

ACTIVIDAD	Aire		Agua		Suelos		Flora y Fauna		Medio Antropico			Calidad de Vida					
	Cantidad de Aire	Cantidad Agua Superficial	Cantidad Agua Subterránea	Cantidad	Escurrimiento Superficial	Flora	Fauna	Historico y Cultural	Asentamientos	Actividades Económicas	Infraestructura y Servicios	Calidad de Vida					
REVERSIBILIDAD																	
<b>A. ETAPA DE CONSTRUCCION</b>																	
<b>A.1. EXPROPIACIONES DE TERRENOS E INMUEBLES</b>																	
Gestión de permisos y expropiaciones									1,0	1,0					0,9		
<b>A.2. MONTAJE Y FUNCIONAMIENTO DE OBRADOR Y CAMPAMENTO</b>																	
Realización de excavaciones, remoción del suelo y cobertura vegetal				0,4	0,4	0,7	0,2	0,4									
Nivelación y compactación del terreno				0,4												0,1	
Implantación de la infraestructura				0,4	0,4			0,3									
Uso de equipos y maquinaria pesada							0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Movimiento de vehículos y personal							0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Acopio y utilización de materiales e insumos				0,3	0,1			0,1			0,1					0,1	0,1
Generación de ruidos y vibraciones	0,1						0,1	0,1			0,1					0,1	0,1
Generación de material particulado	0,1	0,1		0,2		0,3	0,1	0,1							0,1		
Generación de residuos tipo sólido urbano	0,1	0,1		0,1				0,1							0,1		
Generación de residuos peligrosos		0,3		0,1													
Generación de emisiones gaseosas	0,1						0,1										
Generación de efluentes líquidos		0,4	0,7	0,4		0,4	0,3	0,2							0,1		
Contratación de mano de obra local											0,3				0,3		
<b>A.3. CONSTRUCCION Y MONTAJE DE CANAL TAFI Y PUENTES</b>																	
Limpieza del terreno (cruce del A° Tafi y Canal Norte)				0,4	0,4	0,7	0,2	0,4									0,1
Realización de excavaciones para el Canal Tafi y pilas y estribos de los puentes				0,4	0,4	0,7	0,2	0,4									0,1
Construcción de Canal Tafi y pilas y estribos de los puentes				0,4	0,4			0,3									0,1
Montaje del canal y puentes								0,1									0,1
Uso de equipos y maquinaria pesada							0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Movimiento de vehículos y personal							0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Generación de ruidos y vibraciones	0,1						0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Generación de material particulado	0,1	0,1				0,3	0,1	0,1							0,1		
Generación de residuos tipo sólido urbano	0,1	0,1		0,1				0,1							0,1		
Generación de residuos peligrosos		0,3		0,1													
Generación de emisiones gaseosas	0,1						0,1										
Contratación de mano de obra local											0,3				0,3		
<b>A.4. CONSTRUCCION DE PAQUETE ESTRUCTURAL Y OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>																	
Remoción de suelo, cobertura vegetal y árboles				0,8	0,4	0,7	0,1	0,1									0,1
Remoción y desplazamiento de infraestructura de servicios (líneas eléctricas, gasoductos, etc.)											0,1						0,1
Realización de excavaciones y movimiento de suelos				0,8	0,4	0,4	0,1	0,1									0,1
Armado de terraplenes				1,0	0,5	1,0	0,3	0,1									0,1
Nivelación y compactación del terreno				0,8													0,1
Construcción de alcantarillas		0,1			0,1						1,0						0,1
Montaje de paquete estructural, carpeta de rodamiento y pavimento de hormigón											1,0						0,1
Realización de obras complementarias (defensas, iluminación, semáforos, refugios, señalización, etc.)											1,0						0,1
Uso de equipos y maquinaria pesada							0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Movimiento de vehículos y personal							0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Generación de ruidos y vibraciones	0,1						0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Generación de material particulado	0,1					0,1	0,1	0,1							0,1		
Generación de residuos tipo sólido urbano		0,1		0,1				0,1							0,1		
Generación de residuos peligrosos		0,1		0,1													
Generación de emisiones gaseosas	0,1						0,1										
Forestación y revegetación				1,0	0,8	1,0	1,0	1,0									0,1
Contratación de mano de obra local											0,3				0,3		
<b>A.5. TRANSPORTE DE INSUMOS, MATERIALES Y EQUIPOS</b>																	
Movimiento de camiones, vehículos y personal							0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Generación de ruidos y vibraciones	0,1						0,1	0,1								0,1	0,1
Generación de material particulado	0,1			0,3		0,3	0,1	0,1							0,1		
Generación de emisiones gaseosas	0,1						0,1	0,1									
Derriames de hidrocarburos		0,6	0,7	0,4		0,3	0,3	0,3				0,1			0,1	0,1	0,1
Contratación de mano de obra local											0,3				0,3		
<b>A.6. DESMANTELAMIENTO DE OBRADOR Y CAMPAMENTO</b>																	
Movimiento de camiones, vehículos y personal							0,1	0,1			0,1	0,1	0,1			0,1	0,1
Limpieza, forestación y revegetación del predio				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0							1,0	0,1	0,1
Generación de ruidos y vibraciones	0,1						0,1	0,1								0,1	0,1
Generación de material particulado	0,1			0,3		0,3	0,1	0,1							0,1		
Generación de emisiones gaseosas	0,1						0,1	0,1									
Contratación de mano de obra local											0,1				0,1		
<b>B. ETAPA DE OPERACION</b>																	
<b>B.1. PROCESO MANTENIMIENTO</b>																	
Mantenimiento de señalizaciones															1,0		0,1
Limpieza de cunetas y alcantarillas					1,0										1,0		1,0
Forestación y revegetación				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0							1,0		0,1
Movimiento de vehículos y personal							0,1	0,1			0,1	0,1				0,1	0,1
Generación de ruidos y vibraciones	0,1						0,1	0,1								0,1	0,1
Generación de material particulado	0,1			0,3		0,3	0,1	0,1							0,1		
Generación de residuos tipo sólido urbano		0,3		0,3				0,3							0,1		
Generación de emisiones gaseosas	0,1						0,1	0,1									
Contratación de mano de obra local											0,3				0,3		
<b>B.2. FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA VIAL - TRANSITO</b>																	
Funcionamiento del sistema vial local											1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0
Generación de ruidos	0,7						0,7	0,7									0,1
Generación de emisiones gaseosas	0,4						0,3	0,3									
Intrusión visual de la vía								1,0									

IRREVERSIBLE 0,8-1,0  
 PARCIALMENTE REVERSIBLE 0,4-0,7  
 REVERSIBLE 0,1-0,3