

MEDIO	FACTORES	NUMERACIÓN	FACTORES AMBIENTALES Y SOCIALES	DESCRIPCIÓN DEL IMPACTO Y EFECTO DURANTE LA CONSTRUCCIÓN / OPERACIÓN	ACCIONES CAUSANTES DE IMPACTOS															
					ETAPA DE OPERACIÓN															
					Operatividad de la infraestructura implantada	Limpieza de los cauces	Cuidados culturales de la vegetación	Protección y mantenimiento de infraestructura	Demanda de bienes, servicios y productos de consumo	Generación de residuos/efluentes	Recolección y disposición de residuos	Mantenimiento de sistemas								
FÍSICO	MICRO-CLIMA	1	Temperatura	Aumento de la temperatura y generación de islas de calor.	-7 5													-7.0 5.0		
		2	Estructura del Suelo	Minimización de riesgos de erosión de las márgenes de los cauces.	6 8													6.0 8.0		
	SUELO	3	Calidad del suelo	Menor presión sobre la calidad del suelo por reducción de disposición inadecuada de residuos sólidos.	5 6	5 8					5 8							5.0 7.3		
		4		Riesgo de afectación a la calidad del suelo por disposición inadecuada de residuos a falta de recolección y educación.					-5 4	-6 9								-5.5 6.5		
	AGUA	5	Geomorfología fluvial	Riesgo de acumulación de sedimentos a lo largo del canal revestido (secciones muy anchas).	-6 6													-6.0 6.0		
		6	Calidad físico-química de las aguas superficiales	Mejora en la calidad de las aguas superficiales por minimización de factores de presión (residuos sólidos, efluentes vertidos directamente)	7 10	5 8					5 8							5.7 8.7		
		7		Riesgo de afectación a la calidad fisicoquímica de las aguas superficiales por disposición inadecuada de residuos a falta de recolección y educación.						5 8								5.0 8.0		
		8	Caudal o nivel de aguas superficiales	Aumento de flujo por obras de drenaje pluvial e impermeabilización del suelo.	-7 8													-7.0 8.0		
		9		Generación de posibles resaltos hidráulicos.	-2 4													-2.0 4.0		
		10	Calidad del agua subterránea	Minimización de riesgo de contaminación y alteración de la calidad del agua subterránea y subsuperficial	5 7	5 4												3.3 3.7		
	AIRE	11	Calidad de aire	Alteración de la calidad del aire por levantamiento de polvo, emisiones de gases, olores y otros materiales en suspensión en el aire durante el mantenimiento.		-5 5	-3 1	-4 5		-5 6		-2 5						-3.8 4.4		
		12	Calidad sonora	Alteración de niveles de presión sonora por generación de ruidos y vibraciones durante el mantenimiento.		-2 3	-2 2	-4 2			-4 2	-2 2						-2.8 2.2		
	PAISAJE	13	Paisaje	Creación de un paisaje más ameno y de disfrute.	6 6	5 7		4 6			6 8							5.3 6.8		
		14		Aumento de la vulnerabilidad y fragilidad del paisaje por mayor accesibilidad.	-4 4						-5 4							-4.5 4.0		
BIÓLOGICO	FAUNA	15	Fauna terrestre	Migración de fauna por pérdida de hábitat.	-4 6		-4 5											-4.0 5.5		
		16		Aumento de la población de herpetofauna por mejora del hábitat asociado (acuático).		6 5					5 4							5.5 4.5		
		17		Posibles afectaciones a herpetofauna por uso inadecuado de químicos en el mantenimiento de vegetación.			-4 6											-4.0 6.0		
		18	Fauna acuática	Aumento de la población de fauna acuática.		6 7					5 7							5.5 7.0		
	FLORA	19	Avifauna	Potencial incremento de hábitat de la avifauna.	3 5		6 7	4 5										4.3 5.7		
		20	Flora terrestre	Pérdida de biodiversidad.	-2 4													-2.0 4.0		
		21		Potencial conformación de corredores ecológicos en la ciudad con la implementación total del proyecto.	7 8													7.0 8.0		
		22	Flora acuática	Aumento de la floración de especies acuáticas por mejora de la calidad del agua.		5 6					5 7							5.0 6.5		
	ÁREAS PROTEGIDAS	23	Áreas protegidas	Mejoramiento de la calidad del agua de los hábitats acuáticos con posibles implicancias para el área protegida cercana.		7 6					5 7							6.0 6.5		
	ECOSISTEMA/HÁBITAT	24	Ecosistema/Hábitat	Mejora de hábitat acuático.		5 6					5 7							5.0 6.5		
		25		Alteración de ecosistemas por contaminación luminica.	-5 6													-5.0 6.0		
		26		Mejoramiento de la movilización interna y en espacios públicos.	5 7			5 7										5.0 7.0		
SOCIO-ECONÓMICO	SOCIAL	27	Dinámica y características sociales	Disminución de la segregación social y mayor integración entre los pobladores.	5 6													5.0 6.0		
		28		Mayor afluencia de personas externas.	6 7													6.0 7.0		
		29		Mejora de la seguridad social.	6 8			6 7										6.0 7.5		
		30	Salud, Higiene y Seguridad ocupacional	Mejora de las condiciones sanitarias del entorno.	4 8	6 8					5 8							5.0 8.0		
		31		Disminución de enfermedades.		4 8					5 8							4.5 8.0		
		32	Generación de empleo	Posible necesidad de mano de obra para actividades de mantenimiento.				4 7	5 7			4 7						4.3 7.0		
	ECONOMÍA	33	Efecto multiplicador en la cadena de bienes y servicios	Potencial aumento del turismo en el barrio.	7 8													7.0 8.0		
		34	Ingresos	Ingresos por contratación de trabajos específicos para el mantenimiento.				2 7				2 7						2.0 7.0		
		35		Aumento de los ingresos por potencial apertura de nuevos negocios.	3 8				5 8									4.0 8.0		

ECONOMICO	36	Aumento en la productividad por mejoras en la salud de los pobladores.			5	/	8									6	/	8								5.5	/	8.0	
	37	Calidad de vida	Potencial mejora de la calidad de vida por mejoras de las viviendas domiciliarias.	5	/	10																				5.0	/	10.0	
	38		Recuperación de un espacio natural para provecho publico como zona de esparcimiento e integración entre ciudadanos.	6	/	9																				6.0	/	9.0	
	39	Percepción del proyecto, por parte de la población	Mejora de la percepción del barrio Chacarita.	5	/	8																				5.0	/	8.0	
	40	Infraestructura	Riesgo de crecimiento y proliferación de vegetación de gran porte en el lecho del canal (aguas bajas con velocidades muy lentas a causa de las secciones muy anchas).	-6	/	7																				-6.0	/	7.0	
	41		Aumento de provisión de infraestructura básica y formalización.	5	/	8							6	/	7												5.5	/	7.5
	42		Mejoramiento del atractivo urbano, equipamiento funcional para el ocio y el disfrute al aire libre.	7	/	8																					7.0	/	8.0
					1.7	/	5.4	4.1	/	6.4	-1.4	/	2.1	5.8	/	2.8	6.5	/	-2.0	3.4	/	6.1	0.5	/	5.3				