

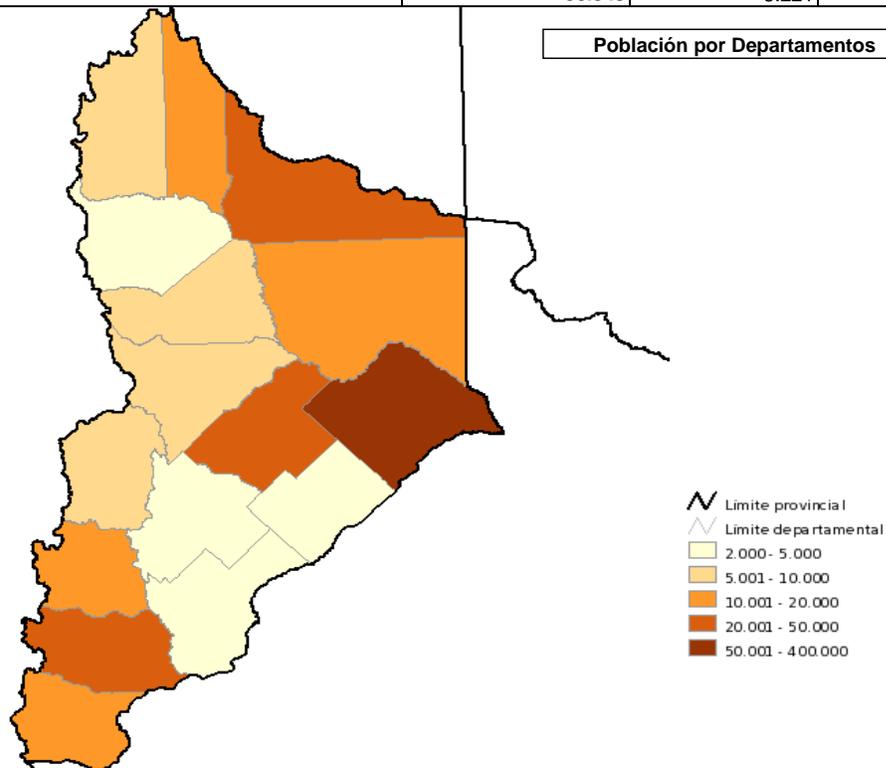
PROVINCIA DE NEUQUÉN			
POBLACIÓN PROVINCIAL SEGÚN CENSO INDEC 2010 (habitantes)	551.266		
VARIACIÓN DEMOGRÁFICA PORCENTUAL 2001-2010	16,3%		
CAPITAL	Neuquén		
POBLACIÓN DE LA CAPITAL SEGÚN CENSO INDEC 2010 (habitantes)	362.673		
DEPARTAMENTOS	16 departamentos		
<b>PLAN PROVINCIAL</b>	No Posee	<b>Estado de Ejecución</b>	N/A
<b>LINEAMIENTOS GENERALES DEL PLAN PROVINCIAL</b>	N/A	<b>Año de Elaboración del Plan</b>	N/A
<b>PLANES MUNICIPALES</b>	Municipios de San Martín de los Andes y Junín de los Andes		
<b>OTRAS ACCIONES Y/O PLANES MUNICIPALES (Financiados por Otras Fuentes)</b>	Por <b>CFI</b> : Proyecto Confluencia en desarrollo		

**DIVISIÓN POLÍTICA DE LA PROVINCIA**



**INFORMACIÓN DEMOGRÁFICA POR DEPARTAMENTOS / PARTIDOS**

Departamentos	Población	Superficie	Densidad de población
	Hab	km <sup>2</sup>	hab/km <sup>2</sup>
Aluminé	8.306	4.614	1,8
Añelo	10.786	11.984	0,9
Catán Lil	2.155	5.388	0,4
Chos Malal	15.256	4.359	3,5
Collón Curá	4.532	5.665	0,8
Confluencia	362.673	7.356	49,3
Huiliches	14.725	3.980	3,7
Lácar	29.748	4.958	6
Loncopué	6.925	5.327	1,3
Los Lagos	11.998	4.285	2,8
Minas	7.234	6.028	1,2
Norquín	4.692	5.865	0,8
Pehuenches	24.087	8.603	2,8
Picún Leufú	4.578	4.578	1
Picunches	7.022	5.852	1,2
Zapala	36.549	5.221	7

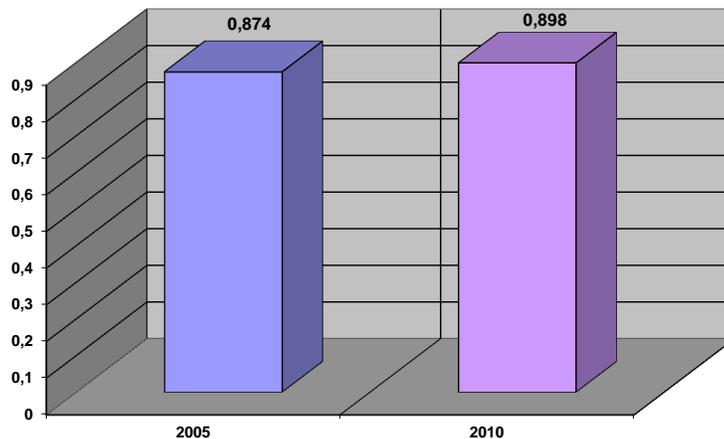


Fuente: INDEC - Censo 2010

<b>GENERACIÓN DE RSU</b>			
Generación per cápita 2010 (kg/hab x día)	0,898	Generación Total de RSU (Tn/día)	442

Fuente: Elaboración propia

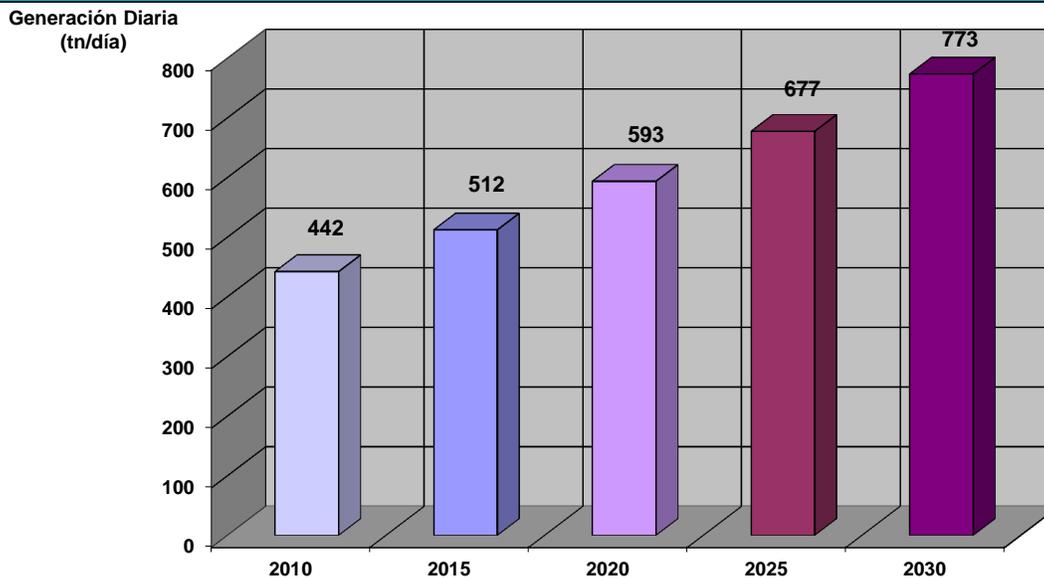
**Generación per cápita  
(kg/hab x día)**



Se observa un incremento de la generación de RSU para la provincia de Neuquén del 0.55% anual desde 2005 hasta 2010.

Departamento	GPC - Generación per Cápita	Generación Diaria	Planta de Separación	Disposición Final - Relleno Sanitario	Basural a cielo abierto
	kg/hab x día	Tn/día			
<b>Habitantes 200.000 a 499.999</b>					
Confluencia	0,964	315	No	Si	No
<b>Habitantes 10.000 a 49.999</b>					
Zapala	0,694	25	No	No	Si
Lácar	0,694	21	Si	Vertedero controlado	No
Pehuenches	0,694	17	No	Si	No
Chos Malal	0,694	11	No	Si	No
Huiliches	0,694	10	Si	Si	No
Los Lagos	0,694	8	No	Si	No
<b>Habitantes 2.000 a 9.999</b>					
Añelo	0,632	7	No	No	Si
Aluminé	0,632	5	No	Vertedero controlado	Si
Minas	0,632	5	No	No	Si
Picunches	0,632	4	No	No	Si
Loncopué	0,632	4	No	No	Si
Norquín	0,632	3	No	Vertedero controlado	No
Picún Leufú	0,632	3	No	No	Si
Collón Curá	0,632	3	No	No	Si
Catán Lil	0,632	1	No	No	Si

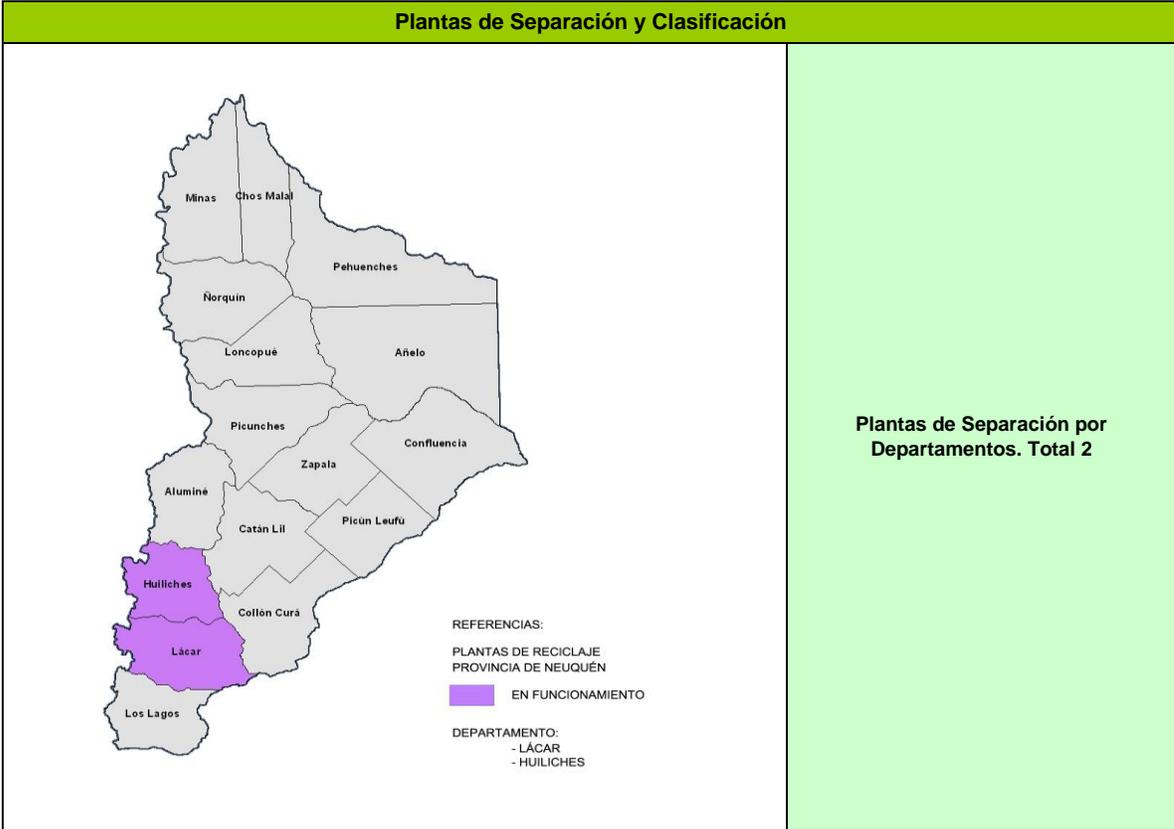
**PROYECCIÓN DE LA GENERACIÓN (tn/día)**



Fuente: Elaboración propia en base a información recopilada

**LA GESTIÓN ACTUAL DE LOS RSU**

<b>SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE RSU</b>	Los Municipios poseen, en general, un adecuado sistema de recolección de los RSU, con frecuencias que oscilan entre 3 a 6 veces por semana dependiendo de la producción y la población de las localidades.
<b>SISTEMA DE TRATAMIENTO</b>	Existen plantas de separación y recuperación instaladas en la Provincia pero se desconoce su eficiencia y capacidad.
<b>PROGRAMAS DE MINIMIZACIÓN, RECICLAJE Y VALORIZACIÓN</b>	N/A
<b>DISPOSICIÓN FINAL</b>	La disposición final se realiza en los departamentos de mayor población en rellenos sanitarios o vertederos controlado, mientras que las localidades con una población menor a los 10.000 habitantes disponen en basurales a cielo abierto.
<b>ASPECTOS INSTITUCIONALES</b>	Se ha observado la poca profesionalización de las actividades de los gestores de residuos sólidos, tanto técnicos como económicos. No se cuentan con ordenanzas en la mayoría de las localidades que impulsen la gestión integral de los RSU.
<b>REGIONALIZACIÓN</b>	N/A



RECOMENDACIONES	
<b>Institucionales y Legales</b>	
Desarrollo de un Plan de gestión Integral Provincial para la GIRSU en la provincia de Neuquén	
Fortalecimiento institucional a nivel municipal y provincial para la implementación de una política de GIRSU	
Capacitación y fortalecimiento institucional a las localidades de menos de 10.000 habitantes para el desarrollo de una gestión integral de residuos que incluya plantas de tratamiento (con mecanización mínima y gran utilización de mano de obra) y rellenos sanitarios manuales.	
<b>Técnico-Operativas</b>	
Proyectos Ejecutivos para obras de cierre de basurales. Implementación de las obras.	
Desarrollo de Estudios de Factibilidad y Proyectos Ejecutivos para obras de tratamiento y disposición final de RSU. Financiamiento para las obras. Desarrollo de las obras.	
Implementación de una política de supervisión e inspección de las instalaciones para la GIRSU en las distintas etapas: construcción, operación y cierre de instalaciones.	
<b>Fuentes:</b>	ARS (Asociación para el Estudio de los Residuos Sólidos)
	Consejo Federal de Inversiones (CFI) - Estudio de la PGIRSU en la región de Confluencia
	Estrategia Nacional para la Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos (ENGIRSU) - Ministerio de Salud y Ambiente - Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable (2005).
	Informe del Estudio de Preparación del Programa de Manejo de Residuos Sólidos en Municipios Turísticos – AR-T1022 / ATNIOC-10164-AR. Desarrollo de la Factibilidad Técnico-económica y socioambiental, Estudio de Impacto Ambiental y Proyectos Ejecutivos de Complejos Ambientales en los Parques Nacionales Calilegua (Jujuy), Parque Nacional Lanin (San Martín de los Andes y Junín de los Andes), Parque Nacional Lago Puelo (Comarca Andina del Paralelo 42: El Bolsón (Río Negro); Lago Puelo, El Hoyo y Epuyen (Chubut) y las áreas turísticas de Municipio de Río Hondo (Santiago del Estero), Malargue y Gral. Alvear (Mendoza). IATASA (2007-2008).
	Instituto de Ingeniería Sanitaria de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires.
	Instituto Nacional de Estadísticas y Censo - INDEC: <a href="http://www.censo2010.indec.gov.ar">www.censo2010.indec.gov.ar</a>
	Ministerio de Turismo de la Nación
	Observatorio Nacional para la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos - Programas Municipales para la Gestión Integral de RSU
	Programa de Gestión de Residuos Sólidos en Municipios Turísticos BID 1868/OC-AR
	Proyecto Nacional de Gestión de los Residuos Sólidos Urbanos en Argentina BIRF 7362-AR
	Programas Municipales para la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos de la SAyDS
	Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable: <a href="http://www.ambiente.gov.ar">www.ambiente.gov.ar</a>
	Subsecretaría de Medio Ambiente de la provincia de Neuquén: <a href="http://www.neuquen.gov.ar/ma">www.neuquen.gov.ar/ma</a>