO MÉXICO, ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA	22 DE SEPTIEMBRE DE 2016

DOCUMENTACION COMPROBATORIA:

No. de Documento	Fecha	Concepto	Divisa	Importe Divisa	TC Divisa/dólar	Dólares	TC Divisa/Pesos	Pesos
			a)		b)	0.00	c)	0.00
SUBTOTALES						0.00		0.00