



Migración Interna en la Región de O'Higgins

CENSO DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 2017

DIRECCIÓN REGIONAL DE O'HIGGINS
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
Enero / 2021

Presentación

La migración interna es un fenómeno que adquiere relevancia al analizar la distribución de la población en un territorio determinado. Los movimientos migratorios pueden tener implicancias demográficas, sociales, culturales y económicas para las personas, comunidades y hogares, tanto en los lugares de origen como en el destino de los migrantes. Al mismo tiempo, la migración interna es un componente que tiene cada vez más peso en la dinámica del crecimiento poblacional a niveles subnacionales, sobre todo a un nivel comunal, además de ser un factor importante en la expansión y diversificación de las principales ciudades del país. La relevancia de los censos de población para el estudio de la migración interna es fundamental, puesto que actualmente es el único instrumento que permite abordar este fenómeno demográfico a escalas inferiores a la regional.

A principios del año 2020, el Subdepartamento de Demografía del Instituto Nacional de Estadísticas (INE), publicó el documento “Migración Interna en Chile, Censo de Población y Vivienda 2017” (INE, 2020), que aborda las principales tendencias de la migración interna del país a partir de los datos obtenidos del último Censo de Población y Vivienda 2017. Dicho documento entregó una primera aproximación al mencionado fenómeno desde dos perspectivas. Por un lado, caracterizando a la población migrante a nivel nacional y, por otro, identificando los principales flujos migratorios internos que se establecen entre las regiones del país.

El presente trabajo retoma los contenidos de dicho documento, reduciendo esta vez el foco de análisis y ofreciendo una caracterización sociodemográfica de los migrantes internos de la Región de O’Higgins, además de describir e identificar los principales flujos migratorios que se establecen hacia y desde sus comunas.

Este estudio se enmarca en un esfuerzo conjunto y colaborativo entre el Subdepartamento de Demografía del INE Central y los diversos INE regionales del país, con el objetivo de producir información relevante para la toma de decisiones. De esta manera, se pone a disposición de la comunidad una herramienta valiosa que contribuye a la revisión y elaboración de políticas públicas relativas a la distribución de la población en sus respectivos territorios.

Índice de Contenidos

Introducción.....	4
Antecedentes metodológicos.....	6
Migración interna en la Región de O´Higgins.....	8
Condición migratoria en las comunas de la Región de O´Higgins.....	10
Flujo migratorio en las comunas de la Región de O´Higgins.....	20
Bibliografía.....	31
Glosario.....	33

Índice de Tablas

Tabla 1: Diferencias en los totales regionales según el manejo de casos sin comuna declarada.....	7
Tabla 2: Origen y destino de la población migrante, O´Higgins, Censo 2017.....	8
Tabla 3: Condición migratoria según región de residencia habitual, Censo 2017.....	9
Tabla 4: Condición migratoria según comuna de residencia habitual, Región de O´Higgins, Censo 2017.....	11
Tabla 5: Flujo migratorio en las comunas de la Región de O´Higgins, Censo 2017.....	21
Tabla 6: Principales comunas o regiones de origen de inmigrantes según porcentajes del total, comunas de la Región de O´Higgins, Censo 2017.....	28
Tabla 7: Principales comunas o regiones de destino de emigrantes según porcentaje del total, comunas de la Región de O´Higgins, Censo 2017.....	30

Índice de Gráficos

Gráfico 1: Tasas de migración neta (x1000), Región de O´Higgins.....	7
Gráfico 3: Índice de masculinidad según condición migratoria. Comunas Región de O´Higgins, Censo 2017.....	13
Gráfico 4: Promedio de edad según condición migratoria. Comunas Región de O´Higgins, Censo 2017.....	16
Gráfico 5: Relación de dependencia demográfica según condición migratoria. Comunas Región de O´Higgins, Censo 2017.....	16
Gráfico 6: Población de 25 años y más por promedio de años de estudio según condición migratoria. Comunas Región de O´Higgins, Censo 2017.....	18
Gráfico 7: Porcentaje de población de 15 años y más de edad, que declaró trabajar la semana anterior al censo, según condición migratoria. Comunas Región de O´Higgins, Censo 2017.....	19
Gráfico 8: Índice de masculinidad de inmigrantes y emigrantes en las comunas de la Región de O´Higgins, Censo 2017.....	25
Gráfico 9: Promedio de edad de inmigrantes y emigrantes en las comunas de la Región de O´Higgins, Censo 2017.....	26

Índice de Ilustraciones

Ilustración 1: Tasas netas de migración (x1.000), comunas de la Región de O´Higgins, Censo 2017.....	22
--	----

Introducción

Desde el punto de vista demográfico la migración interna, es junto con la migración internacional, la mortalidad y la fecundidad, uno de los componentes del cambio poblacional, los que modifican e imprimen dinamismo al tamaño y la estructura de la población. De esta forma, una población en una determinada unidad territorial aumenta o disminuye su magnitud, de acuerdo con el balance de los nacimientos, defunciones y movimientos migratorios (internos e internacionales). En consecuencia, la migración interna tiene una incidencia directa en el *stock* de la población y en su redistribución espacial dentro del territorio, producto de los movimientos de inmigración (entradas) y de emigración (salidas). Así, la migración interna es un insumo importante para la elaboración de las estimaciones y proyecciones de población a nivel regional y comunal, y también para el diseño, ejecución y evaluación de diversos programas y proyectos de desarrollo local que consideran la dinámica demográfica como un insumo relevante para la toma de decisiones.

Ahora bien, el estudio de la migración interna, además de tener importancia desde lo demográfico, también tiene relevancia como fenómeno social, cultural y económico debido a su carácter multifacético y las implicancias que puede generar tanto en los lugares de origen como en el destino de la población que migra. La migración se puede originar a partir de diversos factores, ya sea como una estrategia (personal o familiar) para lograr una mejor calidad de vida, para la obtención de credenciales educativas, un mayor acceso a mercados laborales, la búsqueda de un mejor medioambiente para el asentamiento residencial o como resultado de una decisión forzada debido a desastres naturales.

En consecuencia, el estudio de la migración interna es importante no solo para cuantificar y caracterizar los patrones de asentamiento y la dinámica poblacional dentro de un territorio, sino también para identificar la necesidad de infraestructura y la disponibilidad de servicios en determinadas zonas del país, el acceso a la vivienda, salud y educación, entre otros muchos elementos que pueden incrementar o disminuir su demanda a raíz de los movimientos migratorios de la población y las características sociodemográficas de las personas que migran.

Tomando en consideración el documento publicado por el INE a principios de 2020 “Migración Interna en Chile, Censo de Población y Vivienda 2017” (INE, 2020) -al que en adelante se hará referencia como “documento a nivel nacional”- el presente texto se constituye como un segundo paso dentro del proceso de estudio y caracterización de la migración interna mediante el último censo de población y vivienda realizado en 2017. En este documento se retoma y se profundiza en los elementos presentados en el documento nacional, esta vez disminuyendo la escala de análisis para centrarse en el estudio de la migración interna a niveles comunales.

De esta forma, los diversos INE de regiones, en conjunto con el Subdepartamento de Demografía del INE Central, elaboraron una serie de documentos relativos al fenómeno de la migración interna en cada una de las regiones del país, presentando un análisis tanto de las características de los perfiles migratorios como de los principales flujos que se establecen en las diversas comunas del país. Para este propósito, el análisis del Censo de Población y Vivienda 2017 es fundamental, dado que en la actualidad es el único instrumento que permite medir y caracterizar la migración interna a una escala comunal.

Como se evidenció en el documento nacional, el fenómeno de la migración interna se desenvuelve de distintas formas en las regiones del país. Mientras algunas regiones presentan tasas y saldos positivos de migración, es decir, tendencias atractivas de población, otras tienden a ser expulsoras de migrantes internos. De la misma forma, los perfiles migratorios se comportan de distintas formas dentro de cada región, dado que la proporción de migrantes y no migrantes varía de región a región. Mientras en algunas el porcentaje de residentes habituales que provienen desde otras regiones puede superar el 10% del total, en otras este porcentaje no supera el 5%. Asimismo, la cantidad y volumen de personas que cambian su comuna de residencia dentro de una misma región en algunas regiones, supera ampliamente a los que provienen desde otras regiones del país. En definitiva, cada una de las regiones presenta particularidades al momento de analizar la migración interna, de ahí que para el estudio de esta a niveles comunales sea especialmente necesario abordarla desde la perspectiva particular regional.

En este documento se detalla el análisis de la migración interna dentro de las comunas de la Región de O'Higgins siguiendo una estructura similar a la presentada en el documento nacional. En una primera instancia se retoman los elementos centrales del documento nacional en torno a la Región de O'Higgins y se revisan algunos elementos que son relevantes para el análisis de la migración interna en la región. Posteriormente, se analizan las características demográficas de la población según su comuna de residencia y sus distintos perfiles migratorios, es decir, identificando según sean migrantes inter-regionales (quienes cambian de residencia desde otra región a una comuna de la Región de O'Higgins), los migrantes intra-regionales (cambios de residencia desde una comuna a otra dentro de la Región de O'Higgins) y los no migrantes (personas que no cambian su comuna de residencia).

En una segunda instancia se analizan los flujos migratorios internos que se desarrollan entre las comunas de la Región de O'Higgins, tomando como referencia la matriz de migración de origen y destino resultante del análisis del Censo 2017, así como de los indicadores que se derivan de dicha matriz. De esta forma, este análisis permite identificar las comunas que poseen una tendencia migratoria expulsora o atractiva, según los indicadores obtenidos de dicho análisis, además de identificar los principales flujos migratorios que se establecen entre las comunas de la región.

Antecedentes metodológicos

Gran parte de las consideraciones metodológicas que implica abordar el estudio de la migración interna mediante el censo de población, fueron detalladas en el documento de migración interna a nivel nacional (INE, 2020). En dicho estudio se hizo referencia al concepto de migración interna y su definición, cuáles son las preguntas del cuestionario censal utilizadas para medirla y cómo se definen los distintos perfiles migratorios, entre otros elementos. Sin embargo, para el estudio de la migración interna a nivel comunal es necesario precisar algunos elementos relevantes que marcan diferencia con el documento anterior.

En primer lugar, en cuanto al procesamiento de la información del Censo 2017, referido a la construcción de las variables de comuna de residencia habitual y comuna de residencia anterior (cinco años atrás). Debido a que tales variables toman como referencia la comuna de residencia habitual y anterior (provenientes de las preguntas 10 y 11 del cuestionario censal, respectivamente), las variables región de residencia habitual y región de residencia anterior se construyen como un agregado de las comunas declaradas en ambas preguntas. Ahora bien, dado que existen casos que declaran residir en alguna región en particular, pero no declaran una comuna de esa región, los totales de las matrices de migración regional y comunal difieren entre sí (10.075 casos de diferencia en total). Debido a que, cuando se trabaja a nivel de regiones, en los casos que se declara región, pero no una comuna en particular, sí es posible identificar una condición migratoria, siendo estos considerados dentro del total¹. Sin embargo, cuando se está trabajando a nivel de comunas, no es posible contrastar la comuna de residencia habitual con la comuna de residencia anterior para conocer su condición migratoria, quedando excluidos del análisis.

En cuanto a la construcción de los perfiles migratorios, algunos de los casos que no declaran comuna, pero sí una región, pueden ser clasificados como migrantes inter-regionales, cuando ambas regiones (habitual versus la de residencia hace cinco años atrás) difieren entre sí. Ahora bien, existen casos que no presentan una comuna específica, pero declaran residir en la actualidad en la misma región que hace cinco años atrás, frente a lo que no es posible identificar si corresponden a no migrantes o migrantes intra-regionales y, por lo tanto, quedan excluidos del análisis. Al trabajar a nivel de comunas, todos los casos que declaran región de residencia más no declaran una comuna, quedan fuera del estudio. La diferencia entre trabajar la condición migratoria a nivel de regiones y a nivel de comunas se señala, sin embargo, solo en el grupo de migrantes inter-regionales, mientras que los grupos de no migrantes y migrantes intra-regionales mantienen las mismas cifras tanto al trabajar a un nivel regional como comunal (ver tabla 1).

¹ La única excepción son los casos que no declaran comuna, pero señalan residir en la “Región del Biobío” o en la “Octava Región”, esto debido a la creación de la nueva Región de Ñuble en el año 2018, frente a lo que no es posible identificar si estos casos corresponden a la Región del Biobío o a la Región de Ñuble, la que correspondía a una provincia de la Octava Región en el año 2012.

Tabla 1: Diferencias en los totales regionales según el manejo de casos sin comuna declarada

Región de Residencia Habitual*	Excluye casos sin comuna pero que declaran región (A)				Incluye casos sin comuna que declaran región (B)				Diferencia (A-B)
	Total residentes habituales	Condición migratoria			Total residentes habituales	Condición migratoria			
		No migrantes	Inmigrantes inter-regionales	Inmigrantes intra-regionales		No migrantes	Inmigrantes inter-regionales	Inmigrantes intra-regionales	
Total	15.322.263	12.908.007	949.682	1.464.574	15.329.675	12.908.007	957.094	1.464.574	-7.412
Arica y Parinacota	195.375	174.705	19.380	1.290	195.585	174.705	19.590	1.290	-210
Tarapacá	270.774	225.632	24.562	20.580	270.976	225.632	24.764	20.580	-202
Antofagasta	487.854	436.310	38.479	13.065	488.139	436.310	38.764	13.065	-285
Atacama	253.312	225.745	19.332	8.235	253.424	225.745	19.444	8.235	-112
Coquimbo	666.129	569.578	65.525	31.026	666.557	569.578	65.953	31.026	-428
Valparaíso	1.599.972	1.339.678	132.097	128.197	1.600.793	1.339.678	132.918	128.197	-821
Metropolitana	6.132.855	4.975.480	230.742	926.633	6.134.834	4.975.480	232.721	926.633	-1.979
O'Higgins	810.308	703.234	62.225	44.849	810.665	703.234	62.582	44.849	-357
Maule	926.167	812.721	64.160	49.286	926.601	812.721	64.594	49.286	-434
Ñuble	429.617	377.888	34.214	17.515	429.786	377.888	34.383	17.515	-169
Biobío	1.398.836	1.215.394	77.216	106.226	1.399.390	1.215.394	77.770	106.226	-554
La Araucanía	842.639	725.670	65.726	51.243	843.226	725.670	66.313	51.243	-587
Los Ríos	338.201	291.537	34.348	12.316	338.623	291.537	34.770	12.316	-422
Los Lagos	735.581	636.513	52.661	46.407	735.961	636.513	53.041	46.407	-380
Aysén	88.737	73.405	11.260	4.072	88.851	73.405	11.374	4.072	-114
Magallanes	145.906	124.517	17.755	3.634	146.264	124.517	18.113	3.634	-358

Fuente: INE, Censo 2017

*Notas: Las regiones se construyen como el agregado de comunas. Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Finalmente, cabe destacar que la totalidad de los tabulados utilizados para el análisis de la migración interna y la caracterización de los perfiles migratorios de la población se encuentran disponibles como anexo en formato Excel, a los que se hará referencia cuando corresponda².

² Los tabulados se encuentran disponibles para descarga y consulta en el portal web del INE: <https://www.ine.cl/estadisticas/sociales/demografia-y-vitales>



Migración interna en la Región de O'Higgins

Población residente en 2017 ³ :	810.773
Población residente en 2012 ³ :	798.582
No migrantes:	748.191
Total de inmigrantes:	62.582
Total de emigrantes:	50.391
Tasa de migración interna neta (x1000):	3,0

Según el Censo 2017, la Región de O'Higgins posee una tasa de migración neta positiva de 3,0 por cada mil habitantes, presentando 12.191 residentes habituales más respecto de 2012. Este saldo positivo es el resultado de un total de 62.582 inmigrantes y 50.391 emigrantes durante el período 2012-2017. Esta tasa de migración representa un aumento respecto del Censo 2002 (1,2), siguiendo la tendencia al alza presentada desde el Censo 1992, donde se observa una tasa de migración neta negativa de -0,4 (ver gráfico 1).

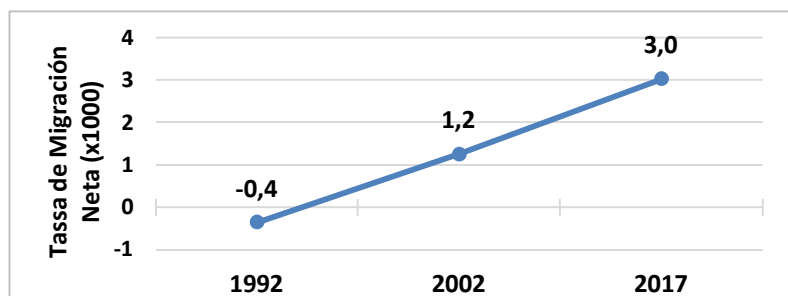
Tabla 2: Origen y destino de la población migrante, Región de O'Higgins, Censo 2017

Región de residencia habitual	Origen inmigrantes (I)	%	Destino emigrantes (E)	%	Saldo (I-E)
Total	62.582	100	50.391	100	12.191
Arica y Parinacota	740	1,2	410	0,8	330
Tarapacá	1.185	1,9	552	1,1	633
Antofagasta	2.139	3,4	906	1,8	1.233
Atacama	1.094	1,7	414	0,8	680
Coquimbo	1.482	2,4	1.253	2,5	229
Valparaíso	5.770	9,2	7.523	14,9	-1.753
Metropolitana	34.829	55,7	24.816	49,2	10.013
Maule	5.048	8,1	5.880	11,7	-832
Ñuble	1.286	2,1	1.060	2,1	226
Biobío	3.337	5,3	2.442	4,8	895
La Araucanía	2.783	4,4	2.520	5	263
Los Ríos	824	1,3	742	1,5	82
Los Lagos	1.296	2,1	1.166	2,3	130
Aysén	355	0,6	285	0,6	70
Magallanes	414	0,7	422	0,8	-8

Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Gráfico 1: Tasas de migración neta (x1000), Región de O'Higgins, Censos 1992-2002-2017



Fuente: INE, Censo 2017

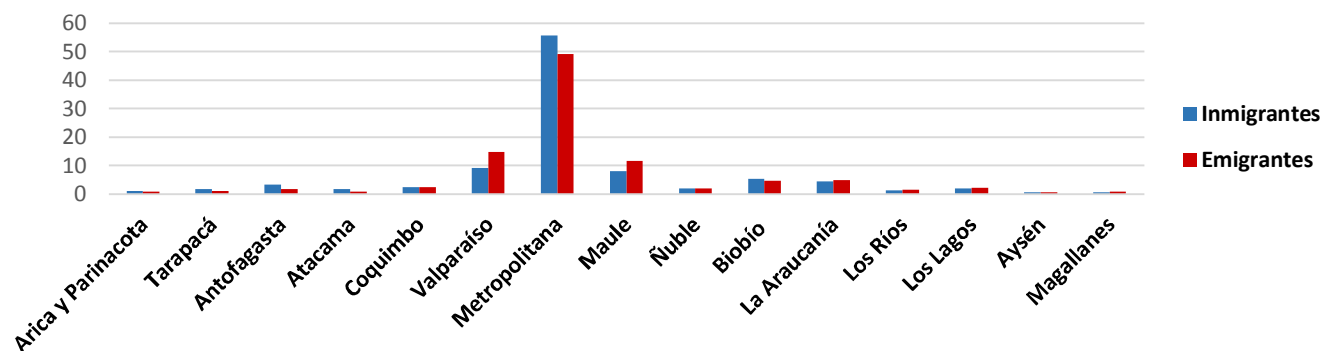
Para el Censo 2017 se contabilizaron 810.773 residentes habituales en la Región de O'Higgins, 62.582 de ellos inmigrantes inter-regionales, representando el 7,7% del total de residentes, la quinta proporción más baja entre las regiones del país. Por otro lado, 748.191 personas son no migrantes regionales, equivalente al 92,3% del total de residentes.

La mayoría de los inmigrantes en la Región de O'Higgins provienen de las regiones Metropolitana (55,7%), Valparaíso (9,2%), Maule (8,1%) y Biobío (5,3%).

Respecto a las principales regiones de destino de los emigrantes de la región, la mayor proporción reside en la Metropolitana, equivalente al 49,2% del total, seguida por las regiones de Valparaíso (14,9%), Maule (11,7%), La Araucanía (5,0%) y Biobío (4,8%).

³ La población residente en 2017 corresponde a las personas que al momento del censo señalaron habitar en la Región de O'Higgins y que en 2012 indicaron residir en otra región del país. La población residente en la región en 2012 corresponde a las personas que señalaron habitar en la región en abril de 2012 y que en 2017 señalan residir en otra región del país. Ambas poblaciones excluyen la población menor de 5 años, las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero, residentes en el extranjero y no aplicables.

Gráfico 2: Origen y destino de la población migrante, Región de O'Higgins (%), Censo 2017



Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

En cuanto a los perfiles migratorios presentes dentro de la región, a partir de la tabla 3 se observa la proporción de población que cambia su residencia entre las comunas de la Región de O'Higgins, equivalente a 44.849 migrantes intra-regionales, lo que representa un 5,5% del total de residentes de la región. De esta forma, se evidencia que gran parte de la migración intra-regional del país se produce dentro de la Región Metropolitana (926.633 de 1.464.574, equivalente al 63,3% del total nacional), mientras que solo un 3% se produce dentro de la Región de O'Higgins.

Tabla 3: Condición migratoria según región de residencia habitual, Censo 2017

Región de residencia habitual	Total	No migrantes		Inmigrantes inter-regionales		Migrantes intra-regionales	
		Población	%	Población	%	Población	%
Total País	15.329.675	12.908.007	84,2	957.094	6,2	1.464.574	9,6
Arica y Parinacota	195.585	174.705	89,3	19.590	10,0	1.290	0,7
Tarapacá	270.976	225.632	83,3	24.764	9,1	20.580	7,6
Antofagasta	488.139	436.310	89,4	38.764	7,9	13.065	2,7
Atacama	253.424	225.745	89,1	19.444	7,7	8.235	3,2
Coquimbo	666.557	569.578	85,5	65.953	9,9	31.026	4,7
Valparaíso	1.600.793	1.339.678	83,7	132.918	8,3	128.197	8,0
Metropolitana	6.134.834	4.975.480	81,1	232.721	3,8	926.633	15,1
O'Higgins	810.665	703.234	86,7	62.582	7,7	44.849	5,5
Maule	926.601	812.721	87,7	64.594	7,0	49.286	5,3
Ñuble	429.786	377.888	87,9	34.383	8,0	17.515	4,1
Biobío	1.399.390	1.215.394	86,9	77.770	5,6	106.226	7,6
La Araucanía	843.226	725.670	86,1	66.313	7,9	51.243	6,1
Los Ríos	338.623	291.537	86,1	34.770	10,3	12.316	3,6
Los Lagos	735.961	636.513	86,5	53.041	7,2	46.407	6,3
Aysén	88.851	73.405	82,6	11.374	12,8	4.072	4,6
Magallanes	146.264	124.517	85,1	18.113	12,4	3.634	2,5

Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables. La población residente de cada región incluye los casos que no declaran comuna de residencia, pero que sí declaran región. Producto de la creación de la nueva Región de Ñuble en el año 2018, la Región del Biobío excluye a las personas que no declararon comuna de residencia habitual, pero declararon residir en "Biobío" o en la "Octava Región".

En la Región de O'Higgins gran parte de la población se concentra en la comuna de Rancagua, la capital regional, que alberga a más de un cuarto de la población residente total de la región, representando una gran importancia como polo comercial y financiero. La región tiene dos importantes vocaciones productivas, por una parte, la minería del cobre en la comuna de Machalí y, por otra parte, una importante vocación agrícola que se observa en las distintas comunas que integran el valle de Colchagua y el valle del Cachapoal, que favorecen la producción vitivinícola, de frutales y de hortalizas. En la Provincia de Cardenal Caro, que representa principalmente la zona costera de la región, destaca la comuna de Pichilemu por sus atractivos turísticos, ligados principalmente al deporte marítimo del surf.

Condición migratoria en las comunas de la Región de O'Higgins

La mayoría de las comunas de la Región de O'Higgins mantienen una tendencia migratoria semejante a la observada a nivel regional, es decir, una mayor proporción de población no migrante, seguida por el grupo de migrantes inter-regionales y en menor medida por el grupo de migrantes intra-regionales. A partir de la tabla 4 se observa que solo en 3 de las 33 comunas la población no migrante no supera el 80,0%, donde las comunas de Pichilemu (76,7%), Navidad (76,0%) y Machalí (72,6%) registran las mayores proporciones de residentes habituales que no migran durante el período. Por otro lado, las comunas de Chimbarongo (90,4%), Peumo (90,2%) y Quinta de Tilcoco (89,7%) son las que poseen la mayor proporción de no migrantes.

En cuanto a las comunas con una mayor proporción de inmigrantes provenientes desde otras regiones del país, la comuna de Navidad es la que registra el porcentaje más alto con 22,1%, equivalente a 1.250 personas, Le siguen Pichilemu con 17,4% (2.453 personas) y Litueche con 13,6% (762 personas). En último lugar, se encuentra Palmilla con 5,4%, equivalente a 603 inmigrantes desde otras regiones.

Finalmente, en 2 comunas el porcentaje de residentes que provienen de otras comunas de la región supera el 10%, con Machalí (16,1%) y Olivar (10,6%), registrando la mayor proporción. Le siguen las comunas de Coinco (9,8%), y Codegua (8,9%). Por otro lado, Navidad (1,9%), Las Cabras (3,2%) y Paredones (3,2%) son las comunas con una menor proporción de inmigrantes provenientes desde otras comunas de la Región de O'Higgins.

Tabla 4: Condición migratoria según comuna de residencia habitual, Región de O'Higgins, Censo 2017

Comuna de residencia habitual	Condición Migratoria						
	Total residentes habituales	No migrantes		Migrantes inter-regionales		Migrantes intra-regionales	
Total Región O'Higgins	810.308	703.234	86,8	62.225	7,7	44.849	5,5
Rancagua	215.092	189.835	88,3	15.622	7,3	9.635	4,5
Codegua	11.565	9.831	85,0	707	6,1	1.027	8,9
Coinco	6.640	5.539	83,4	448	6,7	653	9,8
Coltauco	17.455	15.345	87,9	1.145	6,6	965	5,5
Doñihue	18.514	15.811	85,4	1.071	5,8	1.632	8,8
Graneros	29.344	25.161	85,7	1.945	6,6	2.238	7,6
Las Cabras	21.544	18.399	85,4	2.458	11,4	687	3,2
Machalí	45.721	33.211	72,6	5.160	11,3	7.350	16,1
Malloa	11.957	10.497	87,8	698	5,8	762	6,4
Mostazal	22.517	19.541	86,8	1.824	8,1	1.152	5,1
Olivar	12.139	10.118	83,4	735	6,1	1.286	10,6
Peumo	12.791	11.536	90,2	742	5,8	513	4,0
Pichidegua	17.344	15.353	88,5	1.275	7,4	716	4,1
Quinta de Tilcoco	11.513	10.332	89,7	673	5,8	508	4,4
Rengo	52.154	46.769	89,7	3.331	6,4	2.054	3,9
Requínoa	24.425	21.003	86,0	1.430	5,9	1.992	8,2
San Vicente	41.827	36.841	88,1	3.470	8,3	1.516	3,6
Pichilemu	14.129	10.832	76,7	2.453	17,4	844	6,0
La Estrella	2.693	2.248	83,5	291	10,8	154	5,7
Litueche	5.608	4.636	82,7	762	13,6	210	3,7
Marchihue	6.389	5.593	87,5	486	7,6	310	4,9
Navidad	5.650	4.293	76,0	1.250	22,1	107	1,9
Paredones	5.466	4.821	88,2	469	8,6	176	3,2
San Fernando	65.485	58.264	89,0	4.756	7,3	2.465	3,8
Chépica	13.432	12.038	89,6	925	6,9	469	3,5
Chimbarongo	31.583	28.554	90,4	1.932	6,1	1.097	3,5
Lolol	6.171	5.457	88,4	503	8,2	211	3,4
Nancagua	15.737	13.893	88,3	976	6,2	868	5,5
Palmilla	11.208	9.944	88,7	603	5,4	661	5,9
Peralillo	9.972	8.787	88,1	732	7,3	453	4,5
Placilla	7.726	6.900	89,3	428	5,5	398	5,2
Pumanque	3.090	2.666	86,3	307	9,9	117	3,8
Santa Cruz	33.427	29.186	87,3	2.618	7,8	1.623	4,9

Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

En cuanto al sexo, la población no migrante es el único grupo que posee una mayor preponderancia de mujeres (50,9%) que hombres (49,1%). En el gráfico 3 se puede revisar el índice de masculinidad para las comunas de la Región de O'Higgins. En barras horizontales se muestran el índice de masculinidad de no migrantes (barra azul), migrantes inter-regionales (barra roja) y migrantes intra-regionales (barra amarilla), donde las barras que superan a 100 corresponden a comunas con más hombres que mujeres, mientras las que se encuentran debajo de 100 son aquellas donde hay más mujeres. Entre las comunas con una mayor proporción de mujeres no migrantes, están Rancagua, con 92,8 hombres por cada 100 mujeres; San Fernando, con 93,1 hombres por cada 100 mujeres; Rengo, con 94,0 hombres por cada 100 mujeres; y Santa Cruz, con 94,5 hombres por cada 100 mujeres. En el otro extremo,

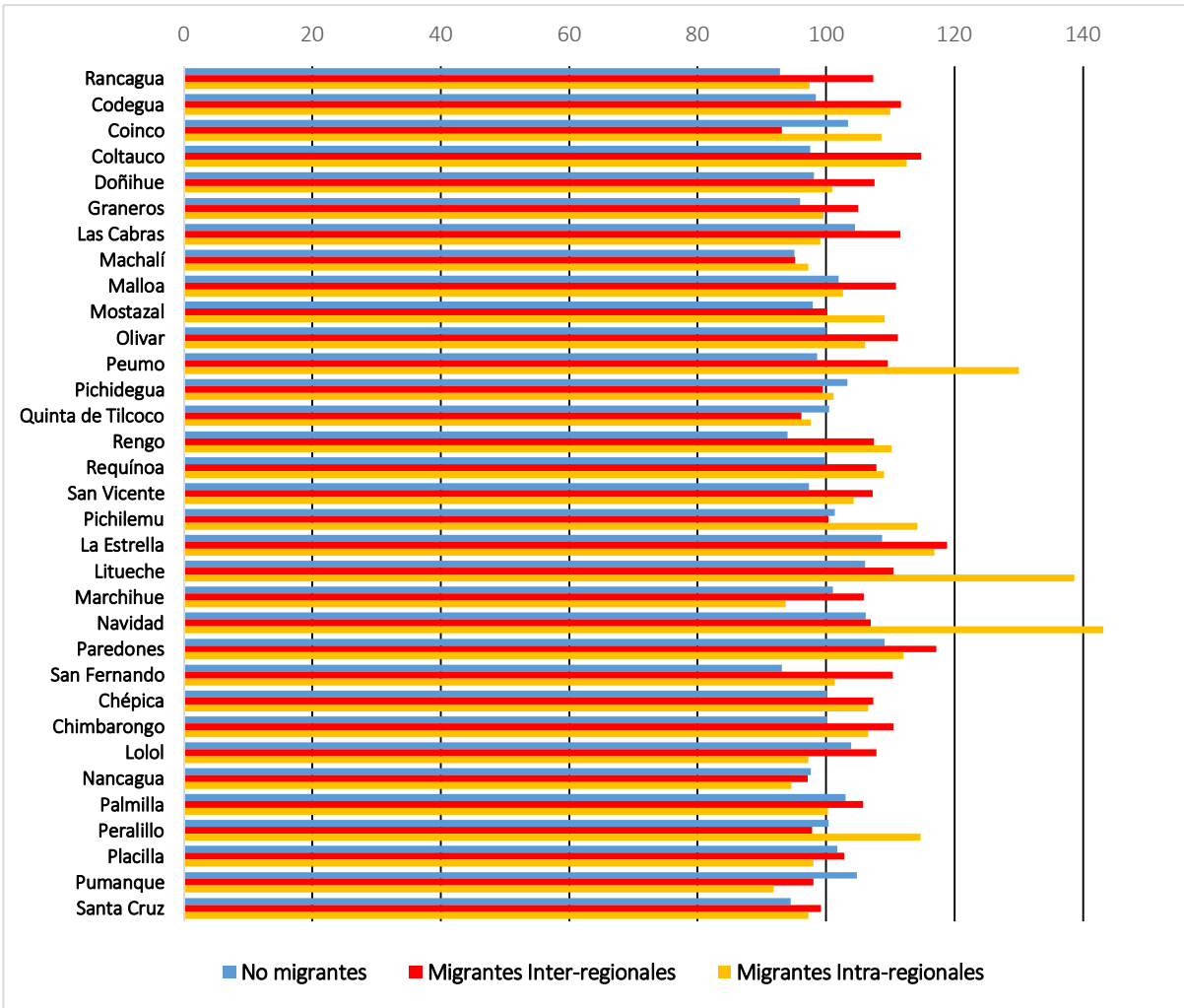
las comunas donde se observa una mayor cantidad de hombres que mujeres entre los no migrantes son Paredones (109,2 hombres por cada 100 mujeres), y La Estrella (108,7 hombres por cada 100 mujeres).

En la población migrante se observa una tendencia principalmente masculina, sobre todo entre los migrantes inter-regionales, con un índice de masculinidad que da cuenta de 105,5 hombres por cada cien mujeres. En el gráfico 3 se aprecia que las comunas donde los migrantes provenientes de otras regiones tienen un índice de masculinidad más elevado (superior a los 110 hombres por cada 100 mujeres) son La Estrella (118,8), Paredones (117,1) y Coltauco (114,8).

Respecto a los migrantes inter-regionales, en 8 comunas se observa una mayor cantidad de mujeres que hombres provenientes de otras regiones, destacando Coinco y Machalí con 93,1 y 95,2 hombres por cada 100 mujeres, respectivamente.

En cuanto a los migrantes intra-regionales, el índice de masculinidad tiende a acercarse a 100 con una leve preponderancia de hombres. En total, 22 comunas muestran mayor cantidad de hombres y en 11 comunas hay una mayor cantidad de migrantes intra-regionales mujeres. Los casos más representativos de esta última categoría son Pumanque y Marchihue, donde se observan aproximadamente 91,8 y 93,8 hombres por cada 100 mujeres, respectivamente. En el polo opuesto, están Navidad (143,2), Litueche (138,6) y Peumo (130,0) donde se aprecia una mayor tendencia migratoria de hombres que mujeres entre los migrantes provenientes de otras comunas de la Región de O'Higgins.

Gráfico 2: Índice de Masculinidad según condición migratoria. Comunas Región de O'Higgins, Censo 2017



Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Al observar la edad de los perfiles migratorios, el gráfico 4 da cuenta que la población no migrante de la Región de O'Higgins tiende a acercarse a los 40 años en promedio. Las comunas con un promedio de edad más alto son Navidad (47,3 años), Pumanque (45,7 años) y Paredones (45,4 años), mientras que Graneros y Machalí (ambas con 37,6 años) y Requínoa (38,4 años) son las comunas con menor promedio de edad entre los no migrantes. Los migrantes intra-regionales tienen el perfil migratorio con menor promedio de edad, alcanzando los 32,7 años. Dentro de este grupo, la comuna de Rancagua es la que tiene el promedio de edad más bajo con 31,6 años. Le siguen las comunas de Graneros y Quinta de Tilcoco (ambas con 31,7 años). La comuna de Paredones presenta el promedio de edad más alto entre los migrantes provenientes de otras regiones, con 37,2 años. En segundo lugar, se ubican las comunas de Pichilemu y La Estrella, con promedios de 36,9 años en ambos casos.

En cuanto a los migrantes inter-regionales su promedio de edad es de 34,6 años. La comuna donde los migrantes provenientes de otras comunas tienen mayor edad es Pumanque con 40,7 años. Le siguen las comunas de Navidad

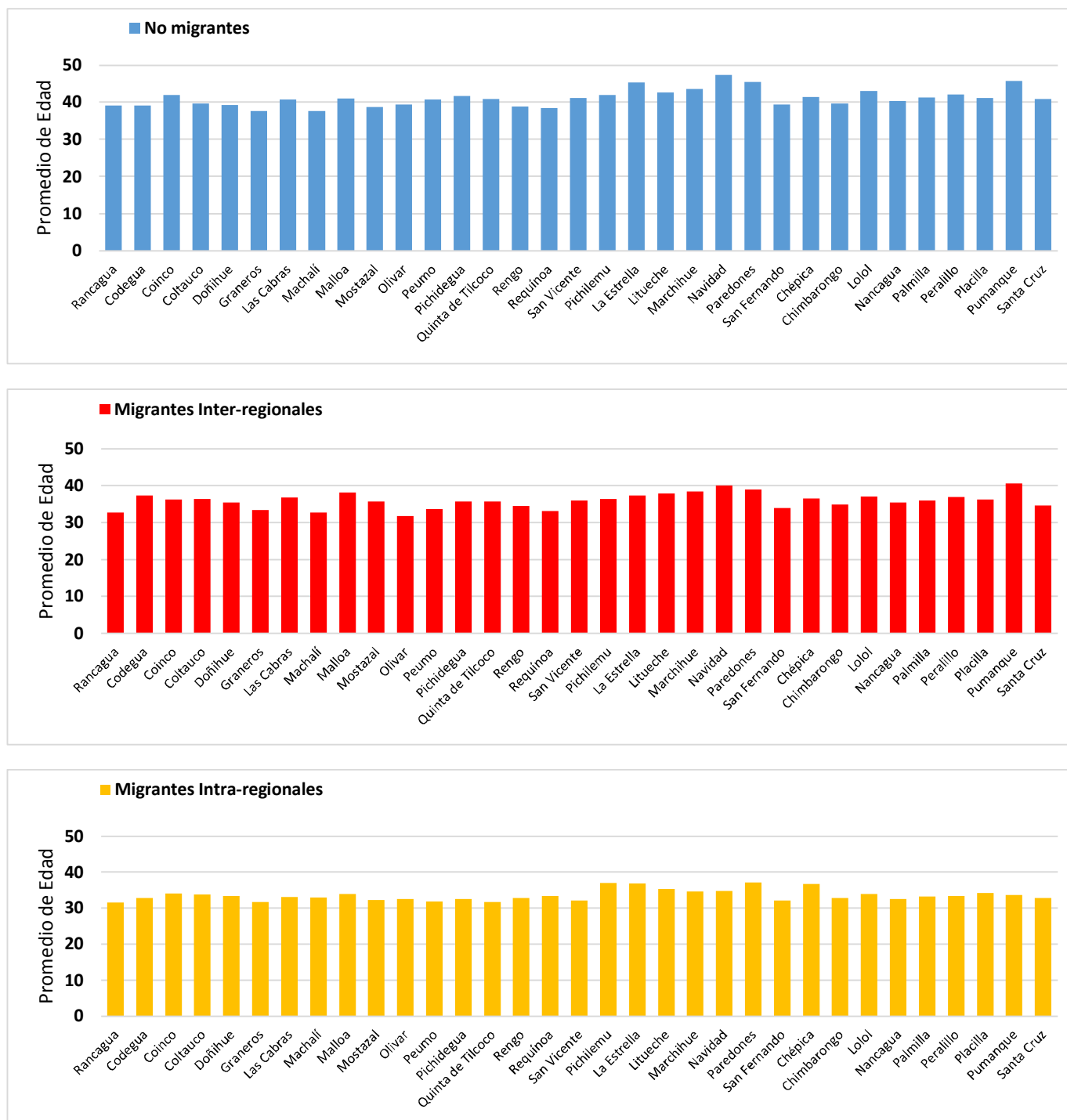
(40,1 años), Paredones (38,9 años) y Marchihue (38,5 años). Por otro lado, la comuna de Olivar presenta el promedio de edad más bajo entre los migrantes inter-regionales con 31,8 años, seguida por la comuna de Machalí (32,7 años).

La edad tiene relación con el índice de dependencia demográfica, indicador que relaciona al grupo de personas potencialmente dependientes (menores de 15 años y mayores de 64 años) con el grupo de potencialmente activos (15 a 64 años). Este indicador guarda una estrecha relación con la migración, en tanto a que la población activa más joven tiende a desplazarse más que el otro grupo. Navidad es la comuna con mayor promedio de edad en los no migrantes, con 58,2 potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activos, seguida de La Estrella donde esta relación se sitúa en 51,2 potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activos, mientras que Requínoa es la comuna con la relación de dependencia demográfica más baja con 37,0 potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activos (ver gráfico 5).

Continuando con la relación de dependencia, para los migrantes inter-regionales, se observa que las comunas con el valor más alto son Pumanque con 44,1 potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activos y Placilla con 38,5 potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activos. La comuna donde los migrantes provenientes de otras regiones tienen la relación de dependencia más baja es Rancagua, con 23,0 personas potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activas.

En el caso de los migrantes intra-regionales de la Región de O'Higgins, se tiene que las comunas con la dependencia demográfica más alta son Quinta de Tilcoco con 39,9 potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activos, seguida de Chépica con 39,6 potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activos. Por el contrario, aquellas comunas con la dependencia demográfica más baja son Rancagua con 24,8 potenciales dependientes por cada 100 potencialmente activos y Litueche con 25,0 por cada 100.

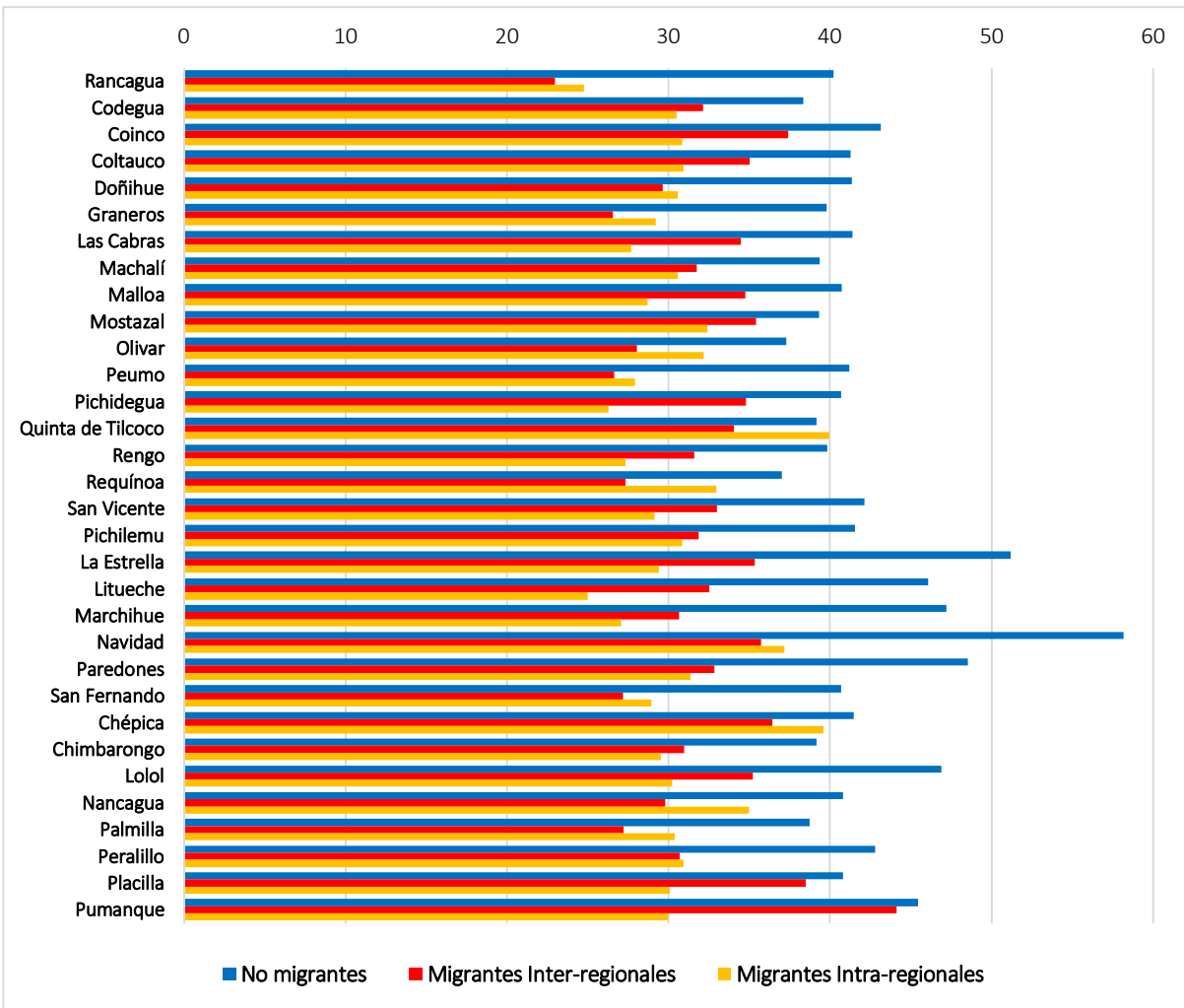
Gráfico 3: Promedio de edad según condición migratoria. Comunas Región de O'Higgins, Censo 2017



Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Gráfico 4: Relación de dependencia demográfica según condición migratoria. Comunas Región de O'Higgins, Censo 2017



Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

En cuanto a la educación, se puede sintetizar el análisis mediante el promedio de años de estudio de la población, indicador que da cuenta de la cantidad de años cursados en el nivel educativo más alto alcanzado. En el gráfico 6 se aprecia el promedio de años de estudio de la población de 25 años o más de edad⁴, según condición migratoria, en barras horizontales para los no migrantes (barra azul), migrantes inter-regionales (barra roja) y migrantes intra-regionales (barra amarilla).

Las personas que migran presentan una mayor escolaridad que las no migrantes, esto se aprecia en el gráfico 6, donde las barras más cortas se ubican entre los no migrantes, con 12 comunas con una escolaridad menor a 9 años

⁴ Si bien existen excepciones, el corte de 25 años o más para el análisis de la escolaridad permite indagar en el nivel de estudio de la población al momento en que se espera que la mayoría de las personas hayan completado su etapa formativa educacional. Esto permite minimizar el efecto que puede tener en el cálculo del promedio de años de estudio las personas que aún se encuentran en etapa escolar o cursando estudios.

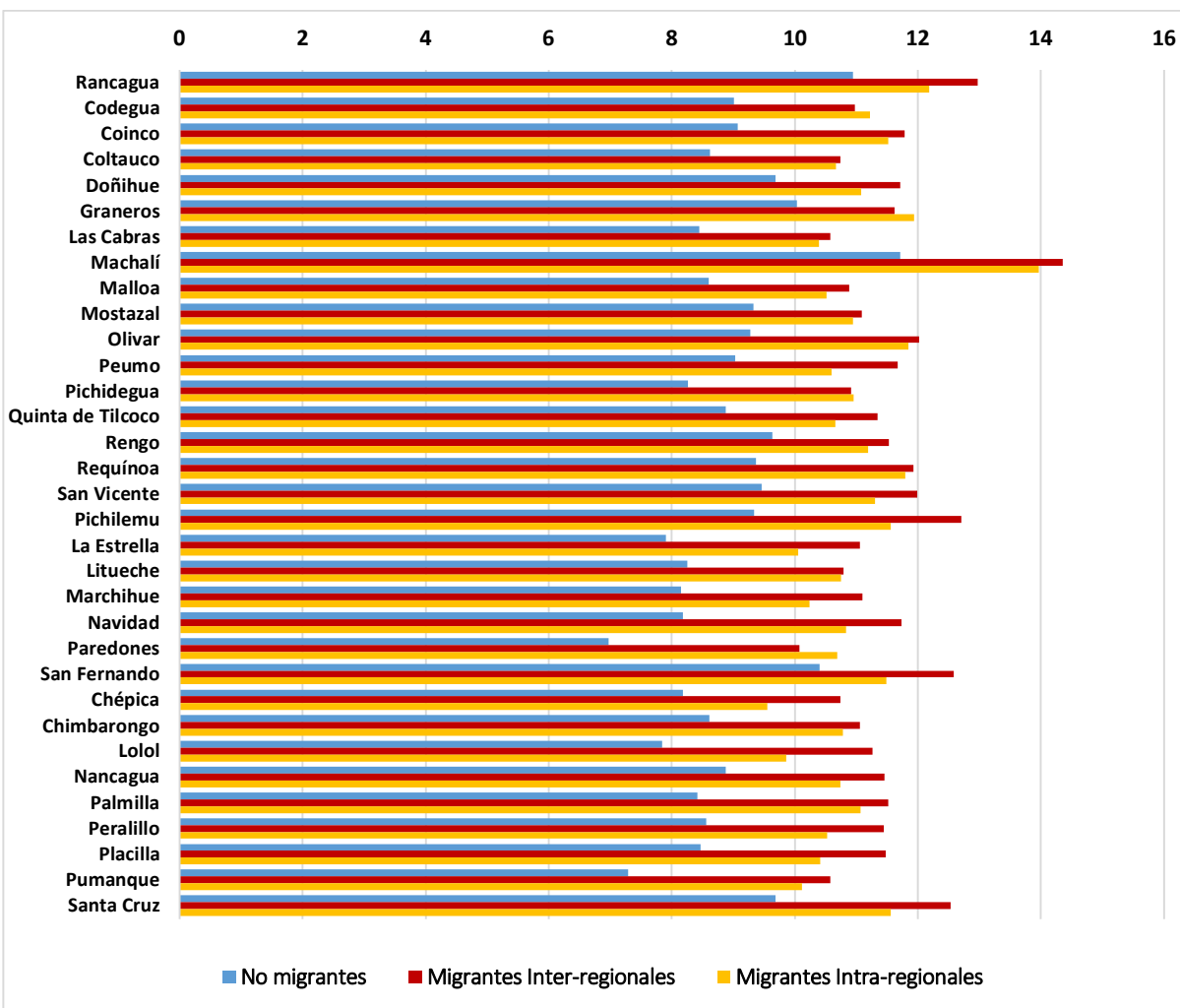
promedio, mientras que para las personas migrantes inter-regionales ninguna comuna tiene una escolaridad promedio menor a 10 años y en el caso de los migrantes intra-regionales, 2 comunas presentan una escolaridad promedio menor a 10 años.

En específico, de las comunas donde los no migrantes tienen menor escolaridad destaca Paredones con 7,0 años promedio de estudios, mientras que para el caso de las personas migrantes inter-regionales también destaca Paredones con 10,0 años de estudio en promedio.

Por otro lado, el promedio de años de estudio para los migrantes intra-regionales es de 11,9 años, destacándose Machalí con 14,0 años promedio de estudios y Rancagua con 12,2 años. Las comunas con menor escolaridad promedio para migrantes intra-regionales son Chépica y Lolol con 9,6 y 9,9 años promedio de estudios, respectivamente.

En el caso de los migrantes inter-regionales existen 15 comunas donde la escolaridad supera el promedio de 11 años de estudio, destacándose Machalí con 14,4 años promedio de estudios, Rancagua 13,0 años y Pichilemu 12,7 años.

Gráfico 5: Población de 25 años y más por promedio de años de estudio según condición migratoria. Comunas Región de O'Higgins, Censo 2017



Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables. Se excluyen los casos que no declaran nivel educativo o máximo curso alcanzado.

Respecto a la situación laboral, si bien el Censo 2017 tiene limitaciones para dar cuenta del estudio de la ocupación y el empleo, puesto que no tiene como objetivos elaborar tasas de desocupación o desempleo, como otras fuentes (por ejemplo, la Encuesta Nacional del Empleo), entendiendo la relación que guarda el empleo con la migración (INE, 2020) se sintetizó el análisis mediante la distribución porcentual de la población de 15 años y más que declaró tener empleo en la semana anterior al censo⁵. De esta forma, se destaca que los no migrantes tienen la mayor proporción de personas que declararon estar trabajando (86,9%). El gráfico 7 muestra el porcentaje de personas que declararon trabajar la semana anterior al censo, según condición migratoria, en barras horizontales para los no migrantes (barra azul), migrantes inter-regionales (barra roja) y migrantes intra-regionales (barra amarilla).

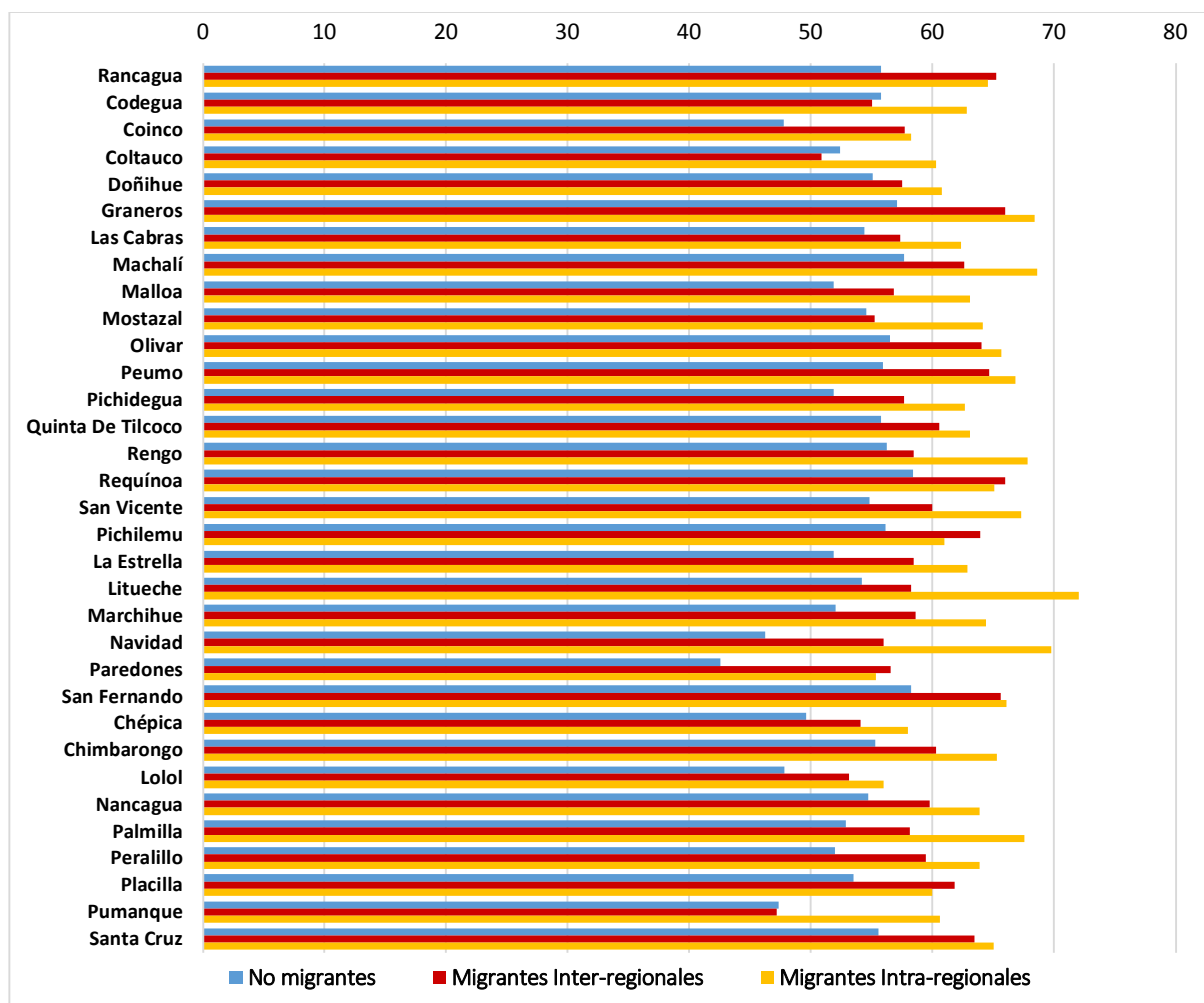
⁵ Categorías 1, 2 y 3 de la pregunta 17 del cuestionario censal 2017.

En cuanto a los no migrantes, 27 comunas tienen 50% o más personas que trabajaron la semana anterior al censo, destacando Requínoa con 58,4%, San Fernando con 58,2% y Machalí con 57,7%. Por el contrario, aquellas con el porcentaje más bajo son Paredones (42,6%), Navidad (46,2%) y Pumanque (47,3%).

En el caso de los migrantes inter-regionales, 32 comunas tienen 50% o más personas que trabajaron la semana anterior al censo, siendo las más altas Graneros (66,0%), Requínoa (66,0%) y San Fernando (65,6%). Aquellas con menor proporción de personas que declararon trabajar la semana anterior al censo son Pumanque (47,2%), Coltauco (50,9%) y Lolol (53,1%).

Finalmente, en el caso de los migrantes intra-regionales, todas las comunas de la región presentan un 55% o más personas que trabajaron la semana anterior al censo, destacando Litueche (72,1%), Navidad (69,8%) y Machalí (68,6%). Las comunas con menor porcentaje son Paredones, Lolol y Chépica con 55,3%, 56,0% y 58,0%, respectivamente.

Gráfico 6: Porcentaje de población de 15 años y más de edad, que declaró trabajar la semana anterior al censo, según condición migratoria. Comunas Región de O'Higgins, Censo 2017



Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Flujo migratorio en las comunas de la Región de O'Higgins

La Región de O'Higgins presenta una tasa de migración neta positiva, lo que da cuenta de un aumento de población en la región a causa de los movimientos migratorios internos que se han registrado durante el período de observación. A nivel comunal el 84,8% de las comunas presentan saldos y tasas positivas de migración, lo que muestra una tendencia atractiva de población, tanto desde otras comunas de la Región de O'Higgins como desde otras regiones del país. A partir de la tabla 5 se observa que 28 comunas presentan un saldo migratorio positivo, destacando Machalí y Pichilemu como aquellas en donde se aprecia el mayor incremento neto, equivalente a 7.169 y 1.610 personas, respectivamente. Le siguen las comunas de Mostazal con un saldo positivo de 1.229 personas y Graneros (1.117).

Por otro lado, 5 comunas de la Región de O'Higgins tienden a perder población presentando saldos migratorios negativos. La comuna de Rancagua obtiene el menor saldo migratorio con una pérdida de 7.045 personas. En cuanto a las otras comunas que presentan mayores pérdidas de población destacan San Fernando (-638) y Placilla (-255).

Con frecuencia los saldos migratorios se pueden ver influenciados por el tamaño de la población de una comuna, dando cuenta de la diferencia absoluta entre las personas que ingresan y las que salen debido a los movimientos migratorios. De ahí que los saldos migratorios no sean siempre el indicador adecuado para explicar la intensidad o la magnitud de la migración en el tamaño de una población, ni para realizar comparaciones entre diversas comunas. En este sentido, las tasas de migración son un indicador resumen que, de forma relativa, permiten analizar el impacto que tienen los movimientos migratorios y que permiten identificar la cantidad de población que gana o pierde una comuna por cada mil habitantes residentes en ella, en cada uno de los años comprendidos en el período de observación, posibilitando comparar y contrastar el efecto de la migración interna entre las comunas de la región.

La tabla 5 contiene el flujo migratorio comunal. En la última columna se destaca en rojo la tasa de migración neta cuando es negativa y en azul cuando es positiva. A partir de la tabla se observa que la comuna de Machalí presenta la mayor tasa neta de migración, con un incremento de 34,0 personas por cada mil habitantes. En segundo lugar, se ubica Navidad con una tasa de migración de 32,7 personas por cada mil habitantes. Les siguen las comunas de Pichilemu, con una tasa migratoria de 24,2, y Coinco, con 11,7 personas por cada mil habitantes.

Con tasas relativamente neutrales (cercas a cero y que no superan el 10,0), se encuentran las comunas de Santa Cruz, Quinta de Tilcoco, Rengo, Peralillo, Marchihue, La Estrella, Chimbarongo, Codegua, Malloa, Palmilla, San Vicente, Chépica, Olivar, Lolol, Pichidegua, Nancagua, Coltauco, Graneros, Pumanque, Doñihue, Requínoa, Litueche y Las Cabras.

Por otro lado, entre las comunas con las menores tasas de migración sobresalen Placilla, Rancagua y Peumo, con tasas de -6,5, -6,4 y -3,1 personas por cada mil habitantes, respectivamente.

Tabla 5: Flujo migratorio en las comunas de la Región de O'Higgins, Censo 2017

Comuna de residencia habitual	Población residente en 2017	Población residente en 2012	No migrantes	Inmigrantes	Emigrantes	Saldo de migración	Tasas de migración (x 1000)		
							Inmigración	Emigración	Migración Neta
Total Región O'Higgins	810.308	798.137	703.234	107.074	94.903	12.171	26,6	23,6	3,0
Rancagua	215.092	222.137	189.835	25.257	32.302	-7.045	23,1	29,6	-6,4
Codegua	11.565	11.397	9.831	1.734	1.566	168	30,2	27,3	2,9
Coinco	6.640	6.264	5.539	1.101	725	376	34,1	22,5	11,7
Coltauco	17.455	16.807	15.345	2.110	1.462	648	24,6	17,1	7,6
Doñihue	18.514	17.762	15.811	2.703	1.951	752	29,8	21,5	8,3
Graneros	29.344	28.227	25.161	4.183	3.066	1.117	29,1	21,3	7,8
Las Cabras	21.544	20.503	18.399	3.145	2.104	1.041	29,9	20,0	9,9
Machalí	45.721	38.552	33.211	12.510	5.341	7.169	59,4	25,4	34,0
Malloa	11.957	11.769	10.497	1.460	1.272	188	24,6	21,4	3,2
Mostazal	22.517	21.288	19.541	2.976	1.747	1.229	27,2	16,0	11,2
Olivar	12.139	11.881	10.118	2.021	1.763	258	33,7	29,4	4,3
Peumo	12.791	12.989	11.536	1.255	1.453	-198	19,5	22,5	-3,1
Pichidegua	17.344	16.838	15.353	1.991	1.485	506	23,3	17,4	5,9
Quinta de Tilcoco	11.513	11.445	10.332	1.181	1.113	68	20,6	19,4	1,2
Rengo	52.154	51.833	46.769	5.385	5.064	321	20,7	19,5	1,2
Requínoa	24.425	23.321	21.003	3.422	2.318	1.104	28,7	19,4	9,2
San Vicente	41.827	41.081	36.841	4.986	4.240	746	24,1	20,5	3,6
Pichilemu	14.129	12.519	10.832	3.297	1.687	1.610	49,5	25,3	24,2
La Estrella	2.693	2.661	2.248	445	413	32	33,2	30,9	2,4
Litueche	5.608	5.338	4.636	972	702	270	35,5	25,7	9,9
Marchihue	6.389	6.320	5.593	796	727	69	25,1	22,9	2,2
Navidad	5.650	4.796	4.293	1.357	503	854	52,0	19,3	32,7
Paredones	5.466	5.485	4.821	645	664	-19	23,6	24,3	-0,7
San Fernando	65.485	66.123	58.264	7.221	7.859	-638	21,9	23,9	-1,9
Chépica	13.432	13.172	12.038	1.394	1.134	260	21,0	17,1	3,9
Chimbarongo	31.583	31.192	28.554	3.029	2.638	391	19,3	16,8	2,5
Lolol	6.171	6.004	5.457	714	547	167	23,5	18,0	5,5
Nancagua	15.737	15.174	13.893	1.844	1.281	563	23,9	16,6	7,3
Palmilla	11.208	11.012	9.944	1.264	1.068	196	22,8	19,2	3,5
Peralillo	9.972	9.875	8.787	1.185	1.088	97	23,9	21,9	2,0
Placilla	7.726	7.981	6.900	826	1.081	-255	21,0	27,5	-6,5
Pumanque	3.090	2.966	2.666	424	300	124	28,0	19,8	8,2
Santa Cruz	33.427	33.425	29.186	4.241	4.239	2	25,4	25,4	0,0

Fuente: INE, Censo 2017.

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Índices de Calidad de Vida Urbana⁶ de la región. En cuanto a Navidad, ubicada en la zona costera, se ha destacado como un incipiente punto turístico y su cercanía con las regiones de Valparaíso y Metropolitana podría estar incidiendo en una mayor atracción de residentes durante los últimos años.

En cuanto a los focos de expulsión migratoria, no se logra evidenciar un único dentro de la región, sino que más bien estos se encuentran distribuidos, observándose que Placilla, en la zona centro-sur de la región, es la comuna con la mayor tasa negativa de migración, es decir, presenta una tendencia expulsora. Le siguen Rancagua, en la zona norte de la región colindante con la Región Metropolitana; Peumo en la zona central, San Fernando en la zona sur y Paredones en el límite sur-poniente de la región.

Por último, es relevante para el análisis considerar el importante flujo de inmigrantes internacionales que ha llegado a residir al país durante los últimos años, muchos de los cuales no logran ser captados en el período de observación (cinco años previos al censo). La mayoría de los inmigrantes internacionales residen en las comunas de la Región Metropolitana, sin embargo, hay un contingente importante de personas extranjeras que han llegado a residir a la Región de O'Higgins durante los últimos años, en particular en Rancagua (INE-DEM, 2020).

En el marco de este estudio, a continuación, se presenta una breve caracterización según el sexo y la edad de los inmigrantes y emigrantes de cada comuna en la Región de O'Higgins. Es importante señalar que tal como se hizo referencia en el documento nacional, la migración interna puede originar efectos de “rejuvenecimiento” o “envejecimiento” y también una “masculinización” o “feminización” en la población cuando estos movimientos presentan una determinada selectividad migratoria, (por ejemplo, atraer personas jóvenes y expulsar población de mayor edad, lo que implicaría que la composición etaria de la población tendería a rejuvenecer). Sin embargo, los indicadores presentados a continuación no permiten abordar los cambios que la migración puede tener en la composición de la población, puesto que para encarar el “efecto composicional” de la migración existen procedimientos y metodologías particulares⁷ que no serán abordadas en este documento. De esta forma, los indicadores analizados permiten describir y comparar, mediante dos indicadores sintéticos, el índice de masculinidad y el promedio de edad, cómo son las personas inmigrantes y emigrantes en cada comuna de la región, pero no realizar un análisis respecto a cómo dicha selectividad migratoria puede modificar la composición poblacional en cada comuna.

Como se observa en el gráfico 8, mediante el índice de masculinidad gran parte de las comunas de la región presentan una mayor cantidad de hombres que de mujeres, tanto en el grupo de inmigrantes como de emigrantes, a excepción de Machalí, Quinta de Tilcoco, Nancagua, Pumanque y Santa Cruz que tienden a registrar una mayor cantidad de mujeres en sus inmigrantes, y de Coinco, Coltauco, Olivar, Pichidegua, La Estrella, Marchihue, Chimbarongo, Lolol, Palmilla, Peralillo y Placilla que presentan una mayor cantidad de mujeres en sus emigrantes.

En cuanto al resto de las comunas, en 22 de ellas se observa un índice de masculinidad más alto entre sus inmigrantes que en el grupo de emigrantes. Las más significativas son La Estrella donde el índice se situó en 118,1 hombres por

⁶ Para más detalles sobre el estudio de Índices de Calidad de Vida Urbana revisar ICVU 2017, 2018 y 2019.

⁷ Para más detalles sobre el estudio de los efectos de la migración interna en la composición poblacional revisar Rodríguez & Rowe (2018), Rodríguez (2017, 2019).

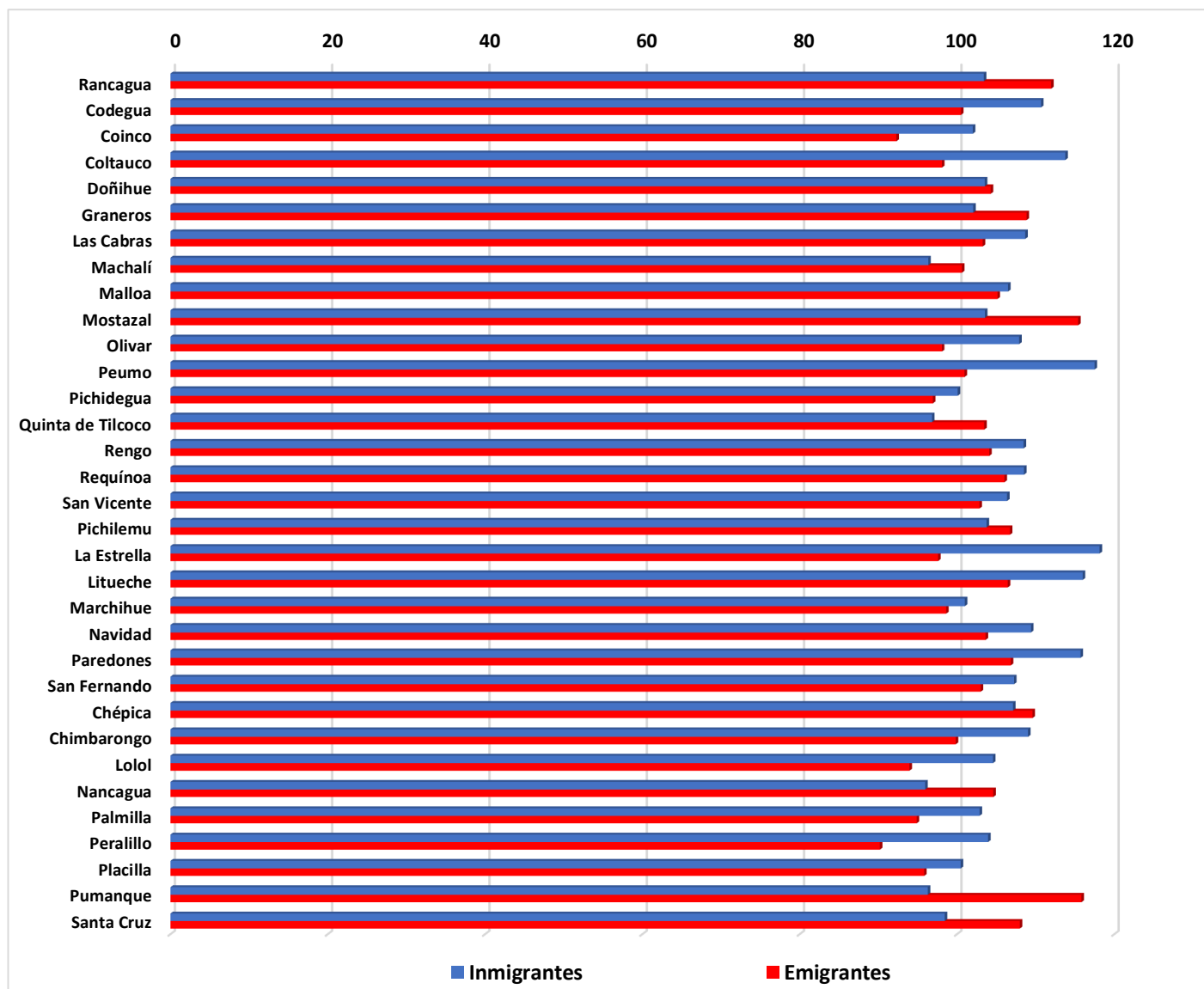
cada 100 mujeres, Peumo (117,5), Litueche (116,0), Paredones (115,7) y Coltauco (113,8) que presentan los índices de masculinidad más altos entre sus inmigrantes.

En 11 comunas se observa que los índices de masculinidad son más altos entre sus emigrantes en comparación al visto en sus inmigrantes. En este grupo destacan las comunas de Pumanque (115,8), Mostazal (115,4), Rancagua (112,0), Chépica (109,6) y Graneros (108,9) que registran los índices de masculinidad más altos entre sus emigrantes.

En cuanto a la edad de inmigrantes y emigrantes (ver gráfico 9) se observa que, en todas las comunas de la Región de O'Higgins, los inmigrantes tienden a registrar un mayor promedio de edad. En las comunas de Navidad, Pumanque y Paredones se observan los promedios de edad más altos entre los inmigrantes, que igualan o superan los 35 años.

Respecto a los emigrantes, entre las comunas con el mayor promedio de edad destacan Navidad, Pumanque y Lolol que no superan los 36 años.

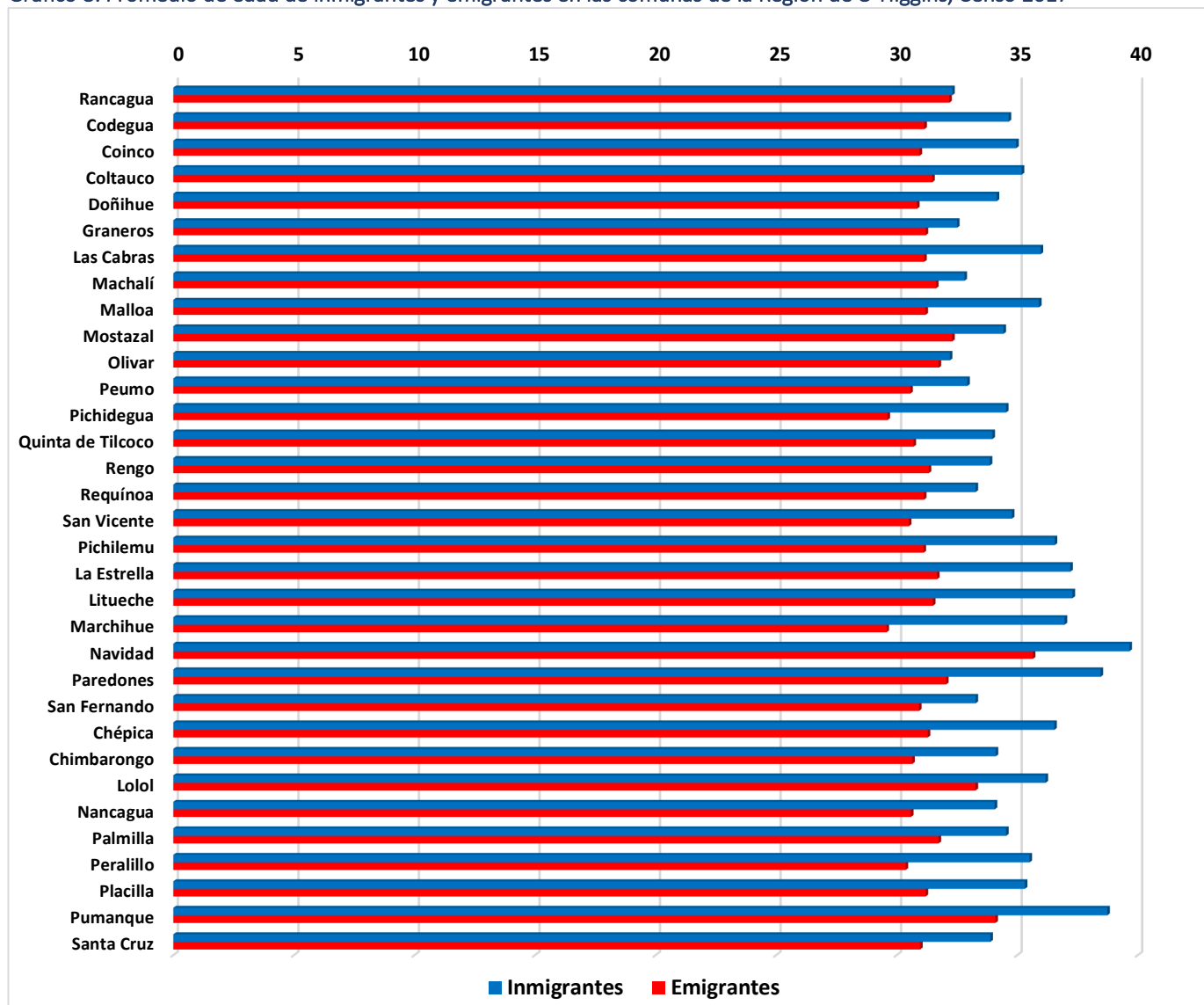
Gráfico 7: Índice de masculinidad de inmigrantes y emigrantes en las comunas de la Región de O'Higgins, Censo 2017



Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Gráfico 8: Promedio de edad de inmigrantes y emigrantes en las comunas de la Región de O'Higgins, Censo 2017



Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

A partir de la información obtenida mediante la matriz de migración interna⁸, también es posible analizar los lugares de origen y destino de las personas que migran dentro de la Región de O'Higgins, lo que permite identificar los principales flujos migratorios que se establecen entre sus comunas. En este sentido, la información contenida en la tabla 6 ofrece los cuatro principales lugares de origen de las personas que inmigran hacia las comunas de la Región de O'Higgins, expresados en porcentajes sobre el total de inmigrantes de cada comuna, mientras que la tabla 7 entrega la misma información sobre los principales lugares de destino de las personas que emigran desde las comunas de la región.

⁸ La matriz de migración se encuentra disponible para consulta en la sección de anexos de los tabulados que acompañan este documento.

La migración inter-regional prevalece sobre la migración intra-regional en la mayoría de las comunas de la Región de O'Higgins. De esta forma, a partir de la tabla 6 se observa que la mayoría de las comunas de la región presentan entre su principal lugar de origen la Región Metropolitana, siendo estas Rancagua (28,1%), San Fernando (34,0%), Rengo (32,3%), San Vicente (44,9%), Santa Cruz (38,1%), Pichilemu (53,9%), Las Cabras (54,3%), Chimbarongo (36,1%), Mostazal (42,7%), Coltauco (35,0%), Pichidegua (43,9%), Malloa (32,3%), Chépica (43,6%), Navidad (62,3%), Palmilla (33,3%), Peumo (36,0%), Peralillo (43,5%), Quinta de Tilcoco (35,3%), Litueche (52,8%), Placilla (36,1%), Marchihue (39,2%), Lolol (52,4%), Paredones (44,3%), La Estrella (48,8%) y Pumanque (58,0%). Sólo para las comunas de Machalí (49,5%), Graneros (28,3%), Requínoa (26,2%), Doñihue (33,8%), Olivar (38,1%), Codegua (27,9%) y Coinco (27,6%) esto no se cumple, ya que el principal lugar de origen de los inmigrantes es la comuna de Rancagua. Para dichas comunas la Región Metropolitana ocupa el segundo lugar de origen de inmigrantes.

A partir de la tabla 6 también es posible evidenciar cuáles son los flujos de inmigración más intensos en términos porcentuales en las comunas de la región, destacando en los tres primeros lugares Navidad, Pumanque y Las Cabras, donde el 62,3%, 58,0% y 54,3% de sus inmigrantes, respectivamente, provienen desde la Región Metropolitana.

Tabla 6: Principales comunas o regiones de origen de inmigrantes según porcentajes del total, comunas de la Región de O'Higgins, Censo 2017

Comuna de residencia habitual	Principales comunas de origen de los inmigrantes, según porcentaje del total en cada comuna									
	1° lugar de origen	%	2° lugar de origen	%	3° lugar de origen	%	4° lugar de origen	%	Otras comunas (%)	Total inmigrantes
Rancagua	Metropolitana (R)	28,1	Machalí	8,6	Valparaíso (R)	7,3	Maule (R)	5,3	50,7	25.257
Codegua	Rancagua	27,9	Metropolitana (R)	25,4	Graneros	15,1	Mostazal	8,4	23,2	1.734
Coinco	Rancagua	27,6	Metropolitana (R)	24,3	Requínoa	6,8	Olivar	6,7	34,5	1.101
Coltauco	Metropolitana (R)	35,0	Rancagua	19,9	Doñihue	12,0	Valparaíso (R)	4,4	28,8	2.110
Doñihue	Rancagua	33,8	Metropolitana (R)	20,6	Coltauco	11,8	Valparaíso (R)	3,4	30,4	2.703
Graneros	Rancagua	28,3	Metropolitana (R)	21,3	Codegua	8,7	Mostazal	6,5	35,2	4.183
Las Cabras	Metropolitana (R)	54,3	Peumo	7,3	La Araucanía (R)	5,8	Valparaíso (R)	4,9	27,7	3.145
Machalí	Rancagua	49,5	Metropolitana (R)	18,7	Valparaíso (R)	4,9	Biobío (R)	3,1	23,9	12.510
Malloa	Metropolitana (R)	32,3	Rengo	27,5	San Vicente	5,4	Rancagua	5,0	29,8	1.460
Mostazal	Metropolitana (R)	42,7	Rancagua	16,6	Codegua	8,8	Graneros	6,9	25,1	2.976
Olivar	Rancagua	38,1	Metropolitana (R)	15,3	Requínoa	6,7	Machalí	4,8	35,1	2.021
Peumo	Metropolitana (R)	36,0	Las Cabras	11,4	San Vicente	10,6	Rancagua	5,3	36,7	1.255
Pichidegua	Metropolitana (R)	43,9	San Vicente	9,9	Valparaíso (R)	5,6	Peumo	5,4	35,2	1.991
Quinta de Tilcoco	Metropolitana (R)	35,3	Rancagua	10,5	Rengo	10,3	San Vicente	6,1	37,8	1.181
Rengo	Metropolitana (R)	32,3	Rancagua	10,4	Malloa	8,7	Maule (R)	6,0	42,6	5.385
Requínoa	Rancagua	26,2	Metropolitana (R)	19,6	Machalí	7,4	Olivar	7,2	39,6	3.422
San Vicente	Metropolitana (R)	44,9	Valparaíso (R)	4,8	Rancagua	4,6	Pichidegua	4,3	41,3	4.986
Pichilemu	Metropolitana (R)	53,9	Rancagua	8,2	Valparaíso (R)	5,4	Maule (R)	5,1	27,4	3.297
La Estrella	Metropolitana (R)	48,8	Litueche	7,6	Marchihue	5,4	Maule (R)	3,8	34,4	445
Litueche	Metropolitana (R)	52,8	Valparaíso (R)	10,4	Navidad	4,6	La Estrella	4,5	27,7	972
Marchihue	Metropolitana (R)	39,3	Peralillo	6,0	La Estrella*	5,5	Pichilemu*	5,5	43,6	796
Navidad	Metropolitana (R)	62,3	Valparaíso (R)	18,5	Biobío (R)	2,5	Litueche	2,4	14,4	1.357
Paredones	Metropolitana (R)	44,3	Rancagua	10,1	Maule (R)	9,3	Valparaíso (R)	5,4	30,9	645
San Fernando	Metropolitana (R)	34,0	Chimbarongo	8,2	Maule (R)	7,3	Valparaíso (R)	6,2	44,4	7.221
Chépica	Metropolitana (R)	43,6	Santa Cruz	10,0	Maule (R)	9,8	San Fernando	4,9	31,7	1.394
Chimbarongo	Metropolitana (R)	36,1	San Fernando	21,3	Maule (R)	11,7	Valparaíso (R)	4,5	26,4	3.029
Lolol	Metropolitana (R)	52,4	Santa Cruz	6,7	Maule (R)	5,0	Paredones	3,4	32,5	714
Nancagua	Metropolitana (R)	34,7	San Fernando	10,8	Santa Cruz	9,8	Placilla	7,6	37,1	1.844
Palmilla	Metropolitana (R)	33,3	Santa Cruz	25,9	Peralillo	5,8	Maule (R)	4,0	31,0	1.264
Peralillo	Metropolitana (R)	43,5	Santa Cruz	7,2	Marchihue	5,9	Maule (R) y Palmilla**	3,8	39,7	1.185
Placilla	Metropolitana (R)	36,1	San Fernando	22,2	Nancagua	7,7	Rancagua	4,2	29,8	826
Pumanque	Metropolitana (R)	58,0	Santa Cruz	4,7	Maule (R)	4,5	San Fernando	3,3	29,5	424
Santa Cruz	Metropolitana (R)	38,1	Maule (R)	7,5	Palmilla	6,5	Valparaíso (R)	5,5	42,4	4.241

Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Se agregó un segundo decimal solo a las comunas con porcentajes similares, para establecer cuál tiene preponderancia en cada comuna.

El símbolo (R) representa alguna comuna ubicada en una región distinta a la Región de O'Higgins.

*Las comunas de La Estrella y Pichilemu presentan la misma cantidad de inmigrantes en la comuna de Marchihue, ocupando ambas el tercer y cuarto lugar.

**La Región del Maule y la comuna de Palmilla presentan la misma cantidad de inmigrantes en la comuna de Peralillo, ocupando ambas el cuarto lugar.

Finalmente, la tabla 6 da cuenta de aquellas comunas que presentan entre sus principales lugares de origen de sus inmigrantes, a personas que provienen de comunas ubicadas en otras regiones, denotadas con el símbolo (R). Tal es el caso de la Región Metropolitana, mencionado anteriormente. Entre las regiones que se ubican entre los principales lugares de origen de los inmigrantes también destaca Valparaíso en San Vicente (4,8%), Litueche (10,4%) y Navidad (18,5%), así como la Región del Maule en las comunas de Santa Cruz (7,5%), San Fernando (7,3%), Chimbarongo (11,7%), Chépica (9,8%), Lolol (5,0%), Paredones (9,3%) y Pumanque (4,5%).

En cuanto a los principales destinos de los emigrantes en las comunas de la región (ver tabla 7), destacan la Región Metropolitana y Rancagua. La primera es el principal lugar de destino de los emigrantes de las comunas de Rancagua

(22,8%), San Fernando (32,2%), Rengo (27,1%), San Vicente (37,5%), Santa Cruz (34,1%), Chimbarongo (26,9%), Las Cabras (40,4%), Mostazal (24,7%), Pichilemu (38,3%), Pichidegua (35,1%), Peumo (25,3%), Nancagua (29,0%), Chépica (29,8%), Quinta de Tilcoco (27,0%), Peralillo (34,7%), Marchihue (31,1%), Litueche (45,6%), Paredones (31,5%), Lolol (36,6%), Navidad (48,3%), La Estrella (27,8%) y Pumanque (38,3%).

En el caso de la comuna de Rancagua, es el principal destino de los emigrantes provenientes desde Machalí (40,9%), Graneros (29,6%), Requínoa (25,4%), Doñihue (35,8%), Olivar (47,1%), Codegua (26,9%), Coltauco (26,3%) y Coinco (33,7%).

Para las comunas de Machalí (23,8%), Graneros (18,5%), Requínoa (21,2%), Doñihue (15,9%) y Coinco (14,8%), la Región Metropolitana es el segundo principal destino de emigrantes después de la comuna de Rancagua.

El flujo migratorio que concentra la mayor proporción es el que se observa en la comuna de Navidad hacia la Región Metropolitana, que concentra el 48,3% del total de emigrantes de dicha comuna. Le sigue la comuna de Olivar donde un 47,1% de las personas emigran hacia la comuna de Rancagua y la comuna de Litueche donde el 45,6% emigra a la Región Metropolitana.

Al igual que en el caso de los flujos de inmigración, el componente geográfico resulta fundamental en el establecimiento del destino principal de los emigrantes, puesto que, en la mayoría de las comunas, el destino principal siempre es una comuna o región limítrofe. Tal es el caso de Rancagua con las comunas aledañas Machalí, Graneros, Requínoa, Doñihue, Codegua y Olivar. El mismo fenómeno se observa entre Malloa y Rengo, Placilla con San Fernando y Palmilla con Santa Cruz. Una excepción a esto se presenta entre las comunas de Mostazal y Coinco con Rancagua.

Tabla 7: Principales comunas o regiones de destino de emigrantes según porcentaje del total, comunas de la Región de O'Higgins, Censo 2017

Comuna de residencia hace cinco años	Principales comunas de destino de los emigrantes, según porcentaje del total en cada comuna									
	1° lugar de destino	%	2° lugar de destino	%	3° lugar de destino	%	4° lugar de destino	%	Otras comunas (%)	Total emigrantes
Rancagua	Metropolitana (R)	22,8	Machalí	19,2	Valparaíso (R)	10,0	Maule (R)	5,6	42,4	32.302
Codegua	Rancagua	26,9	Graneros	23,2	Mostazal	16,7	Metropolitana (R)	12,9	20,2	1.566
Coinco	Rancagua	33,7	Metropolitana (R)	14,8	Doñihue	9,8	Olivar	7,3	34,5	725
Coltauco	Rancagua	26,3	Doñihue	21,8	Metropolitana (R)	18,1	Valparaíso (R)	6,2	27,6	1.462
Doñihue	Rancagua	35,8	Metropolitana (R)	15,9	Coltauco	13,0	Machalí	5,5	29,7	1.951
Graneros	Rancagua	29,6	Metropolitana (R)	18,5	Codegua	8,5	Mostazal	6,7	36,7	3.066
Las Cabras	Metropolitana (R)	40,4	Rancagua	8,2	Valparaíso (R)	7,4	Peumo	6,8	37,2	2.104
Machalí	Rancagua	40,9	Metropolitana (R)	23,8	Valparaíso (R)	7,2	Requínoa	4,8	23,3	5.341
Malloa	Rengo	37,0	Metropolitana (R)	16,4	Rancagua	8,1	San Fernando	6,4	32,1	1.272
Mostazal	Metropolitana (R)	24,7	Rancagua	24,2	Graneros	15,5	Codegua	8,4	27,4	1.747
Olivar	Rancagua	47,1	Requínoa	13,9	Metropolitana (R)	7,1	Machalí	6,7	25,1	1.763
Peumo	Metropolitana (R)	25,3	Las Cabras	15,9	San Vicente	14,4	Pichidegua	7,4	37,0	1.453
Pichidegua	Metropolitana (R)	35,1	San Vicente	14,4	Rancagua	12,5	Valparaíso (R)	5,3	32,7	1.485
Quinta de Tilcoco	Metropolitana (R)	27,0	Rengo	17,4	Rancagua	14,8	San Vicente	6,8	34,0	1.113
Rengo	Metropolitana (R)	27,1	Rancagua	12,2	Maule (R)	8,3	Malloa	7,9	44,5	5.064
Requínoa	Rancagua	25,4	Metropolitana (R)	21,2	Rengo	10,1	Olivar	5,9	37,5	2.318
San Vicente	Metropolitana (R)	37,5	Valparaíso (R)	8,5	Rancagua	7,6	Maule (R)	5,8	40,5	4.240
Pichilemu	Metropolitana (R)	38,3	Rancagua	9,6	Valparaíso (R)	7,3	Maule (R)	7,2	37,6	1.687
La Estrella	Metropolitana (R)	27,8	Marchihue*	10,7	Litueche*	10,7	San Fernando	8,0	42,9	413
Litueche	Metropolitana (R)	45,6	Valparaíso (R)	11,3	La Estrella	4,8	Navidad	4,6	33,8	702
Marchihue	Metropolitana (R)	31,1	Peralillo	9,6	Rancagua	8,1	Santa Cruz	8,0	43,2	727
Navidad	Metropolitana (R)	48,3	Valparaíso (R)	22,5	Litueche	8,9	Maule (R)	2,8	17,5	503
Paredones	Metropolitana (R)	31,5	Santa Cruz	9,9	Maule (R)	9,3	Rancagua	7,7	41,6	664
San Fernando	Metropolitana (R)	32,2	Maule (R)	9,8	Valparaíso (R)	8,6	Chimbarongo	8,2	41,3	7.859
Chépica	Metropolitana (R)	29,8	Santa Cruz	18,3	Maule (R)	14,7	Nancagua	7,1	30,2	1.134
Chimbarongo	Metropolitana (R)	26,9	San Fernando	22,4	Maule (R)	17,5	Valparaíso (R)	5,6	27,6	2.638
Lolol	Metropolitana (R)	36,6	Santa Cruz	19,7	Maule (R)	10,8	Rancagua	5,3	27,6	547
Nancagua	Metropolitana (R)	29,0	Santa Cruz	12,7	San Fernando	11,9	Maule (R)	8,5	37,9	1.281
Palmilla	Santa Cruz	25,7	Metropolitana (R)	24,2	Maule (R)	7,4	Pichidegua	5,1	37,6	1.068
Peralillo	Metropolitana (R)	34,7	Santa Cruz	10,9	Rancagua**	6,7	Palmilla**	6,7	41,0	1.088
Placilla	San Fernando	25,6	Valparaíso (R)	23,9	Metropolitana (R)	16,8	Nancagua	13,0	20,7	1.081
Pumanque	Metropolitana (R)	38,3	Peralillo	12,7	Santa Cruz	12,3	Maule (R) y Biobío (R) ***	3,3	33,3	300
Santa Cruz	Metropolitana (R)	34,1	Maule (R)	11,0	Palmilla	7,7	Valparaíso (R)	7,1	40,0	4.239

Fuente: INE, Censo 2017

Notas: Se excluye la población menor de 5 años. Se excluyen las categorías de ignorados, residentes hace 5 años en el extranjero y no aplicables.

Se agregó un segundo decimal solo a las comunas con porcentajes similares para establecer cuál tiene preponderancia en cada comuna.

El símbolo (R) representa alguna comuna ubicada en una región distinta a la Región de O'Higgins.

* Las comunas de Marchihue y Litueche presentan la misma cantidad de emigrantes desde la comuna de La Estrella, ocupando ambas el segundo y tercer lugar.

**Las comunas de Rancagua y Palmilla presentan la misma cantidad de emigrantes desde la comuna de Peralillo, ocupando ambas el tercer y cuarto lugar.

***Las regiones del Maule y del Biobío presentan la misma cantidad de emigrantes desde la comuna de Pumanque, ocupando ambas el cuarto lugar.

Bibliografía

Aroca, P. (2004). Migración interregional en Chile. Modelos y resultados 1987-2002. Notas de Población, CEPAL. núm. 78, Santiago de Chile.

Arriagada, C. & Rodríguez, J. (2004). *Segregación Residencial en la Ciudad Latinoamericana*. EURE (Santiago), 30(89), 05-24. <https://dx.doi.org/10.4067/S0250-71612004008900001>

CEPAL (2012). *Población, territorio y desarrollo sostenible*. Comisión Económica para América Latina y el Caribe, CEPAL, Naciones Unidas.

González, D., & Rodríguez, J. (2006). *Redistribución espacial y migración interna de la población en Chile en los últimos 35 años (1965-2002): Una síntesis de las hipótesis y la evidencia*. Estudios Demográficos y Urbanos, 21(2), 369-406. Ciudad de México, El Colegio de México, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales.

INE (2020). *Migración interna en Chile, Censo de población y vivienda 2017*. Instituto Nacional de Estadísticas.

Disponible en: https://www.ine.cl/docs/default-source/demografia-y-migracion/publicaciones-y-anuarios/migraci%C3%B3n-interna/censo-2017/migraci%C3%B3n-interna-en-chile-censo-de-2017.pdf?sfvrsn=9581a906_4

INE-DEM (2020). *Estimación de Personas Extranjeras residentes habituales en Chile al 31 de Diciembre de 2019. Informe técnico desagregación regional y comunal*. Disponible en: https://www.ine.cl/docs/default-source/demografia-y-migracion/publicaciones-y-anuarios/migraci%C3%B3n-internacional/estimaci%C3%B3n-poblaci%C3%B3n-extranjera-en-chile-2018/estimaci%C3%B3n-poblaci%C3%B3n-extranjera-en-chile-2019-regiones-y-comunas-metodolog%C3%ADa.pdf?sfvrsn=ff748d87_4

INE-IEUT (2020). *Parcelas de agrado desde la perspectiva censal y territorial: Región Metropolitana de Santiago*. Instituto Nacional de Estadísticas e Instituto de Estudios Urbanos y Territoriales de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Disponible en:

<https://geoarchivos.ine.cl/File/pub/Parcelas%20de%20agrado%20desde%20la%20perspectiva%20censal%20y%20territorial%20RM.pdf>

Instituto de Estudios Urbanos y Territoriales, Facultad de Arquitectura, Diseño y Estudios Urbanos, Pontificia Universidad Católica de Chile, y Cámara Chilena de la Construcción. (2017). ICVU 2017 Índice de Calidad de Vida Urbana Comuna y Ciudades de Chile. <https://www.cchc.cl/centro-de-informacion/publicaciones/publicaciones-icvu/icvu-2017>

Instituto de Estudios Urbanos y Territoriales, Facultad de Arquitectura, Diseño y Estudios Urbanos, Pontificia Universidad Católica de Chile, y Cámara Chilena de la Construcción. (2018). ICVU 2018 Índice de Calidad de Vida Urbana Comuna y Ciudades de Chile. <https://www.cchc.cl/centro-de-informacion/publicaciones/publicaciones-icvu/icvu-2018>

Instituto de Estudios Urbanos y Territoriales, Facultad de Arquitectura, Diseño y Estudios Urbanos, Pontificia Universidad Católica de Chile, y Cámara Chilena de la Construcción. (2019). ICVU 2019 Índice de Calidad de Vida Urbana Comuna y Ciudades de Chile. <https://www.cchc.cl/centro-de-informacion/publicaciones/publicaciones-icvu/presentacion-prensa-icvu-2019>

Glosario

Años de estudio: corresponde a un indicador que contabiliza el total de años de estudios aprobados que tiene una persona, de acuerdo con el curso más alto aprobado y el nivel más alto alcanzado en la educación formal. Por esto, se calcula con lo declarado por la persona en las preguntas 13, 14 y 15 del cuestionario censal.

Condición migratoria: permite clasificar a la población de 5 años o más de edad en las categorías de personas no migrantes y migrantes. En este documento las personas migrantes se analizan según dos clasificaciones: la primera si son migrantes inter-regionales o intra-regionales y la segunda desarrollada por comuna, en cuanto a si la persona es inmigrante o emigrante. La condición migratoria de la población de 5 años o más de edad se obtiene por comparación de las respuestas referidas a las preguntas sobre su región o comuna de residencia habitual al momento del censo y su región o comuna de residencia habitual 5 años antes del censo.

Emigrante: es una persona de 5 años o más de edad que hace 5 años vivía en una comuna distinta de aquella en que reside al momento del censo (emigrante de la comuna de origen).

Flujo migratorio: se refiere al número -absoluto o porcentual- de personas de 5 años o más de edad que se trasladaron desde un lugar de origen hacia un lugar de destino.

Índice de dependencia total: es un indicador demográfico de potencial dependencia económica, que mide la población en edades teóricamente inactivas en relación con la población en edades teóricamente activas, independiente de su situación en la fuerza de trabajo. Su cálculo se realiza sumando la cantidad de personas entre 0 y 14 años con la población de 65 años o más de edad, y dividiendo el resultado por la población de 15 a 64 años, todo multiplicado por 100.

Índice de masculinidad: se refiere al número de hombres por cada cien mujeres en una determinada zona geográfica.

Inmigrante: situando el análisis en la comuna de residencia habitual actual, corresponde a una persona de 5 años o más de edad que, al momento del censo, vive en una comuna distinta de aquella en que vivía 5 años atrás (inmigrante en la comuna de destino).

Migración: es un movimiento de población que cruza un límite político administrativo, implicando un cambio de residencia habitual. Este límite geográfico puede definirse entre países (migración internacional) o al interior de un mismo país (migración interna).

Migración interna: se refiere a la migración en que tanto el lugar de origen como el de destino corresponden a un mismo país.

Migración inter-regional: se refiere al movimiento de población con cambio de residencia habitual que cruza el límite geográfico político administrativo entre regiones.

Migración intra-regional: se refiere al movimiento de población con cambio de residencia habitual que cruza el límite político administrativo entre comunas dentro de una misma región.

Migrante: es una persona de 5 años o más de edad que ha trasladado su residencia habitual desde el lugar de origen a un lugar de destino, ambos ubicados en una división político administrativa (país, región o comuna) distinta, pudiendo ser migrante interno (dentro de un mismo país) o internacional (de un país a otro). Para los fines de este documento, dicho concepto hace referencia a migrantes internos.

No migrante: es una persona de 5 años o más de edad que, en un período de referencia de 5 años antes del censo, mantuvo su comuna o región de residencia habitual.

Población que declara trabajar la semana anterior al censo: es la población de 15 años o más de edad que declaró que se encontraba trabajando por un pago en dinero o especies, trabajando sin pago para un familiar o que tenía empleo, pero se encontraba de vacaciones, con licencia o en descanso laboral. Corresponde a las personas que declararon las categorías 1, 2 o 3 en la pregunta 17 del Censo 2017: “Durante la semana pasada, ¿trabajó o no trabajó?”.

Residencia habitual: es el lugar donde la persona ha residido o tiene intenciones de residir a lo menos seis meses.

Saldo de migración neta: representa la diferencia entre el número absoluto de inmigrantes y el de emigrantes. La migración neta puede ser positiva (número de inmigrantes mayor que el número de emigrantes), negativa (número de inmigrantes menor que el número de emigrantes) o cero (número de inmigrantes igual que el número de emigrantes).

Tasa de inmigración: expresa el número de personas de 5 años o más de edad que llegaron a vivir a la comuna de destino en cada uno de los 5 años anteriores al censo respectivo, por cada mil habitantes de 5 años o más de edad.

Tasa de emigración: expresa el número de personas de 5 años o más de edad que se fueron o dejaron de vivir en la comuna de origen en cada uno de los 5 años anteriores al censo respectivo, por cada mil habitantes de 5 años o más de edad.

Tasa de migración neta: expresa el número de personas de 5 años o más de edad que se quedan a vivir en la comuna de destino (inmigración) o se van de la comuna de origen (emigración), en cada uno de los 5 años anteriores al censo respectivo, por cada mil habitantes de 5 años o más de edad de la comuna. Puede resultar con saldo positivo (hay más gente que llega de la que sale) o con saldo negativo (hay menos gente que llega que la que sale) o con saldo cero (igual número de llegadas y de salidas).



Migración Interna

CENSO DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 2017

DIRECCIÓN REGIONAL DE O'HIGGINS
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
Enero / 2021