



Benidorm, 20.10.2014

Muy Sres. míos,

Durante el verano de este año 2014 hemos realizado una prueba en las piscinas de nuestro parque Aqua Natura con el catalizador oxidante "ACP" de la empresa PS-POOL EQUIPMENT.

El objetivo consistía en intentar reducir el consumo de cloro, reducir el nivel de cloro combinado y mejorar la calidad del agua de las piscinas.

La dosificación del producto se realizó de manera manual en todos los vasos.

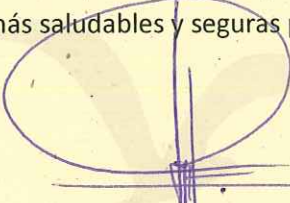
El resultado de la prueba ha sido el siguiente :

- Se obtuvo un ahorro en consumo de hipoclorito sódico de un 30% con respecto al año anterior.
- El cloro combinado bajó de 0,3 -0,4 ppm (2013) a 0,12 -0,2 (2014)
- La calidad del agua mejoró sustancialmente.
Nunca hemos tenido el agua tan transparente y brillante.
- El pH se mantuvo mucho más estable por lo que hubo un ahorro en aminorador de pH.
No se ha cuantificado el ahorro.
- Se gastaron 29 bidones de 1.000 litros de hipoclorito sódico menos esta temporada.
Para poder manipular un bidón se requieren dos operarios durante una hora. Gracias al ahorro en tiempo, estos dos operarios (2 x 29 horas = 58 horas) se han podido dedicar a otros trabajos necesarios en el parque.

Conclusión

El "ACP" ha superado la prueba con gran éxito. Aún habiendo reducido el consumo de cloro, con el ahorro económico que ello conlleva, no sólo ha mejorado el aspecto del agua visualmente, sino que su calidad es mucho mejor. Además, los subproductos del cloro, nocivos para la salud, se han reducido de manera notoria por lo que Aqua-Natura puede ofrecer a partir de ahora unas piscinas más saludables y seguras para los bañistas.

Atentamente,


Alberto Gaforio

TERA NATURA S.A.

Gerente

