
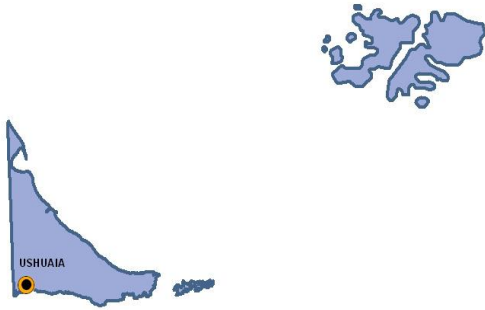
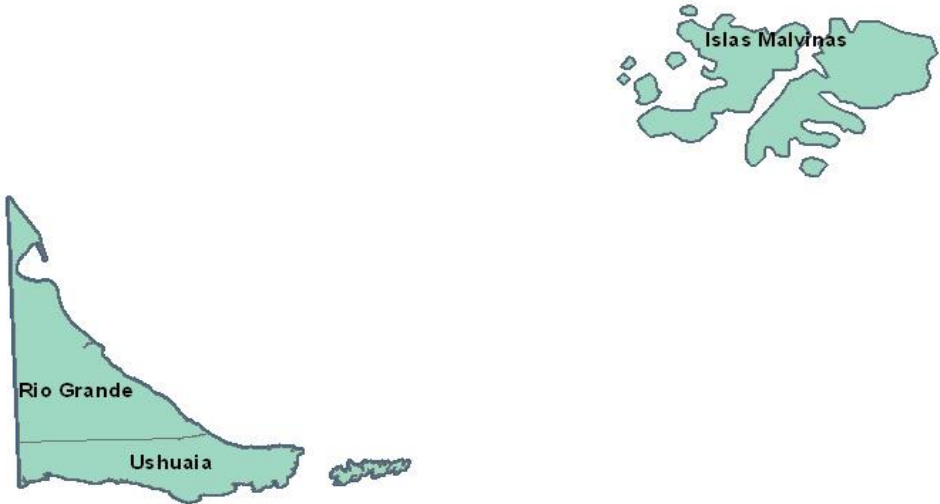
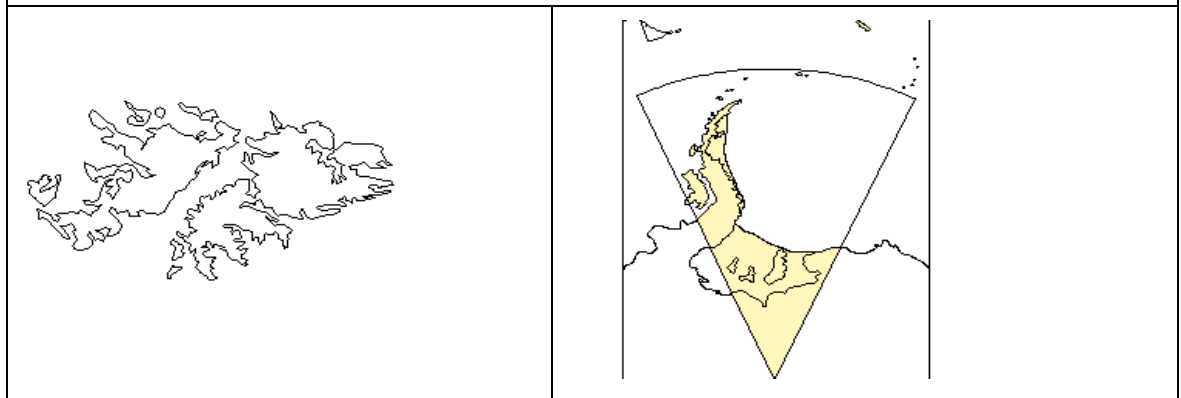
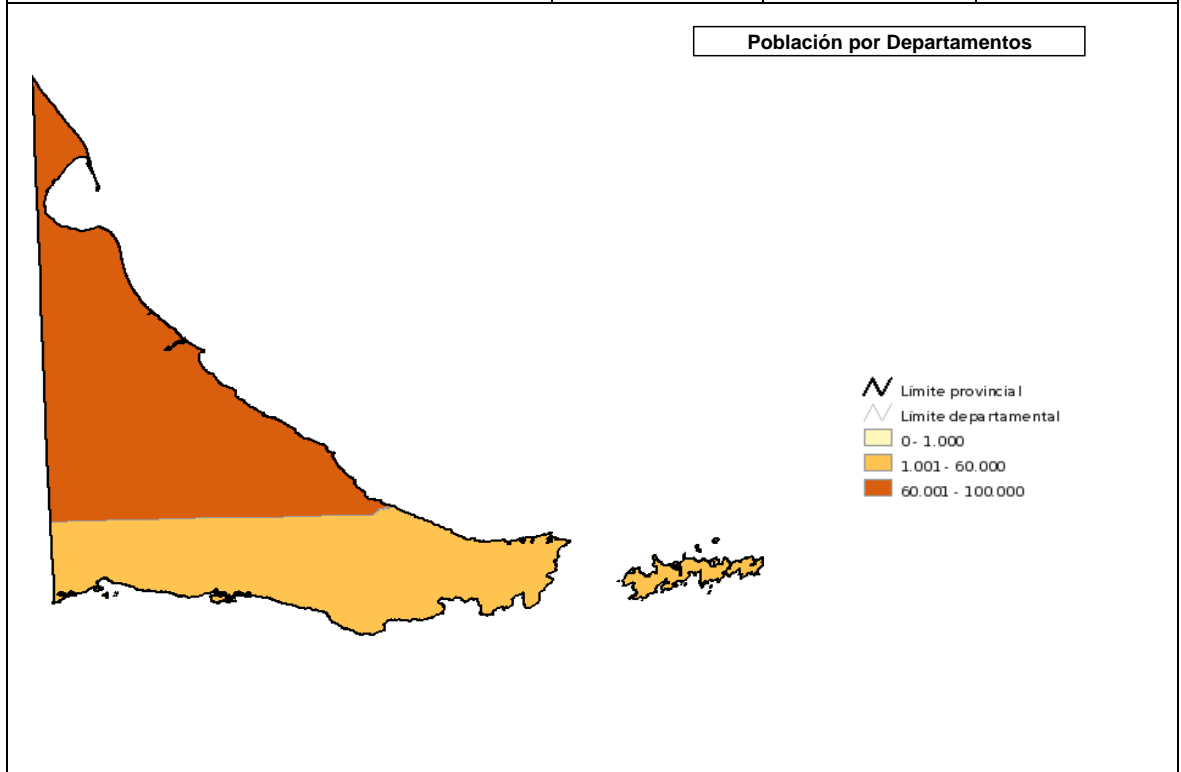


PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO			
POBLACIÓN PROVINCIAL SEGÚN CENSO INDEC 2010 (habitantes)	127.205		
VARIACIÓN DEMOGRÁFICA PORCENTUAL 2001-2010	25,8%		
CAPITAL	Ushuaia		
POBLACIÓN DE LA CAPITAL SEGÚN CENSO INDEC 2010 (habitantes)	56.956		
DEPARTAMENTOS	3 departamentos		
PLAN PROVINCIAL	No Posee	Estado de Ejecución	N/A
LINEAMIENTOS GENERALES DEL PLAN PROVINCIAL	N/A	Año de Elaboración del Plan	N/A
PLANES MUNICIPALES	Departamento de Ushuaia		
OTRAS ACCIONES Y/O PLANES MUNICIPALES (Financiados por Fuente 11)	No Posee		
DIVISIÓN POLÍTICA DE LA PROVINCIA			
			

INFORMACIÓN DEMOGRÁFICA POR DEPARTAMENTOS / PARTIDOS			
Departamentos	Población	Superficie	Densidad de población
	Hab	km ²	hab/km ²
Antártida Argentina e Islas del Atlántico Sur	207		
Antártida Argentina (1)	190		
Islas del Atlántico Sur (1)	17		
Río Grande	70.042	12.076	5,8
Ushuaia	56.956	9.337	6,1



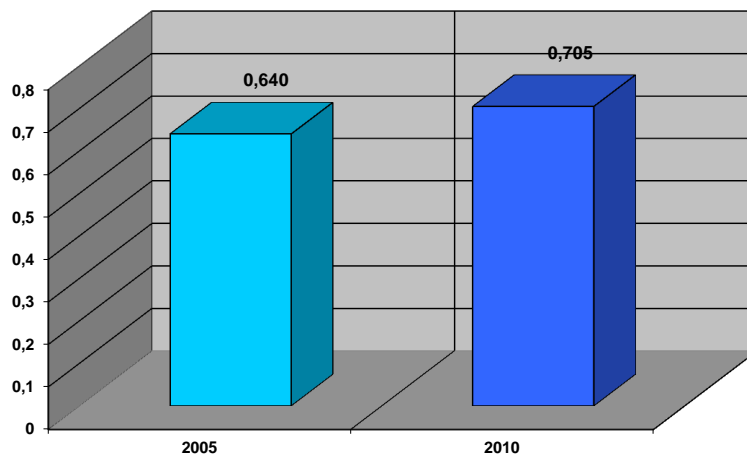
(1) Para el Censo 2001, el dato de población no se encuentra desagregado para estos dos departamentos.
 Fuente: INDEC - Censo 2010

GENERACIÓN DE RSU

Generación per cápita 2010 (kg/hab x día)	0,705	Generación Total (Tn/día)	79
--	--------------	----------------------------------	-----------

Fuente: Elaboración propia en base a información recopilada

Producción per cápita (kg/hab/día)

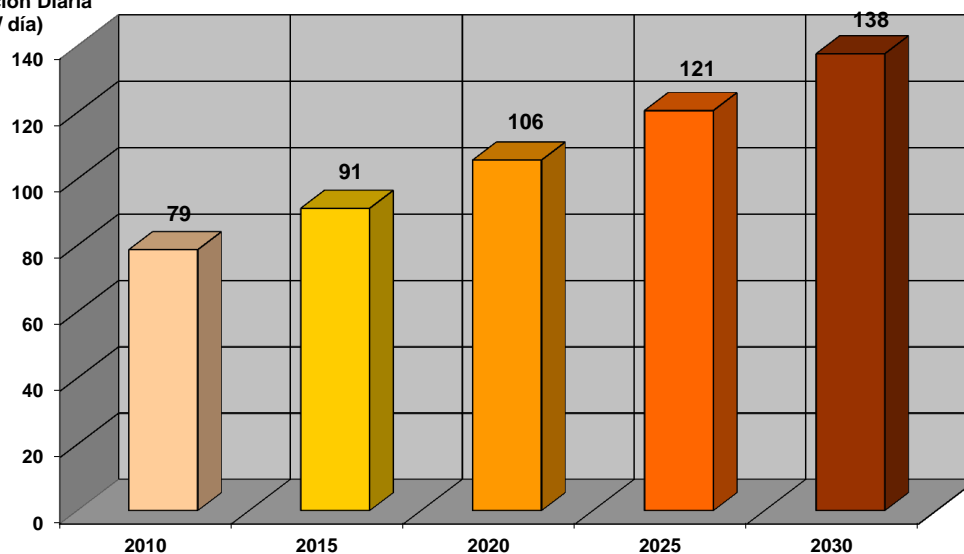


Se observa un incremento de la generación de RSU para la Provincia de Tierra del Fuego del 2% anual desde 2005 hasta 2010.

Departamento	GPC kg/hab x día	Generación Diaria Tn/día	Planta de Reciclaje	Disposición Final - Relleno Sanitario	Basural a cielo abierto
Habitantes 50.000 a 99.999					
Río Grande		39	No	Vertedero Controlado	No
Ushuaia		40	No	Vertedero Controlado	No
Menor a 1.999 Habitantes					
Antártida Argentina e Islas del Atlántico Sur			Reciclan todos los materiales que envían a continente en forma anual a través de la Armada Nacional		
Antártida Argentina ⁽¹⁾					
Islas del Atlántico Sur ⁽¹⁾					

PROYECCIÓN DE LA GENERACIÓN (tn/día)

Producción Diaria (tn/ día)



Fuente: Elaboración propia en base a información recopilada

LA GESTIÓN ACTUAL DE LOS RSU	
SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE RSU	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 generación y la población de las localidades.
SISTEMA DE TRATAMIENTO	S/D
PROGRAMAS DE MINIMIZACIÓN, RECICLAJE Y VALORIZACIÓN	S/D
DISPOSICIÓN FINAL	Existen numerosos basurales a cielo abierto en toda la provincia. El total de los residuos generados son dispuestos en forma inadecuada.
ASPECTOS INSTITUCIONALES	S/D
REGIONALIZACIÓN	N/A
Fuente: Elaboración propia según Estudios realizados por la Asociación de Residuos Sólidos (ARS), relevamiento de información periodística de diferentes medios locales.	
COMPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS	
No se han realizado estudios de caracterización de los RSU en la provincia	
DIAGNOSTICO	
Elaborado según datos de fuentes secundarias, información propia, estimaciones y extrapolaciones.	
La generación total de RSU en la Provincia es de 79 Tn/día.	
La GPC promedio para la Provincia es de 0,705 kg/hab/día, con una tasa de crecimiento anual superior al 2%.	
El mayor problema observado es la existencia de basurales a cielo abierto.	
ASPECTOS CRÍTICOS	
Grave déficit en la disposición final de los RSU-	
Dado que no se cuenta con un Plan de gestión Integral Provincial que defina la estrategia para la gestión en la provincia de Tierra del Fuego, no se observa una política coordinada en relación a los residuos sólidos urbanos, que propicie la regionalización del sistema, el tratamiento y la disposición final de los residuos.	
Necesidad de fortalecimiento institucional a nivel municipal y provincial para la implementación de un Plan de gestión Integral de los RSU.	
Daño de áreas naturales debido a la presencia de basurales y microbasurales, así como la voladura de residuos livianos en toda la Provincia.	

RECOMENDACIONES	
Institucionales y Legales	
Desarrollo de un Plan de gestión Integral Provincial para la GIRSU en la provincia de Tierra del Fuego	
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.	
Técnico-Operativas/Económico-Financieras	
Proyectos Ejecutivos para obras de remediación y cierre de basurales. Financiamiento para las obras. Desarrollo 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.	
Fuentes:	<p>ARS (Asociación para el Estudio de los Residuos Sólidos)</p> <p>Estrategia Nacional para la Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos (ENGIRSU) - Ministerio de Salud y Ambiente - Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable (2005).</p> <p>Instituto de Ingeniería Sanitaria de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires.</p> <p>Instituto Nacional de Estadísticas y Censo - INDEC: www.censo2010.indec.gov.ar</p> <p>Ministerio de Turismo de la Nación</p> <p>Observatorio Nacional para la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos - Programas Municipales para la Gestión Integral de RSU</p> <p>Plan de Gestión Integral de RSU de la provincia del Departamento de Ushuaia y Parque Nacional Tierra del Fuego - Copprogetti (2010)</p> <p>Programa de Gestión de Residuos Sólidos en Municipios Turísticos BID 1868/OC-AR</p> <p>Proyecto Nacional de Gestión de los Residuos Sólidos Urbanos en Argentina BIRF 7362-AR</p> <p>Programas Municipales para la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos de la SAyDS</p> <p>Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable: www.ambiente.gov.ar</p> <p>Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la provincia de Tierra del Fuego: desarrollosustentable.tierradelfuego.gov.ar</p>