Productos Frescos Del Campo
FRESCAMPO SAS

ALCANCE 5
MICROBIOLOGICOS

Tel. 311 631 6088 / email. info@frescamposas.com
Dosquebradas - Risaralda

FRESCAMPO SAS

SOPORTES DE CALIDAD – ANALISIS MICROBIOLOGICO

Diagonal 11 N° 2ª - 62 Parque Industrial El Danubio Bodega 7 – 8 / Br. La Graciela
Tel. 311 631 6088 / email. info@frescamposas.com
Dosquebradas - Risaralda

Analtec Laboratorios S.A.S

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
24-LAB-061

Resultados de Análisis Fisicoquímico

No. AN-26-002098

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Proyecto**	Portafolio
Sede	No aplica	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Nit	900638959	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-26-00652-1

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

Tipo de muestra	Agua Tratada - Potable	**Tipo de muestreo**	Puntual	**Plan de muestreo**	2026-01-28-1
Punto de muestreo	Grifo	**Fecha de inicio toma**	2026/01/28	**Hora**	08:42:00
Lugar de toma	Panadería	**Fecha de fin toma**	2026/01/28	**Hora**	08:42:00
Sitio de toma	Planta	**Fecha de recepción**	2026/01/29	**Hora**	08:00:00
Responsable	Arley Vasquez	**Dpto / Municipio**	Risaralda / Dosquebradas		

ANÁLISIS IN SITU

ENSAYO	ACREDITADO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Cloro Residual Libre	ONAC	SM 4500-Cl G	Colorimétrico	0,30 +/- 0,04	mg Cl_2/L	0,3 - 2	2026/01/28
pH	ONAC	SM 4500-H^+ B	Electrometría	7,60 +/- 0,46	Unidades de pH	6,5 - 9	2026/01/28

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	ACREDITADO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Color Aparente	ONAC	SM 2120 B	Comparación visual	<5	UC	<= 15	2026/01/29
Turbiedad	ONAC	SM 2130 B	Nefelométrico	0,850 +/- 0,042	NTU	<= 2	2026/01/29

Declaración de conformidad:

Regla de decisión no binaria, con banda de seguridad w = U, lo cuál se traduce en un nivel de riesgo con una probabilidad de falsa aceptación o de rechazo < 2,5 % y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.

Según cotización, los resultados con incertidumbre expandida, realizados por el laboratorio, cumplen con los límites establecidos en la Resolución 2115: 2007.Cloro Residual Libre cumple condicionado.

Observaciones técnicas:

Los métodos utilizados son referencia de, SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater (24° Edition), ASTM: American Society for Testing and Materials, EPA: US Environmental Protection Agency, ISO: Internacional Organization for Standardization, GOST-R: Estándar Nacional Ruso.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.
* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.
* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Sede Medellín: Avenida 33 No. 74 B 86 (Laureles) * Conmutador: (604)448 0539 * Celular: 3137878812
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com

Resultados de Análisis Microbiológico Muestras Ambientales

No. ANP-26-000270

INFORMACIÓN DEL CLIENTE			
Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Establecimiento**	Planta panificación
Sede	No aplica	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Nit	900638959	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-25-01049-3

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA					
Tipo de muestra	Ambiente	**Dpto / Municipio**	Risaralda / Dosquebradas		
Nombre de muestra	Pesaje materia prima				
Responsable superficie	No aplica	**Actividad manipulador**	No aplica		
Lugar de toma	Panadería	**Fecha de toma**	2026/01/28	**Hora**	08:30:00
Lote	No aplica	**Fecha de producción**	2026/01/28	**Fecha vencim.**	2026/01/28
Superficie/Empaque	No aplica	**Proveedor**	No aplica	**Plan monitoreo**	2026-01-28-1
Fecha de recepción	2026/01/28	**Hora**	11:58:36		

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Aerobios mesófilos	NTC 5230:2017	Sedimentación	33	UFC/15 min	No especificado	2026/01/28
Mohos y levaduras	NTC 5230:2017	Sedimentación	49	UFC/15 min	No especificado	2026/01/28

Declaración de conformidad:

Para la muestra recibida y analizada, no se emite declaración de conformidad.

Observaciones técnicas:

Los métodos utilizados son referencia de, SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater (24° Edition), ASTM: American Society for Testing and Materials, EPA: US Environmental Protection Agency, ISO: Internacional Organization for Standardization, GOST-R: Estándar Nacional Ruso.

USP: United States Pharmacopeia, NTC: Norma Técnica Colombiana.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado.

En proceso

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.
* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.
* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Jose Fernando Arroyo Chona
Coordinador Informes de Ensayo
Microbiólogo

FIN DEL INFORME - Fecha de emisión: 2026/02/03

Sede Pereira: Carrera 12 No. 1A 27 * Celular: 3173318413
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com

Resultados de Análisis Microbiológico Muestras Ambientales

No. ANP-26-000271

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Establecimiento**	Planta panificación
Sede	No aplica	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Nit	900638959	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-25-01049-3

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

Tipo de muestra	Manipulador	**Dpto / Municipio**	Risaralda / Dosquebradas		
Nombre de muestra	Yinson Pradilla				
Responsable superficie	No aplica	**Actividad manipulador**	Operario de Producción		
Lugar de toma	Panadería	**Fecha de toma**	2026/01/28	**Hora**	08:35:00
Lote	No aplica	**Fecha de producción**	2026/01/28	**Fecha vencim.**	2026/01/28
Superficie/Empaque	No aplica	**Proveedor**	No aplica	**Plan monitoreo**	2026-01-28-1
Fecha de recepción	2026/01/28	**Hora**	11:58:36		

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Coliformes totales	NTC 5230:2017	Frotis por hisopado	< 10	UFC/cm2	No especificado	2026/01/28
Escherichia coli	NTC 5230:2017	Frotis por hisopado	< 10	UFC/cm2	No especificado	2026/01/28

Declaración de conformidad:

Para la muestra recibida y analizada, no se emite declaración de conformidad.

Observaciones técnicas:

Los métodos utilizados son referencia de, SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater (24° Edition), ASTM: American Society for Testing and Materials, EPA: US Environmental Protection Agency, ISO: Internacional Organization for Standardization, GOST-R: Estándar Nacional Ruso.

USP: United States Pharmacopeia, NTC: Norma Técnica Colombiana.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado.

Limpio y desinfectado

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.
* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.
* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Jose Fernando Arroyo Chona
Coordinador Informes de Ensayo
Microbiólogo

FIN DEL INFORME - Fecha de emisión: 2026/02/03

Sede Pereira: Carrera 12 No. 1A 27 * Celular: 3173318413
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com

Analtec Laboratorios S.A.S

Resultados de Análisis Microbiológico Muestras Ambientales

No. ANP-26-000272

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Establecimiento**	Planta panificación
Sede	No aplica	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Nit	900638959	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-25-01049-3

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

Tipo de muestra	Superficie	**Dpto / Municipio**	Risaralda / Dosquebradas		
Nombre de muestra	Molde para torta				
Responsable superficie	Stiven Buitrago	**Actividad manipulador**	No aplica		
Lugar de toma	Panadería	**Fecha de toma**	2026/01/28	**Hora**	08:37:00
Lote	No aplica	**Fecha de producción**	2026/01/28	**Fecha vencim.**	2026/01/28
Superficie/Empaque	No aplica	**Proveedor**	No aplica	**Plan monitoreo**	2026-01-28-1
Fecha de recepción	2026/01/28	**Hora**	11:58:36		

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Coliformes totales	NTC 5230:2017	Frotis por hisopado	< 10	UFC/cm2	No especificado	2026/01/28
Escherichia coli	NTC 5230:2017	Frotis por hisopado	< 10	UFC/cm2	No especificado	2026/01/28
Mohos y levaduras	NTC 5230:2017	Frotis por hisopado	< 10	UFC/cm2	No especificado	2026/01/28

Declaración de conformidad:

Para la muestra recibida y analizada, no se emite declaración de conformidad.

Observaciones técnicas:

Los métodos utilizados son referencia de, SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater (24° Edition), ASTM: American Society for Testing and Materials, EPA: US Environmental Protection Agency, ISO: Internacional Organization for Standardization, GOST-R: Estándar Nacional Ruso.

USP: United States Pharmacopeia, NTC: Norma Técnica Colombiana.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado.

En proceso, listo para uso

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.
* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.
* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Jose Fernando Arroyo Chona
Coordinador Informes de Ensayo
Microbiólogo

FIN DEL INFORME - Fecha de emisión: 2026/02/03

Sede Pereira: Carrera 12 No. 1A 27 * Celular: 3173318413
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com

Resultados de Análisis Microbiológico Muestras Alimentos

No. ANP-26-000274

INFORMACIÓN DEL CLIENTE			
Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Establecimiento**	Planta panificación
Nit	900638959	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Sede	No aplica	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-25-01049-3

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA					
Tipo de muestra	Pan y Productos de Panadería y Pastelería				
Nombre de muestra	Pan largo			**Cantidad muestra**	16
Tipo procesamiento	Horneado	**Fecha de toma**	2026/01/28	**Hora**	08:48:00
Lugar de toma	Panadería	**Fecha producción**	2026/01/28	**Fecha vencimiento**	2026/02/07
Dpto / Municipio	Risaralda / Dosquebradas	**Lote**	PLA 28-01-26/08:34:57	**Plan monitoreo**	2026-01-28-1
Empaque/Superficie	Bolsa plástica	**Marca**	Frescampo	**Peso**	70 g
Proveedor	No aplica	**Temperatura toma**	25°C	**Temperatura ing. Lab.**	5°C
Manipulador resp.	No aplica	**Fecha de recepción**	2026/01/28	**Hora**	11:58:36

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS		
ASPECTO	**COLOR**	**OLOR**
Normal	Propio	Propio

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	ACREDITADO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Escherichia coli	N	AOAC PTM 110402:2023	Recuento en placa	< 10	UFC/g	< 10	2026/01/28
Mohos	N	AFNOR NF BKR 23/11-12/18:2022	Recuento en placa	< 10x10	UFC/g	Máx 200	2026/01/28

Declaración de conformidad:

Las variables analizadas y los criterios microbiológicos utilizados son los referenciados en la Resolución 1407 de 2022.

Observaciones técnicas:

ISO: Internacional Organization for Standardization, AOAC: Association of Official Analytical Chemists, NTC: Norma Técnica Colombiana, MicroVal: International certification organisation for the validation and approval of alternative methods for the microbiological analysis of food and beverages, USP: United States Pharmacopeia.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado

Producto terminado, PAE Dosquebradas

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.
* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.
* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Sede Pereira: Carrera 12 No. 1A 27 * Celular: 3173318413
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com

Resultados de Análisis Microbiológico Muestras Alimentos

No. ANP-26-000278

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Establecimiento**	Planta
Nit	900638959	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Sede	No aplica	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-25-01049-3

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

Tipo de muestra	Frutas, bulbos, hortalizas y sus derivados (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos bulbos o rizomas, lumbres o leguminosas y aloe vera)			**Cantidad muestra**	16
Nombre de muestra	Uva mani			**Hora**	08:57:00
Tipo procesamiento	Otros	**Fecha de toma**	2026/01/28	**Fecha vencimiento**	2027/01/16
Lugar de toma	Bodega	**Fecha producción**	No aplica	**Plan monitoreo**	2026-01-28-1
Dpto / Municipio	Risaralda / Dosquebradas	**Lote**	016	**Peso**	20g
Empaque/Superficie	Bolsa plástica	**Marca**	Nuts & fruits	**Temperatura ing. Lab.**	5°C
Proveedor	Duva fruit	**Temperatura toma**	25°C	**Hora**	11:58:36
Manipulador resp.	No aplica	**Fecha de recepción**	2026/01/28		

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

ASPECTO	COLOR	OLOR
Normal	Propio	Propio

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	ACREDITADO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Enterobacterias	N	AOAC 2003.01	Presencia/Ausencia	< 10	UFC/g	10 - 100	2026/01/28
Salmonella spp	N	ISO 6579:2017	Presencia/Ausencia	Ausente	25 g	Ausencia	2026/01/28

Declaración de conformidad:

Las variables analizadas y los criterios microbiológicos utilizados son los referenciados en la Resolución 1407 de 2022.

Observaciones técnicas:

ISO: Internacional Organization for Standardization, AOAC: Association of Official Analytical Chemists, NTC: Norma Técnica Colombiana, MicroVal: International certification organisation for the validation and approval of alternative methods for the microbiological analysis of food and beverages, USP: United States Pharmacopeia.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado

Producto terminado, PAE Dosquebradas

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.
* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.
* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Jose Fernando Arroyo Chona
Coordinador Informes de Ensayo
Microbiólogo

FIN DEL INFORME - Fecha de emisión: 2026/02/03

Sede Pereira: Carrera 12 No. 1A 27 * Celular: 3173318413
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com

Resultados de Análisis Microbiológico Muestras Alimentos

No. ANP-26-000277

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Establecimiento**	Planta
Nit	900638959	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Sede	No aplica	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-25-01049-3

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

Tipo de muestra	Frutas, bulbos, hortalizas y sus derivados (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos bulbos o rizomas, lumbres o leguminosas y aloe vera)				
Nombre de muestra	Manzana			**Cantidad muestra**	16
Tipo procesamiento	Crudo	**Fecha de toma**	2026/01/28	**Hora**	08:55:00
Lugar de toma	Bodega	**Fecha producción**	2026/01/27	**Fecha vencimiento**	2026/01/29
Dpto / Municipio	Risaralda / Dosquebradas	**Lote**	No aplica	**Plan monitoreo**	2026-01-28-1
Empaque/Superficie	Bolsa plástica	**Marca**	No aplica	**Peso**	100 g
Proveedor	No aplica	**Temperatura toma**	8°C	**Temperatura ing. Lab.**	5°C
Manipulador resp.	No aplica	**Fecha de recepción**	2026/01/28	**Hora**	11:58:36

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

ASPECTO	COLOR	OLOR
Normal	Propio	Propio

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	ACREDITADO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Escherichia coli	N	AOAC PTM 110402:2023	Recuento en placa	< 10	UFC/g	10 - 100	2026/01/28
Listeria monocytogenes	N	MicroVal - Certificado No. 2020LR91b	Compact dry	Ausente	25 g	Ausencia	2026/01/28
Salmonella spp	N	ISO 6579:2017	Presencia/Ausencia	Ausente	25 g	Ausencia	2026/01/28

Declaración de conformidad:

Las variables analizadas y los criterios microbiológicos utilizados son los referenciados en la Resolución 1407 de 2022.

Observaciones técnicas:

ISO: Internacional Organization for Standardization, AOAC: Association of Official Analytical Chemists, NTC: Norma Técnica Colombiana, MicroVal: International certification organisation for the validation and approval of alternative methods for the microbiological analysis of food and beverages, USP: United States Pharmacopeia.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado

Producto terminado, PAE Dosquebradas

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.

* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.

* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Sede Pereira: Carrera 12 No. 1A 27 * Celular: 3173318413
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com

Resultados de Análisis Microbiológico Muestras Alimentos

No. ANP-26-000275

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Establecimiento**	Planta
Nit	900638959	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Sede	No aplica	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-25-01049-3

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

Tipo de muestra	Derivados Lácteos			**Cantidad muestra**	16
Nombre de muestra	Avena	**Fecha de toma**	2026/01/28	**Hora**	08:50:00
Tipo procesamiento	Ultrapasteurizado	**Fecha producción**	No aplica	**Fecha vencimiento**	2026/04/29
Lugar de toma	Bodega	**Lote**	26019 B	**Plan monitoreo**	2026-01-28-1
Dpto / Municipio	Risaralda / Dosquebradas	**Marca**	Vaky	**Peso**	200 ml
Empaque/Superficie	Bolsa plástica	**Temperatura toma**	25°C	**Temperatura ing. Lab.**	5°C
Proveedor	Nuttre	**Fecha de recepción**	2026/01/28	**Hora**	11:58:36
Manipulador resp.	No aplica				

CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS

ASPECTO	COLOR	OLOR
Normal	Propio	Propio

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	ACREDITADO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Aerobios mesófilos	N	ISO 4833-1:2014	Recuento en placa	910	UFC/mL	30000 - 50000	2026/01/28
Coliformes totales	N	AOAC PTM 110402:2023	Número más probable	< 3	NMP/mL	20 - 93	2026/01/28
Escherichia coli	N	AOAC PTM 110402:2023	Número más probable	< 3	NMP/mL	< 3	2026/01/28
Staphylococcus coagulasa positiva	N	UNE-EN ISO 6888-1:2022	Recuento en placa	< 10x10	UFC/mL	< 100	2026/01/28

Declaración de conformidad:

De acuerdo con los niveles aplicables por el INVIMA, en la muestra analizada se hallaron los parámetros dentro de los límites establecidos.

Observaciones técnicas:

ISO: Internacional Organization for Standardization, AOAC: Association of Official Analytical Chemists, NTC: Norma Técnica Colombiana, MicroVal: International certification organisation for the validation and approval of alternative methods for the microbiological analysis of food and beverages, USP: United States Pharmacopeia.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado

Producto terminado, PAE Dosquebradas

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.

* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.

* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Sede Pereira: Carrera 12 No. 1A 27 * Celular: 3173318413 *
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com

ISO/IEC 17025:2017
24-LAB-061

Resultados de Análisis Microbiológico

No. ANP-26-000286

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente	PRODUCTOS FRESCOS DEL CAMPO SAS	**Proyecto**	Portafolio
Sede	No aplica	**Dirección**	Diagonal 11 N°2ª-62 Bodegas 7 y 8 ? Parque Industria El Danubio- La Graciela
Nit	900638959	**Teléfono**	3017168810
Contacto	Angela María Valencia	**Cotización No.**	CTZ-25-01049-3

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

Tipo de muestra	Agua Tratada - Potable	**Tipo de muestreo**	Puntual	**Plan de muestreo**	2026-01-28-1
Punto de muestreo	Grifo	**Fecha de inicio toma**	2026/01/28	**Hora**	08:42:00
Lugar de toma	Panadería	**Fecha de fin toma**	2026/01/28	**Hora**	08:45:00
Sitio de toma	Planta	**Fecha de recepción**	2026/01/28	**Hora**	12:45:07
Responsable	Arley Vasquez	**Dpto / Municipio**	Risaralda / Dosquebradas		

ANÁLISIS DE LABORATORIO

ENSAYO	ACREDITADO	MÉTODO	TÉCNICA	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ACEPTABLE	FECHA ANÁLISIS
Coliformes totales	ONAC	ISO 9308-1:2014	Filtración por membrana	22 +/- 1,57	UFC/100 mL	0	2026/01/28
Escherichia coli	ONAC	ISO 9308-1:2014	Filtración por membrana	< 1	UFC/100 mL	0	2026/01/28
Heterótrofos	ONAC	SM 9215 D	Filtración por membrana	> 2000	UFC/100 mL	Máx 100	2026/01/28

Declaración de conformidad:

Regla de decisión no binaria, con banda de seguridad w = U, lo cual se traduce en un nivel de riesgo con una probabilidad de falsa aceptación o de rechazo < 2,5 % y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.

Según cotización, los resultados expandidos en la incertidumbre para los análisis Heterótrofos y coliformes totales llevados a cabo por el laboratorio no cumplen con los límites establecidos en la Resolución 2115 de 2007, Ministerio de Protección Social.

Valor de la Incertidumbre expandida: Heterótrofos: ± 0,81 UFC/ 100mL coliformes totales ± 1,57 UFC/ 100 mL, E. coli: ± 1,57 UFC/ 100 mL.

Observaciones técnicas:

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Los resultados <1 UFC/mL son equivalentes a ausencia o cero presencia de las unidades formadoras de colonia del microorganismo.

Los métodos utilizados son referencia de, SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater (24° Edition), ASTM: American Society for Testing and Materials, EPA: US Environmental Protection Agency, ISO: Internacional Organization for Standardization, GOST-R: Estándar Nacional Ruso.

AC: Análisis Contratado, N: No acreditado, NR: No Reportado, ND: No Determinado

Descargo de responsabilidad:

La muestra recibida cumple con los requisitos para ser analizada.

El cliente es responsable por la información suministrada de la muestra.

Otras observaciones:

* Resultado válido solo para la muestra analizada.
* El resultado no se puede reproducir sin la aprobación escrita emitida por Analtec Laboratorios S.A.S.
* Analtec Laboratorios S.A.S., se abstiene de realizar interpretaciones personales, recomendaciones o informes escritos relacionados con los resultados obtenidos y emitidos.

Jose Fernando Arroyo Chona
Coordinador Informes de Ensayo
Microbiólogo

FIN DEL INFORME - Fecha de emisión: 2026/02/03

Sede Pereira: Carrera 12 No. 1A 27 * Celular: 3173318413
e-mail: gestioninformes.med@analteclaboratorios.com www.analteclaboratorios.com