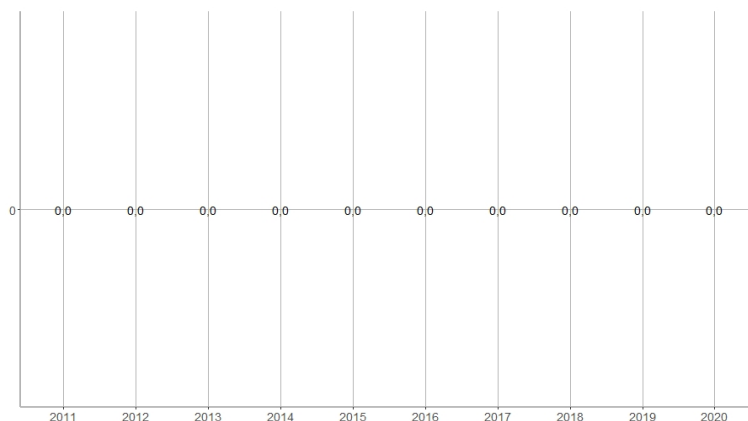


Porcentaje de playas clasificadas como de calidad de agua insuficiente / Percentatge de platges classificades com de qualitat d'aigua insuficient



2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre del Indicador: Porcentaje de playas clasificadas como de calidad de agua insuficiente	Nom de l'Indicador: Percentatge de platges classificades com de qualitat d'aigua insuficient
Código: 01102020	Codi: 01102020
Tema: Características Físicas y Medio Ambiente	Tema: Característiques Físiques i Medi Ambient
Subtema: Calidad medioambiental	Subtema: Qualitat mediambiental
Definición y forma de cálculo: Cociente del número de playas clasificadas como insuficientes respecto del total de playas de la ciudad en las que se realizan mediciones.	Definició i forma de càlcul: Quocient del nombre de platges classificades com a insuficients respecte del total de platges de la ciutat en les quals es realitzen mesuraments.
Fuentes de la Información: Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Urbanisme i Habitatge	Fonts de la Informació: Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Urbanisme i Habitatge
Periodicidad de Actualización: Anual	Periodicitat d'Actualització: Anual
Unidades de medida: Expresado en porcentaje	Unitats de mesura: Expressat en percentatge
Observaciones e Interpretación: La valoración de la calidad de las aguas en las zonas de baño se realiza a partir de los resultados obtenidos en los diferentes análisis microbiológicos, físico-químicos y controles visuales llevados a cabo durante un periodo de evaluación, que comprende la temporada de baño considerada (del 1 de junio al 15 de septiembre) junto con las tres temporadas anteriores. Esta valoración está basada en los criterios de calidad establecidos en el Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño para agua costera y de transición. Las aguas de baño se clasifican como de calidad insuficiente cuando en la serie de datos del periodo de evaluación, el percentil 90 de la concentración de Enterococos intestinales es superior o igual a 185 y el percentil 90 de la concentración de Escherichia coli es superior o igual a 500, midiéndose ambos valores de referencia en Unidades Formadoras de Colonias (UFPC) o Número más probable (NMP) por 100 ml. El percentil 90 se calcula como $\text{antilog}(m+1,282s)$, donde m es la media de los logaritmos en base 10 de las observaciones bacterianas y s es su desviación típica. Se han considerado ocho playas de la ciudad de València incluidas en el catálogo de playas del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio ambiente: Malva-rosa, el Cabanyal, Pinedo, l'Arbre del Gos, el Saler, Garrofera, la Devesa y el Recatí.	Observacions i Interpretació: La valoración de la calidad de las aguas en las zonas de baño se realiza a partir de los resultados obtenidos en los diferentes análisis microbiológicos, físico-químicos y controles visuales llevados a cabo durante un periodo de evaluación, que comprende la temporada de baño considerada (del 1 de junio al 15 de septiembre) junto con las tres temporadas anteriores. Esta valoración está basada en los criterios de calidad establecidos en el Real decreto 1341/2007, d'11 d'octubre, sobre la gestió de la qualitat de les aigües de bany per a aigua costanera i de transició. Les aigües de bany es classifiquen com de qualitat insuficient quan en la sèrie de dades del període d'avaluació, el percentil 90 de la concentració d'Enterococos intestinals és superior o igual a 185 i el percentil 90 de la concentració d'Escherichia coli és superior o igual a 500, mesurant-se tots dos valors de referència en Unitats Formadores de Colònies (UFPC) o Número més probable (NMP) per 100 ml. El percentil 90 es calcula com $\text{antilog}(m+1,282s)$, on m és la mitjana dels logaritmes en base 10 de les observacions bacterianes i s és la seua desviació típica. S'han considerat huit platges de la ciutat de València incloses en el catàleg de platges del Ministeri d'Agricultura, Alimentació i Medi ambient: Malva-rosa, el Cabanyal, Pinedo, l'Arbre del Gos, el Saler, Garrofera, la Devesa i el Recatí.