N°	Fase	Componente ambiental	Impactos sobre los componentes ambientales	Ca	Pb	Ex	In	Du	Rv	Sin	M	Ab	Ea	R	F	D	Sig	VA	IT	Jerarquía
1		Aire	C-AIR-01: Alteración de la calidad del aire por aumento de MP	(-)	1	2	4	2	1	0	**-9**	3	3	1	6	0	7	**3,3**	**-30**	Bajo
2		Aire	C-AIR-02: Alteración de la calidad del aire por aumento de gases de combustión	(-)	0,6	2	3	2	1	0	**-4,8**	3	3	1	6	0	7	**3,3**	**-16**	Bajo
3		Aire	C-AIR-03: Alteración de la calidad del aire por aumento de PM2,5 en Zona Saturada	(-)	1	4	4	2	2	0	**-12**	10	8	3	8	2	10	**6,8**	**-82**	Alto
4		Ruido	C-RUI-01: Alteración en los niveles de ruido en puntos sensibles para la población	(-)	0,59	2	2	2	1	0	**-4,1**	5	3	2	6	0	7	**3,8**	**-16**	Bajo
5		Vibraciones	C-VIB-01 Alteración en los niveles de vibración	(-)	0,4	2	2	2	1	0	**-2,8**	5	2	2	3	0	7	**3,2**	**-9**	Bajo
6		Hidrología	C-HID-01 Alteración de la estructura de los cauces naturales	(-)	1	1	2	2	1	0	**-6**	8	3	1	3	2	7	**4,0**	**-24**	Bajo
7		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a: Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión, en cauces de baja capacidad de dilución	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	7	6	8	5	10	**7,2**	**-72**	Medio
8		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 b: Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión, en cauces de alta capacidad de dilución	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	6	7	10	**6,8**	**-68**	Medio
9		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1c: Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de gran tamaño (≥3 vanos), por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	6	5	10	**6,5**	**-65**	Medio
10		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero Tornicura	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	6	6	8	5	10	**7,0**	**-70**	Medio
11		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero EM	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
12		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero Coll	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	6	6	8	5	10	**7,0**	**-70**	Medio
13		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero Pa	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
14		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero Ñi	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
15		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero Na	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
16		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero Ca	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	5	6	8	5	10	**6,8**	**-68**	Medio
17		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero Li	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
18		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 a/b:Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de un vano, por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión: estero Ra	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
19		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 c: Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de gran tamaño (≥3 vanos), por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión Ach1	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	5	6	8	5	10	**6,8**	**-68**	Medio
20		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 c: Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de gran tamaño (≥3 vanos), por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión Ach2	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
21		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 c: Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de gran tamaño (≥3 vanos), por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión Lo	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
22		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-1 c: Deterioro de la calidad de agua superficial-sedimentos por efectos de trabajos de demolición y construcción de puentes de gran tamaño (≥3 vanos), por movimientos de tierra y materiales en el cauce y zona circundante directa, causando alteración de la turbidez de la columna de agua por incremento de sólidos en suspensión Ch	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
23		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2a: Alteración al hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	7	6	8	5	10	**7,2**	**-72**	Medio
24		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS -2b: Alteración de patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos, y concentración de oxígeno, en cauces con alta capacidad de dilución	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	6	7	10	**6,8**	**-68**	Medio
25		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS -2c: Alteración de patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de gran tamaño (≥3 vanos), con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos, y concentración de oxígeno	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	6	8	10	**7,0**	**-70**	Medio
26		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución: T	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	6	6	8	5	10	**7,0**	**-70**	Medio
27		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución: EM	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
28		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución: Coll	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	6	6	8	5	10	**7,0**	**-70**	Medio

29		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución: Pa	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
30		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución: Ñi	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	7	7	10	**7,0**	**-70**	Medio
31		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución Na	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	6	5	6	8	10	**6,7**	**-67**	Medio
32		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución Ca	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	8	6	6	5	10	**7,0**	**-70**	Medio
33		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución Li	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	5	8	10	**6,8**	**-68**	Medio
34		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 a/b: Alteración hidromorfológica por cambios del patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de un vano, con incrementó de erosión, de sólidos suspendidos y de turbidez, como también remoción de sedimentos alteración de oxígeno, y liberación de componentes químicos como metales, en cauces con baja capacidad de dilución Ra.	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	8	5	5	8	10	**6,8**	**-68**	Medio
35		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 c: Alteración de patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de gran tamaño (≥3 vanos), con incremento de erosión, de sólidos suspendidos, y concentración de oxígeno Ach1	(-)	1	1	3	3	2	1	**-10**	7	5	6	8	5	10	**6,8**	**-68**	Medio
36		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 c: Alteración de patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de gran tamaño (≥3 vanos), con incremento de erosión, de sólidos suspendidos, y concentración de oxígeno Ach2	(-)	1	1	3	3	2	1	**-10**	5	7	5	5	8	10	**6,7**	**-67**	Medio
37		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 c: Alteración de patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de gran tamaño (≥3 vanos), con incremento de erosión, de sólidos suspendidos, y concentración de oxígeno Lo	(-)	1	1	3	3	2	1	**-10**	5	7	5	5	8	10	**6,7**	**-67**	Medio
38		Calidad de agua Y Sedimentos	C-CAS-2 c: Alteración de patrón de secuencia de mesohábitat y de la ribera, por desvío de cauce en puentes de gran tamaño (≥3 vanos), con incremento de erosión, de sólidos suspendidos, y concentración de oxígeno Ch	(-)	1	1	3	3	2	1	**-10**	5	8	5	5	8	10	**6,8**	**-68**	Medio
39		Suelo	C-SFQ-01 Pérdida de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS4 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	2	3	3	0	**-6,3**	2	2	1	1	2	5	**2,2**	**-14**	Bajo
40		Suelo	C-SFQ-02 Pérdida de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS5 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	2	3	3	0	**-6,3**	4	6	4	7	7	6	**5,7**	**-36**	Bajo
41		Suelo	C-SFQ-03 Pérdida de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	7	7	7	1	7	**6,2**	**-47**	Medio
42		Suelo	C-SFQ-03 desagregado Cunaco: Pérdida de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	7	7	7	7	1	7	**6,0**	**-46**	Medio
43		Suelo	C-SFQ-03 desagregado Copihue: Pérdida de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	7	7	7	1	7	**6,2**	**-47**	Medio
44		Suelo	C-SFQ-03 desagregado Parral: Pérdida de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	9	7	7	7	1	7	**6,3**	**-49**	Medio
45		Suelo	C-SFQ-03 desagregado Ñiquen: Pérdida de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	7	7	7	1	7	**6,2**	**-47**	Medio
46		Suelo	C-SFQ-03 desagregado Nebuco: Pérdida de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	7	7	7	7	1	7	**6,0**	**-46**	Medio
47		Suelo	C-SFQ-04 Alteración de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS4 por obras Temporales	(-)	0,1	1	1	1	2	0	**-0,5**	2	2	1	1	2	5	**2,2**	**-1**	Bajo
48		Suelo	C-SFQ-05 Alteración de las propiedades físico-químicas del suelo en UHS5 por obras Temporales	(-)	0,1	1	1	1	2	0	**-0,5**	4	6	4	7	7	6	**5,7**	**-3**	Bajo
49		Suelo	C-SQB-01 Pérdida de las propiedades Químicas y Biológicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	8	1	3	4	5	**4,8**	**-37**	Bajo
50		Suelo	C-SQB-01 desagregado Cunaco: Pérdida de las propiedades Químicas y Biológicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	7	8	1	3	4	5	**4,7**	**-36**	Bajo
51		Suelo	C-SQB-01 desagregado Copihue: Pérdida de las propiedades Químicas y Biológicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	8	1	3	4	5	**4,8**	**-37**	Bajo
52		Suelo	C-SQB-01 desagregado Parral: Pérdida de las propiedades Químicas y Biológicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	9	8	1	3	4	5	**5,0**	**-39**	Bajo
53		Suelo	C-SQB-01 desagregado Ñiquen: Pérdida de las propiedades Químicas y Biológicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	8	1	3	4	5	**4,8**	**-37**	Bajo
54		Suelo	C-SQB-01 desagregado Nebuco: Pérdida de las propiedades Químicas y Biológicas del suelo en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	7	8	1	3	4	5	**4,7**	**-36**	Bajo
55		Suelo	C-SER-01 Aumento en los niveles de Erosión en UHS4	(-)	0,1	1	4	3	3	0	**-1,1**	1	7	1	7	4	7	**4,5**	**-5**	Bajo
56		Suelo	C-SER-02 Aumento en los niveles de Erosión en UHS5	(-)	0,1	1	4	3	3	0	**-1,1**	7	1	4	2	7	7	**4,7**	**-5**	Bajo
57		Suelo	C-SER-03 Aumento en los niveles de Erosión en UHS6	(-)	0,1	1	4	3	3	0	**-1,1**	7	1	1	7	5	7	**4,7**	**-5**	Bajo
58		Suelo	C- SCSB-01 Pérdida de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS4 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	1	1	1	7	1	2	**2,2**	**-17**	Bajo
59		Suelo	C- SCSB-02 Pérdida de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS5 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	4	4	2	3	3	5	**3,5**	**-27**	Bajo
60		Suelo	C- SCSB-03 Pérdida de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	8	8	8	6	5	**7,2**	**-55**	Medio
61		Suelo	C-SCSB-03 desagregado Cunaco: Pérdida de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	7	8	8	8	6	3	**6,7**	**-51**	Medio
62		Suelo	C-SCSB-03 desagregado Copihue: Pérdida de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	8	8	8	6	8	**7,7**	**-59**	Medio
63		Suelo	C-SCSB-03 desagregado Parral: Pérdida de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	9	8	8	8	6	5	**7,3**	**-56**	Medio
64		Suelo	C-SCSB-03 desagregado Ñiquen: Pérdida de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	8	8	8	8	6	5	**7,2**	**-55**	Medio
65		Suelo	C-SCSB-03 desagregado Nebuco: Pérdida de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS6 por obras Permanentes	(-)	0,7	1	4	3	3	0	**-7,7**	7	8	8	8	6	3	**6,7**	**-51**	Medio
66		Suelo	C- SCSB-04 Suspensión temporal de la capacidad del suelo para sustentar biodiversidad en UHS5 por obras Temporales	(-)	0,1	1	1	1	2	0	**-0,5**	1	1	1	7	1	2	**2,2**	**-1**	Bajo
67		Suelo	C- SCSB-05 Suspensión temporal del suelo para sustentar biodiversidad en UHS5 por obras Temporales	(-)	0,1	1	1	1	2	0	**-0,5**	4	4	2	3	3	5	**3,5**	**-2**	Bajo
68		Paisaje	C-PAI-01 Alteración del valor paisajístico	(-)	1	1	1	2	1	0	**-5**	4	4	1	2	4	4	**3,2**	**-16**	Bajo

69		Paisaje	C-PAI-01-A Alteración del valor paisajístico para UP río Achibueno y UP río Chillán	(-)	1	1	1	2	1	0	**-5**	4	4	3	2	4	4	**3,5**	**-18**	Bajo
70		Medio Humano	C-MHU-01-01 Alteración en la circulación y conectividad puentes de 1 vano	(-)	1	4	3	1	1	0	**-9**	8	7	1	6	1	8	**5,2**	**-47**	Medio
71		Medio Humano	C-MHU-01-02 Alteración en la circulación y conectividad puentes de 3 o más vanos	(-)	1	4	3	2	1	0	**-10**	8	7	1	6	1	8	**5,2**	**-52**	Medio
72		Medio Humano	C-MHU-02-01 Perdida de propiedad privada producto de la expropiación.	(-)	1	1	3	3	3	0	**-10**	8	7	1	6	1	8	**5,2**	**-52**	Medio
73		Medio Humano	C-MHU-02-02 Reasentamiento por expropiación Lote 413-E2.	(-)	1	1	4	3	3	0	**-11**	10	9	8	8	1	8	**7,3**	**-81**	Alto
74		Medio Humano	C-MHU-02-03 Reasentamiento por expropiación Lote 414-E.	(-)	1	1	3	3	3	0	**-10**	10	9	8	8	1	8	**7,3**	**-73**	Medio
75		Medio Humano	C-MHU-03 Alteración de acceso a Animita Instalación de Faena Ñiquén Oriente	(-)	1	1	2	2	1	0	**-6**	8	7	1	6	1	8	**5,2**	**-31**	Bajo
76		Medio Humano	C-HUM-04 Perdida de espacio habitado por personas sin derecho de propiedad	(-)	1	1	3	3	3	0	**-10**	8	7	1	6	1	8	**5,2**	**-52**	Medio
77		Fauna terrestre	FC-P1SV-IF1: Afectación de individuos de fauna amenazada y/o protegida por pérdida o deterioro del hábitat	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	7	1	7	10	7	10	**7,0**	**-77**	Medio
78		Fauna terrestre	FC-P1SV-IF2: Perturbación de fauna por fragmentación del hábitat	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	3	1	2	5	2	6	**3,2**	**-35**	Bajo
79		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF1: Afectación de individuos de fauna amenazada y/o protegida por pérdida o deterioro del hábitat	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	7	1	7	10	7	10	**7,0**	**-77**	Medio
80		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF1: Afectación de individuos de fauna amenazada y/o protegida por pérdida o deterioro del hábitat en Puente Ancoa N°1 Oriente	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	10	1	10	10	1	10	**7,0**	**-77**	Medio
81		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF1: Afectación de individuos de fauna amenazada y/o protegida por pérdida o deterioro del hábitat en Puente Ancoa N°2 Oriente	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	8	1	8	10	5	10	**7,0**	**-77**	Medio
82		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF1: Afectación de individuos de fauna amenazada y/o protegida por pérdida o deterioro del hábitat en Puente Longaví Oriente	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	4	1	5	10	5	10	**5,8**	**-64**	Medio
83		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF1: Afectación de individuos de fauna amenazada y/o protegida por pérdida o deterioro del hábitat en Puente Ninquihue Poniente	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	2	1	9	10	5	10	**6,2**	**-68**	Medio
84		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF1: Afectación de individuos de fauna amenazada y/o protegida por pérdida o deterioro del hábitat en Puente Nebuco	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	6	1	4	10	5	10	**6,0**	**-66**	Medio
85		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF2: Perturbación de fauna por fragmentación del hábitat	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	3	1	2	5	2	6	**3,2**	**-35**	Bajo
86		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF2: Perturbación de fauna por fragmentación del hábitat en Puente Ancoa N°1 Oriente	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	10	1	10	5	1	10	**6,2**	**-68**	Medio
87		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF2: Perturbación de fauna por fragmentación del hábitat en Puente Ancoa N°2 Oriente	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	8	1	9	5	5	10	**6,3**	**-70**	Medio
88		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF2: Perturbación de fauna por fragmentación del hábitat en Puente Longaví Oriente	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	6	1	7	5	5	10	**5,7**	**-62**	Medio
89		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF2: Perturbación de fauna por fragmentación del hábitat en Puente Ninquihue Poniente	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	8	1	8	5	5	10	**6,2**	**-68**	Medio
90		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF2: Perturbación de fauna por fragmentación del hábitat en Puente Nebuco	(-)	1	3	4	2	1	1	**-11**	4	1	3	5	5	10	**4,7**	**-51**	Medio
91		Fauna terrestre	FC-P1SV-IF3: Perturbación de fauna por incremento de emisiones acústicas en hábitat sensibles o relevantes	(-)	1	1	1	1	1	1	**-5**	7	1	7	10	7	10	**7,0**	**-35**	Bajo
92	**Construcción**	Fauna terrestre	FC-P3MV-IF3: Perturbación de fauna por incremento de emisiones acústicas en hábitat sensibles o relevantes	(-)	1	1	1	1	1	1	**-5**	7	1	7	10	7	10	**7,0**	**-35**	Bajo
93		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF3: Perturbación de fauna por incremento de emisiones acústicas en hábitat sensibles o relevantes en Puente Ancoa N°1 Oriente	(-)	1	1	4	2	1	1	**-9**	10	1	10	5	1	10	**6,2**	**-56**	Medio
94		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF3: Perturbación de fauna por incremento de emisiones acústicas en hábitats sensibles o relevantes en Puente Ancoa N°2 Oriente	(-)	1	1	4	2	1	1	**-9**	8	1	9	5	5	10	**6,3**	**-57**	Medio
95		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF3: Perturbación de fauna por incremento de emisiones acústicas en hábitats sensibles o relevantes en Puente Longaví Oriente	(-)	1	1	4	2	1	1	**-9**	6	1	7	5	5	10	**5,7**	**-51**	Medio
96		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF3: Perturbación de fauna por incremento de emisiones acústicas en hábitats sensibles o relevantes en Puente Ninquihue Poniente	(-)	1	1	4	2	1	1	**-9**	8	1	8	5	5	10	**6,2**	**-56**	Medio
97		Fauna terrestre	FC-P3MV-IF3: Perturbación de fauna por incremento de emisiones acústicas en hábitats sensibles o relevantes en Puente Nebuco	(-)	1	1	4	2	1	1	**-9**	4	1	3	5	5	10	**4,7**	**-42**	Medio
98		Flora y vegetación	C-FyV-1.1-1V: Pérdida de cobertura vegetacional de Bosque de alóctonas asilvestradas	(-)	1	3	2	2	1	0	**-8**	4	7	1	2	4	2	**3,3**	**-27**	Bajo
99		Flora y vegetación	C-FyV-1.2-1V: Pérdida de cobertura vegetacional de Cortina arbórea	(-)	1	2	3	1	1	0	**-7**	7	5	1	1	1	1	**2,7**	**-19**	Bajo
100		Flora y vegetación	C-FyV-1.3-1V: Pérdida de cobertura vegetacional de Matorral	(-)	1	3	2	2	1	0	**-8**	6	5	1	1	1	1	**2,5**	**-20**	Bajo
101		Flora y vegetación	C-FyV-1.4-1V: Pérdida de cobertura vegetacional de Matorral arborescente	(-)	1	3	2	2	1	0	**-8**	6	5	2	1	1	2	**2,8**	**-23**	Bajo
102		Flora y vegetación	C-FyV-1.5-1V: Pérdida de cobertura vegetacional de Pradera	(-)	1	2	2	1	1	0	**-6**	2	3	1	1	5	2	**2,3**	**-14**	Bajo
103		Flora y vegetación	C-FyV-1.6-1V: Pérdida de cobertura vegetacional de Vegetación ribereña	(-)	1	3	3	2	2	0	**-10**	9	6	5	10	9	10	**8,2**	**-82**	Alto
104		Flora y vegetación	C-FyV-2-1V: Fragmentación de la vegetación	(-)	1	2	2	2	2	0	**-8**	6	3	3	2	5	5	**4,0**	**-32**	Bajo
105		Flora y vegetación	C-FyV-3-1V: Efecto borde sobre la vegetación ribereña del humedal	(-)	1	3	3	2	2	0	**-10**	9	6	5	10	9	10	**8,2**	**-82**	Alto
106		Flora y vegetación	C-FyV-4-1V: Pérdida de individuos de flora endémica y/o en categoría de conservación	(-)	1	2	1	1	1	0	**-5**	6	6	1	2	2	2	**3,2**	**-16**	Bajo
107		Flora y vegetación	C-FyV-1-1-3V: Pérdida de cobertura vegetacional de Bosque de alóctonas asilvestradas	(-)	1	3	2	2	1	0	**-8**	1	6	2	2	5	2	**3,0**	**-24**	Bajo
108		Flora y vegetación	C-FyV-1.2-3V: Pérdida de cobertura vegetacional de Matorral arborescente	(-)	1	3	2	2	1	0	**-8**	6	4	2	1	1	2	**2,7**	**-21**	Bajo
109		Flora y vegetación	C-FyV-1.3-3V: Pérdida de cobertura vegetacional de Pradera	(-)	1	3	2	2	1	0	**-8**	3	3	1	1	5	2	**2,5**	**-20**	Bajo
110		Flora y vegetación	C-FyV-1.4-3V: Pérdida de cobertura vegetacional de Vegetación ribereña	(-)	1	3	3	2	2	0	**-10**	9	7	5	10	9	9	**8,2**	**-82**	Alto
111		Flora y vegetación	C-FyV-2-3V: Fragmentación de la vegetación	(-)	1	2	2	2	2	0	**-8**	5	3	3	2	5	5	**3,8**	**-31**	Bajo
112		Flora y vegetación	C-FyV-3-3V: Efecto borde sobre la vegetación ribereña del humedal	(-)	1	3	3	2	2	0	**-10**	9	7	5	10	9	9	**8,2**	**-82**	Alto
113		Flora no vascular	C-FnV-1: Pérdida de individuos de flora endémica y/o en categoría de conservación	(-)	0,7	1	1	1	1	0	**-2,8**	4	3	1	3	4	6	**3,5**	**-10**	Bajo

114		Biota acuática	C-BA-1a: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de un vano, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros)	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	6	6	8	6	10	**7,2**	**-72**	Medio
115		Biota acuática	C-BA-1b: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de ≥3 vanos, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros)	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	8	7	7	6	7	10	**7,5**	**-75**	Medio
116		Biota acuática	C-BA-1a desagregado: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de un vano, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) EM	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	7	7	7	8	7	10	**7,0**	**-63**	Medio
117		Biota acuática	C-BA-1a desagregado: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de un vano, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Pa	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	7	7	7	8	6	10	**7,5**	**-68**	Medio
118		Biota acuática	C-BA-1a desagregado: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de un vano, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Ñi	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	7	7	7	8	7	10	**7,7**	**-69**	Medio
119		Biota acuática	C-BA-1a desagregado: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de un vano, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Na	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	7	7	7	8	6	10	**7,5**	**-68**	Medio
120		Biota acuática	C-BA-1a desagregado: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de un vano, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Ca	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	5	5	6	6	5	8	**5,8**	**-53**	Medio
121		Biota acuática	C-BA-1a desagregado: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de un vano, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Li	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	7	7	7	8	7	10	**7,7**	**-69**	Medio
122		Biota acuática	C-BA-1a desagregado: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de un vano, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Ra	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	7	7	7	8	6	10	**7,5**	**-68**	Medio
123		Biota acuática	C-BA-1b: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de ≥3 vanos, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Ach	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	7	7	8	7	10	**7,7**	**-77**	Medio
124		Biota acuática	C-BA-1b: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de ≥3 vanos, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Lo	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	7	7	8	6	10	**7,5**	**-75**	Medio
125		Biota acuática	C-BA-1b: Pérdida de individuos o ejemplares de población de fauna acuática en categoría de conservación por actividades en etapa de construcción de puentes de ≥3 vanos, por Intervención de cursos de agua (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauce, instalación de infraestructura, entre otros) Ch	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	6	6	7	7	5	9	**6,7**	**-67**	Medio
126		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	7	6	8	6	10	**7,3**	**-73**	Medio
127		Biota acuática	C-BA-2b: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de mayor tamaño, de 3 vanos o más (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y los hábitats acuáticos de los cauces	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	8	8	6	6	8	10	**7,7**	**-77**	Medio
128		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces T	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	5	5	6	5	5	8	**5,7**	**-51**	Medio
129		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces EM	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	7	8	8	8	8	10	**8,2**	**-74**	Medio
130		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces Coll	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	6	6	6	7	5	8	**6,3**	**-57**	Medio
131		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces Pa	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	7	7	7	7	8	10	**7,7**	**-69**	Medio
132		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces Ñi	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	8	8	8	8	8	10	**8,3**	**-75**	Medio
133		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces Na	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	8	8	7	8	8	8	**7,8**	**-71**	Medio
134		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces Ca	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	6	5	7	6	6	9	**6,5**	**-59**	Medio

135		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces Li	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	8	8	8	7	8	10	**8,2**	**-74**	Medio
136		Biota acuática	C-BA-2a: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de un vano (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y de los hábitats acuáticos de los cauces Ra	(-)	1	2	3	2	1	1	**-9**	8	8	7	7	7	10	**7,8**	**-71**	Medio
137		Biota acuática	C-BA-2b: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de mayor tamaño, de 3 vanos o más (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y los hábitats acuáticos de los cauces Ach 1	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	5	5	5	5	5	8	**5,5**	**-55**	Medio
138		Biota acuática	C-BA-2b: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de mayor tamaño, de 3 vanos o más (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y los hábitats acuáticos de los cauces Ach 2	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	7	8	7	7	10	**7,7**	**-77**	Medio
139		Biota acuática	C-BA-2b: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de mayor tamaño, de 3 vanos o más (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y los hábitats acuáticos de los cauces Lo	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	8	7	8	7	7	9	**7,7**	**-77**	Medio
140		Biota acuática	C-BA-2b: Pérdida de componentes bióticos de ecosistema acuáticos por cambios de las condiciones ambientales asociados a actividades de construcción de puentes de mayor tamaño, de 3 vanos o más (demolición, movimientos de tierra, desvío de cauces, entre otros), que alteran tanto la calidad de agua-sedimentos y los hábitats acuáticos de los cauces Ch	(-)	1	3	3	2	1	1	**-10**	7	8	7	7	7	10	**7,7**	**-77**	Medio
141		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-01: Pérdida de OP Suelo por construcción de obras	(-)	1	2	4	2	1	0	**-9**	5	6	6	6	10	10	**7,2**	**-65**	Medio
142		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-1: Pérdida de OP Suelo debido a la construcción de obras. Rach	(-)	0,5	1	2	2	2	0	**-3,5**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-27**	Bajo
143		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-1: Pérdida de OP Suelo debido a la construcción de obras. Epar	(-)	0,8	1	3	3	3	0	**-8,0**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-61**	Medio
144		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-1: Pérdida de OP Suelo debido a la construcción de obras. RCh	(-)	0,8	1	3	3	3	0	**-8**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-61**	Medio
145		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-02: Deterioro OP Calidad Agua y Sedimentos por construcción de obras	(-)	1	2	4	2	1	0	**-9**	5	6	6	6	10	10	**7,2**	**-65**	Medio
146		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-2 Deterioro OP calidad de agua y sedimentos desagregado según humedales del Inventario Nacional de Humedales. Rach	(-)	0,8	2	4	2	1	1	**-8**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-61**	Medio
147		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-2 Deterioro OP calidad de agua y sedimentos desagregado según humedales del Inventario Nacional de Humedales. Rlon	(-)	0,9	3	4	2	1	1	**-9,9**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-76**	Medio
148		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-2 Deterioro OP calidad de agua y sedimentos desagregado según humedales del Inventario Nacional de Humedales. Epar	(-)	0,9	2	3	2	1	1	**-8,1**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-62**	Medio
149		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-2 Deterioro OP calidad de agua y sedimentos desagregado según humedales del Inventario Nacional de Humedales. Enav	(-)	0,8	2	3	2	1	1	**-7,2**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-55**	Medio
150		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-2 Deterioro OP calidad de agua y sedimentos desagregado según humedales del Inventario Nacional de Humedales. RCh	(-)	0,9	3	3	2	1	1	**-9**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-69**	Medio
151		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-03: Deterioro OP Calidad Aire por construcción de obras	(-)	1	2	4	2	1	0	**-9**	5	6	6	6	10	10	**7,2**	**-65**	Medio
152		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-04: Pérdida de OP Biota por construcción de obras	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	5	6	6	6	10	10	**7,2**	**-72**	Medio
153		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-4: Deterioro OP Biota para humedales del Inventario Nacional de Humedales Rach	(-)	1	2	4	2	1	0	**-9**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-69**	Medio
154		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-4: Deterioro OP Biota para humedales del Inventario Nacional de Humedales Rlon	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-77**	Medio
155		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-4: Deterioro OP Biota para humedales del Inventario Nacional de Humedales Epar	(-)	1	3	3	2	1	0	**-9**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-69**	Medio
156		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-4: Deterioro OP Biota para humedales del Inventario Nacional de Humedales Enav	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-77**	Medio
157		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-4: Deterioro OP Biota para humedales del Inventario Nacional de Humedales RCh	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-77**	Medio
158		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-05: Deterioro de OP Servicios Ecosistémicos por construcción de obras	(-)	1	2	4	2	1	0	**-9**	5	7	6	8	5	10	**6,8**	**-62**	Medio
159		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-5 desagregado Deterioro OP Servicios Ecosistémicos en humedales del Inventario Nacional de Humedales Rach	(-)	0,8	2	4	2	1	0	**-7,2**	7	7	7	8	5	10	**7,3**	**-53**	Medio
160		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-5 desagregado Deterioro OP Servicios Ecosistémicos en humedales del Inventario Nacional de Humedales Rlon	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	7	7	7	8	5	10	**7,3**	**-73**	Medio
161		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-5 desagregado Deterioro OP Servicios Ecosistémicos en humedales del Inventario Nacional de Humedales Epar	(-)	1	3	3	2	1	0	**-9**	7	7	7	8	5	10	**7,3**	**-66**	Medio
162		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-5 desagregado Deterioro OP Servicios Ecosistémicos en humedales del Inventario Nacional de Humedales Enav	(-)	1	3	3	2	1	0	**-9**	7	7	7	8	5	10	**7,3**	**-66**	Medio
163		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-5 desagregado Deterioro OP Servicios Ecosistémicos en humedales del Inventario Nacional de Humedales RCh	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	7	7	7	8	5	10	**7,3**	**-73**	Medio
164		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-06: Deterioro OP Ecosistemas (flujos e interacciones)	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	5	6	6	6	10	10	**7,2**	**-72**	Medio
165		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-6: Deterioro OP Ecosistemas (flujos e interacciones) en humedales del Inventario Nacional de Humedales Rach	(-)	1	2	4	2	1	0	**-9**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-69**	Medio
166		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-6: Deterioro OP Ecosistemas (flujos e interacciones) en humedales del Inventario Nacional de Humedales Rlon	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-77**	Medio

167		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-6: Deterioro OP Ecosistemas (flujos e interacciones) en humedales del Inventario Nacional de Humedales Epar	(-)	1	3	3	2	1	0	**-9**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-69**	Medio
168		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-6: Deterioro OP Ecosistemas (flujos e interacciones) en humedales del Inventario Nacional de Humedales Enav	(-)	1	3	3	2	1	0	**-9**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-69**	Medio
169		Ecosistema: Humedal ribereño	C-ECO-6: Deterioro OP Ecosistemas (flujos e interacciones) en humedales del Inventario Nacional de Humedales RCh	(-)	1	3	4	2	1	0	**-10**	7	6	7	6	10	10	**7,7**	**-77**	Medio
170	**Operación**	Aire	O-AIR-01: Alteración de la calidad del aire	(-)	0,3	1	1	3	3	0	**-2,4**	3	3	1	6	0	7	**3,3**	**-8**	Bajo
171		Agua	O-AUG-01 Alteración de la Calidad del agua	(-)	0,1	1	1	1	1	0	**-0,4**	4	3	1	4	1	3	**2,7**	**-1**	Bajo