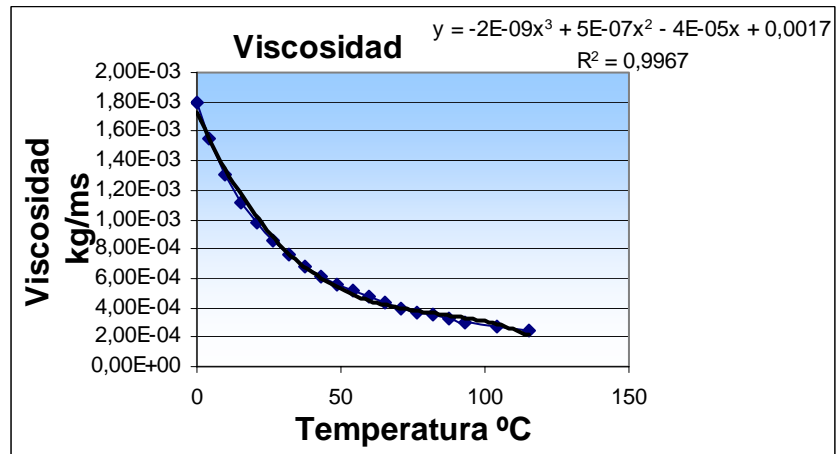


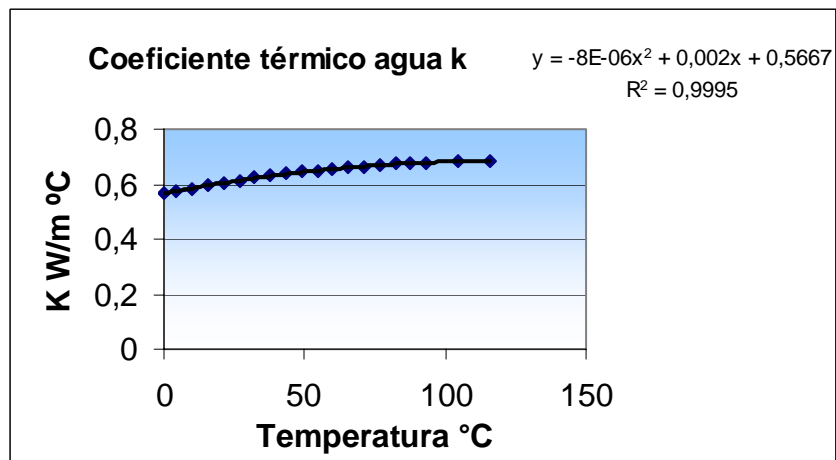
Anexo 1. Propiedades físicas de agua y agua de mar

Figura 1 Viscosidad



Correlación válida entre 0 y 120 °C

Figura .2 Coeficiente térmico agua k



Correlación válida entre 0 y 120 °C

Correlación de Capacidad calorífica del agua en estado líquido

$$\frac{C_p}{R} = A + BT + CT^2$$

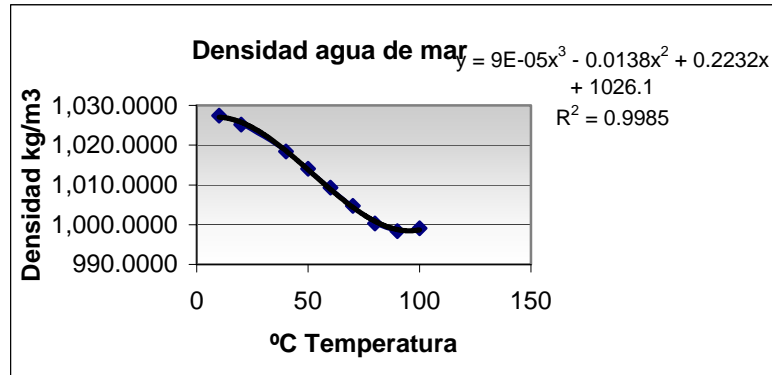
$$A = 8.712$$

$$B = 1.25 \text{ E- } 3$$

$$C = -.18 \text{ E- } 6$$

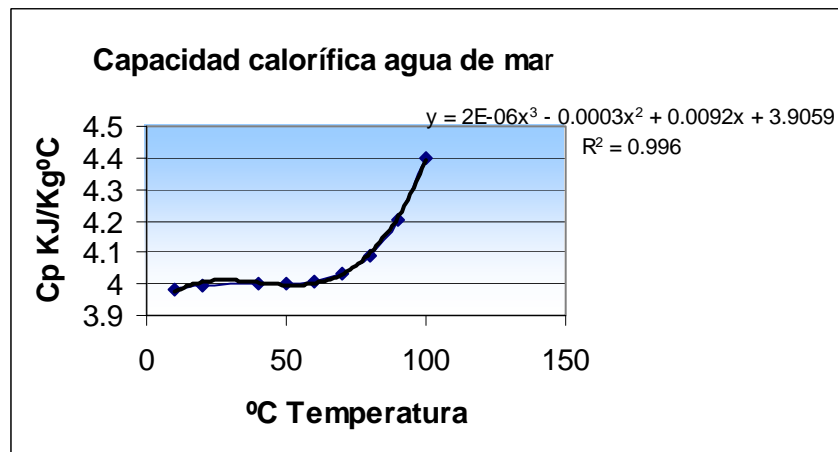
Para intervalo de temperaturas de 272.15 a 373.15

Figura .3 Densidad de agua de mar



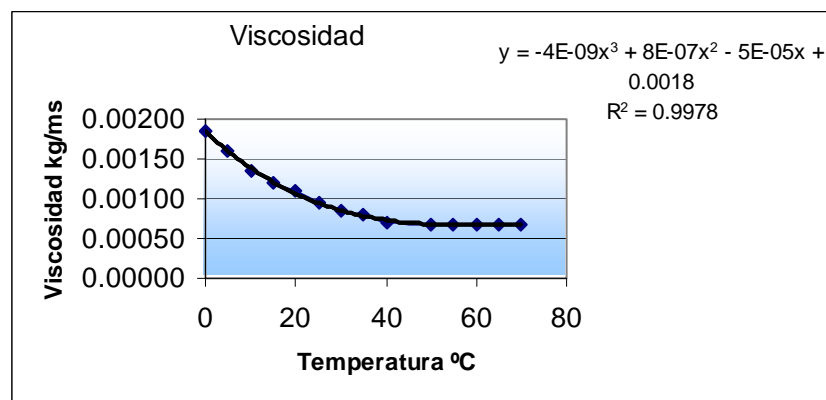
Correlación válida entre 0 y 100 °C

Figura 4 Capacidad calorífica de agua de mar



Correlación válida entre 0 y 100°C

Figura 5 Viscosidad agua de mar



Correlación válida entre 0 y 70 °C