 ESCUELA NACIONAL del DEPORTE INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA	AUTORIZACION DE PAGO	Código: IG.1.19.04.11
		Fecha: 08/07/2013
		Versión: 5
		Página 1 de 1

Fecha: Día Mes Año

Para:

De:

Me permito enviar a Usted para el respectivo pago, formato diligenciado y verificado.

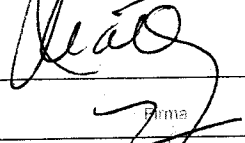
1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATISTA:

Nombre Contratista:	<input type="text" value="MICROLAB & CIA LTDA"/>	
Documento de Identificación:	<input type="text" value="805.019.040-9"/>	
No. de Contrato:	<input type="text" value="1-06-03-259-2015"/>	Valor a pagar: \$ <input type="text" value="145.592"/>

2. DOCUMENTOS SOPORTE DE PAGO

COMPRAS Y SUMINISTRO	Casilla de Verificación	SERVICIOS	Casilla de Verificación
Informe de Supervisión (Original)	<input type="checkbox"/>	Informe de Supervisión (Original)	<input checked="" type="checkbox"/>
Formato Ingreso Almacén (Original)	<input type="checkbox"/>	Constancia de pago de la EPS (Copia)	<input type="checkbox" value="NA"/>
Constancia de cumplimiento de pago de Parafiscales y Seguridad Social	<input type="checkbox"/>	Constancia de pago de la AFP (Copia)	<input type="checkbox" value="NA"/>
Documento soporte de pago (Factura, Cuenta de cobro y/o documento equivalente)* ¹	<input type="checkbox"/>	Constancia de pago de la ARL (Copia)	<input type="checkbox" value="NA"/>
RUT (Primer Pago)	<input type="checkbox"/>	Constancia de cumplimiento de pago de Parafiscales y Seguridad Social, cuando corresponda	<input checked="" type="checkbox"/>
Pago Anticipo o Pago Anticipado* ²	<input type="checkbox"/>	RUT (Primer Pago)	<input checked="" type="checkbox"/>
		Documento soporte de pago (Factura, Cuenta de cobro y/o documento equivalente)* ¹	<input checked="" type="checkbox"/>
		Pago Anticipo o Pago Anticipado* ²	<input type="checkbox" value="NA"/>

3. VERIFICACIÓN SUPERVISOR:

MARIA ISABEL ANDRADE C.C.29.184.675	 Firma
---	---

¹ Los Documentos soportes de pago deben reposar en la carpeta del Contrato.

² Para pagos de Anticipo o Pago Anticipado se debe anexar pago de Seguridad Social o certificado

MICRO



MICROLAB & CIA. LTDA.

AB

 NIT. 805.019.040-9
 IVA REGIMEN COMUN

Resolución Dian No. 50000357310 - Fecha 2014/01/30 - Facturación Autorizada impresa por computador del No. 13647 al No. 50000 - Actividad I.C.A. 305 - 6.6 x

Avenida 2 GN No. 51N - 71 Teléfonos: 664 38 88 - 370 75 69 - 371 38 62 - Telefax: 665 74 27 - Cali

Celular: (310) 396 56 42 - (310) 836 82 66 e-mail:

www.microlaboratorio.com

Fecha: miércoles, 17 junio 2015

Señores: ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE

Dirección: CALLE 9 #34-01

Formas de Pago: 4 CREDITO 30 DIAS

FACTURA
DE VENTA No. 19457

Nit: 805001968-0

Tel: 5540404

Código	Descripción	Cantidad	Unitario	Total
MFQ	MICROBIOLOGICO Y FISQ AGUA POTABLE 2685-AGUA TANQUE JUNIO 10-2015	1.00	62,755	62,755
MMF	MICROB MICOLOGICO Y FISICOQ AGUA PISCINA 2685-AGUA PISCINA JUNIO 10-2015	1.00	62,755	62,755


SON: CIENTO TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS M/CTE

Esta factura se admite en sus efectos a la letra a una libra de cambio según Art. 774 del Código de Comercio y por lo tanto causará intereses de mora al máximo legal vigente, sin perjuicio de la acción legal por incumplimiento.

2685-AGUA PISCINA JUNIO 10-2015

Recibí Conforme _____

SUB-TOTAL	125,510
DESCUENTO	
TOTAL	125,510
I.V.A.	20,082
RETEFUENTE	13,806
RETEIVA	
RETEICA	
RETECREE	
NETO A PAGAR	131,786

 ESCUELA NACIONAL del DEPORTE INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA	INFORME DE SUPERVISION	Código: IG.1.19.04.07
		Fecha: 08/07/2013
		Versión: 5
		Página 1 de 2

Fecha Día 22 Mes 06 Año 2015

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATISTA:			
Nombre Contratista:	MICROLAB & CIA LTDA		
Documento de Identificación:	805.019.040-9		
Tipo de Contrato:	Prestación de Servicios	No. de Contrato:	1-06-03-259-2015
Periodo evaluado y/o supervisado:	Del	10/06/2015	al
			22/06/2015


1. OBJETO:
Prestación de Servicios de recolección mensual de muestras y Análisis Microbiológico y Físicoquímico para tanque de almacenamiento de agua potable y agua de piscina de uso institucional de acuerdo con los estándares establecidos en las resoluciones reglamentarios (1618/2010 Y 2115/2007) y los lineamientos estipulados por el Ministerio de Protección Social o la norma que lo adicione, modifique o sustituya.

2. TERMINO DEL CONTRATO:
Hasta diciembre 31 de 2015

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA Y EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DESARROLLADAS AL PRESENTE INFORME:
--

OBLIGACIONES	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO (%)
<ul style="list-style-type: none"> Tomar y Recolectar las Muestras en la institución mensualmente sin costo adicional Utilizar las técnicas y metodologías de análisis físico-químicas y microbiológicas, cumpliendo con lo establecido en las resoluciones reglamentarias Nos. 1618/2010 Y 2115/2007 expedidas por el Ministerio de Protección Social o la norma que lo adicione, modifique o sustituya. Asesorar y Capacitar sobre control de calidad microbiológica Entregar los resultados en la Institución. Cumplir con el objeto contractual dentro del plazo establecido para la ejecución del contrato Cumplir con las obligaciones ante el Sistema de Seguridad Social Mantener la reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto del contrato. tomar las debidas precauciones de seguridad industrial tanto para su propia protección en lo toma de muestras Informar oportunamente al supervisor del contrato sobre cualquier anomalía que impida la correcta ejecución del servicio contratado 	<ul style="list-style-type: none"> 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%

4. PRODUCTOS ENTREGADOS:
Se entregó el estudio microbiológico y fisicoquímico del tanque de almacenamiento de agua con

 ESCUELA NACIONAL del DEPORTE INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA	INFORME DE SUPERVISION	Código: IG.1.19.04.07
		Fecha: 08/07/2013
		Versión: 5
		Página 2 de 2

según la resolución 2115 del 2007

2. El Análisis Físicoquímico con sus especificaciones encuentra resultados en total normalidad, bajo los valores permitidos por la resolución anteriormente descrita
3. La muestra analizada cumple con los parámetros establecidos en la resolución 2115 del Ministerio de Protección Social

- Se entregó el estudio microbiológico y físicoquímico del agua de la piscina con las siguientes anotaciones:
 1. Los resultados arrojados, tanto el Análisis Microbiológico como el Físicoquímico, están en el rango admisible según la resolución 1618 del 2010.
 2. El análisis micológico salió negativo
 3. La muestra analizada cumple con los parámetros establecidos en la resolución 1618 del 2010 del Ministerio de Protección Social

5. SOPORTE PARA PAGO:

El contratista presentó: Informe de Actividades: ☒ Pagos Seguridad Social: ☐

Factura, Cuenta de Cobro o documento equivalente: ☒ Ingreso al almacén ☐ Certificación cumplimiento pagos seguridad social ☒

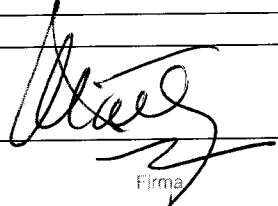
6. INFORME FINANCIERO:	
Valor del Contrato:	\$1.019.030
Valor a Pagar:	\$145.592
Valor Ejecutado:	\$145.592
Valor por Ejecutar:	\$884.427

7. OBSERVACIONES:


8. SUPERVISOR:

MARIA ISABEL ANDRADE

C.C.29.184.675



Firma

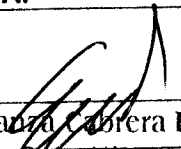
 ESCUELA NACIONAL del DEPORTE INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA	INFORME DE ACTIVIDADES	Código: IG.1.19.04.08
		Fecha: 8/07/2013
		Versión: 4
		Página 1 de 1

Fecha de elaboración del informe: Día 10 Mes 06 Año 2015

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATISTA:	
Nombre Contratista:	<u>Microlab eia Sda.</u>
Documento de Identificación:	<u>805019040-9</u>
No. de Contrato:	<u>L-06-03-259-2015</u>
Periodo de ejecución de la actividad:	Del <u>Junio 10 / 2015</u> al <u>Junio 17 - 2015</u>

2. INFORME DE ACTIVIDADES <small>(Detalle de actividades contratadas de acuerdo del contrato)</small>
<u>Pruebas Microbiológicas y Fisicoquímicas de Agua de la Piscina y Tóque.</u>

3. ANEXO PAGO A LA SEGURIDAD SOCIAL DEL PERIODO CORRESPONDIENTE:
SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

4. CONTRATISTA:	MICROLAB NIT. 805.019.040-9
 Esperanza Cabrera Padilla	

Bacterióloga
Reg. No. 15333
Universidad del Valle



LABORATORIO MICROBIOLÓGICO
DE ALIMENTOS

Nit. 805.019.040-9

CERTIFICACION ISO 9001-2008 BUREAU VERITAS



BVQI COLOMBIA LTDA.

Análisis Microbiológico y Físicoquímicos De Alimentos de Consumo Humano y Animal.
Aguas y Productos Industriales

Concepto Técnico Sanitario Favorable Secretaría de Salud Pública departamental:
Resolución I.C.A. No. 003708 Agosto de 2008

Señores

ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE

ATN:

La Ciudad

**REF: CERTIFICACION DE PAZ Y SALVO DE PAGO DE APORTES
PARAFISCALES DE EMPLEADOS.**

Certificamos a usted(s), que la empresa cancela, los aportes parafiscales correspondientes a los empleados, en la fecha que corresponde mensualmente, por lo cual la empresa mantiene a paz y salvo por este concepto.

Para constancia se firma en Cali, a los 18 días del mes de JUNIO de 2015.

Cordialmente

MAURICIO DUQUE
Gerente

LILIANA QUINTANA
Contadora T.P 27361-T

Avenida 2 GN No. 51N-71 B/ La Merced • Teléfonos: 664 38 88 • 371 38 62 / 370 75 69 • Fax: 665 74 27 • Cali

Celular: (310) 836 82 66

microlab98@hotmail.com - www.microlaboratorio.com.co



LABORATORIO MICROBIOLÓGICO
DE ALIMENTOS

Nit. 805.019.040-9

CERTIFICACION ISO 9001-2008 BUREAU VERITAS



BVQI COLOMBIA LTDA.

Análisis Microbiológico y Fisicoquímicos De Alimentos De Consumo Humano y Animal,
Aguas y Productos Industriales

Concepto Técnico Sanitario Favorable Secretaría de Salud departamental:
Resolución I.C.A. No. 003708 Agosto de 2008

Referencia : 7685
Empresa : ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE.
Fecha de análisis : JUNIO 10 - 2015
Fecha Resultado : JUNIO 17 - 2015
Muestra : AGUA DE PISCINA

ESTUDIO MICROBIOLÓGICO

ANÁLISIS	MÉTODO	Valor Admisible Según Resolución 1618 /2010	RESULTADO
Heterótrofos	Recuento en placa	Menor que 200 UFC/1cm ³	30 UFC/1 cm ³
Coliformes Termotolerantes	Filtración por Membrana	0 UFC/100 cm ³	0 UFC /100 cm ³
Escherichia coli	Filtración por Membrana	0 UFC/100 cm ³	0 UFC/100 cm ³
Pseudomona aeruginosa	Filtración por Membrana	0 UFC/100 cm ³	0 UFC/100 cm ³

ANÁLISIS MICOLÓGICO

ANÁLISIS	MÉTODO	Secretaría de Salud Departamental	RESULTADO
Dermatofito	KOH	NEGATIVO	NEGATIVO

ESTUDIO FÍSICOQUÍMICO

ANÁLISIS	MÉTODO	Valor Admisible Máx. Según Resolución 1618 /2010	RESULTADO
pH	Potenciómetro	7.0 - 8.0	7,20
Color	Visual	Aceptable o no aceptable	ACEPTABLE
Materias Flotantes	Presentes y ausentes	Presentes o ausentes	AUSENTES
Transparencia	Visual	Fondo visible o no visible	FONDO VISIBLE
Olor	Olfativo	Aceptable o no aceptable	ACEPTABLE
Cloro residual Libre	D.P.D	1.0 - 3.0 mg Cl ₂ /L	1,0 mg Cl ₂ /L
Cloro Combinado	Calculo	Menor 0.3 mg Cl ₂ /L	0,0 mg Cl ₂ /L
Alcalinidad Total	S.M.2320A Volumétrico	Hasta 140 mg CaCO ₃ /L	28 mg CaCO ₃ /L
Turbiedad	S.M. 2130B Nefelométrico	2.0 U.N.T.	0,8 U.N.T
Dureza Total	SM 2340 C. EDTA	Hasta 400mg CaCO ₃ /L	236 mg CaCO ₃ /L
Hierro Total	S.M. 3500 D - Fenantrolina	Menor de 0.3 mg Fe/L	<0,03 mgFe/L
Conductividad	S.M. 2510B Potenciométrico	2.400 µS /cm	465 µS /cm
Potencial Redox	Waterproof testers ORP	Mínimo 700mV	690 mV
Temperatura	Termómetro	-	26°C
ISL (Índice de saturación) o de Langelier	Calculo	-0.5 y +0.5	-0,84 (corrosivo)
IRAPI (Índice de riesgo)	Calculo	-	25 (riesgo bajo)

Nota:

El resultado es aplicable a la muestra analizada en el momento de la toma y cumple con los parámetros establecidos.

Resolución 1618 de mayo 2010 Ministerio de la Protección Social

Este documento no se permite reproducir sin la autorización de MICROLAB y CIA Ltda.

Participantes programa PICCAP Instituto Nacional de Salud - Ministerio de Protección Social

Resolución 004353 de Oct. de 2013

Esperanza Cabrera Padilla

Bacteriología

Reg. No. 15333

Lina María Ahumada D.

Química

PQ - 1947

Avenida 2 GN No. 54 N. 71 B/ La Merced • Teléfonos: 664 38 88 • 371 38 62 • 370 75 69 • Fax: 665 74 27 • Cali

Celular: (310) 836 82 66

microlab98@hotmail.com - www.microlaboratorio.com.co



CERTIFICACION ISO 9001-2008 BUREAU VERITAS



BVQI COLOMBIA LTDA.

Análisis Microbio lógico y Físicoquímicos De Alimentos de Consumo Humano y Animal.
Aguas y Productos Industriales

Concepto Tecnico Sanitario Favorable Secretaria de Salud Publica departamental:
Resolución I.C.A. No. 003708 Agosto de 2008

ESTUDIO MICROBIOLÓGICO Y FÍSICOQUÍMICO

Referencia : 2686
Empresa : ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE
Fecha de análisis : JUNIO 10 - 2015
Fecha Resultado : JUNIO 16 - 2015
Muestra : AGUA TANQUE ALMACENAMIENTO

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO			
ANÁLISIS	METODO	Valor Admisible Max. Según Resolución 2115 del 2007	RESULTADO
Rto Bacteria Aerobias Mesofilas	Filtración por Membrana	100 UFC/ 100 mL	8 UFC /100 mL
Coliformes Totales	Filtración por Membrana	0 UFC / 100 mL	0 UFC / 100 mL
E. Coli	Filtración por Membrana	0 UFC / 100 mL	0 UFC / 100 mL
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO			
pH	Potenciómetro	6.5- 9.0	7.20
Color	Fotométrico	15 U.Pt -Co	0.39
Cloro Libre	D.P.D	0.3- 2.0 mg Cl ₂ /L	0.5 mg Cl ₂ /L
Turbiedad	Nefelométrico	2 U.N.T. Max.	1.2 U.N.T
Cloruros	Argentométrico	250 mg Cl ⁻ /L	28 mg Cl ⁻ /L
Alcalinidad	Volumétrico	200 mg CaCO ₃ /L	22 mgCaCO ₃ /L
Dureza Total	Volumétrico	300 mg CaCO ₃ /L	53 mg CaCO ₃ /L
Sulfato	Turbidimétrico	250 mg SO ₄ /L	13 mg SO ₄ /L
Hierro Total	Colorimétrico	Máx. 0.3 mg Fe/L	<0.03 mg Fe/L
Conductividad	Conductímetro	Hasta 1.000 µs/cm	130 µs/cm

Nota:

La muestra analizada cumple con los parámetros establecidos.

Resolución 2115 del Ministerio de la Protección Social.

Resolución 004353 del 2013 del Ministerio de Salud y de la Protección social.

El resultado solo es aplicable a la muestra analizada.

Este documento no se permite reproducir sin la autorización de MICROLAB y CIA Ltda.

N.D. No Detectable

Esperanza Cabrera Padilla

Bacterióloga
Reg. No. 15333
Universidad del Valle


Lina María Ahumada D.

Química
PQ - 1947
Universidad del Cauca

Avenida 2 GN No. 51N-71 B/ La Merced • Teléfonos: 664 38 88 • 371 38 62 • 370 75 69 • Fax: 665 74 27 • Cali

Celular: (310) 836 82 66

microlab98@hotmail.com - www.microlaboratorio.com.co

 ESCUELA NACIONAL del DEPORTE INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA	AUTORIZACION DE PAGO	Código: IG.1.19.04.11
		Fecha: 08/07/2013
		Versión: 5
		Página 1 de 1

Fecha: Día Mes Año

Para:

De:

Me permito enviar a Usted para el respectivo pago, formato diligenciado y verificado.

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATISTA:

Nombre Contratista: MICROLAB & CIA LTDA ✓

Documento de Identificación: 805.019.040-9 ✓

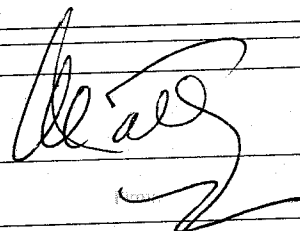
No. de Contrato: 1-06-03-259-2015 ✓ Valor a pagar: \$ 145.592

2. DOCUMENTOS SOPORTE DE PAGO

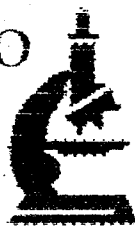
COMPRAS Y SUMINISTRO	Casilla de Verificación	SERVICIOS	Casilla de Verificación
Informe de Supervisión (Original)	<input type="checkbox"/>	Informe de Supervisión (Original)	<input checked="" type="checkbox"/>
Formato Ingreso Almacén (Original)	<input type="checkbox"/>	Constancia de pago de la EPS (Copia)	<input checked="" type="checkbox"/>
Constancia de cumplimiento de pago de Parafiscales y Seguridad Social	<input type="checkbox"/>	Constancia de pago de la AFP (Copia)	<input checked="" type="checkbox"/>
Documento soporte de pago (Factura, Cuenta de cobro y/o documento equivalente)* ¹	<input type="checkbox"/>	Constancia de pago de la ARL (Copia)	<input checked="" type="checkbox"/>
RUT (Primer Pago)	<input type="checkbox"/>	Constancia de cumplimiento de pago de Parafiscales y Seguridad Social, cuando corresponda	<input checked="" type="checkbox"/>
Pago Anticipo o Pago Anticipado* ²	<input type="checkbox"/>	RUT (Primer Pago)	<input checked="" type="checkbox"/>
		Documento soporte de pago (Factura, Cuenta de cobro y/o documento equivalente)* ¹	<input checked="" type="checkbox"/>
		Pago Anticipo o Pago Anticipado* ²	<input checked="" type="checkbox"/>

3. VERIFICACIÓN SUPERVISOR:

MARIA ISABEL ANDRADE
C.C.29.184.675



MICRO



AB

MICROLAB & CIA. LTDA.

 NIT. 805.019.040-9
 IVA REGIMEN COMUN

ESTAMPILLA DE DEPORTE

15 NOV 26 11:58 2959

Resolución Dian No. 50000357310 - Fecha 2014/01/30 - Facturación Autorizada impresa por computador del No. 13647 al No. 50000 - Actividad I.C.A 305 - 6.6 x

 Avenida 2 GN No. 51N - 71 Teléfonos: 664 38 88 - 370 75 69 - 371 38 62 - Telefax: 665 74 27 - Cali
 Celular: (310) 396 56 42 - (310) 836 82 66 E-mail: microlab98@hotmail.com
 www.microlaboratorio.com

Fecha: miércoles, 25 noviembre 2015

Señores: ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE

Dirección: CALLE 9 #34-01

Formas de Pago: 4 CREDITO 30 DIAS

FACTURA No. 21536
DE VENTA

Nit: 805001868-0

Tel: 5540404

Código	Descripción	Cantidad	Unitario	Total
MFQ	MICROBIOLOGICO Y FISQ AGUA POTABLE 6403-AGUA PISCINA NOVIEMBRE 18-2015	1.00	62,755	62,755
MMF	MICROB MICOLOGICO Y FISICOQ AGUA PISCINA 6402-AGUA PISCINA NOVIEMBRE 18-2015	1.00	62,755	62,755

DESPUES DE 10 DIAS DE LA FECHA DE LA FACTURA NO SE HACEN CAMBIOS NI DE DEVOLUCIONES

SI REALIZA TRANSFERENCIA ENVIAR SOPORTE AL CORREO: microlab98@hotmail.com


FAVOR CONSIGNAR CTA AHORROS DAVIVIENDA N° 017600033553

SON: CIENTO TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS MCTE

Esta factura se a sírvale en sus efectos legales a una letra de cambio según Art. 774 del Código de Comercio y podrá causar intereses de mora al máximo legal vigente, sin perjuicio de la acción legal por incumplimiento.

SUB-TOTAL	125,510
DESCUENTO	
TOTAL	125,510
I.V.A.	20,082
RETE FUENTE	13,806
RETE IVA	
RETE ICA	
NETO A PAGAR	131,786

Recibi Conforme

 ESCUELA NACIONAL del DEPORTE INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA	INFORME DE SUPERVISION	Código: IG.1.19.04.07
		Fecha: 08/07/2013
		Versión: 5
		Página 1 de 2

Fecha Día 30 Mes 11 Año 2015

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATISTA:			
Nombre Contratista:	MICROLAB & CIA LTDA		
Documento de Identificación:	805.019.040-9		
Tipo de Contrato:	Prestación de Servicios	No. de Contrato:	1-06-03-259-2015
Periodo evaluado y/o supervisado:	Del 28/10/2015	al 30/11/2015	

1. OBJETO:
Prestación de Servicios de recolección mensual de muestras y Análisis Microbiológico y Físicoquímico para tanque de almacenamiento de agua potable y agua de piscina de uso institucional de acuerdo con los estándares establecidos en las resoluciones reglamentarios (1618/2010 Y 2115/2007) y los lineamientos estipulados por el Ministerio de Protección Social o la norma que lo adicione, modifique o sustituya.


2. TERMINO DEL CONTRATO:
Hasta diciembre 31 de 2015

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA Y EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO DESARROLLADAS AL PRESENTE INFORME:
--

OBLIGACIONES	EVALUACIÓN DE CUMPLIMIENTO (%)
<ul style="list-style-type: none"> Tomar y Recolectar las Muestras en la institución mensualmente sin costo adicional Utilizar las técnicas y metodologías de análisis físico-químicas y microbiológicas, cumpliendo con lo establecido en las resoluciones reglamentarias Nos. 1618/2010 Y 2115/2007 expedidas por el Ministerio de Protección Social o la norma que lo adicione, modifique o sustituya. Asesorar y Capacitar sobre control de calidad microbiológica Entregar los resultados en la Institución. Cumplir con el objeto contractual dentro del plazo establecido para la ejecución del contrato Cumplir con las obligaciones ante el Sistema de Seguridad Social Mantener la reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto del contrato. tomar las debidas precauciones de seguridad industrial tanto para su propia protección en lo toma de muestras Informar oportunamente al supervisor del contrato sobre cualquier anomalía que impida la correcta ejecución del servicio contratado 	<ul style="list-style-type: none"> 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%

4. PRODUCTOS ENTREGADOS:

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Se entregó el estudio microbiológico y fisicoquímico del tanque de almacenamiento de agua con |
|---|

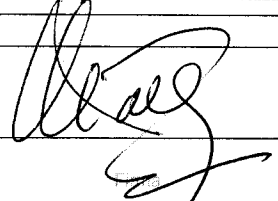
 ESCUELA NACIONAL del DEPORTE INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA	INFORME DE SUPERVISION	Código: IG.1.19.04.07
		Fecha: 08/07/2013
		Versión: 5
		Página 2 de 2

- según la resolución 2115 del 2007
2. El Análisis Físicoquímico con sus especificaciones encuentra resultados en total normalidad, bajo los valores permitidos por la resolución anteriormente descrita
 3. La muestra analizada cumple con los parámetros establecidos en la resolución 2115 del Ministerio de Protección Social
- Se entregó el estudio microbiológico y físicoquímico del agua de la piscina con las siguientes anotaciones:
 1. Los resultados arrojados, tanto el Análisis Microbiológico como el Físicoquímico, están en el rango admisible según la resolución 1618 del 2010.
 2. El análisis micológico salió negativo
 3. La muestra analizada cumple con los parámetros establecidos en la resolución 1618 del 2010 del Ministerio de Protección Social

5. SOPORTE PARA PAGO:			
El contratista presentó:	Informe de Actividades:	<input checked="" type="checkbox"/>	Pagos Seguridad Social:
Factura, Cuenta de Cobro o documento equivalente:	<input checked="" type="checkbox"/>	Ingreso al almacén	<input type="checkbox"/> Certificación cumplimiento pagos seguridad social
			<input checked="" type="checkbox"/>

6. INFORME FINANCIERO:	
Valor del Contrato:	\$1.019.030
Valor a Pagar:	\$145.592✓
Valor Ejecutado:	\$873.552
Valor por Ejecutar:	\$145.478✓

7. OBSERVACIONES:

8. SUPERVISOR:
MARIA ISABEL ANDRADE C.C.29.184.675




Análisis Microbiológico y Físicoquímicos De Alimentos de Consumo Humano y Animal.
Aguas y Productos Industriales

Concepto Técnico Sanitario Favorable Secretaría de Salud Pública departamental:
Resolución I.C.A. No. 003708 Agosto de 2008

CERTIFICACION ISO 9001-2008 BUREAU VERITAS



BVQI COLOMBIA LTDA.

Señores
ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE
ATN:
La Ciudad

**REF: CERTIFICACION DE PAZ Y SALVO DE PAGO DE APORTES
PARAFISCALES DE EMPLEADOS.**

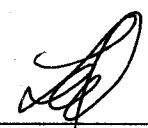
Certificamos a usted(s), que la empresa cancela, los aportes parafiscales correspondientes a los empleados, en la fecha que corresponde mensualmente, por lo cual la empresa mantiene a paz y salvo por este concepto.

Para constancia se firma en Cali, a los 25 días del mes de Noviembre de 2015.

Cordialmente


NIT. 805.019.040-9

MAURICIO DUQUE
Gerente


LILIANA QUINTANA
Contadora T.P 27361-T

Avenida 2 GN No. 51N-71 B/ La Merced • Teléfonos: 664 38 88 • 371 38 62 • 370 75 69 • Fax: 665 74 27 • Cali
Celular: (310) 836 82 66

microlab98@hotmail.com - www.microlaboratorio.com.co

 ESCUELA NACIONAL del DEPORTE INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA	INFORME DE ACTIVIDADES	Código: IG.1.19.04.08
		Fecha: 8/07/2013
		Versión: 4
		Página 1 de 1

Fecha de elaboración del informe: Día **25** Mes **11** Año **2015**

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATISTA:	
Nombre Contratista:	MicroLab eia Ltda
Documento de Identificación:	805019040-9
No. de Contrato:	
Periodo de ejecución de la actividad:	Del NOV 18 - 2015 al NOV 24 - 2015
2. INFORME DE ACTIVIDADES	
Toma muestras analisis piscinas y tanque Microbiologicos + Psicoquimicos	
3. ANEXO PAGO A LA SEGURIDAD SOCIAL DEL PERIODO CORRESPONDIENTE:	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
4. CONTRATISTA:	
MICROLAB NIT. 805019.040-9	

Fecha creación reporte: 2015-11-04 04:38:07 PM Tipo Planilla: E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS.

Tipo Planilla:

Numéro Planilla: 8874070469

Período Cotiza:

Periodo Cotización: octubre de 2015

noviembre de 2015 Referencia pago (PIN): 8844644949

PAGADO: 04/11/2015

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	MICROLAB COMPANIA LTDA		
Documento	N1805019040	Dirección	AV 2G NORTE 51 N 70
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	Teléfono	6643888
Tipo Persona	JURÍDICA	Forma Presentación	ÚNICO
Ciudad	CALI	Departamento	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal	VELASCO DIANA	Identificación	CC 31574390
Total Afiliados	15	ARP	LA EQUIDAD SEGUROS DE VIDA

II. DETALLE DEL APORTANTE

[illegible]

III. TOTALES

III. TOTALES															
IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Seguro	Aportes ICBF	Aportes Min Educación	Aportes, Licencias, Salones y Otros EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
\$ 13.873.400	\$ 13.873.400	\$ 13.551.225	\$ 13.551.225	\$ 2.219.700	\$ 555.100	\$ 329.976	\$ 542.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 3.646.976	\$ 0	\$ 3.646.976

**LABORATORIO MICROBIOLÓGICO
DE ALIMENTOS**

Nº. 805.019.040-9

CERTIFICACION ISO 9001-2008 BUREAU VERITAS



BVQI COLOMBIA LTDA.

Análisis Microbiológico y Físicoquímicos De Alimentos De Consumo Humano y Animal.

Agua y Productos Industriales

Concepto Técnico Sanitario Favorable Secretaría de Salud Pública Departamental

Resolución I.C.A. No. 003708* Agosto de 2008

Referencia : 6402**Entrega** : ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE.**Fecha de análisis** : NOVIEMBRE 18 - 2015**Fecha Resultado** : NOVIEMBRE 24 - 2015**Muestra** : AGUA DE PISCINA**ESTUDIO MICROBIOLÓGICO**

ANÁLISIS	MÉTODO	Valor Admisible Según Resolución 1618 /2010	RESULTADO
Heterótrofos	Recuento en placa	Menor que 200 UFC/1cm ³	0 UFC/1 cm ³
Coliformes Termotolerantes	Filtración por Membrana	0 UFC/100 cm ³	0 UFC /100 cm ³
Escherichia coli	Filtración por Membrana	0 UFC/100 cm ³	0 UFC/100 cm ³
Pseudomona aeruginosa	Filtración por Membrana	0 UFC/100 cm ³	0 UFC/100 cm ³

ANÁLISIS MICOLÓGICO

ANÁLISIS	MÉTODO	Secretaría de Salud Departamental	RESULTADO
Dermatofito	KOH	NEGATIVO	NEGATIVO

ESTUDIO FÍSICOQUÍMICO

ANÁLISIS	MÉTODO	Valor Admisible Máx. Según Resolución 1618 /2010	RESULTADO
pH	Potenciómetro	7.0 - 8.0	7,80
Color	Visual	Aceptable o no aceptable	ACEPTABLE
Materias Flotantes	Presentes y ausentes	Presentes o ausentes	AUSENTES
Transparencia	Visual	Fondo visible o no visible	FONDO VISIBLE
Olor	Olfativo	Aceptable o no aceptable	ACEPTABLE
Cloro residual Libre	D.P.D	1.0 - 3.0 mg Cl ₂ /L	*5,0 mg Cl ₂ /L
Cloro Combinado	Calculo	Menor 0.3 mg Cl ₂ /L	0,0 mg Cl ₂ /L
Alcalinidad Total	S.M.2320A Volumétrico	Hasta 140 mg CaCO ₃ /L	55 mg CaCO ₃ /L
Turbiedad	S.M. 2130B Nefelométrico	2.0 U.N.T.	0,6 U.N.T
Dureza Total	SM 2340 C. EDTA	Hasta 400mg CaCO ₃ /L	284 mg CaCO ₃ /L
Hierro Total	S.M. 3500 D - Fenantrolina	Menor de 0.3 mg Fe/L	<0,03 mgFe/L
Conductividad	S.M. 2510B Potenciométrico	2.400 µS /cm	602 µS /cm
Potencial Redox	Waterproof testers ORP	Mínimo 700mV	730 mV
Temperatura	Termómetro	-	27°C
ISL (Índice de saturación) o de Langelier	Calculo	-0.5 y +0.5	0,15 (optimo)
IRAPI (Índice de riesgo)	Calculo	-	15 (riesgo bajo)

Nota: *presenta Cloro residual libre alto.

El resultado es aplicable a la muestra analizada en el momento de la toma.

Resolución 1618 de mayo 2010 Ministerio de la Protección Social

Este documento no se permite reproducir sin la autorización de MICROLAB y CIA Ltda.

Participantes programa PICCAP Instituto Nacional de Salud - Ministerio de Protección Social.

Resolución 004353 de Oct. de 2013

Esperanza Cabrera Padilla

Bacterióloga

Reg. No. 15333

Universidad del Valle

Lina María Ahumada D.

Química

PQ - 1947

Universidad del Cauca

Avenida 2 GN No. 51N-71 B/ La Merced • Teléfonos: 664 38 88 • 371 38 62 • 370 75 69 • Fax: 665 74 27 • Cali

Celular: (310) 836 82 66

microlab98@hotmail.com - www.microlaboratorio.com.co



LABORATORIO MICROBIOLOGICO
DE ALIMENTOS

Nit. 805.019.040-9



BVQI COLOMBIA LTDA.

Análisis Microbiológico y Físicoquímicos De Alimentos de Consumo Humano y Animal.
Aguas y Productos Industriales

Concepto Técnico Sanitario Favorable Secretaría de Salud Pública departamental:
Resolución I.C.A. No. 003708 Agosto de 2008

ESTUDIO MICROBIOLOGICO Y FISICOQUIMICO

Referencia : 6403
Empresa : ESCUELA NACIONAL DEL DEPORTE
Fecha de análisis : NOVIEMBRE 18 - 2015
Fecha Resultado : NOVIEMBRE 24 - 2015
Muestra : AGUA POTABLE TANQUE

ANALISIS MICROBIOLOGICO			
ANALISIS	METODO	Valor Admisible Max. Según Resolución 2115 del 2007	RESULTADO
Rto Bacteria Aerobias Mesofilas	Filtración por Membrana	100 UFC/ 100 mL	0 UFC /100 mL
Coliformes Totales	Filtración por Membrana	0 UFC / 100 mL	0 UFC / 100 mL
E. Coli	Filtración por Membrana	0 UFC / 100 mL	0 UFC / 100 mL
ANALISIS FISICOQUIMICO			
pH	Potenciómetro	6.5- 9.0	7.20
Color	Fotométrico	15 U.Pt -Co	0.47
Cloro Libre	D.P.D	0.3- 2.0 mg Cl ₂ /L	0.5 mg Cl ₂ /L
Turbiedad	Nefelométrico	2 U.N.T. Max.	1.5 U.N.T
Cloruros	Argentométrico	250 mg Cl/L	16 mg Cl/L
Alcalinidad	Volumétrico	200 mg CaCO ₃ /L	37 mg CaCO ₃ /L
Dureza Total	Volumétrico	300 mg CaCO ₃ /L	69 mg CaCO ₃ /L
Sulfato	Turbidimétrico	250 mg SO ₄ /L	25 mg SO ₄ /L
Hierro Total	Colorimétrico	Máx. 0.3 mg Fe/L	<0.03 mg Fe/L
Conductividad	Conductímetro	Hasta 1.000 µs/cm	140 µs/cm

Nota:

La muestra analizada cumple con los parámetros establecidos.

Resolución 2115 del Ministerio de la Protección Social.

Resolución 004353 del 2013 del Ministerio de Salud y de la Protección social.

El resultado solo es aplicable a la muestra analizada.

Este documento no se permite reproducir sin la autorización de MICROLAB y CIA Ltda.

N.D. No Detectable

Esperanza Cabrera Padilla
Bacterióloga
Reg. No. 15333
Universidad del Valle

Lina María Ahumada D.
Química
PQ - 1947
Universidad del Cauca

Avenida 2 GN No. 51N-71 B/ La Merced • Teléfonos: 664 38 88 • 371 38 62 • 370 75 69 • Fax: 665 74 27 • Cali

Celular: (310) 836 82 66

microlab98@hotmail.com - www.microlaboratorio.com.co