

Control de las playas de Las Palmas de Gran Canaria
Resumen de resultados de contaminación microbiológica
Diciembre de 2022

		Escherichia coli (UFC/100 ml)													Enterococos intestinales (UFC/100 ml)															
		Las Canteras - PM1-La Puntilla	Las Canteras - PM2-Hotel Cristina	Las Canteras - PM3-Hotel Reina Isabel	Las Canteras - PM4-Playa Chica	Las Canteras - PM5-Peña La Vieja	Las Canteras - PM6-La Cícer	Las Alcaravanas - PM1-Club Náutico	Las Alcaravanas - PM2-Centro playa	Las Alcaravanas - PM3-Muelle deportivo	La Laja - PM1-Norte playa	La Laja - PM2-Sur playa	La Laja - PM3 -Piscina grande	San Cristóbal - PM1-Centro playa	El Confital - PM1-Control Sanidad	Las Canteras - PM1-La Puntilla	Las Canteras - PM2-Hotel Cristina	Las Canteras - PM3-Hotel Reina Isabel	Las Canteras - PM4-Playa Chica	Las Canteras - PM5-Peña La Vieja	Las Canteras - PM6-La Cícer	Las Alcaravanas - PM1-Club Náutico	Las Alcaravanas - PM2-Centro playa	Las Alcaravanas - PM3-Muelle deportivo	La Laja - PM1-Norte playa	La Laja - PM2-Sur playa	La Laja - PM3 -Piscina grande	San Cristóbal - PM1-Centro playa	El Confital - PM1-Control Sanidad	
Fecha	05/12/2022	330	150	230	420	11	24	20	50	150	0	0	20			8	7	5	24	5	19	12	10	25	0	3	8			
	12/12/2022	11	2	2	0	1	0									15	1	0	0	2	0									
	19/12/2022	12	0	0	2	30	1	3	25	14	8	1	3	1	8	7	2	14	0	1	0	0	6	11	1	1	3	1	21	
	27/12/2022	14	10	5	15	9	9									2	1	0	1	4	2									
Por punto	nº determinaciones	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	1	1	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	1	1
	% det. con calidad excelente	75 %	100 %	100 %	75 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
	nº det. que no cumplen (superan) el umbral de calidad excelente	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Por playa	nº determinaciones	24						6			6			1		1		24						6		6		1	1	
	% det. con calidad excelente	92 %						100 %			100 %			100 %		100 %		100 %						100 %		100 %		100 %	100 %	
	nº det. que no cumplen (superan) el umbral de calidad excelente	2						0			0			0		0		0						0		0		0	0	
	nº det. que no cumplen (superan) el umbral de calidad buena	0						0			0			0		0		0						0		0		0	0	

En rojo, valores que no cumplen (superan) el umbral para calidad excelente para el parámetro en cuestión

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml. Valores '3' equivalen a 'presencia' (valores entre 1 y 3 UFC/100 ml). Valores entre 4 y 9 UFC, el resultado es estimado en el volumen investigado.

En cursiva, valores excluidos para la evaluación de la calidad por ser posteriores al último fin de semana de noviembre

En azul, muestra de confirmación de fin de evento de contaminación de corta duración

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 49

PLAYA DE LAS CANTERAS				
Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-La Puntilla	457635	3113720	28° 8' 54.343" N	15° 25' 53.286" W
PM2-Hotel Cristina	457605	3113402	28° 8' 44.006" N	15° 25' 54.344" W
PM3-Hotel Reina Isabel	457376	3113178	28° 8' 36.700" N	15° 26' 2.711" W
PM4-Playa Chica	457157	3112857	28° 8' 26.243" N	15° 26' 10.697" W
PM5-Peña La Vieja	457021	3112583	28° 8' 17.323" N	15° 26' 15.647" W
PM6-La Cícer	456474	3112089	28° 8' 1.205" N	15° 26' 35.634" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha		5 de diciembre de 2022	
Marea	Pleamar	Hora	11:22
		Altura	2,43 m
	Bajamar	Hora	17:33
		Altura	0,73 m
Estado		Llenante	

Como referencia, se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación								Observaciones	
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos		Otros residuos
PM1-La Puntilla	8:33	330	8	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM2-Hotel Cristina	8:40	150	7	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM3-Hotel Reina Isabel	8:47	230	5	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM4-Playa Chica	8:54	420	24	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM5-Peña La Vieja	9:02	11	5	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM6-La Cícer	9:34	24	19	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: en rojo, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19994/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 1 - La Puntilla

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	330
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	8 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19995/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 2 - H.Cristina

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	150
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	7 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19996/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 3 - H. Reina Isabel

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	230
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	5 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19997/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 4 - Pl. Chica

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	420
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	24

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19998/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 5 - Peña La Vieja

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	11
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	5 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19999/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 6 - La Cicer

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	24
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	19

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 49

PLAYA DE LAS ALCARAVANERAS

Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-Club Náutico	457917	3111994	28° 7' 58.286" N	15° 25' 42.723" W
PM2-Centro playa	457883	3111861	28° 7' 53.960" N	15° 25' 43.953" W
PM3-Muelle deportivo	457918	3111633	28° 7' 46.555" N	15° 25' 42.640" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha		5 de diciembre de 2022	
Marea	Pleamar	Hora	11:22
		Altura	2,43 m
	Bajamar	Hora	17:33
		Altura	0,73 m
Estado	Llenante		

Como referencia se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación										Observaciones			
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos	Otros residuos Peligrosa	oleaginosos		Olor hidrocarburos		
PM1-Club Náutico	7:56	20	12	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM2-Centro playa	7:59	50	10	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM3-Muelle deportivo	8:02	150	25	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	-	Fruta flotando

Nota: **en rojo**, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19991/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Alc. 1 - Club Nautico

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	20 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	12

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19992/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Alc. 2 - Centro

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	50 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	10

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19993/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Alc. 3 - Muelle deportivo

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	150
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	25

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.
Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.
El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.
La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.
Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.
En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 49

PLAYA DE LA LAJA				
Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-Norte playa	458781	3104088	28° 3' 41.463" N	15° 25' 10.051" W
PM2-Sur playa	459145	3103305	28° 3' 16.059" N	15° 24' 56.619" W
PM3-Piscina grande	458888	3104374	28° 3' 50.780" N	15° 25' 6.146" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha		5 de diciembre de 2022	
Marea	Pleamar	Hora	11:22
		Altura	2,43 m
	Bajamar	Hora	17:33
		Altura	0,73 m
	Estado	Vaciante	

Como referencia se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación								Observaciones	
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos		Otros residuos
PM1-Norte playa	13:16	<10	0	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM2-Sur playa	12:54	0	3	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM3-Piscina grande	13:24	20	8	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: *en rojo*, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19988/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Laja - Norte

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	<10
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	<1

Observaciones:

El crecimiento excesivo de microorganismos interferentes impide emitir resultados con límite de detección inferior al informado en parametros microbiológicos.

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19989/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Laja - Sur

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	<1
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	3 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 19990/22

Nº ACTA: 2914

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Laja - Piscina Grande

F. TOMA MUESTRA: 05/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 05/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 05/12/22	Fin 07/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	20 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	8 Estimadas

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 7 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 50

PLAYA DE LAS CANTERAS				
Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-La Puntilla	457635	3113720	28° 8' 54.343" N	15° 25' 53.286" W
PM2-Hotel Cristina	457605	3113402	28° 8' 44.006" N	15° 25' 54.344" W
PM3-Hotel Reina Isabel	457376	3113178	28° 8' 36.700" N	15° 26' 2.711" W
PM4-Playa Chica	457157	3112857	28° 8' 26.243" N	15° 26' 10.697" W
PM5-Peña La Vieja	457021	3112583	28° 8' 17.323" N	15° 26' 15.647" W
PM6-La Cicer	456474	3112089	28° 8' 1.205" N	15° 26' 35.634" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha	12 de diciembre de 2022		
Marea	Pleamar	Hora	3:18
		Altura	2.37 m
	Bajamar	Hora	9:33
		Altura	0.86 m
	Estado	Vaciante-Baja	

Como referencia, se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación								Observaciones	
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos		Otros residuos
PM1-La Puntilla	8:13	11	15	Media	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM2-Hotel Cristina	8:20	2	1	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM3-Hotel Reina Isabel	8:27	2	0	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM4-Playa Chica	8:34	0	0	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PM5-Peña La Vieja	8:43	1	2	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM6-La Cicer	9:08	0	0	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Nota: en rojo, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20226/22

Nº ACTA: 2953

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 1 - La Puntilla

F. TOMA MUESTRA: 12/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 12/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 12/12/22	Fin 14/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	11
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	15

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 14 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.
Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.
El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.
La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.
Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.
En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20227/22

Nº ACTA: 2953

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 2 - Hotel Cristina

F. TOMA MUESTRA: 12/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 12/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 12/12/22	Fin 14/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	2 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	1 Presencia

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 14 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20228/22

Nº ACTA: 2953

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 3 - H. Reina Isabel

F. TOMA MUESTRA: 12/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 12/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 12/12/22	Fin 14/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	2 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	<1

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 14 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no están amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20229/22

Nº ACTA: 2953

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 4 - Playa chica

F. TOMA MUESTRA: 12/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 12/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 12/12/22	Fin 14/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	<1
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	<1

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 14 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.
Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.
El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.
La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.
Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.
En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20230/22

Nº ACTA: 2953

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 5 - Peña La Vieja

F. TOMA MUESTRA: 12/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 12/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 12/12/22	Fin 14/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	1 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	2 Presencia

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 14 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20231/22

Nº ACTA: 2953

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 6 - La Cicer

F. TOMA MUESTRA: 12/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 12/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 12/12/22	Fin 14/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	<1
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	<1

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 14 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.
Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.
El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.
La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.
Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.
En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO
Semana: 51

PLAYA DE LAS CANTERAS				
Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-La Puntilla	457635	3113720	28° 8' 54.343" N	15° 25' 53.286" W
PM2-Hotel Cristina	457605	3113402	28° 8' 44.006" N	15° 25' 54.344" W
PM3-Hotel Reina Isabel	457376	3113178	28° 8' 36.700" N	15° 26' 2.711" W
PM4-Playa Chica	457157	3112857	28° 8' 26.243" N	15° 26' 10.697" W
PM5-Peña La Vieja	457021	3112583	28° 8' 17.323" N	15° 26' 15.647" W
PM6-La Cicer	456474	3112089	28° 8' 1.205" N	15° 26' 35.634" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha	19 de diciembre de 2022		
Marea	Pleamar	Hora	9:49
		Altura	2.24 m
	Bajamar	Hora	3:33
		Altura	1.03 m
Estado	Llenante - Alta		

Como referencia, se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación								Observaciones	
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos		Otros residuos
PM1-La Puntilla	8:51	12	7	Media	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM2-Hotel Cristina	8:57	0	2	Media	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM3-Hotel Reina Isabel	9:04	0	14	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM4-Playa Chica	9:11	2	0	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM5-Peña La Vieja	9:20	30	1	Media	-	-	-	-	-	-	Sí	-	-	Algas
PM6-La Cicer	9:36	1	0	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Nota: en rojo, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.

CONTROL DE FOSFATO EN LA PLAYA DE LAS CANTERAS

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha		19 de diciembre de 2022	
Marea	Pleamar	Hora	9:49
		Altura	2.24 m
	Bajamar	Hora	3:33
		Altura	1.03 m
Estado		Alta	

Punto de muestreo	Localización				Hora	Fosfato (mg/l PO ₄ ³⁻)
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud		
PM6-La Cicer	456474	3112089	28° 8' 1.205" N	15° 26' 35.634" W	9:36	<0.2





Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20800/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 1 - La Puntilla

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	12
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	7 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20801/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 2 - H. Cristina

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	<1
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	2 Presencia

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20802/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 3 - H. Reina Isabel

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	<1
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	14

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20803/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 4 - Pl. Chica

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	2 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	<1

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20804/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 5 - Peña La Vieja

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	30 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	1 Presencia

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20805/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 6 - La Cicer

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	1 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	<1
* 3	Determinación de Fosfatos	(mg/l)	<0.2

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)
M 3 PNT-FQ-88 - (COLORIMETRIA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 51

PLAYA DE LAS ALCARAVANERAS

Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-Club Náutico	457917	3111994	28° 7' 58.286" N	15° 25' 42.723" W
PM2-Centro playa	457883	3111861	28° 7' 53.960" N	15° 25' 43.953" W
PM3-Muelle deportivo	457918	3111633	28° 7' 46.555" N	15° 25' 42.640" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha		19 de diciembre de 2022	
Marea	Pleamar	Hora	9:49
		Altura	2.24 m
	Bajamar	Hora	3:33
		Altura	1.03 m
Estado	Llenante		

Como referencia se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación										Observaciones		
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos	Otros residuos	Película oleaginosa		Olor hidrocarburos	
PM1-Club Náutico	8:11	3	0	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM2-Centro playa	8:14	25	6	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PM3-Muelle deportivo	8:17	14	11	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: en rojo, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20797/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Alc. 1 - Club Nautico

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	3 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	<1

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20798/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Alc. 2 - Centro

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	25
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	6 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20799/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Alc. 3 - Muelle deportivo

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	14
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	11

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 51

PLAYA DE LA LAJA				
Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-Norte playa	458781	3104088	28° 3' 41.463" N	15° 25' 10.051" W
PM2-Sur playa	459145	3103305	28° 3' 16.059" N	15° 24' 56.619" W
PM3-Piscina grande	458888	3104374	28° 3' 50.780" N	15° 25' 6.146" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha		19 de diciembre de 2022	
Marea	Pleamar	Hora	9:49
		Altura	2.24 m
	Bajamar	Hora	16:06
		Altura	0.84 m
Estado	Vaciante		



Como referencia se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90

RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación								Observaciones	
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos		Otros residuos
PM1-Norte playa	12:57	8	1	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Vertido por el paso a nivel
PM2-Sur playa	12:34	1	1	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PM3-Piscina grande	13:09	3	3	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Nota: en rojo, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20793/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Laja - Norte

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	8 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	1 Presencia

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20794/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Laja - Sur

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	1 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	1 Presencia

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20795/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Laja - Piscina grande

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	3 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	3 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 51

PLAYA DE SAN CRISTÓBAL				
Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-Centro playa	459286	3105673	28° 4' 33.027" N	15° 24' 51.749" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha		19 de diciembre de 2022	
Marea	Pleamar	Hora	9:49
		Altura	2.24 m
	Bajamar	Hora	16:06
		Altura	0.84 m
Estado	Vaciante		

Como referencia se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación								Observaciones	
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos		Otros residuos
PM1-Centro playa	13:38	1	1	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: en rojo, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20796/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar San Cristobal

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	1 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	1 Presencia

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 51

PLAYA DE EL CONFITAL				
Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-Control Sanidad	457412	3114769	28° 9' 28.39" N	15° 26' 01.59" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha		19 de diciembre de 2022	
Marea	Pleamar	Hora	9:49
		Altura	2.24 m
	Bajamar	Hora	16:06
		Altura	0.84 m
Estado	Vaciante		

Como referencia se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación								Observaciones	
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos		Otros residuos
PM1-Control Sanidad	10:36	8	21	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: en rojo, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 20806/22

Nº ACTA: 3073

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Confital

F. TOMA MUESTRA: 19/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 19/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 19/12/22	Fin 21/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	8 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	21

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 21 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.

Tipo de control: ORDINARIO

Semana: 52

PLAYA DE LAS CANTERAS				
Puntos de muestreo	Localización			
	X (UTM)	Y (UTM)	Latitud	Longitud
PM1-La Puntilla	457635	3113720	28° 8' 54.343" N	15° 25' 53.286" W
PM2-Hotel Cristina	457605	3113402	28° 8' 44.006" N	15° 25' 54.344" W
PM3-Hotel Reina Isabel	457376	3113178	28° 8' 36.700" N	15° 26' 2.711" W
PM4-Playa Chica	457157	3112857	28° 8' 26.243" N	15° 26' 10.697" W
PM5-Peña La Vieja	457021	3112583	28° 8' 17.323" N	15° 26' 15.647" W
PM6-La Cicer	456474	3112089	28° 8' 1.205" N	15° 26' 35.634" W

CONDICIONES DEL MUESTREO

Fecha	27 de diciembre de 2022		
Marea	Pleamar	Hora	3:56
		Altura	2.70 m
	Bajamar	Hora	10:17
		Altura	0.55 m
	Estado	Vaciante	

Como referencia, se señalan a continuación los umbrales para la clasificación anual de la calidad de las aguas de baño.

Umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

	Calidad			Unidad
	Suficiente**	Buena*	Excelente*	
Escherichia coli	500	500	250	UFC/100 ml
Enterococos intestinales	185	200	100	UFC/100 ml

* Con arreglo a la evaluación del percentil 95

** Con arreglo a la evaluación del percentil 90



RESULTADOS DEL MUESTREO

Punto de muestreo	Hora	Escherichia coli (UFC/100 ml)	Enterococos intestinales (UFC/100 ml)	Transparencia	Contaminación								Observaciones	
					Medusas	Alquitrán	Cristal	Caucho	Madera	Mat. Flotantes	Espumas	Restos orgánicos		Otros residuos
PM1-La Puntilla	8:53	14	2	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PM2-Hotel Cristina	8:59	10	1	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PM3-Hotel Reina Isabel	9:05	5	0	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PM4-Playa Chica	9:11	15	1	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PM5-Peña La Vieja	9:19	9	4	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Algas
PM6-La Cicer	9:34	9	2	Alta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Nota: en rojo, si el valor analizado supera alguno de los umbrales para la evaluación anual de la calidad de las aguas de baño

* Valores '0' corresponden a <1 UFC/100 ml.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 21226/22

Nº ACTA: 3155

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 1 - La Puntilla

F. TOMA MUESTRA: 27/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 27/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 27/12/22	Fin 29/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	14
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	2 Presencia

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 29 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 21227/22

Nº ACTA: 3155

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 2 - H. Cristina

F. TOMA MUESTRA: 27/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 27/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 27/12/22	Fin 29/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	10 Presencia
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	1 Presencia

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 29 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 21228/22

Nº ACTA: 3155

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 3 - H. Reina Isabel

F. TOMA MUESTRA: 27/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 27/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 27/12/22	Fin 29/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	5 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	<1

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 29 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 21229/22

Nº ACTA: 3155

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 4 - Pl. Chica

F. TOMA MUESTRA: 27/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 27/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 27/12/22	Fin 29/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	15
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	1 Presencia

Observaciones:

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 29 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 21230/22

Nº ACTA: 3155

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 5 - Peña La Vieja

F. TOMA MUESTRA: 27/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 27/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 27/12/22	Fin 29/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	9 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	4 Estimadas

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

DIRECTORA TECNICA

CLARA CALVO ALAMO

Las Palmas de G. Canaria, 29 de Diciembre de 2022



Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.



Los ensayos o actividades marcados (*) no estan amparados por la acreditación ENAC

Nº INFORME: 21231/22

Nº ACTA: 3155

INFORME DE ENSAYO

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AT HIDROTECNIA S.L.

DIRECCIÓN: Carretera General de Tamaraceite nº64

LOCALIDAD: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

PROVINCIA: 35018 LAS PALMAS

DATOS SUMINISTRADOS POR EL CLIENTE

PRODUCTO: Mar Cant. 6 - La Cicer

F. TOMA MUESTRA: 27/12/22

TIPO DE ENVASE: Envase estéril sin tiosulfato

DATOS DE LA MUESTRA POR EL LABORATORIO

F. RECEPCIÓN: 27/12/22

CONDICIONES DE RECEPCIÓN: Refrigerado

DESCRIPCIÓN DE LA MATRIZ POR EL LABORATORIO: AGUA

OBSERVACIONES: *Muestra entregada por cliente

RESULTADOS ANALÍTICOS

	Inicio 27/12/22	Fin 29/12/22	Resultado
1	Rcto. E. coli	(ufc/100ml)	9 Estimadas
2	Rcto. Enterococos intestinales	(ufc/100ml)	2 Presencia

Observaciones:

En los resultados en los que se indica "Estimadas", se refiere a que el mismo es una estimación del valor verdadero en terminos estadísticos. (ISO 8199/ISO 7218).

En los resultados de recuento en los que se indica "Presencia", la precisión es baja y deben tratarse únicamente como una mera detección de la presencia del organismo (ISO 8199/ISO 7218).

METODOLOGÍA EMPLEADA

M 1 PNT-W-11 - (FILTRO DE MEMBRANA)

M 2 UNE EN ISO ISO 7899-2: 2001 (FILTRO DE MEMBRANA)

**DIRECTORA TECNICA
CLARA CALVO ALAMO**

Las Palmas de G. Canaria, 29 de Diciembre de 2022

Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados sin autorización EUROFINS MAS CONTROL, S.L.

Cuando la muestra y los datos asociados a la misma han sido suministrados por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de los mismos. Si la toma de la muestra la realiza el laboratorio esta se hace en compañía de la persona asignada y en los puntos indicados por el cliente mientras no se indique lo contrario.

El resultado se refiere a la/s muestra/s analizada/s. El resultado aplica a la/s muestra/s como se recibieron.

La incertidumbre de los procedimientos cuantitativos están calculadas y a disposición del cliente.

Eurofins, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de EUROFINS.