



**BUREAU  
VERITAS**

## Cotización N° 5181-20

**Empresa** : PESQUERA ALTAIR S.A.C.  
**Ruc** : 20603046472  
**Fecha** : 17/05/2020  
**Solicitud de Servicio** : 4917-20  
**Solicitante** : ROSA ZEVALLOS  
**Telefono** : 944073984  
**Email** : rosa.zevallos@osf.pe

### De nuestra consideración

**Matriz** : AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO,  
**Producto** : HIELO,

Matriz	Cant.	Item	Vías	Valor unit.	Precio
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	COLIFORMES TOTALES	1	42.00	42.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	COLOR	1	25.00	25.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	CONDUCTIVIDAD	1	25.00	25.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	DUREZA	1	25.00	25.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	ENTEROCOCO INTESTINAL	1	65.00	65.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	ESCHERICHIA COLI	1	78.00	78.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	Helmintos y Protozoarios	1	165.00	165.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	HETERÓTROFOS (CONTEO EN PLACA)	1	36.00	36.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	Muestreo de Aguas - Plantas Pesqueras	1	0.00	0.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	ORGANOLEPTICO	1	30.00	30.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	pH	1	10.00	10.00
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	1	TURBIDEZ	1	36.00	36.00
				<b>Sub Total (NETO):</b>	<b>S/. 537.00</b>
				<b>18% IGV (NETO):</b>	<b>S/. 96.66</b>
				<b>TOTAL (NETO):</b>	<b>S/. 633.66</b>

### MÉTODOS:

Items	Metodología
<b>COLIFORMES TOTALES</b>	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 9221 B, 23rd Ed. (Except item 1. Samples) 2017 Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. Standard Total Coliform Fermentation Technique
<b>COLOR</b>	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2120 C. 23rd Ed. 2017 Color. Spectrophotometric-Single-Wavelength Method (PROPOSED)
<b>CONDUCTIVIDAD</b>	EPA Method 120.1 1999 Conductance, Specific Conductance
<b>DUREZA</b>	EPA Method 130.2 1999 Hardness Total (Titrimetric, EDTA)
<b>ENTEROCOCO INTESTINAL</b>	ISO 7899-2-2000: Water QUALITY Detection and Enumeration of intestinal enterococci. Part 2: Membrane filtration method
<b>ESCHERICHIA COLI</b>	ISO 9308-1:2014 / A1:20162014 Water quality - Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria - Part 1: Membrane filtration method for waters with low bacterial background flora
<b>Helmintos y Protozoarios</b>	APHA- AWWA- WEF. 22st Edition. 2012 Part 9711 B, 2.b; 3.a.

<b>HETERÓTROFOS (CONTEO EN PLACA)</b>	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 9215 B, 23rd Ed.2017 Heterotrophic Plate Count. Pour Plate Method, 35°C/48 h, APC
<b>Muestreo de Aguas - Plantas Pesqueras</b>	NTP 700.002 Lineamientos y Procedimientos de Muestreo del Pescado y Productos Pesqueros para Inspeccion
<b>ORGANOLEPTICO</b>	ISP - 005 20172017 Determinación de Análisis Organoléptico
<b>pH</b>	EPA Method 150.1 1999 pH (Electrometric), Approved for NPDES (Editorial Revision)
<b>TURBIDEZ</b>	EPA Method 180.1 1999 Turbidity, Nephelometric

**VICTOR MIGUEL MEDIANERO CANTOS**

**Teléfono(s): +51 986 690 697**

**Email:**

**victor.medianero@pe.bureauveritas.com**