

	<b>INSTRUCCIÓN TÉCNICA DE MUESTREO</b>	<b>IT-TM-006</b>
		Página 1 de 1
	MUESTREO DE ACEITUNA ALMAZARA	Revisión 1

Una buena recogida de muestras es condición **indispensable** para un correcto resultado de análisis.

La muestra debe representar lo mejor posible a la partida de aceituna de la que procede, y para que esto se cumpla le recomendamos lo siguiente:

- La instalación de un **sistema de recogida automático** (tipo cazoletillas u otro similar).
- El sistema automático instalado debe ser **continuo**, o sea, que funcione sin parar, mientras esté pasando aceituna. De esta forma, recogerá muestra de toda la partida, y no sólo de una parte, con los graves errores que esto puede originar debido a lo variable que puede ser la aceituna en una misma partida.
- Toda la aceituna tomada por el sistema automático, debe recogerse en una espuerta, lo suficientemente grande como para que no rebose. Se desaconseja los cubos rígidos.
- Si no tenemos más remedio que recoger la muestra **manualmente**, debemos hacer tomando puñaditos durante toda la descarga. La recogida manual es **problemática** y muy difícil de realizar correctamente, por lo que sólo debemos aceptarla en situaciones extremas, y bajo una estrecha vigilancia.
- Una vez finalizada la descarga, y por tanto, la recogida de la muestra, la aceituna de la espuerta, debe mezclarse adecuadamente, agitándola o volteándola varias veces. Esta operación es muy fácil de realizar correctamente con la espuerta, ya que si se tiene mucha prisa, se puede coger de las asas y darle unos cuantos vaivenes. Sin embargo, si lo que tenemos es un cubo, y encima está lleno, el mezclarlo bien es imposible. A continuación, y con cazo o algo similar, se procede al llenado de la bolsa introduciéndolo varias veces hasta el fondo de la espuerta.
- **Es fundamental tomar una cantidad suficiente de muestra: Como norma general, sobre 1 Kilo, aproximadamente, por cada 2000 a 3000 Kgs de aceituna.**
- Finalmente, y una vez bien realizadas las operaciones anteriores, sólo queda cerrar bien la bolsa, y comprobar que se le ha colocado la etiqueta que le corresponde.

## CONCLUSIONES

Es importante que contemos con su colaboración para que podamos estar seguros de que la toma de muestra se ha realizado correctamente. Es condición indispensable para que el resultado del análisis, represente realmente a su partida.