

Informe de Gestión

31 de diciembre

2012 - 2015

Este informe corresponden al periodo comprendido entre el
1 de Enero de 2012 hasta 31 de Diciembre de 2015

Oficina de
Laboratorio

Contenido

2. INFORME RESUMIDO O EJECUTIVO DE LA GESTIÓN.....	4
2.1. Oficina de Laboratorio	4
2.1.1. Sistema de Gestión de la Calidad NTC-ISO/IEC 17025.....	4
2.1.2. Reuniones de los equipos de Mejoramiento Continuo y actividades que apoyan el Sistema Integrado de Gestión.....	10
2.1.3. Otros proyectos que apoyamos:.....	10
2.2.. Análisis realizados por la Oficina de Laboratorio	11
2.2.1. Producto Semielaborado en Preparación de Licores y Destilación.....	11
2.2.2. Análisis Materias Primas en Almacenes	13
2.2.3. Análisis Devoluciones de Producto en Almacenes.....	14
2.2.4. Análisis de Incautaciones de Clientes Externos	14
2.2.5. Análisis de Laboratorio para Introducción de Licores al Departamento 2013-2015.....	18
3. RELACION DE INVENTARIOS.....	22
4. PLANTA DE PERSONAL.....	25
5. PROGRAMAS, ESTUDIOS Y PROYECTOS	25
6. OBRAS PÚBLICAS	26
7. EJECUCIONES PRESUPUESTALES	26
8. CONTRATACIÓN	26
.....	38
9. REGLAMENTOS Y MANUALES	39
10. CONCEPTO GENERAL.....	39

ANEXO¹

¹ Tomado de la Resolución Orgánica 5674 de 2005 de la Contraloría General de la República

FORMATO UNICO
ACTA DE INFORME DE GESTIÓN
(Ley 951 de marzo 31 de 2005)

NOMBRE DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE QUE ENTREGA	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ
CARGO	Jefe de Oficina (Oficina de Laboratorio)
ENTIDAD (RAZÓN SOCIAL)	Fábrica de Licores de Antioquia.
CIUDAD Y FECHA	Itagüí 17 de Diciembre de 2015
FECHA DE INICIO DE LA GESTIÓN	Febrero de 2015
CONDICIÓN DE LA PRESENTACION	Informe de Enero 1 de 2012 a Diciembre 31 de 2015
FECHA DE RETIRO, SEPARACIÓN DEL CARGO O RATIFICACIÓN	Diciembre 31 de 2015

2. INFORME RESUMIDO O EJECUTIVO DE LA GESTIÓN

2.1. Oficina de Laboratorio

2.1.1. Sistema de Gestión de la Calidad NTC-ISO/IEC 17025

Desde el año 2011 la Oficina de Laboratorio de la Fábrica de Licores y Alkoholes de Antioquia cuenta con la acreditación bajo la Norma NTC: ISO/IEC 17025, la cual fue renovada en diciembre de 2014 por cinco años más.

En junio de 2015 se realizó la evaluación de seguimiento a la acreditación por el Organismo Nacional de Acreditación de Colombia –ONAC-; en esta ocasión el equipo evaluador del ONAC vino acompañado por evaluadores pares de la Corporación Interamericana de Acreditación IAAC los cuales los estuvieron evaluando al ONAC como parte de las actividades de vigilancia del programa de reconocimiento multilateral de los servicios de acreditación de laboratorios de ensayos y calibración.

La Oficina de Laboratorio de la Fábrica de Licores y Alkoholes de Antioquia fue escogida por el ONAC para esta actividad debido a la competencia técnica que ha demostrado a través de los 4 años de acreditación. Con la ejecución de esta vigilancia la Oficina de Laboratorio mantuvo su acreditación y Colombia su reconocimiento internacional a través del ONAC.

La acreditación otorgada por el Organismo Nacional de Acreditación –ONAC- a la Oficina de Laboratorio de la Fábrica de Licores y Alkoholes de Antioquia da un reconocimiento de la competencia de éste y de sus miembros, dando de esta manera a los clientes una forma rápida de identificar y seleccionar servicios confiables de pruebas, medición y calibraciones. Para mantener este reconocimiento, el laboratorio es re-evaluado regularmente por el ONAC (Organismo Nacional de Acreditación de Colombia) para asegurar su cumplimiento continuo con requisitos nacionales e internacionales y para cerciorarse que sus condiciones de operación son mantenidas bajo requisitos que permiten asegurar la certificación de un producto con requerimientos de calidad asegurados y controlados en procesos de exportación.

La acreditación le confiere a la Oficina de Laboratorio de la FLA, a través de un sistema de acuerdos internacionales una forma de reconocimiento internacional por medio de ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation), el cual permite que sus resultados sean más fácilmente aceptados en mercados extranjeros. Este reconocimiento ayuda a reducir los costos de los fabricantes y exportadores que utilizan los servicios de laboratorios acreditados, reduciendo o eliminando la necesidad de volver a efectuar pruebas en otro laboratorio a nivel nacional o internacional para verificar su confianza.

La acreditación e permite a la Oficina de Laboratorio:

- Coherencia en los resultados de los análisis.
- Trabajo realizado en forma eficaz.
- Funciones y responsabilidades del personal definidas y establecidas.
- Mantener la competitividad al tener un laboratorio que trabaje con un sistema de Control y Aseguramiento de Calidad.
- Competencia Técnica demostrable en el sector
- Ser el laboratorio de referencia al cual recurrirán en caso de conflictos (Peritajes técnicos a entes de control).
- Ser un laboratorio modelo para el sector (Prestigio y reconocimiento)
- Uniformidad de los criterios de la interpretación de resultados.
- Competencia técnica.
- Mejora continua del sistema de gestión del laboratorio.
- Sistema metrológico confiable.
- Reducción de riesgos, pues permite al laboratorio determinar si está realizando su trabajo correctamente y de acuerdo a las normas apropiadas.
- Compromiso de todo el personal del laboratorio con el cumplimiento de los requisitos de los clientes.
- Las evaluaciones periódicas del organismo de acreditación le proporcionan un punto de referencia para mantener la competencia.
- Desarrollo continuo de las competencias del personal a través de planes de formación y de la evaluación de la eficacia de los mismos.
- Mejora de la imagen e incremento de la confianza y satisfacción de los clientes.
- Apoya la certificación de productos en ámbitos nacionales e internacionales (Sellos de producto ICONTEC)

Resultados de las evaluaciones externas:

Vigilancia ONAC 2012

Se realizó la vigilancia de la acreditación por parte del Organismo Nacional de Acreditación –ONAC- en Diciembre de 2012 donde se levantaron diez (10) No Conformidades de las cuales ocho (8) se cerraron con efectividad de acuerdo a un plan de acción establecido y ejecutado; las dos (2) restantes se cerraron con cartas de compromiso del Señor Gerente de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia teniendo a la fecha el siguiente avance:

No conformidad	Compromiso	Estado
El laboratorio depende jerárquicamente del área de producción, esta situación fue	Mediante una carta radicada el día 2013.04.17 RAD N° 201300042762, el Señor Gerente	El proyecto de ordenanza N° 14 se aprobó mediante la Ordenanza 8 de 2013 y se

identificada por el laboratorio desde principios del año 2012 y se solicitó por parte del laboratorio que este dependiera de la gerencia general, esto aún no se ha realizado	de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia informó que una vez la Asamblea Departamental de Antioquia apruebe el proyecto de ordenanza N° 14, se procederá a ejecutar el cambio del Laboratorio dentro del organigrama.	reglamentó mediante el Decreto 2730 de 2013. El personal de Laboratorio fue trasladado a la nueva dependencia "Oficina de Laboratorio" la cual depende directamente de la Gerencia. Por trámites administrativos el responsable de la Oficina de Laboratorio continúa siendo el Director de Aseguramiento de la Calidad y el Representante de la Dirección es el Subgerente de Producción.
Se tiene vacante el cargo del metrólogo y la alta dirección dio estas funciones y responsabilidades a un funcionario del laboratorio para toda FLA, evidenciándose que se afectó de manera negativa la integridad del sistema de gestión,	Mediante una carta radicada el día 2013.04.17 RAD N° 201300042771, el Señor Gerente de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia informó que una vez la Dirección de Desarrollo Organizacional termine los trámites administrativos para la creación del cargo "Técnico Operativo Metrólogo" se cubrirá dicha vacante de forma inmediata .	Teniendo en cuenta el alto grado de responsabilidad y competencia técnica que tiene el cargo de Metrólogo, la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia decidió que debía ser un Profesional Universitario. En esta vacante se nombró al Metrólogo que se encontraba encargado el cual cuenta con el conocimiento y experiencia necesarios.

Fortalezas

- El personal técnico del laboratorio evidenció competencia en las actividades relacionadas con la determinación que hace FLA
- Las instalaciones se mantienen bajo control con ingreso con huella biométrica, se evidencio orden, aseo y buen manejo del espacio lo que permite la realización de los ensayos simultáneamente por los analistas químicos en espacios amplios.
- La documentación, procedimientos, instructivos de trabajo, documentos técnicos, formatos que se posee para realizar los ensayos del laboratorio por que se evidenció que son una herramienta útil de consulta y seguimiento para la realización de las actividades

Aspectos por mejorar

- El Sistema de Gestión de la Calidad Integral de la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia está articulado con el Sistema Integrado de Gestión de la Gobernación de Antioquia. Así mismo, el sistema de gestión del LAB-FLA funciona de acuerdo con las políticas institucionales donde se podría tener inconvenientes en temas relacionados con Independencia.

- Mejorar aun más el mapa de riesgos que posee el laboratorio, para que este sea puntual frente a los riesgos que se tienen o pueden llegar a tener frente a la imparcialidad, independencia e integridad del sistema, la reunión mensual que hace FLA frente a los riesgos de la planta puede ser un modelo a seguir para hacerlo para el laboratorio evaluando estos riesgos siguiendo metodologías internacionales como la de ISO 31000.
- La revisión por la dirección. Para que en las conclusiones de la revisión gerencial se incluya el concepto de la alta dirección del laboratorio con respecto a la eficacia y adecuación del sistema de gestión para el laboratorio.
- El sistema de compras y adquisiciones del LAB-FLA no es independiente, esto compromete la independencia del laboratorio.

Vigilancia ONAC 2013

Se realizó el proceso de vigilancia de la acreditación por parte del Organismo Nacional de Acreditación – ONAC- en Enero de 2014 la cual correspondía a la última vigilancia del periodo de acreditación 2011-2014 donde se evidenciaron cinco (5) No Conformidades las cuales se cerraron con efectividad de acuerdo al plan de acción establecido y ejecutado en su totalidad.

Fortalezas

- La participación del personal de laboratorio en programas de capacitación en NTC-ISO/IEC 17025, que fortalecen el sector de operación del laboratorio.
- Las instalaciones y equipos son conformes respecto a los requisitos de los métodos de ensayo acreditados. Así mismo la separación de áreas de ensayo, la identificación de equipos y zonas de circulación facilita los procesos de análisis.
- El conocimiento técnico, profesional e idoneidad del personal del LAB-FLA y el conocimiento de los procedimientos para la recepción de muestras, programación y realización de ensayos se efectúa de manera adecuada.
- El soporte tecnológico con que cuenta la empresa y los aplicativos informáticos, así como su despliegue y utilización en el laboratorio.
- La verificación continua de los parámetros de desempeño del método, tales como la estimación de la incertidumbre, los cálculos de r&R, participación en análisis interlaboratorios aseguran que se mantienen vigentes y válidos los métodos de ensayos, así como los parámetros de cuantificación en éstos.

Aspectos por mejorar

- Garantizar la inclusión de todos los documentos usados en el laboratorio dentro del sistema de gestión documental que contemple una identificación inequívoca, independiente que se manejen por software.
- Señalar en los métodos de ensayo los criterios específicos de acreditación, NTC ISO/IEC 17025 y los documentos que apliquen según el ente acreditador.
- Correlacionar las condiciones ambientales requeridas para la ejecución de cada ensayo, con las condiciones reales con que se cuenta en el laboratorio, y en caso de desviación plasmar esa desviación en el informe de resultados y realizar acciones correctivas.
- Hacer seguimiento a las actividades de participación en ensayos de aptitud comparación Interlaboratorios, y en particular a los resultados obtenidos.
- Establecer un mecanismo mediante el cual se registre periódicamente el desempeño de las columnas cromatograficas a fin de monitorear su vida útil para identificar oportunamente la pérdida de su eficiencia.
- Registrar en el manual de calidad todas las exclusiones de la NTC ISO/IEC 17025 aplicables al laboratorio de FLA.
- Ajustar el objetivo de calidad llamado: “confiabilidad de los ensayos” con criterios de medición distintos a la incertidumbre de la medición
- Evaluar el ajuste de la política de calidad frente a la calificación de laboratorio que lo señala como organismo de segunda parte.
- Proyectar la revisión por la dirección en los aspectos, referentes a auditorías internas y externas, enfocado a la eficacia de los resultados de auditoría.

Resultados de la evaluación

El LAB-FLA cuenta con un sistema de gestión y una organización que demuestra competencia mediante el mantenimiento de procedimientos administrativos y técnicos adecuados y el cumplimiento a los requisitos de acreditación.

Aceptación planes de mejora y Evaluación complementaria

El equipo evaluador revisó las propuestas planteadas por el laboratorio para solucionar las no conformidades identificadas. Se hicieron 3 revisiones en 2014-02-04, 2014-02-21 y aprobado finalmente en 2014-02-25.

La evaluación complementaria fue acordada y programada en 2014-05-15. Sin embargo, de acuerdo con el comunicado DT-14-1282-2014-05-03 de ONAC, el laboratorio de la FABRICA DE LICORES Y ALCOHOLES

DE ANTIOQUIA solicitó suspensión voluntaria de la acreditación ya que por encontrarse en Ley de Garantías no fue posible realizar la contratación de dicha evaluación complementaria.

Por lo anterior, la condición de acreditado se declara suspendida desde el 13 de mayo de 2014 hasta la fecha en que el comité de acreditación de ONAC decida nuevamente.

El laboratorio de la FABRICA DE LICORES Y ALCOHOLES DE ANTIOQUIA solicitó evaluación extraordinaria para subsanar las medidas que motivaron la suspensión voluntaria de su acreditación para 2014-06-25, la cual fue ejecutada en su totalidad.

Evaluación de renovación de la acreditación 2014

Se realizó la evaluación de renovación de la acreditación por parte del Organismo Nacional de Acreditación –ONAC- en Julio de 2014 donde se evidenciaron diez (10) No Conformidades las cuales se cerraron con efectividad de acuerdo al plan de acción establecido y ejecutado.

Fortalezas

- Conocimiento y habilidad demostrada en los analistas con quienes se llevó a cabo la evaluación en los diferentes métodos cubiertos en la evaluación para la renovación de la acreditación.
- Compromiso de la Alta Dirección para el cumplimiento de la política y objetivos de calidad.
- Dotación de equipos que cumplen con las especificaciones técnicas por las normas de referencia.
- Compromiso demostrado por el Gestor del laboratorio y los demás profesionales y técnicos.

Aspectos por mejorar

- Hay inconsistencia en el número del procedimiento interno y el documento normativo presentado en el ANEXO 1 para el método de determinación del metanol. Se informa Procedimiento interno PR-M8-P3-063 basado en la NTC 5113:2003 y en realidad el documento es el PR-M8-P3-056 V7 04/07/14 Determinación de metanol, aldehídos, ésteres y alcoholes superiores en licores y alcoholes bajo NTC 4118.
- En las matrices del alcance se encuentra planteado bebidas alcohólicas; en los métodos se refiere a licores y alcoholes. Se requiere que el laboratorio defina si en el alcance solicitado quedarán únicamente las bebidas alcohólicas o si se incluyen los alcoholes, dado que el intervalo de medición de varios de los ensayos está asociado a las matrices analizadas. (Ej: grado alcoholimétrico de 0% a 100 sería válido solamente si están las dos matrices de lo contrario sería de 0 a 50%).
- Revisar los 5 objetivos de calidad presentados en el Manual de calidad, con el fin que el objetivo uno y el cinco, indiquen cómo dar cumplimiento a todos los requisitos de la norma ISO/IEC 17025.

Aceptación planes de mejora y Evaluación complementaria

El equipo evaluador revisó las respuestas del LAB-FLA, para dar solución a las no conformidades identificadas en las etapas 1 y 2, según lo establecido en NTC-ISO/IEC 17011 y el procedimiento para evaluar organismos de evaluación de la conformidad PR-4.2-01/ P-EVA-1

La evaluación complementaria se llevó a cabo el día 2014-12-02 y como resultado de ésta se pudo constatar que el LAB-FLA implementó en forma suficiente cada una de las correcciones y acciones correctivas para cada una de las no conformidades identificadas en la evaluación de renovación, por lo cual se concluye el cierre satisfactorio de las mismas.

Concepto de renovación de la acreditación

La recomendación de RENOVAR el alcance de acreditación, según se describe en el Anexo 1, para el laboratorio de ensayos de la FABRICA DE LICORES Y ALCOHOLES DE ANTIOQUIA, se basa en los resultados de la evaluación realizada en la que se concluye que el OEC cuenta con la estructura organizacional interna, la infraestructura y la implementación de los procedimientos del sistema de calidad de acuerdo con los requisitos establecidos en la norma NTC-ISO/IEC 17025 y cumple con los criterios específicos de acreditación CEA-4.1-02 y CEA-04 establecidos por ONAC. En la evaluación se pudo verificar la competencia del personal que participa en la realización y supervisión de los ensayos que son objeto de acreditación. La acreditación se renovó por 5 años entre el 2014-12-18 y el 2019-12-28.

Auditorías internas.

La Oficina de Laboratorio anualmente contrata a través de invitación pública de mínima cuantía las auditorías internas para su sistema de gestión donde se han diseñado y ejecutado planes de acción de acuerdo a los hallazgos, lo cual es una excelente herramienta de mejoramiento continuo.

2.1.2. Reuniones de los equipos de Mejoramiento Continuo y actividades que apoyan el Sistema Integrado de Gestión

La Oficina de Laboratorio realiza reuniones primarias semanales donde se tratan temas de interés del área y se realizan capacitaciones internas a todo el personal.

2.1.3. Otros proyectos que apoyamos:

1. Análisis fisicoquímico y peritaje técnico a licores y alcoholes entregados por los entes de control (Rentas Departamentales, Policía Nacional, Secretarías Departamentales y Locales de Salud, Fiscalía General de la Nación INPEC, etc) y los comercializadores autorizados de la fábrica.

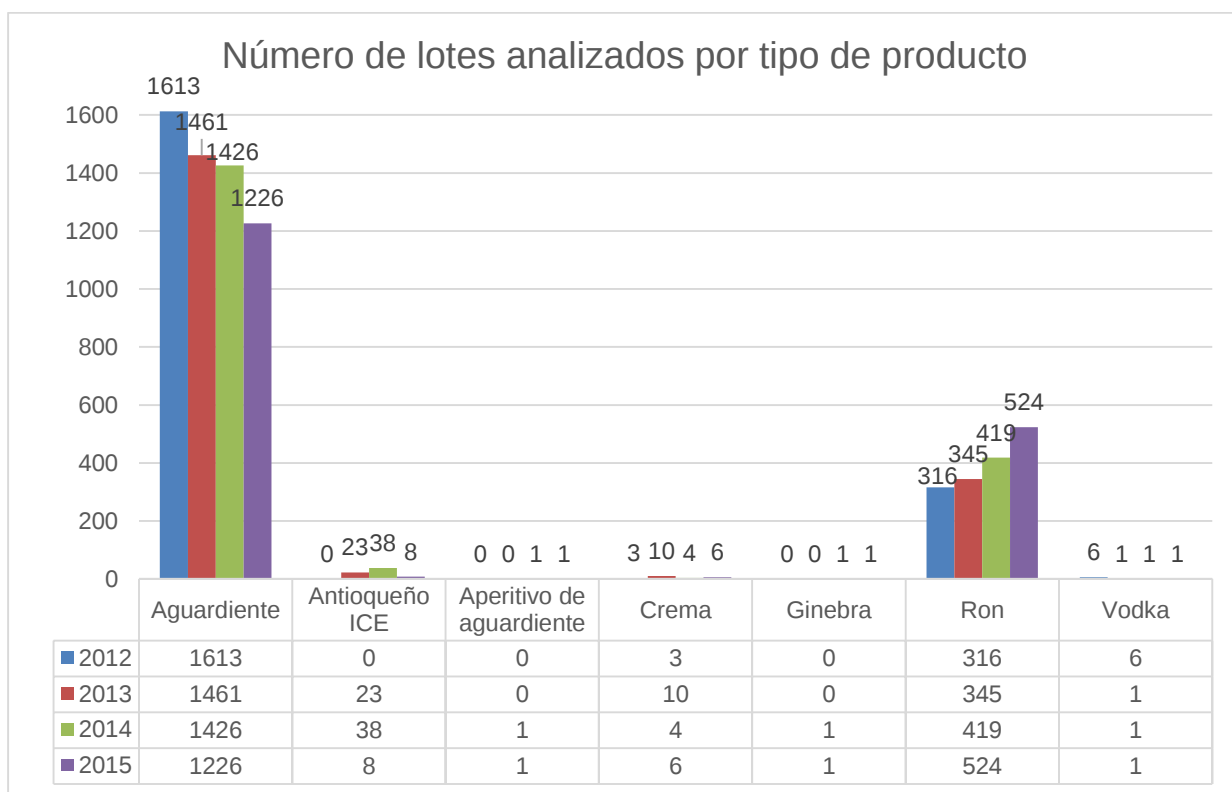
2. Análisis fisicoquímico y de textos legales a licores que pretenden ingresar al Departamento de Antioquia enviados por la Dirección de Rentas Departamentales de Antioquia.
3. Apoyo a la Dirección de Aseguramiento de la Calidad en funciones de Control de Calidad y apoyo a reclamos y devoluciones.

2.2.. Análisis realizados por la Oficina de Laboratorio

2.2.1. Producto Semielaborado en Preparación de Licores y Destilación

PRODUCTO SEMIELABORADO (GRANEL)	N° Lotes/Año			
	2012	2013	2014	2015
AGTE ANTIOQUEÑO 29°	280	392	433	292
AGTE ANTIOQUEÑO 30°	1	2	7	5
AGTE ANTIOQUEÑO MARCADOR 29°	190	6	0	0
AGTE ANTIOQUEÑO MARCADOR 30°	5	0	0	0
AGTE ANTIOQUEÑO SIN AZUCAR MARCADOR 29°	425	6	0	0
AGTE ANTIOQUEÑO SIN AZUCAR MARCADOR 30°	6	0	0	0
AGTE DOBLE ANIS HUILA 30°	56	54	57	62
AGUARDIENTE ANTIOQUEÑO SIN AZUCAR 29°	649	1001	920	857
AGUARDIENTE ANTIOQUEÑO SIN AZUCAR 30°	1		8	7
AGUARDIENTE DOBLE ANIS SIN AZUCAR 30°	0	0	1	3
ANTIOQUEÑO ICE CITRUS	0	9	2	0
ANTIOQUEÑO ICE CITRUS 5°	0	0	9	4
ANTIOQUEÑO ICE FRESH	0	7	2	0
ANTIOQUEÑO ICE FRESH 5°	0	0	11	2
ANTIOQUEÑO ICE OCEAN	0	7	2	0
ANTIOQUEÑO ICE OCEAN 5°	0	0	12	2
CREMA CAFÉ 28,5°	1	2	0	1
CREMA DE RON MEDELLIN 17°	2	7	3	4
CREMA MENTA 28,5°	0	1	1	1
GINEBRA GINIG	0	0	1	1
GUARO 19°	0	0	1	1
RON 10 AÑOS 35°	0	0	3	2
RON 12 AÑOS 37,5°	0	0	1	0
RON 12 AÑOS 35°	1	2	6	4
RON 12 AÑOS 40°	0	1	2	0
RON 3 AÑOS 35°	165	320	375	416
RON 3 AÑOS 37,5°	0	0	0	4
RON 3 AÑOS 40°	0	1	2	6
RON 3 AÑOS MARCADOR 35°	132	1	0	0
RON 3 AÑOS MARCADOR 40°	3	0	0	0

PRODUCTO SEMIELABORADO (GRANEL)	2012	2013	2014	2015
RON 30 AÑOS 35°	0	0	3	3
RON 30 AÑOS 39°	1	1	1	1
RON 40 AÑOS 35°	0	0	1	1
RON 5 AÑOS	0	0	0	40
RON 8 AÑOS 35°	10	12	21	42
RON 8 AÑOS 37.5°	0	2	1	0
RON 8 AÑOS 40°	0	2	2	3
RON BOTERO 35°	4	0	1	0
RON GABO 35°	0	3	0	2
VODKA MONTESSKAYA 40°	3	1	1	1
VODKA MONTESSKAYA APPLE 40°	1	0	0	0
VODKA MONTESSKAYA CITRUS 40°	1	0	0	0
VODKA MONTESSKAYA STRAWBERRY 40°	1	0	0	0
TOTAL POR AÑO	1938	1840	1890	1767
TOTAL GENERAL	7435			



2.2.2. Análisis Materias Primas en Almacenes

MATERIA PRIMA	2012	2013	2014	2015
ACEITE ESENCIAL DE ANÍS	2	3	2	1
ACIDO CITRICO ANHIDRO	0	1	1	1
ACIDO MALICO	0	1	1	1
ACIDO SULFÚRICO	7	6	3	8
ALCOHOL EXTRANEUTRO	326	313	295	269
ANETOL	1	4	2	1
ANTIESPUMANTE	0	0	4	2
AZÚCAR REFINADA	0	12	2	2
BENZOATO DE SODIO	0	2	2	1
CAFÉ SOLUBLE	0	1	1	0
CARAMELO PARA BEBIDAS	4	5	3	2
CITRATO DE SODIO	0	1	1	1
CREMA DE RON A GRANEL 11% VOL.	0	7	2	0
EDTA DISODICO	0	1	0	1
ESENCIA 1 PARA HUILA	2	1	5	3
ESENCIA 2 PARA HUILA	2	1	6	3
ESENCIA 3 PARA HUILA	2	1	5	3
ESENCIA DE BAYLES	0	3	0	1
ESENCIA DE ENEBRO	1	0	1	0
ESENCIA DE GINEBRA INGLESA	0	0	2	0
ESENCIA DE MENTA	0	1	0	0
ESENCIA DE RON	0	2	0	2
FOSFATO DIAMÓNICO	3	2	3	4
FOSFATO TRISODICO	0	2	1	1
GLICERINA	1	1	0	0
HIPOCLORITO DE CALCIO	0	0	1	0
MALTODEXTRINA 1920	0	0	1	1
MIEL RESIDUAL	590	543	366	588
PLACA FILTRANTE AGTE	1	4	3	1
PLACA FILTRANTE RON	0	4	3	4
SABOR CITRUS EMULSION HP SC362258	0	3	1	0
SABOR FRUTA VERDE Y FLORALES GN104 128 3	0	1	0	1
SABOR MANDARINA CON BERRY FLV GO 598-57	0	1	0	1
SODA CAUSTICA LIQUIDA	11	9	6	11
SORBATO DE POTASIO	0	1	0	1
SULFITO DE SODIO	0	1	0	0
UREA	3	2	3	2
VERDE MENTA	0	1	0	0
TOTAL POR AÑO	956	941	726	917
TOTAL GENERAL	3540			

2.2.3. Análisis Devoluciones de Producto en Almacenes

DEVOLUCIONES DE PRODUCTO TERMINADO	2012	2013	2014	2015
Devoluciones (En número)	507	459	402	311
Productos (unidades)	13239	103933	56975	57228

2.2.4. Análisis de Incautaciones de Clientes Externos

La Oficina de Laboratorio como parte de sus funciones, apoya técnicamente a los entes de control de todo el territorio colombiano para combatir la falsificación de licores. Durante estos 4 años la Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia ha analizado alrededor de 9 mil muestras y el valor comercial de estos análisis asciende a 630 millones de pesos.

2012

Cliente	Número de muestras	Costo del análisis (Sin IVA)
Policía Nacional	374	\$ 20.611.888
Fiscalía General de la Nación	362	\$ 19.950.544
Alcaldía de Bello	246	\$ 13.557.552
Secretaría de Salud y Protección Social de Antioquia	216	\$ 11.904.192
Dirección de Rentas Departamentales de Antioquia	170	\$ 23.273.510
Sulicor S.A.	116	\$ 6.392.992
Alcaldía de Apartadó	45	\$ 2.480.040
Dislicores S.A.	22	\$ 1.212.464
Particular	15	\$ 826.680
Inversiones Consumar S.A.	14	\$ 771.568
Alcaldía de Nechí	12	\$ 661.344
Alcaldía de Itagüí	11	\$ 606.232
Alcaldía de Rionegro	9	\$ 496.008
Licollano S.A.S.	6	\$ 330.672
Gobernación del Cesar	4	\$ 220.448
Distanco SAS	3	\$ 165.336
Distribuciones Choco S.A.S	2	\$ 110.224
Gobernación del Chocó	2	\$ 110.224
Gobernación del Putumayo	2	\$ 110.224
Empresar S.A.	1	\$ 55.112
Total 2012	1.632	\$ 103.847.254

2013

Cliente	Número de muestras	Costo del análisis (Sin IVA)
Dirección de Rentas Departamentales de Antioquia	1119	\$ 153.194.457
Sulicor S.A.	515	\$ 28.382.680
Policía Nacional	208	\$ 11.463.296
Fiscalía General de la Nación	109	\$ 6.007.208
Secretaría de Salud y Protección Social de Antioquia	92	\$ 5.070.304
Alcaldía de Envigado	52	\$ 2.865.824
Industria Licorera del Cauca	52	\$ 2.865.824
Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia	22	\$ 1.212.464
Alcaldía de Bello	18	\$ 992.016
Empesar S.A.	18	\$ 992.016
Alcaldía de Rionegro	16	\$ 881.792
Licosinú S.A.S	16	\$ 881.792
Unidad de Licores del Meta	14	\$ 771.568
Inversiones Consumar S.A.	13	\$ 716.456
Distanco SAS	12	\$ 661.344
Licorrumba	12	\$ 661.344
Dislicores S.A.	9	\$ 496.008
Gobernación del Quindío	7	\$ 385.784
Licollano S.A.S.	6	\$ 330.672
Alcaldía de Itagüí	4	\$ 220.448
Servimos de Medellín S.A.S.	4	\$ 220.448
Particular	3	\$ 165.336
Discurrumba S.A.S.	2	\$ 110.224
Conantioqueño	1	\$ 55.112
Total 2013	2.324	\$ 219.604.417

2014

Cliente	Número de muestras	Costo del análisis (Sin IVA)
Alcaldía de Carepa	5	\$ 275.560
Alcaldía de Envigado	2	\$ 110.224
Alcaldía de Itagüí	246	\$ 13.557.552
Alcaldía de Medellín	1	\$ 55.112
Alcaldía de Rionegro	12	\$ 661.344
Consortio Antioqueño del Oriente Conantioqueño	9	\$ 496.008
Dirección de Rentas Departamentales de Antioquia	1018	\$ 79.250.869
Dislicores	1	\$ 55.112
Fiscalía General de la Nación	92	\$ 5.070.304
Gobernación de Nariño	1	\$ 55.112
Gobernación del Cesar	16	\$ 881.792
INPEC Instituto Penitenciario y Carcelario	2	\$ 110.224
Licorumba	14	\$ 771.568
Licosinu S.A.S	2	\$ 110.224
Oficina de Factores de Riesgo- Secretaría de Salud y Protección Social de Antioquia	17	\$ 936.904
Policía Nacional	382	\$ 21.052.784
Sulicor S.A.	1030	\$ 56.765.360
Empresar S.A	16	\$ 881.792
Licosinu S.A.S	4	\$ 220.448
Consumar S.A.S	9	\$ 496.008
Alcaldía de Bello	2	\$ 110.224
E.S.E. Hospital San Juan de Dios	2	\$ 110.224
Fábrica de Licores y Alcoholes de Antioquia	2	\$ 110.224
Distanco S.A.S	8	\$ 440.896
Alianza Mayorista ALIMA	1	\$ 55.112
Particular	106	\$ 5.841.872
Secretaría de Hacienda	15	\$ 826.680
Discurramba S.A.S	2	\$ 110.224
Licollano S.A.S	54	\$ 2.976.048
Policía Nacional	8	\$ 440.896
LicoSinú	1	\$ 55.112
Total 2014	3.080	\$ 192.891.813

2015

Cliente	Número de muestras	Costo del análisis (Sin IVA)
Alcaldía de Itagüí	9	\$496.008
Alcaldía de Rionegro	3	\$165.336
Dirección de Rentas Departamentales de Antioquia	1938	\$106.807.160
Fiscalía General de la Nación	106	\$5.841.872
Policía Nacional	584	\$32.185.525
Sulicor S.A.	165	\$9.093.480
Particular	1	\$55.112
Empresar S.A	5	\$275.560
Discurramba S.A.S	12	\$661.443
Licollano S.A.S	53	\$2.920.936
Consumar S.A.S.	12	\$661.344
Centro Comercial Oviedo	2	\$110.224
Servimos de Medellín S.A.S	4	\$220.448
Grupo Éxito	2	\$110.224
Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia	104	\$5.731.648
Policía Fiscal y Aduanera	13	\$716.456
Policía Nacional	5	\$275.560
Gobernación del Quindío	10	\$551.120
Secretaría de Salud de Bello	2	\$110.224
Secretaría de Salud de Betulia	4	\$220.448
Gobernación de Córdoba	6	\$330.672
INVAMER	300	\$16.533.600
Banco Falabella	1	\$55.112
Total 2015	3341	\$184.129.512

Año	Número de muestras	Costo del análisis (Sin IVA)
2012	1632	\$103.847.254
2013	2324	\$219.604.417
2014	3080	\$192.891.813
2015 (Diciembre 15)	3341	\$184.129.512
TOTAL 2012 – 2015	10377	\$700.472.996

2.2.5. Análisis de Laboratorio para Introducción de Licores al Departamento 2013-2015

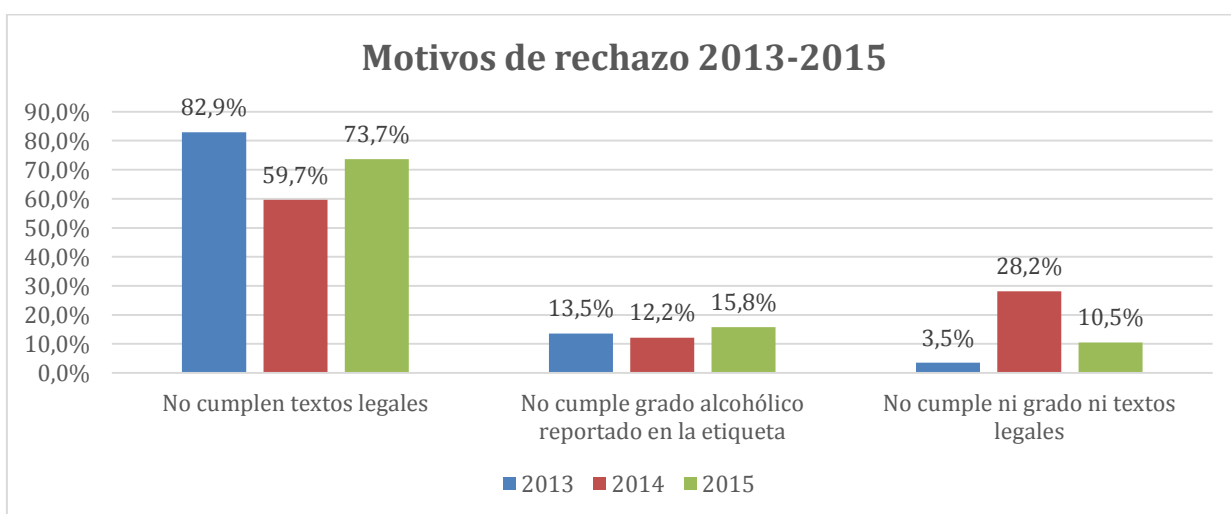
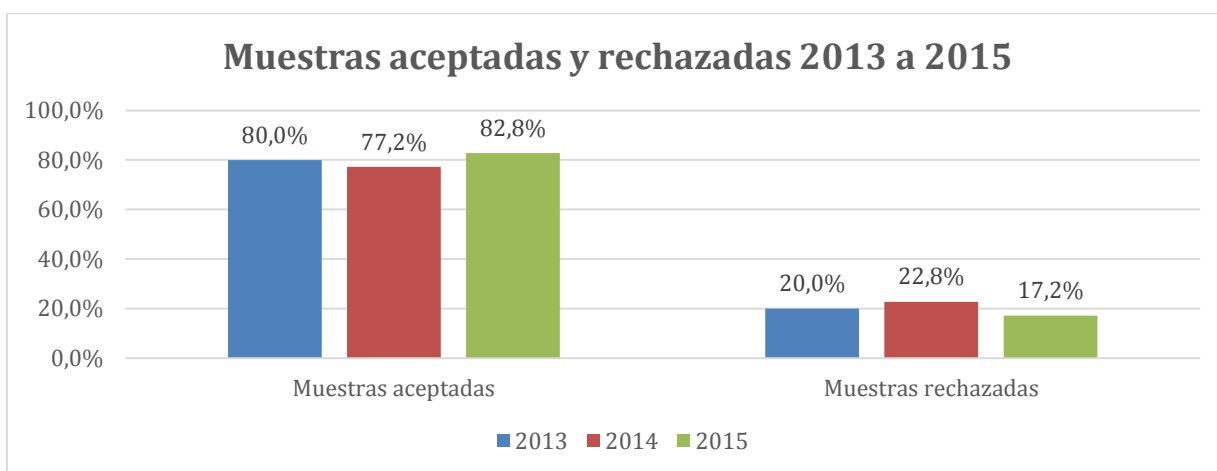
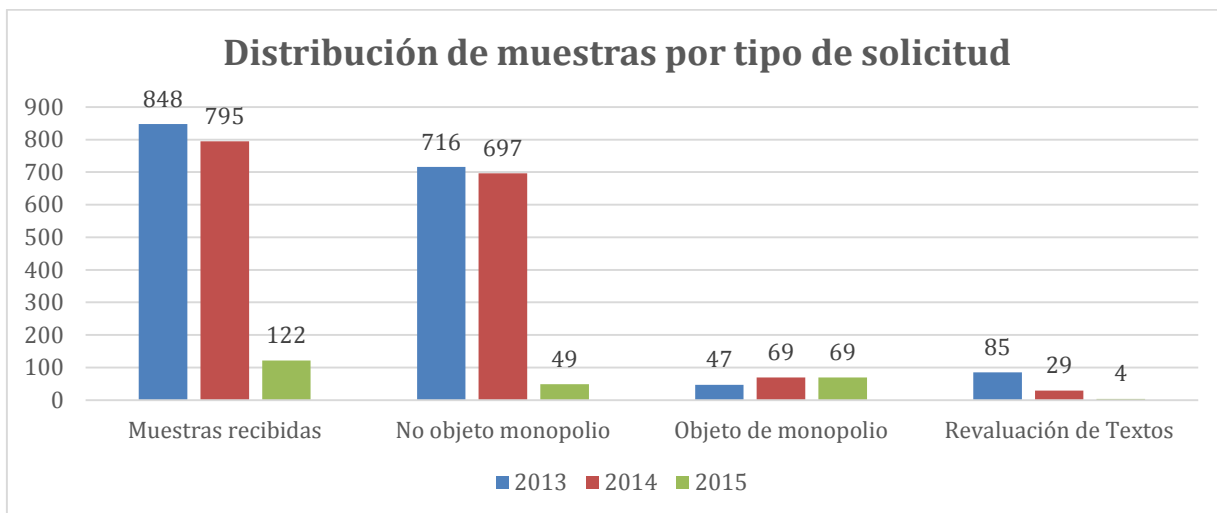
El flujo de muestras enviadas de Rentas Departamentales a la Oficina de laboratorio de la FLA para realizar análisis alcohólico y evaluación de textos legales entre los años 2013 a 2015 ha sido de la siguiente manera:

Año		No objeto monopolio	Objeto de monopolio	Revaluación de textos	Unidades aceptadas	Unidades rechazadas	No cumplen textos legales	No cumple grado alcohólico reportado en la etiqueta	No cumple ni grado ni textos legales
2013	Unidades	716	47	85	678	170	141	23	6
	Total	848			848		170		
	%	84,4%	5,5%	10,0%	80,0%	20,0%	82,9%	13,5%	3,5%
2014	Unidades	697	69	29	614	181	108	22	51
	Total	795			795		181		
	%	87,7%	8,7%	3,6%	77,2%	22,8%	59,7%	12,2%	28,2%
2015	Unidades	49	69	4	101	21	14	3	2
	Total	122			122		19		
	%	40,2%	56,6%	3,3%	82,8%	17,2%	73,7%	15,8%	10,5%

Entre el 2013 y el 2014 el número de muestras recibidas se mantuvo estable, incluyendo la cantidad de muestras rechazadas y la razón para hacerlo. Encontramos, que la mayoría se rechazan por incumplimiento de los requisitos de rotulado establecidos en el Decreto 1686/2012, Ley 30/1986 y Ley 124/1994; y en menor proporción aparece como causa de rechazo que la muestra no cumpla con el grado de alcohol que reporta en la etiqueta.

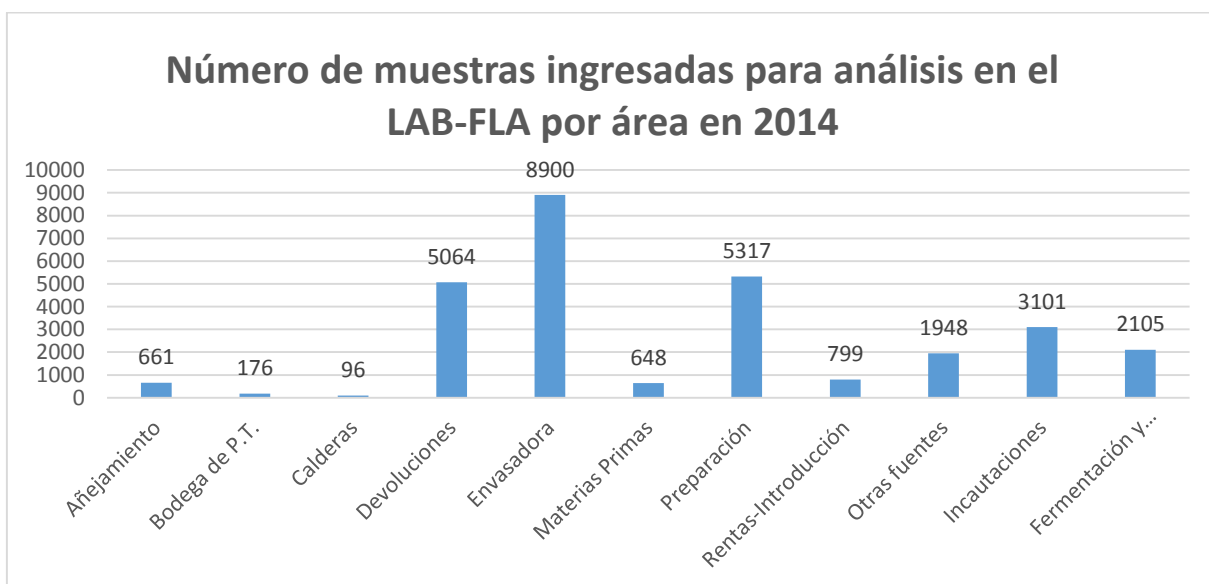
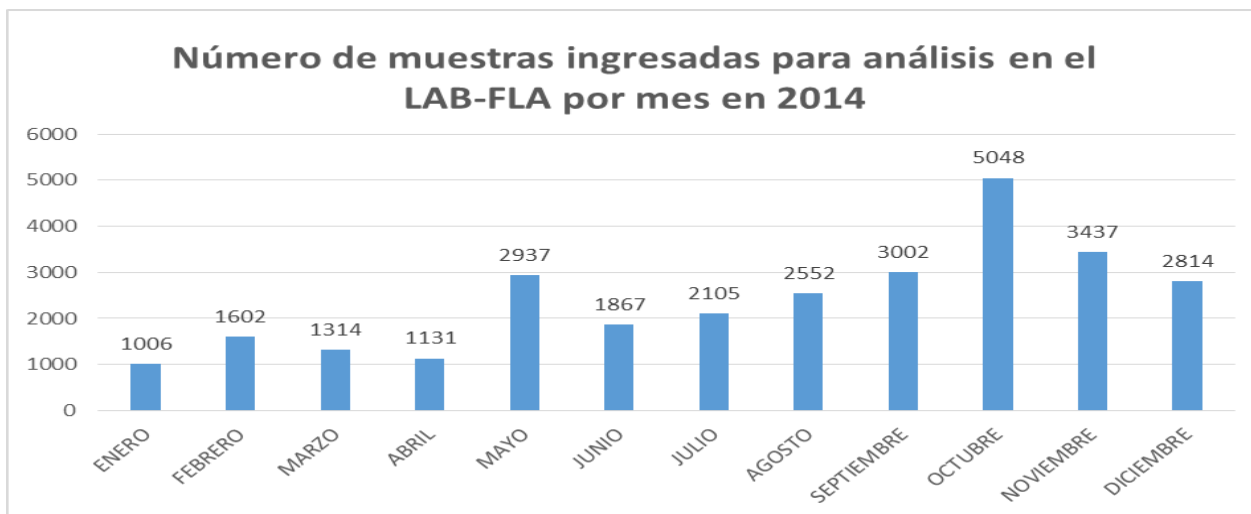
Se observa que en 2015 disminuyó considerablemente el número de muestras recibidas, esto se debe a que en febrero de 2015 la Dirección de Rentas Departamentales de Antioquia decidió enviar para análisis sólo los licores con grado alcohólico mayor a 15% v/v por lo que no se volvieron a recibir licores como vinos, cervezas y aperitivos que son lo que ingresan en mayor volumen a dicha dependencia.

De manera gráfica lo observamos así:



2.2.6. Capacidad operativa de la Oficina del Laboratorio:

Durante el 2014 se recibieron 28.815 muestras para análisis provenientes tanto de los clientes internos como externos distribuidas de la siguiente forma:



Tiempos de análisis por origen:

Fuente	Muestras	% Muestras	Tiempo muestra (Min)	Tiempo total (Min)	% Tiempo
Añejamiento	661	2,3%	10	6610	1,0%
Bodega de P.T.	176	0,6%	10	1760	0,3%
Calderas	96	0,3%	90	8640	1,3%

Devoluciones	5064	17,6%	15	75960	11,6%
Envasadora	8900	30,9%	15	133500	20,5%
Materias Primas	648	2,2%	30	19440	3,0%
Preparación	5317	18,5%	42	223314	34,2%
Rentas-Introducción	799	2,8%	50	39950	6,1%
Otras fuentes	1948	6,8%	30	58440	9,0%
Incautaciones	3101	10,8%	15	46515	7,1%
Fermentación y Destilación	2105	7,3%	18	37890	5,8%
Total general	28815	100,0%		652019	100,0%

Se observa que las 67% del total de las muestras que ingresan y del tiempo de análisis pertenece a las áreas de preparación y envasado de licores y a las devoluciones de producto terminado.

Análisis de capacidad operativa Oficina de Laboratorio LAB-FLA

Descripción	Horas
Total de horas (Análisis)	10867
Tiempo de procesamiento y registro de resultados (5 minutos/muestra)	2401
Total de horas (Análisis + Procesamiento)	13268
Días Laborales 2014	349
Días Laborales Analista	329
Horas día Analista	7
Horas Año/Analista	2303
Holas Año/4 Analistas	9212
Total de horas (Análisis + Procesamiento)	13268

Se concluye que la Oficina de Laboratorio para responder a los requerimientos presentes y futuros de sus clientes tanto internos como externos (Requisito 4.4.1- 4.7 de la Norma NTC-ISO/IEC 17025:2005) necesita contratar por lo menos a un analista adicional. Se destaca que los tiempos de respuesta en general son adecuados gracias a que la Administración de la Fábrica de Licores y Alkoholes de Antioquia autoriza que se trabajen horas extras lo que aumenta el número efectivo de horas de los analistas y un analista temporal de octubre a diciembre y a que se cuenta con dos Practicantes de Excelencia las cuales son una valiosa ayuda en actividades de soporte.

3. RELACION DE INVENTARIOS

PLACA VIEJA	PLACA NUEVA	DENOMINACIÓN DEL ACTIVO FIJO	MARCA	SERIE
F53348	F002075	Estufa de laboratorio de secado	MEMMERT	
F53350	F002074	Estufa de secado		
F51498	F002544	Regulador de voltaje ATSEI		200910184
F54855	F004898	Densito 30px		
F51910	F002042	Cromatógrafo 6890n	AGILENT TECNOLO	US10345118
F51911	F002088	Destilador con plancha de calentamiento		
F52315	F002108	Plancha de calentamiento		
F53334	F002067	Baño María		
F52033	F002101	Unidad de titulador y agitador (buretas)	METROHM	
	F002062	Mesa recolectora de miel		
F51917	F002103	Unidad intercambiable para titulador (buretas)		
F53345	F002037	Mesa en formica		
F54938	F006701	Dispenselt fix se cambió la placa era la F002066		
F54939	F006700	Dispenselt fix se cambió la placa era la F002065		
F54204	F002078	Fotómetro	AQUAMAT E	
F54192	F002026	Mesa para balanza de precisión		
	F003394	Equipo completo para lavado de pipetas		
	F003392	Equipo completo para lavado de pipetas		
	F004424	Destilador		
	F003304	Torquímetero digital		
	F003848	Cabina para extracción de gases		
	F004423	Cromatógrafo liquido con CPU-monitor-teclado	AGILENT TECNOLO	DEAAY00102
	F004562	CPU cp 3820 incluye monitor f004531 teclado f004554 y mouse		
	F004685	CPU pc 4025 incluye monitor f004573 teclado f004684 y mouse		
	F006053	Bomba de diafragma para vacío		
	F006058	Fotómetro para cloro libre		
	F006086	Titulador automático con 4 unidades intercambiables		
	F006087	Horno de secado al vacío		
	F006115	Enfriador de circulación		
	F006116	Refrigerador vertical		
	F006118	Baño ultrasonido de calentamiento	ELMASONI C	100975042
	F004478	Dalogertem y humedad termohigrometro (laboratorio)		
	F004475	Dalogertem y humedad termohigrometro (laboratorio)		
	F004477	Medidor bicanal pH		

PLACA VIEJA	PLACA NUEVA	DENOMINACIÓN DEL ACTIVO FIJO	MARCA	SERIE
	F004425	Equipo de filtración de agua cascada incluye cascada ix y cascada ro	PALL CORPORA	
	F004256	Dispenselt fix	BRAND	
	F006390	Colorímetro		
	F004989	Silla giratoria sin brazos tipo pera negra		
	F005000	Silla giratoria sin brazos tipo pera negra		
	F005005	Silla giratoria sin brazos tipo pera negra		
	F005057	Silla giratoria sin brazos tipo pera negra		
F54685	F002107	Agitador con calentamiento	VELP	
	F004645	Balanza analítica		
F53335	F002064	Balanza analítica o balanza de precisión		
F54181	F002020	Balanza de humedad		
F54205	F002102	Buretas	METROHM	
	F002069	Calentador .- agitador		
F54187	F002058	Carro transportador en malla		
F54193	F002063	Carro transportador en malla		
	F006696	Centrifuga	THERMO	307060227
	F004947	Densímetro incluye automuestreador colorímetro y densímetro de mesa sc30	METTLER TOLEDO	B133198432
	F005195	Densímetro portátil		
	F002055	Destilador con plancha de calentamiento		
	F004166	Dispenselt fix		
	F004168	Dispenselt fix		
F54209	F002072	Espectrofotómetro		
F53322	F002052	Espectrómetro	UNICAM	
	F005893	Imán - sistema eléctrico (puerta)		
F54175	F002034	Mesa en formica		
F54190	F002024	Mesa para balanza en granito		
F54191	F002025	Mesa para balanza en granito		
	F002070	Reloj cronometro		17191020720
	F002163	Teléfono con pantalla negro	ALCATEL	FCN00720910217
F54185	F002046	Viscosímetro brookfield		
F54263	F001274	Silla giratoria sin brazos paño gris		
F53332	F002022	Balanza de precisión		
F53346	F002043	Mesa en formica		
	F004683	CPU pc 4024 monitor f004819 teclado f004704		
	F004798	CPU pc 4082 monitor f004300 teclado f004792	ACER	B172700
F51496	F002543	Mesa auxiliar en formica con tres gavetas		
F51162	F001278	Mesa auxiliar en formica		
F50440	F001745	Mesa auxiliar en formica		

PLACA VIEJA	PLACA NUEVA	DENOMINACIÓN DEL ACTIVO FIJO	MARCA	SERIE
F53842	F002386	Silla fija sin brazos tapizada gris		
	F006384	Nevera tipo minibar gris		
	F006383	Ice maker		
	F006673	Mesa de reuniones semiovalada color wengue - vidrio en el centro		
	F003715	Silla fija sin brazos tapizada negra		
	F003522	Locker metálico de dos puestos con bisel		
	F006331	Silla interlocutora fija con brazos espaldar en malla tapizada negra		
	F006329	Silla interlocutora fija con brazos espaldar en malla tapizada negra		
	F006328	Silla interlocutora fija con brazos espaldar en malla tapizada negra		
	F006330	Silla interlocutora fija con brazos espaldar en malla tapizada negra		
	F006332	Silla interlocutora fija con brazos espaldar en malla tapizada negra		
	F006333	Silla interlocutora fija con brazos espaldar en malla tapizada negra		
	F005564	Silla giratoria con brazos en paño negro		
	F003974	Silla fija sin brazos tapizada negra		
	F003846	CPU pc 3467 monitor f004495 teclado y mouse f003847		
	F003826	CPU pc 3473 monitor f004498 teclado f003819 y mouse	HP	MXL00661B8J
	F006675	Descansa pies		
	F002942	Mesa semiovalada en formica		
F54174	F002051	Teléfono con pantalla	ALCATEL	FCN00720910151
	F006382	Probador de co2 completo-dt		MOD6000
	F006070	Silla giratoria sin brazos tapizado negra		
	F006217	Portátil negro de 12" - 8 ram con mouse ptf 0003	LENOVO	PK09ZTB
	F006110	Monitor de 55" Samsung	SAMSUNG	Z5H3HCDC600047
F51497	F002537	Perchero metálico negro		
	F007425	Balanza de precisión	METTLER TOLEDO	B436983476
	F007349	Silla giratoria con brazos en paño negro espaldar alto		
	F004679	CPU pc 4015 monitor f004854 teclado f004682 mouse	ACCER	AC32700
	F003831	CPU pc 3465 monitor f003829 teclado f003832 y mouse		
F53999	F001732	Mesa semi redonda en formica		
F51180	SIN PLACA	Mesa cuadrada en formica beige con base metálica		

4. PLANTA DE PERSONAL

Cargo	Código	Grado	Nombres y Apellidos	Identificación		Tipo de Nombramiento	Salario \$
				Cédula	Nuc		
Jefe de Oficina	006	01	Andrés Felipe Restrepo Álvarez	71768046	2000005943	Libre nombramiento y remoción	5.586.610
Profesional Universitario	219	02	Vacante temporal	N/A	2000000865	Carrera Administrativa	3.685.073
Técnico Operativo	314	02	Thomas Darío Kichi Meneses	98398760	2000000871	Encargo en vacante definitiva	2,151,650
Técnico Operativo	314	02	John Jairo Avendaño Palacio	71749555	2000000873	Provisionalidad en vacante definitiva	2,151,650
Técnico Operativo	314	02	Joan Esteban Quintero Mesa	1020396851	2000000867	Provisionalidad en vacante temporal	2,151,650
Auxiliar de Servicios Generales	470	01	Margarita María Arboleda Mazo	21529881	2000005850	Carrera Administrativa	1.338.881

5. PROGRAMAS, ESTUDIOS Y PROYECTOS

Relacione por cada una de las vigencias fiscales cubiertas por el período entre la fecha de inicio de la gestión y la fecha de retiro o ratificación, todos y cada uno de los programas, estudios y proyectos que se hayan formulado para el cumplimiento misional de la entidad.

DENOMINACIÓN	DESCRIPCION	ESTADO		VALOR ASIGNADO (Millones de Pesos)
		Ejecutado (Marque X)	En Proceso (Marque X)	
Vigencia Fiscal Año 2012 comprendida entre el día 1 del mes enero y el día 31 del mes 12				
Mantenimiento de la acreditación del laboratorio bajo la norma NTC- ISO/IEC 17025 otorgada por ONAC	Acreditación otorgada en Dic de 2011 por tres años.	X		\$ 6.077.000
Vigencia Fiscal Año 2013 comprendida entre el día 1 del mes Enero y el día 31 del mes 12				
Auditoria Interna del laboratorio bajo la norma NTC- ISO/IEC 17025 otorgada por ONAC	Certifica que la FLA tiene sus procesos normalizados	X		\$ 6.000.000
Vigencia Fiscal Año 2014 comprendida entre el día 01 del mes 01 y el día 30 del mes 12				
Renovación de la acreditación del laboratorio bajo la norma		X		\$ 5.916.000

NTC- ISO/IEC 17025 otorgada por ONAC				
DENOMINACIÓN	DESCRIPCION	ESTADO		VALOR ASIGNADO (Millones de Pesos)
		Ejecutado (Marque X)	En Proceso (Marque X)	
Vigencia Fiscal Año 2015 comprendida entre el día 01 del mes 01 y el día 30 del mes 12				
Prestar el servicio de auditoria de vigilancia y ampliación del alcance por parte del ONAC para la norma NTC: ISO/IEC 17025.	Certifica que la FLA tiene sus procesos normalizados		X	\$ 9.694.375
Prestar el servicio de auditoria interna al sistema de gestión de la oficina de laboratorio de la FLA, acreditada bajo la norma NTC: ISO/IEC 17025:2005 sistema de gestión de laboratorios, versión 2005	Certifica que la FLA tiene sus procesos normalizados	X		\$ 4.480.000

6. OBRAS PÚBLICAS

No aplica

7. EJECUCIONES PRESUPUESTALES

No aplica

8. CONTRATACIÓN

Relacione por cada una de las vigencias fiscales cubiertas por el período entre la fecha de inicio de la gestión y la fecha de retiro o ratificación, el número de contratos en proceso y ejecutados de acuerdo con los objetos contractuales (prestación de servicios, adquisición de bienes, suministro, mantenimiento, asesorías, consultorías, concesiones, Fiducias, etc.) y modalidades de contratación (No incluya los contratos de obra pública reportados en el punto 6 de la presente Acta de Informe de Gestión).

AÑO 2012

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
2012BB330108	13-NOV-12	VIDCOL S.A.S	SELECCIÓN ABREVIADA - SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA	COMPRVENTA DE REFRIGERADOR VERTICAL PARA LABORATORIO	\$ 5.700.000	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB330111	13-NOV-12	BIOINSTRUMENTAL LTDA	SELECCIÓN ABREVIADA - SUBASTA INVERSA ELECTRÓNICA	COMPRVENTA DE BAÑO ULTRASÓNICO DE CALENTAMIENTO Y DENSÍMETRO DIGITAL	\$ 11.904.723	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338355	15-FEB-12	LINDE COLOMBIA S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE GASES PARA CROMATOGRAFÍA	\$ 4.565.064	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338356	16-FEB-12	OXICOL LTDA	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE GASES PARA CROMATOGRAFÍA	\$ 4.269.306	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338436	07-JUN-12	ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 1.445.174	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338438	07-JUN-12	FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA.	\$ 7.966.575	LOTE 1: GUSTAVO CADAVID LOTES 2 Y 3: CARLOS MARIO GAMBOA	X	
2012BB338441	07-JUN-12	KHYMÓS S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA.	\$ 12.887.507	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338448	04-JUN-12	ICONTEC	CONTRATACIÓN DIRECTA	ADQUISICIÓN DE LAS GUÍAS Y NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS	\$ 2.144.000	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338450	12-JUN-12	ANALYTICA S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE VIDRIERÍA PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 1.072.218	LOTE 1: GUSTAVO CADAVID. LOTE 2: CARLOS MARIO GAMBOA	X	
2012BB338452	06-JUN-12	CTL COMPANY LTDA	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE VIDRIERÍA PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 865.563	LOTE 1: CARLOS MARIO GAMBOA LOTE 2: GUSTAVO CADAVID	X	
2012BB338453	06-JUN-12	NOR QUÍMICOS LTDA	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE VIDRIERÍA PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 1.218.764	LOTE 1: CARLOS MARIO GAMBOA LOTE 2: GUSTAVO CADAVID	X	
2012BB338454	06-JUN-12	ARISMA S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE VIDRIERÍA PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 145.000	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
2012BB338572	23-AGO-12	ANALYTICA S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE FLA.	\$ 1.252.000	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338573	23-AGO-12	INNOVATEK LTDA	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA.	\$ 3.525.000	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338574	23-AGO-12	KHYMÓS S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA.	\$ 923.547	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338581	29-AGO-12	FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 921.504	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012BB338714	22-NOV-12	FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE CONSUMIBLES PARA ALGUNOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE ASEGURAMIENTO PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA.	\$ 4.983.300	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338362	22-FEB-12	QUÍMICOS Y REACTIVOS S.A.S.	MÍNIMA CUANTÍA	PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EQUIPO DE DESIONIZACIÓN DE AGUA TIPO CASCADA.	\$ 9.454.000	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338428	22-MAY-12	ANAYCO S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE LA FLA	\$ 1.500.180	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338478	06-JUL-12	POLCO S.A	MÍNIMA CUANTÍA	CALIBRACIÓN DE LOS DIFERENTES EQUIPOS DE LA FLA	\$ 1.128.332	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338480	06-JUL-12	ANALYTICA S.A	MÍNIMA CUANTÍA	CALIBRACIÓN DE LOS DIFERENTES EQUIPOS DE LA FLA	\$ 1.763.200	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338538	30-JUL-12	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	CONTRATACIÓN DIRECTA	SERVICIOS DE AUDITORÍAS INTERNA A LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA FLA	16.700.000	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338569	21-AGO-12	ANALYTICA S.A	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE LA FLA	\$ 1.598.480	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338571	21-AGO-12	VANSOLIX S.A	MÍNIMA CUANTÍA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LOS EQUIPOS DE LABORATORIO DE LA FLA PARA	\$ 1.111.280	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
				ADJUDICACIÓN POR ÍTEMS				
2012SS338582	30-AGO-12	VANSOLIX S.A	MÍNIMA CUANTÍA	CALIBRACIÓN DE LOS DIFERENTES EQUIPOS DE LA FLA.	\$ 5.616.720	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
2012SS338583	30-AGO-12	KHYMÓS S.A	MÍNIMA CUANTÍA	CALIBRACIÓN DE LOS DIFERENTES EQUIPOS DE LA FLA.	\$ 4.235.387	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
2012SS338709	20-NOV-12	KHYMÓS S.A	CONTRATACIÓN DIRECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CROMATÓGRAFOS LÍQUIDO Y DE GASES AGILENT 1260	\$ 6.237.388	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338715	22-NOV-12	ONAC	CONTRATACIÓN DIRECTA	EVALUACIÓN DE VIGILANCIA DE LA ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO	\$ 6.077.220	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
2012SS338728	05-DIC-12	VANSOLIX S.A	CONTRATACIÓN DIRECTA	CALIBRACIÓN DE LOS DIFERENTES EQUIPOS DE LA FLA.	\$ 2.438.320	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	

AÑO 2013

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600000050	22-MAY-13	QUÍMICOS Y REACTIVOS S.A.S	CONTRATACIÓN DIRECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL EQUIPO DE DESIONIZACIÓN DE AGUA DEL LABORATORIO DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA FLA	\$ 9.675.336	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
4600000479	02-AGO-13	POLCO S.A	CONTRATACIÓN DIRECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO BURETA ELECTRÓNICA DOSIMAT 775	\$ 2.063.640	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
4600000548	22-AGO-13	VANSOLIX S.A	CONTRATACIÓN DIRECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS METTLER TOLEDO DE LABORATORIOS FLA	\$ 8.704.640	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
4600000552	23-AGO-13	AVANTIKA COLOMBIA S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE LA FLA	\$ 1.645.715	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600000553	02-SEP-13	LABORATORIOS LTDA DE MEDELLÍN	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 3.185.060	LOTE 1: GUSTAVO CADAVID. LOTE 3: CARLOS MARIO GAMBOA	X	
4600000554	26-AGO-13	FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 2.199.988	LOTE 1: GUSTAVO CADAVID. LOTE 3: CARLOS MARIO GAMBOA	X	
4600000555	03-SEP-13	SCIENTIFIC PRODUCTS	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE LA FLA	\$ 1.738.028	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
4600000556	02-SEP-13	ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 6.689.261	LOTE 1: GUSTAVO CADAVID. LOTE 3: CARLOS MARIO GAMBOA	X	
4600000833	07-OCT-13	ECOKIT ELECTRONICS	MÍNIMA CUANTÍA	SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS DE LOS EQUIPOS DE LOS DIFERENTES LABORATORIOS	\$ 91.663	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600000834	07-OCT-13	INDUSTRIAS CENTRICOL LTDA	MÍNIMA CUANTÍA	SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS Y CALIBRACIONES DE LOS EQUIPOS DE LABORATORIOS	\$ 290.000	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600000835	15-OCT-13	VANSOLIX S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS Y CALIBRACIONES DE LOS EQUIPOS DE LOS DIFERENTES LABORATORIOS	\$ 1.730.000	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600000837	07-OCT-13	HAMMERLAB METROCAL	MÍNIMA CUANTÍA	SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS Y CALIBRACIONES DE LOS EQUIPOS DE LOS DIFERENTES LABORATORIOS	\$ 1.235.400	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600000838	07-OCT-13	ANALYTICA S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS Y CALIBRACIONES DE LOS EQUIPOS DE LABORATORIO	\$ 4.759.000	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600000841	07-OCT-13	EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS Y CALIBRACIONES DE LOS EQUIPOS DE LABORATORIOS	\$ 1.055.600	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600000872	10-OCT-13	AUROS QUÍMICOS LTDA	CONTRATACIÓN DIRECTA	PROBADOR DE CO2 COMPLETO	\$ 3.097.200	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
4600001157	12-NOV-13	FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS Y CALIBRACIONES DE LOS EQUIPOS DE LOS DIFERENTES LABORATORIOS	\$ 4.698.000	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600001158	12-NOV-13	TERMOCUPLAS S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS Y CALIBRACIONES DE LOS EQUIPOS DE LOS DIFERENTES LABORATORIOS	\$ 8.352.000	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600001161	12-NOV-13	KHYMÓS S.A	CONTRATACIÓN DIRECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LOS EQUIPOS AGILENT DE LABORATORIO DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD FLA	\$ 8.407.017	CARLOS MARIO GAMBOA DÍAZ	X	
4600001167	14-NOV-13	FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y KITS PARA EL ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUAS	\$ 7.073.459	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600001221	25-NOV-13	KIMIA TRADING LTDA	CONTRATACIÓN DIRECTA	PARTICIPACIÓN ENSAYOS DE APTITUD INTERLABORATORIOS DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DE LA NTC ISO/IEC 17025	\$ 2.652.749	ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ	X	
4600000557	02-SEP-13	ADEQUIM S.A.S	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 3.063.179	LOTE 1: GUSTAVO CADAVID LOTE 3: CARLOS MARIO GAMBOA	X	
4600000558	02-SEP-13	BASIC FARM S.A	MÍNIMA CUANTÍA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LOS LABORATORIOS DE LA FLA	\$ 3.039.332	GUSTAVO CADAVID WENDELL	X	

AÑO 2014

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
2014SS330003	30-ene-14	ORGANIS.NAL. DE ACREDITACION DE COLOMBIA	CONTRATACION DIRECTA	EVALUACION DE LA VIGILANCIA DE LA ACREDITACION APROBADA POR EL ONAC.	10.487.491	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600001368	12-mar-14	CRYOGAS S.A	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE GASES PARA CROMATOGRFIA	668.160	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600001369	12-mar-14	LINDE COLOMBIA S.A	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE GASES PARA CROMATOGRFIA	2.385.400	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600001446	30-abr-14	GMI SOLUTIONS S.A.S	MINIMA CUANTIA	SERVICIO DE AUDITORIA INTERNA AL SISTEMA DE GESTION DE LA OFICINA DE LABORATORIO DE LA FLA, ACREDITADA BAJO LA NORMA NTC: ISO/IEC 17025:2005 SISTEMA DE GESTION DE LABORATORIOS, VERION 2005 APROBADA POR LA ONAC	5.916.000	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600001640	04-jul-14	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	MINIMA CUANTIA	PRESTAR EL SERVICIO DE REALIZACION DE AUDITORIA INTERNA COMBINADA A LOS SISTEMAS DE LA FLA, CERTIFICADOS BAJO LA NORMA ISO 14001: 2004 SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL Y LA NORMA ESTÁNDARES BASC VERION 4-2012 SISTEMA DE GESTIÓN EN CONTROL DE SEGURIDAD	8.636.000	CARLOS MARIO GAMBOA D.	X	
4600001879	25-jul-14	ORGANIS.NAL. DE ACREDITACION DE COLOMBIA	MINIMA CUANTIA	EVALUACION DE RENOVACION DE LA ACREDITACION DE LA OFICINA DE LABORATORIO APROBADA POR EL ONAC BAJO LA NORMA ISO/IEC 17025 VERSION 2005	11.343.460	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002009	13-ago-14	ICONTEC	CONTRATACION DIRECTA	NORMAS TECNICAS ICONTEC	1.333.500	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002013	13-ago-14	VANSOLIX S.A. EN RESTRUCTURACION	MINIMA CUANTIA	COMPRAR UNA BALANZA DE LABORATORIO PARA CONTROL PROCESOS DE PROCESOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS POR LA FLA	13.108.000	HERNAN DARIO JARAMILLO C.	X	
4600002162	29-ago-14	MOL LABS LTDA	CONTRATACION DIRECTA	PRESTAR SERVICIOS ENSAYOS DE APTITUD INTERLABORATORIOS DE LOS METODOS ACREDITADOS DE LA OFICINA DE LABORATORIOS DE LA FLA.	2.528.800	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002241	10-sep-14	ANALYTICA S.A.S	MINIMA CUANTIA	PRESTAR SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y/O CORRECTIVOS PARA LOS EQUIPOS DE LOS LABORATORIOS DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD, SENSORIAL Y BACTERIOLOGÍA.	2.999.760	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600002248	10-sep-14	QUIMICOS Y REACTIVOS SAS	CONTRATACION DIRECTA	MTTO PREVENTIVO Y CALIBRACION DE LOS EQUIPOS DE DESIONIZACION DE AGUA CASCADA IX Y RO MARCA PALL DE LA OFICINA DE LABORATORIO DE LA FLA.	7.749.197	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002354	23-sep-14	KHYMOS S.A	CONTRATACION DIRECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACION Y COMPRA DE INSUMOS Y REPUESTOS PARA EL CROMATOGRFO LIQUIDO AGILENT 1260 Y CONSUMIBLES PARA EL CROMATOGRFO DE GASES 6890N	20.774.869	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002361	23-sep-14	VANSOLIX S.A. EN RESTRUCTURA CION	CONTRATACION DIRECTA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y COMPRAR REPUESTOS E INSUMOS PARA MEDIDOR MULTIPARAMETROS Y DENSIMETROS DM45 DE LA OFICINA DE LABORATORIO DE LA FLA	8.268.248	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002408	25-sep-14	SCIENTIFIC PRODUCTS LTDA	MINIMA CUANTIA	SUM. DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE LA FLA.	34.729.704	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002416	25-sep-14	AVANTIKA COLOMBIA S.A.S.	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE LA FLA.	2.753.946	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002420	25-sep-14	KHYMOS S.A	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA EL LABORATORIO DE LA FLA.	1.092.314	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002521	07-oct-14	KIMIA TRADING LTDA	CONTRATACION DIRECTA	PRESTAR SERVICIOS DE ENSAYOS DE APTITUD INTERLABORATORIOS DE LOS METODOS ACREDITADOS DE LA OFICINA DE LABORATORIO DE LA FLA A NIVEL INTERNACIONAL.	2.279.400	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002673	29-oct-14	POLCO S.A	CONTRATACION DIRECTA	SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO BURETA ELECTRONICA METROHM LABORATORIO FLA.	1.919.800	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002702	31-oct-14	CELSIUS LTDA	MINIMA CUANTIA	SERVICIO CALIBRACION DE EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO OFICINA LABORATORIO FLA.	709.920	HERNAN DARIO JARAMILLO C.	X	

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600002746	10-nov-14	INDUSTRIA Y METROLOGIA LIMITADA	MINIMA CUANTIA	SERVICIO CALIBRACION DE EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO OFICINA LABORATORIO FLA.	301.600	HERNAN DARIO JARAMILLO C.	X	
4600002747	10-nov-14	LABORATORIOS DE METROLOGIA SIGMA LTDA	MINIMA CUANTIA	SERVICIO CALIBRACION DE EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO OFICINA LABORATORIO FLA.	6.721.040	HERNAN DARIO JARAMILLO C.	X	
4600002796	21-nov-14	CESAR TABARES L Y CIA LTDA	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE VIDRIERA OFICINA LABORATORIO FLA.	6.244.251	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002800	21-nov-14	ARISMA S.A.S	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE VIDRIERA OFICINA LABORATORIO FLA.	104.168	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002801	21-nov-14	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE VIDRIERA OFICINA LABORATORIO FLA.	1.496.980	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002802	21-nov-14	AVANTIKA COLOMBIA S.A.S.	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE VIDRIERA OFICINA LABORATORIO FLA.	136.308	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002803	21-nov-14	TECNIVILAB S.A.S	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE VIDRIERA OFICINA LABORATORIO FLA.	410.640	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002857	24-nov-14	INVERSIONES MACHIRA S.A.S	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE VIDRIERA OFICINA LABORATORIO FLA.	4.392.410	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600002876	26-nov-14	DISTRIBUCIONE S J & E LABORATORIOS S.A	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE VIDRIERA OFICINA LABORATORIO FLA.	474.440	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	

AÑO 2015

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600003089	07-feb-15	CRYOGAS S.A	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO DE GASES PARA CROMATOGRAFIA	3.816.980	ANDRES FELIPE RESTREPO		X
4600003091	09-feb-15	QUIMICOS Y REACTIVOS SAS	CONTRATACION DIRECTA	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTTO Y PREVENTIVO Y CALIBRACION DE LOS EQUIPOS DE DESIONIZACION DE AGUA CASCADA IX Y RO MARCA PALL DE LA OFICINA DE LABORATORIO	8.669.840	ANDRES FELIPE RESTREPO		X

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600003162	18-feb-15	KHYMOS S.A	CONTRATACION DIRECTA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CALIBRACION Y COMPRAR INSUMOS, CONSUMIBLES Y REPUESTOS PARA CROMATOGRFO LIQUIDO AGILENT 1260, PARA EL CROMATÓGRAFO DE GASES 6890N Y GENERAR PEAK	41.180.003	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600003244	25-feb-15	MOL LABS LTDA	CONTRATACION DIRECTA	PRESTAR SERVICIOS DE ENSAYOS DE APTITUD INTERLABORATORIOS DE LOS METODOS ACREDITADOS DE LA OFICINA DE LABORATORIOS DE LA FLA A NIVEL NACIONAL.	997.600	ANDRES FELIPE RESTREPO		X
4600003248	26-feb-15	SGS COLOMBIA S.A.	CONTRATACION DIRECTA	PRESTAR SERVICIO DE AUDITORIA EXTERNA DE RENOVACION DE CERTIFICACION AL SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL IMPLEMENTADO EN LA FLA.	3.944.000	CARLOS MARIO GAMBOA D.	X	
4600003276	04-mar-15	VANSOLIX S.A. EN RESTRUCTURA CION	CONTRATACION DIRECTA	PRESTAR SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EQUIPOS METTLER TOLEDO Y COMPRAR REPUESTOS E INSUMOS PARA EL DENSIMETRO DM45 Y LA BALANZA DE PRECISION PB303 DE LA OFICINA DE LABORATORIO.	5.555.634	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600003282	04-mar-15	BUSINESS ALLIANCE FOR SECURE COMMER	CONTRATACION DIRECTA	AUDITORIA EXTERNA DE RENOVACION DE CERTIFICACION BASC (AUDITORIA DE SOSTENIMIENTO Y REGISTRO ANTE OMB (ORGANIZACIÓN MUNDIAL BASC)	4.642.600	CARLOS MARIO GAMBOA D.	X	
4600003341	11-mar-15	ORGANIS.NAL. DE ACREDITACION DE COLOMBIA	CONTRATACION DIRECTA	PRESTAR EL SERVICIO DE AUDITORIA DE VIGILANCIA Y AMPLIACION DEL ALCANCE POR PARTE DE EL ONAC PARA LA NORMA NTC: ISO/IEC 17025.	9.694.375	ANDRES FELIPE RESTREPO		X
4600003426	20-mar-15	CRYOGAS S.A	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRO NITROGENO Y HELIO ALTA PUREZA PARA CROMATOGRAFIA GRADOS 4.6 Y 4.5 RESPECTIVAMENTE,	3.576.150	ANDRES FELIPE RESTREPO		X
4600003902	25-may-15	LABCARE DE COLOMBIA LIMITADA	MINIMA CUANTIA	PRESTAR SERVICIOS DE ENSAYOS DE APTITUD INTERLABORATORIOS DE LOS METODOS ACREDITADOS DE LA OFICINA DE LABORATORIO DE LA FLA NIVEL INTERNACIONAL	2.386.281	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	

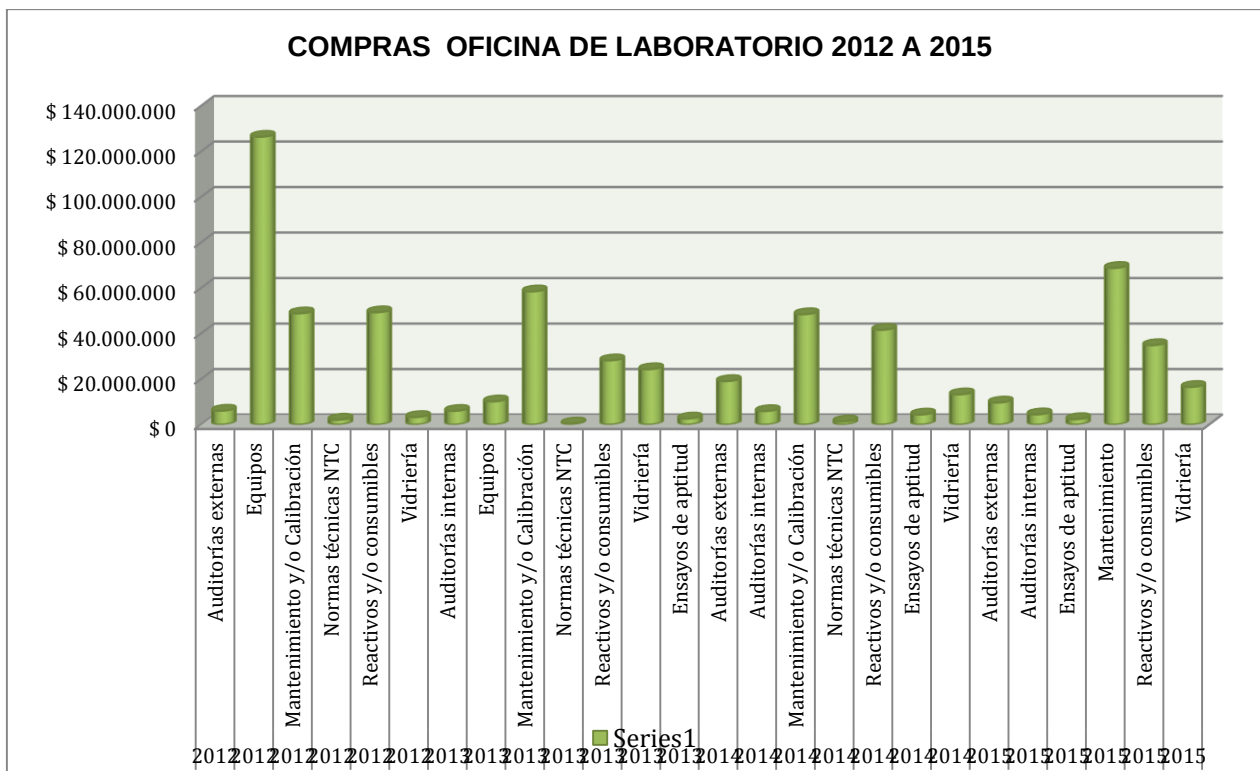
NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600003973	03-jun-15	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	MINIMA CUANTIA	PRESTAR EL SERVICIO DE AUDITORIA INTERNA AL SISTEMA DE GESTION DE LA OFICINA DE LABORATORIO DE LA FLA, ACREDITADA BAJO LA NORMA NTC: ISO/IEC 17025:2005 SISTEMA DE GESTION DE LABOROTARIOS, VERSION 2005 APROBADA POR EL ONAC.	4.480.000	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600004265	22-jun-15	KIMIA TRADING LTDA	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRAR REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LABORATORIOS FLA.	2.922.040	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600004268	22-jun-15	SCIENTIFIC PRODUCTS LTDA	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRAR REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LABORATORIOS FLA.	3.697.449	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600004269	22-jun-15	KHYMOS S.A	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRAR REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LABORATORIOS FLA.	5.604.830	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600004273	23-jun-15	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRAR REACTIVOS Y CONSUMIBLES PARA LABORATORIOS FLA.	10.439.358	ANDRES FELIPE RESTREPO		X
4600004361	06-jul-15	ANALYTICA S.A.S	MINIMA CUANTIA	CALIBRACION Y MTTO DE LOS EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS POR LAFLA.	2.227.200	HERNAN DARIO JARAMILLO C.		X
4600004363	06-jul-15	DETECTO DE COLOMBIA LTDA	MINIMA CUANTIA	CALIBRACION Y MTTO DE LOS EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	858.400	HERNAN DARIO JARAMILLO C.		X
4600004365	06-jul-15	CELSIUS LTDA	MINIMA CUANTIA	CALIBRACION Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	1.589.200	HERNAN DARIO JARAMILLO C.	X	
4600004367	06-jul-15	INDUSTRIA Y METROLOGIA LIMITADA	MINIMA CUANTIA	CALIBRACION Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	227.360	HERNAN DARIO JARAMILLO C.	X	
4600004382	08-jul-15	ARISMA S.A.S	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRAR VIDRIERA PARA LOS LABORATORIOS FLA	278.400	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600004383	08-jul-15	CESAR TABARES L Y CIA LTDA	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRAR VIDRIERA PARA LOS LABORATORIOS FLA.	2.619.364	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600004384	08-jul-15	DISTRIBUCIONE S J & E LABORATORIOS SA	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRAR VIDRIERA PARA LOS LABORATORIOS FLA	10.357.176	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	
4600004385	08-jul-15	AVANTIKA COLOMBIA S.A.S.	MINIMA CUANTIA	SUMINISTRAR VIDRIERA PARA LOS LABORATORIOS FLA	1.094.086	ANDRES FELIPE RESTREPO	X	

NÚMERO DE CONTRATO	FECHA	NOMBRE CONTRATISTA	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE SUPERVISOR	EJECUTADO	EN PROCESO
4600004405	09-jul-15	LABORATORIOS DE METROLOGIA SIGMA LTDA	MINIMA CUANTIA	CALIBRACION Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	7.594.362	HERNAN DARIO JARAMILLO C.		X
4600004406	09-jul-15	METROLOGIA GLOBAL S.A.S	MINIMA CUANTIA	CALIBRACION Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DEL PLAN METROLOGICO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	1.229.600	HERNAN DARIO JARAMILLO C.	X	
4600004421	13-jul-15	ANALYTICA S.A.S	MINIMA CUANTIA	SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS DE LOS EQUIPOS DE LA OFICINA DE LABORATORIO	3.005.560	ANDRES FELIPE RESTREPO		X
4600004424	13-jul-15	CESAR TABARES L Y CIA LTDA	MINIMA CUANTIA	SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS DE LOS EQUIPOS DE LA OFICINA DE LABORATORIO	9.523.600	ANDRES FELIPE RESTREPO		X

Resumen de compras 2012-2015

Tipo de compra	Valor
2012	
Auditorías externas	\$ 6.077.220
Equipos	\$ 126.470.923
Mantenimiento y/o Calibración	\$ 48.866.987
Normas técnicas NTC	\$ 2.144.000
Reactivos y/o consumibles	\$ 49.353.332
Vidriería	\$ 3.301.548
Total	\$ 236.214.010
2013	
Auditorías internas	\$ 6.000.000
Equipos	\$ 10.170.660
Mantenimiento y/o Calibración	\$ 58.515.501
Normas técnicas NTC	\$ 444.000
Reactivos y/o consumibles	\$ 28.215.396
Vidriería	\$ 24.326.308
Ensayos de aptitud	\$ 2.652.749
Total	\$ 130.324.614
2014	
Auditorías externas	\$ 19.105.397

Auditorías internas	\$ 5.916.000
Mantenimiento y/o Calibración	\$ 48.495.614
Normas técnicas NTC	\$ 1.333.500
Reactivos y/o consumibles	\$ 41.629.524
Ensayos de aptitud	\$ 4.408.200
Vidriería	\$ 13.259.199
Total	\$ 134.147.434
2015	
Auditorías externas	\$ 9.694.375
Auditorías internas	\$ 4.480.000
Ensayos de aptitud	\$ 2.386.281
Mantenimiento	\$ 68.832.809
Reactivos y/o consumibles	\$ 34.896.471
Vidriería	\$ 16.533.593
Total	\$ 136.823.529
Total 2012-2015	\$ 637.509.587



9. REGLAMENTOS Y MANUALES

Relacione a la fecha de retiro, separación del cargo o ratificación, los reglamentos internos y/o manuales de funciones y procedimientos vigentes en la entidad.

DENOMINACION DEL REGLAMENTO y/o MANUAL	DESCRIPCION	MECANISMO DE ADOPCION Y VIGENCIA	No DE ACTO ADMINISTRATIVO DE ADOPCION	FECHA DE ADOPCIÓN O VIGENCIA
Procedimientos Proceso Fabricación/ISOLUCION	Procedimientos y documentos para análisis y verificación de especificaciones contractuales y/o reglamentarias -	Sistema Integrado de Gestión.	No aplica	2010
Sistema SAP	ERP Para administración de datos y procesos relacionados con la Gestión de Procesos de la entidad	Políticas de la Gobernación		Desde 2007

10. CONCEPTO GENERAL

La gestión adelantada por esta Oficina durante el período comprendido entre el 1 de enero de 2012 y el 15 de diciembre de 2015, ha estado orientada a dar apoyo a los programas y proyectos de la Administración Departamental que bajo los principios de legalidad, transparencia y manejo adecuado de los recursos hacen que se cumplan las metas para el cumplimiento de los compromisos con la salud, la educación y el deporte entre otros en bien del pueblo Antioqueño.

Con estos elementos, la Oficina de Laboratorio logró y se ha mantenido la acreditación del mismo bajo la norma ISO/IEC 17025, la cual es adjudicada por la ONAC (Organismo Nacional de Acreditación de Colombia), siendo el primero y hasta la fecha el único en el país en obtener dicha acreditación en el sector de bebidas alcohólicas.

Un aporte muy importante de la Oficina de Laboratorio, es el apoyo que se da a entidades como Rentas Departamentales, Fiscalía, entidades de Salud y demás autoridades con el análisis de muestras de productos sujetos a monopolio, decomisos (licor adulterado Contrabando)


ANDRÉS FELIPE RESTREPO ÁLVAREZ Jefe Oficina de Laboratorio