



EXPEDIENTE : 636-2016-OEFA/DFSAI/PAS
 ADMINISTRADO : EMPACADORA NAUTILIUS S.A.C.
 UNIDAD PRODUCTIVA : PLANTA DE CONGELADO
 UBICACIÓN : DISTRITO DE LA CRUZ, PROVINCIA Y
 DEPARTAMENTO DE TUMBES
 SECTOR : PESQUERÍA
 MATERIA : VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE MEDIDA
 CORRECTIVA

SUMILLA: Se declara el cumplimiento de la medida correctiva ordenada mediante Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI del 1 de agosto del 2016, consistente en que Empacadora Nautilus S.A.C. capacite al personal responsable de verificar el cumplimiento de los compromisos asumidos en los instrumentos de gestión ambiental en los temas referidos a la importancia de realizar los monitoreos de efluentes y cuerpo receptor en la periodicidad establecida en el instrumento de gestión ambiental, a través de un instructor especializado que acredite conocimiento de la materia.

Lima, 19 de diciembre del 2016

CONSIDERANDO:

I. ANTECEDENTES

- Mediante la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI del 1 de agosto del 2016¹, notificada el 4 de agosto del mismo año, la Dirección de Fiscalización, Sanción y Aplicación de Incentivos (en adelante, DFSAI) del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (en lo sucesivo, OEFA) declaró la existencia de responsabilidad administrativa de Empacadora Nautilus S.A.C (en adelante, Nautilus) por la comisión de una (1) infracción a la normativa ambiental y dispuso el cumplimiento de una (1) medida correctiva, conforme se detalla en el siguiente cuadro²:

Conducta infractora y medidas correctivas establecidas en la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI

Conducta infractora	Norma que tipifica la infracción administrativa	Medida correctiva
No realizó los monitoreos del efluente agua de lavado y el desagüe general correspondiente a los trimestres 2012-II, 2012-IV, 2013-I, 2013-II, 2013-IV ni habría realizado el monitoreo del desagüe general del trimestre 2013-III, según el compromiso ambiental establecido en su EIA.	Numeral 73 del Artículo 134° del Reglamento de la Ley General de Pesca, aprobado por Decreto Supremo N° 012-2001-PE, modificado por Decreto Supremo N° 016-2011-PRODUCE.	Capacitar al personal responsable de verificar el cumplimiento de los compromisos asumidos en los instrumentos de gestión ambiental en los temas referidos a la importancia de realizar los monitoreos de efluentes y cuerpo receptor en la periodicidad establecida en el instrumento de gestión ambiental, a través de un instructor especializado que acredite conocimiento de la materia.



¹ Folios 65 al 76 del expediente.

² Folio 75 del expediente.



2. Mediante escrito presentado el 12 de setiembre del 2016³, Nautilus remitió a la DFSAI información referida al cumplimiento de la medida correctiva ordenada mediante la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI.
3. A través de la Resolución Directoral N° 1479-2016-OEFA/DFSAI del 27 de setiembre del 2016, notificada el 30 de setiembre del mismo año, se declaró consentida la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI, toda vez que Nautilus no interpuso recurso impugnatorio alguno dentro del plazo legal establecido.

II. NORMAS PROCEDIMENTALES APLICABLES AL PRESENTE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO SANCIONADOR

4. Mediante la Ley N° 30230, Ley que establece medidas tributarias, simplificación de procedimientos y permisos para la promoción y dinamización de la inversión en el país (en adelante, Ley N° 30230), publicada el 12 de julio de 2014, se ha dispuesto que durante un plazo de tres (3) años, contado a partir de su publicación, el OEFA privilegiará las acciones orientadas a la prevención y corrección de la conducta infractora en materia ambiental.
5. El Artículo 19° de la Ley N° 30230 establece que durante dicho período, el OEFA tramitará procedimientos sancionadores excepcionales, en los cuales, si declara la existencia de una infracción, únicamente dictará una medida correctiva destinada a revertir la conducta infractora y suspenderá el procedimiento sancionador, salvo determinadas excepciones consideradas en la misma norma.⁴
6. En concordancia con ello, en el Artículo 2° de las Normas reglamentarias que facilitan la aplicación de lo establecido en el Artículo 19° de la Ley N° 30230 - Ley que establece medidas tributarias, simplificación de procedimientos y permisos para la promoción y dinamización de la inversión en el país, aprobadas mediante

³ Folios 78 al 211 del expediente.

⁴ Ley N° 30230 - Ley que establece medidas tributarias, simplificación de procedimientos y permisos para la promoción y dinamización de la inversión en el país

"Artículo 19. Privilegio de la prevención y corrección de las conductas infractoras

En el marco de un enfoque preventivo de la política ambiental, se establece un plazo de tres (3) años contados a partir de la vigencia de la presente Ley, durante el cual el Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA privilegiará las acciones orientadas a la prevención y corrección de la conducta infractora en materia ambiental.

Durante dicho período, el OEFA tramitará procedimientos sancionadores excepcionales. Si la autoridad administrativa declara la existencia de infracción, ordenará la realización de medidas correctivas destinadas a revertir la conducta infractora y suspenderá el procedimiento sancionador excepcional. Verificado el cumplimiento de la medida correctiva ordenada, el procedimiento sancionador excepcional concluirá. De lo contrario, el referido procedimiento se reanudará, quedando habilitado el OEFA a imponer la sanción respectiva.

Mientras dure el período de tres (3) años, las sanciones a imponerse por las infracciones no podrán ser superiores al 50% de la multa que correspondería aplicar, de acuerdo a la metodología de determinación de sanciones, considerando los atenuantes y/o agravantes correspondientes. Lo dispuesto en el presente párrafo no será de aplicación a los siguientes casos:

- a) Infracciones muy graves, que generen un daño real y muy grave a la vida y la salud de las personas. Dicha afectación deberá ser objetiva, individualizada y debidamente acreditada.
- b) Actividades que se realicen sin contar con el instrumento de gestión ambiental o la autorización de inicio de operaciones correspondientes, o en zonas prohibidas.
- c) Reincidencia, entendiéndose por tal la comisión de la misma infracción dentro de un período de seis (6) meses desde que quedó firme la resolución que sancionó la primera infracción."





Resolución de Consejo Directivo N° 026-2014-OEFA/CD (en adelante, Normas Reglamentarias), se dispuso que si se verifica la existencia de infracción administrativa distinta a los supuestos establecidos en los literales a), b) y c) del tercer párrafo del Artículo 19° de la Ley N° 30230, corresponderá aplicar lo siguiente:

- Una primera resolución que determine la responsabilidad administrativa y ordene la medida correctiva respectiva, de ser el caso.
 - En caso se haya dictado una medida correctiva, una segunda resolución que determine el cumplimiento o incumplimiento de dicha medida.
8. De acuerdo con la misma norma, de verificarse el cumplimiento total de la medida correctiva, se declarará concluido el procedimiento administrativo sancionador en trámite. Sin embargo, si se verifica el incumplimiento total o parcial de dicha medida correctiva, se reanuda el procedimiento administrativo sancionador quedando habilitado el OEFA a imponer la multa que corresponda, con la reducción del 50% (cincuenta por ciento) si la multa se hubiera determinado mediante la Metodología para el cálculo de las multas base y la aplicación de los factores agravantes y atenuantes a utilizar en la graduación de sanciones, aprobada por Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 035-2013-OEFA/PCD o norma que la sustituya.
 9. Adicionalmente a ello, el 24 de febrero de 2015 se publicó el Reglamento de Medidas Administrativas del OEFA, aprobado mediante la Resolución de Consejo Directivo N° 007-2015-OEFA/CD⁵ (en adelante, Reglamento de Medidas Administrativas), el cual regula la aplicación de dichas medidas, incluyendo a las medidas correctivas.
 10. Asimismo, para la verificación del cumplimiento de la medida correctiva, cabe resaltar que corresponde al administrado acreditar dicho cumplimiento, de acuerdo a lo dispuesto por el Numeral 39.1 del Artículo 39° del Texto Único Ordenado del Reglamento del Procedimiento Administrativo Sancionador del OEFA, aprobado por la Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 045-2015-OEFA/PCD (en adelante, TUO del RPAS).⁶
 11. En tal sentido, en el presente procedimiento administrativo sancionador corresponde verificar el cumplimiento de la medida correctiva ordenada, en virtud

⁵ Reglamento de Medidas Administrativas del OEFA, aprobado mediante Resolución de Consejo Directivo 007-2015-OEFA/CD

"Artículo 2°.- Medidas administrativas

2.1 Las medidas administrativas son disposiciones emitidas por los órganos competentes del OEFA que tienen por finalidad de interés público la protección ambiental. Dichas medidas forman parte de las obligaciones ambientales fiscalizables de los administrados y deben ser cumplidas en el plazo, forma y modo establecidos.

2.2 Constituyen medidas administrativas las siguientes:

- a) Mandato de carácter particular;
- b) Medida preventiva;
- c) Requerimiento de actualización de instrumento de gestión ambiental;
- d) Medida cautelar;
- e) Medida correctiva; y
- f) Otros mandatos emitidos de conformidad con la Ley N° 29325 - Ley del Sistema Nacional de Evaluación y Fiscalización Ambiental."

Texto Único Ordenado del Reglamento del Procedimiento Administrativo Sancionador del OEFA, aprobado por la Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 045-2015-OEFA/PCD

"Artículo 39.- Ejecución de una medida correctiva

39.1 Corresponde al administrado acreditar que ha cumplido con ejecutar la medida correctiva dispuesta por la Autoridad Decisora.

(...)"





de lo dispuesto en la Ley N° 30230, en las Normas Reglamentarias, en el Reglamento de Medidas Administrativas y en el TUO del RPAS.

III. CUESTIONES EN DISCUSIÓN

12. El presente pronunciamiento tiene por objeto determinar:

- (i) Si Nautilus cumplió con la medida correctiva ordenada en la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI.
- (ii) Si, de ser el caso, corresponde imponer la sanción respectiva al verificarse el incumplimiento de la medida correctiva.

IV. ANÁLISIS DE LAS CUESTIONES EN DISCUSIÓN

IV.1 Marco conceptual: capacitación como medida correctiva de adecuación

13. Las medidas correctivas se ordenan luego de un análisis técnico-legal de adecuación y proporcionalidad entre los efectos de las infracciones identificadas y el tipo de medida que puede revertir, remediar o atenuar dichos efectos. Asimismo, en la determinación de la medida correctiva pertinente ante una infracción ambiental, la autoridad administrativa respeta el ámbito de libre decisión de los administrados en lo que respecta a su gestión ambiental, siempre y cuando se cumpla con la finalidad de la medida correctiva. En tal sentido, la autoridad administrativa establece plazos razonables para su cumplimiento, considerando factores ambientales, estacionales, geográficos, contexto de la unidad productiva, implementación de la medida, entre otros.
14. Entre los tipos de medidas correctivas que pueden ordenarse se encuentran las medidas correctivas de adecuación ambiental. Dichas medidas tienen como objetivo que el administrado adapte sus actividades a estándares determinados —como a los que derivan de la normativa ambiental—, para así asegurar la eliminación o mitigación de posibles efectos perjudiciales en el ambiente o en la salud de las personas. Un ejemplo de estas medidas son los cursos de capacitación ambiental obligatorios.⁷



7

Lineamientos para la Aplicación de las Medidas Correctivas a que se refiere el Literal d) del Numeral 22.2 del Artículo 22° de la Ley N° 29325, aprobados por Resolución del Consejo Directivo N° 010-2013-OEFA/CD

"III.3 Tipos de Medidas Correctivas

31. Cabe señalar que existen cuatro (4) tipos de medidas correctivas a saber:

a) Medidas de adecuación

Tienen por objeto que el administrado adapte sus actividades a estándares determinados, para así asegurar la mitigación de posibles efectos perjudiciales en el ambiente o la salud de las personas. Estas medidas deberían darse frente a supuestos en los cuales el daño y la infracción son de carácter menor, por lo que basta una actuación positiva del administrado para asegurar la reversión de los posibles perjuicios. Estas medidas son los cursos de capacitación ambiental obligatorios y los procesos de adecuación conforme a los instrumentos de gestión ambiental.

(...)"

Texto Único Ordenado del Reglamento del Procedimiento Administrativo Sancionador del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental – OEFA, aprobado por Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 045-2015-OEFA/PCD

"Artículo 38.- Medidas correctivas

(...)

38.2 Entre las medidas que pueden dictarse se encuentran, de manera enunciativa, las siguientes:

- vi) Cursos de capacitación ambiental obligatorios, cuyo costo será asumido por el infractor y cuya asistencia y aprobación será requisito indispensable;
- vii) Adopción de medidas de mitigación del riesgo o daño;
- xi) Otras que se consideren necesarias para evitar la continuación del efecto nocivo que la conducta infractora produzca o pudiera producir en el ambiente, los recursos naturales o la salud de las personas. (...)"





15. Los cursos de capacitación ambiental son ordenados luego de identificar fallas en el control de los diferentes procesos de las empresas que incumplen la normativa o los compromisos ambientales. Su objetivo es instruir a los sujetos involucrados en dichos procesos sobre cuál es la manera adecuada en la que deben proceder a efectos de que se respeten las obligaciones ambientales, así como resaltar la importancia de su cumplimiento. Así, se busca que la empresa cumpla con los estándares requeridos a nivel ambiental,⁸ y evite incurrir en la comisión de la infracción nuevamente, lo que implica un mejor desempeño ambiental.
16. El tema a desarrollar en la capacitación debe abordar el proceso interno en el cual se identificó la falla explicando cuál es el proceder adecuado que el personal debe acatar, de conformidad con las obligaciones ambientales que le corresponden, así como la importancia que conlleva respetar dicho proceder. Asimismo, la capacitación debe contener toda la información relevante relacionada a la obligación que fue incumplida.
17. Además, la capacitación debe estar dirigida a los sujetos responsables de los procesos en cuyo desarrollo se configuró la conducta infractora. Ello, a fin de mejorar el desempeño de dicho personal en aras de prevenir futuras infracciones.
18. Asimismo, se debe considerar que el papel que desempeña el instructor en el proceso de capacitación es fundamental para el éxito o fracaso en el desarrollo de un curso, taller o evento,⁹ por lo que resulta conveniente que las empresas cuenten con instructores calificados, es decir, personas o instituciones especializadas —con amplia experiencia en el tema materia de la capacitación— capaces de contribuir en la mejora del desempeño de los trabajadores, así como a garantizar la idoneidad del dictado del curso.¹⁰ En la medida en que el personal se encuentre mejor preparado y capacitado, menores serán las posibilidades de que se infrinjan las normas ambientales.¹¹
19. Por otro lado, cabe precisar que si bien se contempla la posibilidad de que las capacitaciones sean dictadas por instructores internos,¹² considerando lo beneficioso que puede resultar para la empresa aprovechar la experiencia de su propio personal en los procesos de la organización, resulta necesario que dichos instructores internos tengan adecuados conocimientos sobre métodos para enseñar,¹³ a fin de que las capacitaciones resulten efectivas.¹⁴ En ese sentido, la elección entre uno u otro dependerá del caso en concreto, en función al análisis de adecuación y proporcionalidad de la medida correctiva a dictar por la autoridad administrativa.

⁸ Ministerio de Salud. *Gestión de la Capacitación en las Organizaciones: Conceptos Básicos*. Ministerio de Salud: Lima. 1998. p.10-11.

⁹ SILICEO, Alfonso. *Capacitación y Desarrollo de Personal*. Cuarta Edición. Limusa: México D.F. 2004. p. 24-26.

¹⁰ Ministerio de Salud. *Gestión de la Capacitación en las Organizaciones: Conceptos Básicos*. Ministerio de Salud: Lima. 1998. p.17-18.

¹¹ DIEZ, Jennifer y ABREU, José Luis. Impacto de la capacitación interna en la productividad y estandarización de procesos productivos: un estudio de caso. En DAENA: International Journal of Good Conscience, consultado el 4 de febrero del 2015 <[http://www.spentamexico.org/v4-n2/4\(2\)%2097-144.pdf](http://www.spentamexico.org/v4-n2/4(2)%2097-144.pdf)>.

¹² Entiéndase, trabajadores de la propia empresa a la cual se le ordenó el cumplimiento de la medida correctiva.

Los trabajadores expertos que son elegidos para ser instructores internos deben estar bien versados sobre métodos adecuados para enseñar; en particular deben conocer los principios del aprendizaje y la técnica de enseñanza laboral. (Dessler: 2001).

¹⁴ DESSLER, Gary. *Administración de personal*. Prentice Hall Hispanoamérica. México. 2001. p. 257.



- 20. En síntesis, para garantizar su finalidad de adecuación a la normativa ambiental, la obligación de la medida correctiva de capacitación incluye, como mínimo, los siguientes elementos: (i) tema: materia de la capacitación, que debe contener toda la información relevante relacionada a la obligación que haya sido incumplida, (ii) público objetivo a capacitar: compuesto por los sujetos responsables de los procesos relacionados al cumplimiento de la referida obligación; y, (iii) expositor especializado: que acredite conocimientos sobre el tema a capacitar.
- 21. Teniendo en cuenta lo señalado, corresponde evaluar el cumplimiento de la medida correctiva ordenada en la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI.

IV.2 Análisis del cumplimiento de la medida correctiva ordenada: capacitar al personal responsable de verificar el cumplimiento de los compromisos asumidos en los instrumentos de gestión ambiental en temas referidos a la importancia de realizar los monitoreos de efluentes y cuerpo receptor en la periodicidad establecida en el instrumento de gestión ambiental, a través de un instructor especializado que acredite conocimiento de la materia

a) La obligación establecida en la medida correctiva ordenada

- 22. Mediante la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI del 1 de agosto del 2016, la DFSAI declaró la existencia de responsabilidad administrativa de Nautilus, por incurrir en la siguiente infracción a la normativa ambiental:¹⁵

No realizó los monitoreos del efluente agua de lavado y el desaguë general correspondiente a los trimestres 2012-II, 2012-IV, 2013-I, 2013-II, 2013-IV ni habría realizado el monitoreo del desaguë general del trimestre 2013-III, según el compromiso ambiental establecido en su EIA., conducta que vulnera lo dispuesto en el Numeral 73 del Artículo 134° del Reglamento de la Ley General de Pesca, aprobado por Decreto Supremo N° 012-2001-PE, modificado por Decreto Supremo N° 016-2011-PRODUCE.

(Subrayado agregado)

- 23. Como consecuencia de la comisión de la referida infracción, la DFSAI dispuso el cumplimiento de la siguiente medida correctiva:

Cuadro N° 2: Detalle de la medida correctiva ordenada

Medida correctiva		
Obligación	Plazo de cumplimiento	Forma y plazo para acreditar el cumplimiento
Capacitar al personal responsable de verificar el cumplimiento de los compromisos asumidos en los instrumentos de gestión ambiental en los temas referidos a la importancia de realizar los monitoreos de efluentes y cuerpo receptor en la periodicidad establecida en el instrumento de gestión ambiental, a través de un instructor especializado que acredite conocimiento de la materia.	En un plazo no mayor a treinta (30) días hábiles contado desde la notificación de la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI.	En un plazo no mayor de cinco (5) días hábiles contado a partir del día siguiente de vencido el plazo para cumplir con la medida correctiva, remitir a esta Dirección un informe con el registro firmado por los participantes de la capacitación, el área a la que pertenecen, copia de las diapositivas de la capacitación, copia de los certificados y/o constancias emitidos por los responsables de la capacitación, el panel fotográfico de la capacitación y el <i>curriculum vitae</i> o los documentos



¹⁵ Folios 59 al 67 del expediente.



		que acrediten la especialización del instructor.
--	--	--

24. Corresponde resaltar que del texto de la medida correctiva se desprende que Nautilus podía elegir la mejor vía para cumplir con dicha obligación ambiental, sin dejar de lado su propia gestión ambiental.

b) Análisis de los medios probatorios presentados por la empresa para acreditar el cumplimiento de la medida correctiva.

25. Mediante el escrito recibido el 12 de setiembre del 2016, Nautilus remitió información que acreditaría la realización de la capacitación, conforme a lo indicado en la medida correctiva ordenada mediante Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI.

26. En ese sentido, los medios probatorios presentados por el administrado para acreditar el cumplimiento de la medida correctiva se encuentran en los siguientes anexos del escrito presentado:

ANEXO 1: Brochure *Total Qualite Internationale Consultores S.A.C*¹⁶

ANEXO 2: Cotización del curso de capacitación¹⁷

ANEXO 3: Difusión al personal involucrado¹⁸

ANEXO 4: *Currículum vitae* del expositor de la capacitación¹⁹

ANEXO 5: Registro de Capacitación al personal²⁰

ANEXO 6: Fotografías de la capacitación²¹.

ANEXO 7: Certificados otorgados al personal²²

ANEXO 8: Diapositivas de los cuatro (4) módulos que conforman la capacitación.²³

ANEXO 9: Disco compacto (CD) de los cuatro (4) módulos²⁴

27. A continuación, corresponde determinar si la documentación remitida por Nautilus acredita el cumplimiento de los tres (3) elementos que, como mínimo, componen

¹⁶ Folios 80 al 93 del expediente.

¹⁷ Folios 94 al 96 del expediente.

¹⁸ Folios 97 al 98 del expediente.

¹⁹ Folios 99 al 117 del expediente.

²⁰ Folios 118 al 124 del expediente.

²¹ Folios 124 al 132 del expediente.

²² Folios 133 al 149 del expediente.

²³ Folios 150 al 209 del expediente.

²⁴ Folio 211 del expediente.



la medida correctiva de capacitación: (i) tema materia de la capacitación, (ii) público objetivo a capacitar; y, (iii) expositor especializado.

(i) Tema de la capacitación relacionado a la conducta infractora

28. La capacitación debe desarrollar el proceso interno de la empresa en el cual se identificó la infracción, que en el presente caso se refirió a no realizar monitoreos del agua de lavado ni del desagüe general, a fin de instruir a los sujetos involucrados sobre cuál es el procedimiento adecuado a seguir.
29. Al respecto, a consideración de la DFSAI, resulta posible acreditar que el tema tratado en la capacitación se refiere, en efecto, al proceso interno de la empresa en el cual se identificaron las infracciones, con la especificación de los ítems desarrollados en el programa de la capacitación.
30. En el presente caso, la capacitación se denominó "Manejo - tratamiento efluentes" y fue realizada en cuatro (4) fechas: 14, 21, 28 de agosto y 4 de setiembre del 2016, en cada una de las cuales se desarrolló un (1) módulo. De la revisión de la presentación remitida, se aprecia la exposición y desarrollo de los siguientes temas:

Módulo I (14/8/2016)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gestión Ambiental de las aguas industriales en el Perú. ✓ Marco legal ambiental sectorial para el tratamiento de aguas industriales. ✓ Tratamiento de AR – Caracterización de las aguas residuales industriales.
Módulo II (21/8/2016)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Principios de Tratamiento: Mediciones de caudal, carga orgánica, carga bacteriana, carga en sólidos, PH, T° C, serie de sólidos. Interpretación de resultados. ✓ Sistema de pre tratamiento. Remoción de sólidos gruesos, finos, arenas, grasas. Sistemas mecánicos y automáticos. ✓ Diseños de Sistemas Aerobios para el tratamiento de aguas residuales industriales. Remoción de DBO/DQO/ AYG/Carga orgánica y bacteriana. ✓ Diseño de sistemas anaerobios para el tratamiento de aguas residuales industriales. Ventajas, desventajas, requerimientos operativos.
Módulo III (28/8/2016)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sistemas de desinfección de aguas residuales industriales. ✓ Evaluación de la eficiencia operativa de una Planta de Tratamiento de aguas residuales industriales. ✓ Sistemas avanzados en el tratamiento de aguas residuales: Lodos, activados, masa fija, aireación extendida: Automatización y control a distancia. ✓ Valores máximos admisibles para el vertimiento de aguas residuales industriales en la red pública de alcantarillado.
Módulo IV (4/9/2016)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Aprovechamiento de las Aguas Residuales industriales tratadas. ✓ Gestión integral de todos los residuos de un sistema de tratamiento de aguas residuales.

31. Asimismo, Nautilus presentó diapositivas de los temas desarrollados en la capacitación, entre las cuales se expusieron las siguientes:





Diapositivas de la capacitación "Manejo - tratamiento efluentes" (Módulo I)

LA LEGISLACION DE AGUAS

Los Recursos Hídricos:
- regulación de los derechos para acceder al agua
- el agua como recurso natural en función a su uso

LEY GENERAL DE LA FUENTE DE LA AGUA

Las Aguas Residuales:
- vertimiento (efluentes) (domésticos e industriales)
- reuso de aguas residuales
- calidad del agua en su fuente natural

D.S. N° 010-2008-PRODUCE (30/abr/08)

"Establecen límites máximos permisibles de efluentes de la industria de harina y aceite de pescado"

Tabla N° 01

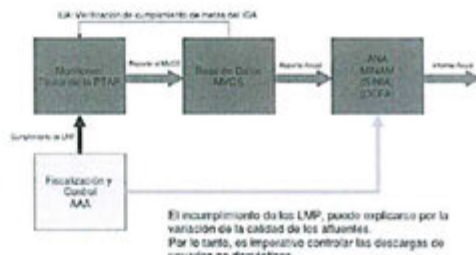
Table with 5 columns: Parámetro, Límite Máximo Permisible (LMP) en agua dulce, Límite Máximo Permisible (LMP) en agua salada, Límite Máximo Permisible (LMP) en agua residual, and Observaciones. Rows include: Sólidos suspendidos totales (SST), Sólidos suspendidos finos (SSF), pH, and Temperatura.

01. La Zona de Protección Ambiental (ZPA) establecida en el presente decreto es para uso doméstico.
02. De cumplirse el cumplimiento a partir de los 120 días posteriores a la fecha en que sean exigidos los LMP.
03. Ver Seguridad Alimentaria, Comunitaria y Transparencia.
04. El Protocolo de Muestreo será actualizado.

D.S. 021-2009-VIVIENDA Aprueban VMA de las descargas de aguas residuales no domésticas en el sistema de alcantarillado sanitario

Table with 2 columns: Artículo and Texto. It details the technical requirements for wastewater treatment plants (PTAR) and the responsibilities of the competent authority.

Límites Máximos Permisibles para efluentes de PTAR Programa de monitoreo PTAR



- 32. En ese sentido, se puede apreciar que el administrado realizó una capacitación a su personal responsable sobre los alcances de la normativa referida al manejo, tratamiento, control y monitoreo de efluentes.
33. En virtud de lo anterior, ha quedado acreditado el primer elemento de la obligación de la medida correctiva ordenada.

(ii) Público objetivo a capacitar

- 34. Las capacitaciones, como medidas correctivas de adecuación ambiental, deben dirigirse al personal (propio o subcontratado) involucrado en las labores o actividades en las que es necesario que los administrados mejoren su desempeño en aras de prevenir futuras infracciones o impactos negativos al ambiente.
35. En el presente caso, las conductas infractoras determinadas en la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI revelan una falta de control y seguimiento en la realización de monitoreo de efluentes y cuerpo marino receptor conforme a lo establecido en sus compromisos ambientales y la legislación ambiental. En ese sentido, la capacitación ordenada como medida correctiva debe ser dirigida a todos los sujetos responsables de la realización de los mismos.
36. Ahora bien, Nautilus presentó el registro de asistencia a la capacitación, en el cual cada asistente consignó su nombre, área a la que pertenece y firma. Conforme a dicha información, asistieron a la capacitación dieciséis (16) empleados de las áreas de Producción, Saneamiento, Gestión de Calidad y Vigilancia.
37. Sobre el particular, a criterio de la DFSAI, el registro de asistencia es susceptible de acreditar la concurrencia de los sujetos convocados a la capacitación, en tanto en este se deja constancia del nombre y la firma de los participantes.





38. Respecto a los certificados de capacitación remitidos, la DFSAI considera que estos constituyen un elemento adicional que sirve para reforzar la acreditación de la concurrencia a la capacitación mencionada.
39. Adicionalmente, Nautilus presentó las siguientes vistas fotográficas que evidencian la realización de la capacitación "Manejo - tratamiento efluentes":

Fotografías remitidas el 12 de setiembre del 2016



40. Teniendo en consideración los documentos presentados por Nautilus, es decir, el registro de asistencia, los certificados y las vistas fotográficas en los cuales se aprecia la participación del personal encargado, queda acreditado el segundo elemento de la obligación de la medida correctiva ordenada.

(iii) Expositor especializado o institución acreditada

41. El papel que desempeña el instructor —o expositor— en el proceso de capacitación es fundamental para el éxito o fracaso de la misma. Al respecto, la DFSAI considera que la especialización del instructor en el tema materia de la capacitación es susceptible de acreditarse mediante diversos instrumentos, como son el *currículum vitae* del profesional en cuestión o constancias o acreditaciones oficiales emitidas por una entidad reconocida y con alto prestigio a nivel nacional o internacional.
42. En el presente caso, el curso de capacitación "Manejo - tratamiento efluentes" estuvo a cargo de la empresa consultora Total Qualite Internationale Consultores S.A.C., a través del señor Milton César Albornoz Sirlupú.
43. De acuerdo a la información presentada por el administrado, cabe señalar que la empresa Total Qualite Internationale Consultores S.A.C. es una consultora que brinda asesoría en temas vinculados al cumplimiento de la normativa y estándares





nacionales e internacionales relativos a la calidad, inocuidad, alimentaria, medio ambiente, entre otros²⁵.

44. Asimismo, el señor Albornoz Sirlupú es biólogo especialista en medio ambiente y tratamiento de residuos sólidos y líquidos, habiéndose desempeñado como miembro del Comité Técnico Mixto de Gestión para la Solución de los Vertimientos Líquidos del Mar de Grau en la Municipalidad Provincial de Paita, en Piura; así como jefe de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en una empresa privada.
45. En tal sentido, considerando que Nautilus remitió documentación que acredita la especialización del instructor que dictó la capacitación en temas referidos a la realización de monitoreos ambientales, queda acreditado el tercer elemento de la obligación de la medida correctiva ordenada.

(iv) Conclusiones

46. De los medios probatorios presentados por Nautilus, se evidencia que cumplió con capacitar a su personal responsable en temas referidos a la realización de monitoreos de efluentes y cuerpo marino receptor, en cumplimiento de los compromisos asumidos en sus instrumentos de gestión ambiental
47. En virtud de lo señalado, la DFSAI concuerda con lo desarrollado en el Informe N° 152-2016-OEFA/DFSAI-EMC, en el cual se indica que, de la revisión de los documentos remitidos por Nautilus, el administrado cumplió con la medida correctiva ordenada mediante la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI.
48. Por todo lo expuesto, corresponde declarar el cumplimiento de la medida correctiva ordenada y dar por concluido el procedimiento administrativo sancionador.
49. Finalmente, se debe señalar que lo dispuesto en la presente resolución no impide al OEFA verificar posteriormente el cumplimiento de las obligaciones ambientales a cargo de Nautilus, encontrándose dentro de ellas las vinculadas con el cumplimiento de la medida correctiva analizada.

En uso de las facultades conferidas en el Literal z) del Artículo 40° del Reglamento de Organización y Funciones del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental – OEFA, aprobado mediante Decreto Supremo N° 022-2009-MINAM;

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- DECLARAR el cumplimiento de la medida correctiva ordenada mediante la Resolución Directoral N° 1156-2016-OEFA/DFSAI del 1 de agosto del 2016, en el procedimiento administrativo sancionador seguido contra Empacadora Nautilus S.A.C.

Artículo 2°.- DECLARAR concluido el presente procedimiento administrativo sancionador, conforme a lo establecido en la Ley N° 30230, Ley que establece medidas tributarias, simplificación de procedimientos y permisos para la promoción y dinamización de la inversión en el país y en las Normas reglamentarias que facilitan la aplicación de lo establecido en el Artículo 19° de la Ley N° 30230, aprobadas mediante la Resolución de Consejo Directivo N° 026-2014-OEFA/CD.

²⁵ Folio 32 del expediente.



Artículo 3°.- DISPONER la inscripción de la presente Resolución en el Registro de Actos Administrativos (RAA), conforme a lo establecido en el Texto Único Ordenado del Reglamento del Procedimiento Administrativo Sancionador del OEFA, aprobado por la Resolución de Presidencia de Consejo Directivo N° 045-2015-OEFA/PCD, en concordancia con la Ley N° 30230, Ley que establece medidas tributarias, simplificación de procedimientos y permisos para la promoción y dinamización de la inversión en el país y las Normas reglamentarias que facilitan la aplicación de lo establecido en el Artículo 19° de la Ley N° 30230, aprobadas por la Resolución de Consejo Directivo N° 026-2014-OEFA/CD.



Regístrese y comuníquese,

.....
Eduardo Melgar Córdova
Director de Fiscalización, Sanción
y Aplicación de Incentivos
Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

dsg