



CONTROL Y CALIDAD DE AGUAS POTABLES, S.L.

Poi. Ind. Empresarium C/ Sisallo; 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)  
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648  
E-mail:cicapsl@cicapsl.com Sitio web: www.cicapsl.com C.I.F.: B-50937267

\*El contenido de este documento ha sido sometido a un proceso de seudonimización de datos en cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento Europeo de Protección de Datos (2016/679)

## INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 184258/ 18

Página 1 de 2

CLIENTE/PETICIONARIO	
PETICIONARIO : GESTAGUA	
DOMICILIO : C/DOCTOR FLEMING, 26 BAJOS 50600 EJEA DE LOS CABALLEROS (ZARAGOZA )	
ENSAYOS SOLICITADOS : CONTROL EN EL GRIFO DEL CONSUMIDOR	
IDENTIFICACION DE LA MUESTRA	
TOMA DE MUESTRA PUNTUAL : Realizada por personal de CICAP según procedimientos internos, ME.QU.Nº278, ME.QU.Nº281	
REFERENCIA CLIENTE : NO APLICA	REFERENCIA CICAP: 184258
NATURALEZA DE LA MUESTRA : AGUA DE CONSUMO HUMANO	
POBLACION : PRADILLA DE EBRO (ZARAGOZA)	
PUNTO DE TOMA DE MUESTRA : PISCINA MUNICIPAL, LAVABO DEL ASEO DE CABALLEROS	
FECHA DE TOMA DE MUESTRA : 02/07/2018 / 16:45Hrs.	FECHA DE RECEPCION EN CICAP, S. L. : 02/07/2018
FECHA DE INICIO DEL ENSAYO : 02/07/2018	FECHA DE FINALIZACION DEL ENSAYO : 20/07/2018
BREVE DESCRIPCION DEL ESTADO DE LA MUESTRA A LA RECEPCION EN CICAP, S. L. : 1 BOTE DE 150 ML. DE PLASTICO ESTERIL, 1 BOTE DE 150 ML. ESTERIL CON ACIDO NITRICO, 1 BOTE DE 500 ML. DE PLASTICO ESTERIL CON TIOSULFATO	

### RESULTADOS

ENSAYO/UNIDADES	METODO	RESULTADO	VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003
(*)OLOR (ind. a 25° C)	ME.QU.Nº87 ORGANOLEPTICO	1	3
(*)SABOR (ind. a 25° C)	ME.QU.Nº89 ORGANOLEPTICO	1	3
(*)COLOR (mg/L Pt/Co)	ME.QU.Nº83 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	2,7	15
(*)TURBIDEZ (UNF)	ME.QU.Nº41 TURBIDIMETRIA	1,0	5,0
pH (U de pH)	ME.QU.Nº06 ELECTROMETRIA	7,47	6,5 - 9,5
CONDUCTIVIDAD (µS/cm a 20° C)	ME.QU.Nº05 ELECTROMETRIA	1074	2500
AMONIO (mg/L)	ME.QU.Nº07 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION	<0,20 (1)	0,50

(\*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC  
La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.

Los resultados de este Informe sólo afectan a las muestras sometidas al ensayo  
El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de CICAP, S.L.  
Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua con número REC-31  
Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC101/1  
Laboratorio certificado por AENOR en la norma ISO 9001: 2008, con registro Nº 519/04





CONTROL Y CALIDAD DE AGUAS POTABLES, S.L.

Pol. Ind. Empresarium C/ Sisallo, 22-24, Nave D-9 50720- La Cartuja (Zaragoza)  
Teléfono 976.132.633 / 976.132.649 Fax 976.132.648  
E-mail: cicap@cicapsl.com Sitio web: www.cicapsl.com C.I.F.: B-50937267

## INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 184258/ 18

Página 2 de 2

ANÁLISIS	MÉTODO	RESULTADO	LÍMITE
(*)CLORO LIBRE RESIDUAL (mg/L)	ME.QU. Nº13 ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCIÓN	0,27	1,0
COBRE (mg/L)	ME.QU. Nº 174 AA. LLAMA	<0,020	2,0
CROMO (µg/L)	ME.QU. Nº 175 AA. HORNO DE GRAFITO	<5,0	50
HIERRO (µg/L)	ME.QU. Nº 161 AA. LLAMA	<20	200
NIQUEL (µg/L)	ME.QU. Nº 177 AA. HORNO DE GRAFITO	<2,0	20
PLOMO (µg/L)	ME.QU. Nº 176 AA. HORNO DE GRAFITO	<2,5	10

### MICROBIOLOGIA

ENSAYO/UNIDADES	MÉTODO	RESULTADO	VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003
RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES (ufc /100 mL)	ME.QU. Nº36 FILTRACION EN MEMBRANA	0	0
RECUENTO DE ESCHERICHIA COLI (ufc /100 mL)	ME.QU. Nº36 FILTRACION EN MEMBRANA	0	0

### OBSERVACIONES

Cloro medido "in situ"

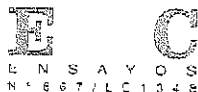
1 - (\*) Resultado obtenido: <0,020 mg/L.

APROBADO

\*Consta firma

Fdo.: XXXXXXXXXXXX  
DIRECTORA TÉCNICA  
Dra. C. C. Químicas

Zaragoza, viernes, 20 de julio de 2018



(\*) – Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC. La incertidumbre está calculada y a disposición del cliente.  
Los resultados de este Informe sólo afectan a las muestras sometidas al ensayo.  
El informe no podrá reproducirse parcialmente sin la aprobación escrita de CICAP, S.L.  
Entidad Colaboradora del Instituto Aragonés del Agua con número REC-31  
Entidad Colaboradora de la Administración Hidráulica con nº expediente EC101/1  
Laboratorio certificado por AENOR en la norma ISO 9001: 2008, con registro Nº 519/04