

# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4940</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3077</b>	Cantidad: <b>45,2g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,2°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max polvo.

## ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
1	Humedad	<b>0,08</b>	g/100 g	23/03/2021	10:03	NOM 116 SSA1 1994
1	pH (25 °C)	<b>2,81</b>	Unidades pH	24/03/2021	17:14	NMX F 317 NORMEX 2013

Analista que realizó las pruebas: mbt

QFB. MARIANA BRAMBILA TREJO  
ANALISTA DE FÍSICOQUÍMICO

BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

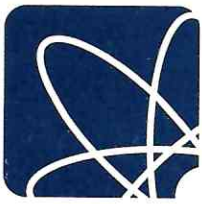
Página 1 de 1

Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esianlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.



# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4941</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3077</b>	Cantidad: <b>45,2g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,2°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max polvo.

## ANÁLISIS INSTRUMENTAL

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Cloro total	<b>91,81</b>	g/100g	23/03/2021	13:37	Método proporcionado por el cliente

Analista que realizó las pruebas: abh

IAYB. ANDREA BADILLO HERNANDEZ  
ANALISTA DE INSTRUMENTAL

BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

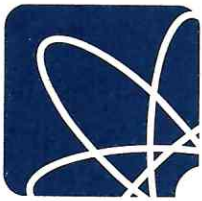
Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.





# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4942</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3077</b>	Cantidad: <b>45,2g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,2°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)


Max polvo.

## ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Granulometría	-----	-----	-----	-----	-----
*	Malla 10	<b>21,29</b>	%	24/03/2021	15:16	Método interno
*	Malla 16	<b>36,33</b>	%	24/03/2021	15:16	Método interno
*	Malla 24	<b>1,77</b>	%	24/03/2021	15:16	Método interno
*	Malla 30	<b>37,73</b>	%	24/03/2021	15:16	Método interno
*	Malla 80	<b>2,88</b>	%	24/03/2021	15:16	Método interno

Analista que realizó las pruebas: mbt

%=Retenido en la malla

  
QFB. MARIANA BRAMBILA TREJO  
ANALISTA DE FÍSICOQUÍMICO

  
BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

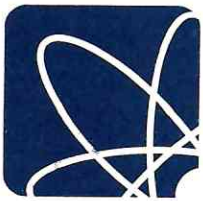
Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.

Esianlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.



# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4943</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3077</b>	Cantidad: <b>45,2g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,2°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max polvo.

## ANÁLISIS INSTRUMENTAL

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Hierro	<b>Menor de 1,00</b>	mg/100 g	31/03/2021	12:41	Método interno

Analista que realizó las pruebas: abh  
Método interno basado en la NOM 117 SSA1 1994

IayB. ANDREA BADILLO HERNANDEZ  
ANALISTA DE INSTRUMENTAL

BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.





# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4944</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3078</b>	Cantidad: <b>42,0g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,3°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max grano.

## ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
1	Humedad	<b>0,04</b>	g/100 g	23/03/2021	10:03	NOM 116 SSA1 1994
1	pH (25 °C)	<b>2,91</b>	Unidades pH	24/03/2021	17:19	NMX F 317 NORMEX 2013

Analista que realizó las pruebas: mbt

QFB. MARIANA BRAMBILA TREJO  
ANALISTA DE FÍSICOQUÍMICO

BIOL. MARIA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

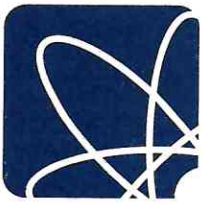
Página 1 de 1

Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esianlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.



# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4945</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
<b>Cliente</b>	<b>Información de contacto</b>
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco
<b>Datos de ingreso de la muestra</b>	<b>Datos de la toma de muestra</b>
Número de muestra: <b>3078</b> Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b> Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Cantidad: <b>42,0g</b> Temperatura: <b>24,3°C</b> Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>
	Fecha y Hora: <b>No aplica</b> Muestreador: <b>No aplica</b>
<b>Información de la muestra</b> (Proporcionada por el cliente)	
Max grano.	

## ANÁLISIS INSTRUMENTAL

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Cloro total	<b>90,05</b>	g/100g	23/03/2021	13:37	Método proporcionado por el cliente

Analista que realizó las pruebas: abh

  
IAyB. ANDREA BADILLO HERNANDEZ  
ANALISTA DE INSTRUMENTAL

  
BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

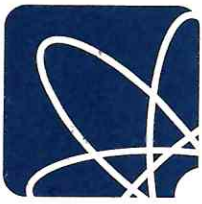
Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.





# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4946</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3078</b>	Cantidad: <b>42,0g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,3°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)


Max grano.

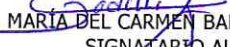
## ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Granulometría	-----	-----	-----	-----	-----
*	Malla 16	<b>0,78</b>	%	24/03/2021	15:23	Método interno
*	Malla 24	<b>0,90</b>	%	24/03/2021	15:23	Método interno
*	Malla 30	<b>1,40</b>	%	24/03/2021	15:23	Método interno
*	Malla 80	<b>22,45</b>	%	24/03/2021	15:23	Método interno
*	Malla 165	<b>31,25</b>	%	24/03/2021	15:23	Método interno
*	Malla 230	<b>32,80</b>	%	24/03/2021	15:23	Método interno
*	Base	<b>10,42</b>	%	24/03/2021	15:23	Método interno

Analista que realizó las pruebas: mbt

%=Retenido en la malla

  
QFB. MARIANA BRAMBILA TREJO  
ANALISTA DE FÍSICOQUÍMICO

  
BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

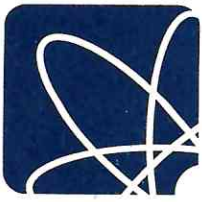
Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.

Esianlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.



# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4947</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3078</b>	Cantidad: <b>42,0g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,3°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max grano.

## ANÁLISIS INSTRUMENTAL

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Hierro	<b>Menor de 1,00</b>	mg/100 g	31/03/2021	12:41	Método interno

Analista que realizó las pruebas: abh  
Método interno basado en la NOM 117 SSA1 1994

IAYB. ANDREA BADILLO HERNANDEZ  
ANALISTA DE INSTRUMENTAL

BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.





# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4948</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra			Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3079</b>	Cantidad: <b>41,4g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>		
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,4°C</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>			

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max pastilla.

## ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
1	Humedad	<b>0,02</b>	g/100 g	23/03/2021	10:03	NOM 116 SSA1 1994
1	pH (25 °C)	<b>2,72</b>	Unidades pH	24/03/2021	17:23	NMX F 317 NORMEX 2013

Analista que realizó las pruebas: mbt

QFB. MARIANA BRAMBILA TREJO  
ANALISTA DE FÍSICOQUÍMICO

BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

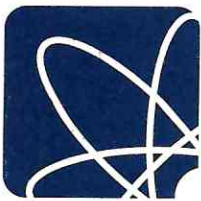
Página 1 de 1

Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.



# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4949</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
<b>Cliente</b>	<b>Información de contacto</b>
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco
<b>Datos de ingreso de la muestra</b>	<b>Datos de la toma de muestra</b>
Número de muestra: <b>3079</b> Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b> Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Cantidad: <b>41,4g</b> Temperatura: <b>24,4°C</b> Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>
	Fecha y Hora: <b>No aplica</b> Muestreador: <b>No aplica</b>
<b>Información de la muestra</b> (Proporcionada por el cliente)	
Max pastilla.	

## ANÁLISIS INSTRUMENTAL

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Cloro total	<b>90,51</b>	g/100g	23/03/2021	13:37	Método proporcionado por el cliente

Analista que realizó las pruebas: abh

  
IAYB. ANDREA BADILLO HERNANDEZ  
ANALISTA DE INSTRUMENTAL

  
BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

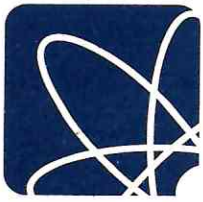
Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.





# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4950</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3079</b>	Cantidad: <b>41,4g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,4°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)
Max pastilla.

## ANÁLISIS INSTRUMENTAL

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Hierro	<b>Menor de 1,00</b>	mg/100 g	31/03/2021	12:41	Método interno

Analista que realizó las pruebas: abh  
Método interno basado en la NOM 117 SSA1 1994

IAYB. ANDREA BADILLO HERNANDEZ  
ANALISTA DE INSTRUMENTAL

BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SÍGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

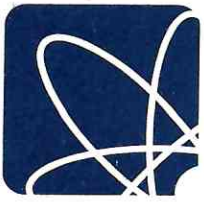
Página 1 de 1

Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.



# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4951</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3080</b>	Cantidad: <b>203,1g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,7°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max tableta.

## ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
1	Humedad	<b>0,25</b>	g/100 g	23/03/2021	10:03	NOM 116 SSA1 1994
1	pH (25 °C)	<b>2,70</b>	Unidades pH	24/03/2021	17:28	NMX F 317 NORMEX 2013

Analista que realizó las pruebas: **mbt**

QFB. MARIANA BRAMBILA TREJO  
ANALISTA DE FÍSICOQUÍMICO

BIOL. MARIA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.





# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4952</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3080</b>	Cantidad: <b>203,1g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,7°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max tableta.

## ANÁLISIS INSTRUMENTAL

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Cloro total	<b>89,22</b>	g/100g	23/03/2021	13:37	Método proporcionado por el cliente

Analista que realizó las pruebas: abh

IAYB. ANDREA BADILLO HERNANDEZ  
ANALISTA DE INSTRUMENTAL

BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.



# ESIANLAB, S. C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos

## INFORME DE RESULTADOS

Fecha emisión informe: <b>07 de abril de 2021</b> Clave única de informe: <b>4953</b>	Cadena de custodia: <b>652</b> Orden de trabajo: <b>781/21</b>
--	---

Cliente	Información de contacto
<b>Transformaciones Iberoamérica, S.A. de C.V.</b>	Av. Alemania #1327 Col. Moderna, C.P. 44190 Guadalajara, Jalisco

Datos de ingreso de la muestra		Datos de la toma de muestra	
Número de muestra: <b>3080</b>	Cantidad: <b>203,1g</b>	Fecha y Hora: <b>No aplica</b>	Muestreador: <b>No aplica</b>
Fecha y Hora: <b>22/03/2021 15:55</b>	Temperatura: <b>24,7°C</b>		
Envase: <b>Bolsa plástica</b>	Procedencia: <b>Entregada por el cliente</b>		

### Información de la muestra (Proporcionada por el cliente)

Max tableta.

## ANÁLISIS INSTRUMENTAL

AAA	DETERMINACIÓN	RESULTADO	UNIDADES	ANÁLISIS		METODOLOGÍA
				FECHA	HORA	
*	Hierro	<b>Menor de 1,00</b>	mg/100 g	31/03/2021	12:41	Método interno

Analista que realizó las pruebas: abh  
Método interno basado en la NOM 117 SSA1 1994

IayB. ANDREA BADILLO HERNANDEZ  
ANALISTA DE INSTRUMENTAL

BIOL. MARÍA DEL CARMEN BADILLO MTZ.  
SIGNATARIO AUTORIZADO  
GERENTE GENERAL

Página 1 de 1

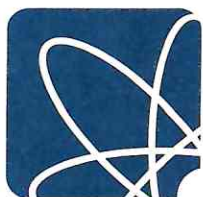
Fin del Informe de Resultados

El formato AC-F90 Anexo Informe de Resultados es parte integral de este informe de resultados.

Nota: Documento confidencial. El informe ampara sólo la muestra analizada y no podrá ser reproducido en forma parcial sin autorización previa por escrito de Laboratorio ESIANLAB, S. C.  
Esiانlab S. C. no se hace responsable de los datos proporcionados por el cliente.

AC-F24.





# ESIANLAB, S.C.

Análisis de: Alimentos, Agua, Bebidas, Cosméticos, Agroindustria, Etiquetado Nutricional, Asesoría y Cursos  
**ANEXO INFORME DE RESULTADOS**

Orden de Trabajo: 781/21

## Simbología

<b>AAA</b>	Acreditaciones, Autorizaciones y Aprobaciones	°C	Grados Celsius
<b>UFC</b>	Unidades formadoras de colonias	h	Horas
<b>VE</b>	Valor estimado	µg	microgramo
<b>NMP</b>	Número más probable	mg	miligramo
<b>Menor de</b>	No detectado / Sin Crecimiento	g	gramo
<b>N/A</b>	No aplica	kg	kilogramo
<b>U</b>	Incertidumbre Expandida (k=2)	mL	mililitro
<b>FM</b>	Filtración por Membrana	L	litro
<b>P-A</b>	Presencia-Ausencia	±	más / menos

## INFORMACIÓN ADICIONAL MICROBIOLOGIA

Determinación	Medio de Cultivo	Incubación	
		Temperatura	Tiempo
Bacterias Mesofílicas Aerobias (UFC)	Placas de agar para cuenta estándar.	35 ± 2 °C	48 ± 2h (Alimentos) 24 ± 2h (Aguas)
Bacterias Termófilas Aerobias (UFC)	Placas de agar para cuenta estándar.	55 ± 2 °C	48 ± 2h
Hongos y Levaduras (UFC)	Placas de agar papa-dextrosa acidificado.	25 ± 1 °C	5 días
Organismos Coliformes Totales (UFC)	Placas de agar bilis rojo violeta.	35°C	18 a 24h
<i>Staphylococcus aureus</i> (UFC)	Placas de agar Baird-Parker.	36 ± 1 °C	44 a 48h
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (P-A)	Caldo Asparagina.	35 ± 1 °C	48h
<i>Salmonella spp</i> (P-A)	Placas agar XLD, Sulfito Bismuto, Verde Brillante.	36 ± 1 °C	48 a 72h
<i>Listeria monocytogenes</i> (P-A)	Placas agar Oxford y Palcam.	30 y 36 ± 1 °C	24 a 48h
Coliformes Totales y <i>E. coli</i> (UFC)	Placas de agar bilis rojo violeta con MUG.	35°C 32°C (Lácteos)	18 a 24h
Bacterias Mesofílicas Aerobias (FM)	Placas de agar m-HPCA.	35 ± 0.5 °C	48 ± 2h
Coliformes Totales y <i>E. coli</i> (FM)	Placas con caldo MI.	35°C	24h
Enterobacterias (UFC y P-A)	Placas de agar bilis rojo violeta glucosa.	37°C	24 ± 2h
Organismos Coliformes Totales (NMP)	Caldo verde brillante bilis lactosa.	35 ± 0.5 °C	48 ± 2h
Organismos Coliformes Fecales (NMP)	Caldo <i>Escherichia coli</i> .	44.5 ± 0.2 °C (Aguas) 45.5 ± 0.2 °C (Alimentos)	24 a 48h
<i>Escherichia coli</i> (NMP)	Placas de agar EMB-L.	35 ± 1 °C	18 a 24h
<i>Bacillus cereus</i> (UFC)	Placas de agar MYP (Manitol-Yema-Polimixina).	30°C	18 a 24h
<i>Vibrio cholerae</i> (P-A)	Placas de agar TCBS.	35° a 37°C	18 a 24h
<i>Clostridium perfringens</i> (UFC)	Placas de agar TSC (Anaerobiosis).	35°C	20 a 24h
Bacterias Sulfito reductoras (UFC)	Placas de agar Sulfito de Hierro (Anaerobiosis).	37 ± 1 °C	24 a 48h
Bacterias termófilas Sulfito reductoras (UFC)	Placas de agar Sulfito de Hierro (Anaerobiosis).	50 ± 1 °C	24 a 48h
Bacterias ácido lácticas (UFC)	Placas de agar MRS (Man-Rogosa-Sharpe).	30°C	72 ± 2h
<i>Salmonella spp</i> (P-A) Detección Molecular	Caldo BPW y sistema detección molecular (MDS) 3M.	35 ± 2 °C 42 ± 1 °C	18 a 24h 15 a 24h
<i>Listeria monocytogenes</i> (P-A) Detección Molecular	Caldo Demi Fraser y sistema detección molecular (MDS) 3M.	37 ± 1 °C	24 a 32h
<i>Staphylococcus aureus</i> (UFC-Petrifilm)	Placas para recuento de <i>E. coli</i> y coliformes Petrifilm 3M.	35 ± 1 °C	44 a 48h
<i>Escherichia coli</i> (UFC-Petrifilm)	Placas para recuento de Staph express Petrifilm 3M.	35 ± 1 °C	18 a 24h

## ACREDITACIONES, AUTORIZACIONES Y APROBACIONES

No.	Entidad de Acreditación y/o Autoridad Normalizadora
1	Ensayo Acreditado, Laboratorio de Ensayo Acreditado por EMA A.C., con acreditación No. A-032-004/09. Vigencia a partir de 2009/07/17, actualizada el 2021/03/29.
2	Ensayo Aprobado, Laboratorio de Ensayo Aprobado por la Secretaría de Economía, con Aprobación No. A-032-004/09. Vigencia por tiempo indefinido a partir de 2019/03/19.
3	Ensayo Autorizado, Laboratorio de Ensayo Autorizado en Constatación por la Dirección General de Salud Animal de SENASICA-SADER, con autorización AutoConst-038, vigencia al 2022/10/26.
*	Ensayo No (Acreditado, Aprobado, Autorizado). Realizado bajo el sistema de gestión acreditado en la norma NMX-EC-17025-IMNC-2018 (ISO/IEC 17025:2017).

Este formato es parte integral del Informe de resultados AC-F24.