



## INFORME DE PRUEBAS

<b>No. DE ORDEN:</b> 214239	<b>No. DE LABORATORIO:</b> 214239-1	<b>FOLIO:</b> 530292	<b>FECHA DE EMISION:</b> 01/08/11
--------------------------------	--	-------------------------	--------------------------------------

### DATOS GENERALES

<b>CLIENTE:</b>	GLASICO Y CONTEMPORANEO S.A. ( 26318 )
<b>DIRECCION:</b>	CONCEPCION BEISTEGUI - 803 DEL VALLE BENITO JUAREZ , 03100

### INFORMACION DE MUESTREO

<b>IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:</b>	PURIFICADOR DE AGUA MODELO AT2+UV+1
<b>FECHA Y HORA DE MUESTREO:</b>	10 de Junio del 2011
<b>MUESTREADO POR:</b>	CLASICO Y CONTEMPORANEO S.A.
<b>MUESTREADOR:</b>	NO PROPORCIONADO
<b>MATRIZ:</b>	Ver Observaciones de Recepción de Muestras

#### OBSERVACIONES DE MUESTREO:

NINGUNA
---------

### RECEPCION DE LA MUESTRA

<b>FECHA Y HORA:</b>	22 de Julio del 2011 13:01
<b>NO. DE ENVASES:</b>	1
<b>PRESERVACION ADECUADA:</b>	23°C

#### OBSERVACIONES DE RECEPCION DE LA MUESTRA:

SE RECIBE MUESTRA DE PURIFICADOR DE AGUA, EN CAJA DE CARTON, CON INSTRUCTIVO, COPIA DE OFICIO No. 113300702X0008 DE COFEPRIS. MUESTRA TRAIDA POR EL CLIENTE.
--

#### DESCRIPCION DE LA MUESTRA:

Se recibe muestra de purificador de agua identificada como Purificador de Agua Modelo AT +UV+1, en caja de cartón con accesorios e instructivo incluidos.

La muestra se recibe con OFICIO de Cofepris No. 113300702X0008, México, D.F. a 01 de julio de 2011.



## INFORME DE PRUEBAS

No. DE ORDEN: <b>214239</b>	No. DE LABORATORIO: <b>214239-1</b>	FOLIO: <b>530292</b>	FECHA DE EMISION: <b>01/08/11</b>
--------------------------------	--	-------------------------	--------------------------------------

### RESULTADOS ANALITICOS

AA	PARAMETRO	METODO ANALÍTICO	UNIDADES	RESULTADO	D	LDM	LPC	ANALIZADO	
								FECHA	AN
	MICROBIOLOGIA NOM-244-SSA1-2008.								
FG	EFICIENCIA EN REDUCCION DE MESOFILICOS EN FILTROS DOMESTICOS	NOM-244-SSA1-2008. AP A	% de reducción	100*	1	NA	NA	20/07/11	GG5
W	EFICIENCIA EN REDUCCION COLIFORMES EN FILTROS DOMESTICOS	NOM-244-SSA1-2008. AP A	% de reducción	100*	1	1,00	***	20/07/11	GG5

#### OBSERVACIONES ANALITICAS:

CUENTA INICIAL DE COLIFORMES: >1600NMP/100mL CUENTA FINAL <0.2NMP/100mL CUENTA INICIAL DE MESOFILICOS AEROBIOS: 8300UFC/mL CUENTA FINAL <1UFC/mL
---



<b>No. DE ORDEN:</b> 214239	<b>No. DE LABORATORIO:</b> 214239-1	<b>FOLIO:</b> 530292	<b>FECHA DE EMISION:</b> 01/08/11
--------------------------------	--	-------------------------	--------------------------------------

**NOTAS**

<b>NE</b> Análisis No Efectuado	<b>AA</b> Prueba Acreditada, Autorizada y/o Aprobada (ver Tabla siguiente)
<b>ND</b> Análisis No Detectado	<b>AN</b> Clave del Analista que se realizó la prueba
<b>D</b> Dilución efectuada a la Muestra	<b>NA</b> No aplica
Para calcular la Cantidad Mínima Detectable en la muestra analizada, se debe multiplicar el LDM por la dilución efectuada (D)	
Si el resultado es mayor que el Límite de Detección del Método (LDM) y menor que el Límite Práctico de Cuantificación (LPC) debe ser tomado como estimado	
Los valores de las Incertidumbres Expandidas de cada uno de los parámetros reportados en este informe se encuentran a su disposición previa solicitud a LABORATORIOS FERMÍ	
Este informe de Pruebas no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita y firmada por la Dirección General.	
Este Informe de Pruebas solo afecta a la muestra sometida a prueba.	

**ACREDITACION, AUTORIZACION Y/O APROBACION**

<b>AA</b>	<b>DEPENDENCIA / INSTITUCION</b>	<b>No. DE ACREDITACION / AUTORIZACION / APROBACION</b>
F	Entidad Mexicana de Acreditación A.C. (ema a.c.) RAMA ALIMENTOS RAMA AGUA	A-091-009-07 AG-004-126/07
9	Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS) como Laboratorio de Prueba Tercero Autorizado Auxiliar en el Control Sanitario, de la Secretaría de Salud	TA-15-10
1	Parámetro analizado por Laboratorios ABC Química Investigación y Análisis S.A. de C.V. el cual se encuentra Acreditado ante la Entidad Mexicana de Acreditación A.C. (ema a.c.)	
2	Parámetro analizado por Laboratorios ABC Química Investigación y Análisis S.A. de C.V. el cual se encuentra Aprobado por la Comisión Nacional de Agua (CNA)	
3	Parámetro analizado por Laboratorios ABC Química Investigación y Análisis S.A. de C.V. el cual se encuentra Aprobado por la Red de Laboratorios Ambientales constituida por los Gobiernos del Distrito Federal, Querétaro y Edo. Méx.	
4	Parámetro analizado por Laboratorios ABC Química Investigación y Análisis S.A. de C.V. el cual se encuentra Aprobado ante la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA)	
5	Parámetro analizado por Laboratorios ABC Química Investigación y Análisis S.A. de C.V. el cual se encuentra Aprobado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS)	
6	Parámetro analizado por Laboratorios ABC Química Investigación y Análisis S.A. de C.V. el cual se encuentra Autorizado por la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS) como laboratorio de Pruebas Tercero Autorizado Auxiliar en el Control Sanitario, de la Secretaría de Salud con número de autorización TA-22-11.	
W	Parámetro analizado por Laboratorio Fermi, S.A. de C.V. Prueba no acreditada ni autorizada o aprobada por alguna institución o dependencia, sin embargo el análisis se realiza de acuerdo a los requerimientos marcados en nuestro sistema integrado de gestión de calidad conforme a la Norma NMX-EG-17025-IMNC-2006.	
V	Parámetro analizado por Laboratorios ABC Química Investigación y Análisis S.A. de C.V. Prueba no acreditada ni autorizada o aprobada por alguna institución o dependencia, sin embargo el análisis se realiza de acuerdo a los requerimientos marcados en nuestro sistema integrado de gestión de calidad conforme a la Norma NMX-EG-17025-IMNC-2006.	
Z	Parámetro que por ser una preparación de muestra no requiere ser acreditado ni aprobado o autorizado de acuerdo con los procedimientos internos tanto de la ema a.c. como de las respectivas dependencias gubernamentales ya que dichas preparaciones fueron revisadas integralmente con los métodos acreditados y aprobados o autorizados.	

Los resultados de las pruebas reportadas, fueron realizados con los métodos y procedimientos asentados.

  
**QFB. CONSUELO COLONIA COLUNGA**  
**DIRECTORA GENERAL**



**RESULTADOS Y COMPARATIVO CONTRA LOS LIMITES MAXIMOS PERMISIBLES ESTABLECIDOS EN EL PUNTO 6.0 DE LA NOM-244-SSA1-2008, Equipos y sustancias germicidas para tratamiento doméstico de agua. Requisitos sanitarios.**

GLIENTE:	CLASICO Y CONTEMPORANEO S.A.
No. LABORATORIO:	214239-1
IDENTIFICACION DE LA MUESTRA:	PURIFICADOR DE AGUA MODELO AT2+UV+1

PARAMETRO	UNIDADES	RESULTADO	LIMITE MAXIMO PERMISIBLE	LDM	LPC
<b>MICROBIOLOGICAS</b>					
EVALUAR LA EFICIENCIA EN REDUCCION MESOFILICOS	% de reducción	100*	MAYOR O IGUAL AL 95	NA	NA
EFICIENCIA EN REDUCCION COLIFORMES EN GERMICID	% de reducción	100*	MAYOR O IGUAL AL 99,99	1.0000	***

**OBSERVACIONES:**

CUENTA INICIAL DE COLIFORMES: >1600NMP/100mL CUENTA FINAL <0.2NMP/100mL CUENTA INICIAL DE MESOFILICOS AEROBIOS: 8300UFC/mL CUENTA FINAL <1UFC/mL
---

**NOTAS:**

LDM = LIMITE DE DETECCION DEL METODO. NA = NO APLICA. NE = NO EFECTUADO.  
LPC = LIMITE PRACTICO DE CUANTIFICACION. ND = NO DETECTADO. NMP = NUMERO MAS PROBABLE  
\*\*\* EL VALOR REPORTADO EN LA COLUMNA DEL LDM CORRESPONDE A LA CANTIDAD MINIMA DETECTABLE DEL METODO.