

COOPERATIVA TEQUILERA
S.C. DE RL

➤ Fachada



➤ Infraestructura

Caseta de Vigilancia



Bascula



Tanques de almacenamiento Exteriores

- 6 tanques de 100,000 litros y 2 de 200,000 litros. Tanques fabricados en aceros inoxidable No T 304 calibre 10.



Tanques de almacenamiento Interiores

- Tanques con capacidad de: 2 de 3,100 litros, 1 de 1,046 litros, 1 de 26,000 litros, 1 de 10,000 litros y 1 de 21,000 litros.



Chiller para enfriamiento de Tequila



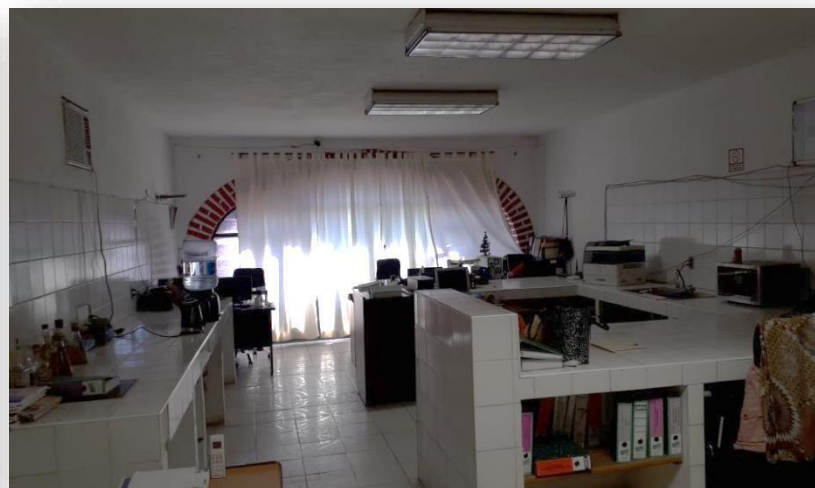
Tanque de Combustóleo



Recibidor – Aduana Sanitaria



Oficinas Administrativas y Producción



Pozo de agua

- Cuenta con los permisos necesarios para su uso, viable y recomendable por su capacidad y calidad de agua para operar la empresa en su totalidad y con oportunidad de crecimiento del 50% mas.



Almacén Residuos Peligrosos



Patio de Recepción de Agave

- Plancha de concreto con capacidad de almacenar 100 toneladas de agave.



Entrada a Producción



Baños

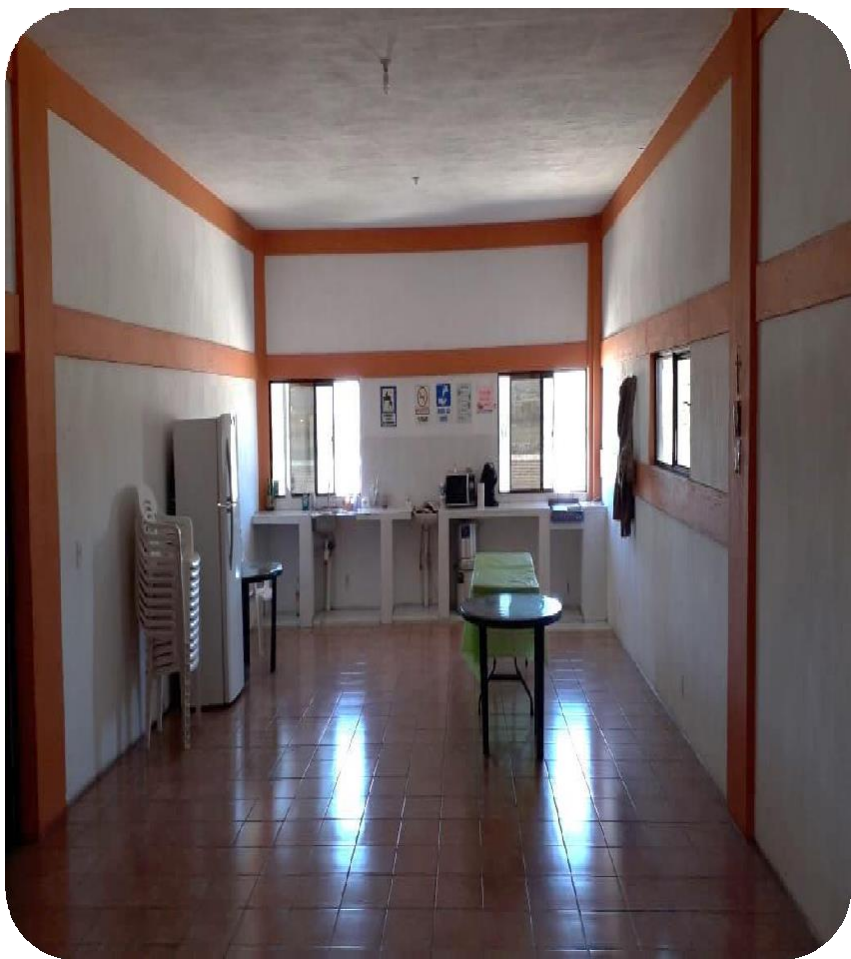


Bodega de Mantenimiento



Comedor

Sala de Juntas – Archivo Muerto



Aduana Sanitaria (Producción)

Vinazas



- Se cuenta con una bomba de 5 HP. y un tanque de 100,000 litros de acero inoxidable No T 304 calibre 10.



Horno y Autoclaves

- **Horno** con muro de 1 m. de grosor y techo con cavo; con medidas de 10.57 m. de largo, 5.25 de ancho, 5.30 de altura y capacidad de 40 toneladas.
- **2 autoclaves** fabricadas en acero al carbón revestidas en su interior con una placa de acero inoxidable, tipo ASTM-A240-340, cal $\frac{1}{4}$ pulgada mide 2.30 m. diámetro y 8 m. de longitud con capacidad de 20 toneladas, cuenta con 2 dos puertas con bisagras y tornillos industriales, parrillas de acero inoxidable para el acomodo del agave.



Tren de Molienda



- 3 transportadores de descarga de 2.1P55 HP: con 1725 RPM.
- 1 desgarradora con motor de 20 HP. Con 3515 RPM.
- 4 molinos con 3 manzanas tamaño 20 X 30, accionado por motor eléctrico de 20 HP. De 440 v. 1750 RPM. Transmisión por flecha a maza tracción de molinos diámetro de volante dxe 24 pulgadas.
- Pachaquil con arreadores de hule con un motor de 3 hp. 1750 RPM.

Hidrolisis

- Caldera piro tubular a combustóleo, cleaver Brooks, modelo 600-300, con capacidad de 300 Hp. De 3300 Kg/cm de presión de vapor.
- Suavizador con filtro de arena y un filtro de arcilla con un tanque de salmuera de 100 litros, con bomba de generación de .5 HP.
- Tanque de condensado con una bomba de 7.5 Hp.
- 1 compresor con capacidad de 12 kg. /cm de presión de aire.
- Sistema de alimentación de combustóleo: tanque cilíndrico horizontal fabricado en acero al carbón, enchaquetado en acero inoxidable, mide 2.40 m. de diámetro, capacidad de 40,000 litros equipado con indicador de nivel y temperatura de 0 a 200 grados centígrados, con una bomba de 1 HP.



Destilación



- 5 alambiques, 1 de 2,500 lts. 1 de 7000 lts. Y 3 de 5,000 lts fabricados en acero inoxidable No T304 calibre 10.
- 6 tanques receptores de producto, 1 de 700 litros, 3 de 1100 litros 1 de 3400 litros y 1 3800 litros fabricados en acero inoxidable No T304 calibre 10.
- 1 tanque de almacén de acero inoxidable de cabezas y colas con una capacidad de 4100 litros.
- 2 tanques de almacén de ordinario de acero inoxidable No T304 calibre 10 de capacidad de 6000 litros.
- 1 bomba de producto terminado de 3 HP.
- 1 bomba para ordinario de 2 HP.
- 1 bomba para las colas de .5 HP.
- Torres de enfriamiento marca ABB FANS FLAKT, MODELO: KAFE – 241920150818, SERIE 99- 6669, montadas sobre estructura de concreto y trinchera.
- 1 bomba de 20 HP.
- 2 bombas de 5 HP.
- 1 bomba de 10 HP.
- 1 bomba de 3 HP.
- 4 condensadores fabricados en aceros al carbón con un serpentín de cobre de 3 metros de altura.
- 1 condensador de acero inoxidable con frutcería de cobre.

Laboratorio



Bodega de Desecho



Torres de Enfriamiento

Fermentación



- 2 fosas de recepción de jugo revestidas en su interior con acero inoxidable, con capacidad de 16,000 litros c/u.
- 2 tanques para la propagación de levadura, en laminas de acero inoxidable No 304 calibre 10 con capacidad de 11,000 litros.
- 18 tanques de fermentación fabricados en acero inoxidable, No 304 calibre 10 con capacidad de 30,000 litros.
- 1 bomba de 5 HP.



Bodegas de Maduración

- Cuenta con 632 barricas de 250 litros cada una.



Aduana Sanitaria (Envasado)



Envasado

- ❑ Capsula de envasado
- ❑ Equipo de osmosis la inversa, para la dilución del tequila, con capacidad de generar 19 litros por minutos de agua tratada.
- ❑ Lavadora de botella, rotativa fabricada en acero inoxidable, grado sanitario de tipo semi automático, marca JM.
- ❑ Tren de envasado (envasadora, llenadora de 6 estaciones marca: ACCUTEK Modelo: ARDF-6 serie 801086 incluye: bomba tipo sanitario con motor blandor.)
- ❑ Etiquetadora automática marca TECNIPAC.
- ❑ 3 bomba de 3 HP.
- ❑ 1 bomba de 1 HP:



Bodega de Producto Terminado



➤ Capacidad de Producción y Almacenamiento.

- Nuestra **capacidad de producción anual** asciende a los:
 - 3'110, 000 litros de Tequila Mixto a 55% Alc. Vol.
ó
 - 1'866,000 litros de Tequila 100%.
- Nuestra **capacidad de almacenamiento de producto terminado** es de 1'000,000 de litros de tequila blanco.



➤ Requisitos, Permisos y Estructura



- Cooperativa Tequilera SC de RL, cuenta con los requisitos, permisos y estructura necesarios para llevar a cabo trabajos de fabricación, envasado y comercialización nacional e internacional de bebidas alcohólicas destiladas de agave (tequila), mismos que a continuación se detallan:



Infraestructura

- ❑ Instalaciones necesarias.
- ❑ Equipo para producción de bebidas alcohólicas destiladas de agave (tequila).
- ❑ Licencia municipal del H. Ayuntamiento de Magdalena Jalisco.
- ❑ Título de Concesión CONAGUA.
- ❑ Permiso para descargas CONAGUA.
- ❑ Licencia Única emisiones SEMADET.

Permisos de Operación

- ❑ Certificado de Productores de Tequila.
- ❑ Dictamen Técnico.
- ❑ DOT
- ❑ Autorización DGN
- ❑ Contraseña NOM
- ❑ Inscripción COFEPRIS
- ❑ Inscripción INEGI

Comercialización

- ❑ Padrón de Bebidas Alcohólicas (SAT)
- ❑ Inscripción padrones sectoriales (SAT)
- ❑ Certificación IVA EPS A (SAT)
- ❑ Inscripción Secretaria de Economía
- ❑ Programa IMMEX
- ❑ Permiso FDA

➤ Países a los que se Exporta

➤ Francia

➤ Italia

➤ España

➤ Nueva Zelanda

➤ Países Bajos

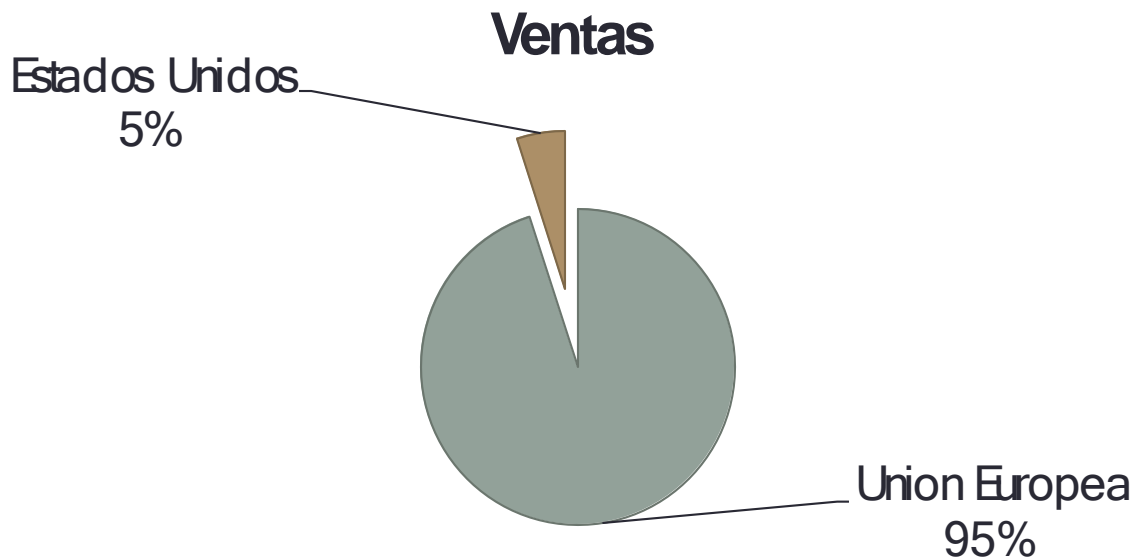
➤ Bélgica

➤ Estados Unidos de América



➤ Ventas al Extranjero 2016

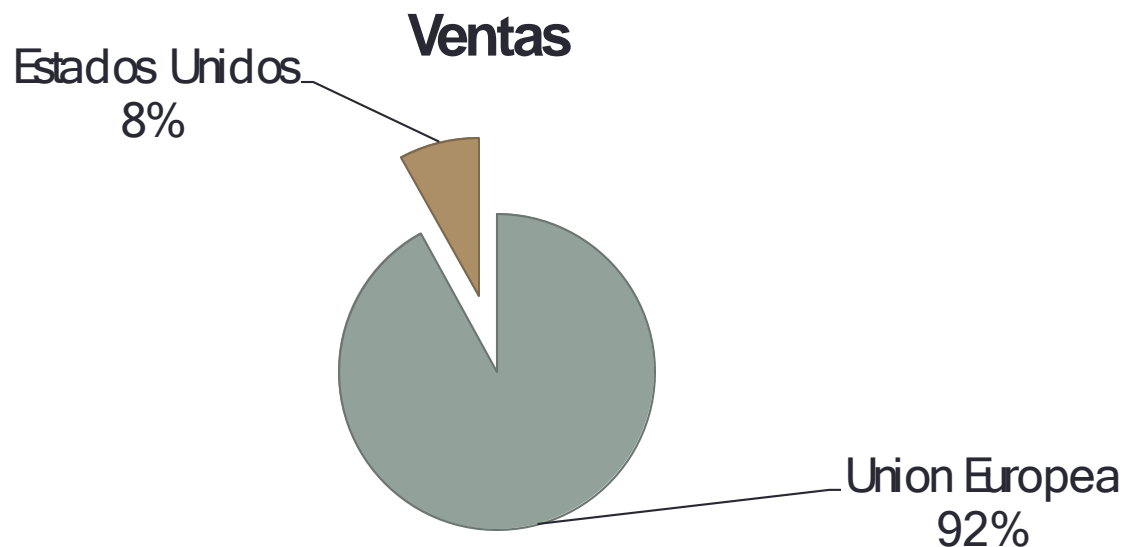
- Del periodo correspondiente **del 01 de enero al 31 de Diciembre de 2016** tuvimos un total de **61 pedidos exportados a la Unión Europea y Estados Unidos**, reflejado de la siguiente manera:



- De los **61 pedidos exportados**, **53** fueron de **tequila a granel en isotanques de 20 pies**, con un volumen total de **1,162,997 litros** a **55% Alc. Vol.**, **3** fueron de **tequila Joven envasado con un volumen de 32,400 litros** a **55% Alc. Vol.**, **6** de **tequila 100% de agave envasado**, con un volumen total de **23,596 litros** a **55% Alc. Vol.**

➤ Ventas al Extranjero 2017

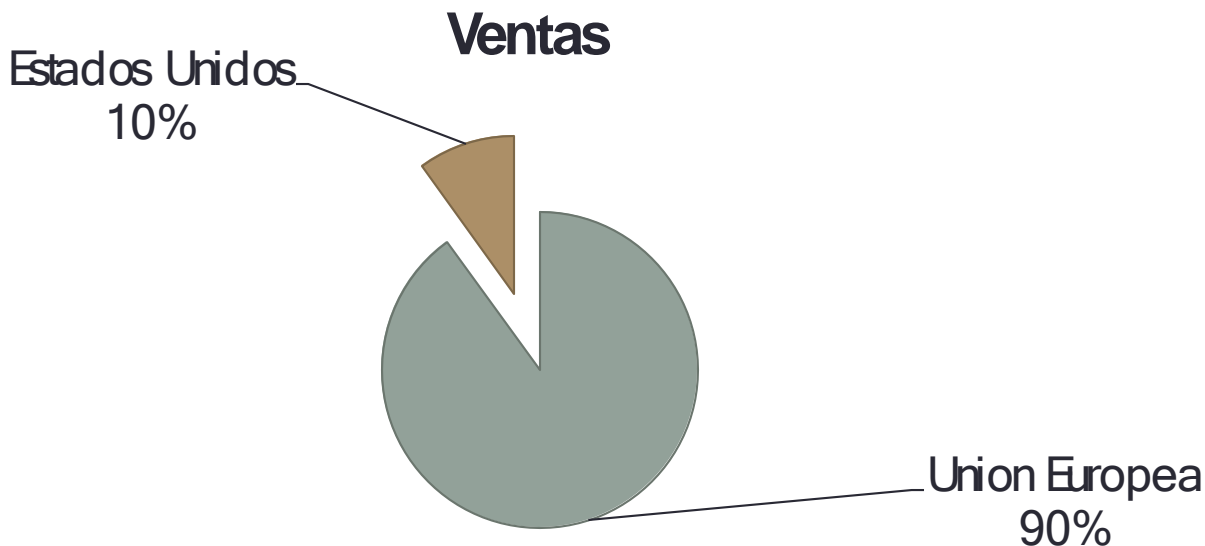
- Del periodo correspondiente **del 01 de enero al 31 de Diciembre de 2017** tuvimos un total de **50 pedidos exportados a la Unión Europea y Estados Unidos**, reflejado de la siguiente manera:



- De los 50 pedidos exportados, 40 fueron de tequila a granel en isotanques de 20 pies, con un volumen total de 896,800 litros a 55% Alc. Vol., 3 fueron de tequila Joven envasado con un volumen de 32,400 litros a 55% Alc. Vol., 7 de tequila 100% de agave envasado, con un volumen total de 20,812 litros a 55% Alc. Vol.

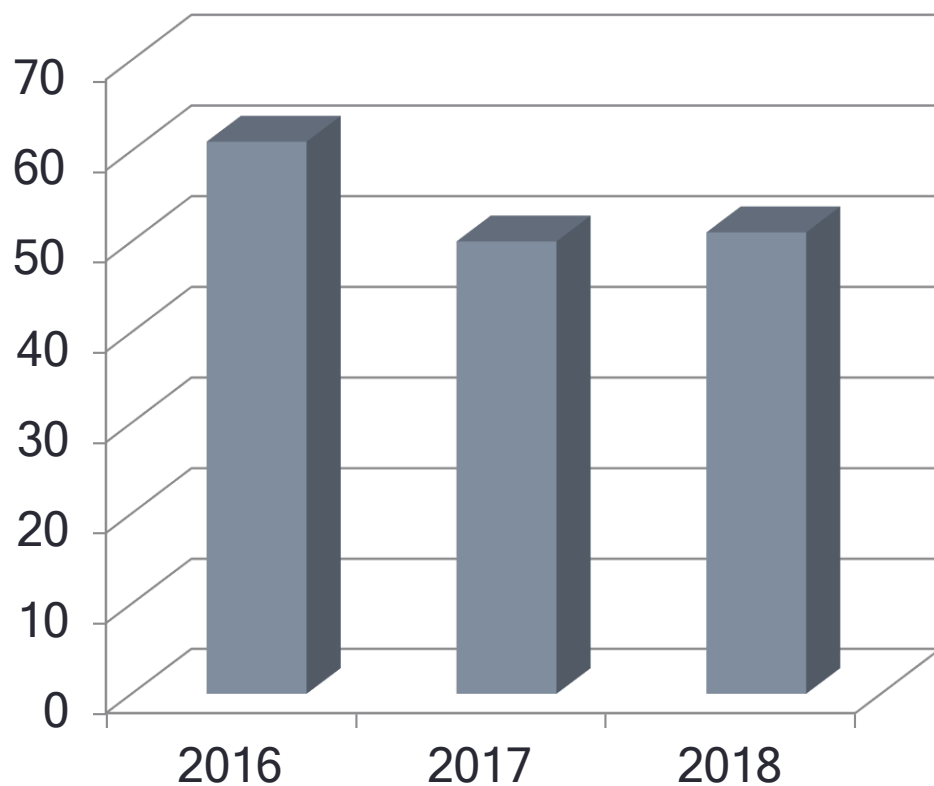
➤ Ventas al Extranjero 2018

- Del periodo correspondiente **del 01 de enero a la fecha** hemos tenido un total de **50 pedidos exportados a la Unión Europea y Estados Unidos**, reflejado de la siguiente manera:



- De los 51 pedidos exportados, 42 fueron de tequila a granel en isotanques de 20 pies, con un volumen total de 949,930 litros a 55% Alc. Vol., 2 fueron de tequila Joven envasado con un volumen de 21,600 litros a 55% Alc. Vol., 7 de tequila 100% de agave envasado, con un volumen total de 16,325 litros a 55% Alc. Vol.

➤ Comparativo en pedidos entregados 2016-2017-2018



■ Pedidos Entregados

Pedidos Entregados	
2016	61
2017	50
2018	51

➤ Comparativo en Litros 2016-2017-2018

