



ACTA DE INSPECCION AMBIENTAL

1. ANTECEDENTES		
1.1 Fecha de Inspección: 21 de marzo de 2013	1.2 Hora de inicio: 10:45 hrs.	1.3 Hora de término: 14:45 hrs.
1.4 Identificación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Granja de Cerdos Porkland	1.5 Fase de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada:	
1.6 Ubicación de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada : Comuna de Til-Til		
1.7 Titular de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Porkland Chile S.A.		
RUT o RUN: 76.803.203-6 76.803.210-6 <i>AFL</i>		Teléfono: 3720100 - 09 8404294
1.8 Representante Legal de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada: Alejandro Fernández Lecaros		Correo electrónico: afernandez@porkland.cl AFERNANDEZ@PORKLAND.CL
RUN: 9.981.793-3		Domicilio: Km 65 poniente Ruta 5 Norte TilTil
Teléfono: 3720100		Correo electrónico: afernandez@porkland.cl
1.9 Encargado o Responsable de la actividad, proyecto o fuente fiscalizada durante la Inspección: Alejandro Fernandez Lecaros - Domingo Patricio González Iturra.		
RUN: 9.981.793-3 - 7.519.114-6		Teléfono: 3720100
1.10 Encargado o Responsable de la actividad fiscalizada participa en la Inspección Ambiental: SI <input checked="" type="checkbox"/> X NO <input type="checkbox"/>		

2. MOTIVO DE LA ACTIVIDAD DE FISCALIZACIÓN (Marque con x según corresponda)	
2.1 Programada: _____	2.2 No programada: <input checked="" type="checkbox"/> X Motivo: Denuncia _____ Oficio _____ Otro _____



3. MATERIA ESPECÍFICA OBJETO DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

Verificación del Sistema de Tratamiento de Riles y disposición, asociado al proyecto "Granja de Cerdos Porkland" calificado favorablemente mediante RCA N° 101/2008.



4. INSTRUMENTOS DE CARÁCTER AMBIENTAL QUE REGULAN LA ACTIVIDAD FISCALIZADA

RCA N° 101 del 04 de febrero de 2008.

5. OPOSICIÓN AL INGRESO

5.1 Existió Oposición al
Ingreso:

SI _____ NO X _____

En caso de existir oposición al ingreso por parte del fiscalizado, se debe describir las circunstancias o acontecimientos ocurridos que impiden la realización de la inspección ambiental:

Sr. Alejandro Fernandez Autorizó el ingreso a la propiedad. (10:45 hrs.)

5.2 Se solicitó auxilio de
Fuerza Pública para el
Ingreso a la Actividad
Fiscalizada:

SI _____ NO X _____

(Solo SMA)

En caso de requerirse auxilio de la fuerza pública y no poder contactarse con el Superintendente o el Fiscal de la SMA, mencionar los fundamentos de la decisión tomada por el funcionario de la SMA:

6. ASPECTOS RELATIVOS A LA EJECUCIÓN DE LA INSPECCIÓN AMBIENTAL

6.1 Actividades de Inspección realizadas (Marque con x según corresponda)

Inspección
Ocular: X _____

Registro
Fotográfico: X _____

Toma de
Muestras: _____

Otras (especificar):

Mediciones: _____

Representación
Gráfica: _____

Encuestas o
Entrevistas: X _____



6.2 Existió Modificación del orden de Inspección Ambiental:	SI _____ NO <input checked="" type="checkbox"/>
(En caso de ser afirmativo, se debe fundamentar la modificación en el numeral 7 del presente Acta)	
6.3 Existió colaboración por parte de los fiscalizados:	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO _____
(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta)	
6.4 Existió trato respetuoso y deferente hacia los fiscalizadores:	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO _____
(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta)	
6.5 Entrega de antecedentes requeridos (puntos críticos, zonas de emergencia, distribución de las instalaciones (layout), estructura, procesos, etc.) y documentos solicitados:	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO _____
(En caso de ser negativo, se debe fundamentar los hechos en el numeral 7 del presente Acta)	



7. OBSERVACIONES



8. HECHOS CONSTATADOS Y ACTIVIDADES REALIZADAS



Estación N°1: " Pre Tratamiento sitios 2 y 3 "

Coordenadas UTM WGS 84: N: 6.353.543; E: 329.912.

En la presente estación se constató lo siguiente:

1.- Se observa sistema de pre tratamiento de purines provenientes de los sitios 2 y 3 que de acuerdo a palabras del Sr. Patricio González Iturra cuenta con 4500 cerdos de recría y 9000 cerdos de engorda. el sistema consiste en pozo homogeneizador, filtro rotatorio y estanque receptor. en el momento de la fiscalización dicho sistema se encuentra operando.

5.- Presencia de Moscas y Olor a purín.

Estación N°2: " Pre Tratamiento sitio 1"

Coordenadas UTM WGS 84: N: 6.353.110; E: 329.457.

En la presente estación se constató lo siguiente:

1.- Se observa sistema de pre tratamiento de purines provenientes del sitio 1, similar al anterior. al momento de la visita se encuentra operando el pozo homogeneizador. El filtro Rotatorio no se encuentra operando, según el Sr. Patricio González, debido a que no se encuentra el receptáculo instalado.

2.- A petición del fiscalizador SISS se hace funcionar el filtro sin observar inconveniente.

3.- En el lugar se observa civestigio de derrames, desde la plataforma de separación, en dirección pendiente abajo, de aprox. 80 metros de longitud.

4.- Presencia de moscas y olor a purín.

Estación N°3: " Sistema Físico Químico "

Coordenadas UTM WGS 84: N: 6.353.437; E: 329.638.

En la presente estación se constató lo siguiente:

1.- Sistema físico químico consistente en tres líneas paralelas en que se aplica sulfato de aluminio. La primera unidad cuenta con tres cámaras con agitación de medidas 2x2x3 metros (según palabras del Sr. Domingo González).

2.- Posteriormente una segunda unidad consistente en tres cámaras sin agitación, en que se produce la separación.

3.- anexo a esta segunda unidad, se observa plataforma de hormigón para acumular sólidos que se barren desde la superficie de la última unidad. En el momento de la visita no se encontraba con sólidos, sin embargo, existe vestigios de ello. De acuerdo a palabras del Sr. Alejandro Fernández los sólidos se acumulan en las piscinas 3 y 4.

4.- Presencia de moscas y olor a purin.

poli. Mevo
AFL



Estación N°4: " Piscinas "

Coordenadas UTM WGS 84: N: 6.353.509; E: 329.614.

En la presente estación se constató lo siguiente:

- 1.- Colindante al sistema de tratamiento se ubican 4 piscinas, estas se observan con presencia de líquidos y sólidos.
- 2.- Entrevistado el Sr. Alejandro Fernández Lecaros: señala que se trata del antiguo sistema de tratamiento y acumulación de purines.
- 3.- Se estaban retirando desde la piscina número 1 lodos húmedos mediante maquinaria pesada. No fue posible visualizar daño a la geomembrana por parte de la maquinaria pesada.
- 4.- Se observa acueducto que cruza una quebrada sin nombre, esto emplazado en las coordenadas N: 6.353.462; E: 329.557.
- 5.- Se observa vestigio de escurrimiento en quebrada en coordenadas N: 6.353.328; E: 329.710.

Estación N°5: " Tranque de Acumulación "

En la presente estación se constató lo siguiente:

- 1.- Se observa tranque con su respectiva bomba y cañería de impulsión, efluente que se conduce hacia el sistema físico - químico, en el momento de la inspección el tranque contiene parte del fondo ocupado por agua. (Tranque en pendiente). Anexo al tranque se observa un grupo de sacos los que contienen fracción seca del tratamiento.
- 2.- Entrevistado el Sr. Alejandro Fernández Lecaros: señala que el tranque posee una capacidad de 48.000 metros cúbicos.

Estación N°6: " Área de Prueba de Riego "

Coordenadas UTM WGS 84: N: 6.353.703; E: 329.176.

En la presente estación se constató lo siguiente:


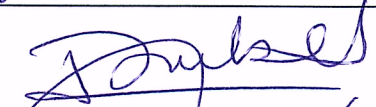
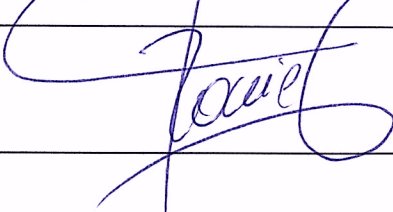
- 1.- Surcos de nivel.
- 2.- Presencia de manguera.
- 3.- No se estaba disponiendo líquidos en el momento de la inspección.
- 4.- A la distancia se observa pozo de acumulación de sólidos con impermeabilizante.

Estación N°7: "Pabellón"

En la presente estación se constató lo siguiente:

- 1.- Pabellón de cerdos que cuenta con doble entrada de agua. de acuerdo a palabras del Sr. Alejandro Fernández Lecaros, una cañería conduce agua de pozo para lavado y la segunda purín tratado que se usa solo para llenado de fondo de estanque.



10. FISCALIZADORES (comenzando el listado con el encargado de las actividades de Inspección Ambiental)		
Nombre (Nombre, Apellidos)	Organismo	Firma
Miguel Donoso Acosta	DGA RM	
Pedro Arce Rivano	SISS	
Ingeborg Suckel Ayala	SISS	
Luis Ramírez Díaz	DGA DCPRH	
		



11. OTROS ASISTENTES (Complete los antecedentes)

Nombre (Nombre, Apellidos)	Organismo	Correo electrónico	Teléfono	Firma
Alejandro Fernandez Lecaros	Porkland (Titular)	afernandez@porkland.cl	3720100	
Patricio González	Porkland (Titular)		3720100	

12. RECEPCIÓN DEL ACTA

**12.1 El Encargado o
Responsable de la Actividad,
Proyecto o Fuente Fiscalizada
receptionó copia del Acta:**

SI ☒ NO ☐

En caso de que el Acta no haya sido receptionada, indique el motivo:

Ausencia del Encargado _____ **Negación de Recepción** _____

Constancia en caso de Negación (Detallar las circunstancias y/o acontecimientos ocurridos):