

CLIENTE: FÁBRICA DE HIELO

 Condensador evaporativo
 ANÁLISIS según Real Decreto 865/2003

Persona de contacto:	Sr.	Datos de instalación:
Muestra recogida por:	Antonio	
Fecha toma muestra:	07/08/2020	
Fecha de entrega:	10/08/2020	
Fecha análisis Físico – Químico	11/08/2020	Fecha análisis Biológico: 11/08/2020-13/08/2020

Procedencia de la muestra

I. Agua aporte equipos	IV. Condensador Evaporativo N°3
II. Condensador Evaporativo N°1	V. Condensador Evaporativo N°4
III. Condensador Evaporativo N°2	VI. Condensador Evaporativo N°5

La toma de muestras se ha realizado según protocolo de toma de muestras acorde a la norma UNE 5668-3:2004

Método	Análisis	I	II	III	IV	V	VI	Valores Límite (2,3 y 4)
Termómetro (1)	T ^a (°C)	--	--	26,8	27,3	27,9	27,6	< 50 °C
UNE 77035:1983	pH	370		620	620	620	620	6,5 – 9,0
UNE 7888:1994 (4)	Conductividad (μS/cm)	7,76		7,48	7,80	7,78	7,90	2.100
Estándar internacional ISO 7027:1999	Turbidez (UNF)			1,59	0,62	0,55	0,53	<15
UNE 77056:1983	Fe disuelto (ppm)	0		0,01	0,04	0	0	<2
Clorímetro portátil Hanna (1)	Cloro (mg/l)	0,9	-	-	-	-	-	0,2 - 1
Kit portátil Tecna biocida 485 (1)	Biocida 485 (PPM)	--		56	58	54	56	> 52
ISO 6222:1999	Aerobios a 36°C (UFC/ml)	--		100	<100	200	100	<10000

- (1) Mediciones *in situ* obtenidas por parte del técnico y transmitidas al laboratorio.
- (2) Según RD 865/2003
- (3) Recomendaciones Tecna.
- (4) Valor máximo recogido en el programa de mantenimiento.

OBSERVACIONES:

- Parámetros analizados correctos.

El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No podrá ser reproducido total y/o parcialmente sin la autorización expresa de TECNA, S.A. Las incertidumbres en los ensayos están calculadas y disponibles a disposición del cliente que las solicite