



AIGÜES DE
MANRESA
S.A.

Benvolgut/da,

Aigües de Manresa S.A. porta la gestió integral de les Piscines Municipals de Manresa, per encàrrec de l'Ajuntament de Manresa des de finals de 2012.

Per aquest fet, Aigües de Manresa S.A. ha adquirit els coneixements i utilitat necessaris per a la gestió d'aquest servei.

Com a empresa pública que treballa al servei dels Ajuntaments, Aigües de Manresa S.A. és conscient de les necessitats que es poden tenir respecte la gestió de les piscines, per la qual cosa es posa a la vostra disposició.

Concretament, s'ha pensat en oferir:

- Un servei de laboratori per efectuar les analítiques que la normativa demana (RD 742/2013 i D 95/2000).
- I, complementàriament, un servei d'assessorament en el control sanitari de l'aigua de les piscines.

S'annexa oferta econòmica del servei analític.

No dubteu en contactar amb nosaltres per a qualsevol tipus d'aclariment.

Telèfon: 938725522

Mail: laboratori@aiguesmanresa.cat

Ricard Tomàs




Gerent Adjunt d'Aigües de Manresa, S.A.

Manresa, 17 d'abril de 2015



AIGÜES DE
MANRESA
S.A.

OFERTA ECONÒMICA PER A LES ANÀLISIS DE LES PISCINES DURANT LA TEMPORADA D'ESTIU

 Anàlisis per vas de piscina	201,12 €/temporada estiu
 Anàlisis piscina incloent legionel·la spp	386,08 €/temporada estiu
 Presa de mostres (per centre de treball)	128,00 €/temporada estiu

ASSESSORAMENT EN EL CONTROL SANITARI DE LES PISCINES

-  Poseu-vos en contacte per avaluar cada cas.

AIGÜES DE MANRESA, S.A.
Laboratori

Manresa, 17 d'abril del 2015

PROPOSTA DE CONTROL SANITARI DE PISCINES:

1 – Marc normatiu:

Actualment coexisteixen dues normatives respecte control sanitari de piscines a Catalunya, el Decret 95/2000 (d'àmbit autonòmic) i el Reial Decret 742/2013 (d'àmbit estatal).

El control sanitari inclou dos aspectes, el control diari (efectuat per l'operador de piscines) i el control analític periòdic (on es requereix de la participació d'un laboratori).

- El Decret 95/2000, indica els paràmetres a controlar i llurs valors paramètrics, no obliga però a cap freqüència de mostreig per part d'un laboratori, malgrat el Manual Tècnic de piscines de la Generalitat sí que en recomana.
- El Reial Decret 742/2013, indica també els paràmetres a analitzar i llurs valors paramètrics, i diu que la freqüència per efectuar el control periòdic (on participa un laboratori) és mensual. Entre d'altres, menciona que l'anàlisi inicial ha de ser realitzada en la quinzena anterior a l'obertura de la piscina.

2 – Assessorament en el control sanitari de les piscines:

Dins del marc normatiu assenyalat, el laboratori pot oferir servei d'assessorament en el control sanitari de les piscines. Preguem us poseu directament en contacte per qualsevol aclariment, dubte respecte aquest servei o, per tal de contractar-lo.

3 – Proposta analítica periòdica:

Per poder acomplir amb l'esmentada normativa, es proposa fer les següents anàlisis en una piscina de temporada d'estiu. Es pressuposen 4 mesos de funcionament – de juny a setembre -. Cada mes, s'efectuaria una anàlisi, de la següent manera:

- Inicial – quinzena abans d'obrir, inicis juny, complint RD 742/2013 i D95/2000
- Mes de juliol – inicis, complint RD 742/2013
- Mes d'agost – inicis, complint RD 742/2013
- Acabament – inicis setembre – complint RD 742/2013 i D95/2000

Paràmetres a analitzar segons el RD 742/2013: - dins de la presa de mostres - clor lliure i combinat, pH, terbolesa, transparència, àcid isocianúric (si està contingut en els reactius que s'afegeixen a l'aigua); *escherichia coli*; *pseudomonas aeruginosa*; legionel·la spp (si es tracta d'una piscina afectada per la legislació de legionel·la RD 865/2003 – jacuzzi, piscines amb fonts de coll d'ànec o cascades -).

Paràmetres a analitzar segons el D 95/2000 no continguts al RD 742/2013: *staphilococcus aureus*; coliforms fecals; amoníac i; oxidabilitat al permanganat.

El laboratori es pot encarregar o no de la presa de mostres.

4 – Oferta econòmica del control analític:

S'aplicarà un descompte del 20% en les tarifes oficials d'anàlisi

En el cas que la presa de mostres la realitzi el laboratori d'Aigües de Manresa, només es cobrarà una presa de mostres per cada centre de treball (és a dir, si en un mateix centre s'han de mostrejar diverses piscines només es cobrarà una presa de mostres).

Pressupost anàlisi piscina durant temporada d'estiu, sense presa de mostres i sense legislació legionel·la (€) s/IVA 201,12

Inclou:

Unitats (per tot l'estiu)	Preu € s/IVA / unitats	Preu € s IVA/ estiu
2 anàlisis conforme RD 742/2013	27,88	55,76
2 anàlisis conforme D95/2000 i RD 742/2013	72,68	145,36

Pressupost anàlisi piscina durant temporada d'estiu, sense presa de mostres i afectada per legislació legionel·la (€) s/IVA 386,08

Inclou:

Unitats (per tot l'estiu)	Preu € s/IVA / unitats	Preu € s IVA/ estiu
2 anàlisis conforme RD 742/2013	74,12	148,24
2 anàlisis conforme D95/2000 i RD 742/2013	118,92	237,84

Presa de mostres per cada centre de treball (no per piscina) (€) s/IVA 128,00

Inclou:

Unitats (per tot l'estiu)	Preu € s/IVA / unitats	Preu € s IVA/ estiu
4 presa de mostres (per centre de treball) (inclou pH, clor lliure i combinat, terbolesa, transparència)	32,00	128,00

L'IVA que aplica és del 21%.