



Biolab

INFORME DE ENSAYO



Nº de Muestra: 654823

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de San Bartolomé	Dirección
Teléfonos	928520128 ext261	Plaza de León y Castillo, 1
Fax		San Bartolome
		Las Palmas 35550

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	07/11/2017 14:30:00
Recogida por	CONSULTOR LAURA MARTIN (BIOLAB)	Fecha de recepción	08/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	08/11/2017
		Fecha Final Análisis	11/11/2017
		Fecha Emisión Informe	16/11/2017
Lugar de Recogida:	GUACIMETA: 28,949192-13,594627		

ANALISIS DE AGUA

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de E.coli	5.0E+2	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

Agua Continental

	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
E. coli(ufc o NMP/100ml)	900	1000	500

Agua Costera y de transición

	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
E. coli(ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.

**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

Observaciones

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L.
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.

Yanaixet González Chávez
Responsable Técnico

Inscrita en el Registro Mercantil de Arrecife, Tomo 257, Folio 125, Sección 8, Hoja IL - 6276 NIF: B35704220



Biolab

INFORME DE ENSAYO



Nº de Muestra: 654824

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de San Bartolomé	Dirección	
Teléfonos	928520128 ext261		Plaza de León y Castillo, 1
Fax			San Bartolome Las Palmas 35550

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	07/11/2017 14:30:00
Recogida por	CONSULTOR LAURA MARTIN (BIOLAB)	Fecha de recepción	08/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	08/11/2017
		Fecha Final Analisis	11/11/2017
		Fecha Emisión Informe	16/11/2017
Lugar de Recogida:	GUACIMETA: 28,949192-13,594627		

ANALISIS DE AGUA

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de E.coli	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

	Agua Continental		
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
E. coli(ufc o NMP/100ml)	900	1000	500
	Agua Costera y de transición		
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
E. coli(ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.

**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.

Yanaixet González Chávez
Responsable Técnico

Inscrita en el Registro Mercantil de Arrecife, Tomo 257, Folio 125, Sección 8, Hoja IL - 6276 NIF: B35704220



Nº de Muestra: 654825

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de San Bartolomé	Dirección
Teléfonos	928520128 ext261	Plaza de León y Castillo, 1
Fax		San Bartolome
		Las Palmas 35550

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	07/11/2017 15:00:00
Recogida por	CONSULTOR LAURA MARTIN (BIOLAB)	Fecha de recepción	08/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	08/11/2017
		Fecha Final Análisis	11/11/2017
		Fecha Emisión Informe	16/11/2017
Lugar de Recogida:	PLAYA HONDA 28,951256-13,588410		

ANALISIS DE AGUA

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de E.coli	2.2E+1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

	Agua Continental		
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
E. coli(ufc o NMP/100ml)	900	1000	500
	Agua Costera y de transición		
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
E. coli(ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.

**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

Observaciones

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L.
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.

Yanaixet González Chávez
Responsable Técnico



Biolab

INFORME DE ENSAYO



Nº de Muestra: 654826

Identificación del Cliente

Nombre Centro **Ayuntamiento de San Bartolomé**
 Teléfonos 928520128 ext261
 Fax

Dirección
 Plaza de León y Castillo, 1
 San Bartolome
 Las Palmas 35550

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	07/11/2017 15:00:00
Recogida por	CONSULTOR LAURA MARTIN (BIOLAB)	Fecha de recepción	08/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	08/11/2017
		Fecha Final Análisis	11/11/2017
		Fecha Emisión Informe	16/11/2017
Lugar de Recogida:	PLAYA HONDA 28,951256-13,588410		

ANALISIS DE AGUA

Parámetros Investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de <i>E.coli</i>	Detectado. <4	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

Agua Continental			
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
<i>E. coli</i> (ufc o NMP/100ml)	900	1000	500
Agua Costera y de transición			
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
<i>E. coli</i> (ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.

**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

Observaciones

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L.
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.

Yanaixet González Chávez
Responsable Técnico

Inscrita en el Registro Mercantil de Arrecife, Tomo 257, Folio 125, Sección 8, Hoja IL - 6276 NIF: B35704220



Nº de Muestra: 658031

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de San Bartolomé	Dirección	
Teléfonos	928520128 ext261		Plaza de León y Castillo, 1
Fax			San Bartolome
			Las Palmas 35550

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	07/11/2017 15:00:00
Recogida por	CONSULTOR LAURA MARTIN (BIOLAB)	Fecha de recepción	08/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	08/11/2017
		Fecha Final Análisis	11/11/2017
		Fecha Emisión Informe	16/11/2017
Lugar de Recogida:	PLAYA HONDA 28,951256-13,588410		

ANALISIS DE AGUA

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de E.coli	2.0E+1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

Agua Continental			
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
E. coli(ufc o NMP/100ml)	900	1000	500
Agua Costera y de transición			
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
E. coli(ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.
**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

Observaciones

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L.
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.

Yanaixet González Chávez
Responsable Técnico

Inscrita en el Registro Mercantil de Arrecife, Tomo 257, Folio 125, Sección 8, Hoja IL - 6276 NIF: B35704220



Nº de Muestra: 658651

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de San Bartolomé	Dirección
Teléfonos	928520128 ext261	Plaza de León y Castillo, 1
Fax		San Bartolome
		Las Palmas 35550

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	23/11/2017 9:00:00
Recogida por	CONSULTOR DANIEL FAMILIAR (BIOLAB)	Fecha de recepción	24/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	24/11/2017
		Fecha Final Análisis	26/11/2017
		Fecha Emisión Informe	27/11/2017
Lugar de Recogida:	PLAYA GUACIMETA COORDENADA 28.948524 - 13.596839		

ANALISIS DE LA CALIDAD DE LAS AGUAS DE BAÑO

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de E.coli	Detectado. <4	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

Agua Continental			
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
E. coli(ufc o NMP/100ml)	900	1000	500
Agua Costera y de transición			
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
E. coli(ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.
**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

Observaciones

Muestra satisfactoria en función de los parámetros analizados que disponen de valores paramétricos.

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L.
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.

Juan Manuel Vila
Responsable Adjunto

Inscrita en el Registro Mercantil de Arrecife, Tomo 257, Folio 125, Sección 8, Hoja IL - 6276 NIF: B35704220



Biolab

INFORME DE ENSAYO



Nº de Muestra: 658652

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de San Bartolomé	Dirección	
Teléfonos	928520128 ext261	Plaza de León y Castillo, 1	
Fax		San Bartolome	
		Las Palmas 35550	

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	23/11/2017 9:00:00
Recogida por	CONSULTOR DANIEL FAMILIAR (BIOLAB)	Fecha de recepción	24/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	24/11/2017
		Fecha Final Análisis	26/11/2017
		Fecha Emisión Informe	27/11/2017
Lugar de Recogida:	PLAYA GUACIMETA COORDENADA 28.948708 - 13.596185		

ANALISIS DE LA CALIDAD DE LAS AGUAS DE BAÑO

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de E.coli	Detectado. <4	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

	Agua Continental		
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
E. coli(ufc o NMP/100ml)	900	1000	500
	Agua Costera y de transición		
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
E. coli(ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.

**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

Observaciones

Muestra satisfactoria en función de los parámetros analizados que disponen de valores paramétricos.

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L.
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.


 Juan Manuel Vila
 Responsable Adjunto

Inscrita en el Registro Mercantil de Arrecife. Tomo 257, Folio 125, Sección 8, Hoja IL - 6276 NIF: B35704220



Nº de Muestra: 658653

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de San Bartolomé	Dirección
Teléfonos	928520128 ext261	Plaza de León y Castillo, 1
Fax		San Bartolome
		Las Palmas 35550

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	23/11/2017 9:00:00
Recogida por	CONSULTOR DANIEL FAMILIAR (BIOLAB)	Fecha de recepción	24/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	24/11/2017
		Fecha Final Análisis	26/11/2017
		Fecha Emisión Informe	27/11/2017
Lugar de Recogida:	PLAYA DE PLAYA HONDA COORDENADA 28.950875 13.589646		

ANALISIS DE LA CALIDAD DE LAS AGUAS DE BAÑO

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de E.coli	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

	Agua Continental		
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
E. coli(ufc o NMP/100ml)	900	1000	500
	Agua Costera y de transición		
	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
E. coli(ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.
**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

Observaciones

Muestra satisfactoria en función de los parámetros analizados que disponen de valores paramétricos.

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L.
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.

Juan Manuel Vila
Responsable Adjunto

Inscrita en el Registro Mercantil de Arrecife, Tomo 257, Folio 125, Sección 8, Hoja IL - 6276 NIF: B35704220



Nº de Muestra: 658654

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de San Bartolomé	Dirección
Teléfonos	928520128 ext261	Plaza de León y Castillo, 1
Fax		San Bartolome
		Las Palmas 35550

Identificación de la Muestra

Descripción de la muestra	AGUA DE MAR	Fecha Toma Muestra	23/11/2017 9:00:00
Recogida por	CONSULTOR DANIEL FAMILIAR (BIOLAB)	Fecha de recepción	24/11/2017
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	24/11/2017
		Fecha Final Análisis	26/11/2017
		Fecha Emisión Informe	27/11/2017
Lugar de Recogida:	PLAYA DE PLAYA HONDA COORDENADA 28.951119-13.588302		

ANALISIS DE LA CALIDAD DE LAS AGUAS DE BAÑO

Parámetros Investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Recuento de E.coli	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-25
Recuento de Enterococos	<1	ufc/100ml		VER TABLA(Ç)	PE-BL-27

Normativa de Referencia

(ç) RD 1341/2007 del 11 de octubre. Sobre gestión de la calidad de las aguas de baño:

	Suficiente**	Buena*	Excelente*
Agua Continental			
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	330	400	200
E. coli(ufc o NMP/100ml)	900	1000	500
Agua Costera y de transición			
Enterococos(ufc o NMP/100ml)	185	200	100
E. coli(ufc o NMP/100ml)	500	500	250

*Con arreglo a la evaluación del percentil 95. Véase el anexo II RD.
**Con arreglo a la evaluación del percentil 90. Véase el anexo II RD.

Observaciones

Muestra satisfactoria en función de los parámetros analizados que disponen de valores paramétricos.

- En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. 1.2E+4 = 12000
- Los resultados marcados con NE son números estimados.
- El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de Biolab Siete Mares S.L.
- Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.
- LS/BL: Laboratorio subcontratado por Biolab Siete Mares S.L.

Juan Manuel Vila
Responsable Adjunto

Inscrita en el Registro Mercantil de Arrecife, Tomo 257, Folio 125, Sección 8, Hoja IL - 6276 NIF: B35704220