

PROGRAMA CONTINUO DE ENSAYOS DE APTITUD

Tipo de Ensayo de Aptitud	Descripción	Código Ensayo Aptitud	Matriz	Parámetros	Intervalo de Concentración	Frecuencia de ejecución	Fecha Envío de muestras	Fecha plazo de recepción de resultados	Fecha plazo de emisión de informe
QAS	Química de aguas superficiales	EA-SMA-01-(año)	Aguas Superficiales	Arsénico total	0,1 – 6 mg/l	Anual	Última semana de marzo	17 de abril o día hábil anterior.	Segunda semana de junio
				Cadmio total	0,005 – 6 mg/l				
				Cinc total	0,01 – 20 mg/l				
				Cobre total	0,005 – 6 mg/l				
				Cromo total	0,005 – 6 mg/l				
				Hierro total	0,2 – 50 mg/l				
				Níquel total	0,005 – 6 mg/l				
Plomo total	0,005 – 6 mg/l								
QAR	Química de aguas residuales industriales	EA-SMA-02-(año)	Aguas residuales industriales	Aluminio total	0,1 – 50 mg/l	Anual	Última semana de mayo	15 de junio o día hábil anterior.	Última semana de agosto
				Arsénico total	0,005 – 50 mg/l				
				Cadmio total	0,005 – 50 mg/l				
				Cinc total	0,5 – 50 mg/l				
				Cobre total	0,05 – 50 mg/l				
				Cromo total	0,5 – 50 mg/l				
				Estaño total	0,1 – 50 mg/l				
				Hierro total	1 – 50 mg/l				
				Manganeso total	0,05 – 50 mg/l				
				Molibdeno total	0,05 – 50 mg/l				
				Níquel total	0,05 – 50 mg/l				
Plomo total	0,005 – 50 mg/l								
Selenio total	0,005 – 5 mg/l								
GFMP	Gravimetría de Filtros impactados con Material Particulado	EA-SMA-03-(año)	Filtros	Material Particulado	0,1 – 1000 mg/filtro	Bienal	Última semana de agosto	15 de septiembre o día hábil anterior.	Última semana de noviembre

Nota: El Programa Continuo de Ensayos de Aptitud puede presentar modificaciones, las cuales serán informadas mediante la publicación de la versión vigente del Programa en la página web de la SMA.



Aprobación

Nombre: Rodrigo Carrasco Cordero

Cargo: Encargado Unidad de Laboratorio

Firma:

Fecha elaboración: 29-01-2024

Fecha última actualización: 25-06-2026

N° Solicitud Modificación: 01-26

