

Para el calculo del pH en tierras y sustratos hay que hacer una extracción con una solución a base de agua destilada. La proporción varia según el método que utilicemos : 1:1.5, 1:2 o 1:5. El más común es el método 1:2 (1 volumen de sustrato +2 volúmenes de agua)

Por tanto 50 cc de sustrato + 100 cc de agua destilada. Se agita bien esta mezcla durante unos segundos y se deja reposar como mínimo 30 minutos.

Éste extracto se filtra con un papel de filtro para que pierda la turbidez y seguidamente se hace la medición del pH .