

La población del Valle Medio del río Negro a comienzos del SXXI. Relación entre desarrollo y migración en un espacio rur-urbano de la Patagonia Argentina.

María Eugenia Aguilera.

Cita:

María Eugenia Aguilera. (2017). *La población del Valle Medio del río Negro a comienzos del SXXI. Relación entre desarrollo y migración en un espacio rur-urbano de la Patagonia Argentina*. XIV Jornadas Argentinas de Estudios de Población. Asociación de Estudios de Población de la Argentina, Santa Fe.

Dirección estable: <https://www.aacademica.org/xivjornadasaepa/21>

ARK: <https://n2t.net/ark:/13683/e7Qs/Pu0>



Esta obra está bajo una licencia de Creative Commons.
Para ver una copia de esta licencia, visite
<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.es>.

Acta Académica es un proyecto académico sin fines de lucro enmarcado en la iniciativa de acceso abierto. Acta Académica fue creado para facilitar a investigadores de todo el mundo el compartir su producción académica. Para crear un perfil gratuitamente o acceder a otros trabajos visite: <https://www.aacademica.org>.

XIV Jornadas Argentinas de Estudios de Población - I Congreso Internacional de Población del Cono Sur, Santa Fe 20-22 de septiembre de 2017

**La población del Valle Medio del río Negro a comienzos del SXXI.
Relación entre desarrollo y migración en un espacio rur-urbano de la Patagonia argentina**

María Eugenia Aguilera aguilerame@gmail.com

Maestría en Demografía Social UNLu – IIGG Facultad de Ciencias Sociales UBA.

1. Resumen

La provincia de Río Negro está surcada por cuatro ríos fundamentales para aprovechar productivamente una importante cantidad de hectáreas en los distintos valles que se fueron incorporando a la actividad agropecuaria. Al norte el Colorado, que atraviesa además Mendoza, La Pampa y Buenos Aires, al noroeste el Neuquén, al sudoeste el Limay. De la confluencia de estos dos últimos, se forma el río Negro, es el más caudaloso y desemboca directamente en el mar (Masera, 2010).

El valle fértil que el río Negro riega durante todo su recorrido, se divide a su vez en tres valles con características productivas propias. El Valle Medio está conformado por siete localidades, Choele-Choel, Fray Luis Beltrán, Chimpay, Lamarque, Darwin, Belisle y Pomona, del Departamento Avellaneda en la provincia de Río Negro. En estas localidades la estructura productiva está ligada a los sectores agropecuario y agroindustrial.

El equipo de estudios sobre trabajo agropecuario del IIGG de la Facultad de Ciencias Sociales de la UBA, investiga hace décadas la estructura productiva y su impacto en la conformación social, de regiones no pampeanas cuya configuración depende de una o varias producciones agropecuarias. Estas investigaciones siempre fueron financiadas por organismos de CyT y por la UBA. Se diseñó una encuesta a hogares que se aplicó en varias de estas regiones; entre ellas, en el Valle Medio en octubre de 2011.

El objetivo de este trabajo es analizar la información relevada en la encuesta de 2011. Se encuestaron hogares al azar en todas las localidades que conforman el Valle Medio teniendo en cuenta la proporción de hogares por localidad según el Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010. El acento estará puesto en describir las estrategias de la población y los hogares de esta región del norte de la Patagonia argentina, marcada por ritmos productivos estacionales.

2. Introducción

A partir de octubre de 2011, se sucedieron varios trabajos de campo con entrevistas a informantes representativos de distintos sectores de la comunidad. El análisis de la información brindada por los actores del Valle Medio permitió conocer la organización productiva de las distintas localidades y dividirlo analíticamente en tres sub-zonas de acuerdo a la actividad económica predominante (Aguilera, M.E, 2016a).

La primera y más cercana al Alto Valle del mismo río (zona norte del Valle Medio) comprende las localidades de Chimpay, Coronel Belisle y Darwin, es la zona hacia donde los productores frutícolas del Alto Valle expanden la frontera agrícola, ya que allí acceden a grandes extensiones de tierra contigua y a costos más bajos que en el Alto Valle. Es aquí donde se instalan y producen manzana, pera y cereza. La producción frutícola en general es mano de obra intensiva, especialmente durante la cosecha y es en esta zona dónde la necesidad de trabajadores estacionales no puede ser cubierta con población asentada y se cubre con trabajadores migrantes procedentes del norte de país, mayoritariamente tucumanos.

La segunda sub-área dentro del Valle Medio que se pudo identificar es el centro, con la ciudad de Luis Beltrán en la Isla Grande de Choele Choel y la misma ciudad cabecera de Choele Choel, que tienen una tradición ganadera desde la colonización. Existen también otras actividades, pero a pequeña escala. La Isla de Choele Choel donde se emplaza la ciudad de Luis Beltrán era utilizada por los primeros pobladores como sitio donde trasladaban el ganado bovino para engorde. La ganadería no tiene grandes requerimientos de mano de obra en ninguna etapa de la producción, es decir es extensiva y no depende de migraciones estacionales.

La tercera sub-área es el sur de la región, desde Choele Choel hasta Lamarque y Pomona. Es el área productora de tomate para industria¹ y en Lamarque, la empresa Expofruit² tiene instalada una planta de empaque con capacidad para recibir el producto de 5.000 hectáreas de peras y manzanas para su comercialización en fresco. La actividad en el empaque acompaña lógicamente la cosecha de estos frutales, por esto es comprensible la mención a la llegada de

¹ En 1972 entra en funcionamiento la planta procesadora de tomate La Campagnola empresa que que en 2006 es adquirida por el grupo Arcor. Desde 2008, trabaja codo a codo con representantes de toda la cadena de valor entre ellos con productores grandes y medianos (muchos de origen boliviano) en hacer crecer los rendimientos del tomate para industria con el lema "Ninguno de nosotros es tan bueno como todos juntos"

² En 2011 Expofut tenía 2 plantas de empaque en el Valle Medio una en Chimpay para conservación de peras y manzanas con frío convencional de 5703m² y otra en Lamarque para empaque, fraccionamiento y frigorífico para peras y manzanas frío convencional y de atmósfera controlada de 32031m² a los que se suman 2250m² para cebolla. <http://www.expofrut.com/>

trabajadores migrantes también a esta zona sur del Valle Medio, donde la mano de obra temporaria más necesaria es para el trabajo en empaque.

En este punto corresponde una mirada a la producción de tomate exclusivamente para industria y a los trabajadores que en ella se desempeñan. Es ineludible la presencia de población de origen boliviano en el Valle Medio del río Negro, dedicándose a la horticultura.

A partir de los sucesivos trabajos de campo, se pudo detectar que este sector y la producción hortícola en manos bolivianas es a su interior, muy heterogéneo.

Los hay muy pequeños y dedicados a la verdura de hoja, a zapallo, a cebolla, a zanahoria, algo de nueces. Arrendatarios, residentes en la misma chacra y con alta participación en ferias de productores promovidas por los distintos municipios del Valle. Las pequeñas parcelas en las que producen están distribuidas en todas las localidades del Valle Medio, en el norte frutícola, el centro ganadero y el sur típicamente tomatero.

Los hay medianos, con más de un predio en producción, incorporando a las verduras y demás producciones mencionadas, tomate para industria. En general son también arrendatarios, residentes en los cascos urbanos, donde muchas mujeres atienden comercios de distintos rubros. La producción hortícola está basada en relaciones familiares y redes de parentesco y amistad con el lugar de origen para abastecimiento de mano de obra.

Los hay grandes, con explotaciones medianas y grandes (de hasta 100 hectáreas), son los migrantes más antiguos, algunos son nativos del Valle Medio, hijos o nietos de bolivianos arribados en los primeros años de la década del '70 a la zona. Tienen gran participación comunitaria, producen exclusivamente tomate para industria y combinan sus saberes tradicionales y predisposición a trabajar “de sol a sol” con cierta apertura a tecnologías modernas que requieren inversión y mejoran el rendimiento. Han llegado a un nivel de crecimiento que les exige organización y relación con otros actores de la cadena productiva, como la empresa compradora, las autoridades y otros productores. También se organizan en base a trabajo familiar, pero en este estrato es evidente la necesidad de contar con grandes volúmenes de trabajo temporario asalariado que excede las posibilidades de ser cubierto por el grupo familiar residente más o menos extendido. Estos productores son quienes recurren a las redes transnacionales con el país de origen, ampliando el territorio de tal manera que todo lo que sucede en lugares tan distantes como la Patagonia argentina y distintas regiones de Bolivia, implica decisiones y movilidades que afectan a poblaciones teóricamente asentadas definitivamente en uno u otro extremo (Coubès, Velasco y Zlolski, 2009).

El acento estará puesto en describir las estrategias de la población y los hogares de esta región del norte de la Patagonia argentina, marcada por ritmos productivos netamente estacionales.

Imagen 1: El Valle Medio del río Negro

3. La Encuesta y el trabajo de campo

El diseño del cuestionario incluyó preguntas sobre vivienda y hábitat; composición y características sociodemográficas de los hogares; migraciones; condición de actividad económica; ocupación y sindicalización.

Se relevaron 207 hogares seleccionados al azar directamente en campo, entre el 24 y el 28 de octubre de 2011. Si bien no se trata de una muestra probabilística, los hogares se seleccionaron por timbreo en las siete localidades que conforman el Valle Medio del río Negro teniendo en cuenta la proporción de hogares por localidad según el Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas de 2010.

De hecho, como puede observarse en el cuadro 1, no todas las cuotas teóricas pudieron cumplirse, especialmente en la ciudad cabecera.

Cuadro 1: Valle Medio del río Negro. Hogares censales. Hogares y población encuestados por localidad

Localidad	Área urbana o rural agrupada			%	Encuestas teóricas	Encuestas reales	Diferencia Reales - Teóricas	Población total encuestada
	Hogares Área Urbana + Rural Agrupada	Urbana de 2000 personas y más	Rural agrupada menos de 2000 personas					
Total Valle Medio	8.506	7.480	1.026	100,0	207	207		834
Chimpay	866	866	0	10,2	21	37	16	152
Choele Choel	2.912	2.912	0	34,2	71	48	-23	162
Coronel Belisle	431	0	431	5,1	10	12	2	73
Darwin	282	0	282	3,3	7	16	9	69
Lamarque	2.060	2.060	0	24,2	50	49	-1	193
Luis Beltrán	1.642	1.642	0	19,3	40	40	0	169
Pomona	186	0	186	2,2	5	5	0	16

Fuente: INDEC. Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas, 2010. IIGG-Fsoc.UBA. Encuesta a Hogares, V. Medio. 2011

El equipo para el relevamiento tuvo dos componentes, por un lado cinco profesionales del equipo de estudios sobre trabajo agropecuario del IIGG de la Facultad de Ciencias Sociales de la UBA, tres de los cuales fueron encuestadores y dos recibían y supervisaban en campo cada día las encuestas; por otro lado se sumó un equipo local de seis encuestadores, docentes y alumnos del Instituto de Formación Docente de Luis Beltrán y de la carrera de Veterinaria de la Universidad Nacional de Río Negro con sede en Choele Choel.

Los resultados, siempre que sea posible por la cantidad de casos, se presentarán para el total y para las localidades reagrupadas en las tres sub-áreas: Norte (Chimpay, Darwin y Belisle); Centro (Choele Choel y Fray Luis Beltrán) y Sur (Lamarque y Pomona)

4. Algunos resultados, algunas pistas

4.1. Infraestructura urbana y de las viviendas

El primer módulo de la encuesta refiere a infraestructura y servicios de la zona, donde se indagaba por el transporte, la iluminación y la recolección y disposición final de residuos. Una situación que llamó la atención al equipo de investigación que se trasladó de la Ciudad de Buenos Aires fue que a pesar de la relativa distancia entre localidades, la población no contaba con transporte público de pasajeros, tampoco se percibía ninguna demanda en ese sentido. Ni en esa instancia de recolección en hogares elegidos al azar, ni en las entrevistas realizadas unos meses después, ya en el año 2012, se registraron demandas al respecto.

En el trabajo de campo con nuevas entrevistas que se organizó en 2013 se constató la incorporación de dos líneas de colectivo, se consultó a un funcionario de la Municipalidad de Choele Choel, la ciudad cabecera del valle, que sobre el tema comentó: "Hacía 20 años más o menos que no pasaba (el colectivo). Se generan algunas cosas, vinieron los taxistas a quejarse como locos a nosotros, al gobernador, a los legisladores... cuando vieron que la gente que toma taxis, toma un taxi, no pasó nada, no pasó nada..." Fragmento entrevista octubre 2013

"No pasó nada" implica que no se resintió el trabajo de los taxistas, sin embargo y aunque las dos líneas de transporte público tienen una frecuencia muy espaciada, de entre 40 y 60 minutos, siempre están completas de pasajeros y siempre se ven varias personas en las paradas establecidas esperando. Una recorre desde Choele Choel hacia el norte hasta Chimpay y regresa; y la otra desde el mismo punto de partida y regreso hasta Pomona en el sur del valle.

Un dato de color, si se quiere, la encuesta preguntó a los ocupados cómo se trasladaban a su lugar de trabajo, la mitad de ellos declaró trasladarse a su lugar de trabajo a píte, en bicicleta o

en moto; un 20% dijo ser trasladado en camión o colectivo por el "patrón". (Aguilera, M.E, 2014 y 2016b)

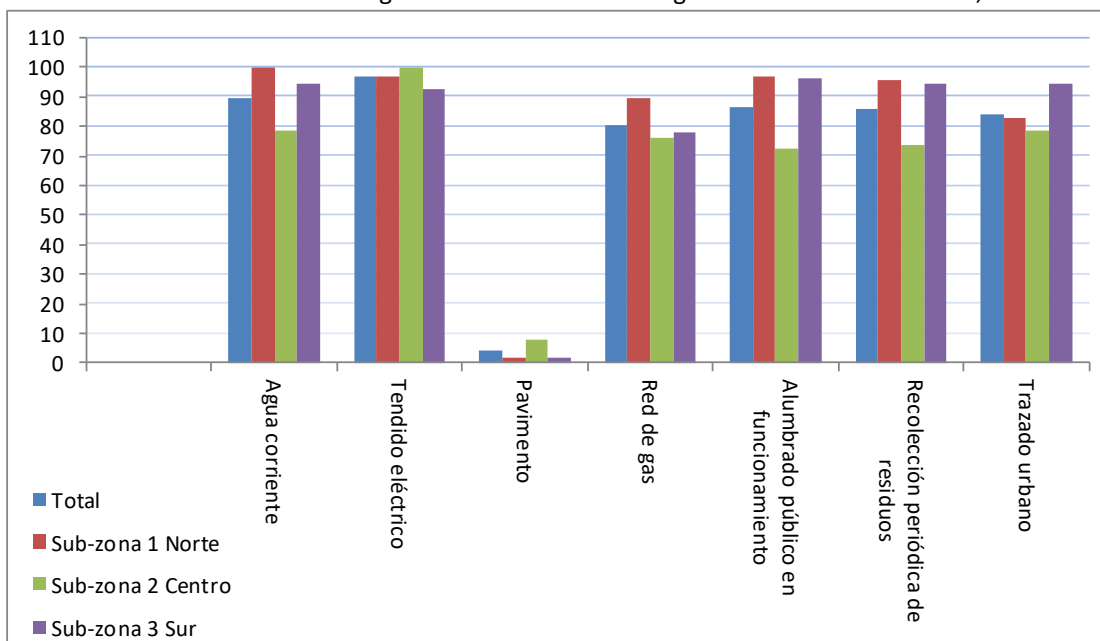
En la encuesta de 2011, esa pregunta obviamente no se pudo hacer. De lo que sí se pudo testear y dejando de lado el pavimento que es mínimo en toda el área, el servicio al que tienen menos acceso el total de viviendas del Valle Medio es la red de gas natural (**Cuadro 2**). Mirando los resultados por sub-zona de residencia, salvo en "Tendido eléctrico" y "Pavimento", el Centro es la zona que se encuentra en peor situación. Allí se encuentra la ciudad cabecera y Luis Beltrán. Son aquellos aglomerados que concentran la mayor cantidad de población, la mayoría de los servicios públicos y administrativos. Luis Beltrán está creciendo hacia la vieja zona de chacras que se está volviendo puramente residencial y Choele Choel, ubicada en la margen norte del río, no tiene casi espacio para crecer, dado que los terrenos no construidos son inundables y es difícil dotarlos de servicios.

Cuadro 2: Valle Medio del río Negro. Infraestructura urbana según sub-zona de residencia, 2011

Viviendas con acceso a...	Valle Medio del río Negro			
	Total	Sub-zona 1 Norte	Sub-zona 2 Centro	Sub-zona 3 Sur
Agua corriente	89,4	100,0	78,4	94,4
Tendido eléctrico	97,1	96,9	100,0	92,6
Pavimento	4,3	1,5	8,0	1,9
Red de gas	80,7	89,2	76,1	77,8
Alumbrado público en funcionamiento	86,5	96,9	72,7	96,3
Recolección periódica de residuos	86,0	95,4	73,9	94,4
Trazado urbano	84,1	83,1	78,4	94,4

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

Comparando el Norte y el Sur, la primera zona tiene mejor cobertura en tendido eléctrico, alumbrado público y recolección de residuos y peor en trazado urbano. Dado que el Norte se compone de las tres aglomeraciones más pequeñas y con gran peso de la actividad frutícola por ser la zona más cercana al Alto Valle tiene lógica que el trazado urbano sea menor.

Gráfico 1: Valle Medio del río Negro. Infraestructura urbana según sub-zona de residencia, 2011

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

En cuanto a la distancia en kilómetros desde la vivienda a una escuela primaria, entre un 60 y un 98% se encuentra en el rango menor a 1 km. En cuanto al mismo indicador para un centro de atención de la salud, entre el 66 y el 84% se encuentra a menos de 1 km. (**Cuadro 3**)

Cuadro 3: Valle Medio del río Negro. Proporción de hogares según distancia en kilómetros por sub-zona de residencia, 2011

Distancia en kilómetros a	Valle Medio del río Negro			
	Total	Sub-zona 1 Norte	Sub-zona 2 Centro	Sub-zona 3 Sur
Escuela primaria	100,0	100,0	100,0	100,0
Menos de 1km	82,8	98,4	62,5	98,1
1 a 2,9 kms.	13,7	1,6	29,5	1,9
3 a 6 Kms	3,4	0,0	8,0	0,0
Hospital o sala de atención de la salud	100,0	100,0	100,0	100,0
Menos de 1km	73,3	83,9	65,9	73,1
1 a 2,9 kms.	21,8	14,5	23,9	26,9
3 a 6 Kms	5,0	1,6	10,2	0,0

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

En cuanto a las escuelas secundarias, en Luis Beltrán se encuentra la Escuela de los Salesianos, la única escuela privada, muy grande y prestigiosa aunque las ciudades cabecera de cada sub-zona, Chimpay y Lamarque, tienen escuela secundaria.

Beltrán también es sede del único Instituto Terciario de Formación Docente y en Choele Choel hay un par de sedes de la UNRN, esto explica la necesidad de movilidad diaria entre las localidades del valle.

La mayoría de las viviendas en todas las sub-zonas se concentran en la categoría de mayor calidad a excepción de la cubierta exterior del techo, que mayoritariamente es de chapa de metal sin cubierta. La cobertura de cloacas ronda el 60% en las zonas Centro y Sur y llega al 72 en el Norte. (**Cuadro 4**)

A nivel general las viviendas del Sur son de menor calidad que las del resto del valle. Hay testimonios que señalan nuevos barrios para trabajadores rurales que incluyen la construcción de viviendas por parte del municipio, especialmente en Chimpay, así como iniciativas privadas de autoconstrucción por etapas donde nuevamente aparece el municipio colaborando aunque sea con los materiales o directamente con subsidios para pagar el alquiler durante la etapa de la construcción. Poco a poco va notando que todas las ciudades del valle están más urbanizadas, Beltrán, Chimpay y Lamarque han ido incorporando antiguas chacras al ejido urbano, son las ciudades que tienen más espacio. Como se mencionó, en Choele Choel que es la ciudad cabecera del departamento Avellaneda, la más poblada y ubicada en la margen norte del río, la demanda de viviendas de calidad es difícil de cubrir, aunque hay algunos proyectos desde el municipio y es la única ciudad en la que se ven algunos edificios de departamentos para viviendas.

Cuadro 4: Valle Medio del río Negro. Proporción de hogares en viviendas según características por sub-zona de residencia, 2011

Características de las viviendas	Valle Medio del río Negro			
	Total	Sub-zona 1 Norte	Sub-zona 2 Centro	Sub-zona 3 Sur
Tipo de vivienda: Casa	99,5	100,0	98,9	100,0
Vivienda propia	80,7	76,9	80,7	85,2
Vivienda y terreno propios	75,8	69,2	77,3	81,5
Pisos: cerámica, baldosa, mosaico	80,7	84,6	86,4	66,7
Paredes exteriores: ladrillo, piedra, bloque u hormigón	97,6	96,9	98,9	96,3
Paredes exteriores: revoque	76,8	81,5	84,1	59,3
Techo: chapa de metal sin cubierta	77,8	83,1	75,0	75,9
Techo interior:				
cielorraso/revestimiento	86,5	90,8	86,4	81,5
Agua x cañería dentro de la vivienda	90,8	90,8	96,6	81,5
Agua de red pública para beber y cocinar	89,9	100,0	77,3	98,1
Inodoro con descarga a cloaca	63,3	72,3	58,0	61,1
Baño de uso exclusivo del hogar	95,2	96,9	96,6	90,7
Instalación de agua en lugar para cocinar	87,4	90,8	94,3	72,2
Gas de red para cocinar	76,3	86,2	73,9	68,5

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

4.2. La población por condición migratoria

Toda la Patagonia está atravesada por el fenómeno migratorio ligado al desarrollo productivo y a la necesidad de mano de obra para transformarla y habitarla.

Se intentará, con la información del Censo 2010 que sea comparable con la del año 2001, tener una idea del stock según nacionalidad y del peso en la población total, en cada momento puntual.

Tanto las fechas en las que se relevaron los Censos, 17 y 18 de noviembre de 2001 y 27 de octubre de 2010, como la semana de la Encuesta, 24 al 28 de octubre de 2011, no coinciden con la estación de la cosecha de las producciones de los valles patagónicos que son los momentos de atracción de trabajadores temporarios, por lo tanto es claro que se obtendrán “fotografías” de la población localmente asentada. (**Cuadro 5**)

Cuadro 5: Total del País, Río Negro, Departamento Avellaneda. Migración. Indicadores seleccionados 2001-2010

Jurisdicción	2001				2010				Brecha en % 2010-2001
	Absolutos	% Sobre Población			Absolutos	% Sobre Población			
		Total	No nativa	Americana		Total	No nativa	Americana	
Total País	36.260.130				40.117.096				
No nativos total	1531940	4,2			1805957	4,5			17,9
No nativos América	1041117	2,9	68,0		1471399	3,7	81,5		41,3
Bolivia	233464	0,6	15,2	22,4	345272	0,9	19,1	23,5	47,9
Chile	212429	0,6	13,9	20,4	191147	0,5	10,6	13,0	-10,0
Paraguay	325046	0,9	21,2	31,2	550713	1,4	30,5	37,4	69,4
Río Negro	552.822				638.645				
No nativos total	48578	8,8			47254	7,4			-2,7
No nativos América	43147	7,8	88,8		42735	6,7	90,4		-1,0
Bolivia	2099	0,4	4,3	4,9	4068	0,6	8,6	9,5	93,8
Chile	39567	7,2	81,5	91,7	35228	5,5	74,6	82,4	-11,0
Paraguay	338	0,1	0,7	0,8	1123	0,2	2,4	2,6	232,2
Dpto. Avellaneda	32.308				35.323				
No nativos total	2661	8,2			2553	7,2			-4,1
No nativos América	2416	7,5	90,8		2391	6,8	93,7		-1,0
Bolivia	494	1,5	18,6	20,4	746	2,1	29,2	31,2	51,0
Chile	1810	5,6	68,0	74,9	1452	4,1	56,9	60,7	-19,8
Paraguay	13	0,0	0,5	0,5	84	0,2	3,3	3,5	546,2

Fuente: Elaboración en base a INDEC, Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas 2001 y 2010

Con la información sociodemográfica que se desprende de los Censos se presentan resultados para los dominios geográficos del Total del país, la provincia de Río Negro y el Departamento Avellaneda que incluye al Valle Medio del río Negro, y muy poco más.

La dinámica de los nativos de Bolivia, Chile y Paraguay en el Departamento Avellaneda es bien particular. Entre 2001 y 2010, los bolivianos aumentan su participación en más de 10 puntos porcentuales en el total de inmigrantes americanos y los chilenos que siguen siendo la mayoría dada su antigüedad en la zona como en toda la Patagonia, retroceden casi 15 puntos. Hubo menciones al aumento de paraguayos arribados a la zona en los últimos años, para trabajar en horticultura, el cuadro muestra un aumento del peso de los paraguayos en la población migrante del departamento Avellaneda. Los mismos pasan de ser el 0,5% del total de nacidos en algún país de América distinto de Argentina en 2001, a ser el 3,5% en 2010. Son el colectivo migrante más numeroso en el total del país, pero lo que se sabe de ellos es que en Argentina se insertan mayoritariamente en ocupaciones netamente urbanas como la construcción los varones y el servicio doméstico las mujeres. En Paraguay la población rural y con actividades “de chacra”, generalmente para autoconsumo, es importante. La mayor visibilidad en el Valle Medio en horticultura es por tanto un dato a seguir. En la Encuesta 2011, no hubo casos de paraguayos.

Cuadro 6: Valle Medio del río Negro. Migración. Indicadores seleccionados por sub-zona de residencia, 2011

Lugar de nacimiento	Valle Medio del río Negro			
	Total	Sub-zona 1 Norte	Sub-zona 2 Centro	Sub-zona 3 Sur
Hogares encuestados	100,0	31,4	42,5	26,1
Población encuestada	100,0	35,3	39,7	25,1
Nacimiento Argentina	91,1	92,5	88,2	93,8
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	0,8	1,4	0,0	1,0
Buenos Aires	4,9	6,1	3,0	6,1
Provincias Noroesteñas	3,4	5,7	2,0	2,0
Río Negro	83,8	82,4	87,0	80,8
Avellaneda	87,8	80,9	91,5	91,9
General Roca	7,2	12,2	4,6	4,4
Resto Patagonia	1,5	2,2	1,2	1,3
Resto Argentina	0,9	1,7	0,4	0,6
Nacimiento Bolivia	3,2	3,4	4,5	1,0
Nacimiento Chile	4,6	3,1	6,0	4,3

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

Como se observa en el **Cuadro 6**, la población encuestada en 2011 es mayoritariamente argentina. El colectivo no nativo más numeroso son los nacidos en Chile tal como muestran los resultados censales desde siempre en la Patagonia.

En el caso de los productores y trabajadores bolivianos, todos los entrevistados relatan haber llegado al Valle Medio haciendo una o más escalas desde su salida de Bolivia. Son mencionadas áreas rurales e incluso urbanas con trabajos urbanos en Jujuy, Mendoza, Entre Ríos y Neuquén.

En mayo de 2012 se oficializó la creación de la Asociación Hortícola del Valle Medio (AHVM). Entre los asociados se distinguen aquellos que producen exclusivamente tomate para industria y que impulsaron la asociación en la necesidad de negociar en conjunto con la industria, también pertenecen a la asociación cada vez más productores pequeños y familiares que producen el resto de los productos de la huerta, especialmente verduras de hoja, cebolla y zapallo. En este poco tiempo de actividad presentan logros en la obtención de créditos, en la gestión de la compra de un camión y en la compra conjunta de plantines a viveros de otras provincias que participaron en un concurso de precios. Hay un vínculo muy fuerte entre la pertenencia a la AHVM y la pertenencia a la colectividad boliviana.

Se pudo detectar en el trabajo de campo, una identificación positiva de sus descendientes (Pizarro, C. 2007), que en realidad son nativos y cumplen roles importantes y prestigiosos en la sociedad, aunque se declaran bolivianos en un principio en las entrevistas.

De los nacidos en Argentina el 84% nació en la provincia de Río Negro, 5% en la provincia de Buenos Aires y 3,4% en las provincias del Norte Grande (Catamarca, Chaco, Entre Ríos, Jujuy, Misiones, Salta, Santiago del Estero y Tucumán).

Es un dato interesante el peso de “los norteños” en la zona Norte del Valle, son casi el 6% de los nativos asentados. Si bien los entrevistados los registran como aquellos trabajadores migrantes que van y vienen con destino principal Chimpay y Lamarque que son las zonas de explotaciones grandes con empresas basadas en mano de obra asalariada estacional, es ya visible que muchos "norteños" se están asentando en los distintos pueblos que conforman el Valle Medio. Según declaraciones en campo, en 2009 ocurrió la primera toma de tierras, a cargo de la comunidad tucumana, visualizados como mayoritarios entre “los norteños”, en terrenos pertenecientes al ferrocarril, el municipio de Chimpay generó un loteo de urgencia para reubicarlos. Como se mencionó, es también en Chimpay donde se registran los nuevos barrios de viviendas de trabajadores rurales impulsados por el municipio. (Aguilera, M.E, 2016b)

4.3. El máximo nivel educativo alcanzado

Para analizar la realidad educativa de la población encuestada por sub-zonas del Valle Medio, se observó el máximo nivel educativo alcanzado de la población que ya no asiste a un establecimiento educativo para el total de la población y para dos grupos de edad, el primero entre los 14 y los 20 años dando un margen de un par de años para considerar los niveles educativos primario y secundario que son obligatorios, y el segundo los mayores de 21 años (**Cuadro 7**).

Los resultados para los más jóvenes son por lo menos llamativos en las dos áreas más “rurales” en cuanto a actividad económica predominante, en el Norte y en el Sur, el 10% de los encuestados entre 14 y 20 años no concluyó el nivel primario.

Los mayores de 21 años del Sur que no concluyeron la primaria superan el 50% y sumados a los que alcanzaron como máximo el nivel primario completo llegan al 80% de los encuestados de ese grupo de edad. Las otras dos áreas concentran el 52% (Norte) y 58% (Centro) de población mayor de 21 años con hasta primaria completa. Es alarmantemente bajo el nivel educativo de la población del Valle Medio, queda pendiente el análisis de los datos censales

de 2010 para verificar cuánto se aleja lo captado en la encuesta dado que no es probabilística y puede estar muy sesgada.

Cuadro 7: Valle Medio del río Negro. Población que no asiste pero asistió.

Máximo Nivel educativo alcanzado según grupos de edad, por sub-zona de residencia, 2011

Población que no asiste pero asistió. Máximo Nivel educativo alcanzado	Valle Medio del río Negro			
	Total	Sub-zona 1 Norte	Sub-zona 2 Centro	Sub-zona 3 Sur
Total	100,0	100,0	100,0	100,0
Primario Incompleto	25,5	20,1	16,5	48,6
Primario Completo	33,8	31,5	39,9	26,2
Secundario Incompleto	24,3	29,5	22,9	19,6
Secundario Completo	11,5	12,8	14,9	3,7
Terciario Incompleto	0,9	2,0	0,5	0,0
Terciario Completo	2,5	2,7	2,7	1,9
Universitario Incompleto	0,5	0,7	0,5	0,0
Universitario Completo	1,1	0,7	2,1	0,0
De 14 a 20 años	100,0	100,0	100,0	100,0
Primario Incompleto	6,5	9,5	0,0	10,0
Primario Completo	34,8	38,1	33,3	30,0
Secundario Incompleto	50,0	47,6	53,3	50,0
Secundario Completo	6,5	4,8	13,3	0,0
Terciario Incompleto	0,0	0,0	0,0	0,0
Terciario Completo	2,2	0,0	0,0	10,0
Universitario Incompleto	0,0	0,0	0,0	0,0
Universitario Completo	0,0	0,0	0,0	0,0
21 y más años	100,0	100,0	100,0	100,0
Primario Incompleto	27,6	21,9	17,9	52,6
Primario Completo	33,7	30,5	40,5	25,8
Secundario Incompleto	21,4	26,6	20,2	16,5
Secundario Completo	12,1	14,1	15,0	4,1
Terciario Incompleto	1,0	2,3	0,6	0,0
Terciario Completo	2,5	3,1	2,9	1,0
Universitario Incompleto	0,5	0,8	0,6	0,0
Universitario Completo	1,3	0,8	2,3	0,0

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

Del total de población mayor de 21 años con estudios superiores completos, el 60% reside en Choele Choel o Luis Beltrán, como se destacó la región que cuenta con más oferta educativa al respecto y más demanda de trabajadores calificados para servicios y ocupaciones técnicas.

4.4. El mercado de trabajo

4.4.1. Actividad y desocupación

Medir la actividad con este tipo de encuestas hace muy necesario tener presente que la misma va a estar subestimada dado que se encuestan los hogares donde el encuestador es recibido durante un horario que en general coincide con el horario laboral. Al no contarse con operativos oficiales que sostengan los costos de muestras probabilísticas, si el encuestador no encuentra personas para encuestar en la vivienda porque todos están trabajando o buscando trabajo, esa vivienda es reemplazada por otra. Esta forma de abordar mercados de trabajo no tradicionales y complejos en términos estacionales, del producto para el mercado y con dispersión en el territorio, es un recurso de investigación meramente indicativo (Aguilera, M.E, M.M. Crovetto y M. Ejarque, 2015)

Así y todo, la actividad es 20 puntos superior entre los varones y la desocupación femenina duplica la masculina. La zona Centro es lógicamente la más activa y menos desocupada. **(Cuadro 8)**

Cuadro 8: Valle Medio del río Negro. Tasas de actividad y desocupación por sexo según sub-zona de residencia, 2011

Tasas	Valle Medio del río Negro			
	Total	Sub-zona 1 Norte	Sub-zona 2 Centro	Sub-zona 3 Sur
Varones				
Actividad	53,6	48,6	60,2	49,0
Desocupación	4,9	7,2	3,8	4,0
Mujeres				
Actividad	33,6	30,6	39,7	28,4
Desocupación	11,0	15,6	8,1	10,3

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

4.4.2. Rama de actividad económica

La distribución de los ocupados por rama de actividad económica del establecimiento se presenta por sexo para el total del Valle Medio (**Cuadro 9**) y teniendo en cuenta que octubre es una época en la que aún no ha comenzado la cosecha de los frutales con más peso en el valle, hay algunas cosas que pueden destacarse.

La rama que más varones concentra es la producción agropecuaria y para las mujeres es los servicios. Este orden por sexo es razonable y esperable y se invierte de un sexo a otro. Sin embargo vale destacar que las mujeres tienen alta participación en la rama agropecuaria.

Se ha podido establecer con trabajos de campo el ciclo de la fruticultura y octubre es un mes de muy baja actividad dado que entre mayo y mediados de septiembre es época de poda, a partir de ese momento y hasta fin de octubre, se trabaja en el control de heladas que, en las empresas grandes se hace con riego por aspersión³ y poco personal. Estos datos pueden estar indicando que se captó población ocupada en la producción de hortalizas y que también en este caso es muy probable que la muestra esté distorsionada con respecto a la realidad de la ocupación por rama de actividad económica.

Cuadro 9: Valle Medio del río Negro. Población ocupada por rama de actividad económica del establecimiento, de la ocupación principal según sexo, 2011

Rama de actividad	Valle Medio del río Negro	
	Varones	Mujeres
	100,0	100,0
Producción agropecuaria	31,7	34,7
Industria no agropecuaria	4,2	3,5
Industria agropecuaria	9,6	8,3
Comercio	11,4	10,4
Servicios	30,5	39,6
Servicio doméstico	12,6	3,5

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

³ Este método de riego implica una lluvia más o menos intensa y uniforme sobre la parcela con el objetivo de que el agua proteja los elementos que moja, ya sean brotes, hojas, frutos, tallos o troncos. Esta protección es posible porque el agua de cualquier fuente alcanza entre 15 y 18 grados, el sistema se activa a 2 grados de temperatura ambiente, esto produce una transferencia de calor desde el agua a la superficie que se quiere proteger.

Cuadro 10: Valle Medio del río Negro. Población ocupada por categoría ocupacional de la ocupación principal según sexo, 2011

Categoría ocupacional	Valle Medio del río Negro	
	Varones	Mujeres
Patrón	100,0	100,0
Asalariado sector público permanente	4,8	5,6
Asalariado sector público transitorio	9,6	11,8
Asalariado sector privado permanente	5,4	2,8
Asalariado sector privado transitorio	25,9	35,4
Beneficiario de Plan Social	33,1	20,1
Cuenta Propia	0,6	0,0
Familiar con remuneración	16,3	23,6
Familiar sin remuneración	3,0	0,0
	1,2	0,7

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

4.4.3. Categoría ocupacional

La inserción de los ocupados en la ocupación principal por categoría ocupacional, resulta en una mayoría de asalariados en el sector privado. La transitoriedad del empleo es más fuerte entre los varones y la estabilidad entre las mujeres, tanto para el sector privado como para el público. (**Cuadro 10**)

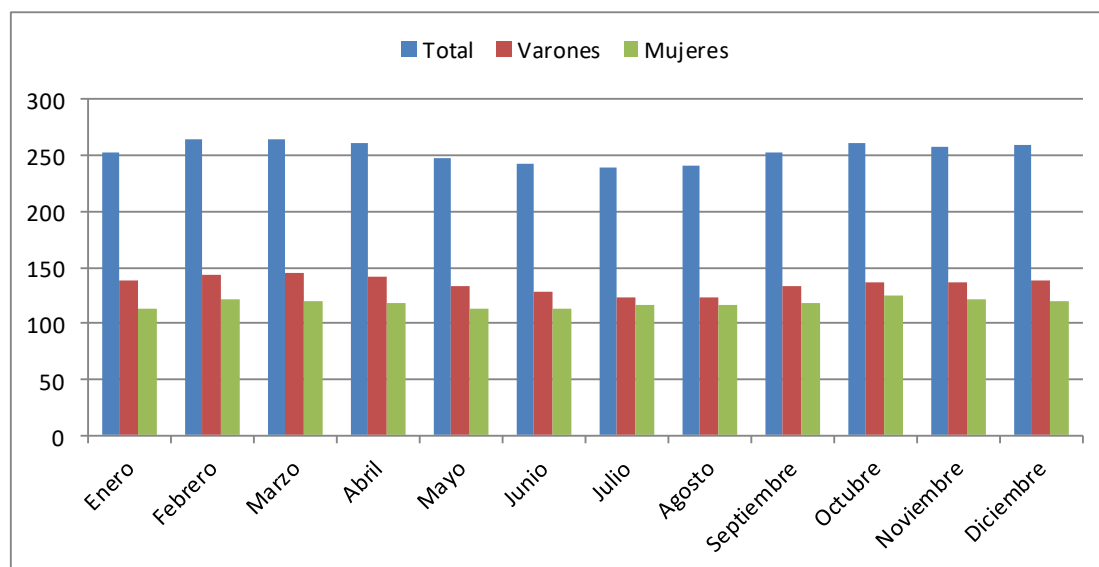
Es destacable aunque esperable en época de contracción de la actividad predominante, el peso del cuentapropismo de ambos sexos, como salida o refugio mientras se espera la reactivación de la temporada.

La mencionada reactivación, comienza en las actividades principales (manzana, pera, cereza, nuez, tomate, empaques) y se extiende rápidamente a los otros sectores especialmente el comercio y los servicios. (Aguilera, M.E, 2014 y 2016b)

Los familiares con y sin remuneración son típicos en áreas con actividades ligadas al ámbito rural, es una categoría con muy poca presencia en mercados de trabajo urbanos.

4.4.4. Ocupación a lo largo del año

La encuesta indagó la ocupación en cada mes del último año, esa distribución por sexo se presenta en el **Gráfico 2**.

Gráfico 2: Valle Medio del río Negro.Ocupados (absolutos) según mes del año por sexo, 2011

Fuente: IIGG-Fsoc.UBA-Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario. Encuesta a Hogares, Valle Medio. 2011

Los ocupados son quienes sostienen a toda la población, por tanto aunque puedan tener intermitencia y rotación entre la ocupación y la desocupación, el número absoluto de ellos en cada mes es bastante estable. Sin embargo se identifican los meses de febrero y marzo con mayor cantidad de ocupados de ambos sexos y, los meses de invierno, julio y agosto, con menor cantidad de ocupados entre la población asentada de los hogares encuestados.

5. Algunas conclusiones y tareas pendientes

La Encuesta del 2011, resultó válida como una herramienta exploratoria más en el acercamiento a un área que se incorporaba en ese momento al estudio del Equipo de Estudios sobre Trabajo Agropecuario, dado que no contó con una muestra probabilística.

Como se desprende de este trabajo, muchos de los resultados de la encuesta fueron confirmados y enriquecidos con los sucesivos trabajos de campo cualitativos que se desarrollaron en los años que siguieron hasta fines de 2014 y la misma fue y se entiende que será en el futuro, una guía muy importante en la selección de informantes y de situaciones a desentrañar.

Se intentará reproducir los indicadores construidos con esta Encuesta con los dos últimos Censos de Población, tal como se hizo con los migrantes, pero recortando además las siete localidades que integran el Valle Medio del río Negro. El objetivo, será construir una serie que pueda ir actualizándose con cada Censo y que sirva de base a los trabajos en campo exploratorios, en tanto no se cuente con operativos oficiales probabilísticos para la zona.

6. Bibliografía

- Aguilera, M.E, (2014) “Los trabajadores agrarios migrantes de temporada en el Valle Medio del Río Negro, una región no pampeana de Argentina” ponencia presentada en el VI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Población (ALAP), Lima, Perú, 12 al 15 de agosto de 2014.
- Aguilera, M.E, M.M. Crovetto y M. Ejarque, (2015) “Los mercados de trabajo agropecuarios en Argentina. Un proceso de diseño de estrategias metodológicas para captar un objeto complejo” en Revista Latinoamericana de Metodología de la Investigación Social ReLMIS del CIES, Año 5 N° 9 Abril-Septiembre 2015.
- Aguilera, M.E, (2016a) “El papel del mercado de trabajo y de los trabajadores migrantes en la configuración productiva de dos valles del río Negro de la Patagonia Argentina” ponencia presentada en VII Jornadas de Historia de la Patagonia, Santa Rosa, La Pampa, 2, 3 y 4 de noviembre de 2016.
- Aguilera, M.E, (2016b) “Los trabajadores agrarios migrantes de temporada hacia el Valle Medio del Río Negro, en la Patagonia Argentina”, en Revista Población y Desarrollo. Agronautas y Caminantes, Vol.12, 2016. Universidad Nacional Autónoma de Honduras. Maestría en Demografía y Desarrollo. Tegucigalpa, Honduras.
- Coubès, M.L., L. Velasco y C. Zolniski (2009), “Asentamiento residencial y movilidad en el Valle de San Quintín. Reflexión metodológica sobre una investigación interdisciplinaria” en Rivera Sanchez, L. y Lozano Ascencio, F., (coord.) “Encuentros disciplinarios y debates metodológicos. La práctica de la investigación sobre migraciones y movilidades” México D.F Ed. Miguel Angel Porrúa.
- Pizarro, Cynthia (2007) "Inmigración y discriminación en el lugar de trabajo. El caso del mercado frutihortícola de la colectividad boliviana de Escobar" En Estudios Migratorios Latinoamericanos, Año 21 N° 63. Buenos Aires, Argentina.
- Masera, R. (coord.) (2010), “Los ríos mesetarios norpatagónicos. Aguas generosas del Ande al Atlántico” Gobierno de Río Negro. Ministerio de Producción.