

## MUESTRA

Referencia: 231399      Lote: BENAJARAFE  
Fecha recogida: 01-06-2023      Fecha salida: 10-06-2023  
Descripción:  
ARENA DE LA PLAYA FRENTE BALANDRO  
(BENAJARAFE)

## DATOS DEL CLIENTE

**AYUNTAMIENTO DE VÉLEZ-MÁLAGA**  
*Excelentísimo Ayuntamiento de Vélez-Málaga*  
Plaza Carmelitas 12  
29700 Vélez-Málaga  
Málaga

## INFORME DE RESULTADOS

Parámetros medidos	Resultado	Unidades	Límite permitido <sup>1</sup>	Método
COLIFORMES TOTALES	1.440	UFC/10g	UFC/10g	ISO 4832:2006
COLIFORMES FECALES	< 10	UFC/10g	UFC/10g	ISO 16649-2:2004
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	< 40	UFC/10g	UFC/10g	14189:2017
ENTEROCOCOS FECALES	< 10	UFC/10g	UFC/10g	ISO 7892-2:2000
HONGOS DERMATÓFITOS	* 1.280	UFC/10g	1.000 UFC/10g	ISO 21527-1:2008
STAPHYLOCOCCUS AUREUS	<10	UFC/10g		ISO 6888-1:1999

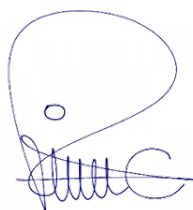
## LEGISLACIÓN RELATIVA A LA MUESTRA

<sup>1</sup> BIBLIOGRAFÍA ESPECIALIZADA

## RECOMENDACIONES O MEDIDAS CORRECTORAS

Se ha detectado carga microbiana medianamente importante para el parámetro coliformes totales ( bacterias que se encuentran en suelo y arenas y en los desechos humanos o animales), pero no es directamente de naturaleza fecal. Aunque no disponemos de límites microbiológicos legales para este parámetro, además el parámetro hongos dermatofitos sí supera el límite establecido, dado que es la primera toma de muestras de esta temporada, y hubo algunos días de lluvia anteriores a la toma de muestras, observaremos los resultados que vayamos obteniendo y, por tanto por el momento, recomendaremos asegurar la buena actuación de los servicios de limpieza de playas y por supuesto llamada de atención a la ciudadanía por un uso responsable de la arena de nuestras playas

## INTERPRETACIÓN



**M. PILAR CASQUERO LACORT**  
DIRECTORA TÉCNICA  
BIÓLOGA LICENCIADA N.º 00510

Fdo. Director técnico de laboratorio  
M<sup>a</sup> Pilar Casquero Lacort



Fdo. Técnico de recogida  
Carlos Luque Mora

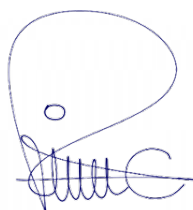
## MUESTRA

**Referencia:** 231399      **Lote:** BENAJARAFE  
**Fecha recogida:** 01-06-2023    **Fecha salida:** 10-06-2023  
**Descripción:**  
ARENA DE LA PLAYA FRENTE BALANDRO  
(BENAJARAFE)

## DATOS DEL CLIENTE

**AYUNTAMIENTO DE VÉLEZ-MÁLAGA**  
*Excelentísimo Ayuntamiento de Vélez-Málaga*  
Plaza Carmelitas 12  
29700 Vélez-Málaga  
Málaga

**INSATISFACTORIO**



**M. PILAR CASQUERO LACORT**  
DIRECTORA TÉCNICA  
BIÓLOGA LICENCIADA N.º 00510

**Fdo. Director técnico de laboratorio**  
M<sup>a</sup> Pilar Casquero Lacort



**Fdo. Técnico de recogida**  
Carlos Luque Mora