



STD: 00461

**RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 0037 -2010-ANA-DGCRH**

Lima, 02 SET. 2010

**VISTO:**

El Expediente Administrativo ingresado con Hoja de Envío N° 16017, organizado por PLUSPETROL NORTE S.A., identificada con Registro Único de Contribuyentes N° 20504311342 y con domicilio en Av. República de Panamá N° 3055, Piso 8, distrito de San Isidro, provincia, departamento y región Lima, sobre autorización de reutilización de aguas residuales; y,

**CONSIDERANDO:**

Que, según establece el artículo 79° de la Ley de Recursos Hídricos, Ley N° 29338, la Autoridad Nacional del Agua, autoriza el vertimiento del agua residual tratada a un cuerpo natural de agua continental o marina, previa opinión técnica favorable de las Autoridades Ambiental y de Salud, sobre el cumplimiento de los Estándares de Calidad Ambiental del Agua (ECA-Agua) y Límites Máximos Permisibles (LMP);

Que, según el Reglamento de la Ley de Recursos Hídricos, aprobado por Decreto Supremo N° 001-2010-AG, se dictaron disposiciones para el otorgamiento de autorización de vertimientos y reusos de aguas residuales domésticas o municipales tratadas;

Que, la recurrente solicitó autorización de reuso de aguas residuales domésticas tratadas procedentes del Campamento Jibarito, ubicada en la localidad Campamento Forestal, distrito de Tigre, provincia, departamento y región Loreto, con un volumen anual de 2 847m<sup>3</sup>, a razón de 0,09 l/s, para fines de riego de caminos de acceso a las instalaciones del Campamento Jibarito;

Que, respecto de la opinión favorable de la autoridad ambiental, ésta se encuentra cumplida con la Resolución Directoral N° 099-96-EM/DGH, de fecha 26.03.1996, del Ministerio de Energía y Minas, en la que se aprobó el Programa de Adecuación y Manejo Ambiental del Lote 1-AB, ubicado en la selva Nor- Oriental del Perú, presentado por la empresa recurrente;

Que, el Informe Técnico N° 0061-2010-ANA-DGCRH/LHCH, recomienda se otorgue, a favor de la recurrente y por un período de dos años, autorización de reuso de aguas residuales domésticas tratadas de la Planta de Tratamiento Agua Clear PMH-800, ubicada en la localidad Campamento Forestal, distrito de Tigre, provincia, departamento y región Loreto, con un volumen anual de 2 847m<sup>3</sup>, a razón de 0,09 l/s, para fines de riego de caminos de acceso a los alrededores de las instalaciones del Campamento Jibarito;

Que, el precitado Informe recomendó que, la recurrente deberá realizar el monitoreo de la calidad del agua de reuso de los siguientes parámetros: pH, oxígeno disuelto, temperatura, demanda química de oxígeno, demanda bioquímica de oxígeno (DBO<sub>5</sub>), huevos de helmintos, coliformes fecales y coliformes totales. Los análisis de agua deben ser refrendados por un laboratorio debidamente acreditado por el Instituto Nacional de defensa de la Competencia y de la Propiedad Intelectual - INDECOPI. Asimismo, la frecuencia del control de los parámetros mencionados deberá ser semestral y para el caso de caudales mensual. En ese sentido, los resultados deberán ser remitidos a la Autoridad Nacional del Agua semestralmente debidamente sistematizados en formato físico y digital;





Que, en virtud de las consideraciones expuestas, resulta procedente otorgar, a favor de PLUSPETROL NORTE S.A., autorización de reuso de aguas residuales domésticas tratadas de la Planta de Tratamiento Agua Clear PMH-800, ubicada en la localidad Campamento Forestal, distrito de Tigre, provincia, departamento y región Loreto, con un volumen anual de 2 847m<sup>3</sup>, a razón de 0,09 l/s, para los fines indicados en la parte considerativa de la presente resolución; y,

Con el visto de la Oficina de Asesoría Jurídica y en uso de las facultades conferidas por el artículo 79º de la Ley de Recursos Hídricos, Ley N° 29338 y, en aplicación de lo dispuesto por el artículo 32º del Reglamento de Organización y Funciones de la Autoridad Nacional del Agua, aprobado por Decreto Supremo N° 006-2010-AG.

#### SE RESUELVE:

**ARTÍCULO 1º.**- Otorgar, a favor de PLUSPETROL NORTE S.A., autorización de reuso de aguas residuales domésticas tratadas, de la Planta de Tratamiento Agua Clear PMH-800, ubicada en la localidad Campamento Forestal, distrito de Tigre, provincia, departamento y región Loreto, con un volumen anual de 2 847m<sup>3</sup>, a razón de 0,09 l/s, para fines de riego de caminos de acceso a los alrededores de las instalaciones del Campamento Jibarito.

**ARTÍCULO 2º.**- El plazo de vigencia de la autorización, otorgada en el artículo precedente, es de dos (02) años contados a partir de notificada la presente resolución.

**ARTÍCULO 3º.**- Disponer que PLUSPETROL NORTE S.A., deberá realizar el monitoreo de la calidad del agua de reuso de la Planta de Tratamiento de aguas residuales, los siguientes parámetros: pH, oxígeno disuelto, temperatura, demanda química de oxígeno, demanda bioquímica de oxígeno (DBO5), huevos de helmintos, coliformes fecales y coliformes totales. Los análisis de agua deben ser refrendados por un laboratorio debidamente acreditado por el Instituto Nacional de defensa de la Competencia y de la Propiedad Intelectual - INDECOPI. Asimismo, la frecuencia del control de los parámetros mencionados deberá ser semestral y para el caso de caudales mensual. En ese sentido, los resultados deberán ser remitidos a la Autoridad Nacional del Agua semestralmente debidamente sistematizados en formato físico y digital.

**ARTÍCULO 4º.**- Esta autorización queda sujeta a fiscalización por parte de la Autoridad Nacional del Agua según lo establecido en el artículo 76º de la Ley de Recursos Hídricos, Ley N° 29338, la misma que se realizará a través de inspecciones inopinadas, para lo cual PLUSPETROL NORTE S.A. deberá brindar las facilidades del caso a los profesionales de la Administración Local de Agua Iquitos, designados para el cumplimiento de sus funciones en el momento que se solicite, y asumiendo el costo del análisis de la calidad de las aguas que deberán ser analizadas por un laboratorio debidamente acreditado por INDECOPI y cuyo costo será asumido por PLUSPETROL NORTE S.A.

**ARTÍCULO 5º.**- Disponer que la inspección al Campamento Jibarito, de PLUSPETROL NORTE S.A., se realizará durante la vigencia de la presente autorización de reuso de aguas residuales domésticas, para lo cual la Administración Local de Agua Iquitos coordinará con PLUSPETROL NORTE S.A., la ejecución de la misma. Al respecto, el costo que demande dicha inspección, será asumido por la recurrente.

**ARTÍCULO 6º.**- Establecer que toda acción u omisión, tipificada como infracción a la Ley de Recursos Hídricos, Ley N° 29338, que afecte la calidad del agua y la protección del ecosistema acuático, será sancionada de acuerdo a la normatividad vigente.





**ARTÍCULO 7º.-** Notificar la presente resolución a PLUSPETROL NORTE S.A., a la Administración Local de Agua Iquitos, al Ministerio de Energía y Minas, al Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental del Ministerio del Ambiente y a la Dirección General de Salud Ambiental.

**ARTÍCULO 8º.-** Publicar la presente resolución en el Portal Electrónico Institucional de la Autoridad Nacional del Agua – ANA para su conocimiento y fines.



Regístrese y comuníquese.

**Ing. AMARILDO FERNÁNDEZ ESTELA**  
Dirección de Gestión de la Calidad de los Recursos Hídricos (e)



.....

.....