

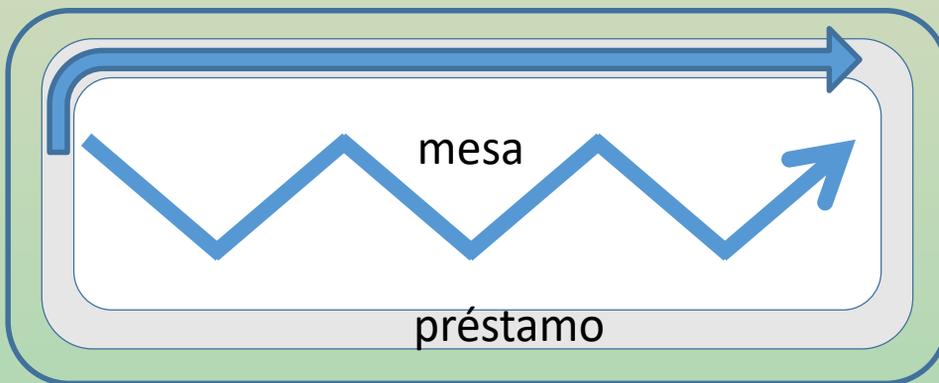
¿Cuándo muestrear?

Inmediatamente después de la cosecha.

¿Qué muestrear?

Solamente el lodo, es el sedimento suave encima del suelo duro.

¿Cómo muestrear?



2 muestras compuestas de:

- 20 submuestras del recorrido por la mesa
- 20 submuestras del recorrido del préstamo

¿Qué registrar?

Etiquetar bien las muestras: fecha, #piscina, mesa/préstamo
Registrar la profundidad del lodo (con cinta métrica)

Análisis recomendados:

- Carbon orgánico (C) y materia orgánica
- pH
- Nitrógeno, fósforo
- Relaciones C:N, C:P

Interpretación:

Parametro	Rango óptimo
Carbón orgánico (C)	1.5 – 3.0
pH	7.0 – 8.0
C:N	< 14
C:P	< 100

C (%)	Recomendación
< 1.5%	Reducir biorremediación
1.5 – 3.0%	Mantener biorremediación
> 3.0%	Incrementar biorremediación

pH	Cal (kg/ha)
> 7.0	0
6.5 - 6.9	1,000
6.0-6.4	1,500

C:N	Recomendación
< 14	—
14 – 20	75 kg N/ha = 163 kg urea/ha = 224 kg Nitrato Amonio/ha
> 20	100 kg N/ha = 217 kg urea/ha = 300 kg Nitrato Amonio/ha