

Estiu 2010

Estat de les platges i les aigües litorals

Del 8 al 14 de setembre del 2010

Meteorologia i estat de la mar
Qualitat sanitària de l'aigua de bany
Temperatura de l'aigua de bany
Estat de les aigües litorals

Estat de la sorra de les platges
Presència de meduses
Altres informacions d'interès

METEOROLOGIA I ESTAT DE LA MAR

Aquest període de control ha estat majoritàriament assolellat i calorós. Però hi ha hagut pluges, la nit del 7 al 8 de setembre, generalitzades a tot el litoral, d'intensitat moderada al litoral nord i central i febles al sud. També hi ha hagut alguns xàfecs intensos a Arenys de Mar, Cabrera de Mar i Vilassar de Mar, el dia 9.

Pel que fa a l'estat de la mar, el període va començar agitat però a partir del dia 9 les aigües han estat calmades. El dia 14 es va tornar a veure la mar agitada al sector nord del litoral.

Els vents han estat variables però principalment febles i de component sud. A l'Empordà ha bufat la tramuntana els dies d'inici i final del període de control.



Platja de Badalona
(09-09-2010)



Platja de Tamarit, a Tarragona
(09-09-2010)

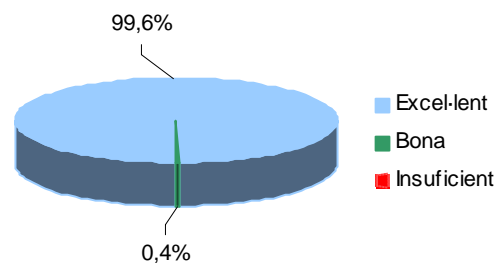
QUALITAT SANITÀRIA DE L'AIGUA DE BANY

La vigilància de la qualitat de les aigües de bany, en la temporada de bany del 2010, s'efectua a 218 platges del litoral català distribuïdes de la manera següent: 79 a Girona, 66 a Barcelona i 73 a Tarragona. Totes les setmanes s'avalua la qualitat de l'aigua de les 218 platges a les 248 estacions de control establertes, en les quals s'analitzen els indicadors de la qualitat microbiològica que estableix la Directiva 2006/7/CE, relativa a la gestió de la qualitat de les aigües de bany, i que corresponen a *Escherichia coli* i enterococs intestinals.

Els resultats dels controls analítics duts a terme durant aquest període de control han estat els següents:

- 247 estacions de control han estat de qualitat Excel·lent i 1 de qualitat Bona.

Platges de Catalunya



Les pluges caigudes els dies 7 i 9 de setembre han fet davallar la qualitat habitual d'algunes platges com a conseqüència de l'arribada a mar d'aigües de pluja, amb possible contaminació fecal, des de rius, rieres, pluvials i sobreeixidors. Els serveis de salvament i socorrisme han hissat banderes grogues o vermelles a les platges on les pluges han estat més intenses per informar als banyistes de l'afecció de la qualitat de les aigües de bany.

En casos de pluges intenses, l'Agència Catalana de l'Aigua pública al seu web avisos d'alerta quan considera que en algunes platges no es poden garantir, en un període de curta durada, els nivells de qualitat microbiològica que exigeix la directiva d'aigües de bany.



Platja de Cabrera
(10-09-2010)



Platja de Torre Valentina, a Calonge
(08-09-2010)

Els resultats de les analítiques els podeu consultar al web de l'ACA: www.gencat.cat/aca.

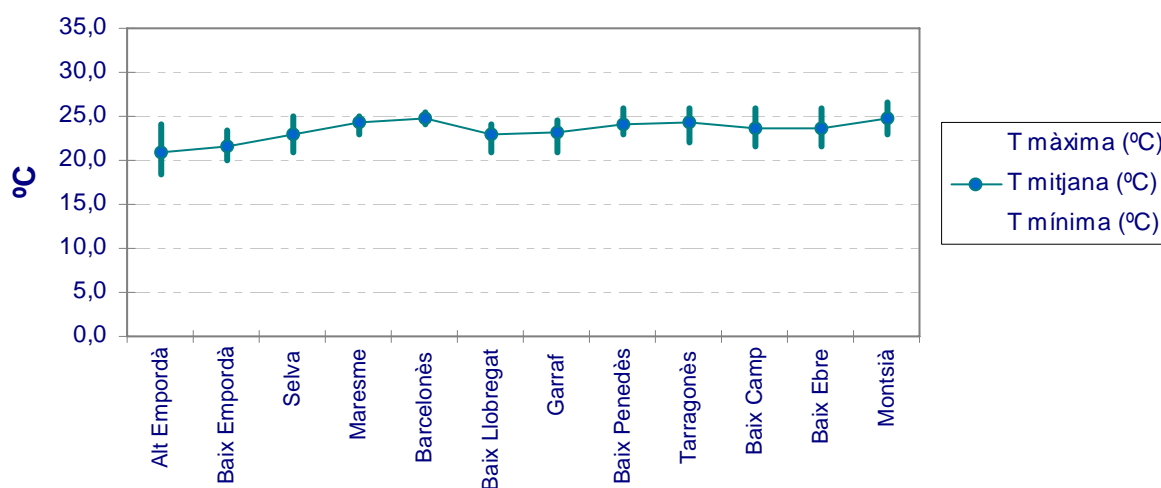
TEMPERATURA DE L'AIGUA DE BANY

Les mesures de temperatura es prenen durant les inspeccions a les platges, entre les 10 del matí i les 5 de la tarda.

A la taula s'indiquen les mitjanes de les temperatures de l'aigua de bany registrades durant el període del 8 al 14 de setembre.

Comarca	T mínima (°C)	T màxima (°C)	T mitjana (°C)
Alt Empordà	18,5	24,0	20,9
Baix Empordà	20,0	23,5	21,5
Selva	21,0	25,0	22,9
Maresme	23,0	25,0	24,2
Barcelonès	24,0	25,5	24,7
Baix Llobregat	21,0	24,0	23,0
Garraf	21,0	24,5	23,2
Baix Penedès	23,0	26,0	24,1
Tarragonès	22,0	26,0	24,2
Baix Camp	21,5	26,0	23,7
Baix Ebre	21,5	26,0	23,7
Montsià	23,0	26,5	24,7

Temperatura de l'aigua de bany

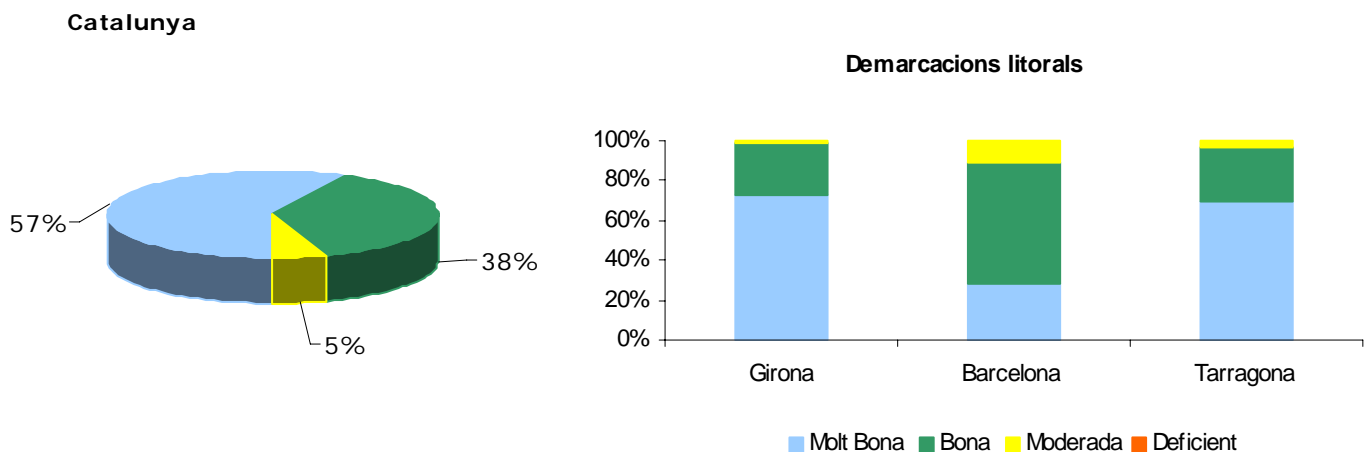


ESTAT DE LES AIGÜES LITORALS

Els resultats del període **del 8 al 14 de setembre** relatius a la qualitat visual de l'aigua de bany a les platges de Catalunya han estat els següents:

El 57% de les platges (un total de 142) s'han qualificat de Molt Bones, el 38% (93 platges) de Bones, el 5% (13 platges) de Moderades i cap platja s'ha qualificat de Deficient.

Per demarcacions litorals, s'ha observat una millora respecte el període de control anterior en les demarcacions litorals de Barcelona i Tarragona. Les platges de les demarcació de Girona i Tarragona són les que han tingut millors qualificacions.



A l'inici del període, concretament el dia 8 de setembre, algunes platges estaven afectades per les pluges i l'agitació de la mar. Les aigües estaven tèrboles, amb restes vegetals terrestres i marines, algunes escumes i residus flotants. A partir d'aquest dia, però, s'ha observat una progressiva millora de les aigües i han, en general, molt netes i transparents.

Les poques platges que s'han qualificat de Moderades han estat per les següents raons:

- Els xàfecs caiguts al Maresme el dia 9 de setembre i que han afectat, sobretot, la qualitat de les platges d'Arenys de Mar, Mataró, Vilassar de Mar i el Masnou.
- La presència de moltes restes vegetals marines, barrejades amb plàstics, a algunes platges del Port de la Selva (a causa de la tramuntana) i a Salou.
- La terbolesa en alguna platja del delta de l'Ebre, pels efectes de les desembocadures de les basses i estanys.

Imatges de l'aigua de les platges:



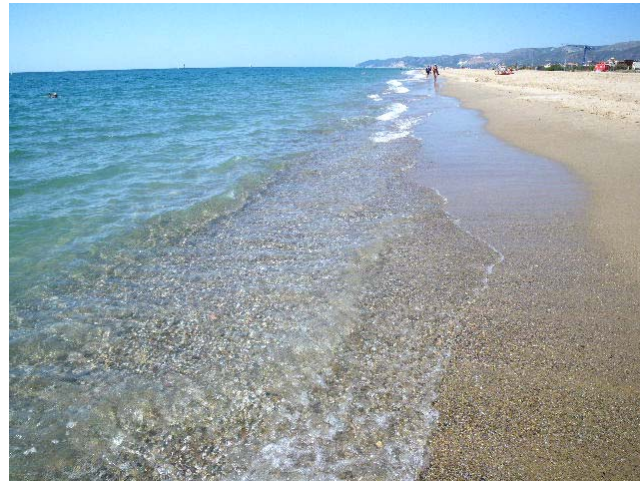
Platja d'en Ros, a Cadaqués
(14-09-2010)



Platja de Sant Francesc, a Blanes
(10-09-2010)



Platja del Masnou
(13-09-2010)



Platja de Gavà
(13-09-2010)



Platja de Llevant, a Salou
(09-09-2010)



Platja de Cap Roig, a l'Ampolla
(10-09-2010)

Afeccions motivades per fenòmens naturals a l'aigua:



Aigua tèrbola amb algues a la platja de Malgrat a causa del vent i l'agitació marítima (08-09-2010)



La desembocadura de la bassa de l'Estela a la platja de la Marquesa, a Deltebre, origina coloracions marrons a l'aigua de mar (08-09-2010)



Formació d'escumes per l'agitació del mar. Platja de Racó, a Begur (14-09-2010)



Acumulació d'algues a un tram de la platja de Sant Sebastià, a Sitges (14-09-2010)

Residus a la zona de bany:



Alguns plàstics a l'aigua de la punta de la Tordera, a Malgrat de Mar (10-09-2010)



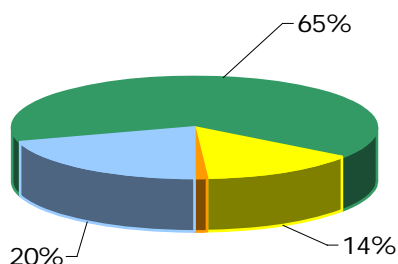
Acumulació de residus i restes vegetals a la platja de Tossa de Mar conseqüència de les pluges caigudes (08-09-2010)

ESTAT DE LA SORRA DE LES PLATGES

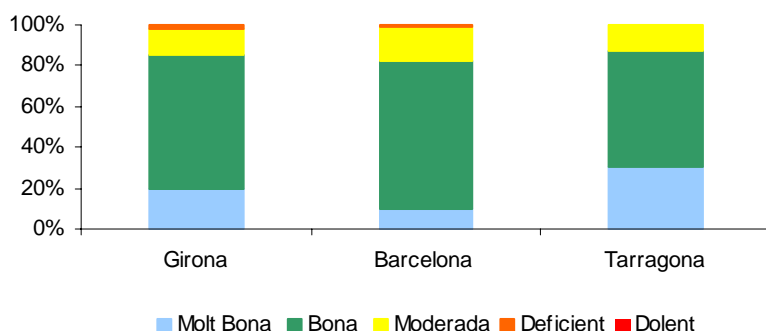
Els resultats del període **del 8 al 14 de setembre** relatius a la qualitat visual de la sorra de les platges de Catalunya han estat els següents:

El 20% de les platges (un total de 50) s'han qualificat de Molt Bones, el 65% (161 platges) de Bones, el 14% (34 platges) de Moderades i l'1% (3 platges) de Deficients.

Catalunya



Demarcacions litorals



En general, l'estat de la sorra ha estat satisfactori, i un 85% de les platges s'han qualificat com a Bones o Molt Bones. Respecte el període anterior, han millorat de manera destacada les qualificacions de les platges de la demarcació de Tarragona i les de Barcelona i Girona, no han presentat canvis significatius.

En aquest període de control s'han donat dos circumstàncies oposades ja que algunes platges han estat amb les sorres més netes que mai i altres, més bruta del que és habitual. En el primer cas, el motiu ha estat la disminució del nombre d'usuaris amb la mateixa freqüència i eficàcia de neteja i en el segon cas, la disminució de la freqüència de la neteja s'ha traduït amb una major presència de residus, tot i la menor assistència d'usuaris.

Els episodis de pluja han tingut un efecte especialment negatiu en les platges del Maresme, on les rierades han aportat tota mena de residus a les platges. A les platges del litoral gironí les pluges tan sols han deixat alguns xaragalls a la sorra o accessos inundats.

Altrament, després dels temporals d'aquesta temporada de bany algunes platges del Maresme i la Selva han quedat pràcticament sense sorra i amb un pendent molt pronunciat per entrar a l'aigua. Alguns equipaments, especialment passarel·les, i també altres estructures han quedat desfalcades o al descobert.

Imatges de les sorres de les platges:



Platja de la Gola de Sant Pere Pescador
(08-09-2010)



Platja Gran de Palamós
(08-09-2010)



Platja del Parc del Litoral, a Sant Adrià de Besòs
(09-09-2010)



Platja de Gavà
(13-09-2010)



Platja de l'Estany Mas-Mel, a Calafell
(13-09-2010)



Platja de l'Arenal, a l'Ampolla
(08-09-2010)

Algues i fanerògames marines a les platges:



Acumulació de mata morta de posidònia a la platja de Ponent , a Mataró (08-09-2010)



Platja de Ponent, a Salou (08-09-2010)

Residus a les platges:



Acumulació de burilles en un tram de la platja de l'Estartit, a Torroella de Montgrí (09-09-2010)



Residus i canyes expulsats pel mar després de pluges a Vilassar de Mar (08-09-2010)

Tasques de neteja:



Platja de Gavà (13-09-2010)



Tractor netejant i condicionant les sortides de pluvials a la platja de Coma-ruga, al Vendrell (14-09-2010)

Efectes de les pluges:



Fangs negres a la riera de Palafolls, a Malgrat de Mar
(08-09-2010)



Accessos inundats a la platja de l'Estartit, a Torroella de Montgrí (08-09-2010)

Pèrdua de sorra a les platges pel temporal:



La pèrdua de sorra ha provocat l'esllavissada de rocs a la platja de Sant Andreu de Llavanes
(10-09-2010)



Pendent pronunciat en un tram de la platja de Lloret
(10-09-2010)

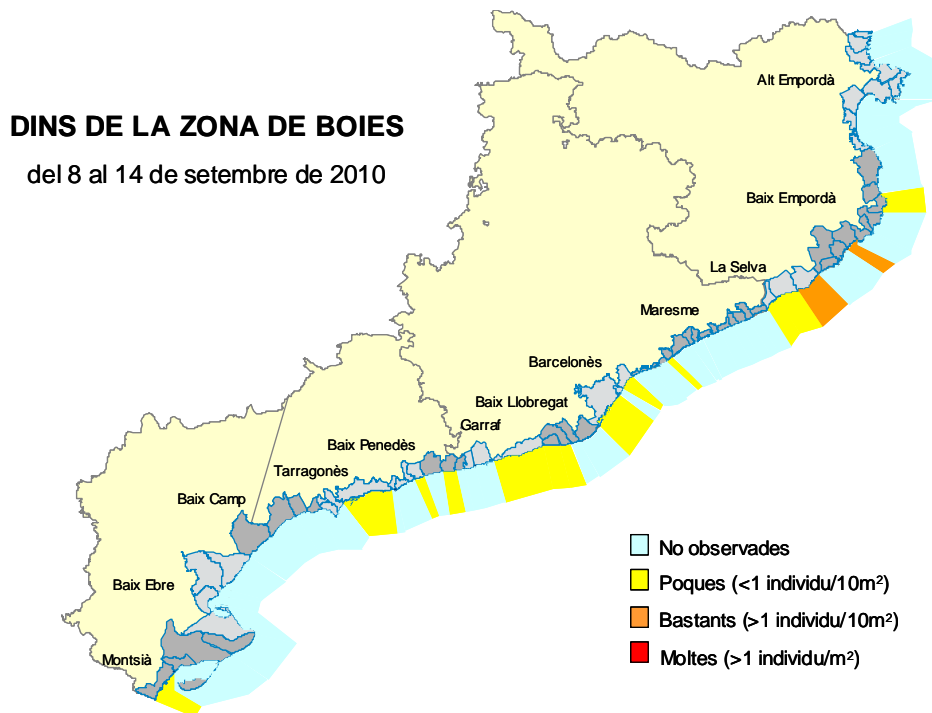
PRESÈNCIA DE MEDUSES

Al litoral de Girona s'han detectat bastants exemplars de l'espècie *Cotylorhiza tuberculata* (poc urticant i de nom comú: ou ferrat) a Calonge i Tossa de Mar, alguns dies puntuals.

Al litoral de Barcelona i Tarragona, la quantitat de meduses detectades ha estat baixa i les espècies observades han estat *Cotylorhiza tuberculata*, *Rhizostoma pulmo* (urticant i de nom comú: borm blau) i *Pelagia noctiluca* (urticant i de nom comú: medusa luminiscent).

Mapa d'observació de meduses a les platges

Informació obtinguda durant les inspeccions visuals efectuades a les platges.



Exemplar de *Rhizostoma pulmo* a la platja de Castelldefels (09-09-2010)



Exemplar de *Cotylorhiza tuberculata* a la platja de la Savinosa a Tarragona (09-09-2010)



Diàriament, es publiquen al web de l'ACA les dades d'observació de meduses obtingudes el dia anterior pels inspectors de platges. Per obtenir les dades d'observació diària i més informació sobre el Projecte Medusa podeu consultar el web de l'ACA: http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?_nfpb=true&_pageLabel=P20200861581250777009521&_nfls=false.

ALTRES INFORMACIONS D'INTERÈS

Retirada d'equipaments i serveis

A partir de setembre ja s'han començat a retirar gradualment els equipaments i serveis de les platges d'alguns municipis coincidint amb la menor afluència d'usuaris.



Retirada dels sanitaris de la platja de Cunit
(14-09-2010)



**Guingueta desmuntada a la platja del Pla de l'Ós,
a Premià de Mar (10-09-2010)**

Platja desallotjada per la presència d'un artefacte explosiu

La platja de Sant Vicenç de Montalt, al Maresme, es va haver de desallotjar unes hores durant el matí del passat dissabte, 11 de setembre, al trobar-s'hi una antiga bomba a la platja, possiblement de la guerra civil.



Accés a la platja tancat fins a la retirada de la bomba
(11-09-2010)

Unitat de Caracterització i Control
d'Aigües Costaneres