

MAT.: Resultados de análisis de tierra.

ANT.: Acta de inspección ambiental del 13 de octubre de 2020.

ADJ.: Informes de análisis de suelo y facturas.

REF.: Expediente **REQ-001-2020.**

Santiago, 16 de noviembre de 2020

Cristóbal de la Maza Guzmán

Superintendente del Medio Ambiente

Presente

Eduardo Correa Martínez, en mi calidad de apoderado de **Productos Químicos Algina S.A.**, en el marco del procedimiento REQ-001-2020, me dirijo a Usted para presentar antecedentes complementarios a aquéllos ingresados los días 19 y 21 de octubre, en relación al acta de inspección ambiental del 13 de octubre de 2020. Se trata del resultado de los análisis de pH y conductividad eléctrica (CE) realizados respecto de la tierra aplicada en algunos sitios del Fundo Panul, así como del suelo del mismo fundo. En particular, se adjuntan como Anexo:

- Informe de análisis de suelo de una muestra de Tierra Enchape (C-4274-S), emitido por el Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA).
- Informe de análisis de suelo de una muestra del Fundo El Panul (C-4292-S), emitido por el INIA.
- 2 facturas por el servicio de análisis PH+CE emitidas por el INIA.

Lo anterior da cuenta que ambas muestras de suelo clasifican dentro de los mismos rangos de los valores de suelo nativo, por lo que no se generaría afectación alguna.

Sin otro particular, le saluda cordialmente,

Eduardo
Antonio
Correa
Martínez

Firmado
digitalmente por
Eduardo Antonio
Correa Martínez
Fecha: 2020.11.16
11:06:53 -03'00'

Eduardo Correa Martínez
pp. Productos Químicos Algina S.A.



**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION LA PLATINA
LABORATORIO DE SUELOS Y NUTRICION VEGETAL**

INFORME DE ANALISIS DE SUELO

Solicitante : SR. GONZALO VIO LEONARDI
Rut : Sin información
Dirección : Fundo El Panul
Comuna : La Florida
Teléfono : 942096629
Email : gvio@gogreen.cl
Fecha informe : 20-10-2020

Origen de la muestra : Tierra Enchape, La Florida
Fecha de muestreo : 15-10-20

<i>Muestra Nº</i>	<i>Identificación</i>	<i>pH</i>	<i>C.E. dS/m</i>
C-4274	Tierra Enchape	6,6	3,6

ALEJANDRO ANTUNEZ B.
Ingeniero Agrónomo, Ph.D.
Encargado de Laboratorio

FRANCISCO CASADO A.
Técnico Químico
Analista Responsable



**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION LA PLATINA
LABORATORIO DE SUELOS Y NUTRICION VEGETAL**

INFORME DE ANALISIS DE SUELO

Solicitante : INMOBILIARIA GESTERRA S.A.
Atención : Sr. Gonzalo Vio Leonardi
Rut : 76.167.421-8
Dirección : Fundo El Panul
Comuna : Peñalolén
Teléfono : 942096629
Email : gvio@gogreen.cl
Fecha informe : 02-11-2020

Origen de la muestra : Fundo El Panul, Peñalolén
Fecha de muestreo : 26-10-20

<i>Muestra Nº</i>	<i>Identificación</i>	<i>pH</i>	<i>C.E. dS/m</i>
C-4292	Fundo El Panul	7,7	3,5

ALEJANDRO ANTUNEZ B.
Ingeniero Agrónomo, Ph.D.
Encargado de Laboratorio

FRANCISCO CASADO A.
Técnico Químico
Analista Responsable



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
CASA MATRIZ: FIDEL OTEIZA 1956 - 11° - 12° Y 15° PISO
FONOS: 570 1000 CASILLA 16077/9
COMUNA DE PROVIDENCIA - SANTIAGO - CHILE
ACTIVIDAD: INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA Y AGRICULTURA
La Plata - (2) 2 5779100

R.U.T.: 61.312.000-9

FACTURA NO AFECTA O
EXENTA ELECTRÓNICA

Nº 34775

S.I.I. - SANTIAGO ORIENTE

Nombre	: INMOBILIARIA GESTERRA S.A.	Emitido	: 21-OCT-2020
R.U.T.	: 76.167.421-8	Vencimiento	: 20-NOV-2020
Giro	: INMOBILIARIO	Ciudad	: SANTIAGO
Dirección	: AV. SANTA MARIA 2050		
Comuna	: PROVIDENCIA		
Cond. Vta.	: CONTADO DEPOSITO		

Nº	Código	Detalle	Cant.	Unid.	P. Unitario	\$Desc.	Total
1	508-3-2	SERV.ANALISIS ANALISIS PH+CE. (502383-08-007-99)	1	UNI	9.460		9.460

Documento Ref.	Folio	Fecha	Razón Ref.	Exento \$	Total \$
					9.460

Observación

- Señor cliente agradeceremos enviar al correo PAGOS@INIA.CL la información del pago de su factura.



Timbre Electrónico SII
Res. 8 del 17-01-2012 - Verifique documento: www.sii.cl

Nombre : _____	Fecha : _____
R.U.T : _____	
Recinto : _____	Firma : _____

EL ACUSE DE RECIBO QUE SE DECLARA EN ESTE ACTO, DE ACUERDO A LO DISPUESTO EN LA LETRA b) DEL Art.4º, Y LA LETRA c) DEL Art.5º DE LA LEY 19.983, ACREDITA QUE LA ENTREGA DE MERCADERIAS O SERVICIOS(S) PRESTADO(S) HA(N) SIDO RECIBIDO(S).



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
CASA MATRIZ: FIDEL OTEIZA 1956 - 11° - 12° Y 15° PISO
FONOS: 570 1000 CASILLA 16077/9
COMUNA DE PROVIDENCIA - SANTIAGO - CHILE
ACTIVIDAD: INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA Y AGRICULTURA
La Plata - (2) 2 5779100

R.U.T.: 61.312.000-9

FACTURA NO AFECTA O
EXENTA ELECTRÓNICA

Nº 34775

S.I.I. - SANTIAGO ORIENTE

Nombre	: INMOBILIARIA GESTERRA S.A.	Emitido	: 21-OCT-2020
R.U.T.	: 76.167.421-8	Vencimiento	: 20-NOV-2020
Giro	: INMOBILIARIO	Ciudad	: SANTIAGO
Dirección	: AV. SANTA MARIA 2050		
Comuna	: PROVIDENCIA		
Cond. Vta.	: CONTADO DEPOSITO		

Nº	Código	Detalle	Cant.	Unid.	P. Unitario	\$Desc.	Total
1	508-3-2	SERV.ANALISIS ANALISIS PH+CE. (502383-08-007-99)	1	UNI	9.460		9.460

Documento Ref.	Folio	Fecha	Razón Ref.	Exento \$	Total \$
					9.460

Observación

- Señor cliente agradeceremos enviar al correo PAGOS@INIA.CL la información del pago de su factura.



Timbre Electrónico SII
Res. 8 del 17-01-2012 - Verifique documento: www.sii.cl

Nombre : _____	Fecha : _____
R.U.T : _____	
Recinto : _____	Firma : _____

EL ACUSE DE RECIBO QUE SE DECLARA EN ESTE ACTO, DE ACUERDO A LO DISPUESTO EN LA LETRA b) DEL Art.4º, Y LA LETRA c) DEL Art.5º DE LA LEY 19.983, ACREDITA QUE LA ENTREGA DE MERCADERIAS O SERVICIOS(S) PRESTADO(S) HA(N) SIDO RECIBIDO(S).

CEDIBLE.



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
CASA MATRIZ: FIDEL OTEIZA 1956 - 11° - 12° Y 15° PISO
FONOS: 570 1000 CASILLA 16077/9
COMUNA DE PROVIDENCIA - SANTIAGO - CHILE
ACTIVIDAD: INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA Y AGRICULTURA
La Plata - (2) 2 5779100

R.U.T.: 61.312.000-9

FACTURA NO AFECTA O
EXENTA ELECTRÓNICA

Nº 34863

S.I.I. - SANTIAGO ORIENTE

Nombre	: INMOBILIARIA GESTERRA S.A	Emitido	: 05-NOV-2020
R.U.T.	: 76.167.421-8	Vencimiento	: 05-DIC-2020
Giro	: inmobiliario	Ciudad	: PROVIDENCIA
Dirección	: AV.SANTA MARIA 2050		
Comuna	: SANTIAGO		
Cond. Vta.	: CONTADO DEPOSITO		

Nº	Código	Detalle	Cant.	Unid.	P. Unitario	\$Desc.	Total
1	508-3-2	SERV.ANALISIS ANALISIS PH+CE (502383-08-007-99)	1	UNI	9.460		9.460

Documento Ref.	Folio	Fecha	Razón Ref.	Exento \$	Total \$
					9.460

Observación

- Señor cliente agradeceremos enviar al correo PAGOS@INIA.CL la información del pago de su factura.



Timbre Electrónico SII
Res. 8 del 17-01-2012 - Verifique documento: www.sii.cl

Nombre : _____	Fecha : _____
R.U.T : _____	
Recinto : _____	Firma : _____

EL ACUSE DE RECIBO QUE SE DECLARA EN ESTE ACTO, DE ACUERDO A LO DISPUESTO EN LA LETRA b) DEL Art.4º, Y LA LETRA c) DEL Art.5º DE LA LEY 19.983, ACREDITA QUE LA ENTREGA DE MERCADERIAS O SERVICIOS(S) PRESTADO(S) HA(N) SIDO RECIBIDO(S).



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
CASA MATRIZ: FIDEL OTEIZA 1956 - 11° - 12° Y 15° PISO
FONOS: 570 1000 CASILLA 16077/9
COMUNA DE PROVIDENCIA - SANTIAGO - CHILE
ACTIVIDAD: INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA Y AGRICULTURA
La Plata - (2) 2 5779100

R.U.T.: 61.312.000-9

FACTURA NO AFECTA O
EXENTA ELECTRÓNICA

Nº 34863

S.I.I. - SANTIAGO ORIENTE

Nombre	: INMOBILIARIA GESTERRA S.A	Emitido	: 05-NOV-2020
R.U.T.	: 76.167.421-8	Vencimiento	: 05-DIC-2020
Giro	: inmobiliario	Ciudad	: PROVIDENCIA
Dirección	: AV.SANTA MARIA 2050		
Comuna	: SANTIAGO		
Cond. Vta.	: CONTADO DEPOSITO		

Nº	Código	Detalle	Cant.	Unid.	P. Unitario	\$Desc.	Total
1	508-3-2	SERV.ANALISIS ANALISIS PH+CE (502383-08-007-99)	1	UNI	9.460		9.460

Documento Ref.	Folio	Fecha	Razón Ref.	Exento \$	Total \$
					9.460

Observación

- Señor cliente agradeceremos enviar al correo PAGOS@INIA.CL la información del pago de su factura.



Timbre Electrónico SII
Res. 8 del 17-01-2012 - Verifique documento: www.sii.cl

Nombre : _____	Fecha : _____
R.U.T : _____	
Recinto : _____	Firma : _____

EL ACUSE DE RECIBO QUE SE DECLARA EN ESTE ACTO, DE ACUERDO A LO DISPUESTO EN LA LETRA b) DEL ART.4º, Y LA LETRA c) DEL ART.5º DE LA LEY 19.983, ACREDITA QUE LA ENTREGA DE MERCADERIAS O SERVICIOS(S) PRESTADO(S) HA(N) SIDO RECIBIDO(S).

CEDIBLE.