



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



SERVICIO AUTÓNOMO NACIONAL DE
ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS

Tipo de análisis	Tipo de Agua	Tipo de Frasco	Cantidad de muestras a tomar	Preservación	Transporte	Duración de la muestra después de ser tomada para hacer análisis
Bacteriológico	Agua Tratada	Frasco de vidrio estéril (autoclaveado), con tiosulfato	≥ 500 ml	Temperatura 10°C	Hielera con hielo	6 horas
		Bolsa estéril con Tiosulfato				
	Agua Cruda	Frasco de vidrio estéril (autoclaveado), con tiosulfato	≥ 500 ml	Temperatura 10°C	Hielera con hielo	
		Bolsa estéril				
Fisicoquímico	Agua Tratada y agua cruda	Limpio	≥ 1000 ml	Dependiendo del parámetro, ver IGR-06	A temperatura ambiental	7 días
		Enjuagado con la muestra a analizar 3 veces				
		Plástico [polietileno], tapa de rosca				
Metales Pesados	Agua Tratada y agua cruda	Plástico de polietileno, limpio	1000 ml	Temperatura 10°C Acido nítrico 1 ml/l	Hielera con hielo	6 meses
Plaguicidas	Agua Tratada y agua cruda	Frasco de vidrio color ámbar, limpio	≥ 1000 ml	Temperatura 10°C Ácido clorhídrico 1 ml/l	Hielera con hielo	1 semana
Contaminantes Orgánicos	Agua Cruda	Frasco plástico de polietileno limpio	1000 ml	DBO ninguno DQO Acido Sulfúrico	Hielera con hielo	DBO 6 Horas DQO 7 días
	Agua residual	Frasco plástico de polietileno limpio				