



INVITACIÓN A PARTICIPAR EAI AGUAS SUPERFICIALES POTENCIALMENTE CONTAMINADAS AÑO 2021

OD-16

Versión 03

Fecha de emisión 01/10/2020

1 / 3



CALIBA como PEA N°5 acreditado ante el OAA invita a participar del interlaboratorio que se realiza según los requerimientos establecidos por la norma IRAM – ISO/IEC 17043 vigente. Ver el alcance de la acreditación [aquí](#)

Organización y logística

- Entidad proveedora: CALIBA
- Responsable Técnico: Ing. Mario Ismach
- Coordinador Técnico: Lic. María Eugenia Russo
- Responsable de la Calidad y Coordinador Operativo: Lic. Marta Sancho
- Evaluador Estadístico: Lic. Mariano Lopez
 - o Teléfono: +54 11 5274-0444
 - o email: interlaboratorio@caliba.org.ar

Abreviaturas

- EAI: Ensayo de Aptitud Interlaboratorio
- PEA: Proveedor de Ensayos de Aptitud
- OAA: Organismo Argentino de Acreditación

Este Programa

NOTA: debido a la situación actual (ASPO) se han modificado algunas de las condiciones para la realización del 18° Ensayo de Aptitud Interlaboratorio de Aguas Superficiales Potencialmente Contaminadas. Una de ellas es que los laboratorios no realizarán el muestreo y las determinaciones in situ, asimismo, las muestras serán tomadas por un equipo de Caliba, y remitidas a los laboratorios.

OBJETIVOS

- a) Evaluar el desempeño de los laboratorios cuando efectúan ensayos o mediciones ambientales en el laboratorio y efectuar el seguimiento del desempeño de dichos laboratorios, proveyendo confianza adicional a sus clientes.
- b) Aportar a la comunidad información confiable sobre el estado de la contaminación costera de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en un punto de la Costanera Norte.
- c) Brindar herramientas para la mejora del desempeño de cada laboratorio en particular, tanto en mediciones in situ y posterior análisis y en su participación en Ensayo de Aptitud Interlaboratorio (EAI) en general.

DESARROLLO

El despliegue del EAI contempla la realización y en las instalaciones de los laboratorios de los participantes. Todo laboratorio interesado en participar puede hacerlo, siempre que cumpla con las condiciones que se establecen en este documento.

REVISÓ *Marta Sancho*

Responsable de la Calidad

APROBÓ *Mario Ismach*

Director Técnico



INVITACIÓN A PARTICIPAR EAI AGUAS SUPERFICIALES POTENCIALMENTE CONTAMINADAS AÑO 2021

OD-16

Versión 03

Fecha de emisión 01/10/2020

2 / 3

Analitos a medir in situ¹

- Oxígeno disuelto
- pH
- Temperatura
- Cloro residual libre
- Conductividad

Analitos para investigar en el laboratorio en la muestra extraída tal cual

- Sólidos sedimentables a 10 minutos
- Sólidos sedimentables a 2 horas
- Sulfuros
- Sólidos solubles en éter etílico
- DQO
- DBO₅²
- Coliformes totales *
- Coliformes fecales *
- Detergentes (SAAM)
- Sustancias fenólicas
- Arsénico
- Cromo total
- Cadmio
- Plomo
- Mercurio
- Conductividad
- Hidrocarburos totales
- Cianuros totales

Analitos para investigar en el laboratorio en la muestra adicionada con metales pesados

- Arsénico
- Cromo total
- Cadmio
- Plomo
- Mercurio

Analitos para investigar en el laboratorio en la muestra adicionada con metales pesados en rango de potabilidad

- Arsénico
- Cromo total
- Cadmio
- Plomo
- Mercurio

Los parámetros marcados con (*) no están incluidos en el alcance de la acreditación del OAA

¹ Determinaciones suspendidas por DSPO Covid-19

² Determinación suspendida por DSPO Covid-19 para aquellos laboratorios a los que la muestra arribe luego de las 48 hs. de envasada



INVITACIÓN A PARTICIPAR EAI AGUAS SUPERFICIALES POTENCIALMENTE CONTAMINADAS AÑO 2021

OD-16

Versión 03

Fecha de emisión 01/10/2020

3 / 3

CRONOGRAMA

Fecha máxima para confirmar su participación y enviar el formulario de inscripción	20 de abril de 2021 - INCLUSIVE
Fecha de toma de la muestra	27 de abril de 2021
Fecha máxima para la recepción de los resultados	21 de mayo de 2021
Fecha de entrega del informe y entrega de certificado (taller)	1 de julio 2021

ARANCELES Y FORMA DE PAGO

Consultas	Teléfono: +54 11 5274-0444 email: interlaboratorio@caliba.org.ar	
Envío del formulario de inscripción	interlaboratorio@caliba.org.ar	
1. Analitos para medir en el laboratorio en la muestra extraída tal cual	Socios de CALIBA	\$ 28.000.- (pesos veintiocho mil)
	No socios	\$ 40.000.- (pesos cuarenta mil)
	Participantes del exterior	U\$S 470.- (dólares cuatrocientos setenta)
2. Analitos para medir en el laboratorio en la muestra adicionada con metales pesados en rango de efluentes y de potabilidad	Socios de CALIBA	\$ 8.000.- (pesos ocho mil)
	No socios	\$ 13.000.- (pesos trece mil)
	Participantes del exterior	U\$S 250.- (dólares doscientos cincuenta)

Notas:

- Están incluidos los costos adicionales por el servicio de la toma de muestras que incluye: personal, conservantes, envases, refrigerantes, viáticos y fletes.
- Los valores anteriores no incluyen los costos por envío de muestras.
- CALIBA no se hace responsable del transporte de la muestra, la misma se realizará con transportes designados por los participantes.

Los pagos se pueden efectuar:

- por transferencia o depósito bancario:
CTA. CTE. \$ N° 106-3766/7- BBVA Banco Francés S.A. Sucursal 106 - Parque Centenario - CABA.
CUIT: 30-68774718-2 CBU: 0170106320000000376673
- Por Mercado Pago
- Por Pay Pal para participantes del exterior

Luego de realizar la transferencia bancaria o depósito, por favor enviar el comprobante por mail a interlaboratorio@caliba.org.ar

No se hará entrega de los correspondientes certificados a aquellos participantes que no hayan cumplido con el pago del ensayo interlaboratorio al momento del taller.

INSCRIPCIÓN

Para inscribirse en el 19° Ensayo de Aptitud Interlaboratorio de Aguas Superficiales Potencialmente Contaminadas por favor complete el [FR-11 – Formulario de inscripción](#).