ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2005
10-LAB-029

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSION

Código	123-LAA-F06
Versión	4
Fecha	2015-02-06
Página	1 de 4

Universidad Tecnológica de Pereira

INFORME DE RESULTADOS

INFORME DE RESULTADOS No.	1179/16

Laboratorio:	Análisis de Aguas y Alimentos

Fecha Edición			COTIZACIÓN No.	No. de Paginas
Día	Mes	Año		
10	11	2016	1169/16	4

DATOS DE LA EMPRESA

Razón Social:	**DISTRIAPICOLA S.A.S**	Nit o C.C :	821003602-6
Solicitante:	Francia Sánchez Bustamante	Cargo:	Gerente
Dirección:	Calle 9 No. 11-39 B. Las Américas	Teléfono/Fax:	(2) 216 45 09 Ext. 3 – 311 761 9588
Municipio/Departamento:	Caicedonia / Valle del Cauca	Correo electrónico:	gerencia@distriapicola.co
Lugar de Toma de muestras:	----	Fecha de Toma de muestras:	----
Muestras tomadas por:	----	Fecha de Recepción de las Muestras:	2016-10-27

BETTY PINZON
Auxiliar Administrativo
Elaboró

OLGA INÉS VALLEJO V
Responsable Técnico
Matrícula PQI-0172
Revisó

CARLOS HUMBERTO MONTOYA N
Director de Laboratorio
Matrícula PQI-0177
Aprobó

Dirección: Cra 27 No 10-02 Los Álamos – Pereira-Risaralda-Colombia- Laboratorio de Análisis de Aguas y Alimentos Edificio 8 Piso 1 y 2.
Teléfonos: Telefax: (57) (6) 321 5750 / 313 7437 / **e-mail:** labaguas@utp.edu.co.

NIT: 891.480.035 - 9 / Código Postal: 660003 / Conmutador:(57) (6) 313 7300 / Fax: 321 3206 / Dirección: Cra 27 Nº 10 - 02 Los Álamos - Pereira - Risaralda - Colombia / www.utp.edu.co
Reacreditada como Institución de Alta Calidad por el Ministerio de Educación Nacional 2013 - 2021

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2005
10-LAB-029

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSION

Código	123-LAA-F06
Versión	4
Fecha	2015-02-06
Página	2 de 4

INFORME DE RESULTADOS

INFORME DE RESULTADOS No.	1179/16

CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA (S):

DESCRIPCIÓN	TIPO	FECHA Y HORA DE TOMA	FECHA DE RECEPCIÓN	CÓDIGO INTERNO	OBSERVACIONES
Distriapicola S.A.S Lote: No. 15/2016 Fecha de Producción: 20 octubre/16 Procedencia: Tropical Contenido: Miel de Abejas	Alimento	N.A	2016-10-27	967-1	Muestras enviadas al laboratorio por correo certificado, recibidas en el laboratorio por Betty Pinzón.

RESULTADOS

FECHA DEL ENSAYO	ENSAYO	MÉTODO UTILIZADO:	RANGO PERMITIDO: Resolución 1057/2010	UNIDADES	CÓDIGO INTERNO					
					967-1	Ü expa	XXX-XX	Ü expa	XXX XX	Ü expa
2016-10-27	Color	Observación	No Establecido	Visual	Ámbar	---	---	---	---	---
	Apariencia		No Establecido	Aceptable/ No Aceptable	Aceptable	---	---	---	---	---
	Olor		No Establecido	Aceptable/ No Aceptable	Aceptable	---	---	---	---	---
	Sabor		No Establecido	Aceptable/ No Aceptable	Aceptable	---	---	---	---	---
2016-10-27	Humedad	Gravimétrico	≤ 21	g / 100g	18,1	---	---	---	---	---
2016-11-03	Acidez Total	Potenciométrico	≤ 50	mq/ 1000g	27	---	---	---	---	---

Dirección: Cra 27 No 10-02 Los Álamos – Pereira-Risaralda-Colombia- Laboratorio de Análisis de Aguas y Alimentos Edificio 8 Piso 1 y 2.
Teléfonos: Telefax: (57) (6) 321 5750 / 313 7437 / **e-mail:** labaguas@utp.edu.co.

INFORME DE RESULTADOS

INFORME DE RESULTADOS No.	1179/16

RESULTADOS											
FECHA DEL ENSAYO	ENSAYO	MÉTODO UTILIZADO:	RANGO PERMITIDO: Resolución 1057/2010	UNIDADES	CÓDIGO INTERNO					
					967-1	Ü expa	XXX-XX	Ü expa	XXX XX	Ü expa
2016-11-03	Cenizas Totales	Gravimétrico	≤ 0,6	g / 100g	0,13	---	---	---	---	---
2016-11-08	Azúcares reductores, expresados en glucosa, en %	Volumétrico-Método de Fehling	≥ 60	g / 100g	69,21	---	---	---	---	---
	Azúcares no reductores expresados en sacarosa, en %	Volumétrico-Método de Fehling	≤ 10	g / 100g	1,81	---	---	---	---	---
2016-11-01	Hidroximetilfurfural	Espectrofotometría U.V	≤ 60	mg / kg	21,5	---	---	---	---	---

**Ü expa = Incertidumbre Expandida

Dirección: Cra 27 No 10-02 Los Álamos – Pereira-Risaralda-Colombia- Laboratorio de Análisis de Aguas y Alimentos Edificio 8 Piso 1 y 2.
Teléfonos: Telefax: (57) (6) 321 5750 / 313 7437 / **e-mail:** labaguas@utp.edu.co.

NIT: 891.480.035 - 9 / Código Postal: 660003 / Conmutador: (57) (6) 313 7300 / Fax: 321 3206 / Dirección: Cra 27 Nº 10 - 02 Los Álamos - Pereira - Risaralda - Colombia / www.utp.edu.co
Reacreditada como Institución de Alta Calidad por el Ministerio de Educación Nacional 2013 - 2021

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2005
10-LAB-029

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIONES, INNOVACIÓN Y EXTENSION

INFORME DE RESULTADOS

INFORME DE RESULTADOS No.	1180/16

CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA (S):

DESCRIPCIÓN	TIPO	FECHA Y HORA DE TOMA	FECHA DE RECEPCIÓN	CÓDIGO INTERNO	OBSERVACIONES
Distriapicola S.A.S Lote: No. 15/2016 Fecha de Producción: 20 octubre/16 Procedencia: Tropical Contenido: Miel de Abejas	Alimento	N.A	2016-10-27	967-1	Muestras enviadas al laboratorio por correo certificado, recibidas en el laboratorio por Betty Pinzón.
Distriapicola S.A.S Lote: No. 16/2014 Producción:17 diciembre/16 Contenido: Compuesto				967-2	

RESULTADOS

FECHA DEL ENSAYO	ENSAYO	MÉTODO UTILIZADO:	RANGO PERMITIDO: Resolución 1057/2010	UNIDADES	CÓDIGO INTERNO					
					967-1	Ü expa	967-2	Ü expa	XXX XX	Ü expa
2016-10-27	Recuento de microorganismos Aerobios Mesófilos	Recuento en Placa profunda	No Establecido	U.F.C. / g	< 10	---	---	---	---	---
	Enterobacterias	Recuento en Placa Profunda	No Establecido	U.F.C. / g	< 3	---	---	---	---	---
	Esporas ***Clostridium*** Sulfito Reductor	Recuento en tubo anaerobio	<100	U.F.C. / g	< 10	---	---	---	---	---
	Esporas aerobias Mesófilos	Recuento en tubo aerobio	No Establecido	U.F.C. / g	< 10	---	---	---	---	---

Dirección: Cra 27 No 10-02 Los Álamos – Pereira-Risaralda-Colombia- Laboratorio de Análisis de Aguas y Alimentos Edificio 8 Piso 1 y 2.
Teléfonos: Telefax: (57) (6) 321 5750 / 313 7437 / **e-mail:** labaguas@utp.edu.co.

INFORME DE RESULTADOS

INFORME DE RESULTADOS No.	1180/16

RESULTADOS											
FECHA DEL ENSAYO	ENSAYO	MÉTODO UTILIZADO:	RANGO PERMITIDO: Resolución 1057/2010	UNIDADES	CÓDIGO INTERNO					
					967-1	Ü expa	967-2	Ü expa	XXX XX	Ü expa
2016-10-27	Determinación de ***Salmonella*** en 25 g. de alimento	Enriquecimiento	No Establecido	Ausencia/ Presencia	Ausencia	---	---	---	---	---
	Recuento de Mohos	Recuento en Placa profunda	< 100	U.F.C. / g	< 10	---	< 10	---	---	---
	Recuento de Levaduras		< 100	U.F.C. / g	< 10	---	< 10	---	---	---

**Ü expa = Incertidumbre Expandida

Dirección: Cra 27 No 10-02 Los Álamos – Pereira-Risaralda-Colombia- Laboratorio de Análisis de Aguas y Alimentos Edificio 8 Piso 1 y 2.
Teléfonos: Telefax: (57) (6) 321 5750 / 313 7437 / **e-mail:** labaguas@utp.edu.co.

NIT: 891.480.035 - 9 / Código Postal: 660003 / Conmutador: (57) (6) 313 7300 / Fax: 321 3206 / Dirección: Cra 27 Nº 10 - 02 Los Álamos - Pereira - Risaralda - Colombia / www.utp.edu.co
Reacreditada como Institución de Alta Calidad por el Ministerio de Educación Nacional 2013 - 2021