

VOLUMEN / VAGONES

UNIDAD DE NEGOCIO	ORIGEN (FLUJO)	DESTINO (FLUJO)	DISTANCIA (KMS)	CARGA MEDIA	VOLUMEN (TONELADAS)	TIPO VAGÓN	ROTACIÓN VAGÓN	NECESIDAD DE VAGON	TREN (NOMBRE)	VAGON KM
ARIDOS										
AGRICOLAS										
CONSUMO										
CONTENEDORES										
CARGA GENERAL										

TRENES / LOCOMOTORAS

TREN (NOMBRE)	ORIGEN (TREN)	DESTINO (TREN)	DISTANCIA	TREN TIPO	CANTIDAD DE TRENES	TIPO LOCOMOTORA	ROTACIÓN LOCOMOTORA	NECESIDAD LOCOMOTORA	TRAMOS POR LOS QUE CIRCULA	TREN KM	LOCOMOTORA KM

TRAMOS

TRAMO	CANTIDAD TRENES	TRENES MÁXIMO	SATURACIÓN TRAMO	TABLA DE REMOLQUE	PESO POR EJE	SERVICIOS CONDUCCIÓN

PERSONAL DE CONDUCCIÓN

BASES	PRODUCTIVIDAD (SERVICIOS/SEMANA)	NECESIDAD DE SERVICIOS	NECESIDAD DE PERSONAL

ACTIVOS

NECESIDAD DE VAGONES POR TIPO  
NECESIDAD DE LOCOMOTORAS POR TIPO  
ASIGNACION DE LOCOMOTORAS (CABEZA DE TREN / MANIOBRAS)