

SAL DE MAR

Recuerda

- El agua de mar contiene sal.
- Podemos obtener sal del agua de mar por evaporación del agua.

Objetivo

- Obtener la masa de sal contenida en 100 cm^3 de agua de mar.

Materiales necesarios

- Mechero Bunsen
- Trípode
- Rejilla cerámica
- Vaso de precipitados
- Cristalizador
- Agua de mar

DESARROLLO DE LA PRÁCTICA

1. Pesa el vaso de precipitados vacío.

Peso del cristalizador = _____ g

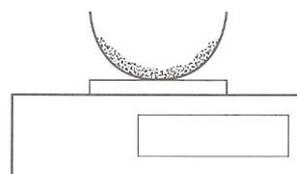
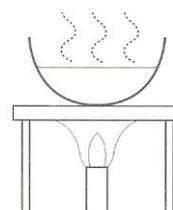
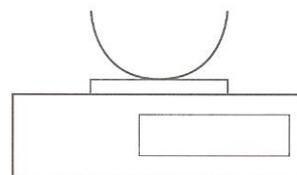
2. Pon 100 cm^3 de agua de mar en el vaso de precipitados.

3. Hierve el agua hasta que se evapore. Apaga la llama cuando la sal empiece a saltar.

4. Pesa el cristalizador con la sal cuando se enfríe.

Peso del cristalizador + sal = _____ g

Peso de la sal = _____ g



Conclusión

100 cm^3 de agua de mar contienen _____ g de sal.