

INFORME DE RESULTADOS
DEPARTAMENTO de LABORATORIO MICROBIOLOGICO

Expediente: EX 2023 – 22458166 - GDEBA-DPTGADMSALGP

DATOS DEL SOLICITANTE
Nombre: COSEGO COOPERATIVA
Domicilio: 139 ESQ. 489
Localidad/Partido: GORINA - LA PLATA

DATOS DE LA TOMA DE MUESTRA
Responsable: PERSONAL DEL IB
Fecha de toma de muestra: 12/06/2023

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: DIRECTA DE RED
Punto de muestreo: JARDIN MATERNAL FEDERICO MASPOLI - PATIO

ANALISIS REALIZADOS
Análisis Nº: 624/23 - Folio 132 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	-	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	< 1.8/ml	-	Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: TANQUE ALIMENTADO POR AGUA DE RED
Punto de muestreo: JARDIN MATERNAL FEDERICO MASPOLI - COCINA

ANALISIS REALIZADOS
Análisis Nº: 625/23 - Folio 132 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	<10 UFC/ml	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	<1,8/ml	-	Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

INFORME DE RESULTADOS
DEPARTAMENTO de LABORATORIO MICROBIOLOGICO

Expediente: EX 2023 – 22458166 - GDEBA-DPTGADMSALGP

DATOS DEL SOLICITANTE
Nombre: COSEGO COOPERATIVA
Domicilio: 139 ESQ. 489
Localidad/Partido: GORINA - LA PLATA

DATOS DE LA TOMA DE MUESTRA
Responsable: PERSONAL DEL IB
Fecha de toma de muestra: 12/06/2023

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: DIRECTA DE RED
Punto de muestreo: COMEDOR 17 DE OCTUBRE “LA CASITA” - ENTRADA

ANALISIS REALIZADOS
Análisis Nº: 626/23 - Folio 132 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	-	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	< 1.8/ml	-	Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

INFORME DE RESULTADOS
DEPARTAMENTO de LABORATORIO MICROBIOLOGICO

Expediente: EX 2023 – 22458166 - GDEBA-DPTGADMSALGP

DATOS DEL SOLICITANTE
Nombre: COSEGO COOPERATIVA
Domicilio: 139 ESQ. 489
Localidad/Partido: GORINA - LA PLATA

DATOS DE LA TOMA DE MUESTRA
Responsable: PERSONAL DEL IB
Fecha de toma de muestra: 12/06/2023

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: TANQUE ALIMENTADO POR AGUA DE RED
Punto de muestreo: CENTRO DE SALUD N°12 - COCINA

ANALISIS REALIZADOS
Análisis N°: 629/23 - Folio 133 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	-	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	1,8/ml		Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: DIRECTA DE RED
Punto de muestreo: CENTRO DE SALUD N°12 - PATIO

ANALISIS REALIZADOS
Análisis N°: 630/23 - Folio 133 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	-	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	1,8/ml	-	Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

INFORME DE RESULTADOS
DEPARTAMENTO de LABORATORIO MICROBIOLOGICO

Expediente: EX 2023 – 22458166 - GDEBA-DPTGADMSALGP

DATOS DEL SOLICITANTE
Nombre: COSEGO COOPERATIVA
Domicilio: 139 ESQ. 489
Localidad/Partido: GORINA - LA PLATA

DATOS DE LA TOMA DE MUESTRA
Responsable: PERSONAL DEL IB
Fecha de toma de muestra: 12/06/2023

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: DIRECTA DE POZO
Punto de muestreo: LA CAÑADA

ANALISIS REALIZADOS
Análisis Nº: 631/23 - Folio 133 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	-	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	1,8/ml	-	Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

INFORME DE RESULTADOS
DEPARTAMENTO de LABORATORIO MICROBIOLOGICO

Expediente: EX 2023 – 22458166 - GDEBA-DPTGADMSALGP

DATOS DEL SOLICITANTE
Nombre: COSEGO COOPERATIVA
Domicilio: 139 ESQ. 489
Localidad/Partido: GORINA - LA PLATA

DATOS DE LA TOMA DE MUESTRA
Responsable: PERSONAL DEL IB
Fecha de toma de muestra: 12/06/2023

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: TANQUE ALIMENTADO POR AGUA DE RED
Punto de muestreo: LA BOYERA - COCINA

ANALISIS REALIZADOS
Análisis Nº: 634/23 - Folio 133 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	<10 UFC/ml	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	1,8/ml	-	Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: DIRECTA DE RED
Punto de muestreo: LA BOYERA - ENTRADA

ANALISIS REALIZADOS
Análisis Nº: 635/23 - Folio 133 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	-	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	1,8/ml	-	Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

INFORME DE RESULTADOS
DEPARTAMENTO de LABORATORIO MICROBIOLOGICO

Expediente: EX 2023 – 22458166 - GDEBA-DPTGADMSALGP

DATOS DEL SOLICITANTE
Nombre: COSEGO COOPERATIVA
Domicilio: 139 ESQ. 489
Localidad/Partido: GORINA - LA PLATA

DATOS DE LA TOMA DE MUESTRA
Responsable: PERSONAL DEL IB
Fecha de toma de muestra: 12/06/2023

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA
Fuente de extracción: DIRECTA DE RED
Punto de muestreo: CONOSCIUTO - ENTRADA

ANALISIS REALIZADOS
Análisis Nº: 636/23 - Folio 133 – Libro 113
Fecha de inicio: 12/06/2023
Fecha de finalización: 14/06/2023

Parámetro microbiológico	Criterio de aceptación	Resultados de análisis	Valor excedido (x)	Metodología
Recuento de Bacterias Mesófilas (UFC/ml)	< 500 UFC/ml	-	-	Standard Methodos APHA 9215 B
Investigación de Bacterias Coliformes en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 B
Enumeración de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (NMP/100ml)	< 1.8/ml	1,8/ml	-	Standard Methodos APHA 9213 F
Investigación de <i>Escherichia coli</i> en 100 ml	Ausencia en 100 ml	No se detecta	-	Standard Methodos APHA 9221 F

INTERPRETACION DE RESULTADOS
De acuerdo a los análisis microbiológicos realizados, la muestra analizada es **POTABLE**, exigencias microbiológicas establecidas por el **artículo 982** del Código Alimentario Argentino.

INSTRUCTIVO RECOMENDADO PARA LA DESINFECCIÓN DE
POZOS, CISTERNAS, TANQUES Y CAÑERÍAS

La desinfección de los pozos, tanques o depósitos de almacenamiento y cañerías de distribución de agua, destinados al consumo como bebida, deberá realizarse periódicamente y toda vez que la autoridad competente lo ordene. Ningún pozo recién perforado, tanque o depósito de almacenamiento y cañerías de distribución, recién construidas, podrán liberarse a su uso sin proceso previo de desinfección. Ley 5376/48 – Art. 18.

DESINFECTANTE A UTILIZAR

Como agente desinfectante se usará, preferentemente, el cloro, de un clorógeno cuyo tenor en cloro activo se conozca.

El hipoclorito de sodio para uso industrial tiene un tenor de cloro activo de 100 g /litro, el agua lavandina concentrada tiene cloro activo de 55 g/ litro y el agua lavandina simple tiene cloro activo 20 g/ litro.

DESINFECCIÓN DE POZOS EN USO Y RECIÉN CONSTRUIDOS Y CAÑERÍAS DE LOS MISMOS

La cantidad de clorógeno a utilizar ha sido calculado para agua lavandina de 55 g /litro. El procedimiento es el siguiente: Se accederá al caño camisa del pozo y se agregara la cantidad de 8 o 10 litros de agua lavandina concentrada. Dejar reposar durante 2 horas, como mínimo.

Luego se hace funcionar la bomba. Se cierra todo el circuito y se deja en contacto 24 horas, como mínimo.

Hacer funcionar la bomba para enviar agua a todo el sistema, hasta la desaparición del olor a cloro en las canillas

DESINFECCIÓN DE TANQUES -DEPOSITOS DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS Y CAÑERÍAS

Vaciarlo completamente.

Cepillar o rasquetear las paredes, tapa y fondo.

Lavar con abundante agua, drenando continuamente hasta eliminar toda suciedad.

Aplicar a las paredes, tapa y fondo un blanqueo con cal. Una vez seco, llenar el tanque y agregar el clorógeno necesario, que depende del volumen del depósito, según la siguiente tabla:

Volumen del tanque – litros	Cantidad de agua lavandina de 55 g/ litro a utilizar
100	0.5
500	2.0
1000	4.0

Una vez agregado el agua lavandina o hipoclorito de sodio, abrir canillas, hasta percibir olor a cloro, luego cerrarlas, dejar actuar así durante 24 horas.

Vaciar el tanque para eliminar todo el hipoclorito y volver a llenarlo para su utilización.

NOTA: Una vez que se ha procedido a la desinfección de pozos, tanques, depósitos de almacenamiento de agua, cañerías, etc., proceder a efectuar nuevamente el análisis bacteriológico del agua.

No usar el agua directamente hasta obtener resultado de POTABILIDAD BACTERIOLÓGICA.

Colectora de Av. Antártida Argentina e/ 525 y 526 / La Plata
Tels (0221) 424 6090 / 483 2039 **Fax** (0221) 421 7630
Sitio Web <http://www.ms.gba.gov.ar/Laboratorio/index.html>
Email comunicacion_lcsp@ms.gba.gov.ar



G O B I E R N O D E L A P R O V I N C I A D E B U E N O S A I R E S
2023 - Año de la democracia Argentina

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: COSEGO COOPERATIVA 12-06

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 10 pagina/s.