



AGUAS CANALIZADAS
DE ALCUDIA S.A.



Qualitat de l'aigua

Alcúdia i Port





AGUAS CANALIZADAS
DE ALCUDIA S.A.

ACASA realitza l'autocontrol de l'aigua de abastiment d'Alcúdia i Port seguint les directrius establides tant en el Reial Decret 140/03 com en la legislació autonòmica aplicable. En aquestes normatives s'estableixen els criteris sanitaris de la qualitat de l'aigua de consum humà i els controls que han de realitzar-se.

A més a més l'autoritat sanitària autonòmica és l'encarregada d'exercir la vigilància sanitària dels abastiments mitjançant la realització d'anàlitiques d'aigua i inspeccions de les instal·lacions.

Vos informam que, durant aquests mesos, s'han implementat les mesures correctores necessàries per millorar la qualitat de l'aigua en les zones d'abastiment d'Alcúdia i Port. Com a conseqüència d'aquestes accions dutes a terme s'ha obtingut la qualificació de aigua apta per al consum humà per part de les Autoritats Sanitàries.

Com puc consultar la qualificació sanitària de l'aigua d'un municipi?

El Ministeri de Sanitat disposa d'un programa denominat SINAC (Sistema d'Informació Nacional d'Aigües de Consum) mitjançant el qual qualsevol ciutadà pot accedir a la qualificació sanitària actualitzada de l'aigua d'un municipi. Açò es realitza des de la pàgina web: <http://sinac.msc.es/SinacV2/> en l'apartat d'Accés al Ciutadà.

A continuació, es facilita una anàlisi completa recent de l'aigua de la zona d'Abastiment d'Alcúdia i Port:



INFORME DE ENSAYO
Nº DE REFERENCIA: 55996 / 2020
DATOS DEL CLIENTE ACASA (Aguas Canalizadas de Alcudia S.A.)
 Plaza Carlos V nº 3A, 1º 7400 ALCÚDIA NIF A07040579

DATOS DE LA MUESTRA

 Denominación de la muestra: **RED ALCUDIA - C/ XARA S/N**
 Tipo de muestra: **Agua de Consumo (D 53/12 Balear)**
 Fecha entrada: **12/05/2020 - 08:00**
 Fecha inicio / finalización: **11/05/2020 - 22/05/2020**
DATOS DE TOMA DE MUESTRA

 Realizada por: **IPROMA S.L.U.**
 Población: **ALCUDIA (ILLES BALEARS)**
 Fecha toma: **11/05/2020 - 09:30**
 Toma de muestra: **SIMPLE**
 Cantidad y Envases: **2000ml, 1PET, 1PET(NaOH), 1PET(F), 1PET(HCl), 1PET(HNO3), 1VBT, 1VBT(HCl+Na2S2O3), 1PE+Tiosulfato, 1PET(F)**
DETERMINACIONES "IN SITU"

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Cloro total "in situ"	COL/001-a	0,05 mg/L Cl2		0,9	±0,1	mg/L Cl2 (1)
Cloro residual libre "in situ"	COL/001-a	0,05 mg/L	1,0 mg/L	0,8	±0,1	mg/L (1)
Cloro combinado "in situ"	CALCU/001-a	0,05 mg/L Cl2		0,10	±0,02	mg/L Cl2 (1)

Ensayos validados por: Carlos Nebot Martinez (Técnico Asesoría Castellón)

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Toma de muestra aguas y residuos líquidos P-LB-TM-006						
Parámetros microbiológicos						
<i>Escherichia coli</i>	FIL/011-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Enterococos	FIL/005-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
<i>Clostridium perfringens</i>	FIL/006-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Parámetros químicos						
Nitratos	CI/002-a	0,50 mg/L	50 mg/L	66	±13	mg/L (1)
Nitritos	COL/007-a	0,010 mg/L	0,5 mg/L	<0,010		mg/L (1)
Fluoruro	CI/002-a	0,015 mg/L	1,5 mg/L	0,10	±0,01	mg/L (1)
Cianuros totales	EA/019-a	12 µg/L	50 µg/L	<12		µg/L (1)
Antimonio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	5,0 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Arsenico	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Selenio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Boro	ICP-MS/002-a	0,010 mg/L	1,0 mg/L	0,07	±0,01	mg/L (1)
Cadmio	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	5,0 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Cobre	ICP-MS/002-a	0,010 mg/L	2,0 mg/L	<0,010		mg/L (1)
Cromo	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	50 µg/L	<5,0		µg/L (1)
Mercurio	ICP-MS/002-a	0,10 µg/L	1,0 µg/L	<0,10		µg/L (1)
Níquel	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	20 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Plomo	ICP-MS/002-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Benzo (a) Pireno	CGM/019-a	0,003 µg/L	0,010 µg/L	<0,003		µg/L (1)
HPA	CGM/019-a	0,012 µg/L	0,100 µg/L	<0,012		µg/L (1)
Benzo (b) Fluoranteno	CGM/019-a	0,003 µg/L		<0,003		µg/L (1)
Benzo (k) Fluoranteno	CGM/019-a	0,003 µg/L		<0,003		µg/L (1)
Benzo (g,h,i) Perileno	CGM/019-a	0,003 µg/L		<0,003		µg/L (1)
Indeno (1,2,3,c,d) Pireno	CGM/019-a	0,003 µg/L		<0,003		µg/L (1)
Comp. Orgánicos Volátiles	CGM/024-a			-		(1)

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.

Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.

Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 55996 / 2020

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
1,2-Dicloroetano	CGM/024-a	0,30 µg/L	3,0 µg/L	<0,30		µg/L (1)
Benceno	CGM/024-a	0,30 µg/L	1,0 µg/L	<0,30		µg/L (1)
Tri +Tetracloroetileno	CGM/024-a	1,0 µg/L	10 µg/L	<1,0		µg/L (1)
Tricloroetileno	CGM/024-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Tetracloroetileno	CGM/024-a	0,5 µg/L		<0,5		µg/L (1)
Trihalometanos	CGM/024-a	4 µg/L	100 µg/L	10	±3	µg/L (1)
Cloroformo	CGM/024-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Diclorobromometano	CGM/024-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Dibromoclorometano	CGM/024-a	1,0 µg/L		<1,0		µg/L (1)
Bromoformo	CGM/024-a	1,0 µg/L		10	±2	µg/L (1)
Plaguicidas	-		0,50 µg/L	<0,50		µg/L (1)
Plaguicid. organoclorados	CGM/019-a			-		µg/L (1)
Trifluralin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
α-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Hexaclorobenceno	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
β-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Lindano	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
δ-HCH	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Heptaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Aldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Heptaclor epóxido (isómero B)	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan 1	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Dieldrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,03 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDE	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endrin	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan 2	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDD	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Oxifluorfen	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Endosulfan sulfato	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
p,p-DDT	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Isodrin	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Pentaclorobenceno	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Alaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Metolaclor	CGM/019-a	0,010 µg/L		<0,010		µg/L (1)
Pendimetalina	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Clodinafop Propargil	CGM/019-a	0,010 µg/L	0,10 µg/L	<0,010		µg/L (1)
Plaguicidas nitrogenados	CGM/019-a			-		µg/L (1)
Molinate	CGM/019-a	0,020 µg/L		<0,020		µg/L (1)
Simazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Atrazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Trietazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Terbutilazina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Ametrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Prometrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Terbutrina	CGM/019-a	0,020 µg/L	0,10 µg/L	<0,020		µg/L (1)
Parámetros indicadores	-			-		(1)
Olor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3	1		Ind. dil. (*) (1)

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.

El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.

Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.

Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.

(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)



INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 55996 / 2020

RESULTADOS LABORATORIO

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	D 53/12 Balear	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Sabor a 25°C	ORG/006	1 Ind. dil.	3	1		Ind. dil. (*) (1)
Color	EA/002-a	3,0 mg/L	15 mg/L	<3,0		mg/L (1)
Turbidez	NF/001-a	0,30 UNF	5 UNF	0,54	±0,08	UNF (1)
pH	EL/002-a	>6.5<9.5 Unidad pH		7,6	±0,2	Unidad pH (1)
Conductividad a 20°C	EL/001-a	10,0 µS/cm	2 500 µS/cm	2 074	±166	µS/cm (1)
Amonio	COL/007-a	0,050 mg/L	0,50 mg/L	<0,050		mg/L (1)
Cloruros	Cl/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	455	±59	mg/L (1)
Sodio	ICP/014-a	1,0 mg/L	200 mg/L	219	±26	mg/L (1)
Sulfatos	Cl/002-a	0,50 mg/L	250 mg/L	123	±17	mg/L (1)
TOC	CAL/001-a	1,0 mg/L C		1,1	±0,2	mg/L C (1)
Aluminio	ICP-MS/002-a	10 µg/L	200 µg/L	<10		µg/L (1)
Hierro	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	200 µg/L	<5,0		µg/L (1)
Manganeso	ICP-MS/002-a	5,0 µg/L	50 µg/L	<5,0		µg/L (1)
Coliformes totales	FIL/011-a (Recuento)		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Recuento de colonias a 22°C	RCP/001-a (Recuento)		100 UFC/ml	0		UFC/ml (1)
Ensayos validados por: Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología), Estibaliz Lecertua Corres (Jefe sección Físico-Químico), Jose Luis Aranda Mares (Jefe sección Cromatografía)						

Eurofins Iproma, S.L.U., inscrita en el Registro Mercantil de Castellón, Tomo 437 General de Sociedades, Libro 6, Folio 123, Hoja 143, inscripción 1.ª el 4 de abril 1990, Domicilio Social: Cno. de la Raya, 46-12006 CASTELLÓN - CIF B12227492

Emitido en Castellón a 26 de Mayo de 2020

Firmado electrónicamente por:
 INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIO AMBIENTE S.L.U. - CIF B12227492
 Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E.
 Cargo: Director General

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.
 El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.
 Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.
 Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance.
 (1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)

