

**CERTIFICADO DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO ÁREAS LIMPIAS****CÓDIGO  
FOR\_007****FECHA DE EMISIÓN  
Mayo 13 del 2019****VIGENCIA HASTA  
Mayo del 2022****VERSIÓN  
07**

<b>NOMBRE DE CLIENTE</b>	LABORATORIOS RIOSOL LTDA.	<b>FECHA DE LA TOMA DE LA MUESTRA</b>	23/12/2019
<b>DIRECCIÓN</b>	Cl 63 No. 28-80	<b>FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA</b>	23/12/2019
<b>TELÉFONO</b>	3473076	<b>FECHA DE LECTURA</b>	08/01/2020
<b>TIPO DE ANÁLISIS</b>	Análisis Microbiológico de áreas limpias / Equipos	<b>N° DE SOLICITUD</b>	5062
<b>MÉTODO</b>	POE_004	<b>EQUIPO</b>	N/A
		<b>N° DE HOJA DE TRABAJO ANALÍTICO</b>	1133-Libro-III-2019

N° MUESTRA	ÁREA	EQUIPO	PUNTO	NORMA	TÉCNICA	Mesófilos Aeróbios	Hongos Filamentosos	Levaduras	Coliformes Totales	E.coli	CONCEPTO
EQ19-0910	Fabricación Cosméticos	Tanque 400 L	Parte Interna	Laboratorios Riosol	Metodo de Hisopado	<1 UFC/25 cm <sup>2</sup>	<1 UFC/25 cm <sup>2</sup>	<1 UFC/25 cm <sup>2</sup>	Ausente	Ausente	CUMPLE
EQ19-0911	Envase de Cosméticos	Envasadora Kalish-G&Q	Parte Interna	Laboratorios Riosol	Metodo de Hisopado	<1 UFC/25 cm <sup>2</sup>	<1 UFC/25 cm <sup>2</sup>	<1 UFC/25 cm <sup>2</sup>	Ausente	Ausente	CUMPLE
<b>Límite</b>		<b>Superficies/Equipos</b>		<b>Método de Hisopado</b>		<=50 UFC/Placa de Contacto	<=20 UFC/Placa de Contacto		Ausente	Ausente	
				<b>Placas de Contacto</b>		N/A	N/A		N/A	N/A	
				<b>N/A</b>		N/A	N/A		N/A	N/A	

**OBSERVACIONES** N/A

Microorganismo ATCC	Medio de cultivo / Lote	Controles Positivos (Promoción)	Control Negativo - Blanco
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Agar Saboureaud Dextrosa SDA/Lote 048-19	Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231		Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633		Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538		Cumple	Ausencia de Crecimiento
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027		Agar digerido de caseína y soya TSA/Lote 048-19	Cumple
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	Cumple		Ausencia de Crecimiento
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	Cumple		Ausencia de Crecimiento
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	Cumple		Ausencia de Crecimiento
	Agar Violet Red Bilis Dextrose VRBD/Lote 048-19	Cumple	Ausencia de Crecimiento

Resultados válidos únicamente sobre las muestras analizadas. Prohibida su reproducción parcial o total sin autorización de MICROPHARM SAS. Documentos sin sello seco se consideran copias no válidas

**Documento relacionado POE\_001-AMJ****Elaborado por:****Revisado por:****Aprobado por:**

L. Canedo

M. Montealegre

A. Cruz

ANALISTA DE MICROBIOLOGÍA  
LAURA CANEDOCOORDINADOR DE MICROBIOLOGÍA  
CAMILA MONTEALEGREDIRECCIÓN TÉCNICA  
ADRIANA CRUZ