

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13185

## DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

## DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-10
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 08:40
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa Cueva del Trigo. Coordenadas: 28°03'54.9" N, cliente: 16°30'40.6" W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 20.8	

## DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

## MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	2,00E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	6,30E+1	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

## FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

## Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

## Observaciones de la muestra:

\* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.  
\* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.  
\* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández


Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13173

### DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

### DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-1
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 08:40
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa Ensenada Pelada. Coordenadas: 28°03'28.7" N, cliente: 16°31'17.7" W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 20,9	

### DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

### MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	2,00E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	1,09E+2	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

### FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

### Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

### Observaciones de la muestra:

- \* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.
- \* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.
- \* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández




Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13174

### DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
 Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

### DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-2
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 09:10
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa La Jaquita. Coordenadas: 28°03'00.1" N, 16°31'50.0" cliente: W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 21.1	

### DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

### MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	4,10E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	1,09E+2	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

### FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

### Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

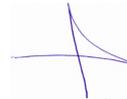
### Observaciones de la muestra:

\* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.  
 \* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.  
 \* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
 Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

Revisión técnica emitida por  
 Alejandro Hernández

Informe validado digitalmente por  
 Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13175

### DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

### DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-3
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 09:19
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa El Cabezo. Coordenadas: 28°02'45.7" N, 16°32'00.3" cliente: W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 20,9	

### DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

### MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	<1,00E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	6,30E+1	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

### FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

### Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

### Observaciones de la muestra:

- \* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.
- \* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.
- \* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández




Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13176

### DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

### DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-4
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 09:30
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa Chica. Coordenadas: 28°02'39.0" N, 16°32'11.5" W cliente:	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 21.3	

### DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

### MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	1,00E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	3,10E+1	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

### FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

### Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

### Observaciones de la muestra:

\* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.  
\* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.  
\* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández




Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13178

## DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

## DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-5
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 09:35
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa El Médano. Coordenadas: 28°02'38.2" N, 16°32'18.7" cliente: W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 21.2	

## DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

## MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	2,00E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	5,20E+1	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

## FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

## Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

## Observaciones de la muestra:

\* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.  
\* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.  
\* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández


Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13179

### DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

### DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-6
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 09:42
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa Leocadio Machado. Coordenadas: 28°02'23.9" N, cliente: 16°32'32.7" W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 21.6	

### DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

### MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	4,10E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	4,10E+1	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

### FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

### Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

### Observaciones de la muestra:

\* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.  
\* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.  
\* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández




Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13180

### DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

### DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-7
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 09:59
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa La Tejita. Coordenadas: 28°01'50.1" N, 16°33'46.9" cliente: W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 21.2	

### DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

### MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	4,10E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	8,50E+1	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

### FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

### Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

### Observaciones de la muestra:

\* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.  
\* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.  
\* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández




Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13181

### DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

### DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-8
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 10:08
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa Chinchorro. Coordenadas: 28°01'48.1" N, 16°33'46.9" cliente: W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 21.4	

### DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

### MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	4,10E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	6,30E+1	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

### FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

### Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

### Observaciones de la muestra:

\* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.  
\* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.  
\* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández




Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Nº 23L / 13183

### DATOS CLIENTE

Nombre: **AYUNTAMIENTO DE GRANADILLA DE ABONA** Población: Granadilla de Abona  
Dirección: Plaza de González de Mena S/N Provincia: 38600 S/C de Tenerife

### DATOS MUESTRA

Lugar/Punto: Playas	Nº albarán: 231218AG-9
Tipo de muestra: AMR Aguas marinas	Fecha recogida: 18/12/2023 10:30
Tipo de análisis: Autocontrol	Fecha entrada: 18/12/2023 13:40
Recolector: BLahg	Fecha ini análisis: 18/12/2023 14:20
Método recogida: PNT002*	Fecha fin análisis: 19/12/2023 14:00
Ref / Descrip Playa Los Abrigos. Coordenadas: 28°01'45.0" N, cliente: 16°35'43.7" W	
Descrip lab: Muestra líquida en envase de plástico.	
*Tª recepción (°C): 21.8	

### DATOS ANÁLISIS

CLAMR0015-01 /

### MICROBIOLÓGICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
Enterococos intestinales, recuento	3,00E+1	NMP/100 mL	1,85E+2	NMP - PNT064
<i>Escherichia coli</i> , recuento	8,60E+1	NMP/100 mL	5,0E+2	NMP - UNE-EN ISO 9308-2

### FÍSICO-QUÍMICO

Parámetros	Resultado	Unidad	Referencia	Método/Procedimiento
*Espuma	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Residuos	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Detergentes	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048
*Color	No se aprecia	---	---	Est visual - PNT048

### Notas

R. D. 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

### Observaciones de la muestra:

\* Muestra en frasco plástico estándar aséptico de 150 mL. Peso aprox. 100/50 g.  
\* No se observan a simple vista residuos u organismos que puedan interactuar con la salud de usuarios y bañistas, así como afectar a las condiciones del espacio medioambiental.  
\* Los parámetros analizados cumplen los límites recomendados.

Fecha de informe: 19/12/2023

Validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.

Revisión técnica emitida por  
Alejandro Hernández




Informe validado digitalmente por  
Raúl Barreto. Jefe de Laboratorio.