

CONVENIO DE COOPERACIÓN TÉCNICA ENTRE EL MINISTERIO DE VIVIENDA, ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y MEDIO AMBIENTE Y EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL EN EL MARCO DEL PLAN DE SEGUIMIENTO DE PLANTA DE CELULOSA EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN NACIONAL CORRESPONDIENTE AL TRAMO DEL RIO URUGUAY ENTRE LOS *Km. 85 Y 115*"

En la ciudad de Montevideo, a los 2 días del mes de febrero de 2010; POR UNA PARTE: el Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente (en adelante MVOTMA) con domicilio constituido a estos efectos en la calle Zabala 1432 de Montevideo, representado por su Sr. Ministro, Ing. Carlos Colacce; y POR OTRA PARTE: el Ministerio de Defensa Nacional (en adelante MDN), con domicilio constituido a estos efectos en la Av. 8 de octubre 2628 de esta ciudad, representado por el Sr. Ministro Gonzalo Fernández, acuerdan lo siguiente:

Artículo Primero: (Antecedentes)

Desde el año 1987 la Comisión Administradora del Río Uruguay (C.A.R.U.), a través de la Subcomisión de Calidad de Aguas y Prevención de la Contaminación Ambiental, lleva a cabo el "Programa de Calidad de las Aguas y Control de la Contaminación del Río Uruguay". Dicho Programa lo han ejecutado la Dirección Nacional de Hidrografía (D.N.H.), quien era el organismo competente en calidad de aguas, y luego la Dirección Nacional de Medio Ambiente (DINAMA), en conjunto con el Servicio de Oceanografía, Hidrografía, y Meteorología de la Armada (SOHMA), así como Instituciones Argentinas. La DINAMA y el SOHMA han trabajado coordinadamente tanto en el ámbito de la CARU, así como en otras actividades puntuales relacionadas con ecosistemas

costeros y monitoreos conjuntos. La DINAMA ha formulado un Plan de Seguimiento de las Plantas de Celulosa, el cual contempla, entre otros, el "Programa Piloto para la Definición de una Línea de Base en el área de Jurisdicción Nacional correspondiente al tramo del Río Uruguay entre los Km. 85 y 115". Dicho Programa incluye el monitoreo de aguas superficiales, sedimentos superficiales y biota. Para su ejecución la DINAMA convoca a organismos con competencia y experiencia en esta materia a nivel nacional, con la finalidad de desarrollar las máximas capacidades de gestión y un óptimo rendimiento de los recursos. Estos organismos son: la Dirección Nacional de Recursos Acuáticos (DINARA)-MGAP, el Servicio de Oceanografía Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA) - MDN y la Dirección Nacional de Hidrografía (DNH)- MTOP. Con fecha 30 de marzo de 2007, se firma un Convenio entre el Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente, y Ministerio de Defensa Nacional, para el monitoreo de Calidad de Aguas en el Río Uruguay.

Artículo segundo: (Objeto)

El objeto del presente convenio es que habiendo finalizado la definición de la línea de base se continúe con el monitoreo conjunto del Río Uruguay, en el tramo de jurisdicción nacional comprendido entre los Km. 85 y 115, por parte de la DINAMA y el SOHMA a fin de dar cumplimiento a parte del Plan de Seguimiento de las Plantas de Celulosa en las cercanías de la ciudad de Fray Bentos, presentado por la DINAMA.

Artículo tercero: (Actividades)

Se realizarán un total de 6 campañas anuales de monitoreo en el tramo de jurisdicción nacional del Río Uruguay, comprendido entre los Km. 85 y 115, con una frecuencia bimestral. Dichas campañas implicarán:

- Uso de embarcaciones adecuadas para las diferentes zonas de monitoreo del Río.

Toma de muestras de agua y sedimentos de la zona en estudio.

Preservación, extracción y acondicionamiento de las muestras tomadas para ser remitidas en forma adecuada a los laboratorios correspondientes.

Realización de análisis en los laboratorios de cada Institución, según se conviene en el Programa.

Artículo cuarto: (Obligaciones de las partes)

a) El MVOTMA, a través de la DINAMA asume las siguientes obligaciones:

a) Coordinar con el SOHMA las campañas de monitoreo, b) Coordinar todas las actividades correspondientes para la realización de los análisis necesarios para cada campaña con los diferentes laboratorios involucrados, c) Poner a disposición vehículos y chóferes para la realización de la campaña, d) Poner a disposición los implementos necesarios para el trabajo de campo, e) Participar de las campañas de monitoreo que se realizarán en forma bimestral con tres técnicos, y con todas las actividades que esto conlleva, f) Realizar los análisis según está establecido en el Programa Piloto para la Definición de una Línea de Base en el área de Jurisdicción Nacional correspondiente al tramo del Río Uruguay entre los Km. 85 y 115, g) Realizar un informe de campaña luego de finalizada la misma, h) Realizar una evaluación primaria de los

datos y un informe técnico de avance transcurridas las tres primeras campañas, e i) Realizar un informe técnico de resultados, al finalizar el Programa, sobre el estado de calidad del agua del Río Uruguay de la zona en estudio.

b) El MDN, a través del SOHMA asume las siguientes obligaciones: a) Aportar las embarcaciones necesarias para llevar adelante las campañas de monitoreo, así como el apoyo con un vehículo durante las mismas, b) Poner a disposición el equipamiento y reactivos necesarios para la toma, preservación y extracción de las muestras en campo que sean de responsabilidad de SOHMA (anexo 1), c) Participar de las campañas de monitoreo que se realizarán en forma bimestral, con dos técnicos y un oficial o con tres técnicos, d) Aportar la cartografía existente de la zona en estudio y el geoposicionamiento de las estaciones de muestreo, e) Realizar los análisis según está establecido en el "Plan de Seguimiento Ambiental en el área de Jurisdicción Nacional correspondiente al tramo del Río Uruguay entre los Km. 85 y 115, f) Asignar un técnico para colaborar en la realización de la evaluación primaria de los datos, y g) Asignar un técnico para colaborar en la realización del informe técnico de resultados, que se elaborará al finalizar el Programa.

Artículo quinto: (Aporte del MVOTMA)

El MVOTMA se compromete a solventar: **a)** los gastos de combustible ocasionados para las seis campañas anuales, correspondientes a 6000 litros de gasoil, y a 300 litros de nafta (1000 l de gas oil y 50 l de nafta por campaña). Dichos gastos deberán hacerse efectivos previo a la

realización de cada campaña. **b)** insumos y reactivos utilizados durante las campañas y para el análisis de las muestras así como mantenimiento y reparación de equipos de campo y laboratorio. El monto acordado para la totalidad de los gastos es de \$ 750.000 los que serán aportados y administrados por DINAMA siendo lo adquirido entregado al SOHMA. Los montos corresponderán a \$350.000 durante el primer año del convenio y \$ 400.000 durante el segundo año.

Artículo sexto: (Plazos)

El presente convenio tendrá un plazo de dos años, contados a partir de la vigencia del mismo, pudiendo ser renovado por igual plazo de común acuerdo entre las partes, con las actualizaciones de los montos establecidos en el presente, manifestada por escrito con treinta días de anticipación a su vencimiento.

Artículo séptimo: (Información)

La información generada será de propiedad de la DINAMA, quién tendrá la responsabilidad de su procesamiento y divulgación. El SOHMA podrá hacer uso de la misma con autorización expresa de la DINAMA.

Artículo octavo:

Ambas partes acuerdan integrar un grupo coordinador que establecerá los planes de trabajo, el cronograma de actividades y supervisará la ejecución de los mismos.

Artículo noveno: (Rescisión)

El presente convenio podrá rescindirse: a) por acuerdo de partes, b) por el no pago en tiempo y forma del monto estipulado, c) por la no prestación en tiempo y forma de los servicios pactados, d) por el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones establecidas en el presente



contrato.

Artículo décimo: (Rendición de Cuentas)

El SOHMA se compromete a remitir, una vez realizada cada campaña, las boletas surgidas del gasto por combustible. El restante de los fondos será administrados por la DINAMA.

Artículo undécimo: (Domicilio)

Las partes fijan como domicilios a todos los efectos de este convenio los indicados en este instrumento y convienen que las notificaciones entre ambas partes se realicen mediante telegrama colacionado.

Y para constancia se firman dos ejemplares de un mismo tenor en el lugar y fecha indicados *ut supra*.-