

APENDICE C

Ecuación de Pethybridge (1983), para calcular el valor de pKa a las diferentes actividades de agua utilizando diferentes solutos.

$$\text{pKa} = 4.680 + 0.0123 m - 2.66 \times 10^{-4} m^2$$

En dónde:

m= % de soluto w/w