

Laboratorio Autorizado para Controles Analíticos de  
 Productos Alimentarios. REGISLABO 7AB/M.

PL0004R11-Informe de Ensayo-Rev.01

**DATOS DEL CLIENTE:**
**COLEGIO VALLMONT**  
**C/ MALLORCA, Nº 2 - 28229 / VILLANUEVA DEL PARDILLO (MADRID)**
**Centro y Código:** 298.01 COLEGIO VALLMONT  
**Dirección:** C/ MALLORCA, Nº 2, VILLANUEVA DEL PARDILLO (MADRID), 28229

**INFORME DE ENSAYO Nº 26/26008701**

Versión: V1.0

<b>* Recogida Muestra:</b>	Andrea Bahón Rueda.(SIC)	<b>Fecha de Recogida:</b>	12/03/2026
<b>Nº de Muestra:</b>	26008701	<b>Fecha de Recepción:</b>	12/03/2026
		<b>Fecha de Inicio de Análisis:</b>	12/03/2026
		<b>Fecha de Fin de Análisis:</b>	22/03/2026

**DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA:**

**\* Punto de toma de muestra:** PISCINA

<b>Hora de Recogida</b>	11:00	<b>*Temperatura de Recogida (° C)</b>	27 °C
<b>* pH "in situ"</b>	6,9	<b>* Cloro libre residual "in situ"</b>	1
<b>Envase y Volumen (FQ)</b>	Bote estéril sin Tiosulfato 250ml	<b>Envase y Volumen (M)</b>	Bote estéril con tiosulfato 1500ml

**Descripción de la Muestra (C):** AGUA DE PISCINA

**Descripción Laboratorio:** PLACA TIPO PETRI DE 90 mm

PARÁMETRO	MÉTODO	RESULTADO	VALOR ADMISIBLE
<b>pH (25°C)</b>	PE45AG	<b>7,0 udes de pH</b>	7,2-8,0 udes de pH
Turbidez *	PE12AG	< 1 UNF	≤ 5 UNF
Cloro residual combinado *	PE20AG	0,1 mg/l	< 0,6 mg/l
Cloro residual libre *	PE20AG	1,1 mg/l	0,5 - 2,0 mg/l
Recuento de Escherichia Coli	PE14AG	0 ufc/100 ml	0 ufc/100 ml
Pseudomonas aeruginosa en agua *	PE05AG	0 ufc/100ml	0 ufc/100ml
Ácido isocianúrico *	PE13AG	0 mg/l	≤ 75 mg/l
Recuento de Legionella spp	UNE-EN ISO 11731:2017	No detectada ufc /V.analizado	< 100
Identificación de Legionella pneumophila Serogrupo 1	PE42AG	---	.
Identificación de Legionella pneumophila Serogrupo 2-14	PE42AG	---	.

El volumen analizado para la "Recuento de Legionella spp" es de 1000 ml . El limite de detección es 20 ufc /L  
 Los resultados marcados en negrita no cumplen los límites establecidos en la normativa vigente en los parámetros analizados.

Laboratorio Autorizado para Controles Analíticos de  
Productos Alimentarios. **REGISLABO 7AB/M.**

PL0004R11-Informe de Ensayo-Rev.01

**INFORME DE ENSAYO Nº 26/26008701**

Versión: V1.0

* Recogida Muestra:	Andrea Bahón Rueda.(SIC)	Fecha de Recogida:	12/03/2026
Nº de Muestra:	26008701	Fecha de Recepción:	12/03/2026
		Fecha de Inicio de Análisis:	12/03/2026
		Fecha de Fin de Análisis:	22/03/2026

**DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA:**

\* Punto de toma de muestra: PISCINA

Hora de Recogida	11:00	*Temperatura de Recogida (° C)	27 °C
* pH "in situ"	6,9	* Cloro libre residual "in situ"	1
Envase y Volumen (FQ)	Bote estéril sin Tiosulfato 250ml	Envase y Volumen (M)	Bote estéril con tiosulfato 1500ml

Descripción de la Muestra (C): AGUA DE PISCINA

Descripción Laboratorio: PLACA TIPO PETRI DE 90 mm

**VALORES ADMISIBLES**

Real Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas y Decreto 99/2024, de 30 de octubre, del Consejo de Gobierno, por el que se establecen los criterios técnicos e higiénico-sanitarios de las piscinas y parques acuáticos de la Comunidad de Madrid

**NOTAS**

- Los resultados analíticos recogidos en este informe se refieren únicamente a las muestras analizadas
- La incertidumbre asociada al resultado del ensayo está a disposición del cliente.
- Este Informe de Ensayo no podrá ser reproducido total o parcialmente sin autorización de Sistemas Integrales de Calidad, S.L.U

(S): Parámetros subcontratados a Laboratorios evaluados según el sistema de Calidad de Laboratorio.

(SA): Parámetros subcontratados y Acreditados por ENAC.

**OBSERVACIONES**

- Todos los valores expresados como  $\times 10^x$  son de naturaleza exponencial ( $10^3 = 1.000$ ;  $10^4 = 10.000$ ;  $10^5 = 100.000$ )

**Documento firmado Electrónicamente por:**  
SISTEMAS INTEGRALES DE CALIDAD CIF: B-82196874  
Nombre: Margarita Bebenek Gil - Directora Técnica  
NIF:49998620R

Collado Villalba, 24 de marzo de 2026

Margarita Bebenek Gil  
Directora Técnica

Página 2 de 2

La información marcada con (C), ha sido facilitada por el cliente y de dicha información no se hace responsable Sistemas Integrales de Calidad S.L.U, ni está amparada por la acreditación.

Expresión de Resultados: Comparación directa.- Conforme a ISO7218: Valores de 10 a 30 ufc/g="Organismo detectado"/ Valores de 40 a 90 ufc/g = "recuento estimado".

Conforme a ISO8199 : Valores de 1 a 2 ufc/volumen analizado="Organismo detectado"/ Valores de 3 a 9 ufc/volumen analizado= "recuento estimado" Para Legionella:

Valores 20 a 40 ufc/litro ="Organismo detectado" / Valores de 60 a 180 ufc/litro="recuento estimado

La incertidumbre asociada al resultado del ensayo está a disposición del cliente cuando esta es requerida.

Los resultados analíticos recogidos en este informe de ensayo se refieren únicamente a la muestra analizada no podrá ser reproducido total o parcialmente sin autorización

Las actividades marcadas con (\*) no están amparadas por la acreditación.

