

II.- Plantas elevadoras de aguas servidas.

Para determinar los caudales aportantes a cada una de las 35 PEAS del sistema de aguas servidas de Aguas Décima S.A. se consideró la sectorización actual de la empresa. Esta, para el año 2022, considera el territorio operacional dividido en 75 sectores de consumo.

Luego, los caudales asociados a cada uno de los 75 sectores de aguas servidas se determinaron en función de los datos reales del año 2022. A continuación, se entregan los valores iniciales utilizados para realizar la modelación.

Tabla N° 1: Consumos por sectores de modelación de Aguas Servidas. Año 2022.

N°	NOMBRE	Consumos (%)	Consumos (m3/año)	Cientes (%)	Cientes (#)
1	Barrios Bajos 1A	0,69%	62.816	0,53%	254
2	Barrios Bajos 2	0,70%	63.618	0,45%	217
3	Barrios Bajos 3A	4,00%	365.610	2,42%	1.156
4	Barrios Bajos 4B	1,34%	122.790	0,74%	353
5	Collico Industrial 1	1,30%	119.208	1,50%	715
6	Collico 2	0,64%	58.582	0,50%	237
7	Collico_corvi	4,20%	384.130	5,02%	2.396
8	Collico 1	1,66%	151.733	1,64%	785
9	Corvi	6,30%	576.484	7,11%	3.393
10	P. Montt 1C	1,50%	136.954	1,47%	700
11	P. Montt 2C	1,46%	133.296	0,77%	367
12	Barrios Bajos 7A	0,19%	17.511	0,12%	58
13	Centro civico 2B	0,61%	55.956	0,41%	196
14	Centro civico 1A	1,17%	107.450	0,69%	330
15	Centro civico 4B	2,75%	251.536	2,16%	1.033
16	Centro civico 3A	0,65%	59.823	0,16%	75
17	Barrios Bajos 5	2,82%	258.100	2,64%	1.260
18	Centro civico 5	1,42%	129.960	0,73%	347
19	Barrios Bajos 8A	0,37%	33.604	0,32%	155
20	Barrios Bajos 9A	0,35%	31.969	0,34%	160
21	Barrios Bajos 6B	0,51%	46.434	0,34%	164
22	P. Montt 4B	1,47%	134.365	1,56%	745
23	P. Montt 7A	1,55%	141.540	1,38%	659
24	P. Montt	0,29%	26.413	0,26%	122
25	Krahmer 6	1,15%	104.747	1,16%	554
26	P. Montt 3B	0,61%	55.838	0,62%	295
27	Krahmer 7	1,71%	156.800	2,16%	1.030
28	Krahmer	2,55%	233.081	3,18%	1.517
29	Krahmer 2	1,18%	108.096	0,79%	377
30	Guacamayo 1	3,20%	292.600	3,86%	1.842
31	Los Fundadores 2	1,21%	110.451	1,30%	623
32	Los Fundadores 1	0,84%	77.265	1,06%	505
33	Rene Schneider 7B	0,52%	47.201	0,72%	346
34	Rene Schneider 1A	3,45%	315.566	4,38%	2.091
35	Rene Schneider 4B	0,85%	78.053	0,95%	453
36	Rene Schneider 9B	1,72%	157.750	1,97%	941
37	Rene Schneider 2	0,68%	61.815	0,71%	338
38	El Bosque Sur	0,80%	73.036	0,78%	374
39	El Bosque 1	1,99%	182.387	1,69%	809
40	El Bosque 2	1,25%	114.237	1,15%	549
41	Llancahue 1	2,81%	256.633	0,00%	1

Continuación Tabla N° 1: Consumos por sectores de modelación de Agua Potable. Año 2013.

N°	NOMBRE	Consumos (%)	Consumos (m3/año)	Cientes (%)	Cientes (#)
42	Picarte 3000 1	4,42%	404.087	5,49%	2.622
43	Rene Schneider 10C	1,17%	106.579	1,28%	611
44	Rene Schneider 2C	2,28%	208.219	2,48%	1.182
45	Picarte 3000 5	0,52%	47.259	0,65%	311
46	Picarte 3000	5,10%	466.697	5,28%	2.520
47	Isla Teja 2	3,13%	286.507	3,39%	1.617
48	Isla Teja 1A	0,49%	44.443	0,43%	207
49	Isla Teja 3A	0,58%	53.403	0,89%	427
50	Isla Teja 5	0,57%	52.394	0,70%	335
51	Isla Teja 4	0,00%	0	0,00%	0
52	Las Animas 6	0,00%	0	0,00%	0
53	Las Animas 10A	1,21%	110.509	1,62%	774
54	Las Animas 10	1,06%	97.184	1,41%	673
55	Las Animas 5A	0,69%	62.969	0,65%	309
56	Las Animas 3B	1,90%	173.989	2,05%	979
57	Las Animas Jdel Rio	0,38%	34.306	0,38%	183
58	Las Animas 8	0,50%	45.686	0,31%	150
59	Las Animas	0,83%	76.181	0,79%	379
60	Las Animas 4A	0,34%	31.483	0,21%	102
61	Las Animas 7B	1,18%	108.066	1,07%	512
62	Las Animas 9	0,75%	68.615	0,08%	36
63	Las Animas 1	0,00%	0	0,00%	0
64	Rene Schneider 1	0,85%	78.006	0,76%	364
65	Corvi 7B	0,10%	9.141	0,10%	47
66	Collico 8	0,24%	21.696	0,28%	132
67	Picarte 3000 6A	0,20%	18.528	0,29%	139
68	Rene Schneider 7A	0,46%	42.309	0,59%	281
69	Bombero Soliz	0,06%	5.033	0,04%	21
70	Galilea	1,14%	104.683	2,31%	1.103
71	Mahuiza	0,57%	51.914	0,81%	387
72	Yañez Zabala 2A	2,61%	238.636	3,24%	1.547
73	Yañez Zabala 1A	1,19%	109.038	1,29%	618
74	Guacamayo 2	0,64%	58.503	0,78%	373
75	Torreones Collico	0,40%	36.465	0,58%	278
	TOTAL	100,000%	9.147.969	100,000%	47.741

Cada uno de los 75 sectores indicados anteriormente, aportan a las diferentes PEAS de acuerdo a la siguiente distribución.

- a) PEAS Los Laureles: Sector Isla Teja 5.
- b) PEAS Los Pelues: Sectores Isla Teja 1A; Isla Teja 2, Isla Teja 3A e Isla Teja 5.
- c) PEAS España: Sectores Las Ánimas 1.
- d) PEAS Bombero Solis: Sector Bombero Solis.
- e) PEAS Sedeño: Sectores Las Ánimas 3B, Las Ánimas 7B y Bombero Solis.
- f) PEAS Brisas de la R: Sector Las Ánimas 10A.
- g) PEAS Jardín del Río: Sector Las Ánimas Jardín del Río.
- h) PEAS P. Aguirre Cerda: Sectores Las Ánimas 10 y Las Ánimas 10A.

- i) PEAS Calle Calle: Sectores Las Ánimas 1; Las Ánimas 9; Las Ánimas 3B; Las Ánimas 7B; Las Ánimas 10A; Las Ánimas Jardín del Río; Las Ánimas; Las Ánimas 10; Las Ánimas 4A; Las Ánimas 5A; Las Ánimas 8 y Bombero Solis.
- j) PEAS Chumpullo: Sector Collico Industrial 1.
- k) PEAS Balmaceda: Sectores Collico 2; Collico Industrial 1 y Torreones de Collico.
- l) PEAS Ecuador: Sectores Collico 2; Collico Industrial 1; Collico 1; Collico 8 y Torreones de Collico.
- m) PEAS Don Bosco: Sector Collico Corvi.
- n) PEAS Simpson: Sectores Collico 2; Collico Industrial 1; Collico 1; Collico 8; Torreones de Collico; Collico Corvi y Krahmer 2.
- o) PEAS San Francisco: Sector Corvi 7B.
- p) PEAS CUT: Sector Picarte 3000 6 A.
- q) PEAS Austral: Sector Picarte 3000 5.
- r) PEAS Meridien: Sectores Llancahue 1 y Picarte 3000 1.
- s) PEAS Los Conquistadores: Sector Rene Schneider 7B.
- t) PEAS Valdivia Sur: Sectores Los Fundadores 1; Los Fundadores 2 y René Schneider 1 A.
- u) PEAS San Pablo: Sector René Schneider 7 A.
- v) PEAS San Martín: Sector Yañez Zavala 1 A.
- w) PEAS Santa María: Sector Pedro Montt 2 C.
- x) PEAS Bertolotto: Sector Barrios Bajos 7 A.
- y) PEAS José Martí: Sector Centro Cívico 3 A.
- z) PEAS Carampangue: Sector Centro Cívico 2B.
- aa) PEAS Janequeo: Sectores Centro Cívico 3A; Centro Cívico 2B; Centro Cívico 1 A y Centro Cívico 4B.
- bb) PEAS San Carlos: Sectores Centro Cívico 3A; Centro Cívico 2B; Centro Cívico 1 A; Centro Cívico 4B y Centro Cívico 5.
- cc) PEAS Bueras: Sectores Isla Teja 1A; Isla Teja 2, Isla Teja 3A; Isla Teja 5; Las Ánimas 9; Las Ánimas 3B; Las Ánimas 7B; Las Ánimas 10A; Las Ánimas Jardín del Río; Las Ánimas; Las Ánimas 10; Las Ánimas 4A; Las Ánimas 5A; Las Ánimas 8; Centro Cívico 3 A; Centro Cívico 2B; Centro Cívico 1 A; Centro Cívico 4B; Centro Cívico 5; Barriosa Bajos 7 A; Pedro Montt 2 C; Barrios Bajos 1 A; Barrios Bajos 3 A; Barrios Bajos 5; Barrios Bajos 8 A; Barrios Bajos 9 A, Pedro Montt 1 C y Bombero Solis.
- dd) PEAS Bosque Sur: Sector El Bosque Sur.
- ee) PEAS Torreones (Collico): Sector Torreones de Collico.
- ff) PEAS Guacamayo II: Sectores Galilea y Guacamayo 2.

- gg) PEAS Mahuiza: Sector Mahuiza.
- hh) PEAS Guacamayo: Sectores Galilea; El Bosque Sur; Mahuiza y Guacamayo 2.
- ii) PEAS Miraflores: Sectores Isla Teja 1A; Isla Teja 2, Isla Teja 3A, Isla Teja 4; Isla Teja 5; Las Ánimas 1; Las Ánimas 9; Las Ánimas 3B; Las Ánimas 7B; Las Ánimas 10A; Las Ánimas Jardín del Río; Las Ánimas; Las Ánimas 10; Las Ánimas 4A; Las Ánimas 5A; Las Ánimas 8; Centro Cívico 3 A; Centro Cívico 2B; Centro Cívico 1 A; Centro Cívico 4B; Centro Cívico 5; Barriosa Bajos 7 A; Pedro Montt 2 C; Barrios Bajos 1 A; Barrios Bajos 3 A; Barrios Bajos 5; Barrios Bajos 8 A; Barrios Bajos 9 A; Pedro Montt 1 C; Collico 2; Collico Industrial 1; Collico Industrial 2; Collico 1; Collico 8; Collico Corvi; Torreones de Collico; Krahmer 2; Corvi 7B; Picarte 3000 6 A; Picarte 3000 5; Llancahue 1; Picarte 3000 1; Picarte 3000 7; René Schneider 7 A; Los Fundadores 1; Los Fundadores 2; René Schneider 1 A; Corvi; El Bosque 1; El Bosque 2; Krahmer; Krahmer 6; Krahmer 7; Pedro Montt; Pedro Montt 3B; Picarte 3000; René Schneider 1; René Schneider 10C; René Schneider 2; René Schneider 2C; René Schneider 4B; René Schneider 7B; René Schneider 9B; Yañez Zavala 2 A; Barrios Bajos 2; Barrios Bajos 6B; Pedro Montt 4B; Pedro Montt 7 A, Barrios Bajos 4B y Bombero Solis.

Luego, para determinar los clientes y consumos por sector de modelación, para cada año del período de previsión analizado se mantuvo constante el porcentaje que representa cada sector (tanto a nivel de clientes como de consumos para el año 2022) en relación con los clientes y el consumo total de del año 2022.

En el caso de la población abastecida, esta se distribuyó aplicando el mismo criterio anterior, en proporción a los clientes por sector (se mantuvo constante, por año, el índice de habitabilidad).

Luego, la dotación de aguas servidas para cada PEAS es un resultado, que se obtiene a partir de los caudales de aguas servidas y de la población abastecida por PEAS.

A continuación, en las tablas siguientes se entregan los caudales medios de aguas servidas, los clientes de aguas servidas, la población abastecida, para cada sector de modelación, para cada año del período de previsión analizado.

Tabla N°2: Consumos de AP de los clientes con AP y AS más clientes con fuente propia, para cada año del período de previsión.

		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
		9.147.969	9.416.540	9.619.605	9.823.583	10.029.948	10.238.332	10.449.507	10.661.534	10.875.973	11.092.431	11.311.716	11.531.791	11.754.305	11.978.837	12.206.232	12.434.356
	2022	8.511.777	8.780.348	8.983.413	9.187.390	9.393.756	9.602.140	9.813.315	10.025.341	10.239.781	10.456.239	10.675.524	10.895.599	11.118.113	11.342.644	11.570.039	11.798.163
SECTOR	Consumos																
Barrios Bajos 1A	62.816	62.816	64.798	66.297	67.802	69.325	70.863	72.421	73.986	75.569	77.166	78.785	80.409	82.051	83.708	85.386	87.070
Barrios Bajos 2	63.618	63.618	65.625	67.143	68.668	70.210	71.768	73.346	74.931	76.533	78.151	79.790	81.435	83.098	84.776	86.476	88.181
Barrios Bajos 3A	365.610	365.610	377.146	385.869	394.630	403.494	412.445	421.516	430.623	439.834	449.132	458.551	468.004	477.561	487.206	496.973	506.772
Barrios Bajos 4B	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790	122.790
Collico Industrial 1	119.208	119.208	122.970	125.814	128.670	131.561	134.479	137.437	140.406	143.409	146.441	149.512	152.594	155.710	158.855	162.040	165.235
Collico 2	58.582	58.582	60.430	61.828	63.232	64.652	66.086	67.539	68.999	70.475	71.964	73.474	74.988	76.520	78.065	79.630	81.200
Collico_corvi	384.130	384.130	396.250	405.414	414.620	423.933	433.337	442.867	452.436	462.113	471.882	481.778	491.710	501.751	511.884	522.147	532.442
Collico 1	151.733	151.733	156.521	160.141	163.777	167.456	171.170	174.935	178.714	182.537	186.396	190.305	194.228	198.194	202.197	206.251	210.317
Corvi	576.484	576.484	594.674	608.427	622.242	636.219	650.332	664.635	678.995	693.518	708.178	723.030	737.935	753.006	768.213	783.614	799.064
P. Montt 1C	136.954	136.954	141.275	144.542	147.824	151.144	154.497	157.895	161.307	164.757	168.240	171.768	175.309	178.889	182.502	186.161	189.831
P. Montt 2C	133.296	133.296	137.502	140.682	143.877	147.108	150.372	153.679	156.999	160.357	163.747	167.181	170.627	174.112	177.628	181.189	184.762
Barrios Bajos 7A	17.511	17.511	18.064	18.482	18.901	19.326	19.755	20.189	20.625	21.066	21.512	21.963	22.416	22.873	23.335	23.803	24.272
Centro cívico 2B	55.956	55.956	57.722	59.057	60.398	61.755	63.124	64.513	65.907	67.316	68.739	70.181	71.628	73.090	74.567	76.061	77.561
Centro cívico 1A	107.450	107.450	110.840	113.403	115.978	118.583	121.214	123.880	126.556	129.263	131.996	134.764	137.542	140.351	143.185	146.056	148.936
Centro cívico 4B	251.536	251.536	259.473	265.474	271.502	277.600	283.758	289.999	296.264	302.601	308.998	315.478	321.982	328.557	335.193	341.913	348.654
Centro cívico 3A	59.823	59.823	61.710	63.137	64.571	66.021	67.486	68.970	70.460	71.967	73.489	75.030	76.577	78.140	79.718	81.317	82.920
Barrios Bajos 5	258.100	258.100	266.244	272.402	278.587	284.845	291.163	297.567	303.996	310.498	317.062	323.711	330.385	337.132	343.940	350.835	357.753
Centro cívico 5	129.960	129.960	134.060	137.161	140.275	143.426	146.607	149.832	153.069	156.343	159.648	162.996	166.356	169.754	173.182	176.654	180.137
Barrios Bajos 8A	33.604	33.604	34.665	35.467	36.272	37.087	37.909	38.743	39.580	40.427	41.281	42.147	43.016	43.894	44.781	45.678	46.579
Barrios Bajos 9A	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969	31.969
Barrios Bajos 6B	46.434	46.434	47.899	49.006	50.119	51.245	52.382	53.534	54.690	55.860	57.041	58.237	59.438	60.652	61.877	63.117	64.362
P. Montt 4B	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365	134.365
P. Montt 7A	141.540	141.540	146.006	149.383	152.775	156.206	159.671	163.183	166.709	170.275	173.874	177.520	181.180	184.880	188.614	192.395	196.188
P. Montt	26.413	26.413	27.246	27.876	28.509	29.150	29.796	30.452	31.109	31.775	32.447	33.127	33.810	34.500	35.197	35.903	36.611
Krahmer 6	104.747	104.747	108.052	110.551	113.061	115.601	118.165	120.764	123.373	126.012	128.676	131.374	134.082	136.821	139.584	142.382	145.189
P. Montt 3B	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838	55.838
Krahmer 7	156.800	156.800	161.748	165.488	169.246	173.047	176.886	180.776	184.682	188.633	192.620	196.660	200.714	204.813	208.949	213.138	217.340
Krahmer	233.081	233.081	240.435	245.996	251.581	257.232	262.938	268.721	274.527	280.399	286.326	292.331	298.358	304.451	310.599	316.826	323.073
Krahmer 2	108.096	108.096	111.507	114.086	116.676	119.297	121.943	124.625	127.318	130.041	132.790	135.575	138.369	141.195	144.047	146.935	149.832
Guacamayo 1	292.600	292.600	301.832	308.813	315.825	322.919	330.082	337.341	344.630	352.001	359.442	366.980	374.546	382.195	389.913	397.730	405.572
Los Fundadores 2	110.451	110.451	113.936	116.571	119.218	121.896	124.600	127.341	130.092	132.874	135.683	138.529	141.385	144.272	147.186	150.136	153.097
Los Fundadores 1	77.265	77.265	79.703	81.547	83.398	85.271	87.163	89.080	91.005	92.951	94.916	96.907	98.904	100.924	102.962	105.027	107.097
Rene Schneider 7B	47.201	47.201	48.691	49.817	50.948	52.092	53.248	54.419	55.595	56.784	57.984	59.200	60.420	61.654	62.899	64.160	65.426
Rene Schneider 1A	315.566	315.566	325.523	333.052	340.614	348.265	355.991	363.820	371.680	379.630	387.655	395.785	403.944	412.194	420.518	428.949	437.406
Rene Schneider 4B	78.053	78.053	80.516	82.378	84.249	86.141	88.052	89.989	91.933	93.899	95.884	97.895	99.913	101.954	104.013	106.098	108.190
Rene Schneider 9B	157.750	157.750	162.728	166.491	170.271	174.096	177.958	181.872	185.801	189.776	193.787	197.851	201.930	206.054	210.215	214.429	218.657
Rene Schneider 2	61.815	61.815	63.765	65.240	66.721	68.220	69.733	71.267	72.807	74.364	75.936	77.528	79.127	80.742	82.373	84.024	85.681
El Bosque Sur	73.036	73.036	75.340	77.083	78.833	80.604	82.392	84.204	86.023	87.863	89.721	91.602	93.491	95.400	97.326	99.278	101.235
El Bosque 1	182.387	182.387	188.142	192.493	196.864	201.286	205.751	210.276	214.819	219.414	224.053	228.751	233.467	238.235	243.046	247.919	252.807
El Bosque 2	114.237	114.237	117.841	120.566	123.304	126.074	128.870	131.705	134.550	137.428	140.333	143.276	146.230	149.216	152.230	155.282	158.343

Continuación Tabla N°2: Consumos de AP de los clientes con AP y AS más clientes con fuente propia, para cada año del período de previsión.

		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
		9.147.969	9.416.540	9.619.605	9.823.583	10.029.948	10.238.332	10.449.507	10.661.534	10.875.973	11.092.431	11.311.716	11.531.791	11.754.305	11.978.837	12.206.232	12.434.356
	2022	8.511.777	8.780.348	8.983.413	9.187.390	9.393.756	9.602.140	9.813.315	10.025.341	10.239.781	10.456.239	10.675.524	10.895.599	11.118.113	11.342.644	11.570.039	11.798.163
SECTOR	Consumos																
Llancahue 1	256.633	256.633	264.731	270.853	277.003	283.225	289.508	295.875	302.268	308.733	315.259	321.871	328.506	335.215	341.985	348.841	355.719
Picarte 3000 1	404.087	404.087	416.837	426.477	436.161	445.958	455.850	465.876	475.941	486.122	496.398	506.808	517.256	527.820	538.479	549.274	560.104
Rene Schneider 10C	106.579	106.579	109.941	112.484	115.038	117.622	120.231	122.876	125.530	128.215	130.926	133.672	136.427	139.213	142.025	144.872	147.728
Rene Schneider 2C	208.219	208.219	214.789	219.756	224.746	229.794	234.892	240.058	245.244	250.490	255.785	261.150	266.533	271.976	277.469	283.032	288.612
Picarte 3000 5	47.259	47.259	48.750	49.877	51.010	52.156	53.313	54.485	55.662	56.853	58.055	59.272	60.494	61.729	62.976	64.239	65.505
Picarte 3000	466.697	466.697	481.423	492.557	503.741	515.056	526.481	538.060	549.685	561.443	573.311	585.334	597.401	609.601	621.912	634.380	646.888
Isla Teja 2	286.507	286.507	295.547	302.382	309.248	316.195	323.209	330.317	337.454	344.672	351.958	359.339	366.747	374.237	381.794	389.449	397.127
Isla Teja 1A	44.443	44.443	45.846	46.906	47.971	49.049	50.137	51.239	52.346	53.466	54.596	55.741	56.890	58.052	59.225	60.412	61.603
Isla Teja 3A	53.403	53.403	55.088	56.363	57.642	58.937	60.244	61.569	62.900	64.245	65.603	66.979	68.360	69.756	71.164	72.591	74.022
Isla Teja 5	52.394	52.394	54.047	55.297	56.553	57.823	59.105	60.405	61.710	63.030	64.363	65.713	67.067	68.437	69.819	71.219	72.623
Isla Teja 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Las Animas 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Las Animas 10A	110.509	110.509	113.996	116.632	119.281	121.960	124.665	127.407	130.160	132.944	135.754	138.601	141.459	144.347	147.263	150.215	153.177
Las Animas 10	97.184	97.184	100.251	102.569	104.898	107.254	109.634	112.045	114.465	116.914	119.385	121.889	124.402	126.942	129.506	132.102	134.707
Las Animas 5A	62.969	62.969	64.955	66.458	67.967	69.493	71.035	72.597	74.166	75.752	77.353	78.976	80.604	82.250	83.911	85.593	87.281
Las Animas 3B	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989	173.989
Las Animas Jdel Rio	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306	34.306
Las Animas 8	45.686	45.686	47.128	48.218	49.312	50.420	51.539	52.672	53.810	54.961	56.123	57.300	58.481	59.675	60.881	62.101	63.326
Las Animas	76.181	76.181	78.585	80.402	82.228	84.075	85.940	87.830	89.727	91.647	93.584	95.547	97.516	99.508	101.517	103.553	105.594
Las Animas 4A	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483	31.483
Las Animas 7B	108.066	108.066	111.475	114.054	116.643	119.263	121.909	124.590	127.282	130.004	132.753	135.537	138.331	141.156	144.006	146.893	149.790
Las Animas 9	68.615	68.615	70.780	72.417	74.061	75.725	77.405	79.107	80.816	82.545	84.290	86.057	87.831	89.625	91.435	93.268	95.107
Las Animas 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rene Schneider 1	78.006	78.006	80.467	82.328	84.197	86.088	87.998	89.934	91.877	93.842	95.826	97.835	99.852	101.891	103.949	106.033	108.124
Corvi 7B	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141	9.141
Collico 8	21.696	21.696	22.381	22.898	23.418	23.944	24.476	25.014	25.554	26.101	26.653	27.212	27.773	28.340	28.912	29.492	30.073
Picarte 3000 6A	18.528	18.528	19.113	19.555	19.999	20.448	20.902	21.361	21.823	22.289	22.761	23.238	23.717	24.201	24.690	25.185	25.682
Rene Schneider 7A	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309	42.309
Bombero Soliz	5.033	5.033	5.192	5.312	5.433	5.555	5.678	5.803	5.928	6.055	6.183	6.313	6.443	6.574	6.707	6.842	6.977
Galilea	104.683	104.683	107.986	110.483	112.992	115.530	118.093	120.690	123.297	125.935	128.597	131.294	134.000	136.737	139.498	142.295	145.100
Mahuiza	51.914	51.914	53.552	54.791	56.035	57.293	58.564	59.852	61.146	62.453	63.774	65.111	66.453	67.810	69.180	70.567	71.958
Yañez Zabala 2A	238.636	238.636	246.166	251.859	257.577	263.363	269.205	275.126	281.070	287.082	293.151	299.299	305.469	311.707	318.002	324.377	330.773
Yañez Zabala 1A	109.038	109.038	112.478	115.080	117.693	120.336	123.006	125.711	128.427	131.174	133.947	136.756	139.575	142.426	145.302	148.215	151.137
Guacamayo 2	58.503	58.503	60.349	61.745	63.147	64.565	65.998	67.449	68.906	70.380	71.868	73.375	74.888	76.417	77.960	79.523	81.091
Torreones Collico	36.465	36.465	37.616	38.486	39.359	40.243	41.136	42.041	42.949	43.868	44.795	45.735	46.677	47.631	48.593	49.567	50.544
Total	9.147.969	9.147.969	9.416.540	9.619.605	9.823.583	10.029.948	10.238.332	10.449.507	10.661.534	10.875.973	11.092.431	11.311.716	11.531.791	11.754.305	11.978.837	12.206.232	12.434.356

Tabla N°3: Caudales de agua servidas, por sector, para cada año del periodo de previsión.

FR =	0,85	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
		246,57	253,81	259,28	264,78	270,34	275,96	281,65	287,36	293,14	298,98	304,89	310,82	316,82	322,87	329,00	335,15
	2022	229,42	236,66	242,13	247,63	253,19	258,81	264,50	270,22	276,00	281,83	287,74	293,67	299,67	305,72	311,85	318,00
SECTOR	Consumos																
Barrios Bajos 1A	1,69	1,69	1,75	1,79	1,83	1,87	1,91	1,95	1,99	2,04	2,08	2,12	2,17	2,21	2,26	2,30	2,35
Barrios Bajos 2	1,71	1,71	1,77	1,81	1,85	1,89	1,93	1,98	2,02	2,06	2,11	2,15	2,19	2,24	2,29	2,33	2,38
Barrios Bajos 3A	9,85	9,85	10,17	10,40	10,64	10,88	11,12	11,36	11,61	11,85	12,11	12,36	12,61	12,87	13,13	13,40	13,66
Barrios Bajos 4B	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31	3,31
Collico_Industrial 1	3,21	3,21	3,31	3,39	3,47	3,55	3,62	3,70	3,78	3,87	3,95	4,03	4,11	4,20	4,28	4,37	4,45
Collico 2	1,58	1,58	1,63	1,67	1,70	1,74	1,78	1,82	1,86	1,90	1,94	1,98	2,02	2,06	2,10	2,15	2,19
Collico_corvi	10,35	10,35	10,68	10,93	11,18	11,43	11,68	11,94	12,19	12,46	12,72	12,99	13,25	13,52	13,80	14,07	14,35
Collico 1	4,09	4,09	4,22	4,32	4,41	4,51	4,61	4,72	4,82	4,92	5,02	5,13	5,24	5,34	5,45	5,56	5,67
Corvi	15,54	15,54	16,03	16,40	16,77	17,15	17,53	17,91	18,30	18,69	19,09	19,49	19,89	20,30	20,71	21,12	21,54
P. Montt 1C	3,69	3,69	3,81	3,90	3,98	4,07	4,16	4,26	4,35	4,44	4,53	4,63	4,73	4,82	4,92	5,02	5,12
P. Montt 2C	3,59	3,59	3,71	3,79	3,88	3,97	4,05	4,14	4,23	4,32	4,41	4,51	4,60	4,69	4,79	4,88	4,98
Barrios Bajos 7A	0,47	0,47	0,49	0,50	0,51	0,52	0,53	0,54	0,56	0,57	0,58	0,59	0,60	0,62	0,63	0,64	0,65
Centro civico 2B	1,51	1,51	1,56	1,59	1,63	1,66	1,70	1,74	1,78	1,81	1,85	1,89	1,93	1,97	2,01	2,05	2,09
Centro civico 1A	2,90	2,90	2,99	3,06	3,13	3,20	3,27	3,34	3,41	3,48	3,56	3,63	3,71	3,78	3,86	3,94	4,01
Centro civico 4B	6,78	6,78	6,99	7,16	7,32	7,48	7,65	7,82	7,99	8,16	8,33	8,50	8,68	8,86	9,03	9,22	9,40
Centro civico 3A	1,61	1,61	1,66	1,70	1,74	1,78	1,82	1,86	1,90	1,94	1,98	2,02	2,06	2,11	2,15	2,19	2,23
Barrios Bajos 5	6,96	6,96	7,18	7,34	7,51	7,68	7,85	8,02	8,19	8,37	8,55	8,73	8,90	9,09	9,27	9,46	9,64
Centro civico 5	3,50	3,50	3,61	3,70	3,78	3,87	3,95	4,04	4,13	4,21	4,30	4,39	4,48	4,58	4,67	4,76	4,86
Barrios Bajos 8A	0,91	0,91	0,93	0,96	0,98	1,00	1,02	1,04	1,07	1,09	1,11	1,14	1,16	1,18	1,21	1,23	1,26
Barrios Bajos 9A	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
Barrios Bajos 6B	1,25	1,25	1,29	1,32	1,35	1,38	1,41	1,44	1,47	1,51	1,54	1,57	1,60	1,63	1,67	1,70	1,73
P. Montt 4B	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62
P. Montt 7A	3,81	3,81	3,94	4,03	4,12	4,21	4,30	4,40	4,49	4,59	4,69	4,78	4,88	4,98	5,08	5,19	5,29
P. Montt	0,71	0,71	0,73	0,75	0,77	0,79	0,80	0,82	0,84	0,86	0,87	0,89	0,91	0,93	0,95	0,97	0,99
Krahmer 6	2,82	2,82	2,91	2,98	3,05	3,12	3,18	3,25	3,33	3,40	3,47	3,54	3,61	3,69	3,76	3,84	3,91
P. Montt 3B	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
Krahmer 7	4,23	4,23	4,36	4,46	4,56	4,66	4,77	4,87	4,98	5,08	5,19	5,30	5,41	5,52	5,63	5,74	5,86
Krahmer	6,28	6,28	6,48	6,63	6,78	6,93	7,09	7,24	7,40	7,56	7,72	7,88	8,04	8,21	8,37	8,54	8,71
Krahmer 2	2,91	2,91	3,01	3,07	3,14	3,22	3,29	3,36	3,43	3,51	3,58	3,66	3,73	3,81	3,88	3,96	4,04
Guacamayo 1	7,89	7,89	8,14	8,32	8,51	8,70	8,90	9,09	9,29	9,49	9,69	9,89	10,10	10,30	10,51	10,72	10,93
Los Fundadores 2	2,98	2,98	3,07	3,14	3,21	3,29	3,36	3,43	3,51	3,58	3,66	3,73	3,81	3,89	3,97	4,05	4,13
Los Fundadores 1	2,08	2,08	2,15	2,20	2,25	2,30	2,35	2,40	2,45	2,51	2,56	2,61	2,67	2,72	2,78	2,83	2,89
Rene Schneider 7B	1,27	1,27	1,31	1,34	1,37	1,40	1,44	1,47	1,50	1,53	1,56	1,60	1,63	1,66	1,70	1,73	1,76
Rene Schneider 1A	8,51	8,51	8,77	8,98	9,18	9,39	9,60	9,81	10,02	10,23	10,45	10,67	10,89	11,11	11,33	11,56	11,79
Rene Schneider 4B	2,10	2,10	2,17	2,22	2,27	2,32	2,37	2,43	2,48	2,53	2,58	2,64	2,69	2,75	2,80	2,86	2,92
Rene Schneider 9B	4,25	4,25	4,39	4,49	4,59	4,69	4,80	4,90	5,01	5,12	5,22	5,33	5,44	5,55	5,67	5,78	5,89
Rene Schneider 2	1,67	1,67	1,72	1,76	1,80	1,84	1,88	1,92	1,96	2,00	2,05	2,09	2,13	2,18	2,22	2,26	2,31
El Bosque Sur	1,97	1,97	2,03	2,08	2,12	2,17	2,22	2,27	2,32	2,37	2,42	2,47	2,52	2,57	2,62	2,68	2,73
El Bosque 1	4,92	4,92	5,07	5,19	5,31	5,43	5,55	5,67	5,79	5,91	6,04	6,17	6,29	6,42	6,55	6,68	6,81
El Bosque 2	3,08	3,08	3,18	3,25	3,32	3,40	3,47	3,55	3,63	3,70	3,78	3,86	3,94	4,02	4,10	4,19	4,27

Continuación Tabla N°3: Caudales de agua servidas, por sector, para cada año del periodo de previsión.

FR =	0,85	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
		246,57	253,81	259,28	264,78	270,34	275,96	281,65	287,36	293,14	298,98	304,89	310,82	316,82	322,87	329,00	335,15
		229,42	236,66	242,13	247,63	253,19	258,81	264,50	270,22	276,00	281,83	287,74	293,67	299,67	305,72	311,85	318,00
SECTOR	Consumos																
Llancahue 1	6,92	6,92	7,14	7,30	7,47	7,63	7,80	7,97	8,15	8,32	8,50	8,68	8,85	9,04	9,22	9,40	9,59
Picarte 3000 1	10,89	10,89	11,24	11,49	11,76	12,02	12,29	12,56	12,83	13,10	13,38	13,66	13,94	14,23	14,51	14,80	15,10
Rene Schneider 10C	2,87	2,87	2,96	3,03	3,10	3,17	3,24	3,31	3,38	3,46	3,53	3,60	3,68	3,75	3,83	3,90	3,98
Rene Schneider 2C	5,61	5,61	5,79	5,92	6,06	6,19	6,33	6,47	6,61	6,75	6,89	7,04	7,18	7,33	7,48	7,63	7,78
Picarte 3000 5	1,27	1,27	1,31	1,34	1,37	1,41	1,44	1,47	1,50	1,53	1,56	1,60	1,63	1,66	1,70	1,73	1,77
Picarte 3000	12,58	12,58	12,98	13,28	13,58	13,88	14,19	14,50	14,82	15,13	15,45	15,78	16,10	16,43	16,76	17,10	17,44
Isla Teja 2	7,72	7,72	7,97	8,15	8,34	8,52	8,71	8,90	9,10	9,29	9,49	9,69	9,89	10,09	10,29	10,50	10,70
Isla Teja 1A	1,20	1,20	1,24	1,26	1,29	1,32	1,35	1,38	1,41	1,44	1,47	1,50	1,53	1,56	1,60	1,63	1,66
Isla Teja 3A	1,44	1,44	1,48	1,52	1,55	1,59	1,62	1,66	1,70	1,73	1,77	1,81	1,84	1,88	1,92	1,96	2,00
Isla Teja 5	1,41	1,41	1,46	1,49	1,52	1,56	1,59	1,63	1,66	1,70	1,73	1,77	1,81	1,84	1,88	1,92	1,96
Isla Teja 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las Animas 6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Las Animas 10A	2,98	2,98	3,07	3,14	3,22	3,29	3,36	3,43	3,51	3,58	3,66	3,74	3,81	3,89	3,97	4,05	4,13
Las Animas 10	2,62	2,62	2,70	2,76	2,83	2,89	2,95	3,02	3,09	3,15	3,22	3,29	3,35	3,42	3,49	3,56	3,63
Las Animas 5A	1,70	1,70	1,75	1,79	1,83	1,87	1,91	1,96	2,00	2,04	2,08	2,13	2,17	2,22	2,26	2,31	2,35
Las Animas 3B	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69
Las Animas Jdel Rio	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
Las Animas 8	1,23	1,23	1,27	1,30	1,33	1,36	1,39	1,42	1,45	1,48	1,51	1,54	1,58	1,61	1,64	1,67	1,71
Las Animas	2,05	2,05	2,12	2,17	2,22	2,27	2,32	2,37	2,42	2,47	2,52	2,58	2,63	2,68	2,74	2,79	2,85
Las Animas 4A	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85
Las Animas 7B	2,91	2,91	3,00	3,07	3,14	3,21	3,29	3,36	3,43	3,50	3,58	3,65	3,73	3,80	3,88	3,96	4,04
Las Animas 9	1,85	1,85	1,91	1,95	2,00	2,04	2,09	2,13	2,18	2,22	2,27	2,32	2,37	2,42	2,46	2,51	2,56
Las Animas 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rene Schneider 1	2,10	2,10	2,17	2,22	2,27	2,32	2,37	2,42	2,48	2,53	2,58	2,64	2,69	2,75	2,80	2,86	2,91
Corvi 7B	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Collico 8	0,58	0,58	0,60	0,62	0,63	0,65	0,66	0,67	0,69	0,70	0,72	0,73	0,75	0,76	0,78	0,79	0,81
Picarte 3000 6A	0,50	0,50	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,58	0,59	0,60	0,61	0,63	0,64	0,65	0,67	0,68	0,69
Rene Schneider 7A	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
Bombero Soliz	0,14	0,14	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17	0,17	0,18	0,18	0,18	0,19
Galilea	2,82	2,82	2,91	2,98	3,05	3,11	3,18	3,25	3,32	3,39	3,47	3,54	3,61	3,69	3,76	3,84	3,91
Mahuiza	1,40	1,40	1,44	1,48	1,51	1,54	1,58	1,61	1,65	1,68	1,72	1,75	1,79	1,83	1,86	1,90	1,94
Yañez Zabala 2A	6,43	6,43	6,63	6,79	6,94	7,10	7,26	7,42	7,58	7,74	7,90	8,07	8,23	8,40	8,57	8,74	8,92
Yañez Zabala 1A	2,94	2,94	3,03	3,10	3,17	3,24	3,32	3,39	3,46	3,54	3,61	3,69	3,76	3,84	3,92	3,99	4,07
Guacamayo 2	1,58	1,58	1,63	1,66	1,70	1,74	1,78	1,82	1,86	1,90	1,94	1,98	2,02	2,06	2,10	2,14	2,19
Torreones Collico	0,98	0,98	1,01	1,04	1,06	1,08	1,11	1,13	1,16	1,18	1,21	1,23	1,26	1,28	1,31	1,34	1,36
Total	246,57	246,57	253,81	259,28	264,78	270,34	275,96	281,65	287,36	293,14	298,98	304,89	310,82	316,82	322,87	329,00	335,15

Tabla N°4: Clientes de aguas servidas, por sector, para cada año del periodo de previsión.

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
		47.741	48.520	49.301	50.081	50.860	51.639	52.420	53.199	53.979	54.758	55.539	56.318	57.097	57.877	58.658	59.437
	2022	44.596	45.375	46.156	46.936	47.715	48.494	49.275	50.054	50.834	51.613	52.394	53.173	53.952	54.732	55.513	56.292
SECTOR	CLIENTES																
Barrios Bajos 1A	254	254	258	263	267	272	276	281	285	290	294	298	303	307	312	316	321
Barrios Bajos 2	217	217	221	225	228	232	236	240	244	247	251	255	259	263	266	270	274
Barrios Bajos 3A	1.156	1.156	1.176	1.196	1.217	1.237	1.257	1.277	1.297	1.318	1.338	1.358	1.378	1.399	1.419	1.439	1.459
Barrios Bajos 4B	353	353	353	353	353	353	353	353	353	353	353	353	353	353	353	353	353
Collico Industrial 1	715	715	727	740	753	765	777	790	803	815	827	840	853	865	878	890	903
Collico 2	237	237	241	245	249	254	258	262	266	270	274	278	283	287	291	295	299
Collico corvi	2.396	2.396	2.438	2.480	2.522	2.564	2.605	2.647	2.689	2.731	2.773	2.815	2.857	2.899	2.941	2.983	3.024
Collico 1	785	785	799	812	826	840	854	867	881	895	909	922	936	950	963	977	991
Corvi	3.393	3.393	3.452	3.512	3.571	3.630	3.690	3.749	3.808	3.868	3.927	3.986	4.046	4.105	4.164	4.224	4.283
P. Montt 1C	700	700	712	724	737	749	761	773	786	798	810	822	835	847	859	871	884
P. Montt 2C	367	367	373	380	386	393	399	406	412	418	425	431	438	444	450	457	463
Barrios Bajos 7A	58	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
Centro cívico 2B	196	196	199	203	206	210	213	217	220	223	227	230	234	237	241	244	247
Centro cívico 1A	330	330	336	342	347	353	359	365	370	376	382	388	393	399	405	411	417
Centro cívico 4B	1.033	1.033	1.051	1.069	1.087	1.105	1.123	1.141	1.159	1.177	1.196	1.214	1.232	1.250	1.268	1.286	1.304
Centro cívico 3A	75	75	76	78	79	80	82	83	84	85	87	88	89	91	92	93	95
Barrios Bajos 5	1.260	1.260	1.282	1.304	1.326	1.348	1.370	1.392	1.414	1.436	1.458	1.480	1.502	1.524	1.546	1.568	1.590
Centro cívico 5	347	347	353	359	365	371	377	383	389	396	402	408	414	420	426	432	438
Barrios Bajos 8A	155	155	158	160	163	166	169	171	174	177	179	182	185	188	190	193	196
Barrios Bajos 9A	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
Barrios Bajos 6B	164	164	167	170	173	175	178	181	184	187	190	193	196	198	201	204	207
P. Montt 4B	745	745	745	745	745	745	745	745	745	745	745	745	745	745	745	745	745
P. Montt 7A	659	659	671	682	694	705	717	728	740	751	763	774	786	797	809	820	832
P. Montt	122	122	124	126	128	131	133	135	137	139	141	143	145	148	150	152	154
Krahmer 6	554	554	564	573	583	593	602	612	622	631	641	651	661	670	680	690	699
P. Montt 3B	295	295	295	295	295	295	295	295	295	295	295	295	295	295	295	295	295
Krahmer 7	1.030	1.030	1.048	1.066	1.084	1.102	1.120	1.138	1.156	1.174	1.192	1.210	1.228	1.246	1.264	1.282	1.300
Krahmer	1.517	1.517	1.544	1.570	1.597	1.623	1.650	1.676	1.703	1.729	1.756	1.782	1.809	1.835	1.862	1.888	1.915
Krahmer 2	377	377	384	390	397	403	410	417	423	430	436	443	450	456	463	469	476
Guacamayo 1	1.842	1.842	1.874	1.906	1.939	1.971	2.003	2.035	2.067	2.100	2.132	2.164	2.196	2.228	2.261	2.293	2.325
Los Fundadores 2	623	623	634	645	656	667	677	688	699	710	721	732	743	754	765	776	786
Los Fundadores 1	505	505	514	523	531	540	549	558	567	576	584	593	602	611	620	629	637
Rene Schneider 7B	346	346	352	358	364	370	376	382	388	394	400	407	413	419	425	431	437
Rene Schneider 1A	2.091	2.091	2.128	2.164	2.201	2.237	2.274	2.310	2.347	2.383	2.420	2.457	2.493	2.530	2.566	2.603	2.639
Rene Schneider 4B	453	453	461	469	477	485	493	501	508	516	524	532	540	548	556	564	572
Rene Schneider 9B	941	941	957	974	990	1.007	1.023	1.040	1.056	1.073	1.089	1.106	1.122	1.138	1.155	1.171	1.188
Rene Schneider 2	338	338	344	350	356	362	368	373	379	385	391	397	403	409	415	421	427
El Bosque Sur	374	374	381	387	394	400	407	413	420	426	433	439	446	452	459	466	472
El Bosque 1	809	809	823	837	851	866	880	894	908	922	936	950	965	979	993	1.007	1.021
El Bosque 2	549	549	559	568	578	587	597	607	616	626	635	645	655	664	674	683	693

Continuación Tabla N°4: Clientes de aguas servidas, por sector, para cada año del período de previsión.

		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
		47.741	48.520	49.301	50.081	50.860	51.639	52.420	53.199	53.979	54.758	55.539	56.318	57.097	57.877	58.658	59.437
	2022	44.596	45.375	46.156	46.936	47.715	48.494	49.275	50.054	50.834	51.613	52.394	53.173	53.952	54.732	55.513	56.292
SECTOR	CLIENTES																
Llancahue 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Picarte 3000 1	2.622	2.622	2.668	2.714	2.760	2.805	2.851	2.897	2.943	2.989	3.035	3.080	3.126	3.172	3.218	3.264	3.310
Rene Schneider 10C	611	611	622	632	643	654	664	675	686	696	707	718	729	739	750	761	771
Rene Schneider 2C	1.182	1.182	1.203	1.223	1.244	1.265	1.285	1.306	1.327	1.347	1.368	1.389	1.409	1.430	1.451	1.471	1.492
Picarte 3000 5	311	311	316	322	327	333	338	344	349	354	360	365	371	376	382	387	393
Picarte 3000	2.520	2.520	2.564	2.608	2.652	2.696	2.740	2.784	2.828	2.872	2.917	2.961	3.005	3.049	3.093	3.137	3.181
Isla Teja 2	1.617	1.617	1.645	1.674	1.702	1.730	1.758	1.787	1.815	1.843	1.871	1.900	1.928	1.956	1.985	2.013	2.041
Isla Teja 1A	207	207	211	214	218	221	225	229	232	236	240	243	247	250	254	258	261
Isla Teja 3A	427	427	434	442	449	457	464	472	479	487	494	502	509	517	524	532	539
Isla Teja 5	335	335	341	347	353	358	364	370	376	382	388	394	399	405	411	417	423
Isla Teja 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Las Animas 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Las Animas 10A	774	774	788	801	815	828	842	855	869	882	896	909	923	936	950	963	977
Las Animas 10	673	673	685	697	708	720	732	744	755	767	779	791	802	814	826	838	850
Las Animas 5A	309	309	314	320	325	331	336	341	347	352	358	363	368	374	379	385	390
Las Animas 3B	979	979	979	979	979	979	979	979	979	979	979	979	979	979	979	979	979
Las Animas Jdel Rio	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183
Las Animas 8	150	150	153	155	158	160	163	166	168	171	174	176	179	181	184	187	189
Las Animas	379	379	386	392	399	406	412	419	425	432	439	445	452	459	465	472	478
Las Animas 4A	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102
Las Animas 7B	512	512	521	530	539	548	557	566	575	584	593	602	610	619	628	637	646
Las Animas 9	36	36	37	37	38	39	39	40	40	41	42	42	43	44	44	45	45
Las Animas 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rene Schneider 1	364	364	370	377	383	389	396	402	409	415	421	428	434	440	447	453	459
Corvi 7B	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Collico 8	132	132	134	137	139	141	144	146	148	150	153	155	157	160	162	164	167
Picarte 3000 6A	139	139	141	144	146	149	151	154	156	158	161	163	166	168	171	173	175
Rene Schneider 7A	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281
Bombero Soliz	21	21	21	22	22	22	23	23	24	24	24	25	25	25	26	26	27
Galilea	1.103	1.103	1.122	1.142	1.161	1.180	1.199	1.219	1.238	1.257	1.277	1.296	1.315	1.334	1.354	1.373	1.392
Mahuiza	387	387	394	401	407	414	421	428	434	441	448	455	461	468	475	482	488
Yañez Zabala 2A	1.547	1.547	1.574	1.601	1.628	1.655	1.682	1.709	1.736	1.763	1.790	1.818	1.845	1.872	1.899	1.926	1.953
Yañez Zabala 1A	618	618	629	640	650	661	672	683	694	704	715	726	737	748	758	769	780
Guacamayo 2	373	373	380	386	393	399	406	412	419	425	432	438	445	451	458	464	471
Torreones Collico	278	278	283	288	293	297	302	307	312	317	322	327	331	336	341	346	351
Total	47.741	47.741	48.520	49.301	50.081	50.860	51.639	52.420	53.199	53.979	54.758	55.539	56.318	57.097	57.877	58.658	59.437

Tabla N°5: Población Saneada, por sector, para cada año del periodo de previsión.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
	143.973	145.062	146.156	147.254	148.358	149.467	150.582	151.701	152.826	153.957	155.094	156.238	157.386	158.542	159.703	160.871
2022	134.489	135.578	136.672	137.770	138.874	139.983	141.098	142.217	143.342	144.473	145.610	146.754	147.902	149.058	150.219	151.387
SECTOR																
Barrios Bajos 1A	766	766	772	778	785	791	797	804	810	816	823	829	836	842	849	856
Barrios Bajos 2	654	654	660	665	670	676	681	687	692	697	703	709	714	720	725	731
Barrios Bajos 3A	3.486	3.486	3.514	3.543	3.571	3.600	3.629	3.657	3.686	3.716	3.745	3.774	3.804	3.834	3.864	3.894
Barrios Bajos 4B	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065	1.065
Collico Industrial 1	2.156	2.156	2.174	2.191	2.209	2.227	2.244	2.262	2.280	2.298	2.316	2.335	2.353	2.371	2.390	2.408
Collico 2	715	715	721	726	732	738	744	750	756	762	768	774	780	786	792	798
Collico_corvi	7.226	7.226	7.284	7.343	7.402	7.461	7.521	7.581	7.641	7.701	7.762	7.823	7.885	7.946	8.008	8.071
Collico 1	2.367	2.367	2.387	2.406	2.425	2.445	2.464	2.484	2.503	2.523	2.543	2.563	2.583	2.603	2.624	2.644
Corvi	10.232	10.232	10.315	10.398	10.482	10.566	10.650	10.735	10.820	10.906	10.992	11.078	11.165	11.253	11.341	11.429
P. Montt 1C	2.111	2.111	2.128	2.145	2.162	2.180	2.197	2.215	2.232	2.250	2.268	2.286	2.304	2.322	2.340	2.358
P. Montt 2C	1.107	1.107	1.116	1.125	1.134	1.143	1.152	1.161	1.170	1.180	1.189	1.198	1.208	1.217	1.227	1.236
Barrios Bajos 7A	175	175	176	178	179	181	182	184	185	186	188	189	191	192	194	195
Centro civico 2B	591	591	596	601	605	610	615	620	625	630	635	640	645	650	655	660
Centro civico 1A	995	995	1.003	1.011	1.019	1.028	1.036	1.044	1.052	1.061	1.069	1.077	1.086	1.094	1.103	1.112
Centro civico 4B	3.115	3.115	3.140	3.166	3.191	3.217	3.242	3.268	3.294	3.320	3.346	3.373	3.399	3.426	3.453	3.480
Centro civico 3A	226	226	228	230	232	234	235	237	239	241	243	245	247	249	251	253
Barrios Bajos 5	3.800	3.800	3.831	3.861	3.892	3.924	3.955	3.987	4.018	4.050	4.082	4.114	4.146	4.179	4.211	4.244
Centro civico 5	1.046	1.046	1.055	1.063	1.072	1.081	1.089	1.098	1.107	1.115	1.124	1.133	1.142	1.151	1.160	1.169
Barrios Bajos 8A	467	467	471	475	479	483	487	490	494	498	502	506	510	514	518	522
Barrios Bajos 9A	483	483	483	483	483	483	483	483	483	483	483	483	483	483	483	483
Barrios Bajos 6B	495	495	499	503	507	511	515	519	523	527	531	535	540	544	548	552
P. Montt 4B	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247	2.247
P. Montt 7A	1.987	1.987	2.003	2.020	2.036	2.052	2.069	2.085	2.102	2.118	2.135	2.152	2.169	2.186	2.203	2.220
P. Montt	368	368	371	374	377	380	383	386	389	392	395	398	401	405	408	411
Krahmer 6	1.671	1.671	1.684	1.698	1.711	1.725	1.739	1.753	1.767	1.781	1.795	1.809	1.823	1.837	1.852	1.866
P. Montt 3B	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890	890
Krahmer 7	3.106	3.106	3.131	3.157	3.182	3.207	3.233	3.259	3.285	3.311	3.337	3.363	3.389	3.416	3.443	3.469
Krahmer	4.575	4.575	4.612	4.649	4.686	4.724	4.762	4.800	4.838	4.876	4.914	4.953	4.992	5.031	5.070	5.110
Krahmer 2	1.137	1.137	1.146	1.155	1.165	1.174	1.183	1.193	1.202	1.212	1.221	1.231	1.241	1.250	1.260	1.270
Guacamayo 1	5.555	5.555	5.600	5.645	5.690	5.736	5.782	5.828	5.874	5.921	5.967	6.014	6.062	6.109	6.157	6.205
Los Fundadores 2	1.879	1.879	1.894	1.909	1.925	1.940	1.956	1.971	1.987	2.002	2.018	2.034	2.050	2.066	2.082	2.099
Los Fundadores 1	1.523	1.523	1.535	1.548	1.560	1.573	1.585	1.598	1.610	1.623	1.636	1.649	1.662	1.675	1.688	1.701
Rene Schneider 7B	1.043	1.043	1.052	1.060	1.069	1.077	1.086	1.095	1.103	1.112	1.121	1.130	1.139	1.148	1.156	1.165
Rene Schneider 1A	6.306	6.306	6.357	6.408	6.460	6.511	6.563	6.616	6.668	6.721	6.774	6.827	6.881	6.935	6.989	7.043
Rene Schneider 4B	1.366	1.366	1.377	1.388	1.399	1.411	1.422	1.433	1.445	1.456	1.468	1.479	1.491	1.502	1.514	1.526
Rene Schneider 9B	2.838	2.838	2.861	2.884	2.907	2.930	2.954	2.977	3.001	3.025	3.048	3.072	3.097	3.121	3.145	3.170
Rene Schneider 2	1.019	1.019	1.028	1.036	1.044	1.053	1.061	1.069	1.078	1.086	1.095	1.104	1.112	1.121	1.130	1.139
El Bosque Sur	1.128	1.128	1.137	1.146	1.155	1.165	1.174	1.183	1.193	1.202	1.212	1.221	1.231	1.240	1.250	1.260
El Bosque 1	2.440	2.440	2.459	2.479	2.499	2.519	2.539	2.560	2.580	2.600	2.621	2.641	2.662	2.683	2.704	2.725
El Bosque 2	1.656	1.656	1.669	1.682	1.696	1.710	1.723	1.737	1.751	1.765	1.779	1.793	1.807	1.821	1.835	1.849

Continuación Tabla N°5: Población Saneada, por sector, para cada año del periodo de previsión.

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
	143.973	145.062	146.156	147.254	148.358	149.467	150.582	151.701	152.826	153.957	155.094	156.238	157.386	158.542	159.703	160.871
2022	134.489	135.578	136.672	137.770	138.874	139.983	141.098	142.217	143.342	144.473	145.610	146.754	147.902	149.058	150.219	151.387
SECTOR																
Llancahue 1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Picarte 3000 1	7.907	7.907	7.971	8.036	8.100	8.165	8.230	8.296	8.362	8.428	8.494	8.561	8.628	8.696	8.764	8.832
Rene Schneider 10C	1.843	1.843	1.858	1.873	1.888	1.903	1.918	1.933	1.948	1.964	1.979	1.995	2.011	2.026	2.042	2.058
Rene Schneider 2C	3.565	3.565	3.593	3.622	3.652	3.681	3.710	3.740	3.769	3.799	3.829	3.859	3.890	3.920	3.951	4.012
Picarte 3000 5	938	938	945	953	961	968	976	984	992	1.000	1.008	1.015	1.023	1.031	1.039	1.056
Picarte 3000	7.600	7.600	7.661	7.723	7.785	7.847	7.910	7.973	8.036	8.100	8.164	8.228	8.293	8.358	8.423	8.488
Isla Teja 2	4.876	4.876	4.916	4.956	4.995	5.035	5.076	5.116	5.157	5.197	5.238	5.280	5.321	5.363	5.405	5.447
Isla Teja 1A	624	624	629	634	639	645	650	655	660	665	671	676	681	687	692	703
Isla Teja 3A	1.288	1.288	1.298	1.309	1.319	1.330	1.340	1.351	1.362	1.372	1.383	1.394	1.405	1.416	1.427	1.438
Isla Teja 5	1.010	1.010	1.018	1.027	1.035	1.043	1.052	1.060	1.068	1.077	1.085	1.094	1.102	1.111	1.120	1.137
Isla Teja 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Las Animas 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Las Animas 10A	2.334	2.334	2.353	2.372	2.391	2.410	2.430	2.449	2.468	2.488	2.507	2.527	2.547	2.567	2.587	2.607
Las Animas 10	2.030	2.030	2.046	2.063	2.079	2.096	2.112	2.129	2.146	2.163	2.180	2.197	2.215	2.232	2.249	2.285
Las Animas 5A	932	932	939	947	955	962	970	978	985	993	1.001	1.009	1.017	1.025	1.033	1.041
Las Animas 3B	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952	2.952
Las Animas Jdel Rio	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552
Las Animas 8	452	452	456	460	463	467	471	475	478	482	486	490	494	497	501	505
Las Animas	1.143	1.143	1.152	1.162	1.171	1.180	1.190	1.199	1.209	1.218	1.228	1.237	1.247	1.257	1.267	1.287
Las Animas 4A	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308	308
Las Animas 7B	1.544	1.544	1.557	1.569	1.582	1.594	1.607	1.620	1.633	1.646	1.659	1.672	1.685	1.698	1.711	1.738
Las Animas 9	109	109	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122
Las Animas 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rene Schneider 1	1.098	1.098	1.107	1.116	1.124	1.134	1.143	1.152	1.161	1.170	1.179	1.188	1.198	1.207	1.217	1.236
Corvi 7B	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142
Collico 8	398	398	401	405	408	411	414	418	421	424	428	431	434	438	441	448
Picarte 3000 6A	419	419	423	426	429	433	436	440	443	447	450	454	457	461	465	472
Rene Schneider 7A	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847
Bombero Soliz	63	63	64	64	65	65	66	66	67	67	68	69	69	70	71	71
Galilea	3.326	3.326	3.353	3.380	3.407	3.435	3.462	3.490	3.517	3.545	3.573	3.601	3.630	3.658	3.687	3.744
Mahuiza	1.167	1.167	1.177	1.186	1.196	1.205	1.215	1.224	1.234	1.244	1.254	1.264	1.274	1.283	1.294	1.314
Yañez Zabala 2A	4.665	4.665	4.703	4.741	4.779	4.817	4.856	4.895	4.933	4.972	5.012	5.051	5.091	5.131	5.171	5.251
Yañez Zabala 1A	1.864	1.864	1.879	1.894	1.909	1.924	1.940	1.955	1.971	1.986	2.002	2.018	2.034	2.050	2.066	2.098
Guacamayo 2	1.125	1.125	1.134	1.143	1.152	1.162	1.171	1.180	1.189	1.199	1.208	1.218	1.227	1.237	1.247	1.266
Torreones Collico	838	838	845	852	859	866	873	880	887	894	901	908	915	922	929	944
Total	143.973	143.973	145.062	146.156	147.254	148.358	149.467	150.582	151.701	152.826	153.957	155.094	156.238	157.386	158.542	160.871

Luego, con los datos determinados a nivel de cada sector (y presentados en las tablas anteriores), y los sectores aportantes a cada PEAS, se determinaron los clientes, población abastecida y caudales de aguas servidas por PEAS, para cada año del período de previsión.

A continuación en las tablas siguientes se entregan estos resultados.

Tabla N°6: Caudales medios de aguas servidas por PEAS.

Año/PEAS	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
PEAS JOSE MARTI	1,61	1,66	1,70	1,74	1,78	1,82	1,86	1,90	1,94	1,98	2,02	2,06	2,11	2,15	2,19	2,23
PEAS CARAMPANGUE	1,51	1,56	1,59	1,63	1,66	1,70	1,74	1,78	1,81	1,85	1,89	1,93	1,97	2,01	2,05	2,09
PEAS JANEQUEO	12,80	13,20	13,51	13,81	14,12	14,44	14,75	15,07	15,39	15,72	16,05	16,38	16,71	17,05	17,39	17,74
PEAS SAN CARLOS	16,30	16,81	17,20	17,59	17,99	18,39	18,79	19,20	19,61	20,02	20,44	20,86	21,29	21,72	22,16	22,59
PEAS LOS LAURELES	1,41	1,46	1,49	1,52	1,56	1,59	1,63	1,66	1,70	1,73	1,77	1,81	1,84	1,88	1,92	1,96
PEAS LOS PELUES	11,77	12,14	12,42	12,71	12,99	13,28	13,57	13,87	14,16	14,46	14,76	15,07	15,38	15,69	16,00	16,32
PEAS BRISAS DE LA RIVERA	2,98	3,07	3,14	3,22	3,29	3,36	3,43	3,51	3,58	3,66	3,74	3,81	3,89	3,97	4,05	4,13
PEAS PEDRO AGUIRRE CERDA	5,60	5,77	5,91	6,04	6,18	6,32	6,45	6,59	6,73	6,88	7,02	7,17	7,31	7,46	7,61	7,76
PEAS BOMBERO SOLIZ	0,14	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,17	0,17	0,17	0,18	0,18	0,18	0,19
PEAS NUEVA SEDEÑO	7,74	7,83	7,91	7,98	8,05	8,13	8,20	8,28	8,36	8,43	8,51	8,59	8,67	8,75	8,83	8,91
PEAS JARDIN DEL RIO	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
PEAS ESPAÑA	1,85	1,91	1,95	2,00	2,04	2,09	2,13	2,18	2,22	2,27	2,32	2,37	2,42	2,46	2,51	2,56
PEAS CALLE CALLE	21,94	22,43	22,80	23,17	23,54	23,92	24,31	24,69	25,08	25,48	25,88	26,28	26,68	27,09	27,50	27,92
PEAS SANTA MARIA	3,59	3,71	3,79	3,88	3,97	4,05	4,14	4,23	4,32	4,41	4,51	4,60	4,69	4,79	4,88	4,98
PEAS BERTOLOTO	0,47	0,49	0,50	0,51	0,52	0,53	0,54	0,56	0,57	0,58	0,59	0,60	0,62	0,63	0,64	0,65
PEAS BUERAS	78,04	80,27	81,96	83,65	85,37	87,10	88,85	90,61	92,40	94,19	96,02	97,84	99,69	101,56	103,45	105,34
PEAS CHUMPULLO	3,21	3,31	3,39	3,47	3,55	3,62	3,70	3,78	3,87	3,95	4,03	4,11	4,20	4,28	4,37	4,45
PEAS BALMACEDA	5,77	5,96	6,09	6,23	6,37	6,51	6,66	6,80	6,95	7,09	7,24	7,39	7,54	7,70	7,85	8,00
PEAS ECUADOR	10,45	10,78	11,03	11,28	11,53	11,79	12,05	12,31	12,57	12,84	13,11	13,38	13,65	13,92	14,20	14,48
PEAS DON BOSCO	10,35	10,68	10,93	11,18	11,43	11,68	11,94	12,19	12,46	12,72	12,99	13,25	13,52	13,80	14,07	14,35
PEAS SIMPSON	23,72	24,46	25,03	25,60	26,17	26,75	27,34	27,93	28,53	29,13	29,75	30,36	30,98	31,60	32,24	32,87
PEAS MERIDIEN	17,81	18,37	18,80	19,22	19,65	20,09	20,53	20,98	21,42	21,88	22,34	22,80	23,26	23,73	24,21	24,68
PEAS LOS CONQUISTADORES	1,27	1,31	1,34	1,37	1,40	1,44	1,47	1,50	1,53	1,56	1,60	1,63	1,66	1,70	1,73	1,76
PEAS VALDIVIA SUR	13,57	13,99	14,32	14,64	14,97	15,30	15,64	15,98	16,32	16,66	17,01	17,36	17,72	18,08	18,44	18,80
PEAS SAN PABLO	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
PEAS AUSTRAL	1,27	1,31	1,34	1,37	1,41	1,44	1,47	1,50	1,53	1,56	1,60	1,63	1,66	1,70	1,73	1,77
PEAS SAN FRANCISCO	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
PEAS CUT	0,50	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,58	0,59	0,60	0,61	0,63	0,64	0,65	0,67	0,68	0,69
PEAS SAN MARTIN	2,94	3,03	3,10	3,17	3,24	3,32	3,39	3,46	3,54	3,61	3,69	3,76	3,84	3,92	3,99	4,07
PEAS BOSQUE SUR	1,97	2,03	2,08	2,12	2,17	2,22	2,27	2,32	2,37	2,42	2,47	2,52	2,57	2,62	2,68	2,73
PEAS MAHUIZA	1,40	1,44	1,48	1,51	1,54	1,58	1,61	1,65	1,68	1,72	1,75	1,79	1,83	1,86	1,90	1,94
PEAS TORREONES	0,98	1,01	1,04	1,06	1,08	1,11	1,13	1,16	1,18	1,21	1,23	1,26	1,28	1,31	1,34	1,36
PEAS GUACAMAYO II	4,40	4,54	4,64	4,75	4,85	4,96	5,07	5,18	5,29	5,40	5,52	5,63	5,75	5,86	5,98	6,10
PEAS GUACAMAYO	15,65	16,15	16,52	16,90	17,27	17,66	18,05	18,44	18,83	19,23	19,63	20,04	20,45	20,86	21,28	21,70
PEAS MIRAFLORES	230,92	237,66	242,76	247,88	253,07	258,30	263,60	268,93	274,31	279,75	285,26	290,78	296,37	302,01	307,72	313,45

Tabla N°7: Clientes por PEAS.

Año/PEAS	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
PEAS JOSE MARTI	75	76	78	79	80	82	83	84	85	87	88	89	91	92	93	95
PEAS CARAMPANGUE	196	199	203	206	210	213	217	220	223	227	230	234	237	241	244	247
PEAS JANEQUEO	1.634	1.663	1.691	1.720	1.748	1.777	1.805	1.834	1.863	1.891	1.920	1.948	1.977	2.005	2.034	2.063
PEAS SAN CARLOS	1.981	2.016	2.050	2.085	2.120	2.154	2.189	2.223	2.258	2.293	2.327	2.362	2.397	2.431	2.466	2.501
PEAS LOS LAURELES	335	341	347	353	358	364	370	376	382	388	394	399	405	411	417	423
PEAS LOS PELUES	2.586	2.631	2.676	2.722	2.767	2.812	2.857	2.903	2.948	2.993	3.038	3.083	3.129	3.174	3.219	3.264
PEAS BRISAS DE LA RIVERA	774	788	801	815	828	842	855	869	882	896	909	923	936	950	963	977
PEAS P. AGUIRRE CERDA	1.447	1.472	1.498	1.523	1.548	1.573	1.599	1.624	1.649	1.675	1.700	1.725	1.751	1.776	1.801	1.827
PEAS BOMBERO SOLIZ	21	21	22	22	22	23	23	24	24	24	25	25	25	26	26	27
PEAS NUEVA SEDEÑO	1.512	1.521	1.531	1.540	1.549	1.559	1.568	1.577	1.587	1.596	1.605	1.615	1.624	1.633	1.642	1.652
PEAS JARDIN DEL RIO	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183
PEAS ESPAÑA	36	37	37	38	39	39	40	40	41	42	42	43	44	44	45	45
PEAS CALLE CALLE	4.118	4.168	4.218	4.268	4.318	4.367	4.417	4.467	4.517	4.567	4.617	4.667	4.717	4.767	4.817	4.867
PEAS SANTA MARIA	367	373	380	386	393	399	406	412	418	425	431	438	444	450	457	463
PEAS BERTOLOTO	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
PEAS BUERAS	12.795	12.994	13.193	13.392	13.590	13.789	13.988	14.187	14.385	14.584	14.783	14.982	15.181	15.379	15.579	15.777
PEAS CHUMPULLO	715	727	740	753	765	777	790	803	815	827	840	853	865	878	890	903
PEAS BALMACEDA	1.230	1.251	1.273	1.295	1.316	1.338	1.359	1.381	1.402	1.424	1.445	1.467	1.488	1.510	1.531	1.553
PEAS ECUADOR	2.147	2.185	2.222	2.260	2.297	2.335	2.372	2.410	2.447	2.485	2.522	2.560	2.597	2.635	2.673	2.710
PEAS DON BOSCO	2.396	2.438	2.480	2.522	2.564	2.605	2.647	2.689	2.731	2.773	2.815	2.857	2.899	2.941	2.983	3.024
PEAS SIMPSON	4.920	5.006	5.092	5.178	5.264	5.350	5.436	5.522	5.608	5.694	5.780	5.866	5.952	6.038	6.124	6.210
PEAS MERIDIEN	2.623	2.669	2.715	2.761	2.806	2.852	2.898	2.944	2.990	3.036	3.082	3.127	3.173	3.219	3.265	3.311
PEAS LOS CONQUISTADORES	346	352	358	364	370	376	382	388	394	400	407	413	419	425	431	437
PEAS VALDIVIA SUR	3.219	3.275	3.332	3.388	3.444	3.500	3.557	3.613	3.669	3.725	3.782	3.838	3.894	3.951	4.007	4.063
PEAS SAN PABLO	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281	281
PEAS AUSTRAL	311	316	322	327	333	338	344	349	354	360	365	371	376	382	387	393
PEAS SAN FRANCISCO	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
PEAS CUT	139	141	144	146	149	151	154	156	158	161	163	166	168	171	173	175
PEAS SAN MARTIN	618	629	640	650	661	672	683	694	704	715	726	737	748	758	769	780
PEAS BOSQUE SUR	374	381	387	394	400	407	413	420	426	433	439	446	452	459	466	472
PEAS MAHUIZA	387	394	401	407	414	421	428	434	441	448	455	461	468	475	482	488
PEAS TORREONES	278	283	288	293	297	302	307	312	317	322	327	331	336	341	346	351
PEAS GUACAMAYO II	1.476	1.502	1.528	1.553	1.579	1.605	1.631	1.657	1.682	1.708	1.734	1.760	1.786	1.811	1.837	1.863
PEAS GUACAMAYO	4.079	4.150	4.222	4.293	4.364	4.436	4.507	4.578	4.650	4.721	4.792	4.864	4.935	5.006	5.078	5.149
PEAS MIRAFLORES	43.662	44.370	45.080	45.788	46.496	47.203	47.913	48.621	49.329	50.037	50.747	51.455	52.163	52.871	53.580	54.288

Tabla N°8: Población Saneada por PEAS.

Año/PEAS	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
PEAS JOSE MARTI	226	228	230	232	234	235	237	239	241	243	245	247	249	251	253	255
PEAS CARAMPANGUE	591	596	601	605	610	615	620	625	630	635	640	645	650	655	660	665
PEAS JANEQUEO	4.928	4.968	5.008	5.048	5.088	5.129	5.170	5.211	5.252	5.293	5.335	5.377	5.419	5.461	5.504	5.547
PEAS SAN CARLOS	5.974	6.022	6.071	6.120	6.169	6.218	6.268	6.317	6.367	6.418	6.468	6.519	6.570	6.621	6.673	6.725
PEAS LOS LAURELES	1.010	1.018	1.027	1.035	1.043	1.052	1.060	1.068	1.077	1.085	1.094	1.102	1.111	1.120	1.128	1.137
PEAS LOS PELUES	7.799	7.862	7.925	7.989	8.053	8.117	8.182	8.247	8.312	8.378	8.444	8.510	8.576	8.643	8.711	8.778
PEAS BRISAS DE LA RIVERA	2.334	2.353	2.372	2.391	2.410	2.430	2.449	2.468	2.488	2.507	2.527	2.547	2.567	2.587	2.607	2.627
PEAS P. AGUIRRE CERDA	4.364	4.399	4.435	4.470	4.506	4.542	4.578	4.614	4.651	4.688	4.725	4.762	4.799	4.836	4.874	4.912
PEAS BOMBERO SOLIZ	63	64	64	65	65	66	66	67	67	68	69	69	70	70	71	71
PEAS NUEVA SEDEÑO	4.560	4.573	4.586	4.599	4.612	4.625	4.639	4.652	4.666	4.679	4.693	4.706	4.720	4.734	4.748	4.762
PEAS JARDIN DEL RIO	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552	552
PEAS ESPAÑA	109	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	118	119	120	121	122
PEAS CALLE CALLE	12.419	12.488	12.558	12.629	12.699	12.770	12.842	12.913	12.985	13.058	13.130	13.204	13.277	13.351	13.425	13.500
PEAS SANTA MARIA	1.107	1.116	1.125	1.134	1.143	1.152	1.161	1.170	1.180	1.189	1.198	1.208	1.217	1.227	1.236	1.246
PEAS BERTOLOTO	175	176	178	179	181	182	184	185	186	188	189	191	192	194	195	197
PEAS BUERAS	38.586	38.864	39.143	39.423	39.704	39.987	40.271	40.556	40.843	41.132	41.422	41.713	42.006	42.301	42.597	42.895
PEAS CHUMPULLO	2.156	2.174	2.191	2.209	2.227	2.244	2.262	2.280	2.298	2.316	2.335	2.353	2.371	2.390	2.408	2.427
PEAS BALMACEDA	3.709	3.739	3.770	3.800	3.830	3.861	3.892	3.922	3.953	3.985	4.016	4.048	4.079	4.111	4.143	4.175
PEAS ECUADOR	6.475	6.527	6.580	6.633	6.686	6.739	6.793	6.847	6.901	6.955	7.010	7.065	7.120	7.176	7.232	7.288
PEAS DON BOSCO	7.226	7.284	7.343	7.402	7.461	7.521	7.581	7.641	7.701	7.762	7.823	7.885	7.946	8.008	8.071	8.134
PEAS SIMPSON	14.837	14.957	15.078	15.199	15.321	15.443	15.566	15.690	15.814	15.939	16.064	16.190	16.317	16.445	16.573	16.702
PEAS MERIDIEN	7.910	7.974	8.039	8.103	8.168	8.233	8.299	8.365	8.431	8.497	8.564	8.632	8.699	8.767	8.835	8.904
PEAS LOS CONQUISTADORES	1.043	1.052	1.060	1.069	1.077	1.086	1.095	1.103	1.112	1.121	1.130	1.139	1.148	1.156	1.165	1.175
PEAS VALDIVIA SUR	9.708	9.786	9.865	9.944	10.024	10.104	10.185	10.265	10.347	10.428	10.510	10.593	10.676	10.759	10.843	10.927
PEAS SAN PABLO	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847	847
PEAS AUSTRAL	938	945	953	961	968	976	984	992	1.000	1.008	1.015	1.023	1.031	1.039	1.048	1.056
PEAS SAN FRANCISCO	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142
PEAS CUT	419	423	426	429	433	436	440	443	447	450	454	457	461	465	468	472
PEAS SAN MARTIN	1.864	1.879	1.894	1.909	1.924	1.940	1.955	1.971	1.986	2.002	2.018	2.034	2.050	2.066	2.082	2.098
PEAS BOSQUE SUR	1.128	1.137	1.146	1.155	1.165	1.174	1.183	1.193	1.202	1.212	1.221	1.231	1.240	1.250	1.260	1.270
PEAS MAHUIZA	1.167	1.177	1.186	1.196	1.205	1.215	1.224	1.234	1.244	1.254	1.264	1.274	1.283	1.294	1.304	1.314
PEAS TORREONES	838	845	852	859	866	873	880	887	894	901	908	915	922	929	936	944
PEAS GUACAMAYO II	4.451	4.487	4.523	4.560	4.596	4.633	4.670	4.707	4.744	4.782	4.819	4.857	4.895	4.933	4.972	5.010
PEAS GUACAMAYO	12.301	12.401	12.501	12.601	12.702	12.804	12.906	13.008	13.111	13.214	13.318	13.423	13.528	13.634	13.740	13.847
PEAS MIRAFLORES	131.672	132.661	133.655	134.653	135.656	136.663	137.676	138.693	139.715	140.743	141.776	142.815	143.858	144.908	145.963	147.024

A continuación, se entrega una tabla informativa en la que se entrega el porcentaje que representa cada PEAS respecto de los caudales totales de aguas servidas para el año 2022.

Tabla N°6: Porcentaje de cada PEAS c/r al caudal de AS y a la población total saneada.

Nombre PEAS	% c/r a Caudal Medio AS	% c/r a Población AS
PEAS JOSE MARTI	0,654%	0,157%
PEAS CARAMPANGUE	0,612%	0,411%
PEAS JANEQUEO	5,190%	3,423%
PEAS SAN CARLOS	6,610%	4,149%
PEAS LOS LAURELES	0,573%	0,702%
PEAS LOS PELUES	4,774%	5,417%
PEAS BRISAS DE LA RIVERA	1,208%	1,621%
PEAS PEDRO AGUIRRE CERDA	2,270%	3,031%
PEAS BOMBERO SOLIZ	0,055%	0,044%
PEAS NUEVA SEDEÑO	3,138%	3,167%
PEAS JARDIN DEL RIO	0,375%	0,383%
PEAS ESPAÑA	0,750%	0,075%
PEAS CALLE CALLE	8,898%	8,626%
PEAS SANTA MARIA	1,457%	0,769%
PEAS BERTOLOTO	0,191%	0,121%
PEAS BUERAS	31,650%	26,801%
PEAS CHUMPULLO	1,303%	1,498%
PEAS BALMACEDA	2,342%	2,576%
PEAS ECUADOR	4,238%	4,497%
PEAS DON BOSCO	4,199%	5,019%
PEAS SIMPSON	9,619%	10,306%
PEAS MERIDIEN	7,223%	5,494%
PEAS LOS CONQUISTADORES	0,516%	0,725%
PEAS VALDIVIA SUR	5,502%	6,743%
PEAS SAN PABLO	0,462%	0,589%
PEAS AUSTRAL	0,517%	0,651%
PEAS SAN FRANCISCO	0,100%	0,098%
PEAS CUT	0,203%	0,291%
PEAS SAN MARTIN	1,192%	1,294%
PEAS BOSQUE SUR	0,798%	0,783%
PEAS MAHUIZA	0,567%	0,811%
PEAS TORREONES	0,399%	0,582%
PEAS GUACAMAYO II	1,784%	3,092%
PEAS GUACAMAYO	6,348%	8,544%
PEAS MIRAFLORES	93,652%	91,456%

Si se suman los porcentajes de las PEAS Miraflores con la PEAS Guacamayo se tiene el 100% del territorio operacional de Aguas Décima, tanto a nivel de consumos como de población saneada.