

Flotación

LOS MEJORES RESULTADOS

Flotation the best results



Polígono Industrial Alces s/n , 13600 ALCAZAR DE SAN JUAN (Ciudad Real).
Tel:92655 02 00 Fax:92654 62 54. www.agrovin.com central@agrovin.com

Flotación

FLOTATION

AGROVIN



Los mejores
resultados

The best results

Los mejores resultados

Flotación



ADICION DE ENZIMAS
Enzymes addition

2-3 g/Hl



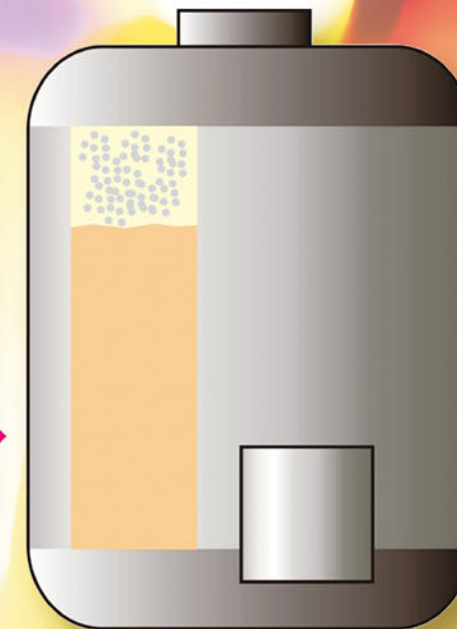
**ESTRUJADO
DESPALILLADO
PRENSADO**

*Crushing
Destemming
Pressing*

DESPECTINIZACION
aproximadamente 1 hora
Depectinization - 1 hour aprox.



EQUIPO DE FLOTACION FL-300
Flotation machine FL-300



DEPOSITO DE FLOTACION
tiempo de reacción mínimo 45 min.
Flotation tank - Minimum reaction time 45 min.

TRASIEGO
Racking

La flotación es una técnica de separación que, como la decantación, aprovecha la diferencia de peso entre el líquido y las partículas que se encuentran en el mismo. Sin embargo, mientras que en la decantación las sustancias sólidas se caracterizan por tener un peso específico mayor que el del líquido, en la flotación se produce la situación contraria, consiguiendo que se incremente la velocidad del movimiento desde abajo hacia arriba.

Nuestro sistema de flotación permite clarificar y estabilizar de modo continuo grandes cantidades de mosto, reduciendo notablemente los costes de tratamiento del producto procesado y limitando el impacto que se produce al medio ambiente. La reducción de los contenidos de fangos y de los compuestos fenólicos es un objetivo fácilmente alcanzable y esencial en la calidad final del mosto.

Flotation is a separation technique that, as sedimentation, takes advantage of the different weight between liquid and the solid particles in suspension in the gross must. However, while, in the sedimentation process the solid substances are characterized to have a specific weight bigger than the liquid itself making the solid particles to go down in the tank, in flotation the contrary effect takes place making the solid parts to go up.

Our flotation system allows to clarify and to stabilize, in continuous process, large quantities of must, reducing notably the oenological products treatment cost and limiting the impact on the environment. After the process, it will obtain a bigger volume of fine quality must with low phenolic compounds, reducing the less generated in the process.

Enovin FL Enzima específico para el proceso, logra tiempos de contacto cortos.
Specifically enzyme for the process, it achieves short times of contact.

ViniGel FL Gelatina especialmente pensada para este proceso.
Specific gelatine for this process.

MaxiBent FL Bentonita con elevado poder para crear flóculos.
Bentonite with high power in order to create flocculents.

SiliSol FL Sol de sílice con gran capacidad de compactación.
Silica with great compaction capacity.

The best results