



CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
CAST-Coatzacoalcos (708)
Servicios Tecnológicos

Cast

CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS Y BEBIDAS
REGISTRO ANTE S.S.A. No 101010

INFORME DE RESULTADOS

Informe No.: **STLQ-043-2018** Fecha de Informe: **19 de Enero de 2018**

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente: **HIELO Y FRIGORÍFICOS DE COATZACOALCOS** Dirección: **AV. QUEVEDO No. 319 COL. CENTRO COATZACOALCOS, VER**

DATOS GENERALES DEL MUESTREO

Fecha de Muestreo: **11 de Enero del 2018** Hora de Muestreo: **13:30 h**
Punto de Muestreo: **Area de Ventas** Localización: **No Aplica**

Identificación de la Muestra: **Hielo en Cubos** Recipiente Muestreador: **No Aplica** No. Lote: **Sin Lote**

DETERMINACIONES REALIZADAS EN CAMPO

Temperatura de la Muestra en °C: **No Aplica** Temperatura Ambiente en °C: **No Aplica**
pH de la Muestra: **No Aplica** Cloro Residual Libre de Muestra: **No Aplica**
Conductividad Eléctrica de la Mtra.: **No Aplica** Muestreo Realizado Por: **Personal del Laboratorio**

Observaciones: **Muestra Recolectada por Personal de Cast en Fabrica de Hielo**

Fecha y Hora de Recepción En Laboratorio: **11 de Enero del 2018 17:00 h** Fecha y Hora de Realización de Análisis: **12 de Enero del 2018 10:00 h**

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Determinación(es) Realizada(as)	Método De Prueba	Norma Aplicable o Referencia	Especificaciones L.M.P	Resultado Obtenido
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES NMP/100mL	MÉTODO 9221-B STANDARD METHODS	NOM-201-SSA1-2002	<1,1 NMP/100mL	<1,1 NMP/100mL

SIMBOLOGÍA: L.M.P = Límite Máximo Permisible U.F.C = Unidades Formadoras de Colonias N.M.P = Numero mas Probable
* = Valores Fuera de Norma (Resaltados Con Negritas)

OBSERVACIONES: **" RESULTADOS DENTRO DE LOS LIMITES ESPECIFICADOS EN LAS NORMAS APLICABLES "**

"ESTE INFORME PRESENTA ÚNICAMENTE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA SOMETIDA A PRUEBA, NO SE REFIERE A LA POBLACIÓN DE DONDE PROVIENE A SI MISMO NO PODRÁ SER REPRODUCIDO PARCIALMENTE NI TOTALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS DEL CONALEP"

<p>REALIZO ANÁLISIS</p> <p>Ing. Juan Daniel Carreón Herrera ANALISTA DE LABORATORIO</p>	<p>REVISÓ</p> <p>C.P. Rogelio del Angel Landa Rosas ADMINISTRACION Y FINANZAS</p>	<p>APROBÓ</p> <p>MMKT. Salvador Alejandro Gamboa Lladó DIRECCIÓN</p>
--	--	---

Av. Universidad Veracruzana Km 9.5, Col. El Tesoro, Coatzacoalcos, Veracruz; Tel. (921)2188005 Fax (921)2189453

Correo Electrónico: cast708@prodigy.net.mx





CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
CAST-Coatzacoalcos (708)
Servicios Tecnológicos

Cast

CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS Y BEBIDAS
REGISTRO ANTE S.S.A. No 101010

INFORME DE RESULTADOS

Informe No.: **STLQ-100-2018** Fecha de Informe: **21 de Febrero de 2018**

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente: **HIELO Y FRIGORÍFICOS DE COATZACOALCOS** Dirección: **AV. QUEVEDO No. 319 COL. CENTRO COATZACOALCOS, VER**

DATOS GENERALES DEL MUESTREO

Fecha de Muestreo: **03 de Febrero del 2018** Hora de Muestreo: **15:15 h**

Punto de Muestreo: **Area de Ventas** Localización: **No Aplica**

Identificación de la Muestra: **Hielo en Cubos** Recipiente Muestreador: **No Aplica** No. Lote: **Sin Lote**

DETERMINACIONES REALIZADAS EN CAMPO

Temperatura de la Muestra en °C: **No Aplica** Temperatura Ambiente en °C: **No Aplica**
pH de la Muestra: **No Aplica** Cloro Residual Libre de Muestra: **No Aplica**
Conductividad Eléctrica de la Mtra.: **No Aplica** Muestreo Realizado Por: **Personal del Laboratorio**

Observaciones: **Muestra Recolectada por Personal de Cast en Fabrica de Hielo**

Fecha y Hora de Recepción En Laboratorio: **03 de Febrero del 2018 17:00 h** Fecha y Hora de Realización de Análisis: **04 de Febrero del 2018 10:00 h**

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Determinación(es) Realizada(as)	Método De Prueba	Norma Aplicable o Referencia	Especificaciones L.M.P	Resultado Obtenido
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES NMP/100mL	MÉTODO 9221-B STANDARD METHODS	NOM-201-SSA1-2002	<1,1 NMP/100mL	<1,1 NMP/100mL

SIMBOLOGIA: L.M.P = Limite Máximo Permisible U.F.C = Unidades Formadoras de Colonias N.M.P = Numero mas Probable
* = Valores Fuera de Norma (Resaltados Con Negritas)

OBSERVACIONES: **" RESULTADOS DENTRO DE LOS LIMITES ESPECIFICADOS EN LAS NORMAS APLICABLES "**

"ESTE INFORME PRESENTA ÚNICAMENTE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA SOMETIDA A PRUEBA, NO SE REFIERE A LA POBLACIÓN DE DONDE PROVIENE A SI MISMO NO PODRÁ SER REPRODUCIDO PARCIALMENTE NI TOTALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS DEL CONALEP"

REALIZO ANALISIS Ing. Juan Daniel Carreón Herrera ANALISTA DE LABORATORIO	REVISÓ C.P. Rogelio del Angel Landa Rosas ADMINISTRACION Y FINANZAS	APROBO MMKT. Salvador Alejandro Gamboa Lladó DIRECCIÓN
---	---	--

Av. Universidad Veracruzana Km 9.5, Col. El Tesoro, Coatzacoalcos, Veracruz; Tel. (921)2188005 Fax (921)2189453

Correo Electrónico: cast708@prodigy.net.mx





CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
CAST-Coatzacoalcos (708)
Servicios Tecnológicos

Cast

CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS Y BEBIDAS
REGISTRO ANTE S.S.A. No 101010

INFORME DE RESULTADOS

Informe No.:	STLQ-152-2018	Fecha de Informe:	22 de Marzo de 2018
--------------	----------------------	-------------------	----------------------------

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	HIELO Y FRIGORÍFICOS DE COATZACOALCOS	Dirección:	AV. QUEVEDO No. 319 COL. CENTRO COATZACOALCOS, VER
----------	--	------------	---

DATOS GENERALES DEL MUESTREO

Fecha de Muestreo:	06 de Marzo del 2018	Hora de Muestreo:	13:15 h
Punto de Muestreo:	Area de Ventas	Localización:	No Aplica
Identificación de la Muestra:	Hielo en Cubos	Recipiente Muestreador:	No Aplica
		No. Lote:	Sin Lote

DETERMINACIONES REALIZADAS EN CAMPO

Temperatura de la Muestra en °C:	No Aplica	Temperatura Ambiente en °C:	No Aplica
pH de la Muestra:	No Aplica	Cloro Residual Libre de Muestra:	No Aplica
Conductividad Eléctrica de la Mtra.:	No Aplica	Muestreo Realizado Por:	Personal del Laboratorio

Observaciones: **Muestra Recolectada por Personal de Cast en Fabrica de Hielo**

Fecha y Hora de Recepción En Laboratorio	Fecha y Hora de Realización de Análisis
06 de Marzo del 2018 17:00 h	07 de Marzo del 2018 10:00 h

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Determinación(es) Realizada(as)	Método De Prueba	Norma Aplicable o Referencia	Especificaciones L.M.P	Resultado Obtenido
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES NMP/100mL	MÉTODO 9221-B STANDARD METHODS	NOM-201-SSA1-2002	<1,1 NMP/100mL	<1,1 NMP/100mL

SIMBOLOGÍA: L.M.P = Límite Máximo Permisible U.F.C = Unidades Formadoras de Colonias N.M.P = Numero mas Probable
* = Valores Fuera de Norma (Resaltados Con Negritas)

OBSERVACIONES: **" RESULTADOS DENTRO DE LOS LIMITES ESPECIFICADOS EN LAS NORMAS APLICABLES "**

"ESTE INFORME PRESENTA ÚNICAMENTE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA SOMETIDA A PRUEBA, NO SE REFIERE A LA POBLACIÓN DE DONDE PROVIENE A SI MISMO NO PODRÁ SER REPRODUCIDO PARCIALMENTE NI TOTALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS DEL CONALEP"

<p>REALIZO ANÁLISIS</p> <p>Ing. Juan Daniel Carreón Herrera ANALISTA DE LABORATORIO</p>	<p>REVISÓ</p> <p>C.P. Rogelio del Angel Landa Rosas ADMINISTRACION Y FINANZAS</p>	<p>APROBO</p> <p>MMKT. Salvador Alejandro Gamboa Lladó DIRECCIÓN</p>
--	--	---

Av. Universidad Veracruzana Km 9.5, Col. El Tesoro, Coatzacoalcos, Veracruz; Tel. (921)2188005 Fax (921)2189453

Correo Electrónico: cast708@prodigy.net.mx



LQ-F-22-01
Original - Cliente
HOJA 1 DE 1



CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
CAST-Coatzacoalcos (708)
Servicios Tecnológicos

Cast

CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS Y BEBIDAS
REGISTRO ANTE S.S.A. N° 101010

INFORME DE RESULTADOS

Informe No.:	STLQ-190-2018	Fecha de Informe:	16 de Abril de 2018
--------------	----------------------	-------------------	----------------------------

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	HIELO Y FRIGORÍFICOS DE COATZACOALCOS	Dirección:	AV. QUEVEDO No. 319 COL. CENTRO COATZACOALCOS, VER
----------	--	------------	---

DATOS GENERALES DEL MUESTREO

Fecha de Muestreo:	06 de Abril del 2018	Hora de Muestreo:	15:55 h
Punto de Muestreo:	Area de Ventas	Localización:	No Aplica
Identificación de la Muestra:	Hielo en Cubos	Recipiente Muestreador:	No Aplica
		No. Lote:	Sin Lote

DETERMINACIONES REALIZADAS EN CAMPO

Temperatura de la Muestra en °C:	No Aplica	Temperatura Ambiente en °C:	No Aplica
pH de la Muestra:	No Aplica	Cloro Residual Libre de Muestra:	No Aplica
Conductividad Eléctrica de la Mtra.:	No Aplica	Muestreo Realizado Por:	Personal del Laboratorio

Observaciones:	Muestra Recolectada por Personal de Cast en Fabrica de Hielo		
Fecha y Hora de Recepción En Laboratorio	Fecha y Hora de Realización de Análisis		
06 de Abril del 2018	17:00 h	07 de Abril del 2018	10:00 h

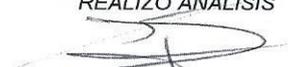
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Determinación(es) Realizada(as)	Método De Prueba	Norma Aplicable o Referencia	Especificaciones L.M.P	Resultado Obtenido
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES NMP/100mL	MÉTODO 9221-B STANDARD METHODS	NOM-201-SSA1-2002	<1,1 NMP/100mL	<1,1 NMP/100mL

SIMBOLOGIA: L.M.P = Límite Máximo Permisible U.F.C = Unidades Formadoras de Colonias N.M.P = Numero mas Probable
* = Valores Fuera de Norma (Resaltados Con Negritas)

OBSERVACIONES:
" RESULTADOS DENTRO DE LOS LIMITES ESPECIFICADOS EN LAS NORMAS APLICABLES "

"ESTE INFORME PRESENTA ÚNICAMENTE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA SOMETIDA A PRUEBA, NO SE REFIERE A LA POBLACIÓN DE DONDE PROVIENE A SI MISMO NO PODRÁ SER REPRODUCIDO PARCIALMENTE NI TOTALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS DEL CONALEP"

<p>REALIZO ANÁLISIS</p>  Ing. Juan Daniel Carreón Herrera ANALISTA DE LABORATORIO	<p>REVISÓ</p>  C.P. Rogelio del Angel Landa Rosas ADMINISTRACION Y FINANZAS	<p>APROBÓ</p>  MMKT. Salvador Alejandro Gamboa Lladó DIRECCIÓN
---	---	--

Av. Universidad Veracruzana Km 9.5, Col. El Tesoro, Coatzacoalcos, Veracruz; Tel. (921)2188005 Fax (921)2189453

Correo Electrónico: cast708@prodigy.net.mx



LQ-F-22-01
Original - Cliente
HOJA 1 DE 1



CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
CAST-Coatzacoalcos (708)
Servicios Tecnológicos

Cast

CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS Y BEBIDAS
REGISTRO ANTE S.S.A. N° 101010

INFORME DE RESULTADOS

Informe No.:	STLQ-262-2018	Fecha de Informe:	15 de Mayo de 2018
--------------	----------------------	-------------------	---------------------------

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	HIELO Y FRIGORÍFICOS DE COATZACOALCOS	Dirección:	AV. QUEVEDO No. 319 COL. CENTRO COATZACOALCOS, VER
----------	--	------------	---

DATOS GENERALES DEL MUESTREO

Fecha de Muestreo:	03 de Mayo del 2018	Hora de Muestreo:	14:30 h
Punto de Muestreo:	Area de Ventas	Localización:	No Aplica

Identificación de la Muestra:	Hielo en Cubos	Recipiente Muestreador:	No Aplica	No. Lote:	Sin Lote
-------------------------------	-----------------------	-------------------------	------------------	-----------	-----------------

DETERMINACIONES REALIZADAS EN CAMPO

Temperatura de la Muestra en °C:	No Aplica	Temperatura Ambiente en °C :	No Aplica
pH de la Muestra :	No Aplica	Cloro Residual Libre de Muestra:	No Aplica
Conductividad Eléctrica de la Mtra.:	No Aplica	Muestreo Realizado Por:	Personal del Laboratorio

Observaciones: **Muestra Recolectada por Personal de Cast en Fabrica de Hielo**

Fecha y Hora de Recepción En Laboratorio	03 de Mayo del 2018	Fecha y Hora de Realización de Análisis	04 de Mayo del 2018
	17:00 h		10:00 h

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Determinación(es) Realizada(as)	Método De Prueba	Norma Aplicable o Referencia	Especificaciones L.M.P	Resultado Obtenido
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES NMP/100mL	MÉTODO 9221-B STANDARD METHODS	NOM-201-SSA1-2002	<1,1 NMP/100mL	<1,1 NMP/100mL

SIMBOLOGÍA: L.M.P =Limite Máximo Permisible U.F.C = Unidades Formadoras de Colonias N.M.P = Numero mas Probable
* = Valores Fuera de Norma (Resaltados Con Negritas)

OBSERVACIONES:
" RESULTADOS DENTRO DE LOS LIMITES ESPECIFICADOS EN LAS NORMAS APLICABLES "

"ESTE INFORME PRESENTA ÚNICAMENTE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA SOMETIDA A PRUEBA, NO SE REFIERE A LA POBLACIÓN DE DONDE PROVIENE A SI MISMO NO PODRÁ SER REPRODUCIDO PARCIALMENTE NI TOTALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS DEL CONALEP"

REALIZÓ ANÁLISIS Ing. Juan Daniel Carreón Herrera ANALISTA DE LABORATORIO	REVISÓ C.P. Rogelio del Angel Landa Rosas ADMINISTRACION Y FINANZAS	APROBÓ MMKT. Salvador Alejandro Gamboa Lladó DIRECCIÓN
--	--	---

Av. Universidad Veracruzana Km 9.5, Col. El Tesoro, Coatzacoalcos, Veracruz; Tel. (921)2188005 Fax (921)2189453

Correo Electrónico: cast708@prodigy.net.mx





CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
CAST-Coatzacoalcos (708)
Servicios Tecnológicos

Cast

CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS
LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE ALIMENTOS Y BEBIDAS
REGISTRO ANTE S.S.A. Nº 101010

INFORME DE RESULTADOS

Informe No.: **STLQ-355-2018** Fecha de Informe: **22 de Junio de 2018**

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente: **HIELO Y FRIGORÍFICOS DE COATZACOALCOS** Direccion: **AV. QUEVEDO No. 319 COL. CENTRO COATZACOALCOS, VER**

DATOS GENERALES DEL MUESTREO

Fecha de Muestreo: **08 de Junio del 2018** Hora de Muestreo: **12:40 h**

Punto de Muestreo: **Area de Ventas** Localización: **No Aplica**

Identificación de la Muestra: **Hielo en Cubos** Recipiente Muestreador: **No Aplica** No. Lote: **Sin Lote**

DETERMINACIONES REALIZADAS EN CAMPO

Temperatura de la Muestra en °C: **No Aplica** Temperatura Ambiente en °C: **No Aplica**
pH de la Muestra: **No Aplica** Cloro Residual Libre de Muestra: **No Aplica**
Conductividad Eléctrica de la Mtra.: **No Aplica** Muestreo Realizado Por: **Personal del Laboratorio**

Observaciones: **Muestra Recolectada por Personal de Cast en Fabrica de Hielo**

Fecha y Hora de Recepción En Laboratorio: **08 de Junio del 2018 14:00 h** Fecha y Hora de Realización de Análisis: **09 de Junio del 2018 10:00 h**

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Determinación(es) Realizada(as)	Método De Prueba	Norma Aplicable o Referencia	Especificaciones L.M.P	Resultado Obtenido
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES NMP/100mL	MÉTODO 9221-B STANDARD METHODS	NOM-201-SSA1-2002	<1,1 NMP/100mL	<1,1 NMP/100mL

SIMBOLOGIA: L.M.P = Limite Máximo Permisible U.F.C = Unidades Formadoras de Colonias N.M.P = Numero mas Probable
* = Valores Fuera de Norma (Resaltados Con Negritas)

OBSERVACIONES: **" RESULTADOS DENTRO DE LOS LIMITES ESPECIFICADOS EN LAS NORMAS APLICABLES "**

"ESTE INFORME PRESENTA ÚNICAMENTE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA SOMETIDA A PRUEBA, NO SE REFIERE A LA POBLACIÓN DE DONDE PROVIENE A SI MISMO NO PODRÁ SER REPRODUCIDO PARCIALMENTE NI TOTALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL CENTRO DE ASISTENCIA Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS DEL CONALEP"

REALIZO ANÁLISIS: **Ing. Juan Daniel Carreón Herrera ANALISTA DE LABORATORIO**
REVISÓ: **C.P. Rogelio del Angel Landa Rosas ADMINISTRACION Y FINANZAS**
APROBO: **MMKT. Salvador Alejandro Gamboa Lladó DIRECCIÓN**

Av. Universidad Veracruzana Km 9.5, Col. El-Tesoro, Coatzacoalcos, Veracruz; Tel. (921)2188005 Fax (921)2189453

Correo Electrónico: cast708@prodigy.net.mx

