



INVITACIÓN A PARTICIPAR EAI AGUAS SUPERFICIALES POTENCIALMENTE CONTAMINADAS AÑO 2022

OD-16



Versión 04

Fecha de emisión 25/03/2022

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. Pablo Zaltz
- Responsable de la Calidad y Coordinador Operativo: Lic. Marta Sancho
- Evaluador Estadístico: Ing. María Laura Vranic
 - o Teléfono: +54 11 4004-2496
 - 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

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 desarrollo del EAI contempla la realización del muestreo, mediciones in situ y en las instalaciones de los laboratorios de los participantes.

Todo laboratorio interesado en participar puede hacerlo, no existiendo requisitos especiales para ello, más allá de las condiciones que se establecen en el presente instructivo.

REVISÓ *Marta Sancho*

Responsable de la Calidad

APROBÓ *Mario Ismach*

Director Técnico



INVITACIÓN A PARTICIPAR EAI AGUAS SUPERFICIALES POTENCIALMENTE CONTAMINADAS AÑO 2022

OD-16

Versión 04

Fecha de emisión 25/03/2022

2 / 3

Analitos a medir in situ

- 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
- DBO₅
- 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



INVITACIÓN A PARTICIPAR EAI AGUAS SUPERFICIALES POTENCIALMENTE CONTAMINADAS AÑO 2022

OD-16

Versión 04

Fecha de emisión 25/03/2022

3 / 3

CRONOGRAMA

Fecha máxima para confirmar su participación y enviar el formulario de inscripción	19 de abril de 2022 - INCLUSIVE
Fecha de toma de la muestra	26 de abril de 2022
Fecha máxima para la recepción de los resultados	21 de mayo de 2022
Fecha de entrega del informe y entrega de certificado (taller)	1 de julio 2022

ARANCELES Y FORMA DE PAGO

Consultas	Teléfono: +54 11 4004-2496 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	\$ 42.000.- (pesos cuarenta y dos mil)
	No socios	\$ 60.000.- (pesos sesenta mil)
2. Analitos para medir en el laboratorio en la muestra adicionada con metales pesados en rango de efluentes y de potabilidad	Participantes del exterior	U\$S 470.- (dólares cuatrocientos setenta)
	Socios de CALIBA	\$ 12.000.- (pesos doce mil)
	No socios	\$ 19.500.- (pesos diecinueve mil quinientos)
	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 20° Ensayo de Aptitud Interlaboratorio de Aguas Superficiales Potencialmente Contaminadas por favor complete el [FR-11 – Formulario de inscripción](#).