

OXIDINE WATER TECHNOLOGY SL
 Calle P. Moruxo B47 Pol. Ind. Bergondo
 15165 Bergondo (A Coruña)
 Tel: 981970200 - Fax:
<https://www.oxidine.net> - info@oxidine.net

Nº Visita: JCA-18908
 Fecha: 13/1/2023
 Empresa: **JM MABUNI SL**
 Obra: GIMNASIO MABUNI
 Calle Adrada de Haza 2
 28018 Madrid (Madrid)
 Instalac: PISCINAS

Circuito **PISCINA** Fecha Inicio Gestión **19/6/2020**
 T. Circuito **Piscina Aprendizaje Actividades** Fecha Fin Gestión **28/2/2024**

DATOS FUNCIONAMIENTO	INICIALES	PROPUESTA	VISITA
Caudal Recirculación (m3/h)	13	25	25
Recirc. Teórica (h)	6,93	3,70	3,70
Velocidad Filtración (m/h)	10,02	28,41	28,41
Nº Bombas en Uso Apertura	1	1	1
Consumo Unitario Bombas (kw/h)	1,35	1,80	1,80
Consumo Bombas Filtración (kw/Día)	32,40	43,20	43,20
Usos Media/Día (personas)	200	200	200

LAVADO FILTROS	INICIALES	PROPUESTA	VISITA
Cuantos lavan al mismo tiempo	1	1	1
Consumo Agua Contralavado (m3/h)		1,47	1,47
Duración Contralavado (min)	4,00	5,00	5,00
Intervalo Contralavado (días)	2	5	5
Caudal Contralavado (m3/h)	0,00	17,60	17,60
Velocidad Contralavado (m/h)	0,00	40,00	40,00

MEJORAS ECONÓMICAS	INICIALES	VISITA	ACUMULADO
Consumo Agua Media (m3/Día)	?	239,45	129,69
Consumo Agua Usos (l/u/Día)	?	1.197,25	648,43
Consumo Agua Reposición (m3)	?	5267,90	121.645,68
Energía Calentamiento (kw/Día)	?	5.208,04	1.530,01
Consumo Bombas Filtración (kw/Día)	32,40	43,20	38,18
Consumo Desinfectante (kg/Día)	0,00	0,00	0,00

AHORROS ACUMULADOS	UNIDADES	IMPORTE (€)	PRECIO €/UD*
Ahorro Agua (m3)	?	?	2,190
Ahorro Calentamiento (kw)	?	?	0,050
Ahorro Eléctrico Bombas (kw)	-5.421,60	-149,04	0,100

Firma del Técnico

Firma del Cliente



Jose Enrique Ayala Rodriguez



Víctor Zazo

OXIDINE WATER TECHNOLOGY SL

Calle P. Moruxo B47 Pol. Ind. Bergondo

15165 Bergondo (A Coruña)

Tel: 981970200 - Fax:

<https://www.oxidine.net> - info@oxidine.net

Nº Visita: JCA-18908

Fecha: 13/1/2023

Empresa: **JM MABUNI SL**

Obra: GIMNASIO MABUNI

Calle Adrada de Haza 2

28018 Madrid (Madrid)

Instalac: PISCINAS

Ahorro Eléctrico Ultravioleta (kw)	0,00	0,00	0,100
Ahorro Desinfectante (kg)	0,00	0,00	
Total Ahorros		?	

OBSERVACIONES

- Se debe revisar si los reactivos para comprobar el Cloro Combinado son los indicados porque difiere mucho con nuestros equipos.
- El Cloro Combinado está alto, se debe realizar un lavado de filtros y renovar agua.
- Se revisa la dosificación del Hydroxan y Wapofloc.
- Se debe renovar más agua.
- En la próxima visita se hará la calibración de las sonda de pH.
- Seguir con la misma dosificación de Hydroxan y Wapofloc.
- Se deberá realizar una extracción de aire de la sala.

Firma del Técnico

Jose Enrique Ayala Rodriguez

Firma del Cliente

Víctor Zazo