



FORMATO DE ANALISIS DE AGUA

Nombre de la empresa: _____

Ubicación del punto de toma: _____

Fuente de agua: ☐ Pozo ☐ Red pública ☐ Superficial ☐ Industrial ☐ Otra: _____

Fecha del muestreo: _____

Responsable del muestreo: _____

Parámetros	Unidad	Valor medido
pH	–	
Conductividad eléctrica	µS/cm	
TDS (sólidos disueltos totales)	mg/L	
Turbidez	NTU	
Color	UPC	
Temperatura	°C	
Catión	Unidad	Valor
Calcio (Ca ²⁺)	mg/L	
Magnesio (Mg ²⁺)	mg/L	
Sodio (Na ⁺)	mg/L	
Potasio (K ⁺)	mg/L	
Hierro total (Fe)	mg/L	
Manganeso (Mn)	mg/L	
Anión	Unidad	Valor
Cloruros (Cl ⁻)	mg/L	
Sulfatos (SO ₄ ²⁻)	mg/L	
Nitratos (NO ₃ ⁻)	mg/L	
Bicarbonatos (HCO ₃ ⁻)	mg/L	
Carbonatos (CO ₃ ²⁻)	mg/L	
Sílice (SiO ₂)	mg/L	

PARAMETROS PARA PRETRATAMIENTO

Parámetro	Unidad	Valor
Sólidos suspendidos totales (SST)	mg/L	
Aceites y grasas	mg/L	
Dureza total	mg/L CaCO ₃	
Alcalinidad total	mg/L CaCO ₃	
TOC (carbono orgánico total)	mg/L	
SDI15 (Índice de ensuciamiento)	–	
Cloro libre residual	mg/L	
Amonio/Amoniacó	mg/L	