

## análisis bacteriológico de agua



protocolo N°:

64609

solicitado por:

COOP.DE PROV.DE OBRAS Y SERV.PUBLICOS DE PEREZ MILLAN LTDA

dirección:

ITALIA 649

muestra recolectada por:

DR. EDMUNDO A. BALBUENA

método:

STANDARD METHODS by APHA - AWWA - WPCF.

provincia:

BUENOS AIRES

localidad:

PEREZ MILLAN

fuelle:

BAJADA TANQUE

fecha:

12/12/2023

hora:

10:30

### RESULTADO DEL ANALISIS

Recuento de bacterias heterótrofas totales a 22°C

3 UFC/ml

(agar APC a 22°C - 48 hs.)

límite permisible (CAA) hasta 500 UFC/ml

Coliformes Totales

ausencia en 100 ml

enterobacter, citrobacter, klebsiella y escherichia.

caldo mac conkey 35°C - 48 hs.

confirmación (caldo brilla 37°C - 48 hs.)

límite permisible (CAA) hasta 3,0/100 ml.

Escherichia coli

menor que 1 por 100 ml

(caldo EC 44,5°C - 24 hs.)

ausencia en 100 ml (CAA)

Pseudomona Aeruginosa

negativo

(caldo asparagina a 25°C - 72 hs.)

(agar cetrimida a 37°C - 48 hs.)

no debe contener (CAA)

interpretación del análisis: BACTERIOLOGICAMENTE POTABLE.

observaciones:

## Cloro residual (mg/l)



solicitado por:  
COOP.DE PROV.DE OBRAS Y SERV.PUBLICOS DE PEREZ MILLAN LTDA

dirección:  
ITALIA 649

muestra recolectada por:  
DR. EDMUNDO A. BALBUENA

método:  
STANDARD METHODS by APHA - AWWA - WPCF.

provincia:  
BUENOS AIRES

localidad:  
PEREZ MILLAN

examen solicitado:  
Cloro residual (mg/l)

fecha:  
12/12/2023

hora:  
10:30

protocolo	fuente	valor hallado	valores permitidos		método
			O.M.S.	CAA.	
64609	BAJADA TANQUE	0.30 mg/L	0.20	0.20	SM 4500-Cl G.
64610	SALA VELATORIA	0.20 mg/L	0.20	0.20	SM 4500-Cl G.
64611	ESCUELA	0.10 mg/L	0.20	0.20	SM 4500-Cl G.

## análisis bacteriológico de agua



protocolo N°:

64611

solicitado por:

COOP.DE PROV.DE OBRAS Y SERV.PUBLICOS DE PEREZ MILLAN LTDA

dirección:

ITALIA 649

muestra recolectada por:

DR. EDMUNDO A. BALBUENA

método:

STANDARD METHODS by APHA - AWWA - WPCF.

provincia:

BUENOS AIRES

localidad:

PEREZ MILLAN

fuelle:

ESCUELA

fecha:

12/12/2023

hora:

10:30

### RESULTADO DEL ANALISIS

Recuento de bacterias heterótrofas totales a 22°C

5 UFC/ml

(agar APC a 22°C - 48 hs.)

límite permisible (CAA) hasta 500 UFC/ml

Coliformes Totales

ausencia en 100 ml

enterobacter, citrobacter, klebsiella y escherichia.

caldo mac conkey 35°C - 48 hs.

confirmación (caldo brilla 37°C - 48 hs.)

límite permisible (CAA) hasta 3.0/100 ml.

Escherichia coli

menor que 1 por 100 ml

(caldo EC 44.5°C - 24 hs.)

ausencia en 100 ml (CAA)

Pseudomona Aeruginosa

negativo

(caldo asparagina a 25°C - 72 hs.)

(agar cetrimida a 37°C - 48 hs.)

no debe contener (CAA)

interpretación del análisis: BACTERIOLOGICAMENTE POTABLE.

observaciones:

## análisis bacteriológico de agua



protocolo N°:

64610

solicitado por:

COOP.DE PROV.DE OBRAS Y SERV.PUBLICOS DE PEREZ MILLAN LTDA

dirección:

ITALIA 649

muestra recolectada por:

DR. EDMUNDO A. BALBUENA

método:

STANDARD METHODS by APHA - AWWA - WPCF.

provincia:

BUENOS AIRES

localidad:

PEREZ MILLAN

fuelle:

SALA VELATORIA

fecha:

17/12/2023

hora:

10:30

### RESULTADO DEL ANALISIS

Recuento de bacterias heterótrofas totales a 22°C

5 UFC/ml

(agar APC a 22°C - 48 hs.)

límite permisible (CAA) hasta 500 UFC/ml

Coliformes Totales

ausencia en 100 ml

enterobacter, citrobacter, klebsiella y escherichia.

caldo mac conkey 35°C - 48 hs.

confirmación (caldo brilla 37°C - 48 hs.)

límite permisible (CAA) hasta 3.0/100 ml.

Escherichia coli

menor que 1 por 100 ml

(caldo EC 44.5°C - 24 hs.)

ausencia en 100 ml (CAA)

Pseudomona Aeruginosa

negativo

(caldo asparagina a 25°C - 72 hs.)

(agar cetrimida a 37°C - 48 hs.)

no debe contener (CAA)

interpretación del análisis: BACTERIOLOGICAMENTE POTABLE.

observaciones:

