

INSTITUTO DE INNOVACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA E INDUSTRIA		Solicitud No.24467		
Calle Olof Palme Esq. Núñez de Cáceres, Teles. 809-566-8121/29, Apartado Postal No. 329-2, Santo Domingo, D.N. -RNC:430-00016-7		2014	10	15
INFORME DE RESULTADOS DEL LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA		Año	Mes	Día

Datos del Solicitante	
Nombre del Cliente o Empresa: <b>AMIRAM LEV</b>	Tel.: (829) 599-7373
Nombre del Contacto: Amiram Lev	
Dirección: Calle 25	

Datos del Servicio		
Fecha de recibo: 2014-10-06	Fecha de inicio: 2014-10-06	Fecha de entrega: 2014-10-15
Tipo de muestra: Agua Potable***		Muestra(s) No.: 24467- 1/1
Condiciones de la(s) muestra(s): Recibida en envase plástico con tapa de rosca		
Muestra aportada por: El Cliente		Tipo de muestreo: No aplica

**Resultado(s):** En la(s) muestra(s) analizada(s)

\*\*\* MUESTRA IDENTIFICADA COMO: AGUA DE LA LLAVE EN LA GRANJA ( CON VIRULSYL)

DETERMINACIONES	RESULTADOS
* Recuento de microorganismos aerobios mesófilos (1)	< 1,0 x 10 UFC/mL
* Determinación de coliformes totales (2)	< 1,1 NMP/100 mL
* Determinación de <i>E. coli</i> (3)	< 1,1 NMP/100 mL
** Presencia de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (4)	Ausente/100 mL

UFC = Unidades Formadoras de Colonias  
NMP = Número Más Probable

**"DEBAJO DE ESTA LINEA NO HAY MAS RESULTADOS DE ESTE ENSAYO"**

\* Ensayo Acreditado ISO/IEC 17025:2005. Ver alcance en [www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)  
\*\* Ensayo No Acreditado



Los resultados que se indican en este informe se refieren exclusivamente a la muestra analizada y no establece juicio alguno sobre la calidad del lote al que pertenece, ni la producción de la empresa.

Metodología(s) o Referencias: (1,2,3) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA-AWWA-WEF 22<sup>nd</sup> Edition. (4) USP 35 (Metodología Modificada)

Material(es) de Referencia(s): ATCC 25922 - ATCC 10145

Equipo(s) utilizado(s): Los que aplican para los ensayos

Firmas:		
Realizado por:	Aprobado por:	Verificado por:
 Aina Ramírez Analista	 Ana Victoria Vargas Encargado del Laboratorio	 Supervisor Técnico

NOTA: Este informe no debe ser reproducido, excepto en su totalidad, sin la previa autorización del IIBI  
Original: Cliente      Copia No.1: Servicio al Cliente      Copia No. 2: Supervisor Técnico      Copia No.3: Laboratorio responsable del ensayo

**DEBAJO DE ESTA LINEA NO HAY MAS DATOS DE ESTE INFORME**

A nuestros clientes:  
1) Las cifras de mil se separarán con un espacio Ej. 10,000 o 1,428 se expresarán como 10 000 o 1 428 respectivamente.  
2) El marcador decimal es sustituido por una coma Ej. 0,25 y 28,30 se expresarán 0,25 y 28,30 respectivamente.  
Este cambio es atendiendo a los procedimientos del Ente de Acreditación.

INSTITUTO DE INNOVACIÓN EN BIOTECNOLOGÍA E INDUSTRIA		Solicitud No.24437		
Calle Olof Palme Esq. Núñez de Cáceres, Tels. 809-566-8121/29, Apartado Postal No. 329-2, Santo Domingo, D.N. -RNC:430-00016-7		2014	10	10
INFORME DE RESULTADOS DEL LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA		Año	Mes	Día

**Datos del Solicitante**

Nombre del Cliente o Empresa: <b>AMIRAM LEV</b>	Tel.: (829) 599-7373
Nombre del contacto: Amiram Lev	
Dirección: Calle 25	

**Datos del Servicio**

Fecha de recibo: 2014-09-30	Fecha de inicio: 2014-09-30	Fecha de entrega: 2014-10-10
Tipo de muestra: Agua potable ***	Muestra(s) No.:24437-1/1	
Condiciones de la(s) muestra(s): Recibida en envase plástico con tapa de rosca.		
Muestra aportada por: El cliente	Tipo de muestreo: No Aplica	
<b>Resultado(s):</b> En la(s) muestra(s) analizada(s)		

\*\*\* MUESTRA IDENTIFICADA COMO: Agua de la llave

DETERMINACIONES	RESULTADOS
* Recuento de microorganismos aerobios mesófilos (1)	2,4 x 10 <sup>3</sup> UFC/mL
* Determinación de coliformes totales (2)	23 NMP/100 mL
** Presencia de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (3)	Presente/100 mL

UFC = Unidades Formadoras de Colonias  
NMP = Número Más Probable

**"DEBAJO DE ESTA LINEA NO HAY MAS RESULTADOS DE ESTE ENSAYO"**

\* Ensayo Acreditado ISO/IEC 17025:2005. Ver alcance en [www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)

\*\* Ensayo No Acreditado



**Los resultados que se indican en este informe se refieren exclusivamente a la muestra analizada y no establece juicio alguno sobre la calidad del lote al que pertenece, ni la producción de la empresa.**

Metodología(s) o Referencias: (1,2) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA-AWWA-WEF 22nd Edition. (3) USP 35 (Metodología Modificada)

Material(es) de Referencia(s): ATCC 25922- ATCC 10145

Equipo(s) utilizado(s): Los que aplican para los ensayos

Firmas:

Realizado por:	Aprobado por:	Verificado por:
 Maria Rosa Cruz Miriño Analista	 Ana Victoria Vargas Encargado del Laboratorio	 Supervisor Técnico

**NOTA: Este informe no debe ser reproducido, excepto en su totalidad, sin la previa autorización del IIBI**  
Original: Cliente    Copia No.1: Servicio al Cliente    Copia No. 2: Supervisor Técnico    Copia No.3: Laboratorio responsable del ensayo

**DEBAJO DE ESTA LINEA NO HAY MAS DATOS DE ESTE INFORME**

A nuestros clientes:

- Las cifras de mil se separarán con un espacio Ej. 10,000 o 1,428 se expresarán como 10 000 o 1 428 respectivamente.
- El marcador decimal es sustituido por una coma Ej. 0.25 y 28.30 se expresarán 0,25 y 28,30 respectivamente. Este cambio es atendiendo a los procedimientos del Ente de Acreditación.