



FICHA TÉCNICA

REFINERÍA GUALBERTO VILLARROEL
Inicio de Operaciones Gestion 1948
Capacidad 24.500 BPD



| DATOS GENERALES | | | UBICACIÓN | | | |
|------------------------------------|--|---------|--|--------|--------|------------------------|
| Departamento: | Cochabamba | | <p>Ubicación: Av. Petrolera Km 6 1/2 Cochabamba</p> | | | |
| Provincia: | Cercado | | | | | |
| Zona | Valle Hermoso | | | | | |
| Año de operación | 1948 | | | | | |
| Estado actual según cronograma: | En Operación | | | | | |
| Empresa Operadora: | YPFB | | | | | |
| Superficie: | 55.631 Km2 | | | | | |
| Coordenadas: | 17.4542° S, 66.1222° W | | | | | |
| Altitud: | 2558 m.s.n.m. | | | | | |
| | | | CAPACIDAD DE PROCESO INICIAL | | | |
| | | | Unidad de Crudo | 24.500 | BPD | Gestión 2005 |
| | | | CAPACIDAD DE PROCESO REVAMP | | | |
| | | | Unidad de Crudo | 27.250 | BPD | Gestión 2012 |
| | | | CAPACIDAD DE PROCESO NUEVA UNIDAD DE CRUDO | | | |
| | | | Unidad de Crudo | 27.250 | BPD | Gestión 2015 |
| | | | Unidad de Crudo | 12.500 | BPD | |
| | | | Capacidad de Diseño | 39.750 | BPD | |
| | | | Capacidad de Proceso | 36.000 | BPD | oct-15 |
| | | | PRODUCTO | | TANQUE | CAPACIDAD NOMINAL (M3) |
| KEROSENE | | TK-2924 | 1.100 | | | |
| DIESEL OIL | | TK-2922 | 12.000 | | | |
| DIESEL OIL | | TK-2923 | 11.000 | | | |
| DIESEL OIL | | TK-2929 | 2.700 | | | |
| GASOLINA ESPECIAL | | TK-2910 | 5.100 | | | |
| GASOLINA ESPECIAL | | TK-2951 | 6.000 | | | |
| GASOLINA ESPECIAL | | TK-2917 | 9.000 | | | |
| GASOLINA BASE 81 | | TK-2916 | 9.000 | | | |
| GASOLINA BASE 81 | | TK-2912 | 2.200 | | | |
| JET FUEL | | TK-2926 | 2.700 | | | |
| JET FUEL | | TK-2927 | 2.700 | | | |
| JET FUEL | | TK-2928 | 1.300 | | | |
| Avgas | | TK-56 | 900 | | | |
| Avgas | | TK-2921 | 1.300 | | | |
| GLP | | TK-2935 | 700 | | | |
| GLP | | TK-2936 | 700 | | | |
| GLP | | TK-2940 | 700 | | | |
| GLP | | TK-2953 | 700 | | | |
| GLP | | TK-2901 | 35.000 | | | |
| CRUDO I | | TK-2902 | 13.000 | | | |
| CRUDO C | | TK-2903 | 13.000 | | | |
| CRUDO C | | TK-2915 | 21.000 | | | |
| RENDIMIENTOS Y PRODUCCION PROMEDIO | | | | | | |
| PLANTA DE CARBURANTES | VOLUMEN | UNIDAD | | | | |
| Gasolina Especial | 71.000 | m3/mes | | | | |
| Diésel Oil | 44.800 | m3/mes | | | | |
| Gasolina de Aviación | 650 | m3/mes | | | | |
| Gasolina Súper 91 | 1.000 | m3/mes | | | | |
| Kerosene | 1.500 | m3/mes | | | | |
| Jet Fuel | 9.000 | m3/mes | | | | |
| GLP | 249 | TMD | | | | |
| Crudo Reconstituido | 36.000 | m3/mes | | | | |
| LICENCIA DE OPERACIÓN | | | | | | |
| Unidad de Crudo 12.500 BPD | Resolucion Administrativa RAR-ANH-ULGR N° 0207/2016 - REFI - 01/2016 | | | | | |
| Unidad de Crudo 27.250 BPD | Se encuentra en estado de adecuacion el parque de Esferas | | | | | |
| PLANTA DE LUBRICANTES | PRODUCCIÓN | UNIDAD | | | | |
| Lubricantes | 2.300 | m3/mes | | | | |
| Grasas | 2.500 | Kg/mes | | | | |
| Asfaltos | 55.000 | Kg/mes | | | | |