



1. OBJETIVO

El objetivo de este instructivo es brindar conceptos y métodos para la consulta de la lista de laboratorios acreditados por el IDEAM.

2. ALCANCE

El alcance de este documento abarca desde el ingreso a la página del IDEAM hasta la consulta de laboratorios en la lista de laboratorios del IDEAM.

3. DEFINICIONES

Acreditación: Atestación de tercera parte relativa a un organismo de evaluación de la conformidad que manifiesta la demostración formal de su competencia para llevar a cabo tareas específicas para la evaluación de la conformidad (Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, 2005).

Fecha de corte: Fecha hasta la cual se tuvieron en cuenta los actos administrativos en firme.

Lista: Enumeración, generalmente en forma de columna, de personas, cosas, cantidades, entre otros, que se hace con determinado propósito (Real Academia Española, 2017).

Lista de laboratorios acreditados: Enumeración en forma de columna de los OEC acreditados por el IDEAM, sus datos y alcances.

Organismo de Evaluación de la Conformidad (OEC): Organismo que realiza servicios de evaluación de la conformidad (Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, 2005).

4. ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Según corresponda a los riesgos y peligros de cada usuario.

5. EQUIPOS, REACTIVOS Y MATERIALES

No aplica.

6. LIMITACIONES E INTERFERENCIAS

La lista de laboratorios acreditados sólo tiene en cuenta los actos administrativos en firme hasta la fecha de corte.

7. CONTROL Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

Las personas que consulten el listado de laboratorios acreditados, en caso de detectar un error, pueden enviar un correo a acreditacion@ideam.gov.co con el objetivo de que sea revisado, rechazado o incluido en una próxima versión.

8. DESARROLLO

Los únicos documentos mediante los cuales el Grupo de Acreditación toma decisiones respecto a las acreditaciones corresponden a las resoluciones o actos administrativos, y en el caso de prórrogas, mediante oficios con radicado trazable al Sistema de Gestión Documental ORFEO o aquel otro sistema que lo sustituya. Es fundamental consultar dichos documentos en caso de discrepancias o dudas.

Es importante mencionar que la lista de laboratorios acreditados permite tener acceso a un consolidado de información sobre los OEC hasta una fecha de corte, la cual incluye las resoluciones con fecha de firmeza anterior a la elaboración del listado. Por tanto, los actos administrativos emitidos posterior a esta fecha son válidos, pero se incluirán en listado del mes siguiente, una vez resuelta su firmeza.

8.1. Acceso

- 8.1.1. Abrir el explorador de Internet de su preferencia y en la barra ingresar la URL <http://www.ideam.gov.co>



MINAMBIENTE



INICIO ENTIDAD PLANEAR Y PREVENIR TRÁMITES Y CONSULTAS LEY DE TRANSPARENCIA ATENCIÓN AL CIUDADANO

SALA DE PRENSA



PRONÓSTICO

Consulte el video del pronóstico diario del tiempo en Colombia de 7:30 A.M. a 4:00 P.M. y de 5:30 P.M. a 7:30 A.M.

PRONÓSTICO DEL TIEMPO +

Ubicación

BOGOTÁ D.C. - BOGOTÁ D.C.


16.4°C

Parcialmente nublado


ALERTAS +

Ingrese la ubicación a consultar

Alerta Naranja - Deslizamiento

Fecha inicio: 13/11/2016
Fecha final: 21/11/2018
YACOPI - CUNDINAMARCA



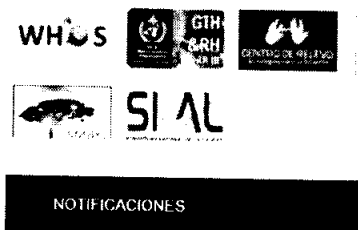
	LECTURA DE LA LISTA DE LABORATORIOS ACREDITADOS PUBLICADA POR EL IDEAM	Código: E-SGI-AC-1001
		Versión : 02
		Fecha: 20/11/2018
		Página: 3 de 8

8.1.2. Una vez en la interfaz principal de la página del IDEAM, es necesario dirigirse a la esquina inferior derecha, al panel "Otros Servicios".

8.1.3. Hacer clic en el link "Acreditación de Laboratorios"

INICIO ENTIDAD PLANEAR Y PREVENIR TRAMITES Y CONSULTAS LEY DE TRANSPARENCIA ATENCIÓN AL CIUDADANO

SALA DE PRENSA



- [Publicaciones Ideam](#)
- [Zona de Niños](#)
- [Certificación de tiempo, clima y eventos hidrológicos](#)
- [Evalúe Nuestros Servicios](#)
- [Acreditación de Laboratorios](#)
- [Niveles de los ríos](#)

- [Notificación por aviso - observadores voluntarios](#)

8.1.4. En el panel "Acreditación de Laboratorios" descargar el archivo del vínculo "Lista de Laboratorios Acreditados (Decreto 1076 de 2015 - Artículo 2.2.8.9.1.7)"

LISTADO DE LABORATORIOS ACREDITADOS

Laboratorios acreditados por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, IDEAM, bajo los lineamientos de la norma NTC-ISO/IEC 17025 "Requisitos Generales de Competencia de Laboratorios de Ensayo y Calibración", y según lo estipulado en el Decreto 1076 de 2015, "Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenibles" artículo 2.2.8.9.1.7.

- [Lista de Laboratorios Acreditados \(Decreto 1076 de 2015 - Artículo 2.2.8.9.1.7\)](#)
- [Instructivo para la Lectura de la Lista de Laboratorios Acreditados por el Ideam](#)
- [Cuenta Única Para Pago](#)

8.1.5. Abrir el archivo descargado. Tener en cuenta de habilitar la edición para permitir utilizar los filtros.

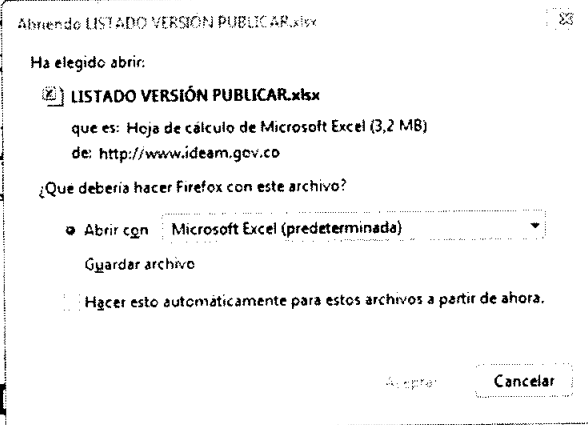
LISTADO DE LABORATORIOS ACREDITADOS

Laboratorios acreditados por el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, IDEAM, bajo los lineamientos de la norma NTC-ISO/IEC 17025 "Requisitos Generales de Competencia de Laboratorios de Ensayo y Calibración", y según lo estipulado en el artículo 2.2.8.9.1.7) del Decreto 2.2.8.9.1.7) del Sector

Ambiente y Urbanismo

- [Lista de](#)
- [Instructivo](#)
- [Cuenta U](#)

ulo 2.2.8.9.1.7)
s por el Ideam



ACTOS ADMINISTRATIVOS

La publicación de Actos Administrativos tienen relación con el listado de laboratorios acreditados a la fecha

8.2. Consulta

- 8.2.1. Una vez se ha abierto el documento, es fundamental consultar la fecha de corte. Esta indica hasta qué momento se tuvieron en cuenta los actos administrativos en firme. Por este motivo en el listado no aparecen algunos actos administrativos y sus respectivas decisiones, que se han notificado, pero no se encuentran en firme.
- 8.2.2. También es importante consultar las notas aclaratorias que se encuentra inmediatamente después del título general del archivo, las cuales responden a interrogantes constantes de los usuarios.
- 8.2.3. En las casillas correspondientes a **Información del Laboratorio** se puede consultar el nombre del OEC, el número de NIT, el nombre de contacto que han suministrado el laboratorio durante la solicitud, la ciudad o municipio, departamento, y la dirección, teléfonos y correo electrónico suministrados por el solicitante durante el proceso de solicitud.



LECTURA DE LA LISTA DE LABORATORIOS ACREDITADOS PUBLICADA POR EL IDEAM

Código: E-SGI-AC-1001

Versión : 02

Fecha:20/11/2018

Página: 5 de 8



LISTA DE LABORATORIOS ACREDITADOS

FECHA DE CORTE HASTA 31 DE OCTUBRE 2018

Nota aclaratoria 1: Este listado permite obtener información sobre los laboratorios, sus datos y alcances, no obstante, sólo abarca las acreditaciones que estén en firme antes de la fecha de corte. Se les recuerda a los usuarios que la fecha de corte o en caso de indicar estar bajo una prórroga del IDEAM, se aconseja solicitar el acto administrativo o el oficio que sustente la prórroga al OEC o directamente al Instituto.

Nota aclaratoria 2: En caso de haber incongruencias entre el listado y el estado del OEC respecto a su alcance o datos, se les recuerda a los usuarios que el único documento mediante el cual se otorga, renueva, cede o extiende un

Nota aclaratoria 3: El presente listado propende por incluir únicamente los actos administrativos que se encuentren en firme hasta la fecha de corte.

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

No.	NOMBRE	MT	CONTACTO	CIUDAD/ MUNICIPIO	DEPARTAMENTO	DIRECCIÓN	TÉLEFONO	E-MAIL
-----	--------	----	----------	----------------------	--------------	-----------	----------	--------

8.2.4. En la sección **Resoluciones de Acreditación** se indican el número y las fechas de las resoluciones notificadas al OEC, según correspondan a: Acreditación Inicial, Extensión del alcance acreditado, Renovación de la acreditación, Renovación y Extensión, Modificación del Alcance (Retiro, suspensión), Modificación del alcance (Pruebas de desempeño), Otras resoluciones. **Nota: Las resoluciones que resuelven el recurso de reposición, se lista bajo la resolución ante la cual se interpuso dicho recurso.**

RESOLUCIONES DE ACREDITACIÓN

ACREDITACIÓN INICIAL	EXTENSIÓN DEL ALCANCE	RENOVACIÓN DE LA ACREDITACIÓN	RENOVACIÓN DE ACREDITACIÓN Y EXTENSIÓN DEL ALCANCE	MODIFICACIÓN DEL ALCANCE (RETIRO, SUSPENSIÓN)	MODIFICACIÓN DEL ALCANCE POR PRUEBAS DE DESEMPEÑO	OTRAS RESOLUCIONES

8.2.5. En la sección **Vigencia Acreditación** se puede consultar la fecha de inicio y fin de la vigencia de la acreditación. Lo anterior no necesariamente indica que durante dicho periodo el OEC haya tenido la totalidad del alcance que aparece acreditado, ya que el listado de variables presentadas es susceptible de incrementar o disminuir en parámetros a lo largo del periodo de la acreditación, con base en la firmeza de los actos administrativos que las otorguen o nieguen.

VIGENCIA ACREDITACIÓN		
DESDE	HASTA	ACOGIMIENTO A RESOLUCIÓN 2455 DE 2014

8.2.6. Si un laboratorio se encuentra con su acreditación no vigente, es importante considerar si obtuvo una prórroga de su vigencia. En caso de ser así, en la columna Acogimiento a Resolución 2455 de 2014 se indicaría el número de radicado.

8.2.7. En la sección **Variable/Método** se puede consultar el alcance del laboratorio desgregado por matrices ambientales, que aparecen en la parte superior de la columna.

MATRIZ AGUA (Residual, Superficial, Subterránea)	MATRIZ AGUA MARINA	MATRIZ SUELO	MATRIZ LUZ	MATRIZ SEDIMENTOS	MATRIZ AIRE-PM10/PM2.5/CO2/NO2/SO2/O3
--	--------------------	--------------	------------	-------------------	---------------------------------------

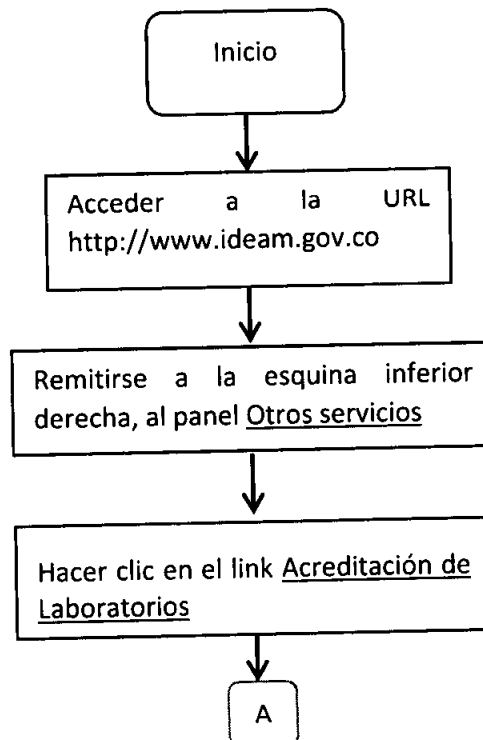
8.2.8. Cuando se selecciona la matriz de interés en el rótulo de las columnas, se puede utilizar el filtro por nombres de la variable y/o por métodos de análisis, por ejemplo.

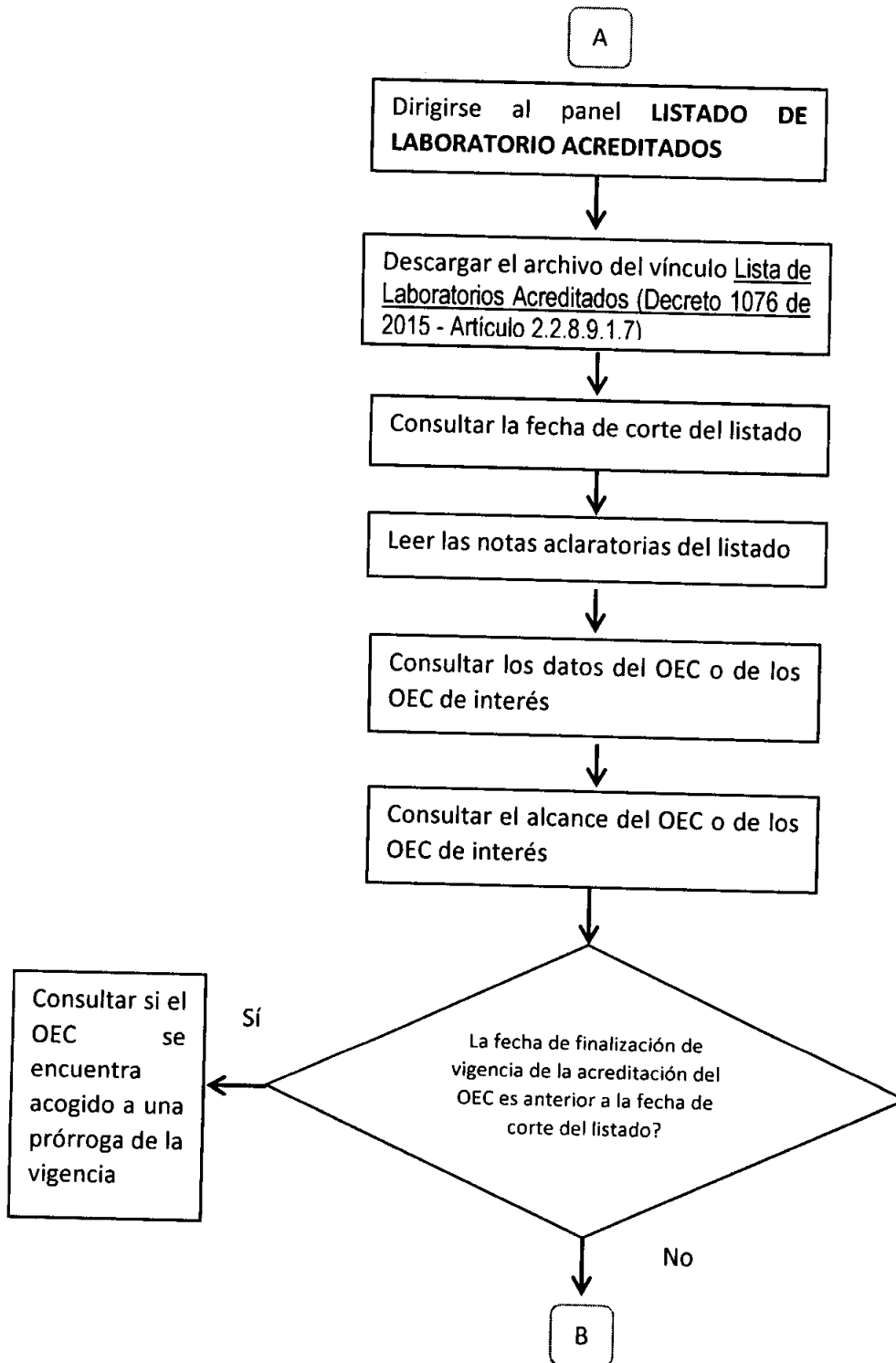
8.3. Confirmación

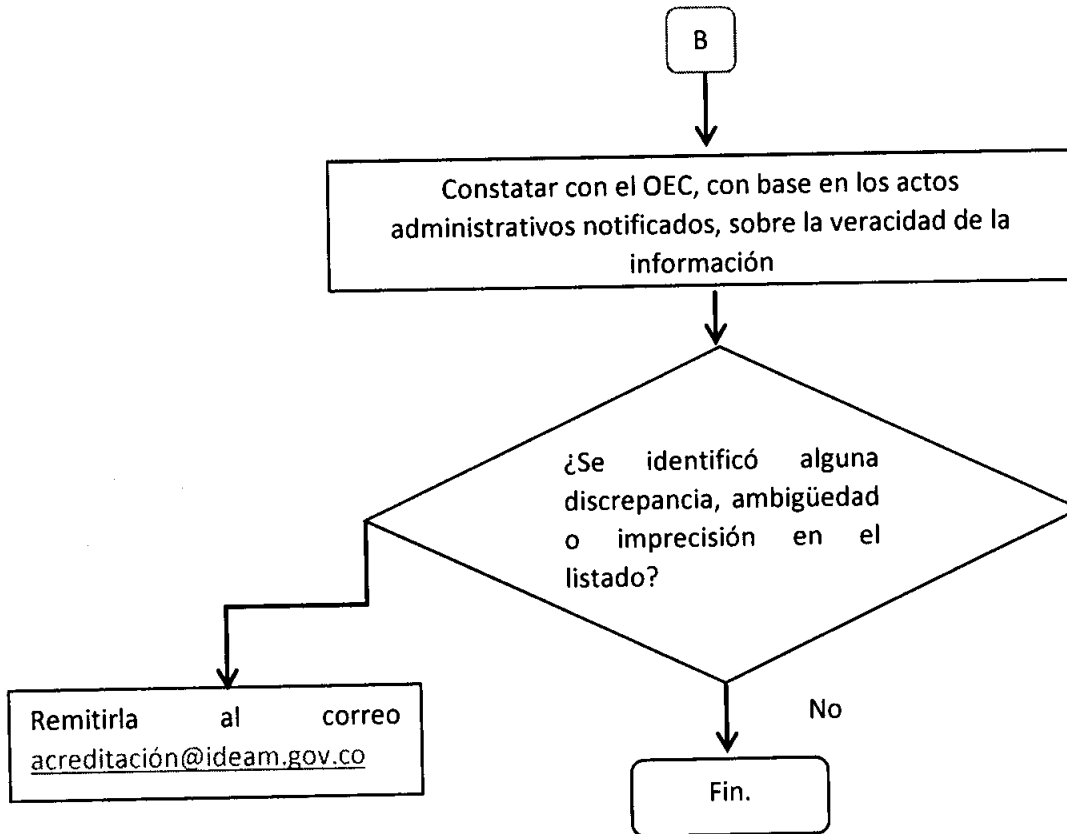
8.3.1. Es altamente recomendable confirmar la información del laboratorio respecto a los actos administrativos y oficios generados por el IDEAM. Para lo anterior, el interesado podrá solicitar ante el laboratorio o el IDEAM la copia de las resoluciones relacionadas.

8.3.2. Si se detecta alguna incongruencia, es importante enviar un correo a acreditación@ideam.gov.co en que se indique la situación.

9. DIAGRAMA







10. DOCUMENTOS DE REFERENCIA Y BIBLIOGRAFÍA

- Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación. (2005). Evaluación de la Conformidad. Vocabulario y Principios Generales. NTC ISO/IEC 17000. Bogotá: ICONTEC.
- Real Academia Española . (27 de Marzo de 2017). Real Academia Española. Obtenido de Diccionario de la Lengua Española: <http://dle.rae.es/?id=NQIKMza>

11. HISTORIAL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
01	07/04/2017	Se crea el instructivo para la lectura de la lista de laboratorios acreditados publicada por el IDEAM
02	20/11/2018	Cambio de código por cambio de proceso. Correcciones

ELABORO: Diana F. Fandiño H. Grupo Acreditación	REVISÓ: Néstor A. Gómez G. Coordinador Grupo Acreditación	APROBO: Néstor A. Gómez G. Coordinador Grupo Acreditación
--	--	--