

	F-GC-30 Versión 1 Octubre 2016	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
		LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO SUMINISTROS

# CONTRATO Y AÑO	0109/2018	Acta N°	3	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	880.719.000
				2. VALOR ADICION (+)	0
CONTRATISTA	QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.			3. VALOR TOTAL (1+2)	880.719.000
NIT O CC:	890322007-2			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	72.350.810
CDP (#, rubro y fecha)	130 02-01-2018			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	90.142.976
RP (#, rubro y fecha)	324 DE 15-02-2018			6. VALOR NO EJECUTADO (3 - 4 - 5)	718.225.214

OBJETO DEL CONTRATO: SUMINISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA EMPOCALDAS S.A. E.S.P.			
TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO	Ver distribución de costos 1305120 TRATAMIENTO DE AGUA CRUDA
DOCUMENTO VERIFICADOS			<input checked="" type="checkbox"/> # FOLIOS
1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas)			X 2
2- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).			X 2
3- Informe del Supervisor.			X 1
4- Evaluación del Supervisor Formato F-GC-17 (Solo aplica para el acta final)			X
5- Informe de recibo de almacén (IRA).			x 1
6- Certificado de calidad del producto.			

Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.

Juan Fernando Olaya
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

[Firma]
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA		<input checked="" type="checkbox"/>
Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).		X
Acta original (Parcial o Final).		X
Informe del Supervisor.		X
Evaluación del Supervisor Formato F-CG-17 (Solo aplica para el acta final).		X
Copia del Registro Presupuestal.		X
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).	X	
Estampillas (Aplica para órdenes de compra).		
Informe de recibo de almacén (IRA).		x
Certificado cuenta bancaria del contratista (Aplica para el acta 1 o por cambio de cuenta solicitado por el proveedor)		X
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32.		X

Fecha de presentación 23/03/2018

DATOS DEL SUPERVISOR		
NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ	JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA	<u>[Firma]</u>
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
00109530-6	CORRIENTE	OCCIDENTE
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO



Informe del Revisor Fiscal

A la Administración de Quimpac de Colombia S. A.

5 de marzo de 2018

En mi calidad de Revisor Fiscal de Quimpac de Colombia S. A. identificada con NIT. 890.322.007-2, he efectuado los procedimientos de revisión que se detallan a continuación con el propósito de verificar el pago efectuado por la Compañía por concepto de aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), por el período de seis (6) meses comprendido entre el 1 de septiembre de 2017 y el 28 de febrero de 2018. El pago de dichos aportes es responsabilidad de la Administración de la Compañía como parte de su gestión. Mi responsabilidad de acuerdo con lo establecido en el Artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002, es emitir un informe sobre el cumplimiento de tales obligaciones.

Los procedimientos de revisión realizados fueron los siguientes:

1. Indagación con el personal del área responsable, en relación con los procedimientos utilizados para la identificación y pago de los aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).
2. Obtención del listado de liquidación de aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), preparado por la Compañía por el período de seis (6) meses comprendido entre el 1 de septiembre de 2017 y el 28 de febrero de 2018.
3. Comparación del listado obtenido según se menciona en el literal anterior, con los documentos soportes de los respectivos pagos efectuados por la Compañía.

Con base en el resultado de los procedimientos mencionados anteriormente por el período de seis (6) meses comprendidos entre el 1 de septiembre de 2017 y el 28 de febrero de 2018, informo que, a la fecha del presente informe, la Compañía se encuentra al día en el pago de los aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).



A la Administración de Quimpac de Colombia S. A.

5 de marzo de 2018

Adicionalmente, de conformidad con lo previsto en la Ley 1607 de 2012, y en concordancia con el Artículo No. 8 del Decreto 0862 de 2013, la Compañía se encuentra exonerada del pago de aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) y el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF), en lo correspondiente a trabajadores que devengan, individualmente considerados, menos de los diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

Este informe se expide en Cali por solicitud de la Administración de la Compañía, con el propósito de ser utilizado en la presentación de propuestas y licitaciones con las cuales la Compañía celebra contratos y no debe ser utilizado para ningún otro propósito, ni distribuido a otras personas

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'H. Humberto Sierra Sossa', with a checkmark to the right.

Henry Humberto Sierra Sossa
Revisor Fiscal
Tarjeta Profesional No. 97396-T

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:



**LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **HENRY HUMBERTO SIERRA SOSSA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 13616170 de PUENTE NACIONAL (SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 97396-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 20 días del mes de Diciembre de 2017 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO 1747 DEL 2000 Y ARTICULO 6.PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

Republica de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

**JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO**



97396-T

HENRY HUMBERTO
SIERRA SOSA

C.C. 33616170

RESOLUCION INSCRIPCION 258 FECHA 2003/12/11

UNIVERSIDAD SANTO TOMAS

PRESIDENTE

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Benjamin Lopez Archiboga". The signature is written in a cursive style.

BENJAMIN LOPEZ ARCHIBOGA

107146

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 13.616.170

SIERRA SOSSA

NOMBRE

HENRY HUMBERTO

ESTADO



ALBANIA

FECHA DE NACIMIENTO 21-OCT-1973

ALBANIA
(SANTANDER)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.76

ESTATURA

O+

GRUPO SANG

M

SEXO

08-NOV-1991 PUENTE NACIONAL

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

SECRETARIA NACIONAL DE IDENTIFICACION Y REGISTRO CIVIL



A. DIAZ/20.02/1994 LEONARDO J. SUAREZ

BOGOTÁ

1994/10/21



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 (PALMIRA - VALLE)
 CONMUTADOR:(572) 6858888 FAX: (572) 6858814

FACTURA DE
 VENTA

No. 90144129

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P
ATT.HERNANDO HENAO
 Nit o CC. 8908032399
 Direccion: CR 23 75 82
 Ciudad: MANIZALES - CALDAS
 Telefono: (576)8867080 Fax: (576)8865566

ESTA FACTURA SE ASIMILA EN SUS EFECTOS A LA LETRA DE CAMBIO (ART. 774C. DE C.)

VENDEDOR JARAMILLO MOSQUERA GABRIEL		FECHA FACTURA 2018 03 14	FECHA VENCIMIENTO 2018 04 13
CIUDAD Palmira	CONDICIONES DE PAGO Factura a 30 días	ORDEN DE COMPRA CONT	PEDIDO No. 10083988
Destinatario: EMPOCALDAS CHINCHINA LOS CUERVOS Dir. Entrega: PLANTA CHINCHINA LOS CUERVOS 13 NOV			

GUIA No.	COD	PRODUCTO	UN	NETO	CONCENT.	PESO AJUST.	VLR UNITARIO	VALOR TOTAL
60191241	004-003684	COLOR LIQUIDO CIL 1000	KG	5,000			4,900.00	24,500,000.00

Son: VEINTINUEVE MILLONES CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL PESOS

OBSERVACIONES:	Vr. BRUTO	24,500,000.00
	Vr. I.V.A.	4,655,000.00
	TOTAL	29,155,000

INFORMACION TRIBUTARIA

AUTORETENCIONES SEGUN RESOLUCION No 47 DE ABRIL 16 DE 1993 IVA - REGIMEN COMUN: No 05 - 0928 - 05. CIU 2011
 SOMOS AGENTES DE RETENCION DEL IVA AUTORIZA NUMERACION DIAN RESOLUCION 18762002770793 DE 2017/03/31
 GRANDES CONTRIBUYENTES RESOLUCION No. 003076 DE DIC 01 DE 2015

RANGO DE NUMERACION AUTORIZADO:
 90123401 AL 90273400

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
 FIRMA AUTORIZADA

COPIA CLIENTE

VERESO POR QUIMPAC DE COLOMBIA S.A. N° 890.322.007-2



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 (PALMIRA - VALLE)
CONMUTADOR:(572) 6858888 FAX: (572) 6858814

FACTURA DE
VENTA
No. 90143889

ESTA FACTURA SE ASIMILA EN SUS EFECTOS A LA LETRA DE CAMBIO (ART. 774C. DE C.)

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P
ATT.HERNANDO HENAO
Nit o CC. 8908032399
Direccion: CR 23 75 82
Ciudad: MANIZALES - CALDAS
Telefono: (576)8867080 Fax: (576)8865566

VENDEDOR JARAMILLO MOSQUERA GABRIEL		FECHA FACTURA 2018 03 10	FECHA VENCIMIENTO 2018 04 09
CIUDAD Palmira	CONDICIONES DE PAGO Factura a 30 días	AÑO MES DIA 2018 03 10	AÑO MES DIA 2018 04 09
Destinatario: EMPOCALDAS LA DORADA		ORDEN DE COMPRA CONT No.0109	PEDIDO No. 10083121
Dir. Entrega: PLANTA TRATAMIENTO EL LLA VICTORIA			

GUIA No.	COD	PRODUCTO	UN	NETO	CONCENT.	PESO AJUST.	VLR UNITARIO	VALOR TOTAL
60190713	004-008019	ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	KG	9,410			1,000.00	9,410,000.00
60190858	004-008019	ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	KG	9,850			1,000.00	9,850,000.00
60190937	004-008019	ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	KG	4,960			1,000.00	4,960,000.00
60191001	004-008019	ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	KG	5,000			1,000.00	5,000,000.00

Son: TREINTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS PESOS		Vr. BRUTO	29,220,000.00
OBSERVACIONES: PRODUCTO ENTREGADO EN PLANTAS EL LLANO LA DORADA Y CAMPOALEGRE CHINCHINA.		Vr. I.V.A.	5,551,800.00
		TOTAL	34,771,800

INFORMACION TRIBUTARIA

AUTORRETENEDORES SEGUN RESOLUCION No. 47 DE ABRIL 10 DE 1093 IVA - REGIMEN COMUN: No. 05 - 0928 - 05 CIUJ 2011
SOMOS AGENTES DE RETENCION DEL I.V.A. AUTORIZA NUMERACION DIAN RESOLUCION 18762002770793 DE 2017/03/31
GRANDES CONTRIBUYENTES RESOLUCION No. 000076 DE DIC 01 DE 2016

RANGO DE NUMERACION AUTORIZADO:
90123401 AL 90273400

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

COPIA CLIENTE

VERBODEN TOEGELIJDEN TE WERKEN VOOR DE COLOMBIA S.A. NIT. 890.322.007-2



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 (PALMIRA - VALLE)
 CONMUTADOR: (572) 6858888 FAX: (572) 6858814

FACTURA DE
 VENTA
No. 90143683

ESTA FACTURA SE ASIMILA EN SUS EFECTOS A LA LETRA DE CAMBIO (ART. 774C. DE C.)

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P
ATT. HERNANDO HENAO
 Nit o CC. 8908032399
 Direccion: CR 23 75 82
 Ciudad: MANIZALES - CALDAS
 Telefono: (576)8867080 Fax: (576)8865566

VENDEDOR JARAMILLO MOSQUERA GABRIEL		FECHA FACTURA 2018 03 08 AÑO MES DIA	FECHA VENCIMIENTO 2018 04 07 AÑO MES DIA
CIUDAD Palmira	CONDICIONES DE PAGO Factura a 30 días	ORDEN DE COMPRA CONT#0109 DE 2018	PEDIDO No. 10083713
Destinatario: EMPOCALDAS LA DORADA Dir. Entrega: PLANTA TRATAMIENTO EL LLA VICTORIA			

GUIA No.	COD	PRODUCTO	UN	NETO	CONCENT.	PESO AJUST.	VLR UNITARIO	VALOR TOTAL
60190607	004-003684	CLORO LIQUIDO CIL 1000	KG	3,000			4,900.00	14,700,000.00
60190607	004-003692	CLORO LIQUIDO CIL 68	KG	1,496			4,900.00	7,330,400.00

Son: VEINTISEIS MILLONES DOSCIENTOS DIECISEIS MIL CIENTO SETENTA Y SEIS PESOS

OBSERVACIONES:
 DESPACHO A LA DORADA

Vr. BRUTO	22,030,400.00
Vr. I.V.A.	4,185,776.00
TOTAL	26,216,176

INFORMACION TRIBUTARIA

AUTORETENEADORES SEGUN RESOLUCION No 47 DE ABRIL 18 DE 1993 IVA - REGIMEN COMUN: No. 05 - 0928 - 05. CIU 2011
 SOMOS AGENTES DE RETENCION DEL I.V.A. AUTORIZA NUMERACION DIAN RESOLUCION 18762002770793 DE 2017/03/31
 GRANDES CONTRIBUYENTES: RESOLUCION No. 000076 DE DIC 01 DE 2016

RANGO DE NUMERACION AUTORIZADO:
 90123401 AL 90273400

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.

 FIRMA AUTORIZADA

COPIA CLIENTE

IMPRESO POR QUIMPAC DE COLOMBIA S.A. NIT. 890.322.007-2

INFORME SUPERVISION

LA SUSCRITA
JEFE SECCIÓN TÉCNICA Y OPERATIVA DE EMPOCALDAS S.A E.S.P

EN CALIDAD DE SUPERVISORA DEL CONTRATO NÚMERO 0109 DE 2018

CERTIFICA QUE

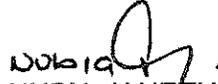
El contratista QUIMPAC S.A., Identificado con NIT 890322007-2 realizó la entrega de 9.496 Kg de cloro y 29.220 de policloruro de aluminio PAC según certificados de recibo de bienes de las respectivas plantas, ajustándose a los términos y condiciones establecidos.

La ejecución del contrato se realiza por producto como se muestra:

BALANCE CONTRATO 109									
ACTAS	CLORO				PAC				SALDO TOTAL
	CANTIDAD		VALOR		CANTIDAD		VALOR		
	KG CL	KG SALDO	\$ 5.831	VALOR POR EJECUTAR	KG PAC	KG SALDO	1.190	VALOR POR EJECUTAR	
	49.000		\$ 285.719.000		500.000		\$ 395.000.000		
ACTA 1	4.310	44.690	\$ 25.131.610	\$ 260.587.390					\$ 855.587.390
ACTA 2					29.220	470.780	\$ 34.771.800	\$ 560.228.200	\$ 820.815.590
ACTA 3	9.496	35.194	\$ 55.371.176	\$ 205.216.214	29.220	441.560	\$ 34.771.800	\$ 525.456.400	\$ 730.672.614

DISTRIBUCION INSUMOS QUIMICOS				
CONTRATO 0109 2018 ACTA No. 3				
	PAC		CLORO	
Seccional	Cantidad total en Kg	Valor total con IVA	Cantidad total en Kg	Valor total con IVA
LA DORADA	14.370	\$ 17.100.300	4.496	\$ 26.216.176
CHINCHINA CAMPO	14.850	\$ 17.671.500		
SUPIA			1.000	\$ 5.831.000
CHINCHINA CUERVOS			4.000	\$ 23.324.000
SUBTOTAL	29.220	\$ 34.771.800	9.496	\$ 55.371.176
TOTAL ACTA	\$ 90.142.976			

Manizales 20 de marzo de 2018

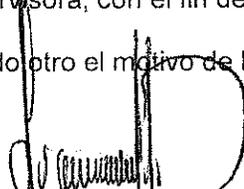

 NUBIA JANETH GALVIS G.
 Jefe Sección Técnica y Operativa
 Empocaldas S.A. E.S.P

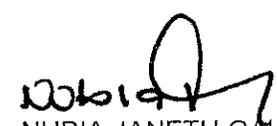
ACTA DE PAGO No. 3

CONTRATO	Nº 0109 DE 2018
CONTRATISTA	QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
OBJETO	SUMIISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
VALOR TOTAL	\$880.719.000 IVA INCLUIDO
VALOR ACTA No. 1	\$25.131.610 IVA INCLUIDO ✓
VALOR ACTA No. 2	\$47.219.200 IVA INCLUIDO ✓
VALOR ACTA No. 3	\$90.142.976 IVA INCLUIDO
SALDO POR PAGAR	\$730.672.614 IVA INCLUIDO

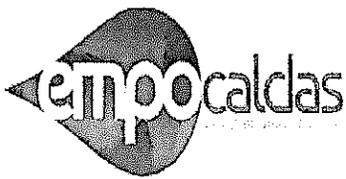
En la ciudad de Manizales a los 21 días del mes marzo de 2018 se reunieron los señores FERNANDO PARRADO GOMEZ representante legal de la Empresa QUIMPAC COLOMBIA S.A., como contratista y NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ en calidad de Supervisora, con el fin de suscribir el acta de pago No. 3 del contrato en mención.

No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron.


FERNANDO AUGUSTO PARRADO G.
Representante legal
QUIMPAC COLOMBIA S.A.


NUBIA JANETH GALVIS G.
Jefe Sección Técnica y Operativa
Empocaldas S.A. E.S.P
Supervisora





EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS - EMPOCALDAS S.A.

IMPRIME 03/22/18 18:02:55
ACTUALIZA 0180322

INFORME RECIBO DE ALMACEN

IRA

Documento No. **M0011460**

Fecha: **20180322**

Proveedor **QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.**

Seccional

Cod. Presupuestal:

Elaborado por **SANTIAGO GIRALDO**

SISTEMA FORTUNER DSI, S.A www.dsi.com.co Tel. 8673113

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	U. MEDIDA	CANTIDAD	Vr. UNITARIO	VR. TOTAL
1	1151811002131	CLORO	KILO	9496.0	4900.000	55371176.000
2	1151811002132	POLICLORURO DE ALUMINIO	KILO	29220.0	1000.000	34771800.000

TOTAL DOCUMENTO 90,142,976

OBSERVACIONES:

SUMINISTRO DE POLICRORURO, ACTA DE PAGO N°3 CONTRATO 0109/2018, GDP 130/2018, RP324/2018, FRA 90143683-90144129-90143889/2018, Y CERTIFICACIONES ADJUNTAS.

JEFE SUMINISTROS

DUEÑO DEL PROCESO



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 / CONMUTADOR: 6858888
 FAX: 6858885 / A AEREO: 11490 / CALI - COLOMBIA

GUIA DE DESPACHO No.

60191001

PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819/887

CLIENTE EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P ATT.HERNANDO HENAO				CODIGO CLIENTE: 890803239	
DIRECCION: PLANTA CAMPOALEGRE SECTOR LA PAZ, CHINCHINA CHINCHINA, CALDAS, Colombia TEL: (576)8867080				ORDEN DE COMPRA CONT No 0109	
				PEDIDO No: 10083799	
EMPRESA TRANS. TRANSQUIM S A S CONDUCTOR CARLOS ALBERTO PAZ ROCHA				PESC BRUTO 11.340	
PLACAS: TMZ033	DOC. TRANSPORTE 0360198135	FECHA ENTRADA(A-M-D): 2018.03.10	HORA ENTRADA 17:10	PESC NETO 6.340	
CEDULA 16783838	CELULAR 3205526303	FECHA SALIDA(A-M-D): 2018.03.10	HORA SALIDA 17:20	PESC NETO 5.000	

ITEM	DESCRIPCION	LOTE	U.M.	CANTIDAD BASE SECA	CANTIDAD DESPACHADA
	ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	C040318	KG		5.000

Se los Nros

OBSERVACIONES SE ANEXA CERTIFICADO DE CALIDAD.

SE ANEXA MUESTRA: SI

Serial	Lote	Serial	Lote	Serial	Lote	Serial	Lote

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A. NIT. 890.322.007-2

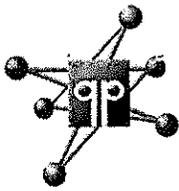


Responsabilidad Integral

[Signature]
 OPERARIO DE DESPACHOS

CONDUCTOR

- CLIENTE -
 RECIBIDO POR



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 / CONMUTADOR: 6858888
 FAX: 6858885 / A. AEREO 11490 / CALI - COLOMBIA

GUIA DE DESPACHO No.

60190713

PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819/887

CLIENTE EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P ATT.HERNANDO HENAO				CODIGO CLIENTE: 890803239	
DIRECCION: PLANTA TRATAMIENTO EL LLANO VEREDA, VICTORIA VICTORIA, CALDAS, Colombia TEL: (576)8867080				ORDEN DE COMPRA CONT No.0109	
EMPRESA TRANS. TRANSQUIM S A S CONDUCTOR JUAN CARLOS RINCON				PEDIDO No. 10083121	
PLACAS: RCG757				PESO BRUTO 17,030	
DOC. TRANSPORTE 0360197834		FECHA ENTRADA (A-M-D) 2018.03.07		HORA ENTRADA 13:26	
CEDULA B80144784		CELULAR		PESO TARA 7,620	
FECHA SALIDA (A-M-D) 2018.03.07		HORA SALIDA 13:27		PESO NETO 9,410	

ITEM	DESCRIPCION	LOTE	U.M.	CANTIDAD BASE SECA	CANTIDAD DESPACHADA
	ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	C040318	KG		9,410

Sellos Nros. 426891 AL 426900

OBSERVACIONES SE ANEXA CERTIFICADO DE CALIDAD.

SE ANEXA MUESTRA: SI

Serial Lote Serial Lote Serial Lote Serial Lote

EMPOCALDAS
 NIT. 890.803.238-239-0
 Kra 23 N° 75 - 82 Tel. 8888888

14 MAR 2018

RECEPCION

HORA _____

PLANTA
 KM. 13 Vía Yumbo - Aeropuerto
 TEL: 6858888

EMPOCALDAS

14 MAR 2018

RECEPCION

HORA _____

Gerson Andres Henao

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A. NIT. 890.322.007-2



Responsabilidad Integral

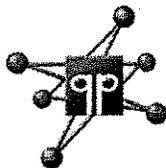
OPERARIO DE DESPACHOS

CONDUCTOR

RECIBIDO POR

CLIENTE: *Empresas de Obras Sanitarias de Caldas*
 NIT. 890.322.007-2
 KM. 13 Vía Yumbo - Aeropuerto
 TEL: 6858888

RECIBIDO POR *08/03/18*



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322.007 - 2

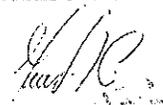
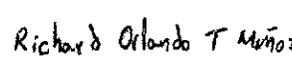
PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

CERTIFICADO DE CALIDAD

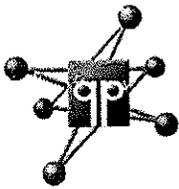
Cliente EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P	Código Cliente 890803239
Dirección PLANTA TRATAMIENTO EL LLA VICTORIA Teléfono (576)8867080	
Producto ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	Orden de Compra CONT No.0109
Entrega 60190713	Fecha de Entrega 07.03.2018

Lote C040318	Fecha Fabricación 04.03.2018	Fecha Vencimiento 31.08.2018	Cantidad 9,410 KG
Posición de la Entrega 000010	Posición del Lote 000010		Centro P001-Palmira

Parámetro	Unidad	Límite Superior	Límite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
CONCENTRACIÓN DE ACH (A1203)	%w/w	22.00	18.00	19.51	0.80	
BASICIDAD DEL ACH	%		70.00	72.52	3.60	
DENSIDAD DEL ACH	g/mL	1.350	1.250	1.330	0.012	
TURBIEDAD DEL ACH	NTU	50.00		7.54	0.00	

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LHa-005-*	
Aprobo: Yezid Calambás 	Analista: Richard Orlando Tello 

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322.007 - 2



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 / CONMUTADOR: 6858888
 FAX: 6858885 / A. AEREO 11490 / CALI - COLOMBIA

GUIA DE DESPACHO No.

60190858

PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819/887

CLIENTE EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P ATT.HERNANDO HENAO				CODIGO CLIENTE: 890803239	
DIRECCION: PLANTA CAMPOALEGRE SECTOR LA PAZ, CHINCHINA CHINCHINA, CALDAS, Colombia TEL: (576)8867080				ORDEN DE COMPRA CONT No.0109	
EMPRESA TRANS. TRANSQUIM S A S CONDUCTOR CESAR JULIAN MENDOZA				PEDIDO No. 10083799	
PLACAS: TKG888. DOC. TRANSPORTE 0360197990 FECHA ENTRADA (A-M-D) 2018.03.08 HORA ENTRADA 20:52				PESO BRUTO 16,590 PESO TARA 6,740	
CEDULA 16550401 CELULAR FECHA SALIDA (A-M-D) 2018.03.08 HORA SALIDA 20:53				PESO NETO 9,850	

ITEM	DESCRIPCION	LOTE	U.M.	CANTIDAD BASE SECA	CANTIDAD DESPACHADA
	ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	C040318	KG		9,850

Sellos Nros. 427287 AL 427300

OBSERVACIONES SE ANEXA CERTIFICADO DE CALIDAD.

SE ANEXA MUESTRA: SI

Serial Lote Serial Lote Serial Lote Serial Lote

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A. NIT. 890.322.007-2



Responsabilidad Integral

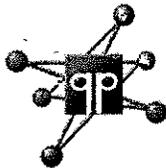
OPERARIO DE DESPACHOS

CONDUCTOR

- CLIENTE -

RECIBIDO POR

15/03/20



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322.007 - 2

PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

CERTIFICADO DE CALIDAD

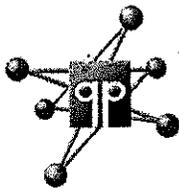
Cliente EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P	Código Cliente 890803239
Dirección PLANTA CAMPOALEGRE SECTOR LA PAZ Teléfono (576)8867080	
Producto ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	Orden de Compra CONT No.0109
Entrega 60190858	Fecha de Entrega 08.03.2018

Lote C040318	Fecha Fabricación 04.03.2018	Fecha Vencimiento 31.08.2018	Cantidad 9,850 KG
Posición de la Entrega 000010	Posición del Lote 000010		Centro P001-Palmira

Parámetro	Unidad	Límite Superior	Límite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
CONCENTRACIÓN DE ACH (A1203)	%w/w	22.00	18.00	19.51	0.80	
BASICIDAD DEL ACH	%		70.00	72.52	3.60	
DENSIDAD DEL ACH	g/mL	1.350	1.250	1.330	0.012	
TURBIEDAD DEL ACH	NTU	50.00		7.54	0.00	

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LHa-005*

Aprobo: Yezid Calambás	Analista: Richard Orlando Tello	Richard Orlando T. Muñoz
------------------------	---------------------------------	--------------------------



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 / CONMUTADOR: 6858888
 FAX: 6858885 / A. AEREO 11490 / CALI - COLOMBIA

GUIA DE DESPACHO No.

60190937

PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819/887

CLIENTE EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P ATT.HERNANDO HENAO				CODIGO CLIENTE: 890803239	
DIRECCION: PLANTA TRATAMIENTO EL LLANO VEREDA, VICTORIA VICTORIA, CALDAS, Colombia TEL: (576)8867080				ORDEN DE COMPRA CONT No.0109	
EMPRESA TRANS. TRANSQUIM S A S CONDUCTOR CARLOS ALBERTO PAZ ROCHA				PEDIDO No. 10083121	
PESO BRUTO 16,300					
PLACAS: TMZ033	DOC. TRANSPORTE 0360198067	FECHA ENTRADA (A-M-D) 2018.03.09	HORA ENTRADA 15:47	PESO TARA 6,340	
CEDULA 16783838	CELULAR	FECHA SALIDA (A-M-D) 2018.03.09	HORA SALIDA 16:38	PESO NETO 9,960	

ITEM	DESCRIPCION	LOTE	U.M.	CANTIDAD BASE SECA	CANTIDAD DESPACHADA
	ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	C040318	KG		9,960

Sellos Nros. 427430 AL 427442

OBSERVACIONES SE ANEXA CERTIFICADO DE CALIDAD. SE ANEXA MUESTRA: SI

Serial Lote Serial Lote Serial Lote Serial Lote

NOTA:

Se recibe de esta remision solo ~~49,960~~ kg por falta de capacidad en el tanque y llegar a su llenado total

SUPERVISOR DE
 OPERACIONES
 TRAFICO

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A. NIT. 890.322.007-2



Responsabilidad Integral

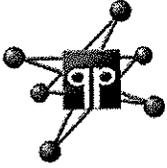
[Handwritten Signature]

OPERARIO DE DESPACHOS

CONDUCTOR

- CLIENTE -
 José Ariel Guavada R
 cc#10.167.930 operador planta

RECIBIDO POR
 MUR 10/2018 - 10:45 AM



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322..007 - 2

PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

CERTIFICADO DE CALIDAD

Cliente EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P	Código Cliente 890803239
Dirección PLANTA TRATAMIENTO EL LLA VICTORIA	
Teléfono (576)8867080	
Producto ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	Orden de Compra CONT No.0109
Entrega 60190937	Fecha de Entrega 09.03.2018

Lote C040318	Fecha Fabricación 04.03.2018	Fecha Vencimiento 31.08.2018	Cantidad 9,960 KG
Posición de la Entrega 000010	Posición del Lote 000010	Centro P001-Palmira	

Parámetro	Unidad	Límite Superior	Límite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
CONCENTRACIÓN DE ACH (A1203)	%w/w	22.00	18.00	19.51	0.80	
BASICIDAD DEL ACH	%		70.00	72.52	3.60	
DENSIDAD DEL ACH	g/mL	1.350	1.250	1.330	0.012	
TURBIEDAD DEL ACH	NTU	50.00		7.54	0.00	

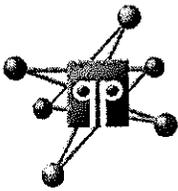
QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322..007 - 2
Autopista Yumbo-Aeropuerto
Km. 13 / Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LHa-005-*

Aprobo: Yezid Calambás

Analista: Richard Orlando Tello

Richard Orlando Tello



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 / CONMUTADOR: 6858888 GUIA DE DESPACHO No.
 FAX: 6858885 / A. AEREO 11490 / CALI - COLOMBIA

60191241

PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819/887

CLIENTE EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P ATT.HERNANDO HENAO				CODIGO CLIENTE: 890803239	
DIRECCION: PLANTA CHINCHINA LOS CUERVOS BARRIO, CHINCHINA CHINCHINA, CALDAS, Colombia TEL: (576)8867080				ORDEN DE COMPRA CONT	
EMPRESA TRANS. TRANSQUIM S A S CONDUCTOR JOHN ALEXANDER RESTREPO				PESO BRUTO 15,650	
PLACAS: TCB221	DOC. TRANSPORTE 0360198376	FECHA ENTRADA (A-M-D) 2018.03.14	HORA ENTRADA 09:13	PESO TARA 7,200	
CEDULA 94317820	CELULAR	FECHA SALIDA (A-M-D) 2018.03.14	HORA SALIDA 09:13	PESO NETO 8,450	

ITEM	DESCRIPCION	LOTE	U.M.	CANTIDAD BASE SECA	CANTIDAD DESPACHADA
	COLORO LIQUIDO EN CILINDRO DE 1000 KG PRO Cilindro 1000 Kg	03181	KG CIL		5,000 5

Sellos Nros.

OBSERVACIONES SE ANEXA CERTIFICADO DE CALIDAD.

SE ANEXA MUESTRA: No

Serial	Lote	Serial	Lote	Serial	Lote	Serial	Lote
2096-367	03181	22346	03181	085	03181	405	03181
29381	03181						03181

Se reciben 4 bombones 1000kg

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A. NIT. 890.322.007-2



Responsabilidad Integral

OPERARIO DE DESPACHOS

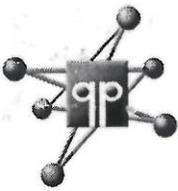
OPERARIO DE DESPACHOS

CONDUCTOR

- CLIENTE -

Operario R.O.

RECIBIDO POR



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NIT. 890.322.007-2

PLANTA Y OFICINAS: AUTOPISTA YUMBO - AEROPUERTO - KM 13 / CONMUTADOR: 6858888
 FAX: 6858885 / A. AEREO 11490 / CALI - COLOMBIA

GUIA DE DESPACHO No.

60190607

PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819/887

CLIENTE EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P ATT.HERNANDO HENAO				CODIGO CLIENTE: 890803239	
DIRECCION: PLANTA TRATAMIENTO EL LLANO VEREDA, VICTORIA VICTORIA, CALDAS, Colombia TEL: (576)8867080				ORDEN DE COMPRA CONT#0109 DE 2018	
				PEDIDO No. 10083713	
EMPRESA TRANS. TRANSQUIM S A S CONDUCTOR JOHN ALEXANDER RESTREPO				PESO BRUTO 14,900	
PLACAS: TCB221	DOC. TRANSPORTE 0360197731	FECHA ENTRADA (A-M-D) 2018.03.06	HORA ENTRADA 14:17	PESO TARA 7,200	
CEDULA 94317820	CELULAR	FECHA SALIDA (A-M-D) 2018.03.06	HORA SALIDA 14:18	PESO NETO 7,700	

ITEM	DESCRIPCION	LOTE	U.M.	CANTIDAD BASE SECA	CANTIDAD DESPACHADA
	Cilindro 1000 Kg		CIL		3
	Cilindro 68 Kg		CIL		22
	COLOR LIQUIDO EN CILINDRO DE 68 KG PRO	03181	KG		884
	COLOR LIQUIDO EN CILINDRO DE 68 KG PRO	02181	KG		612
	COLOR LIQUIDO EN CILINDRO DE 1000 KG PRO	01181	KG		1,000
	COLOR LIQUIDO EN CILINDRO DE 1000 KG PRO	02181	KG		2,000

Sellos Nros.

OBSERVACIONES SE ANEXA CERTIFICADO DE CALIDAD.

SE ANEXA MUESTRA: No

Serial	Lote	Serial	Lote	Serial	Lote	Serial	Lote
140	02181	291	02181	40012	01181	36387	03181
50137	02181	42748	03181	35345	03181	156783	03181
3552416	02181	46991	03181	3527844	02181	42731	03181
4047938	02181	2745048	03181	36366	03181	38012	03181
3527817	02181	49268	03181	2745067	03181	42689	03181
5	03181	4064030	03181	2745042	02181	3527805	03181
3527858	03181						03181



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
 NIT. 890.322.007-2
 Km. 13 Via AEROPUERTO - YUMBO
 Tel. 032 - 685 8888 Ext. 895

SUPERVISOR DE

08 MAR 2018

Hernando Henao

TRAFICANTE

CLIENTE:
 Operador Planta
 1054542930

RECIBIDO POR

07/03/18

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A. NIT. 890.322.007-2



Responsabilidad Integral

OPERARIO DE DESPACHOS

CONDUCTOR

PRODUCTOS DERIVADOS DE LA SAL S.A.
NIT. 890.322.007-2
REPORTE DE MANTENIMIENTOS

GUIA DE DESPACHO N°
60191241

Serie Fabricante: 2096-367 Serial: P22308 Cilindro 1000 Kg Orden:400206700

Operador: 0001000000 QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
Capacidad Cloro: 1000.00 KG Peso Bruto: 1695 KG
Fecha Llenado: 05.03.2018
Fecha Prueba Hidrostática: 01.08.2015
Tara Real: 695.00 KG
Tara Impresa: 695.00 KG
Estación Llenado: A
Operador Llenado: JOSE LAUREANO MARTINEZ ENRIQUEZ

OPERACIONES Y COMPONENTES

Descripción	Cantidad
MTTO Cilindro 1000 Kg	0
MANTENIMIENTO TAMBORES 907-1000 KGS	1

Serie Fabricante: 22346 Serial: P43150 Cilindro 1000 Kg Orden:400204515

Operador: 0001000000 QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
Capacidad Cloro: 1000.00 KG Peso Bruto: 1652 KG
Fecha Llenado: 13.03.2018
Fecha Prueba Hidrostática: 21.10.2013
Tara Real: 652.00 KG
Tara Impresa: 652.30 KG
Estación Llenado:
Operador Llenado: EDWIN FERNANDEZ PAJOY

OPERACIONES Y COMPONENTES

Descripción	Cantidad
MTTO Cilindro 1000 Kg	0
MANTENIMIENTO TAMBORES 907-1000 KGS	1
SANDBLASTING Y PINTURA TAMBOR	1

Serie Fabricante: 085 Serial: P43153 Cilindro 1000 Kg Orden:400206654

Operador: 0001000000 QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
Capacidad Cloro: 1000.00 KG Peso Bruto: 1656.5 KG
Fecha Llenado: 13.03.2018
Fecha Prueba Hidrostática: 27.09.2017
Tara Real: 656.50 KG
Tara Impresa: 656.00 KG
Estación Llenado: A
Operador Llenado: EDWIN FERNANDEZ PAJOY

OPERACIONES Y COMPONENTES

Descripción	Cantidad
MTTO Cilindro 1000 Kg	0
MANTENIMIENTO TAMBORES 907-1000 KGS	1
SANDBLASTING Y PINTURA TAMBOR	1
Cilindro 1000 Kg	1

Serie Fabricante: 405 Serial: P43155 Cilindro 1000 Kg Orden:400206688

PRODUCTOS DERIVADOS DE LA SAL S.A.
NIT. 890.322.007-2
REPORTE DE MANTENIMIENTOS

GUIA DE DESPACHO N°
60191241

Operador: 0001000000 QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
Capacidad Cloro: 1000.00 KG Peso Bruto: 1663 KG
Fecha Llenado: 13.03.2018
Fecha Prueba Hidrostática: 19.05.2015
Tara Real: 663.00 KG
Tara Impresa: 663.00 KG
Estación Llenado: A
Operador Llenado: EDWIN FERNANDEZ PAJOY

OPERACIONES Y COMPONENTES

Descripción	Cantidad
MTTO Cilindro 1000 Kg	0
MANTENIMIENTO TAMBORES 907-1000 KGS	1
SANDBLASTING Y PINTURA TAMBOR	1
Cilindro 1000 Kg	1

Serie Fabricante: 29381 Serial: P43159 Cilindro 1000 Kg Orden:400205753

Operador: 0800135913 SOCIEDAD DE ACUEDUCTO Y ALCANTA.Y ASEO DE BARRANQUILLA SA ESP
Capacidad Cloro: 1000.00 KG Peso Bruto: 1659.5 KG
Fecha Llenado: 13.03.2018
Fecha Prueba Hidrostática: 23.11.2016
Tara Real: 659.50 KG
Tara Impresa: 659.50 KG
Estación Llenado: A
Operador Llenado: EDWIN FERNANDEZ PAJOY

OPERACIONES Y COMPONENTES

Descripción	Cantidad
MTTO Cilindro 1000 Kg	0
MANTENIMIENTO TAMBORES 907-1000 KGS	1
SANDBLASTING Y PINTURA TAMBOR	1
Cilindro 1000 Kg	1

RESUMEN DE MANTENIMIENTO

Descripción	Cantidad
OPERADOR: 1000000 QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.	
MTTO Cilindro 1000 Kg	0
MANTENIMIENTO TAMBORES 907-1000 KGS	4
SANDBLASTING Y PINTURA TAMBOR	3
Cilindro 1000 Kg	2

RESUMEN DE MANTENIMIENTO

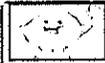
Descripción	Cantidad
OPERADOR: 800135913 SOCIEDAD DE ACUEDUCTO Y ALCANTA.Y A	
MTTO Cilindro 1000 Kg	0
MANTENIMIENTO TAMBORES 907-1000 KGS	1
SANDBLASTING Y PINTURA TAMBOR	1

PRODUCTOS DERIVADOS DE LA SAL S.A.
NIT. 890.322.007-2
REPORTE DE MANTENIMIENTOS

GUIA DE DESPACHO N°
60191241

Cilindro 1000 Kg

1



F-GF-19
Versión 2
Abril 2016

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTION FINANCIERA
CERTIFICACION RECIBO DE BIENES

		FECHA DE RECIBO DEL BIEN	11/03/2018
SECCIONAL QUE RECIBE	CHINCHINÁ		
NOMBRE DEL PROVEEDOR SEGÚN REMISIÓN	QUIMPAC de Colombia		
NUMERO DE REMISION	60191001	ORDEN DE COMPRA O CONTRATO	109
	FECHA DE CERTIFICACIÓN		11/03/2018

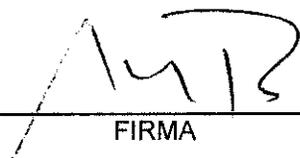
CONCEPTO: Se recibió a satisfacción... (descripción corta del elemento: Útiles de oficina, material de río, aseo y cafetería y/o materiales en general, etc.)

SE RECIBIO A SATISFACCION 5.000 KG DE ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO, SIN CERTIFICADO DE BASCULA, SIN SELLOS. SE VERIFICA UN TANQUE (DE DOS) LLENO

DATOS DE QUIEN RECIBE EL (los) BIEN (es)

NESTOR BEDOYA
NOMBRE

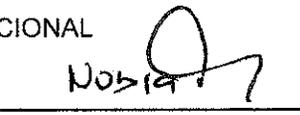
OPERADOR DE PLANTA TTO
CARGO


FIRMA

DATOS DEL JEFE DEL ÁREA O ADMINISTRADOR SECCIONAL

NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ
NOMBRE

JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA
CARGO

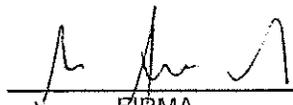

FIRMA

 F-GF-19 Versión 2 Abril 2016	EMPOCALDAS S.A. E.S.P GESTION FINANCIERA CERTIFICACION RECIBO DE BIENES
---	--

	FECHA DE RECIBO DEL BIEN	08/03/2.018
SECCIONAL QUE RECIBE	LA DORADA	
NOMBRE DEL PROVEEDOR SEGÚN REMISIÓN	QUIMPAC DE COLOMBIA S.A	
NUMERO DE REMISION	60190713	ORDEN DE COMPRA O CONTRATO CONTRATO 0109
	FECHA DE CERTIFICACIÓN	08/03/2.018

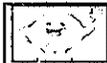
CONCEPTO: Se recibió a satisfacción... (descripción corta del elemento: Útiles de oficina, material de rio, aseo y cafetería y/o materiales en general, etc.)
SE RECIBIO A SATISFACCION 9.410 KG DE HIDROXICLORURO DE ALUMINIO.

DATOS DE QUIEN RECIBE EL (los) BIEN (es)

JOSE ARIEL QUEVEDO R.	OPERADOR DE PLANTA	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS DEL JEFE DEL ÁREA O ADMINISTRADOR SECCIONAL

NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ	JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA	
NOMBRE	CARGO	FIRMA



F-GF-19
Versión 2
Abril 2016

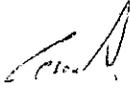
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTION FINANCIERA
CERTIFICACION RECIBO DE BIENES

FECHA DE RECIBO DEL BIEN	09/03/2018
SECCIONAL QUE RECIBE	CHINCHINÁ, PLANTA CAMPOALEGRE
NOMBRE DEL PROVEEDOR SEGUN REMISION	QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NUMERO DE REMISION	Guia de Despacho No. 60190858
	ORDEN DE COMPRA O CONTRATO
	CONTRATO 0109
FECHA DE CERTIFICACION	09/03/2018

CONCEPTO: Se recibió a satisfacción... (descripción corta del elemento: Útiles de oficina, material de rio, aseo y cafetería y/o materiales en general, etc.)

SE RECIBIO A SATISFACCION 9.850 KG DE HIDROXICLORURO DE ALUMINIO "ACH"

DATOS DE QUIEN RECIBE EL (los) BIEN (es)

CESAR A. AGUDELO OPERADOR DE PLANTA TTO 
NOMBRE CARGO FIRMA

DATOS DEL JEFE DEL ÁREA O ADMINISTRADOR SECCIONAL

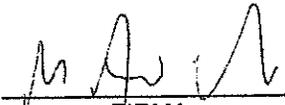
NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA 
NOMBRE CARGO FIRMA

 F-GF-19 Versión 2 Abril 2016	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTION FINANCIERA CERTIFICACION RECIBO DE BIENES
---	---

	FECHA DE RECIBO DEL BIEN	10/03/2.018
SECCIONAL QUE RECIBE	LA DORADA	
NOMBRE DEL PROVEEDOR SEGÚN REMISIÓN	QUIMPAC DE COLOMBIA S.A	
NUMERO DE REMISION	60190937	ORDEN DE COMPRA O CONTRATO CONTRATO 0109
	FECHA DE CERTIFICACIÓN	10/03/2.018

CONCEPTO: Se recibió a satisfacción... (descripción corta del elemento: Útiles de oficina, material de rio, aseo y cafetería y/o materiales en general, etc.)
SE RECIBIO A SATISFACCION 4.960 KG DE HIDROXICLORURO DE ALUMINIO.

DATOS DE QUIEN RECIBE EL (los) BIEN (es)

JOSE ARIEL QUEVEDO R.	OPERADOR DE PLANTA	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS DEL JEFE DEL ÁREA O ADMINISTRADOR SECCIONAL

NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ	JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

 F-GF-19 Versión 2 Abril 2016	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTION FINANCIERA CERTIFICACION RECIBO DE BIENES
--	---

		FECHA DE RECIBO DEL BIEN	14/03/2018
SECCIONAL QUE RECIBE	CHINCHINA		
NOMBRE DEL PROVEEDOR SEGÚN REMISIÓN	QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.		
NUMERO DE REMISION	60191241	ORDEN DE COMPRA O CONTRATO	CONTRATO 0109 DE 2018
		FECHA DE CERTIFICACIÓN	14/03/2018

CONCEPTO: Se recibió a satisfacción... (descripción corta del elemento: Útiles de oficina, material de río, aseo y cafetería y/o materiales en general, etc.)

Se recibe a satisfaccion 4 tambores de 1000 kg cada uno de Cloro gaseoso.

DATOS DE QUIEN RECIBE EL (los) BIEN (es)

<u>Jonathan Ramirez O.</u> NOMBRE	<u>Operador de planta</u> CARGO	 FIRMA
--------------------------------------	------------------------------------	---

DATOS DEL JEFE DEL ÁREA O ADMINISTRADOR SECCIONAL

<u>NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ</u> NOMBRE	<u>JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA</u> CARGO	 FIRMA
---	--	--





F-GF-19
Versión 2
Abril 2016

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTION FINANCIERA
CERTIFICACION RECIBO DE BIENES

		FECHA DE RECIBO DEL BIEN	14/03/2019
SECCIONAL QUE RECIBE	SUPIA		
NOMBRE DEL PROVEEDOR SEGÚN REMISIÓN	QUIMPAC DE COLOMBIA		
NUMERO DE REMISION	601912241	ORDEN DE COMPRA O CONTRATO	CONTRATO 0109
		FECHA DE CERTIFICACIÓN	

CONCEPTO: Se recibió a satisfacción... (descripción corta del elemento: Útiles de oficina, material de rio, aseo y cafetería y/o materiales en general, etc.)

SE RECIBIO A SATISFACCION 1 TAMBOR CON CLORO DE 1000 KL

DATOS DE QUIEN RECIBE EL (los) BIEN (es)

DANILO DE LA PAVA HENAO
NOMBRE

OPERADOR DE PLANTA
CARGO

Daniilo de la Pava Henao
FIRMA

DATOS DEL JEFE DEL ÁREA O ADMINISTRADOR SECCIONAL

NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ
NOMBRE

JEFE SECCION TECNICA OPERATIVA
CARGO

Nubia Janeth Galvis Gonzalez
FIRMA

 F-GF-19 Versión 2 Abril 2016	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTION FINANCIERA CERTIFICACION RECIBO DE BIENES
---	---

		FECHA DE RECIBO DEL BIEN	07/03/2.018
SECCIONAL QUE RECIBE	LA DORADA		
NOMBRE DEL PROVEEDOR SEGÚN REMISIÓN	QUIMPAC DE COLOMBIA S.A		
NUMERO DE REMISION	60190607	ORDEN DE COMPRA O CONTRATO	CONTRATO 0109
		FECHA DE CERTIFICACIÓN	07/03/2.018

CONCEPTO: Se recibió a satisfacción... (descripción corta del elemento: Útiles de oficina, material de río, aseo y cafetería y/o materiales en general, etc.)
SE RECIBIO A SATISFACCION 4.496 KG DE CLORO.

DATOS DE QUIEN RECIBE EL (los) BIEN (es)

GEISON ANDRÉS HERRERA LOPEZ.
 NOMBRE

OPERADOR DE PLANTA
 CARGO

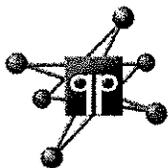

 FIRMA

DATOS DEL JEFE DEL ÁREA O ADMINISTRADOR SECCIONAL

NUBIA JANETH GALVIS GONZALEZ
 NOMBRE

JEFE SECCION TECNICA Y OPERATIVA
 CARGO


 FIRMA



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322..007 - 2

PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

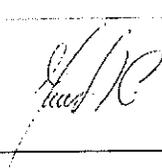
CERTIFICADO DE CALIDAD

Cliente EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P	Código Cliente 890803239
Dirección PLANTA TRATAMIENTO EL LLA VICTORIA Teléfono (576)8867080	
Producto CLORO LIQUIDO EN CILINDRO DE 68 KG PRO	Orden de Compra CONT#0109 DE 2018
Entrega 60190607	Fecha de Entrega 06.03.2018

Lote 03181	Fecha Fabricación 05.03.2018	Fecha Vencimiento 07.02.2023	Cantidad 884 KG
Posición de la Entrega 000030	Posición del Lote 900001		Centro P001-Palmira

Parámetro	Unidad	Límite Superior	Límite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
Contenido de Cloro	%v/v		99.50	99.87	0.00	
Contenido de Arsénico	mg/kg	3.0000		0.0050	0.0001	
Contenido de Plomo	mg/kg	10.0000		0.0050	0.0001	
Contenido de Humedad	mg/kg	150.00		8.00	4.30	
Residuo-Cilindros	mg/kg	150.0		1.9	3.1	
Tetracloruro de Carbono	mg/kg	100.00		0.00	0.00	
Contenido de Metales Pesados	mg/kg	30.0000		0.0240	0.0001	
Tricloruro de Nitrogeno	mg/kg	5.00		0.88	0.02	
Relación de Llenado	%	125		125	0	
Trihalometanos	mg/kg	300.00		0.00	0.52	
Contenido de Mercurio	mg/kg	1.0		0.0	0.0	

908 703 000 009 200 781
TEL 002 685 888 885 EXT 895
Km 13 Via
Yumbo - Cali
Cali - Colombia
06/03/2018

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LC-007-*	
Aprobo: Yezid Calambás 	Analista: Marco Andrés Tovar 



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322.007 - 2

PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

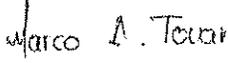
CERTIFICADO DE CALIDAD

Cliente EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P	Código Cliente 890803239
Dirección PLANTA TRATAMIENTO EL LLA VICTORIA Teléfono (576)8867080	
Producto CLORO LIQUIDO EN CILINDRO DE 68 KG PRO	Orden de Compra CONT#0109 DE 2018
Entrega 60190607	Fecha de Entrega 06.03.2018

Lote 02181	Fecha Fabricación 02.03.2018	Fecha Vencimiento 04.02.2023	Cantidad 612 KG
Posición de la Entrega 000030	Posición del Lote 900002	Centro P001-Palmira	

Parámetro	Unidad	Límite Superior	Límite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
	%v/v		99.50	99.92		
Contenido de Arsénico	mg/kg	3.0000		0.0050		
Contenido de Plomo	mg/kg	10.0000		0.0050		
Contenido de Humedad	mg/kg	150.00		149.20		
Residuo-Cilindros	mg/kg	150.0		4.2		
Tetracloruro de Carbono	mg/kg	100.00		0.00		
Contenido de Metales Pesados	mg/kg	30.0000		0.0240		
Tricloruro de Nitrogeno	mg/kg	5.00		2.53		
Relación de Llenado	%	125		125		
Trihalometanos	mg/kg	300.00		0.00		
Contenido de Mercurio	mg/kg	1.0		0.0		

508 000 000 000 000 000
0000
0000
0000

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LC-007-*	
Aprobo: Yezid Calambás 	Analista: Marco Andrés Tovar 



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322..007 - 2

PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

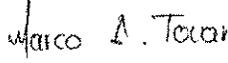
CERTIFICADO DE CALIDAD

Cliente EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P	Código Cliente 890803239
Dirección PLANTA TRATAMIENTO EL LLA VICTORIA Teléfono (576)8867080	
Producto CLORO LIQUIDO EN CILINDRO DE 1000 KG PRO	Orden de Compra CONT#0109 DE 2018
Entrega 60190607	Fecha de Entrega 06.03.2018

Lote 01181	Fecha Fabricación 31.01.2018	Fecha Vencimiento 05.01.2023	Cantidad 1,000 KG
Posición de la Entrega 000010	Posición del Lote 900003		Centro P001-Palmira

Parámetro	Unidad	Límite Superior	Límite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
Contenido de Cloro	%v/v		99.50	99.96	0.00	
Contenido de Arsénico	mg/kg	3.0000		0.0100	0.0001	
Contenido de Plomo	mg/kg	10.0000		0.0100	0.0001	
Contenido de Humedad	mg/kg	150.00		49.10	4.30	
Residuo-Cilindros	mg/kg	150.0		14.7	3.1	
Tetracloruro de Carbono	mg/kg	100.00		0.00	0.00	
Contenido de Metales Pesados	mg/kg	30.0000		0.0480	0.0001	
Tricloruro de Nitrogeno	mg/kg	5.00		2.54	0.02	
Relación de Llenado	%	125		125	0	
Trihalometanos	mg/kg	300.00		0.00	0.52	
Contenido de Mercurio	mg/kg	1.0		0.0	0.0	

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322..007 - 2
Km. 13 Via Yumbo - Palmira
Tel. 002 685 888 5 ó 685 881 9

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LC-007-*	
Aprobo: Yezid Calambás 	Analista: Marco Andrés Tovar 



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322..007 - 2

PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

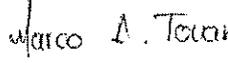
CERTIFICADO DE CALIDAD

Cliente EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P	Código Cliente 890803239
Dirección PLANTA TRATAMIENTO EL LLA VICTORIA Teléfono (576)8867080	
Producto CLORO LIQUIDO EN CILINDRO DE 1000 KG PRO	Orden de Compra CONT#0109 DE 2018
Entrega 60190607	Fecha de Entrega 06.03.2018

Lote 02181	Fecha Fabricación 28.02.2018	Fecha Vencimiento 02.02.2023	Cantidad 2,000 KG
Posición de la Entrega 000010	Posición del Lote 900004	Centro P001-Palmira	

Parámetro	Unidad	Límite Superior	Límite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
	%v/v		99.50	99.92		
Contenido de Arsénico	mg/kg	3.0000		0.0050		
Contenido de Plomo	mg/kg	10.0000		0.0050		
Contenido de Humedad	mg/kg	150.00		149.20		
Residuo-Cilindros	mg/kg	150.0		4.2		
Tetracloruro de Carbono	mg/kg	100.00		0.00		
Contenido de Metales Pesados	mg/kg	30.0000		0.0240		
Tricloruro de Nitrogeno	mg/kg	5.00		2.53		
Relación de Llenado	%	125		125		
Trihalometanos	mg/kg	300.00		0.00		
Contenido de Mercurio	mg/kg	1.0		0.0		

QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT
Km. 13 Via
Tel. 022 685 888

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LC-007-*	
Aprobo: Yezid Calambás 	Analista: Marco Andrés Tovar 



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322.007 - 2

PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

CERTIFICADO DE CALIDAD

Cliente EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P	Código Cliente 890803239
Dirección PLANTA CHINCHINA LOS CUERVOS 13 NOV	
Teléfono (576)8867080	
Producto CLORO LIQUIDO EN CILINDRO DE 1000 KG PRO	Orden de Compra CONT
Entrega 60191241	Fecha de Entrega 14.03.2018

Lote 03181	Fecha Fabricación 13.03.2018	Fecha Vencimiento 15.02.2023	Cantidad 5,000 KG
Posición de la Entrega 000010	Posición del Lote 000010	Centro P001-Palmira	

Parámetro	Unidad	Limite Superior	Limite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
Contenido de Cloro	lv/v		99.50	99.87	0.00	
Contenido de Arsénico	mg/kg	3.0000		0.0050	0.0001	
Contenido de Plomo	mg/kg	10.0000		0.0050	0.0001	
Contenido de Humedad	mg/kg	150.00		8.00	4.30	
Residuo-Cilindros	mg/kg	150.0		1.9	3.1	
Tetracloruro de Carbono	mg/kg	100.00		0.00	0.00	
Contenido de Metales Pesados	mg/kg	30.0000		0.0240	0.0001	
Tricloruro de Nitrogeno	mg/kg	5.00		0.88	0.02	
Relación de Llenado	%	125		125	0	
Trihalometanos	mg/kg	300.00		0.00	0.52	
Contenido de Mercurio	mg/kg	1.0		0.0	0.0	

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LC-007-*

Aprobo: Yezid Calambás *[Firma]* **Analista:** Marco Andrés Tovar *[Firma]*



QUIMPAC DE COLOMBIA S.A.
NT. 890.322..007 - 2

PLANTAS Y OFICINAS: Autopista Yumbo-Aeropuerto -Km 13/ Conmutador 6858888
Fax 6858885 / A.Aereo 11490/Cali - Colombia
PARA EMERGENCIAS MARQUE 018000938408 ó 6858819 / 887

CERTIFICADO DE CALIDAD

Cliente
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S A E S P

Código Cliente
890803239

Dirección
PLANTA CAMPOALEGRE SECTOR LA PAZ

Teléfono
(576)8867080

Producto
ACH 20% - HIDROXICLORURO DE ALUMINIO

Orden de Compra
CONT No.0109

Entrega
60191001

Fecha de Entrega
10.03.2018

Lote
0040018

Fecha Fabricación
04.03.2018

Fecha Vencimiento
31.08.2018

Cantidad
5,000 KG

Posición de la Entrega
000010

Posición del Lote
000010

Centro
P001-Palmira

Parámetro	Unidad	Límite Superior	Límite Inferior	Valor	Incertidumbre	Método
CONCENTRACIÓN DE ACH (A1203)	%w/w	22.00	18.00	19.51	0.80	
BASICIDAD DEL ACH	%		70.00	72.52	3.60	
DENSIDAD DEL ACH	g/mL	1.350	1.250	1.330	0.012	
TURBIEDAD DEL ACH	NTU	50.00		7.54	0.00	

Observaciones: MÉTODO DE ENSAYO UTILIZADO: LHa-005-*

Aprobo: Yezid Calambás

Analista: Richard Orlando Tello

Richard Orlando T. Muñoz