



Agència Catalana de l'Aigua

PERFIL DE ZONA DE BANY COSTANERA

Platja Gran de Palamós

Codi zona de Bany: **ES51200118M17118C**

FULL RESUM

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, és l'administració hidràulica única de Catalunya i li correspon el control de la qualitat de les platges i de les aigües en general.

LOCALITZACIÓ DE LA ZONA DE BANY

SISTEMA DE SANEJAMENT



Dades de la Platja: Entorn: **Urbà** Longitud: **990 m**
Sediment: **sorra molt gruixuda** Pendent: **molt fort**

Nom: **EDAR Palamós (tractament biològic)** Punt d'abocament: **a mar per emissaris** Longs.: **1.030/800 m**
Fons.: **30/30 m** Població equivalent: **206.250 h-e**

Dades hidrològiques i hidrodinàmiques de la zona de bany

Nivell d'influència continental: **baixa** Rang de salinitat mitjana: **37,0 38,7 psu** (unitats pràctiques de salinitat)
Temperatura mitjana de l'aigua de bany: **juny 20,8 °C; juliol 23,7 °C; agost 23,9 °C; setembre 22,6 °C**

CLASSIFICACIÓ DE LA QUALITAT DE LA ZONA DE BANY (Reial decret 1341/2007)

La qualitat de la platja és molt estable any rera any

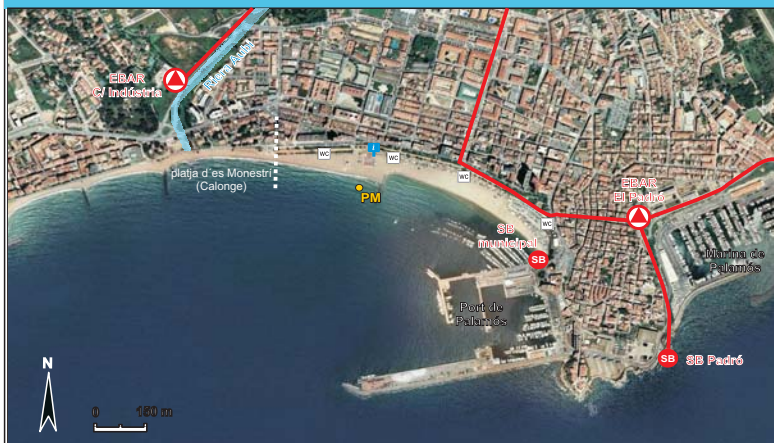
Categories: ■ Excel.lent ■ Bona ■ Suficient ■ Insuficient

(Darreres 4 temporades de bany)

Excel·lent



CROQUIS DE LA PLATJA I FONTS POTENCIALS DE CONTAMINACIÓ



Punt de mostreig (Pm): **Creu Roja**

Coordenades UTM: **X: 510097**
Y: 4633117

Any d'inici del control microbiològic: **1990**



Factors potencials de contaminació	Freqüència	Afecció
PLUGES	baixa	mitja
SANEJAMENT	excepcional	alta

PLUGES Les aportacions d'aigües de pluja i descàrregues dels sistemes de sanejament es produeixen a través de la riera Aubi i del sobreeixidor (SB) municipal. En el període de bany 2007-2010 s'han detectat dos episodis de contaminació de l'aigua de bany motivats per pluja.

SANEJAMENT URBÀ El SB municipal pot vessar aigües residuals urbanes a mar, en cas d'incidència a la xarxa de sanejament, que alterarien significativament la qualitat de les aigües de bany. En el període 2007-2010 s'ha detectat un episodi de contaminació d'aquestes característiques, que va activar el protocol de mesures de gestió establert per l'ACA.

MÉS INFORMACIÓ

Agència Catalana de l'Aigua 935 672 800

Per consultar les dades i el perfil complet: <http://www.aca-web.gencat/aca>, www.eyeonearth.eu i www.eea.europa.eu/themes/water