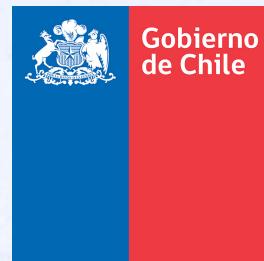




Módulo de Norma Olores para Planteles Porcinos

Sistema de Seguimiento Atmosférico SISAT

Renzo Stanley Cotrozo
Departamento de Seguimiento e Información Ambiental



Sistemas relacionados



- Sistema de Administración de Regulados (SAR)
 - Fase de Registro de Regulados
 - Paso 1: Registro de nuevo regulado
 - Paso 2: Encargado registra Delegados
- Sistema de Seguimiento Atmosférico (SISAT)
 - Fase de catastro y reporte para la norma





Paso 1 (SAR): Registro de nuevo regulado



Sin registro previo en Sistema de Administración de Regulados

Paso 1: Registro de nuevo regulado

Iniciar sesión con clave única



<https://sar.sma.gob.cl>

Paso 1: Registro de nuevo regulado



Iniciar sesión con clave única

SAR | Sistema de Administración de Regulados

Bienvenido al Sistema de Administración de Regulados

- Como lo indica la [resolución exenta N° 2129](#) dictada por la SMA, en este sistema usted podrá administrar los Encargados, así como también administrar los Delegados por sistema, es decir, quienes son los responsables de reportar la información exigida por la SMA.
- Todo lo declarado y reportado es de responsabilidad de la empresa que efectúa la remisión de la información.

 [Clave Única](#)

Registro de Regulados

Todo regulado que no cuente con credenciales de acceso para los sistemas de la SMA involucrados (SRCA, SSA, SPDC y SISAT Módulo de Norma de Olores de Planteles Porcinos), deberá registrarse en el [Registro de Regulados](#). Cabe mencionar que esta alternativa requerirá de un proceso de validación por parte de esta Superintendencia, específicamente con respecto a la personería del representante legal.

[Registrar Regulado](#)



Paso 1: Registro de nuevo regulado



Iniciar sesión con clave única

Registro de Regulados

Todo regulado que no cuente con credenciales de acceso para los sistemas de la SMA involucrados (SRCA, SSA, SPDC y SISAT Módulo de Norma de Olores de Planteles Porcinos), deberá registrarse en el [Registro de Regulados](#). Cabe mencionar que esta alternativa requerirá de un proceso de validación por parte de esta Superintendencia, específicamente con respecto a la personería del representante legal.

Registrar Regulado



Paso 1: Registro de nuevo regulado



Iniciar sesión con clave única

SAR | Sistema de Administración
de Regulados

[Inicio](#) / [Registro de Regulado](#)

1 Iniciar Sesión

2 Registrar Regulado

3 Registrar Representante Legal de la Empresa

4 Crear Encargado(s)

 [Clave Única](#)

Inicie Sesión utilizando su **Clave Única**.

Todo regulado que no cuente con credenciales de acceso para reportar directamente en los sistemas de la SMA, deberá registrarse siguiendo los pasos detallados. La información registrada será validada por la SMA.

Paso 1: Registro de nuevo regulado



Registrar regulado

Iniciar Sesión

2 Registrar Regulado

3 Registrar Representante Legal de la Empresa

4 Crear Encargado(s)

Registrar Regulado

Buscar Entidad Regulada

En el campo solicitado ingrese el RUT de la persona jurídica o natural, correspondiente a la entidad regulada para la cual se requieren credenciales de reporte y dé clic en el botón **Buscar**.

- Si dicho RUT está asociado a algún instrumento de carácter ambiental incluido en los registros de la institución, aparecerá en los resultados y se podrá continuar con la siguiente etapa del proceso.
- En caso contrario, deberá enviar un correo electrónico a snifa@sma.gob.cl, solicitando la incorporación del instrumento correspondiente a los registros de la SMA indicando todos los antecedentes necesarios para su identificación (nombre, año, número, región, etc.), para lo cual deberá adjuntar personería del representante legal (en formato PDF) e incluir como destinatario copiado al representante legal en el correo.

Ingrese RUT de la entidad regulada

99.999.999-9

Buscar

Paso 1: Registro de nuevo regulado



Registrar regulado

Ingrese RUT de la entidad regulada

Buscar

No se encontraron resultados

El RUT indicado no se encuentra asociado a ningún instrumento de carácter ambiental. Para continuar con este proceso, primero debe enviar un correo electrónico a snifa@sma.gob.cl, con copia al representante legal de su empresa, solicitando la incorporación del instrumento correspondiente a los registros de la SMA.

El correo debe incluir todos los antecedentes necesarios para su identificación tales como: nombre, año, número, región, etc. Debe también adjuntar la personería del representante legal en formato PDF.

Una vez que su solicitud sea revisada, recibirá un correo informando el resultado de su solicitud. Si esta fue aprobada, podrá continuar con este proceso de registro.

Paso 1: Registro de nuevo regulado



Registrar representante legal



Actualizar Representante Legal

En caso de modificar Sexo, debe volver a adjuntar los documentos de Poder Legal y Cédula de identidad.

RUT

Correo electrónico institucional

Sexo Masculino

Cédula de identidad

Poder Legal

Declaro que la información entregada es verdadera

[Cancelar](#)

[Actualizar](#)

Paso 1: Registro de nuevo regulado



Crear encargado



Crear Encargado

DATOS GENERALES

UNIDADES FISCALIZABLES

RESOLUCIONES DE CALIFICACIÓN AMBIENTAL



RUT

Correo electrónico institucional



Ej: nombre.apellido@nombreempresa.com



Confirmar correo electrónico



Sexo



Cargo / Descripción



Declaro que la información entregada es verdadera

[Cancelar](#)

[Crear](#)



**Paso 2 (SAR): Encargado registra
Delegados**



Paso 2: Encargado registra Delegados



Página principal del SAR

SAR | Sistema de Administración de Regulados

Bienvenido al Sistema de Administración de Regulados

- Como lo indica la [resolución exenta N° 2129](#) dictada por la SMA, en este sistema usted podrá administrar los Encargados, así como también administrar los Delegados por sistema, es decir, quienes son los responsables de reportar la información exigida por la SMA.
- Todo lo declarado y reportado es de responsabilidad de la empresa que efectúa la remisión de la información.

 Clave Única

Registro de Regulados

Todo regulado que no cuente con credenciales de acceso para los sistemas de la SMA involucrados (SRCA, SSA, SPDC y SISAT Módulo de Norma de Olores de Planteles Porcinos), deberá registrarse en el [Registro de Regulados](#). Cabe mencionar que esta alternativa requerirá de un proceso de validación por parte de esta Superintendencia, específicamente con respecto a la personería del representante legal.

 Registrar Regulado



Paso 2: Encargado registra Delegados



Acceso de encargado

SAR | Sistema de Administración
de Regulados

Bienvenido(a) **Maria Del rio** ::

[Inicio](#) / [Seleccionar opción](#)

Escoger Regulado a Administrar

Regulados

CONSORCIO AEROPORTUARIO DE MAGALLANES S.A. SOCIEDAD CONCESIONARIA

SOPROLE S.A.



RESTO-BAR ESQUEL VADA

Ver

Crear

Ver

Crear

Paso 2: Encargado registra Delegados

Administración del regulado



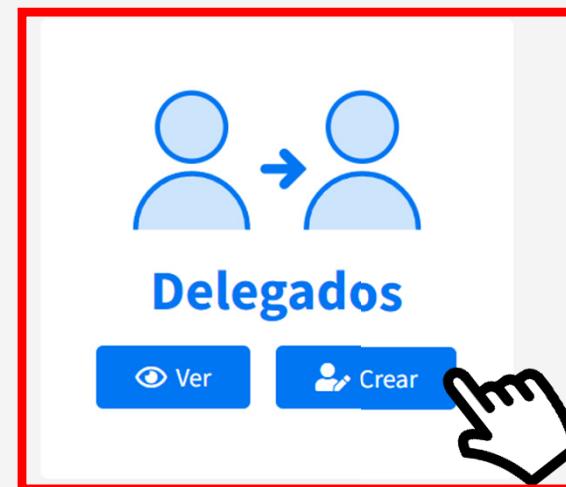
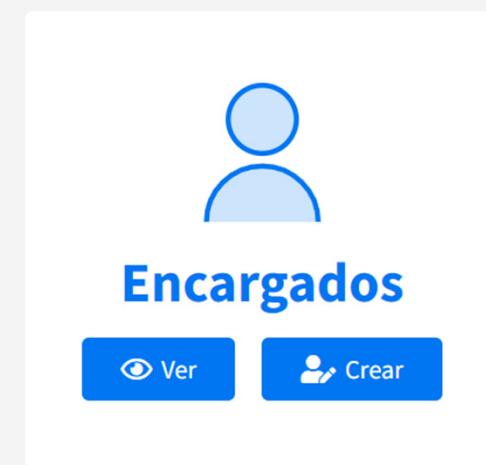
SAR | Sistema de Administración de Regulados

Regulado (SOPROLE S.A.) ▾

Bienvenido(a) Maria Del rio :

[Inicio](#) / [Seleccionar opción](#)

Bienvenido(a) Maria Del rio . Estás administrando el regulado SOPROLE S.A..



Paso 2: Encargado registra Delegados



Crea delegado

SAR | Sistema de Administración de Regulados

Regulado (SOPROLE S.A.) ▾

Bienvenido(a) María Del rio ▾

Inicio / Delegados / Crear

Crear Delegado

DATOS GENERALES

UNIDADES FISCALIZABLES

RESOLUCIONES DE CALIFICACIÓN AMBIENTAL

! Aclaración respecto a R.E. N° 2129/2020: Usuarios registrados como Delegados no recibirán correos de validación en este período de transición y registro de usuarios.



RUT



Sexo



Correo electrónico institucional



Ej: nombre.apellido@nombreempresa.com



Confirmar correo electrónico



Sistemas



Cargo / Descripción



Declaro que la información entregada es verdadera

Cancelar

Crear

Paso 2: Encargado registra Delegados



Crea delegado

SAR | Sistema de Administración de Regulados

Regulado (SOPROLE S.A.) ▾

Bienvenido(a) **Maria Del rio** :

[Inicio](#) / [Delegados](#) / [Crear](#)

👤👤 Crear Delegado

[DATOS GENERALES](#)

[UNIDADES FISCALIZABLES](#)

[RESOLUCIONES DE CALIFICACIÓN AMBIENTAL](#)

i Aclaración respecto a R.E. N° 2129/2020: Usuarios registrados como Delegados no recibirán correos de validación en este período de transición y registro de usuarios.



RUT

16.199.713-7



Correo electrónico institucional

renzo.stanley@sma.gob.cl



Confirmar correo electrónico

renzo.stanley@sma.gob.cl



Sexo

Masculino



Ciudades



Sistema RCA (SRCA) y Sistema de Seguimiento Ambiental (SSA)



Sistema de Seguimiento de Programas de Cumplimiento (SPDC)



Módulo de norma de olores de planteles porcinos (OLORES)



Declaro que la información entregada es verdadera



[Cancelar](#)

[Crear](#)



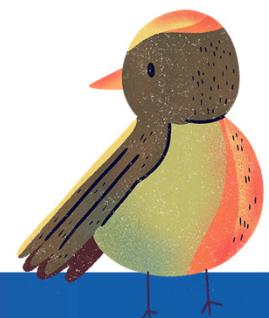
Sistema de Seguimiento Atmosférico SISAT



Sistema de Seguimiento Atmosférico SISAT



- Acceso Clave Única perfil Delegado (registrado en SAR).
- Módulo de Norma de Olores de Planteles Porcinos:
 - Catastro:
 - Plantel
 - Sectores
 - Unidades emisoras
 - Reporte:
 - Prácticas operacionales
 - Contingencias
 - Tasa emisión olor



Acceso de usuario delegado

Clave única



Acceso de usuario delegado

Clave única



ClaveÚnica

SUI - SMA

Ingresá tu RUN

55.555.555-5

Ingresá tu ClaveÚnica

.....

[Recupera tu ClaveÚnica](#)

[Solicita tu ClaveÚnica](#)

[INGRESA](#)

Ayuda al 600 360 33 03

A large, black-outlined hand cursor icon is positioned over the "INGRESA" button, indicating it is the next action to be taken.

Acceso a módulos que usan Clave Única

Seleccionar “Norma Olores”



Módulo Norma Olores SISAT



Página inicial

Sisat | Sistema de Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

Inicio

Norma de Emisión de Olores de Planteles Porcinos

- Módulo Norma de Olores de Planteles Porcinos
- El objetivo del módulo es recibir los reportes de las emisiones de olores.

Superintendencia del Medio Ambiente Gobierno de Chile
Teatinos 280, pisos 7, 8 y 9, Santiago, Chile
Tel: +56 2 2617 1800



Módulo Norma Olores SISAT Catastro



Módulo Norma Olores SISAT



Acceso a menú Catastro



Módulo Norma Olores SISAT

Seleccione empresa para operar plataforma



Sisat | Sistema de Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

Inicio / Catastro plantel

➤ Seleccione empresa a la cual desea catastrar

Seleccionar

Seleccionar

Nombre Empresa : Nombre Empresa SAR

Nombre Empresa : Nombre Empresa 2



Módulo Norma Olores SISAT



Ejemplo de varios planteles en proceso de catastro

Sisat | Sistema de Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

Inicio / Catastro plantel

➤ Seleccione empresa a la cual desea catastrar

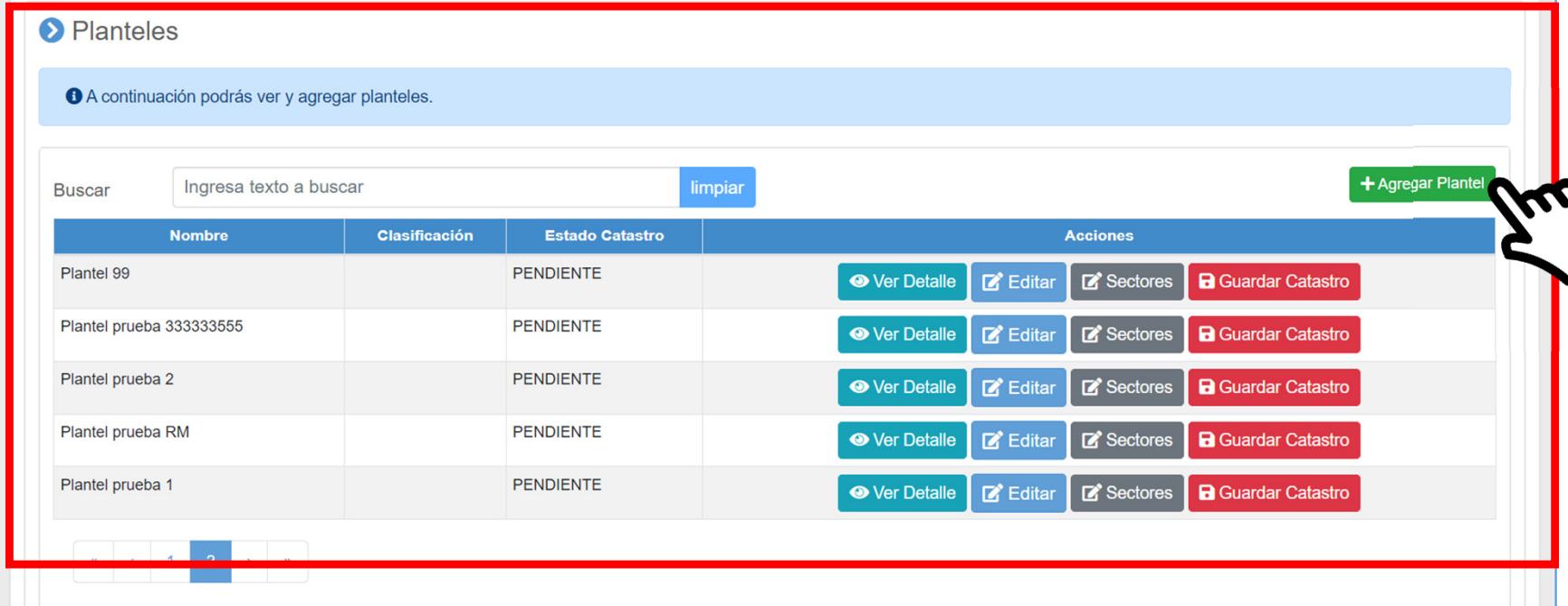
Nombre Empresa : Nombre Empresa 2

➤ Planteles

A continuación podrás ver y agregar planteles.

| Nombre | Clasificación | Estado Catastro | Acciones |
|--------------------------|---------------|-----------------|--|
| Plantel 99 | | PENDIENTE | Ver Detalle Editar Sectores Guardar Catastro |
| Plantel prueba 333333555 | | PENDIENTE | Ver Detalle Editar Sectores Guardar Catastro |
| Plantel prueba 2 | | PENDIENTE | Ver Detalle Editar Sectores Guardar Catastro |
| Plantel prueba RM | | PENDIENTE | Ver Detalle Editar Sectores Guardar Catastro |
| Plantel prueba 1 | | PENDIENTE | Ver Detalle Editar Sectores Guardar Catastro |

+ Agregar Plantel



1

Catastro Plantel - Detalle Plantel

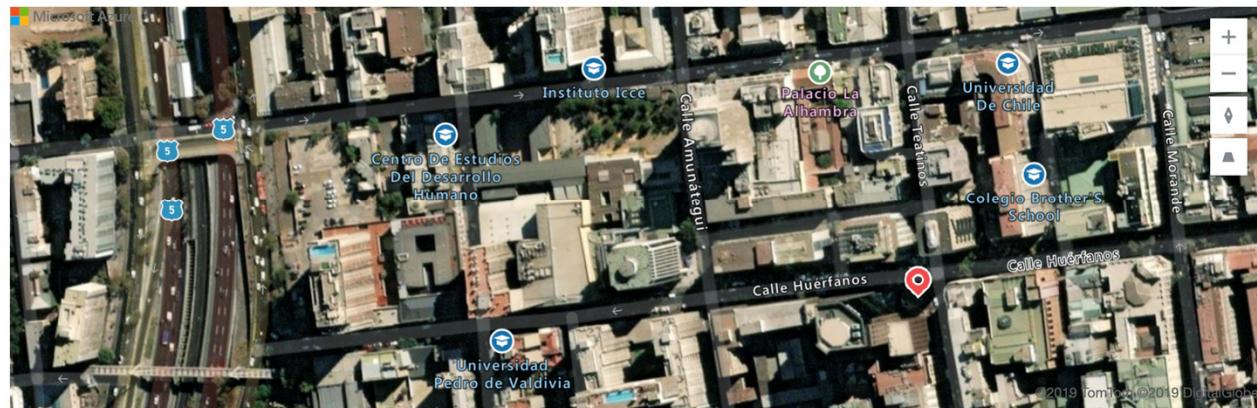
➤ Antecedentes de la empresa

Los datos presentados acá corresponden a la información cargada en el Sistema de Administración de Regulados (SAR) de la Superintendencia de Medio Ambiente. En caso de existir alguna inconsistencia deberá actualizar los datos en dicho sistema.

| | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| RUT o Rol Único Tributario | Nombre o Razón Social de la Empresa | |
| 22222222-2 | Nombre Empresa 2 | |
| Nombre Representante Legal | Rut Representante Legal | Correo Representante Legal |
| Nombre Representante Empresa 2 | 22222222-2 | correoRepresentante2@gmail.com |

2

➤ Antecedentes del Plantel

| | | |
|---|---------------------------------------|----------------|
| Nombre | Región Plantel | Comuna Plantel |
| <input type="text"/> | Seleccionar | Seleccionar |
| Coordenada Central UTM WGS84 Norte (m) | Coordenada Central UTM WGS84 Este (m) | |
|  | | |

3

➤ Evaluación Ambiental

A continuación se muestran solo las Resoluciones de Calificación Ambiental con estudio de impacto odorante.

| Buscar | Ingresar texto a buscar | limpiar | + Agregar RCA |
|-----------------------------------|-------------------------|----------|---------------|
| Nº RCA | Fecha | Acciones | |
| No existen registros para Mostrar | | | |
| << < > >> | | | |

Módulo Norma Olores SISAT



Catastro de plantel

1

Catastro Plantel - Detalle Plantel

1 Antecedentes de la empresa

Los datos presentados acá corresponden a la información cargada en el Sistema de Administración de Regulados (SAR) de la Superintendencia de Medio Ambiente. En caso de existir alguna inconsistencia deberá actualizar los datos en dicho sistema.

| | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| RUT o Rol Unico Tributario | Nombre o Razón Social de la Empresa | |
| 22222222-2 | Nombre Empresa 2 | |
| Nombre Representante Legal | Rut Representante Legal | Correo Representante Legal |
| Nombre Representante Empresa 2 | 22222222-2 | correoRepresentante2@gmail.com |

Módulo Norma Olores SISAT

Catastro de plantel

2

➤ Antecedentes del Plantel

Nombre Región Plantel Comuna Plantel

Coordenada Central UTM WGS84 Norte (m) Coordenada Central UTM WGS84 Este (m)



3

➤ Evaluación Ambiental

ⓘ A continuación se muestran solo las Resoluciones de Calificación Ambiental con estudio de impacto odorante.

Buscar Ingresar texto a buscar

| Nº RCA | Fecha | Acciones |
|-----------------------------------|-------|----------|
| No existen registros para Mostrar | | |



Módulo Norma Olores SISAT



Agrega RCA con estudio de impacto odorante

Catastro Plantel - Detalle RCA

✖

➤ Nueva Resolución de Calificación Ambiental con estudio de impacto odorante

| | |
|---|---|
| Nº de RCA que considera impacto odorante | Fecha de RCA |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> dd-mm-aaaa |
| RCA contiene estimación de emisión en canchas de compostaje | Estimación de emisión en canchas de compostaje (uo/s) |
| <input type="text"/> Seleccionar | <input type="text"/> |
| RCA contiene estimación de emisión en laguna | Estimación de emisión en laguna (uo/s) |
| <input type="text"/> Seleccionar | <input type="text"/> |

Guardar RCA

Módulo Norma Olores SISAT



Agrega RCA con estudio de impacto odorante

Catastro Plantel - Detalle RCA

➤ Nueva Resolución de Calificación Ambiental con estudio de impacto odorante

| | |
|---|---|
| Nº de RCA que considera impacto odorante | Fecha de RCA |
| RCA-3 | 02-10-2023 |
| RCA contiene estimación de emisión en canchas de compostaje | Estimación de emisión en canchas de compostaje (uo/s) |
| SI | 12,3 |
| RCA contiene estimación de emisión en laguna | Estimación de emisión en laguna (uo/s) |
| NO | |

Guardar RCA

Módulo Norma Olores SISAT

Guarda datos básicos del plantel



Antecedentes del Plantel

| | | |
|--------------|----------------|----------------|
| Nombre | Región Plantel | Comuna Plantel |
| Plantel 1000 | Maule | Talca |

Coordenada Central UTM WGS84 Norte (m)
-35.43093520233572

Coordenada Central UTM WGS84 Este (m)
-71.73866616735404



Evaluación Ambiental

A continuación se muestran solo las Resoluciones de Calificación Ambiental con estudio de impacto odorante.

| Buscar | Ingresar texto a buscar | Limpiar | + Agregar RCA |
|--------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Nº RCA | Fecha | Acciones | |
| RCA-9 | 03/10/2023 | Ver Detalle | Eliminar |
| RCA-10 | 02/10/2023 | Ver Detalle | Eliminar |

Guarda Plantel



Módulo Norma Olores SISAT

Gestiona sectores del plantel



➤ Seleccione empresa a la cual desea catastrar

Nombre Empresa : Nombre Empresa 2

➤ Planteles

ℹ A continuación podrás ver y agregar planteles.

Buscar

Ingresa texto a buscar

limpiar

+ Agregar Plantele

Nombre

Clasificación

Estado Catastro

Acciones

Plantel 1000

PENDIENTE

Ver Detalle

Editar

Sectores

Guardar Catastro



Módulo Norma Olores SISAT

Creación de sectores



Sisat

Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

[Inicio](#) / [Plantel](#) / Sectores del Plantel

Sectores de Plantel 1000

El siguiente listado contiene todos los sectores de Plantel.

Buscar

Ingresa texto a buscar

limpiar

+ Nuevo Sector

| ID | RUP | Nombre | Tipo | Acciones |
|-----------------------------------|-----|--------|------|----------|
| No existen registros para Mostrar | | | | |

« < 1 > »



Módulo Norma Olores SISAT



Formulario de Sector

Catastro Plantel - Agregar Sector

Datos Sector

Tipo * **Nombre ***

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)

Tipo *

- Seleccionar
- Alojamiento
- Tratamiento purines
- Compostaje
- Riego
- Tranque (efluentes o post sistema de tratamiento)



Catastro Plantel Sector Alojamiento



Catastro Plantel

Agrega sector alojamiento

Catastro Plantel - Agregar Sector

Datos Sector

| | | |
|-------------|----------|-----------------------------|
| Tipo * | Nombre * | Roll Único Pecuario (RUP) * |
| Alojamiento | | |

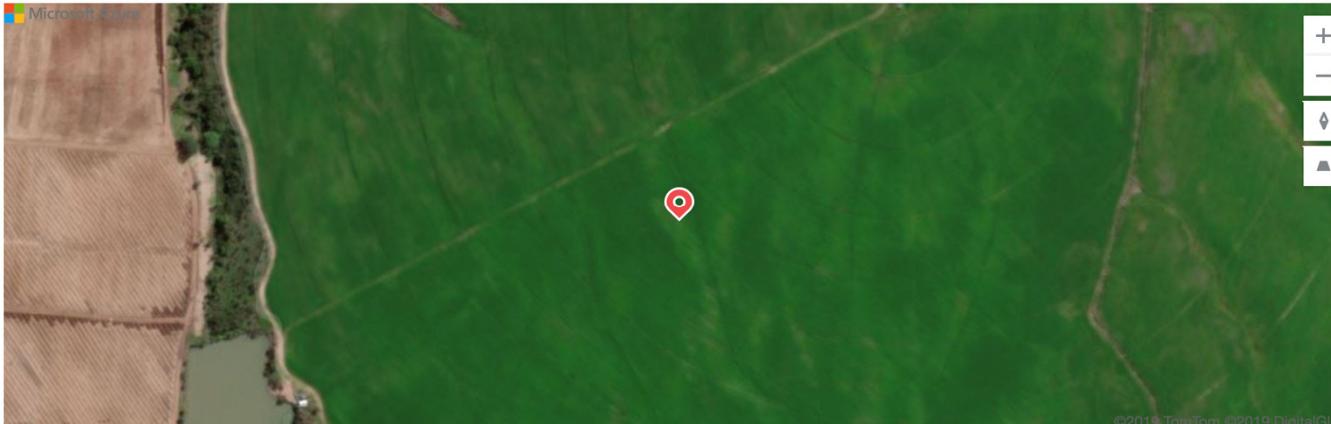
Tipo de alojamiento *

Seleccionar

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m)
-35.43093520233572

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)
-71.73866616735404



©2019 TomTom ©2019 DigitalGlobe

Tipo de alojamiento *

- ✓ Seleccionar
- Crianza
- Reproducción

Cerrar **Agregar Registro**

Catastro Plantel

Agrega sector alojamiento (Crianza)



Catastro Plantel - Agregar Sector

Datos Sector

| | | |
|-------------|-------------------------|----------------------------|
| Tipo * | Nombre * | Rol Único Pecuario (RUP) * |
| Alojamiento | Sector de alojamiento 1 | 1-1 |

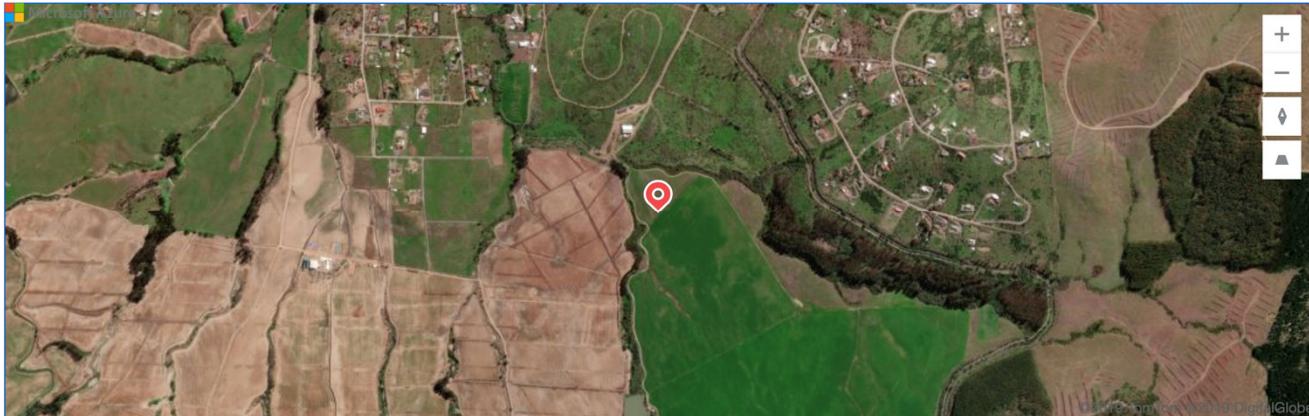
Tipo de alojamiento *

Crianza

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)

-35.42655248321501 -71.74170279830386



Cerrar **Agregar Registro**

Catastro Plantel



Listado de sectores y agrega nuevo

➤ Sectores de Plantel 1000

ⓘ El siguiente listado contiene todos los sectores de Plantel.

| Sectores de Plantel 1000 | | | | |
|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---|
| Buscar | Ingrresa texto a buscar | | | limpiar |
| ID | RUP | Nombre | Tipo | Acciones |
| 1067 | 1-1 | Sector de alojamiento 1 | Alojamiento (Crianza) |  Ver Detalle  Editar  Eliminar  Unidades Emisoras |
| « | « | 1 | » | »» |



Catastro Plantel

Agrega sector alojamiento (Reproducción)



Catastro Plantel - Agregar Sector

Datos Sector

Tipo *

Nombre *

Rol Único Pecuario (RUP) *

Tipo de alojamiento *

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m)

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)



Cerrar **Agregar Registro**

A large black arrow points to the **Agregar Registro** button, and a hand cursor icon is placed over the arrow.

Catastro Plantel

Listado de sectores del plantel



❯ Sectores de Plantel 1000

ⓘ El siguiente listado contiene todos los sectores de Plantel.

| Buscar | Ingresa texto a buscar | limpiar | + Nuevo Sector | |
|--------|------------------------|-------------------------|----------------------------|---|
| ID | RUP | Nombre | Tipo | Acciones |
| 1068 | 2-2 | Sector alojamiento 2 | Alojamiento (Reproducción) | Ver Detalle Editar Eliminar Unidades Emisoras |
| 1067 | 1-1 | Sector de alojamiento 1 | Alojamiento (Crianza) | Ver Detalle Editar Eliminar Unidades Emisoras |

« < 1 > »

A large, black-outlined hand cursor icon is positioned over the "Unidades Emisoras" link for the second sector row, which is highlighted with a red box.

Catastro Plantel



Crea nueva unidad emisora para sector alojamiento (crianza)

Unidades Emisoras de sector Sector de alojamiento 1

Buscar

Ingresa texto a buscar Limpiar

Tipo Unidad Emisora

Pabellones de alojamiento

+ Nueva Unidad emisora

| ID UE | Unidad Emisora | Cantidad Animales > 25 kg | Acciones |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------|----------|
| No existen registros para mostrar | | | |

« ‹ 1 › »

A large, black-outlined hand cursor icon is positioned over the green "+ Nueva Unidad emisora" button, indicating it is the target of the click action.

Unidad emisora: Pabellón de alojamiento



1

Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Pabellón

Detalle Unidad Emisora

| | | |
|---------------------------------------|---|--------------------------------|
| Tipo de pabellón | Tipo de piso | |
| Seleccionar | Seleccionar | |
| Nº de animales con peso mayor a 25 kg | Nº de animales totales (incluye los de < 25 kg) | Tipo de sistema de ventilación |
| | | Seleccionar |
| Sistema de recolección de purín | Sistema canalización de purín | |
| Seleccionar | Seleccionar | |

2

Camas Calientes

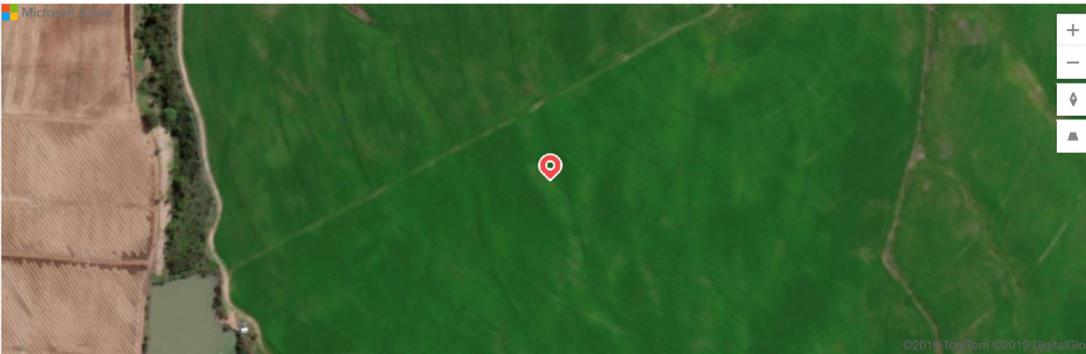
| + | Agregar |
|-----------------------------------|---------|
| No existen registros para mostrar | |

Dimensiones del pabellón

| | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Dimensiones (Largo) (m) | Dimensiones (Ancho) (m) | Dimensiones (Altura) (m) |
| | | |

Ubicación

| | |
|---|--|
| Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) | Coordenada Central UTM WG S84 Este (m) |
| -35,43093520233572 | -71,73866616735404 |



Microsoft Azure

2019 TomTom ©2019 DigitalGlobe

Cerrar Guardar



Unidad emisora: Pabellón de alojamiento



Sector crianza

Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Pabellón

Detalle Unidad Emisora

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tipo de pabellón | Tipo de piso |
| Seleccionar | Seleccionar |
| Nº de animales con peso mayor a 25 kg | Nº de animales totales (incluye los de < 25 kg) |
| | |
| Tipo de sistema de ventilación | |
| | Seleccionar |
| Sistema de recolección de purín | Sistema canalización de purín |
| Seleccionar | Seleccionar |

1



Tipo de pabellón

✓ Seleccionar

- Destete/Venta
- Recria o 2do estado
- Engorda o 3er estado

Sistema canalización de purín

✓ Seleccionar

- Canalización subterránea
- Canalización superficial
- Surco o canal abierto

Tipo de piso

✓ Seleccionar

- Liso o tradicional
- Parcialmente Ranurado
- Ranurado

Tipo de sistema de ventilación

✓ Seleccionar

- Cortinas
- Túnel
- Otro
- No Aplica

Sistema de recolección de purín

✓ Seleccionar

- Arrastre manual
- Camas Calientes
- Flush
- Pit
- Rastra

Unidad emisora: Pabellón de alojamiento



Agregar camas calientes

Camas Calientes

| Tipo de acopio | Superficie de acopio (m2) | Tiempo de acopio (días) | Acciones |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------|----------|
| No existen registros para mostrar | | | |

+ Agregar

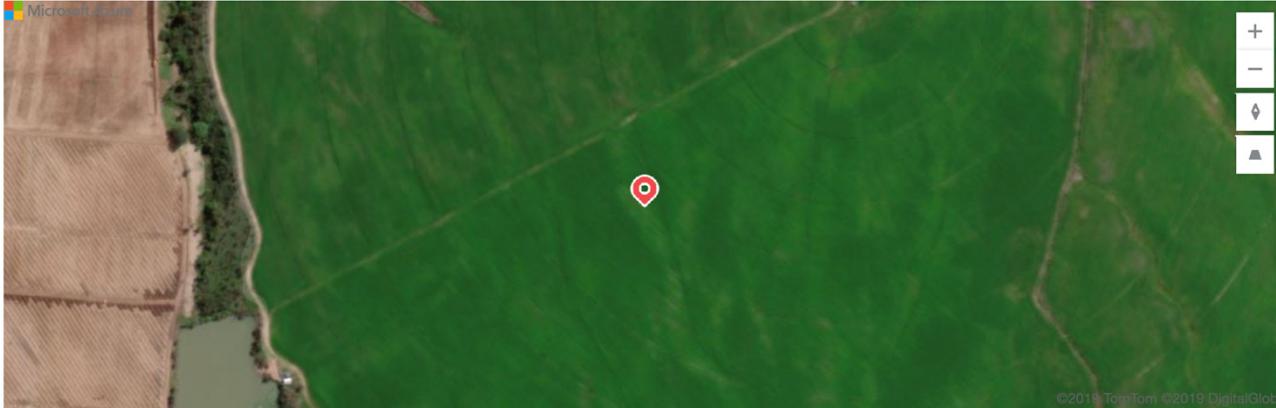
Dimensiones del pabellón

| | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Dimensiones (Largo) (m) | Dimensiones (Ancho) (m) | Dimensiones (Altura) (m) |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m)
-35,43093520233572

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)
-71,73866616735404



Microsoft Azure
©2019 TomTom ©2019 DigitalGlobe

Cerrar Guardar



Unidad emisora: Pabellón de alojamiento



Agrega camas calientes

Camas Calientes

| Tipo de acopio | Superficie de acopio (m2) | Tiempo de acopio (días) | Acciones |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------|----------|
| No existen registros para mostrar | | | |

+ Agregar

Dimensions del pabellón

Dimensiones (Largo) (m)

Dimensiones (Ancho) (m)

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) -35,43093520233572

Coordenada Central UTM WG S84 Este (-71,73866616735)

Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Cama caliente

Detalle Unidad Emisora

Tipo de acopio

✓ Seleccionar

- Abierto
- No Abierto
- Retiro inmediato

Superficie de acopio (m2)

Tiempo de acopio (días)

Cerrar Guardar

Cerrar Guardar

Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Pabellón



Detalle Unidad Emisora

Tipo de pabellón

Destete/Venta

Tipo de piso

Liso o tradicional

Nº de animales con peso mayor a 25 kg

1000

Nº de animales totales (incluye los de < 25 kg)

1300

Tipo de sistema de ventilación

Cortinas

Sistema de recolección de purín

Camas Calientes

Sistema canalización de purín

Canalización subterránea

Camas Calientes

+ Agregar

| Tipo de acopio | Superficie de acopio (m ²) | Tiempo de acopio (días) | Acciones |
|------------------|--|-------------------------|---------------------------|
| Abierto | 12 | 5 | <button>Eliminar</button> |
| Retiro inmediato | | | <button>Eliminar</button> |

Dimensiones del pabellón

Dimensiones (Largo) (m)

50

Dimensiones (Ancho) (m)

50

Dimensiones (Altura) (m)

4

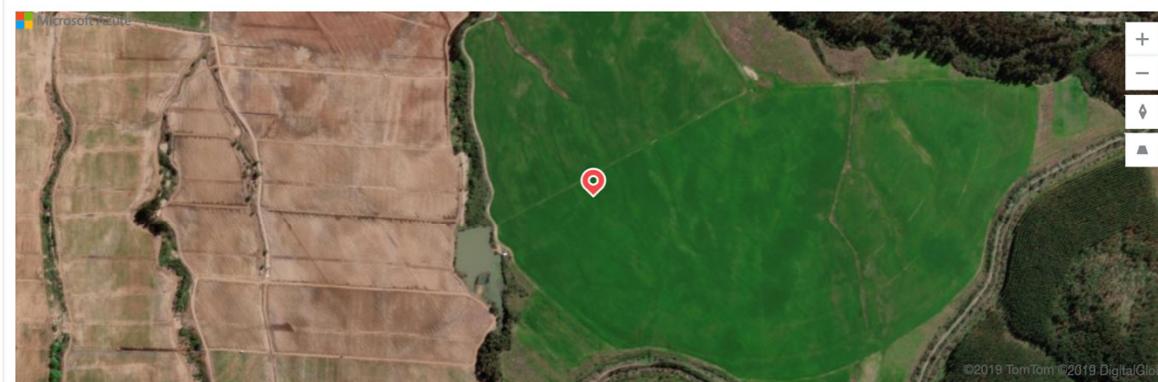
Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m)

-35,43123770791464

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)

-71,7400593193446



Cerrar

Guardar



Catastro Plantel



Listado unidades emisoras de sector de alojamiento (crianza)



Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

[Inicio](#) / [Plantel](#) / [Sector](#) / Unidad Emisora

Unidades Emisoras de sector Sector de alojamiento 1

Buscar

Ingresá texto a buscar

limpiar

Tipo Unidad Emisora

Pabellones de alojamiento

+ Nueva Unidad emisora

| ID UE | Unidad Emisora | Cantidad Animales > 25 kg | Acciones |
|-------|---|---------------------------|---|
| 1294 | Pabellones de alojamiento (Destete/Venta) | 1000 | Ver Detalle Editar Eliminar |

« < 1 > »

Catastro Plantel



Listado unidades emisoras de sector de alojamiento (crianza)



Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

[Inicio](#) / [Plantel](#) / [Sector](#) / Unidad Emisora

Unidades Emisoras de sector Sector de alojamiento 1

Buscar

Ingresá texto a buscar

limpiar

Tipo Unidad Emisora

Pabellones de alojamiento

+ Nueva Unidad emisora

| ID UE | Unidad Emisora | Cantidad Animales > 25 kg | Acciones |
|-------|---|---------------------------|---|
| 1295 | Pabellones de alojamiento (Recria o 2do estado) | 2000 | Ver Detalle Editar Eliminar |
| 1294 | Pabellones de alojamiento (Destete/Venta) | 1000 | Ver Detalle Editar Eliminar |

« < 1 > »

Catastro Plantel

Listado de sectores del plantel



❯ Sectores de Plantel 1000

ⓘ El siguiente listado contiene todos los sectores de Plantel.

| Buscar | Ingresa texto a buscar | limpiar | + Nuevo Sector | |
|--------|------------------------|-------------------------|----------------------------|----------|
| ID | RUP | Nombre | Tipo | Acciones |
| 1068 | 2-2 | Sector alojamiento 2 | Alojamiento (Reproducción) | |
| 1067 | 1-1 | Sector de alojamiento 1 | Alojamiento (Crianza) | |

« < 1 > »



Unidad emisora: Pabellón de alojamiento

Sector reproducción



Catástro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Pabellón de alojamiento

Detalle Unidad Emisora

Tipo de pabellón Tipo de piso

Nº de animales con peso mayor a 25 kg Nº de animales totales (incluye los de < 25 kg) Tipo de sistema de ventilación

Sistema de recolección de purín Sistema canalización de purín

Camas Calientes

+ Agregar

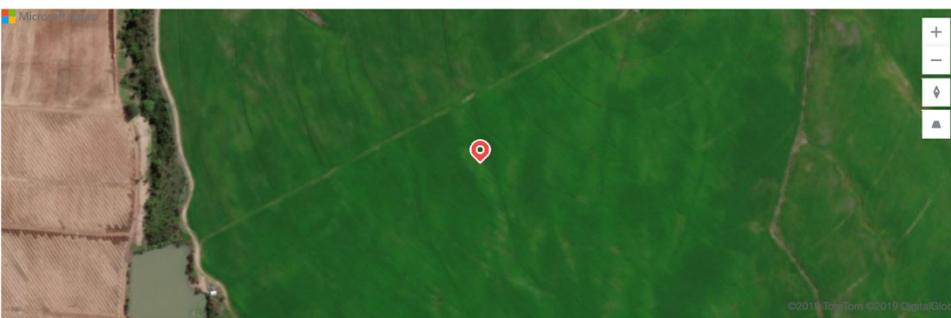
No existen registros para mostrar

Dimensiones del pabellón

Dimensiones (Largo) (m) Dimensiones (Ancho) (m) Dimensiones (Altura) (m)

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)



Tipo de pabellón

- Seleccionar
- Chanchillas
- Gestación
- Maternidad
- Otro
- Recría/Pre-recría
- Stud Machos

Los tipos de pabellón a agregar dependen del sector (crianza o reproducción).



Catastro Plantel Sector Compostaje



Catastro Plantel

Agrega sector compostaje



Catastro Plantel - Agregar Sector

Datos Sector

Tipos * Nombre *

Compostaje Sector compostaje 1

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)

-35.43063595443196 -71.74145420782367



Cerrar **Agregar Registro**



Catastro Plantel

Listado de unidades emisoras del sector Compostaje



Sisat

Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

Inicio / Plantel / Sector / Unidad Emisora

Unidades Emisoras de sector Sector compostaje 1

Buscar

Ingresá texto a buscar

limpiar

Tipo Unidad Emisora

Compostaje

+ Nueva Unidad emisora

ID UE

Unidad Emisora

Acciones

No existen registros para mostrar

« < > »



Catastro Plantel

Unidad emisora: Compostaje



Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Compostaje

Detalle Unidad Emisora

| | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Tipo de tratamiento de sólidos | ¿Tecnología de reducción de olor? | Capacidad Real (m ³) |
| Seleccione | Seleccione | |

Capacidad máxima operacional (m³) Superficie Total de la Cancha de Compostaje (m²)

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)

-35.43093520233572 -71.73866616735404



Tipo de tratamiento de sólidos

- ✓ Seleccionar
- Pilas Aireación Forzada
- Pilas Volteo
- Túnel o Trinchera

¿Tecnología de reducción de olor?

- ✓ Seleccionar
- Sí
- No

Guardar Cerrar



Catastro Plantel Sector Tratamiento de Purines



Catastro Plantel

Agrega sector: Tratamiento de purines

Catastro Plantel - Agregar Sector

➤ Datos Sector

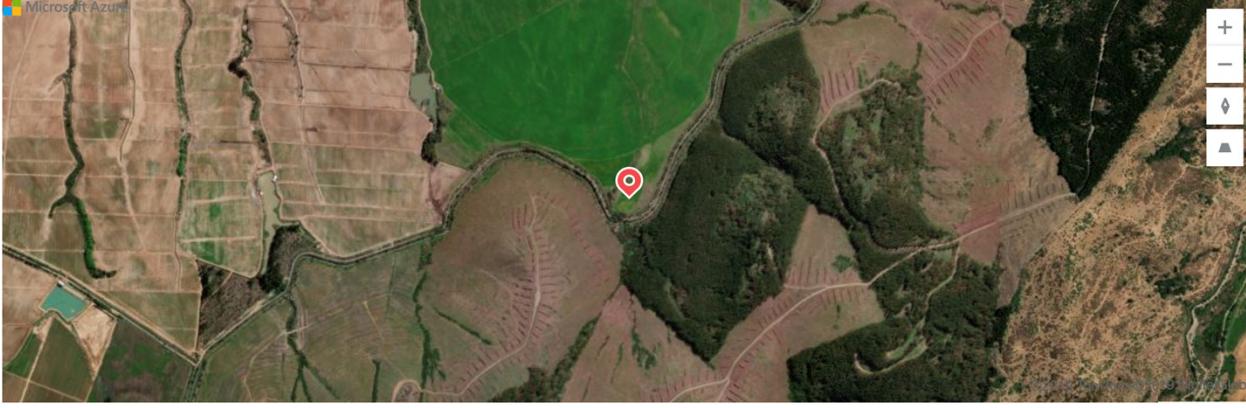
Tipo * Nombre *

Tratamiento purines Sector tratamiento 1

➤ Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)

-35.43551826825532 -71.73486715932836



Cerrar Agregar Registro



Catastro Plantel



Listado de unidades emisoras del sector Tratamiento de purines

Sisat | Sistema de Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

Inicio / Plantel / Sector / Unidad Emisora

Unidades Emisoras de sector Sector tratamiento 1

Buscar

Ingresa texto a buscar limpiar

ID UE Unidad Emisora Acciones

No existen registros para mostrar

« < 1 > »

+ Nueva Unidad emisora

Tipo Unidad Emisora

✓ Laguna Facultativa (tratamiento primario)

Sistema de tratamiento de purines

Catastro Plantel



Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines

Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Sistema de tratamiento de purines

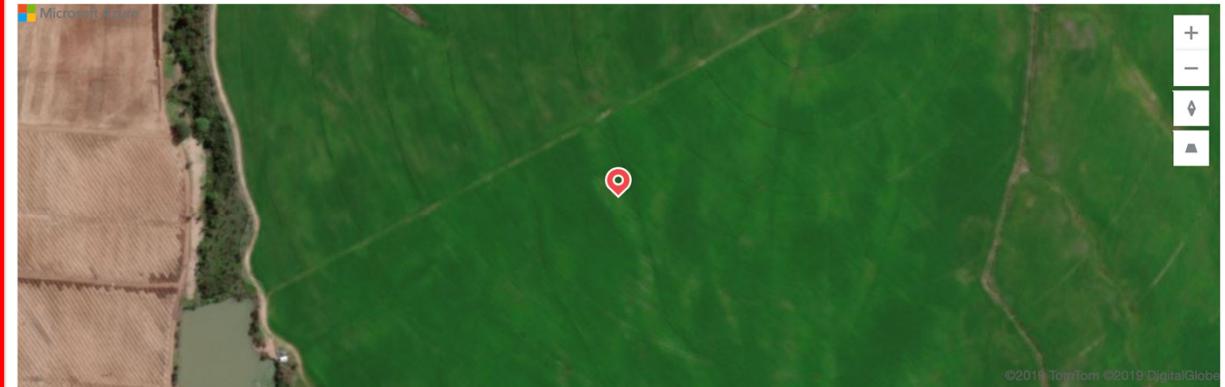
Detalle de Etapa de Sistema

| Etapa * | Tipo de Tratamiento * | Capacidad de diseño (m3/hr) * | Capacidad efectiva (m3/hr) * |
|-------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Seleccionar | | | |

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) * -35,43093520233572

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m) * -71,73866616735404



Microsoft Azure

©2019 TomTom ©2019 DigitalGlobe

Listado de etapa de la unidad emisora

| # | Etapa | Tipo de Tratamiento | Dimensiones (m3) | Capacidad (m3) | Lat | Lon | Acción |
|--------------------------------|-------|---------------------|------------------|----------------|-----|-----|--------|
| No existen etapas para mostrar | | | | | | | |

+

Agregar etapa a sistema

Etapa

Tipo de Tratamiento

Dimensiones (m3)

Capacidad (m3)

Lat

Lon

Acción

« « 1 » » » »

Cerrar

Guardar

Catastro Plantel

Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines

Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Sistema de tratamiento de purines

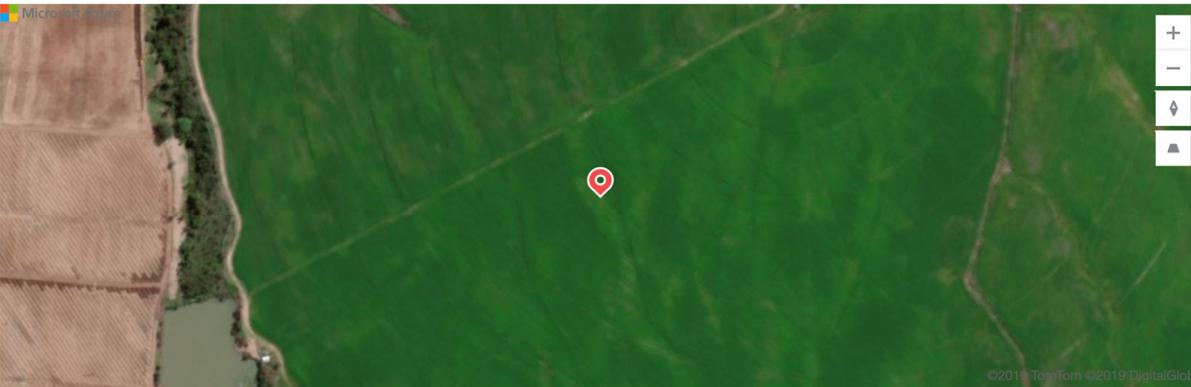
Detalle de Etapa de Sistema

| | | | |
|-------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Etapa * | Tipo de Tratamiento * | Capacidad de diseño (m3/hr) * | Capacidad efectiva (m3/hr) * |
| Seleccionar | | | |

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) * -35,43093520233572

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m) * -71,73866616735404



Microsoft Azure

Listado de etapa de la unidad emisora

| # | Etapa | Tipo de Tratamiento | Dimensiones (m3) | Capacidad (m3) | Lat | Lon | Acción |
|--------------------------------|-------|---------------------|------------------|----------------|-----|-----|--------|
| No existen etapas para mostrar | | | | | | | |

« < 1 > »

+ Agregar etapa a sistema

Cerrar Guardar

Etapa *

✓ Seleccionar

Pretratamiento (purines)

Pretratamiento (fracción sólida)

Tratamiento Secundario

Tratamiento Terciario

Coordenada Central UTM WG S84 Norte

Catastro Plantel



Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines
Tipos de tratamiento por etapa

| | |
|---|--|
| Etapa * | Tipo de Tratamiento * |
| Pretratamiento (purines) | <ul style="list-style-type: none">Pozo homogenizador con cubiertaPozo homogenizador sin cubiertaSeparación física: Filtro parabólicoSeparación física: Filtro prensaSeparación física: TrommelSeparación física: SedimentadorSeparación física: DecantadorSeparación física: Otro |
| Ubicación | |
| Coordenada Central UTM WG S84 Norte (r) | |
| -35,43093520233572 | |

 Microsoft Azure



Catastro Plantel



Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines
Tipos de tratamiento por etapa

| | |
|---|---|
| Etapa * | Tipo de Tratamiento * |
| Pretratamiento (fracción sólida) <input type="button" value="▼"/> | <input type="button" value="▲"/> Acopio cubierto Acopio no cubierto |
| Ubicación | |

Catastro Plantel

Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines
Tipos de tratamiento por etapa

| | |
|--|---|
| Etapa * | Tipo de Tratamiento * |
| Tratamiento Secundario | <ul style="list-style-type: none">LombrifiltroCoagulaciónFloculaciónLodos Activos: ConvencionalLodos Activos: Aireación ExtendidaBiodigestorLaguna AnaerobicaReactor AnaerobioOtroNo Aplica |
| Ubicación | |
| Coordenada Central UTM WG S84 Norte (r) | |
| -35,43093520233572 | |
|  Microsoft Azure | |

Catastro Plantel



Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines
Tipos de tratamiento por etapa

| | |
|---|--|
| Etapa * Tratamiento Terciario | Tipo de Tratamiento * Anammox Otro No Aplica |
|---|--|

Ubicación

Catastro Plantel

Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines



Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Sistema de tratamiento de purines

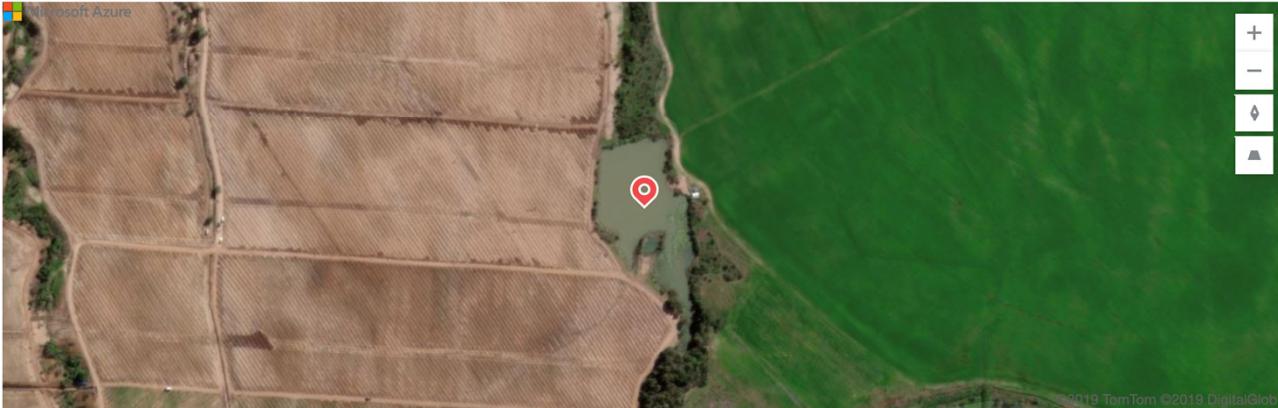
➤ Detalle de Etapa de Sistema

| Etapa * | Tipo de Tratamiento * | Capacidad de diseño (m ³ /hr) * | Capacidad efectiva (m ³ /hr) * |
|--------------------------|--|--|---|
| Pretratamiento (purines) | Separación física: Filtro prensa Separación física: Filtro parabólico | 12 | 12 |

➤ Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) * Coordenada Central UTM WG S84 Este (m) *

-35,43232239356472 -71,74243320189319



➤ Listado de etapa de la unidad emisora

| # | Etapa | Tipo de Tratamiento | Dimensiones (m ³) | Capacidad (m ³) | Lat | Lon | Acción |
|--------------------------------|-------|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----|-----|--------|
| No existen etapas para mostrar | | | | | | | |

[Agregar etapa a sistema](#)



Catastro Plantel

Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines



Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Sistema de tratamiento de purines

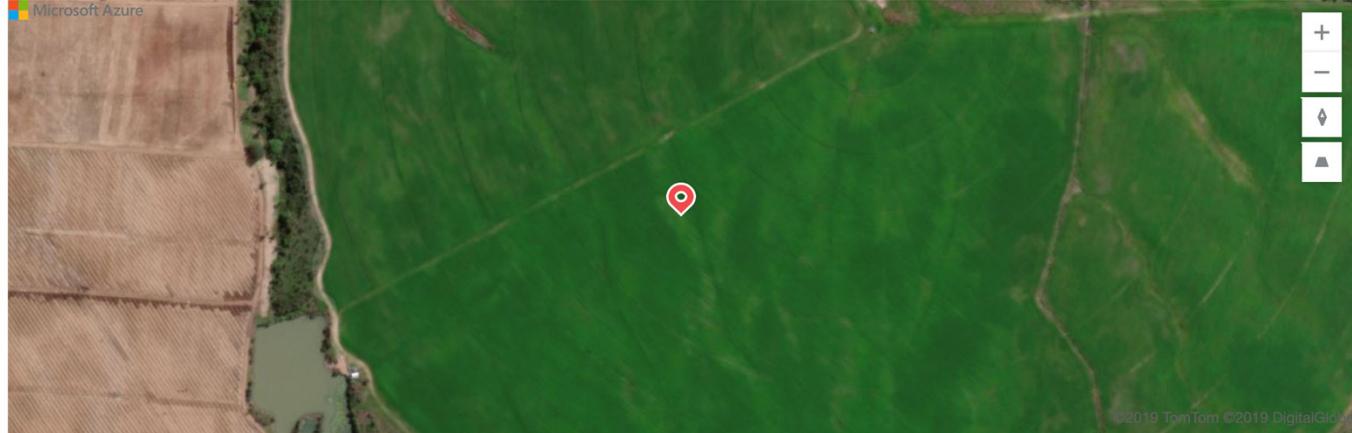
Detalle de Etapa de Sistema

| Etapa * | Tipo de Tratamiento * | Capacidad de diseño (m ³ /hr) * | Capacidad efectiva (m ³ /hr) * |
|-------------|-----------------------|--|---|
| Seleccionar | | | |

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) * -35,43093520233572

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m) * -71,73866616735404



Listado de etapa de la unidad emisora

| # | Etapa | Tipo de Tratamiento | Dimensiones (m ³) | Capacidad (m ³) | Lat | Lon | Acción |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| 1 | Pretratamiento (purines) | Separación física: Filtro prensa, Separación física: Filtro parabólico | 12 | 12 | -35,43232239356472 | -71,74243320189319 | Eliminar |

+ Agregar etapa a sistema

« < 1 > »

Catastro Plantel

Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines



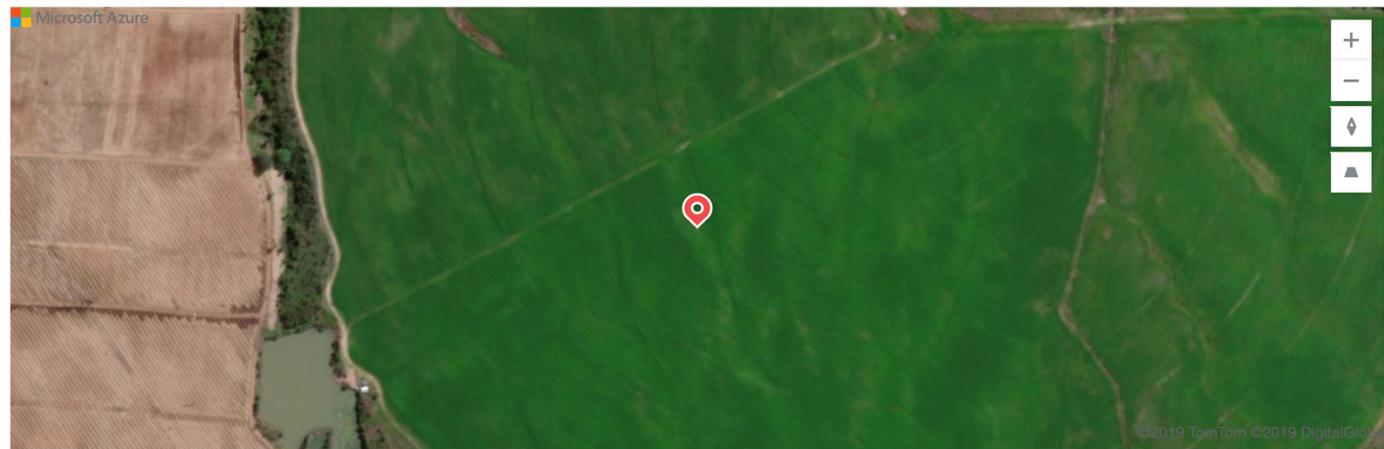
Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Sistema de tratamiento de purines X

Detalle de Etapa de Sistema

| | | | |
|----------------------------------|-----------------------|--|---|
| Etapa * | Tipo de Tratamiento * | Capacidad de diseño (m ³ /hr) * | Capacidad efectiva (m ³ /hr) * |
| Pretratamiento (fracción sólida) | Acopio cubierto | 22 | 14 |

Ubicación

| | |
|---|--|
| Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) * | Coordenada Central UTM WG S84 Este (m) * |
| -35,43093520233572 | -71,73866616735404 |



Microsoft Azure

©2019 TomTom ©2019 DigitalGlobe

Listado de etapa de la unidad emisora

| # | Etapa | Tipo de Tratamiento | Dimensiones (m ³) | Capacidad (m ³) | Lat | Lon | Acción |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---|
| 1 | Pretratamiento (purines) | Separación física: Filtro prensa, Separación física: Filtro parabólico | 12 | 12 | -35,43232239356472 | -71,74243320189319 | - Eliminar |

+ Agregar etapa a sistema 

« < 1 > »

Catastro Plantel

Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines



Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Sistema de tratamiento de purines ×

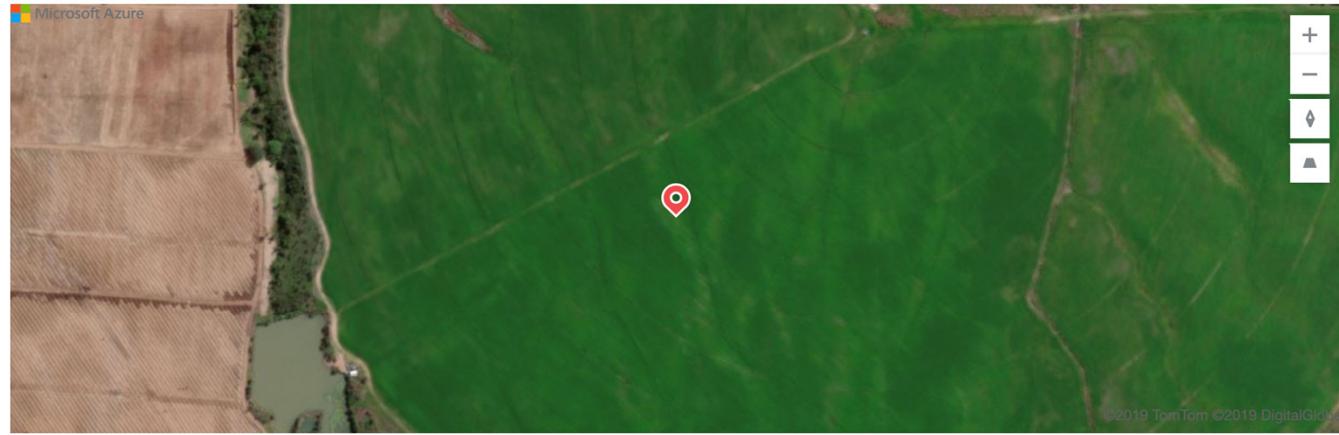
Detalle de Etapa de Sistema

| | | | |
|-------------|-----------------------|--|---|
| Etapa * | Tipo de Tratamiento * | Capacidad de diseño (m ³ /hr) * | Capacidad efectiva (m ³ /hr) * |
| Seleccionar | | | |

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) * Coordenada Central UTM WG S84 Este (m) *

-35,43093520233572 -71,73866616735404



Listado de etapa de la unidad emisora

| # | Etapa | Tipo de Tratamiento | Dimensiones (m ³) | Capacidad (m ³) | Lat | Lon | Acción |
|---|----------------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|---|
| 1 | Pretratamiento (purines) | Separación física: Filtro prensa, Separación física: Filtro parabólico | 12 | 12 | -35,43232239356472 | -71,74243320189319 | - Eliminar |
| 2 | Pretratamiento (fracción sólida) | Acopio cubierto | 22 | 14 | -35,43093520233572 | -71,73866616735404 | - Eliminar |

« < 1 > »

Catastro Plantel

Unidad emisora: Sistema de Tratamiento de Purines



Listado de etapa de la unidad emisora

| # | Etapa | Tipo de Tratamiento | Dimensiones (m3) | Capacidad (m3) | Lat | Lon | Acción |
|---|----------------------------------|--|------------------|----------------|--------------------|--------------------|----------|
| 1 | Pretratamiento (purines) | Separación física: Filtro prensa, Separación física: Filtro parabólico | 12 | 12 | -35,43232239356472 | -71,74243320189319 | Eliminar |
| 2 | Tratamiento Secundario | Coagulación, Floculación | 10 | 10 | -35,43093520233572 | -71,73866616735404 | Eliminar |
| 3 | Pretratamiento (fracción sólida) | Acopio cubierto | 22 | 14 | -35,43093520233572 | -71,73866616735404 | Eliminar |

« < 1 > »

Agregar etapa a sistema

Catastro Plantel

Listado de unidades emisoras del sector de tratamiento



Sisat

Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

[Inicio](#) / [Plantel](#) / [Sector](#) / [Unidad Emisora](#)

Unidades Emisoras de sector Sector tratamiento 1

Buscar

Ingresá texto a buscar

limpiar

Tipo Unidad Emisora

Laguna Facultativa (tratamiento primario)

+ Nueva Unidad emisora

ID UE

Unidad Emisora

Acciones

No existen registros para mostrar

« < 1 > »



Catastro Plantel

Unidad emisora: Laguna facultativa (tratamiento primario)



Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Laguna Facultativa (tratamiento primario)

Detalle Unidad Emisora

Laguna con cubierta

Superficie del terreno (m²)

Capacidad Nominal o de Diseño (m³)

Capacidad efectiva (m³)

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m)
-35,43093520233572

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)
-71,73866616735404

Laguna con cubierta

✓ Seleccionar

Sí

No

Microsoft Azure

©2019 TomTom ©2019 DigitalGlobe

Cerrar Guardar

A red box highlights the "Laguna con cubierta" dropdown menu. A red arrow points from this box to a modal window titled "Laguna con cubierta" which contains the options "✓ Seleccionar", "Sí", and "No". A hand cursor icon is positioned over the "Guardar" button at the bottom right.



Catastro Plantel Sector Riego



Catastro Plantel

Agrega sector Riego



Catastro Plantel - Agregar Sector

Datos Sector

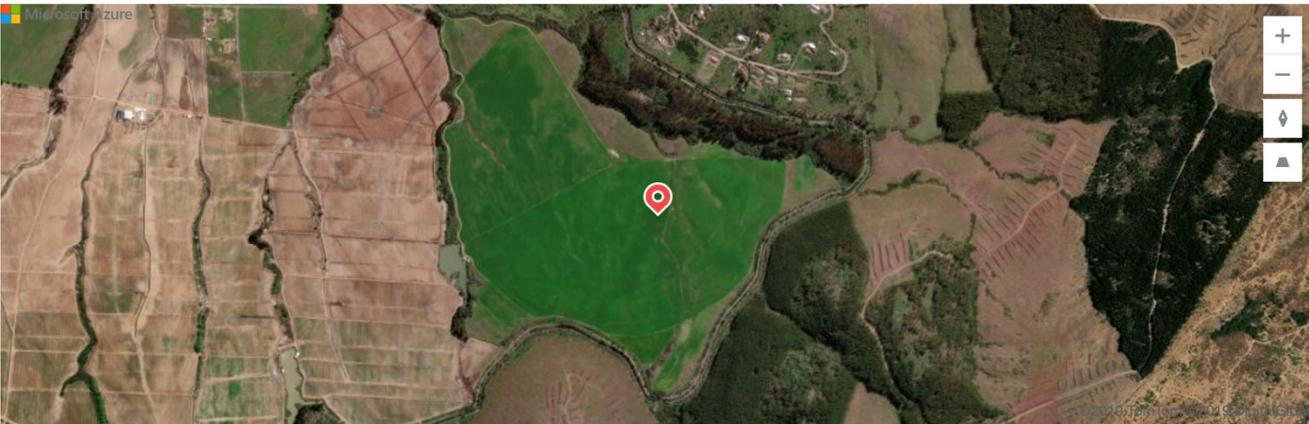
Tipos * **Nombre ***

Riego

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m)

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)



Cerrar **Agregar Registro**

Catastro Plantel

Unidad emisora Riego



Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Riego

Detalle Unidad Emisora

Riego en predio propio o tercero

Seleccione

Tipo de Riego i

Superficie regadío (hectáreas)

Cantidad de subsectores a regar

Cantidad promedio de agua para regadío (m³/año)

Horario habitual de regadío i

Plano o mapa con los sub-sectores a regar i

Examinar

Temporada de riego (meses/año)

Cerrar

Guardar

Riego en predio propio o tercero

✓ Seleccionar

- Predio propio
- Predio tercero

Tipo de Riego i

- Por tendido
- Californiano
- Aspersion
- Surcos
- Inyección suelo
- Dilución
- Otro
- No Aplica

Catastro Plantel



Ejemplo de formulario con datos de UE Riego

Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Riego

Detalle Unidad Emisora

| | | |
|---|--|--------------------------------|
| Riego en predio propio o tercero | Tipo de Riego | Superficie regadío (hectáreas) |
| Predio propio | Por tendido <input checked="" type="checkbox"/> Dilución <input checked="" type="checkbox"/> | 5 |
| Cantidad de subsectores a regar | Cantidad promedio de agua para regadío (m ³ /año) | Temporada de riego (meses/año) |
| 3 | 12 | 5 |
| Horario habitual de regadío | Plano o mapa con los sub-sectores a regar | |
| --:-- <input checked="" type="checkbox"/> --:-- <input checked="" type="checkbox"/> + | ejemplo.zip <input type="button" value="Examinar"/> | |
| Tramos horarios de regadío definidos | | |
| 09:00 - 12:00 | | |
| 20:00 - 22:00 | | |



Catastro Plantel Sector Tranque



Catastro Plantel

Agrega sector Tranque



Catastro Plantel - Agregar Sector

Datos Sector

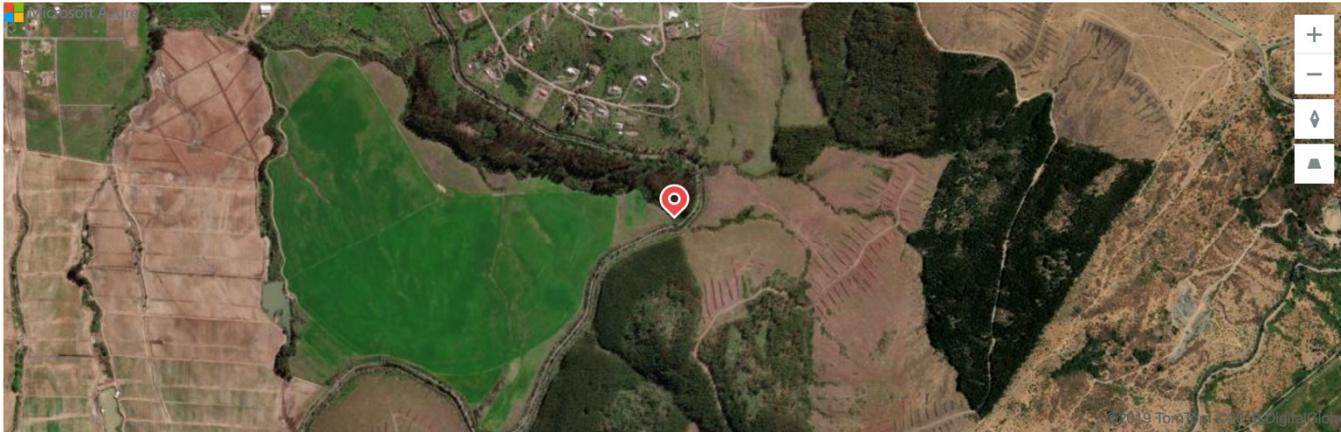
Tipo * Tranque (efluentes o post sistema de tratamiento)

Nombre * Sector tranque 1

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m) -35.42997803135402

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m) -71.72879007587262



Cerrar **Agregar Registro**

Catastro Plantel

Listado de unidades emisoras de sector Tranque



Sisat

Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

[Inicio](#) / [Plantel](#) / [Sector](#) / [Unidad Emisora](#)

Unidades Emisoras de sector Sector tranque 1

Buscar

Ingresa texto a buscar

limpiar

Tipo Unidad Emisora

Tranque de purín tratado/digestato

+ Nueva Unidad emisora

ID UE

Unidad Emisora

Acciones

No existen registros para mostrar

« < 1 > »



Catastro Plantel

Crea Unidad Emisora Tranque

Catastro Plantel - Detalle Unidad Emisora: Tranque

Detalle Unidad Emisora

Tranque con cubierta

Seleccione

Tipo de cobertura

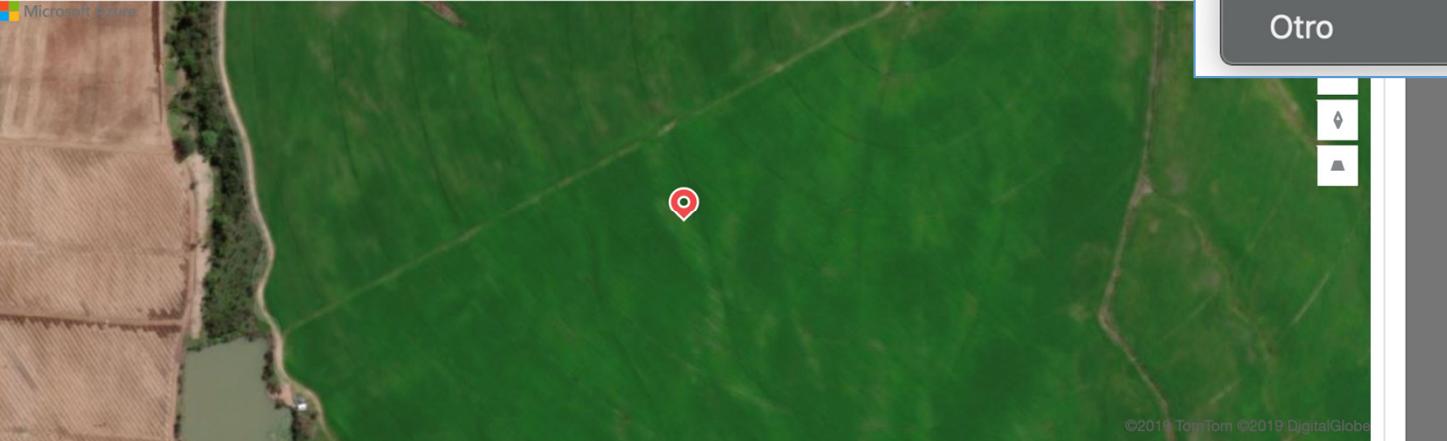
Capacidad efectiva (m3)

Capacidad Nominal o de Diseño (m3)

Ubicación

Coordenada Central UTM WG S84 Norte (m)
-35.43093520233572

Coordenada Central UTM WG S84 Este (m)
-71.73866616735404



Tipo de cobertura

- ✓ Seleccionar
- Geomembrana
- Rígidas
- Flotantes
- Otro

Cerrar **Guardar**



Catastro Plantel Envío y finalización



Catastro Plantel

Plantel en estado PENDIENTE



Sisat

Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

Inicio / Catastro plantel

➤ Seleccione empresa a la cual desea catastrar

Nombre Empresa : Nombre Empresa 2

➤ Planteles

ℹ A continuación podrás ver y agregar planteles.

Buscar

Ingresá texto a buscar

limpiar

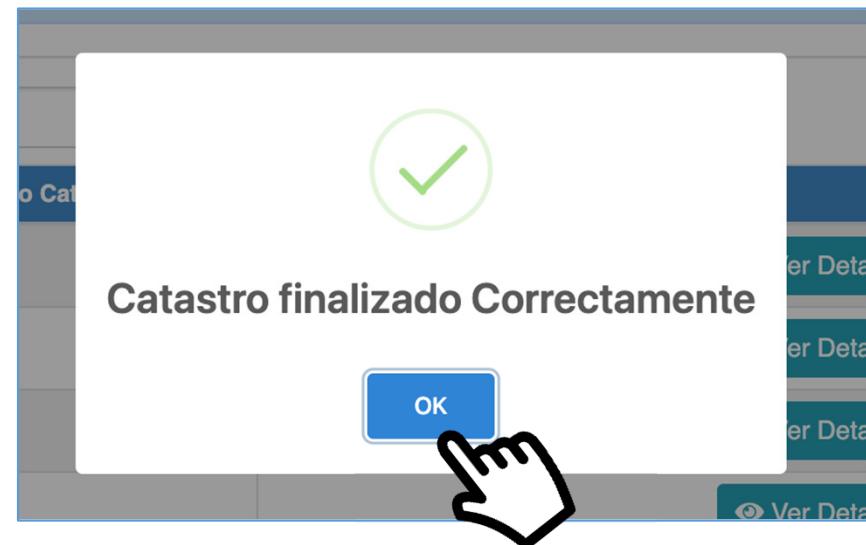
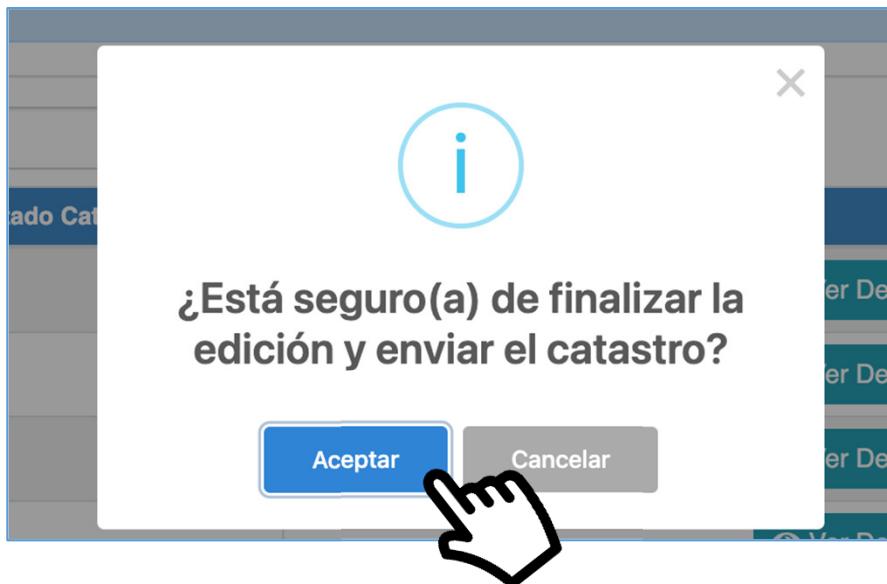
+ Agregar Plantel

| Nombre | Clasificación | Estado Catastro | Acciones |
|--------------|---------------|-----------------|----------|
| Plantel 1000 | | PENDIENTE | |



Catastro Plantel

Finalización del catastro



Catastro Plantel

Finalizado



Sisat | Sistema de Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

Inicio / Catastro plantel

➤ Seleccione empresa a la cual desea catastrar

Nombre Empresa : Nombre Empresa 2

➤ Planteles

A continuación podrás ver y agregar planteles.

| Nombre | Clasificación | Estado Catastro | Acciones |
|--------------|-----------------|-----------------|--|
| Plantel 1000 | Pequeña (13000) | FINALIZADO | Ver Detalle Sectores |

+ Agregar Plantel

Catastro Plantel

Correo comprobante



Estimado(a) Usuario(a),

El presente correo da cuenta de la recepción de la información del “**CATASTRO**” reportado en el Sistema de Seguimiento Atmosférico (SISAT), módulo Norma de Olores de Planteles Porcinos cuya integridad y veracidad es de exclusiva responsabilidad del titular del Plantel.

De acuerdo a los antecedentes proporcionados, en el marco del D.S N°9/2023 MMA, Plantel se clasifica como fuente emisora de tamaño **Pequeña**.

Al culminar esta etapa, el titular queda habilitado para cargar los documentos sobre **prácticas operacionales** contenidas en el artículo 8 del D.S. N°9/2023 MMA, en el sistema SISAT Módulo Olores.

Atentamente,

Superintendencia del Medio Ambiente

Fecha: 26/10/2023 04:51

Este correo ha sido enviado de manera automática, favor no contestar al remitente.



Reporte de prácticas operacionales



Reporte de Prácticas Operacionales



Acceso

The screenshot shows a web-based application interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: INICIO, CATASTRO ▾, REPORTE ▾, CUENTA ▾. Below this, a secondary menu is displayed in a white box with a thin gray border. This menu contains two items: "Reporte Prácticas Operacionales" (which is highlighted with a red rectangular border and has a white cursor icon pointing to its right) and "Reporte Contingencias". At the bottom of the interface, there is a blue footer bar containing a white leaf icon and the text "Norma de Emisión de Olores de Planteles Porcinos".

Reporte de Prácticas Operacionales



7 secciones de reporte

Sisat | Sistema de Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

[Inicio](#) / Reporte prácticas operacionales

Reporte prácticas operacionales

Plantel

Plantel 1000

| | |
|---|--------------------------------|
| Condición limpieza <small>i</small> | Por completar <small>▼</small> |
| Condiciones de volteo <small>i</small> | Por completar <small>▼</small> |
| Condiciones de operación de tecnologías de emisión de olor <small>i</small> | Por completar <small>▼</small> |
| Condiciones transporte de purín <small>i</small> | Por completar <small>▼</small> |
| Plan contingencia olor <small>i</small> | Por completar <small>▼</small> |
| Identif. cond. operacionales <small>i</small> | Por completar <small>▼</small> |
| Condición más desfavorable <small>i</small> | Por completar <small>▼</small> |

Reportar prácticas operacionales

Reporte prácticas operacionales

Plantel

Plantel 1000

Condición limpieza

Por completar 

Crianza

Reproducción

Examinar

Examinar

Guardar archivo(s)

Condiciones de volteo

Por completar 

Condiciones de operación de tecnologías de emisión de olor

Por completar 

Condiciones transporte de purín

Por completar 

Plan contingencia olor

Por completar 

Identif. cond. operacionales

Por completar 

Condición mas desfavorable

Por completar 

Reportar prácticas operacionales

Reporte de Prácticas Operacionales



1. Condición de limpieza

Plantel

Las condiciones en las cuales se realiza la limpieza de los pabellones y su periodicidad, informando el tipo de construcción

Condición limpieza ⓘ Por completar ▼

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Crianza | Reproducción |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Examinar | Examinar |

Guardar archivo(s) 

Reporte de Prácticas Operacionales



2. Condiciones de volteo

Condición de volteo Las condiciones en las que se realiza el volteo de la fracción sólida tratada mediante compostaje.

Por completar

Condiciones de volteo

Por completar

Compostaje

Examinar

Guardar archivo

Condiciones de operación de tecnologías de emisión de olor

Por completar

Condiciones transporte de purín

Por completar

Plan contingencia olor

Por completar

Identif. cond. operacionales

Por completar

Condición más desfavorable

Por completar

Reportar prácticas operacionales

Reporte de Prácticas Operacionales



3. Condiciones de operación de Tecnologías de Emisión de Olor

Condición limpieza i

Por completar

Condiciones de volteo i

Las condiciones de operación de las tecnologías relacionadas con emisiones de olor utilizadas en las unidades emisoras.

Por completar

Condiciones de operación de tecnologías de emisión de olor i

Por completar

Cancha de compostaje

Pabellón de alojamiento

Sistema tratamiento de purines

Examinar

Examinar

Examinar

Guardar archivo(s)

Condiciones transporte de purín i

Por completar

Plan contingencia olor i

Por completar

Identif. cond. operacionales i

Por completar

Condición mas desfavorable i

Por completar

Reportar prácticas operacionales

Reporte de Prácticas Operacionales



4. Condiciones de transporte de purín

| | |
|--|--|
| Condición limpieza i | Por completar ▼ |
| Condiciones de transporte de purín, guano y/o lodo, incluyendo la cantidad, el tipo de transporte utilizado, destino de cada viaje, frecuencia de viaje y vías por donde transitan. i | Por completar ▼ |
| Condiciones de operación de la planta de tratamiento de aguas residuales i | Por completar ▼ |
| Condiciones transporte de purín i | Por completar ▼ |
| | |
| Condiciones transporte de purín | <input type="text"/> Examinar |
| | |
| Plan contingencia olor i | Guardar archivo ▼ |
| Identif. cond. operacionales i | Por completar ▼ |
| Condición mas desfavorable i | Por completar ▼ |
| | |
| Reportar prácticas operacionales | |

Reporte de Prácticas Operacionales



5. Plan de contingencia de olor

Condición limpieza 

Por completar 

Condiciones de volteo 

Por completar 

Condiciones de operación de tecnologías de emisión de olor 

Por completar 

Condiciones transporte de purín 

Por completar 

Plan contingencia olor 

Por completar 

Identif. cond. operacionales 

Por completar 

Condición mas desfavorable 

Por completar 

Reportar prácticas operacionales



Reporte de Prácticas Operacionales

6. Identificación de condiciones operacionales

7. Condición más desfavorable

| | |
|--|---|
| Condición limpieza  | Por completar  |
| Condiciones de volteo  | Por completar  |
| Condiciones de operación de tecnologías de emisión de olor  | Por completar  |
| Condiciones transporte de purín  | Por completar  |
| Plan contingencia olor  | Por completar  |
| Identif. cond. operacionales  | Por completar  |
| Condición mas desfavorable  | Por completar  |

[Reportar prácticas operacionales](#) 

 Crianza

Tiempo de residencia (días)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información(s)

 Reproducción

Tiempo de residencia (días)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información(s)

 Laguna

caudal de entrada (M3/dia)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información

 Compostaje

Tiempo promedio estado formación de pila (días)

Tiempo promedio fermentación de pila (días)

Tiempo promedio maduración de pila (días)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información

 Purin

Capacidad tratamiento (M3/dia)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información

➤ Crianza

Tiempo de residencia (días)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información

➤ Reproducción

Tiempo de residencia (días)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información

➤ Laguna

caudal de entrada (M3/dia)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información

➤ Compostaje

Tiempo promedio estado formación de pila (días)

Tiempo promedio fermentación de pila (días)

Tiempo promedio maduración de pila (días)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información

➤ Purin

Capacidad tratamiento (M3/dia)

Archivo respaldo

Examinar

Guardar información

Reporte de Prácticas Operacionales



Estado de cada sección del reporte

Reporte prácticas operacionales

Plantel

Plantel 1000

Condición limpieza

Completado

Condiciones de volteo

Completado

Condiciones de operación de tecnologías de emisión de olor

Por completar

Condiciones transporte de purín

Por completar

Plan contingencia olor

Por completar

Identif. cond. operacionales

Por completar

Condición mas desfavorable

Por completar

Reportar prácticas operacionales

Reporte de Prácticas Operacionales



Reporte listo para enviarse con todas las secciones completas

Reporte prácticas operacionales

Plantel

Plantel 1000

| | | |
|---|------------|---|
| Condición limpieza <small>i</small> | Completado | ▼ |
| Condiciones de volteo <small>i</small> | Completado | ▼ |
| Condiciones de operación de tecnologías de emisión de olor <small>i</small> | Completado | ▼ |
| Condiciones transporte de purín <small>i</small> | Completado | ▼ |
| Plan contingencia olor <small>i</small> | Completado | ▼ |
| Identif. cond. operacionales <small>i</small> | Completado | ▼ |
| Condición mas desfavorable <small>i</small> | Completado | ▼ |

Reportar prácticas operacionales



Reporte de Prácticas Operacionales

Correo comprobante de recepción de reporte



Estimado(a) Usuario(a),

El presente correo da cuenta de la recepción de la información de **“PRÁCTICAS OPERACIONALES”** reportado para el plantel "PLANTEL 1000" en el Sistema de Seguimiento Atmosférico (SISAT), módulo Norma de Olores de Planteles Porcinos cuya integridad y veracidad es de exclusiva responsabilidad del titular del Plantel.

Atentamente,

Superintendencia del Medio Ambiente

Fecha: 04/10/2023 18:01

Este correo ha sido enviado de manera automática, favor no contestar al remitente.



Reporte de contingencias



Reporte de Contingencias



Acceso

The screenshot shows a web-based application interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: INICIO, CATASTRO ▾, REPORTE ▾ (which is highlighted in blue), and CUENTA ▾. Below the navigation bar, there is a button labeled "Inicio". In the center, a modal window is displayed with the title "REPORTE PRÁCTICAS OPERACIONALES" and a button labeled "REPORTE CONTINGENCIAS" which is highlighted with a red box and has a white cursor pointing at it. At the bottom of the interface, there is a blue footer bar with the text "Norma de Emisión de Olores de Planteles Porcinos" and a small leaf icon.

Reporte de Contingencias

Formulario general



Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Hola, Maria Del rio

INICIO CATASTRO ▾ REPORTE ▾ CUENTA ▾

Inicio / Reporte Contingencia

Reporte Contingencia

Plantel

Seleccionar

Sector Contingencia

Seleccionar

Unidad emisora donde ocurre la contingencia

Seleccionar

Agregar Unidad Emisora

Sector y unidad emisora por notificar

Sector

Unidad Emisora

Acciones

No existen registros para mostrar

Fecha y hora de la contingencia

dd-mm-yyy --::--

Tipo de incidente

Componente ambiental afectado

Seleccionar

Superficie afectada

Ingrese descripción

Descripción de la contingencia

Ingrese descripción

Descripción medidas implementadas

Ingrese descripción

caractéres ingresados: 0 de max. 255

Antecedentes de respaldo

Examinar

Reportar contingencia

Reporte de Contingencias

Ejemplo de formulario completo



Reporte Contingencia

| Plantel | Sector Contingencia | Unidad emisora donde ocurre la contingencia |
|--|--|---|
| Plantel 1000 | Sector de alojamiento 1 | 1294 - Pabellones de alojamiento |
| Agregar Unidad Emisora | | |
| Sector y unidad emisora por notificar | | |
| Sector | Unidad Emisora | Acciones |
| Sector de alojamiento 1 | 1295 - Pabellones de alojamiento | Eliminar |
| Sector de alojamiento 1 | 1294 - Pabellones de alojamiento | Eliminar |
| Fecha y hora de la contingencia | Tipo de incidente | Componente ambiental afectado |
| 25-10-2023 05:10 | INCENDIO | Aire |
| Superficie afectada | Descripción de la contingencia | Descripción medidas implementadas |
| Todo los pabellones | Descripción de lo sucedido <small>carácteres ingresados: 26 de max. 255</small> | Descripción de medidas implementadas |
| Antecedentes de respaldo | Examinar | Reportar contingencia |

Reportar contingencia



Reporte de Contingencias



Envío de reporte

Reporte de Contingencias

Correo comprobante de envío de reporte



Sisat | Sistema de
Seguimiento Atmosférico

Estimada(o): Junto con saludar le informamos que se ha recepcionado el siguiente Reporte de Aviso/Contingencia/Incidente.

| | |
|--|---|
| Titular | 55555555-5 Maria |
| Plantel | Prueba PLantel 1 |
| Sector Contingencia/ | |
| Unidad emisora donde ocurre la contingencia | Desplegar de SISAT |
| Fecha y hora de la contingencia | Sector 1 85 - Riego |
| Tipo de incidente | Sector 1 87 - Sistema de tratamiento de purines |
| Componente ambiental afectado | 2023-09-19T11:08 |
| Superficie afectada | derrame |
| Descripción de la contingencia | Aire |
| Descripción medidas implementadas | rtwert |
| | ertert |
| | ertye |

Este correo ha sido enviado de manera automática, favor no contestar al remitente.



Superintendencia del Medio Ambiente
Gobierno de Chile

Sitio web: portal.sma.gob.cl
snifa@sma.gob.cl

