

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

Nº Visita: 15763  
Fecha: 22/9/2021  
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)	?	238,48	176,88
Consumo Agua Usos (l/u/Día)	?	1.192,40	884,42
Consumo Agua Reposición (m3)	?	5485,04	81.366,88
Energía Calentamiento (kw/Día)	?	5.186,94	1.215,40
Consumo Bombas Filtración (kw/Día)	32,40	43,20	37,47
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)	-2.332,80	159,84	0,100

Firma del Técnico

Firma del Cliente



Jose Enrique Ayala Rodriguez



Víctor Manuel Rodríguez Descalzo

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

Nº Visita: 15763  
Fecha: 22/9/2021  
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	
<b>Total Ahorros</b>		?	

### OBSERVACIONES

- Continuar con dosificación actual de Wapofloc 22 e Hydroxan.
- Se irá controlando la alcalinidad por si fuera necesario añadir un aumentador de alcalinidad.

Firma del Técnico

Jose Enrique Ayala Rodriguez

Firma del Cliente

Víctor Manuel Rodríguez Descalzo