

FICHA DESCRIPTIVA DE LOS ANÁLISIS OFERTADOS

**ANÁLISIS DE METALES PESADOS  
EN AGUAS PARA RIEGO**

**PQ-303**

Variable	Expresión Analítica y/o sigla	Extractante / Técnica / Referencia
Arsénico Total	As	EAM HNO <sub>3</sub> SM 3030K/EAA-GH/ISO 20280:2007(E)
Mercurio Total	Hg	EAM HNO <sub>3</sub> SM 3030K/EAA-GH/EPA 7471 B
Cadmio Total (a)	Cd	EAM HNO <sub>3</sub> /ICP-OES/P-AMA-008V2
Cromo Total (a)	Cr	EAM HNO <sub>3</sub> /ICP-OES/P-AMA-008V2
Níquel Total (a)	Ni	EAM HNO <sub>3</sub> /ICP-OES/P-AMA-008V2
Plomo Total (a)	Pb	EAM HNO <sub>3</sub> /ICP-OES/P-AMA-008V2

Calle 79 B # 70-16 Bogotá

**Convenciones :** N.R. No registra / N.A. No Aplica / Sln. Solución / N.S. No Suministrada / N.D.No Detectado / MVH Mineralización Vía Húmeda / M.I. Método Interno / EAA Espectroscopía de Absorción Atómica / EEA Espectroscopía de Emisión Atómica / ICP-OES Espectroscopía de Emisión Óptica de plasma acoplado inductivamente / EAM Extracción Asistida con Microondas / (a) Acreditado ONAC / (r) Registrado ICA