

## ANALISIS DE AGUA

<b>Cliente:</b>	FUENTE DE SON SAN JUAN, S.A
<b>Población:</b>	Avda Albufera s/n
<b>Referencia Muestra:</b>	AG-082015-05
<b>Identificación:</b>	SALIDA ETAP
<b>Fecha Recogida:</b>	26 de agosto de 2015
<b>Base Legal</b>	Decreto 53/2012 sobre vigilancia sanitaria de las aguas de consumo humano de las Illes Balears.

### RESULTADOS ANALITICOS OBTENIDOS \*\*

DETERMINACIONES MICROBIOLÓGICAS	RESULTADOS	Valor Paramétrico VP
Recuento de microorganismos Aerobios a 22°C/ml	<4 ufc/ml	100
Recuento de Coliformes Totales/100 ml	0 ufc/100ml	0 ufc/100ml
Recuento de Escherichia coli/100 ml	0 ufc/100ml	0 ufc/100ml
Recuento de Clostridium perfringens	0 ufc/100ml	0 ufc/100ml
Recuento de Enterococos intestinales	0 ufc/100ml	0 ufc/100ml
DETERMINACIONES FISICO- QUÍMICAS	RESULTADOS	Valor Paramétrico VP
1,2 Dicloroetano	<1,00 µg /L	3,0 µg /L
4-4' DDT	<0,01 µg /L	<0,10 µg /L
a- Hexaclorociclorohexano	<0,01 µg /L	<0,10 µg /L
Aldrin	<0,01 µg /L	<0,03 µg /L
Aluminio	<5,0 µg /L	<200 µg /L
Amonio	<0,10 mg/L	0,50 mg/L
Antimonio	<2,0(µg /L	5,0 µg /L
Arsenico	<2,0 µg /L	10,0 µg /L
Benceno	<0,500 µg /L	1,0 µg /L
Benzo a pireno	<0,005 µg /L	<0,010 µg /L
b- Hexaclorociclorohexano	<0,01 µg /L	<0,10 µg /L
Boro	0,166 mg/L	1,0 mg/L
Bromodiclorometano	5,21g /L	--
Bromoformo	<5,00 µg /L	--
Cadmio	0,500 µg /L	5,0 µg /L
Cianuros	<5 µg /L	50 µg /L
Cloro residual combinado	0,20 mg/L	2,0 mg/L
Cloro residual libre	0,5 mg/L	1,0 mg/L
Cloroformo	7,45 µg /L	
Cloruros	205 mg/L	250 mg/L
Cobre	<0,050 mg/L	2,0 mg/L

<p><i>El informe del presente ensayo sólo concierne a la muestra procesada, no debe reproducirse salvo que se haga íntegramente. Para su reproducción parcial será necesario la aceptación por escrito de BIOCCAL, S.L.</i></p>	<p>Biocal es una empresa certificada por Bureau Veritas, con nº de certificado ES028037. ISO 9001:2008</p> 	<p>c/ Benet Pons Fabregas 41 3ºB Palma de Mallorca +34 971 281 344 + 34 670 440 259 laboratorio@biocal.es</p>
<p>En virtud de lo establecido en la LOPD 15/199 de 13 de diciembre, le informamos que los datos personales facilitados por ustedes, han sido incorporados al fichero CLIENTES Y PROVEEDORES titularidad de BIOCCAL S.L., para el estricto cumplimiento de nuestra actividad, pudiendo ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición en C/ Vista Alegre, 3 07015. Palma de Mallorca.</p>	<p>Autorizado por la Conselleria de Sanitat i Consum con el nº 21.205</p>	<p>Visite : <a href="http://www.biocal.es">www.biocal.es</a></p>

Color	<2 mg/L Pt /Co	15 mg/L Pt/Co
Conductividad	930 $\mu$ S/cm	2.500 $\mu$ S/cm
Cromo	<5,00 $\mu$ g/L	50 $\mu$ g/L
d- Hexaclorociclorohexano	<0,01 $\mu$ g/L	0,1 $\mu$ g/L
Dibromoclorometano	<5,0 $\mu$ g/L	--
Dieldrin	<0,01 $\mu$ g/L	0,03 $\mu$ g/L
Endosulfan I	<0,01 $\mu$ g/L	0,10 $\mu$ g/L
Endosulfan II	<0,01 $\mu$ g/L	0,10 $\mu$ g/L
Endrin	<0,01 $\mu$ g/L	0,10 $\mu$ g/L
Endrin Aldehido	<0,01 $\mu$ g/L	0,10 $\mu$ g/L
Epoxido de Heptacloro	<0,01 $\mu$ g/L	0,03 $\mu$ g/L
Fluoruros	<0,1 mg/L	1,5 mg/L
Heptacloro	<0,01 $\mu$ g/L	0,03 $\mu$ g/L
Hierro	< 5,00 $\mu$ g/L	200 $\mu$ g/L
HPA	<0,01 $\mu$ g/L	0,10 $\mu$ g/L
Manganeso	<1,00 $\mu$ g/L	50 $\mu$ g/L
Mercurio	<0,500 $\mu$ g/L	1,0 $\mu$ g/L
Niquel	<1,00 $\mu$ g/L	20 $\mu$ g/L
Nitratos	41,5 mg/L	50 mg/L
Nitritos	<0,01 mg/L	0,5 mg/L
Olor	No se aprecia	3 a 25°C ind. disolucion
Oxidabilidad	0,74 mg/L	5,0 mg/L
p,p- DDD	<0,01 $\mu$ g/L	0,10 $\mu$ g/L
p,p- DDE	<0,01 $\mu$ g/L	0,10 $\mu$ g/L
pH	7,74	6,5-9,5
Plomo	< 5,00 $\mu$ g/L	25 $\mu$ g/L
Sabor	No se aprecia	3 a 25°C ind. disolucion
Selenio	<5,00 $\mu$ g/L	10 $\mu$ g/L
Sodio	142 mg/L	200 mg/L
Sulfato de endosulfan	<0,01 $\mu$ g/L	0,10 $\mu$ g/L
Sulfatos	187 mg/L	250 mg/L
Suma de Tricloroetileno y tetracloroetileno	<10 $\mu$ g/L	10 $\mu$ g/L
Tetracloroetileno	< 5,00 $\mu$ g/L	--
Total de Plaguicidas	<0,50 $\mu$ g/L	0,50 $\mu$ g/L
Tricloroetileno	<1,00 $\mu$ g/L	--
Trihalometanos	< 100 $\mu$ g/L	100 $\mu$ g/L
Turbidez	< 0,4 UNF	5 UNF

\*\* Resultados obtenidos en centro de Referencia  
Técnico de BIOCCAL, S.L  
Nº colegiado 8484M

Palma, 25 de septiembre de 2015

<p><i>El informe del presente ensayo sólo concierne a la muestra procesada, no debe reproducirse salvo que se haga íntegramente. Para su reproducción parcial será necesario la aceptación por escrito de BIOCCAL, S.L.</i></p>	<p>Bioccal es una empresa certificada por Bureau Veritas, con nº de certificado ES028037. ISO 9001:2008</p> 	<p>c/ Benet Pons Fabregas 41 3ºB Palma de Mallorca +34 971 281 344 + 34 670 440 259 laboratorio@biocal.es</p>
<p>En virtud de lo establecido en la LOPD 15/199 de 13 de diciembre, le informamos que los datos personales facilitados por ustedes, han sido incorporados al fichero CLIENTES Y PROVEEDORES titularidad de BIOCCAL S.L., para el estricto cumplimiento de nuestra actividad, pudiendo ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición en C/ Vista Alegre, 3 07015. Palma de Mallorca.</p>	<p>Autorizado por la Conselleria de Sanitat i Consum con el nº 21.205</p>	<p>Visite : <a href="http://www.biocal.es">www.biocal.es</a></p>