



INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

NOTIFICACION POR AVISO

17 de Enero de 2019
(Artículo 69 del CPA y CA)

Resolución No. 1000 del 07 de septiembre de 2018

El diecisiete (17) días del mes de enero de dos mil diecinueve (2019), la Oficina de Procedimientos y Sanciones, en uso de las facultades legales que le confiere la **Ley 769 de 2002 "Código Nacional de Tránsito"**, reformada por la **Ley 1383 del 16 de marzo de 2010**, a su vez modificadas por la **Ley 1548 de 2012** y posteriormente reformadas por la **Ley 1696 del 19 de diciembre de 2013** y en aplicación al **artículo 69 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo**, se procede a notificar el siguiente acto administrativo.

RESOLUCION No.	1000
ORIGEN:	Orden de Comparendo No 9-3035090
FECHA DE EXPEDICION:	07 de septiembre de 2018
EXPEDIDO POR:	Oficina de Procedimientos y Sanciones

ADVERTENCIA

Ante la imposibilidad de efectuar la notificación personal prevista en el artículo 67 del Código de Procedimiento Administrativo y del Contencioso Administrativo, se publica el presente aviso por un término de cinco (5) días contados a partir del **diecisiete (17) de enero de 2019**, en la página www.transitopereira.gov.co del proceso administrativo y en esta oficina ubicada en la carrera 14 No.17-60 Pereira.

El acto administrativo aquí relacionado del cual se acompaña copia íntegra se considera legalmente NOTIFICADO al finalizar el día siguiente del RETIRO del presente aviso, es decir el día 24 de enero de 2019. Advirtiéndose que contra la presente resolución no procederá ya recurso alguno.

ANEXO: Se adjunta a este aviso dos (02) folios copia íntegra del Acto Administrativo dentro del expediente del proceso contravencional adelantado.

CERTIFICO QUE EL PRESENTE AVISO SE FIJA Y SE PUBLICA EN LA PAGINA DE INTERNET HOY A LOS DIECISIETE (17) DÍAS DEL MES DE ENERO DE 2019, A LAS OCHO (8:00) DE LA MAÑANA, POR EL TERMINO DE CINCO (5) DIAS HABILES.

JUANA VALENTINA MEJIA LOPEZ
ABOGADA

CERTIFICO QUE EL PRESENTE AVISO SE RETIRA HOY 24 DE ENERO DE 2019 A LAS 4:00 PM

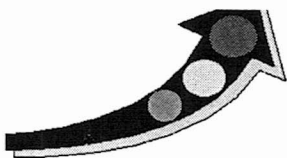
JUANA VALENTINA MEJIA LOPEZ
ABOGADA

"PEREIRA, CAPITAL DEL EJE"

PBX (096) 3294920/30 TELEFAX (096) 3294920

CRA.14 No.17-60- PEREIRA (RISARALDA)

EMAIL: contactenos@transitopereira.gov.co



PROCEDIMIENTOS Y SANCIONES

AUTO DE VINCULACION AL PROCESO CONTRAVENCIONAL POR INASISTENCIA DEL IMPLICADO

COMPARENDO No.9-3035090

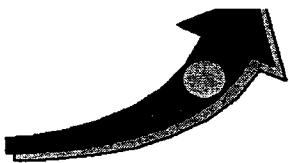
En Pereira, siendo el día **10 de abril de 2018**, el suscrito **INSPECTOR DE TRANSITO** en uso de sus atribuciones legales declara formalmente abierta la diligencia de audiencia pública de conformidad con lo establecido en los artículos 135 y 136 de la Ley 769 de 2002 y los artículos 22, 23 y 24 de la Ley 1383 de 2010, y deja expresa constancia que el (la) señor (a) **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, identificado (a) con cédula de ciudadanía No. **1.116.265.243** en calidad de conductor (a) del vehículo de placas **PFJ848**, no se presentó ante este despacho dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de la notificación de la Orden de Comparendo referenciada, del día **29 de Marzo de 2018**.

Como quiera que el presunto contraventor no compareció, queda vinculado al proceso y a la sanción prevista en el **Artículo 131 literal F, y el Artículo 152 de la Ley 769 de 2002 "Código Nacional de Tránsito, reformada por la Ley 1696 del 26 de Mayo de 2017**.

Una vez leída y aprobada, se firma por los que en ella intervinieron.


RAMIRO CARDONA SUAREZ
Profesional Universitario - Inspector


JUANA VALENTINA MEJIA LOPEZ
Contratista



INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

RESOLUCION No.1000

Por medio de la cual se resuelve un proceso contravencional

El Inspector de Procedimientos y Sanciones en uso de las atribuciones legales que le confiere la **Ley 769 de 2002 "Código Nacional de Tránsito"**, reformada por la **Ley 1383 del 16 de marzo de 2010**, a su vez modificadas por la **Ley 1548 de 2012** y posteriormente reformadas por la **Ley 1696 del 19 de diciembre de 2013**.

CONSIDERANDO:

En Pereira, siendo el día **07 de septiembre de 2018 a las 09:00 AM**, se procede a continuar con la diligencia de AUDIENCIA PUBLICA relacionada con la imposición y notificación de la orden comparendo No. **9-3035090**, codificado con la infracción No. F, elaborado por la autoridad de la Policía Nacional No 093310, al señor(a) **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, identificado con cedula de ciudadanía **1.116.265.243**, en la que se ordenó presentarse ante la autoridad de tránsito competente dentro de los (5) cinco días hábiles siguientes, haciendo caso omiso a tal orden.

Como quiera que el inculpado no compareció hasta el trigésimo día calendario, siguiente a la fecha de la infracción ni aportó excusa justificada de su inasistencia; surtidos los trámites de conformidad con los artículos 134, 135 y 138 de la Ley 769 de 2002 Código Nacional de Tránsito Terrestre y los artículos 22, 23 y 24 de la Ley 1383 de 2010, ley 1696 de 2013, y teniendo en cuenta que al no comparecer el presunto infractor se entiende aceptada la comisión de la conducta imputada, además que no estima éste Despacho necesario el decreto o practica de otras pruebas toda vez que del informe contenido en la orden de comparendo No. **9-3035090** teniendo como prueba dentro del proceso contravencional las siguientes: Registro de resultados del analizador intoximeters, Documento denominado Entrevista, Lista de Chequeo, realizadas por la autoridad de la Policía Nacional No 093310, se desprende la responsabilidad contravencional del(a) señor(a) **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. **1.116.265.243**.

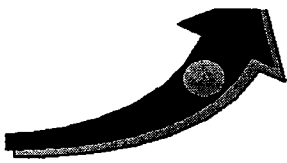
En consecuencia este Despacho procede a emitir el fallo correspondiente dentro de esta diligencia, sancionado al contraventor con la multa

"PEREIRA, CAPITAL DEL EJE"

PBX (096) 3294920/30 TELEFAX (096) 3294920

CRA.14 No.17-60 – PEREIRA (RISARALDA)

EMAIL: contactenos@transitopereira.gov.co



INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

consagrada en el artículo 131 de la Ley 769 de 2002, artículo 135 de la misma disposición y la ley 1696 de 2013.

Considerando el despacho que el señor **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, no tuvo en cuenta lo preceptuado en el artículo 131 literal F de la **Ley 1696 del 19 de diciembre de 2013**, que dice que los infractores de las normas de tránsito serán sancionados con la imposición de multas, de acuerdo con el tipo de infracción, así: F. Conducir bajo el influjo del alcohol o bajo los efectos de sustancias psicoactivas. Esta conducta será sancionada con las multas establecidas en el artículo 152 de este Código. Si se trata de conductores de servicio público, de transporte escolar o de instructor de conducción, la multa y el periodo de suspensión de la licencia se duplicarán. En todos los casos de embriaguez o alcoholemia el vehículo será inmovilizado.

El principio de prudencia y diligencia en la conducción de un vehículo le impone al conductor su total idoneidad para comportarse con toda la atención que requiere esta actividad considerada de alto riesgo, esto, hablando de un hombre que en condiciones normales conduce, lo cual no se puede predicar de quien ha ingerido alcohol y que por razones más que obvias no tiene los mismos reflejos y capacidad de reacción que los de una persona que no ha ingerido alcohol.

Si el conductor ha ingerido licor y conduce un vehículo significa que estaría presentando un comportamiento que no es de un hombre en condiciones normales pues sus reflejos nunca serían los de una persona normal que puede reaccionar debida y oportunamente ante una situación de peligro en la vía pública, por lo tanto considera el despacho que al atravesarse a conducir en estado de embriaguez excede los límites de riesgo socialmente permitido en caso como éstos y es por lo que el conductor no tiene la suficiente idoneidad en la conducción de su vehículo.

Se tiene entonces que una persona bajo los efectos del alcohol sufre los siguientes síntomas: incoordinación motora, confusión, incapacidad de juicios críticos y alteración de funciones sensoriales. De allí que cuando una persona ha ingerido licor se encuentra en situación indiscutible de una condición que influye, sin duda, en la conducción de vehículos automotores.

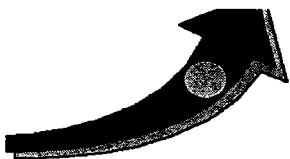
La conducción de vehículos se considera una actividad de alto riesgo, por ende se requiere necesariamente una perfecta coordinación de los órganos sensoriales y motrices, la que se ve afectada por la influencia de la ingestión de alcohol y sustancias alucinógenas, disminuyéndose la capacidad

"PEREIRA, CAPITAL DEL EJE"

PBX (096) 3294920/30 TELEFAX (096) 3294920

CRA.14 No.17-60 – PEREIRA (RISARALDA)

EMAIL contactenos@transitopereira.gov.co



INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

psicomotora, la visión y el comportamiento requerido para una conducción segura, aumentando la probabilidad de que suceda un accidente de tránsito.

Con la ingestión de alcohol o sustancias alucinógenas provocan alteraciones en la función psicomotora y sobre determinadas capacidades para conducir con seguridad entre las que se incluye un enlentecimiento de las reacciones psicomotoras, lo que determina la capacidad de reacción retardada ante estímulos sensoriales. Además, afecta la coordinación bimanual, la atención y la resistencia a la monotonía, la capacidad para juzgar la velocidad, la distancia, la situación relativa del vehículo y para responder a lo inesperado.

En cuanto a la visión se afecta la acomodación, la capacidad para seguir objetos, el campo visual, la visión periférica, la recuperación de la visión después de la exposición al deslumbramiento.

El comportamiento y la conducta son muy variados, aunque en general se sustentan en una sensación subjetiva de mayor seguridad, lo cual modifica significativamente el estilo de conducir de los conductores cuando no está bajo efecto del alcohol.

Por otra parte considera el Despacho que es importante precisar que la celebración efectiva de la audiencia de que trata el artículo 161 del Código Nacional de Tránsito debe entenderse dentro del contexto o procedimiento descrito en los artículos 135 y 136 de la misma normatividad, los cuales contemplan la celebración de una audiencia pública en las que se practicarán las pruebas y se sancionará o absolverá al inculpado y es necesario también señalar que el proceso mediante el cual se imponen las sanciones por infracciones a las normas de tránsito es un proceso abreviado, que se surten a través de audiencias, por ser un proceso administrativo reglado, en donde la carga de la prueba corresponde al inculpado por ser esta actividad considerada como peligrosa.

El diccionario de la Real Academia Española enseña que CARGA en sentido jurídico, "... es la necesidad de realizar determinados actos para evitar que se produzcan perjuicios para la parte. Es la que incumbe a una parte en un proceso para poder dar por probados los hechos que alega...."

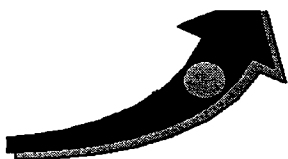
Según Micheli (1982), el fenómeno de la carga procesal consiste en que "la Ley, en determinados casos, atribuye al sujeto el poder de dar vida a la condición (necesaria y suficiente) para la obtención de un efecto jurídico, considerado favorable para dicho sujeto" (Micheli, 1982, p. 85).

"PEREIRA, CAPITAL DEL EJE"

PBX (096) 3294920/30 TELEFAX (096) 3294920

CRA.14 No.17-60 – PEREIRA (RISARALDA)

EMAIL contactenos@transitopereira.gov.co



INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

Por su parte, la Corte Constitucional (2001) ha definido las cargas procesales como aquellas situaciones instituidas por la ley que comportan o demandan una conducta de realización facultativa, normalmente establecida en interés del propio sujeto y cuya omisión trae aparejadas para él consecuencias desfavorables, como la preclusión de una oportunidad o un derecho procesal e inclusive hasta la pérdida del derecho sustancial debatido en el proceso. Y se caracterizan porque el sujeto a quien se las impone la ley conserva la facultad de cumplirlas o no, sin que el Juez o persona alguna pueda compelerlo coercitivamente a ello, todo lo contrario de lo que sucede con las obligaciones; de no (sic), tal omisión le puede acarrear consecuencias desfavorables.

Así, por ejemplo probar los supuestos de hecho para no recibir una sentencia adversa. (Corte Constitucional, 2001, Sentencia C-203).

Según el maestro Parra Quijano (2007), la carga de la prueba es una noción procesal que consiste en una regla de juicio, que le invita a la parte implicada la autoresponsabilidad que tienen para que los hechos que sirven de sustento a las normas jurídicas cuya aplicación reclaman aparezcan demostrados y que, además, le indica al juez cómo debe fallar cuando no aparezcan probados tales hechos. (Parra Quijano, 2007, p. 249).

Si se observa con detenimiento, el despacho ha dado cumplimiento a las etapas del proceso contravencional y ha garantizado el debido proceso siguiendo las normas propias de cada juicio, es decir, acatando las reglas en la norma legal, de acuerdo con su naturaleza, previendo cada una de las etapas propias del proceso y que al mismo tiempo, se constituyen en las garantías de defensa y de seguridad jurídica para los intervinientes en el proceso contravencional, asegurando su normal desenvolvimiento y la obtención del material probatorio que le permitió formarse el juicio necesario para emitir el fallo correspondiente.

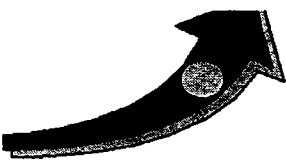
La pretensión de la audiencia es demostrar ante el Inspector el error en que ha incurrido el Agente de Tránsito al elaborar la orden de comparendo y una vez demostrado y desvirtuado dicho error, se proceda a dejar sin efecto la orden de comparendo, pero en el caso que nos ocupa vemos como el señor **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ** en ningún momento demuestra lo anterior, toda vez que nunca se presentó al despacho, teniendo en cuenta que es deber del presunto contraventor estar atento a sus propios intereses procesales y no dejar abandonado el proceso a su suerte, mostrando así desinterés en darle claridad a los hechos ocurridos.

"PEREIRA, CAPITAL DEL EJE"

PBX (096) 3294920/30 TELEFAX (096) 3294920

CRA.14 No.17-60 – PEREIRA (RISARALDA)

EMAIL contactenos@transitopereira.gov.co



INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

El conductor entonces pudo ejercer su derecho a la defensa, solicitando audiencia, rindiendo versión libre donde tuvo la oportunidad de aportar pruebas para demostrar la no comisión de la falta, y por tal razón no logró demostrar al despacho que no cometió la falta que dio lugar a la elaboración de la orden de comparendo y entonces estamos en presencia de un problema de insuficiencia de pruebas por parte del implicado y por insuficiencia de prueba debe entenderse que los hechos no pudieron ser probados por los medios probatorios propuestos que le asisten al conductor, en este caso no pudo probar que en realidad NO infringió una norma de tránsito.

De acuerdo con el comparendo No:9-3035090, el señor **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, al practicarse la prueba de alcoholemia, arrojó un resultado de 40 - 38 g/L teniendo en cuenta, **El Artículo 152 de las precitadas leyes**. Si hecha la prueba, se establece que el conductor se encuentra en alguno de los siguientes grados de alcoholemia, incurrirá en las sanciones respectivas, según el nivel de reincidencia correspondiente de conformidad con lo indicado a continuación para cada evento:

1. Grado cero de alcoholemia, entre 20 y 39 mg de etanol/100 ml de sangre total, se impondrá:

1.1 Primera vez

1.1.1 suspensión de la licencia de conducción por un (1) año.

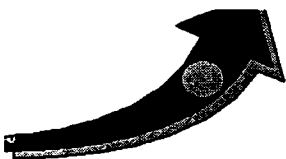
1.1.2 Multa correspondiente a noventa (90) Salarios Mínimos Diarios Legales Vigentes (SMDLV).

1.1.3 Realización de acciones comunitarias para la prevención de la conducción bajo el influjo del alcohol o sustancias psicoactivas, durante veinte (20) horas.

1.1.4 Inmovilización del vehículo por un (1) día hábil.

Teniendo en cuenta las consideraciones anteriores, este despacho

"PEREIRA, CAPITAL DEL EJE"
PBX (096) 3294920/30 TELEFAX (096) 3294920
CRA.14 No.17-60 – PEREIRA (RISARALDA)
EMAIL. contactenos@transitopereira.gov.co



INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO: Declarar contraventor al señor(a) **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, identificado(a) con la cédula de ciudadanía No.1.116.265.243, a quien se le elaboró la orden de comparendo No.9-3035090, en grado cero de embriaguez de acuerdo con prueba alcoholemia y sancionarlo con multa equivalente a un valor de \$2.343.726

ARTICULO SEGUNDO: suspender la licencia de conducción por un (1) año al señor **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, identificado(a) con la cédula de ciudadanía No. 1.116.265.243, desde el 29 de marzo de 2018 hasta el 29 de marzo de 2019 por lo tanto se le advierte que le queda prohibido conducir toda clase de vehículos automotores. Igualmente, se le advierte que en caso de ser sorprendido conduciendo vehículo automotor o con licencia obtenida por medios fraudulentos, de acuerdo a la Ley 1696 de 2013 en su artículo tercero se compulsarán copias de la actuación Administrativa a la Fiscalía General de la Nación para lo de su competencia.

ARTICULO TERCERO: Sancionar al señor **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, de conformidad con el parágrafo 3 del artículo 152 de la Ley 1696 de 2013, con la inmovilización del vehículo con placas **PFJ848** por un(1) día hábil, contados a partir de la fecha de elaboración del comparendo.

ARTICULO CUARTO: Reportar e ingresar en la base de datos, el contenido de la presente resolución.

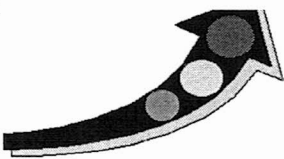
ARTICULO QUINTO: Sancionar al señor(a) **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ** identificado(a) con la cédula de ciudadanía No.1.116.265.243 de conformidad con el artículo 152 numeral 2.1.3 de la Ley 1696 de 2013, realizando acciones comunitarias para la prevención de la conducción bajo el influjo del alcohol o sustancias psicoactivas, durante veinte (20) horas, programación desde el primer sábado del mes de octubre de 2018 de 2:00 p.m. a 5:00 p.m. en la Escuela de Enseñanza Automovilística, ubicada en la carrera 14 No.17-60, de esta ciudad.

"PEREIRA, CAPITAL DEL EJE"

PBX (096) 3294920/30 TELEFAX (096) 3294920

CRA.14 No.17-60 – PEREIRA (RISARALDA)

EMAIL contactenos@transitopereira.gov.co



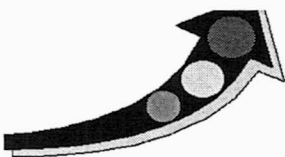
INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

ARTICULO SEXTO: La presente resolución se notifica de conformidad con los artículos 66 y 67 de la Ley 1437 del 18 de enero de 2011 y contra ella proceden los recursos de reposición ante el mismo funcionario que la profirió y/o de apelación ante el Superior Jerárquico, de conformidad con el artículo 134 y 142 de la Ley 769 de 2002.

NOTIFÍQUESE Y C U M P L A S E

RAMIRO CARDONA SUAREZ
Profesional Universitario

JUANA VALENTIN MEJIA LOPEZ
Contratista



INSTITUTO DE MOVILIDAD DE PEREIRA

PROCEDIMIENTOS Y SANCIONES

AUTO

Que el día 29 de marzo de 2018, en esta ciudad, fue elaborada la Orden de Comparendo Nacional No.9-3035090 al señor(a) **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, identificado(a) con la cédula de ciudadanía No.1.116.265.243, conductor(a) del vehículo con placas **PFJ848**, con el código de infracción "F".

Que dentro del término de ley el señor(a) **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ**, no se hizo presente a rendir su versión sobre los hechos, a pesar de haber quedado desde el mismo sitio de los hechos debidamente notificado con la copia azul de la orden de comparendo que se le elaboró, mostrando desinterés en darle claridad a los hechos que dieron lugar a la elaboración de la orden de comparendo.

Que teniendo en cuenta lo anterior se le dio continuidad al proceso contravencional de conformidad con el artículo 136 del C.N.T., el cual estipula: "...Si el contraventor no compareciere sin justa causa comprobada dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes, la autoridad de tránsito después de 30 días de ocurrida la presunta infracción seguirá el proceso, entendiéndose que queda vinculado al mismo, fallándose en audiencia pública y notificándose en estrados."

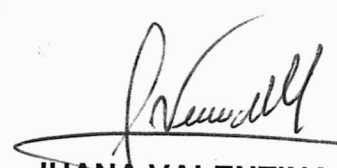
Que el despacho profirió el día 07 de septiembre de 2018, la Resolución No 1000Y se envía citación al señor **JAIRO ALEJANDRO MONSALVE RODRIGUEZ** de conformidad con el artículo 68 de la Ley 1437 de 2011, para que se haga presente a este despacho.

Teniendo en cuenta lo anterior se procederá de conformidad con el artículo 69 de la Ley 1437 de 2011 a realizar notificación por aviso.

Pereira, 07 de septiembre de 2018

CUMPLASE:


RAMIRO CARDONA SUAREZ
Profesional universitario


JUANA VALENTINA MEJIA
Contratista

"PEREIRA, CAPITAL DEL EJE"
PBX (096) 3294920/30 TELEFAX (096) 3294920
CRA.14 No.17-60 – PEREIRA (RISARALDA)
EMAIL contactenos@transitopereira.gov.co

[illegible]

NOTIFICACION TRANSITO <notificacionavisomp@gmail.com>
para alerandromonsalve

enviado por: gmail.com

Administrativo

Si es el caso, ejerza los derechos de defensa y contradicción, interponiendo dentro de la misma audiencia, los recursos que le asisten, si es su voluntad.

Responder Reenviar

CERTIFICADO DE CALIBRACION

Página 1 de 2

LABORATORIOS DE CALIBRACIÓN HIGIELECTRONIX LTDA. - Calibration Laboratory

DATOS DEL CLIENTE - Information Customer

NUMERO DE CERTIFICADO - Certificate number: HX-CC-AL-8972
NUMERO ORDEN SERVICIO - Service Order Number: HX-L-6229
NOMBRE - Name: INSTITUTO MUNICIPAL DE TRANSITO DE PEREIRA
DIRECCION - Address: CARRERA 14 # 17 - 60 - PEREIRA

DATOS DEL INSTRUMENTO A CALIBRAR - Information Instrument to calibrate

TIPO DE INSTRUMENTO - Type or Instrument: ALCOHOLIMETRO
FABRICANTE - Manufacturer: ALCOVISOR
NUMERO DE SERIE - Serial Number: 10205216
MODELO - Model: MERCURY
INVENTARIO/CODIGO - Inventory/Code: NO IDENTIFICADO
RESOLUCIÓN - Resolution: 0,1 mg /100 ml

CONDICIONES AMBIENTALES - Environmental conditions

Las condiciones ambientales se refieren al sitio y al momento de la calibración del instrumento.

	Inicial	Final
temperatura en °C	22,9	22,7
Humedad Relativa en %	48,9	49,3
presión barométrica en hPa	N/A	N/A

FECHA DE RECEPCION - Date of Receipt: 2018-03-06
FECHA DE CALIBRACION - Calibration Date: 2018-03-09
LUGAR DE CALIBRACIÓN - place of Calibration: LABORATORIO HIGIELECTRONIX LTDA

PROCEDIMIENTO / METODO UTILIZADO - procedure / Method Used

Para llevar a cabo la calibración del instrumento, se utilizó MRC Material de Referencia Certificado, según lo estipulado en el reglamento metrológico y técnico para los medidores de concentración de alcohol en aire exhalado; Numerales 7.2 / 7.3 INTI.
mediante la comparación directa se realizó 10 lecturas consecutivas para cada nivel de concentración según el procedimiento P-GL-02

PATRONES UTILIZADOS - Standard Used

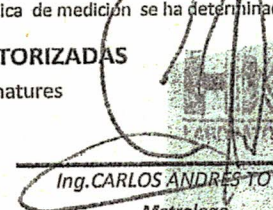
Para la operación de calibración se utiliza MRC Material de Referencia Certificado trazadas con COASIN- INTI "Instituto Nacional de Tecnología Industrial" según certificado de calibración No Q0253 Lote No 121-128-132-133-135 Concentración No 0/20/51/77/121 y Simulador de temperatura calibrado por el COLMETRIK.
Acreditado por ONAC Organismo de Acreditación Colombiano según acreditación No 10-LAC-049

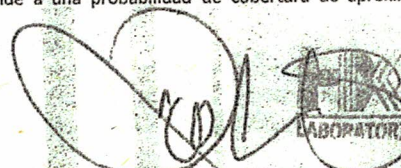
INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN - Uncertainty of Measurement.

La incertidumbre combinada que se reporta es una función del valor a medir según documento GTC-51 ; 1997 Guía para la expresión de incertidumbre en las mediciones y para ello se ha tenido en cuenta factores como la desviación estándar, división de escala, la incertidumbre del MRC material de referencia certificado, incertidumbre del simulador de temperatura. La incertidumbre expandida de medida se ha obtenido multiplicando la incertidumbre típica de la medición por el factor de cobertura $k=2$ que para una distribución normal, corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95 %, la incertidumbre típica de medición se ha determinado conforme al documento EA 4/02.

FIRMAS AUTORIZADAS

Authorized Signatures

Calibró: 
Calibrated by: Ing. CARLOS ANDRÉS TOVAR
Metrologo

Aprobó: 
Approved by: Ing. DIANA SANTAMARIA
Coordinador de Calidad y laboratorio

Fecha de Emisión - date Issued 2018-03-12

Este certificado de calibración no podrá ser reproducido parcialmente sin autorización escrita del laboratorio que lo emite, los resultados, consignados en este certificado se refieren únicamente al objeto sometido a calibración, al momento y condiciones en las que se realizaron las mediciones; el laboratorio no se responsabiliza por los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los objetos calibrados o de este certificado.

This certificate of calibration could not be reproduced partially without written authorization of the Issuing laboratory; the result of this certificate is for the object of calibration, at the conditions in which the measurements were made, the Laboratory does not take responsibility from the Inadequate use of the calibrated objects or this certificate.

F-GL06-02
Version 7

