

INFORME DE ENSAYO

Nº INFORME/Nº MUESTRA AG-5639/25

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO HOTEL H10 PORTO PONIENTE

CÓD. CLIENTE 2406

DOMICILIO C/ SAN PEDRO, 24 BENIDORM ALICANTE 03501

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

DENOMINACIÓN MUESTRA AGUA DE PISCINA EXTERIOR PEQUEÑA BORJA MARTÍNEZ SOLBES (MICROSERVICES) **PERSONA QUE TOMA**

LA MUESTRA

FECHA RECEPCIÓN 15/10/2025 FECHA INICIO ANÁLISIS 15/10/2025 20/10/2025 **FECHA FIN ANÁLISIS FECHA DE INFORME** 22/10/2025

14/10/2025 10:11

FECHA RECOGIDA

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA

TEMPERATURA (°C) 21,5 CLORO LIBRE RESIDUAL (ppm) 1,44 CLORO COMBINADO RESIDUAL (ppm) 0,22 CLORO TOTAL (ppm) 1,66 HIDRÓLISIS SALINA SI pH (unidades de pH) 7,38 CONDUCTIVIDAD (µs/cm) 5.930 CONDUCTIVIDAD AGUA DE LLENADO (µs/cm) 1.340 TRANSPARENCIA (VISIBILIDAD DEL FONDO) SI

VOLUMEN DE MUESTRA TOMADO (ml) 500 (en envase estéril con tiosulfato sódico)+200 (en envase de polietileno)

OBSERVACIONES

RESULTADOS			
Determinación	Técnica	Límites	Resultado
Temperatura	-	En vasos climatizados: 24-30°C En hidromasaje: <=36°C	21,5 °C
рН	IT-AG-27	7,2-8,0 unidades de pH	7,38 unidades de pH
Cloro libre residual	IT-AG-25	0,5-2,0mg/L	1,44 mg/L
Cloro combinado residual	IT-AG-25	<=0,6mg/L	0,22 mg/L
Cloro total	IT-AG-25	-	1,66 mg/L
Transparencia	-	Que sea bien visible el desagüe del fondo	SI
Turbidez (2)	L.E.(1)	<=5 U.N.F	<0,40 U.N.F.
Conductividad a 20°C	IT-AG-09	Menos de 1.000 µs/cm respecto agua llenado. Menos de 8.000 µs/cm respecto agua llenado (para hidrólisis salina).	5.930 μS/cm
Conductividad Agua de llenado	IT-AG-09	-	1.340 μS/cm
Amonio (2)	L.E.(1)	<=0,5 mg/L	<0,10 mg/L
Recuento de Escherichia coli (2)	L.E.(1)	0 ufc/100mL	0 ufc/100mL
Recuento de Pseudomonas aeruginosa(2)	L.E.(1)	0 ufc/100mL	0 ufc/100mL

NORMATIVA

Límites establecidos en Real Decreto 742/2013, de 27 de septiembre, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de las piscinas y Decreto 85/2018, de 22 de Junio, del Consell, por el que se establecen los criterios higiénico-sanitarios aplicables a las piscinas de uso público. (1)Realizado por laboratorio externo.

(2)Ensayos cubiertos por la acreditación ISO 17025 ENAC Nº1428/LE2686 y Nº1428/LE2687.

OBSERVACIONES

La muestra se encuentra dentro de los límites establecidos en los parámetros analizados.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este informe sin permiso escrito de MICROSERVICES FERGO S.L. Este informe de ensayo afecta únicamente a la muestra recibida y analizada.

El laboratorio no se hace responsable de la información que haya sido facilitada por el cliente, identificada con #.



INFORME DE ENSAYO

Nº INFORME/Nº MUESTRA AG-5639/25

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO HOTEL H10 PORTO PONIENTE

CÓD. CLIENTE 2406

DOMICILIO C/ SAN PEDRO, 24 BENIDORM ALICANTE 03501

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

DENOMINACIÓN MUESTRA AGUA DE PISCINA EXTERIOR PEQUEÑA **PERSONA QUE TOMA** BORJA MARTÍNEZ SOLBES (MICROSERVICES)

LA MUESTRA

 FECHA RECEPCIÓN
 15/10/2025

 FECHA INICIO ANÁLISIS
 15/10/2025

 FECHA FIN ANÁLISIS
 20/10/2025

 FECHA DE INFORME
 22/10/2025

14/10/2025 10:11

FECHA RECOGIDA

RESULTADOS

Determinación	Técnica	Límites	Resultado

Benidorm, a 22 de octubre de 2025

Responsable Técnica de Laboratorio. Judith María Martínez Campoy

