

# Informe de Ensayo

Laboratorio de Análisis Clínicos Especializados S.A de C.V

Av. Coba con Guanabana, SM. 25 Lote 7 Local 4, Cancún, Quintana Roo.

Teléfonos (998) 884 00 24/ 884 82 50/ 884 24 08

www.centroquimico.com.mx

Fecha de emisión: 08/06/2019

No de reporte: MS-190604-122

## Datos del cliente

Nombre del cliente/Empresa:	Dugpa SA de CV				
RFC:	N/P	Correo:	v.mendoza@ecofiltro.com.mx	Teléfono/Fax:	5517530436
Con Atención a:	Dugpa SA de CV				
Puesto:	NP				
Departamento:	NP				
Dirección:	PASEOS DEL PEDREGAL 516 COL. PEDREGAL DE SAN ANGEL DELEGACION ALVARO OBREGON MEXICO DF CP 01900				

## Datos del(os) ítem(s) muestreado (s) y ensayado (s)

Nombre de la muestra:	Agua de grifo						1
Observaciones:	El agua pasa por filtros						
Lugar de la toma:	Muestra tomada por el cliente						
Folio Solicitud:	Identificación muestra:	Fecha de la toma:	Fecha de recepción:	Fecha de análisis:	Control Interno:	Autoridad Sanitaria	
0500-1	190604811158	04/06/19	04/06/19	04/06/19	SI	NO	
Muestreador:	Muestra tomada por el cliente						
Temperatura:	En toma: NP	En Recepción:	24.0°C	Tipo de análisis:	Microbiológicos:	SI	
Hora:	En toma: 07:30	En Recepción:	11:54		Fisicoquímicos:	NO	
Lugar de ensayo:	Av. Huayacan, Sm. 310, Mza. 141, Lote 59. Cancún, Quintana Roo.						

## Informe de resultados

PRUEBA	RESULTADO	UNIDADES	METODOLOGIA	NORMALIZADO
Mesofílicos aerobios	21*	UFC/mL	NOM-092-SSA-1994	SI
Coliformes Totales	<1.1	NMP/ 100 mL	NOM-210-SSA1-2014 APENDICE H NORMATIVO	SI
Coliformes Fecales	<1.1	NMP/ 100 mL	NOM-210-SSA1-2014 APENDICE H NORMATIVO	SI
Sólidos Totales Disueltos	406	ppm		
Indicaciones	*	Valor estimado de Bacterias aerobias en placa de agar cuenta estándar incubadas durante 48h±2h a 35°C±2°C		
Referencias	Plan de muestreo: Muestra recolectada por el cliente			

ATENTAMENTE

*Estefanía*  
QFB. Estefanía Juárez Tamay

Ced. Prof. 9551699

Análisis Clínicos Especializados SA de CV

Esta es una copia del resultado original, el cual se encuentra a su disposición en el Laboratorio

Este informe se refiere únicamente a las muestra analizadas y no deberá reproducirse en forma total o parcial, y solo podrá ser empleado con fines legales o publicitarios previa autorización por escrito de Análisis Clínicos Especializados, S.A. de C.V.

Página 1 de 1



centroquimico.com.mx

**CENTRO QUÍMICO**  
LABORATORIO DE ANÁLISIS

F-LB-MA-14  
Rev 3  
2018/09/22

**Sucursal Cobá**  
Av. Cobá con Guanabana  
Sm. 25, Mza. 15, Lote 7  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 884 0024,  
884 8250 y 884 2408

**Sucursal Huayacán**  
Av. Huayacán, Sm. 310  
Mza. 141, Lote. 59  
Frac. Resid. Palmaris  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 313 0544,  
313 0545

**Sucursal Nichupté**  
Av. Nichupte esquina  
Av. Chac Mool,  
Local. 43  
Plaza Soriana Cancún  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 847 8514

**Sucursal SM 63**  
Av. López Portillo esquina  
Av. Tulum, Sótano, Local 4  
Int. Centro Comercial  
Las Tiendas  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 884 5241

**Sucursal Isla Mujeres**  
Av. Benito Juárez, Sm. 001  
Mza. 007, Lote 002  
Col. Centro, Isla Mujeres,  
Quintana Roo.  
Tel. (998) 877 1712

**Suc. Playa del Carmen**  
Av. 30 entre calle 4 y  
calle 6, Lote 6-A, Centro  
Playa del Carmen,  
Quintana Roo.  
Tel. (984) 873 0641,  
879 3612

**Sucursal Tulum**  
Av. Tulum S/N, entre calle  
Libra Norte y calle  
Escorpión Norte Mza. 8,  
Lote 7, Región 03  
Tulum, Quintana Roo.  
Tel. (984) 871 2552



## Análisis Clínicos Especializados S.A. de C.V.

División: Microbiología Sanitaria  
Av. Huayacan, Sm 310, Mza 141, Lote 59  
Fraccionamiento Residencial Palmaris, Cancún, Q. Roo  
Tel. 998 3130543-44-45 Ext. 2012  
Correo: alimentos@centroquímico.com.mx

**08 de junio de 2019**

**Atención: A quien corresponda  
Cancún, Quintana Roo**

Con respecto a los resultados:

De acuerdo con la MODIFICACION a la Norma Oficial Mexicana **NOM-127-SSA1-1994**, Salud ambiental. Agua para uso y consumo humano. Límites permisibles de calidad y tratamientos a que debe someterse el agua para su potabilización.

Determinación	Límite permisible**
Coliformes Totales	No detectable
Coliformes Fecales	No detectable
Solidos totales disueltos	<1000 ppm

1) **190604811158 agua de grifo:**

Coliformes Totales: **DENTRO** de límite con <1.1 NMP/100 mL

Coliformes Fecales: **DENTRO** de límite con <1.1 NMP/100 mL

Solidos totales disueltos: **DENTRO** de límite con 406 ppm

Con respecto a la literatura los *Mesofílicos aerobios* deben de encontrarse <100 UFC/mL, por lo que la muestra se encuentra **DENTRO del límite** con 21 UFC/mL.

**QFB ESTEFANIA JUAREZ TAMAY**

**Sub gerente Microbiología sanitaria**

**"ESTAS OBSERVACIONES SON SOLO DE REFERENCIA PARA EL CLIENTE"**

**Análisis Clínicos Especializados S.A. de C.V.**

C.C. CLIENTE

C.C.P ARCHIVO

FIN DEL REPORTE

**Sucursal Cobá**  
Av. Cobá con Guanábana  
Sm. 25, Mza. 15, Lote 7  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 884 0024,  
884 8250 y 884 2408

**Sucursal Huayacán**  
Av. Huayacán, Sm. 310  
Mza. 141, Lote. 59  
Fracc. Resid. Palmaris  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 313 0544,  
313 0545

**Sucursal Nichupté**  
Av. Nichupte esquina  
Av. Chac Mool,  
Local. 43  
Plaza Soriana Cancún  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 847 8514

**Sucursal SM 63**  
Av. López Portillo esquina  
Av. Tulum, Sótano, Local 4  
Int. Centro Comercial  
Las Tiendas  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 884 5241

**Sucursal Isla Mujeres**  
Av. Benito Juárez, Sm. 001  
Mza. 007, Lote 002  
Col. Centro, Isla Mujeres,  
Quintana Roo.  
Tel. (998) 877 1712

**Suc. Playa del Carmen**  
Av. 30 entre calle 4 y  
calle 6, Lote 6-A, Centro  
Playa del Carmen,  
Quintana Roo.  
Tel. (984) 873 0641,  
879 3612

**Sucursal Tulum**  
Av. Tulum S/N, entre calle  
Libra Norte y calle  
Escorpión Norte Mza. 8,  
Lote 7, Región 03  
Tulum, Quintana Roo.  
Tel. (984) 871 2552

# Informe de Ensayo

Laboratorio de Análisis Clínicos Especializados S.A de C.V

Av. Coba con Guanabana, SM. 25 Lote 7 Local 4, Cancún, Quintana Roo.

Teléfonos (998) 884 00 24/ 884 82 50/ 884 24 08

www.centroquimico.com.mx

Fecha de emisión: 27/05/2019

No de reporte: MS-190521-103

## Datos del cliente

Nombre del cliente/Empresa:	Dugpa SA de CV				
RFC:	N/P	Correo:	v.mendoza@ecofiltro.com.mx	Teléfono/Fax:	5517530436
Con Atención a:	Dugpa SA de CV				
Puesto:	NP				
Departamento:	NP				
Dirección:	PASEOS DEL PEDREGAL 516 COL. PEDREGAL DE SAN ANGEL DELEGACION ALVARO OBREGON MEXICO DF CP 01900				

## Datos del(os) ítem(s) muestreado (s) y ensayado (s)

Nombre de la muestra:	Agua de grifo						1
Observaciones:	Sin observaciones						
Lugar de la toma:	Muestra tomada por el cliente: Tulum						
Folio Solicitud:	Identificación muestra:	Fecha de la toma:	Fecha de recepción:	Fecha de análisis:	Control Interno:	Autoridad Sanitaria	
0494-1	190521811332	20/05/19	21/05/19	21/05/19	SI	NO	
Muestreador:	Muestra tomada por el cliente						
Temperatura:	En toma: NP	En Recepción:	25.8°C	Tipo de análisis:	Microbiológicos:	SI	
Hora:	En toma: 18:00	En Recepción:	13:30		Fisicoquímicos:	NO	
Lugar de ensayo:	Av. Huayacan, Sm. 310, Mza. 141, Lote 59. Cancún, Quintana Roo.						

## Informe de resultados

PRUEBA	RESULTADO	UNIDADES	METODOLOGIA	NORMALIZADO
Mesofílicos aerobios	24 000*	UFC/mL	NOM-092-SSA-1994	SI
Coliformes Totales	<1.1	NMP/ 100 mL	NOM-210-SSA1-2014 APENDICE H NORMATIVO	SI
Coliformes Fecales	<1.1	NMP/ 100 mL	NOM-210-SSA1-2014 APENDICE H NORMATIVO	SI
Sólidos Totales Disueltos	1112	ppm		
Indicaciones	*	Valor estimado de Bacterias aerobias en placa de agar cuenta estándar incubadas durante 48h±2h a 35°C±2°C		
Referencias	Plan de muestreo: Muestra recolectada por el cliente			

ATENTAMENTE

*Estefanía*  
QFB. Estefanía Juárez Tamay

Ced. Prof. 9551699

Análisis Clínicos Especializados SA de CV

Esta es una copia del resultado original, el cual se encuentra a su disposición en el Laboratorio

Este informe se refiere únicamente a las muestra analizadas y no deberá reproducirse en forma total o parcial, y solo podrá ser empleado con fines legales o publicitarios previa autorización por escrito de Análisis Clínicos Especializados, S.A. de C.V.

Página 1 de 1



centroquimico.com.mx

**CENTRO QUÍMICO**  
LABORATORIO DE ANÁLISIS

F-LB-MA-14  
Rev 3  
2018/09/22



## Análisis Clínicos Especializados S.A. de C.V.

División: Microbiología Sanitaria  
Av. Huayacan, Sm 310, Mza 141, Lote 59  
Fraccionamiento Residencial Palmaris, Cancún, Q. Roo  
Tel. 998 3130543-44-45 Ext. 2012  
Correo: alimentos@centroquímico.com.mx

27 de mayo de 2019

Atención: A quien corresponda  
Cancún, Quintana Roo

Con respecto a los resultados:

De acuerdo con la MODIFICACION a la Norma Oficial Mexicana **NOM-127-SSA1-1994**, Salud ambiental. Agua para uso y consumo humano. Límites permisibles de calidad y tratamientos a que debe someterse el agua para su potabilización.

Determinación	Límite permisible**
Coliformes Totales	No detectable
Coliformes Fecales	No detectable
Solidos totales disueltos	<1000 ppm

### 1) 190521811332 agua de grifo:

Coliformes Totales: **DENTRO** de límite con <1.1 NMP/100 mL

Coliformes Fecales: **DENTRO** de límite con <1.1 NMP/100 mL

Solidos totales disueltos: **FUERA** de límite con 1112 ppm

Con respecto a la literatura los *Mesofílicos aerobios* deben de encontrarse <100 UFC/mL, por lo que la muestra se encuentra **FUERA del límite** con 24 000 UFC/mL.

**QFB ESTEFANIA JUAREZ TAMAY**

**Sub gerente Microbiología sanitaria**

**"ESTAS OBSERVACIONES SON SOLO DE REFERENCIA PARA EL CLIENTE"**

**Análisis Clínicos Especializados S.A. de C.V.**

C.C. CLIENTE

C.C.P ARCHIVO

FIN DEL REPORTE

**Sucursal Cobá**  
Av. Cobá con Guanábana  
Sm. 25, Mza. 15, Lote 7  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 884 0024,  
884 8250 y 884 2408

**Sucursal Huayacán**  
Av. Huayacán, Sm. 310  
Mza. 141, Lote. 59  
Fracc. Resid. Palmaris  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 313 0544,  
313 0545

**Sucursal Nichupté**  
Av. Nichupte esquina  
Av. Chac Mool,  
Local. 43  
Plaza Soriana Cancún  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 847 8514

**Sucursal SM 63**  
Av. López Portillo esquina  
Av. Tulum, Sótano, Local 4  
Int. Centro Comercial  
Las Tiendas  
Cancún, Quintana Roo.  
Tel. (998) 884 5241

**Sucursal Isla Mujeres**  
Av. Benito Juárez, Sm. 001  
Mza. 007, Lote 002  
Col. Centro, Isla Mujeres,  
Quintana Roo.  
Tel. (998) 877 1712

**Suc. Playa del Carmen**  
Av. 30 entre calle 4 y  
calle 6, Lote 6-A, Centro  
Playa del Carmen,  
Quintana Roo.  
Tel. (984) 873 0641,  
879 3612

**Sucursal Tulum**  
Av. Tulum S/N, entre calle  
Libra Norte y calle  
Escorpión Norte Mza. 8,  
Lote 7, Región 03  
Tulum, Quintana Roo.  
Tel. (984) 871 2552