



Comuna de **Ramona**

Plan Local de Acción Climática Comuna de Ramona

Estrategias de **mitigación** y **adaptación** al
Cambio Climático.



RED ARGENTINA DE
MUNICIPIOS FRENTE AL
CAMBIO CLIMÁTICO



Comuna de
Ramona



Financiado por
la Unión Europea



GLOBAL COVENANT
of MAYORS for
CLIMATE & ENERGY
LATIN AMERICA

**FRIEDRICH
EBERT
STIFTUNG**
ARGENTINA



Comuna de **Ramona**
Construyendo Comunidad



RED ARGENTINA DE
MUNICIPIOS FRENTE AL
CAMBIO CLIMÁTICO



Emisiones Básico+

31.982,08 tCO₂e

Emisiones Básico

5.356,55 tCO₂e

Emisiones Territoriales

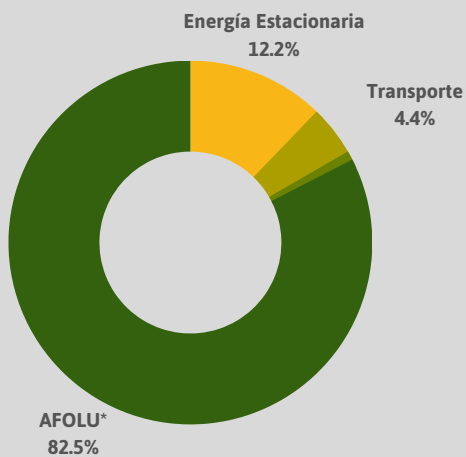
30.416,02 tCO₂e

Población: 2.301 (2020)

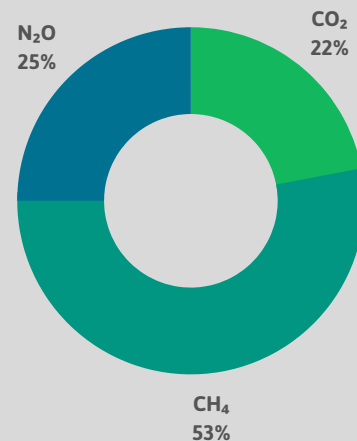
Superficie: 101 km²

Intendente: José Alberto Barbero

Emisiones Básico+ por sector

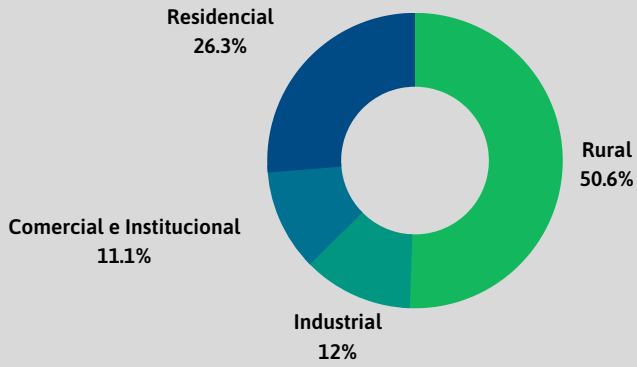


Emisiones por Gas



*AFOLU: Agricultura, Silvicultura y Cambio en el uso del suelo

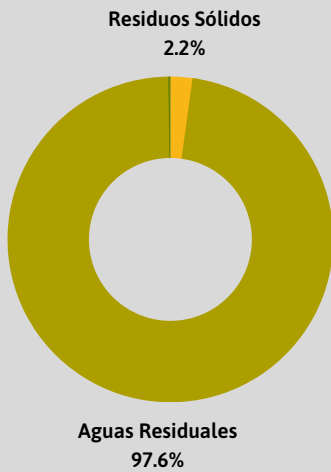
Energía Estacionaria



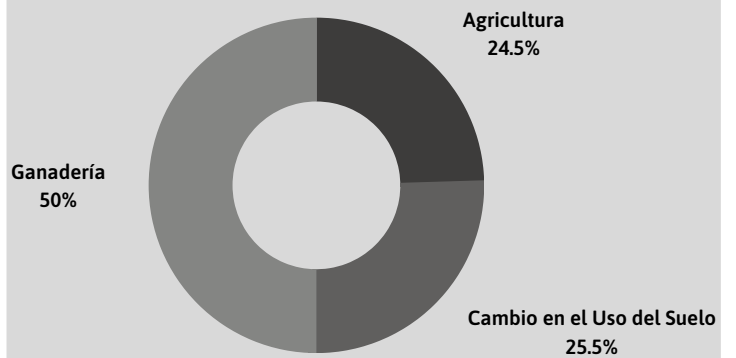
Transporte



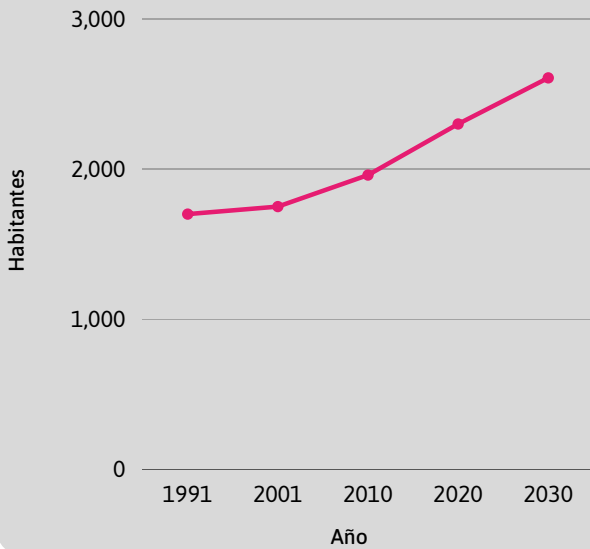
Residuos



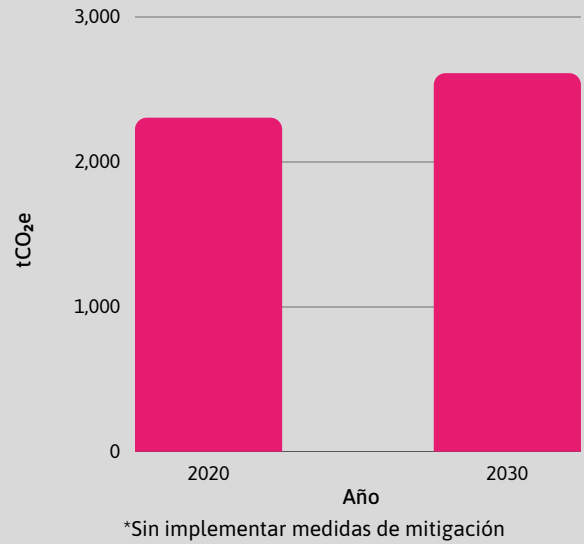
Agricultura y Ganadería



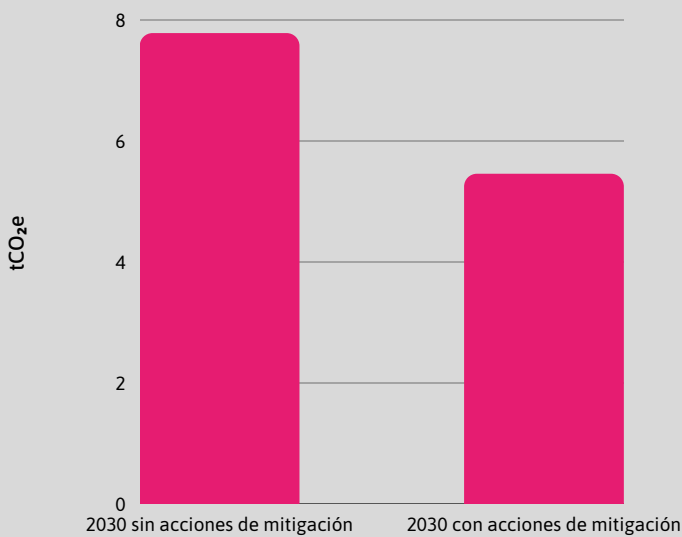
Aumento poblacional



Proyección de emisiones de GEI (Básico)*



Meta de reducción de emisiones al 2030



Emisiones evitadas

2.324,95 tCO₂e

Reducción

29,89 %

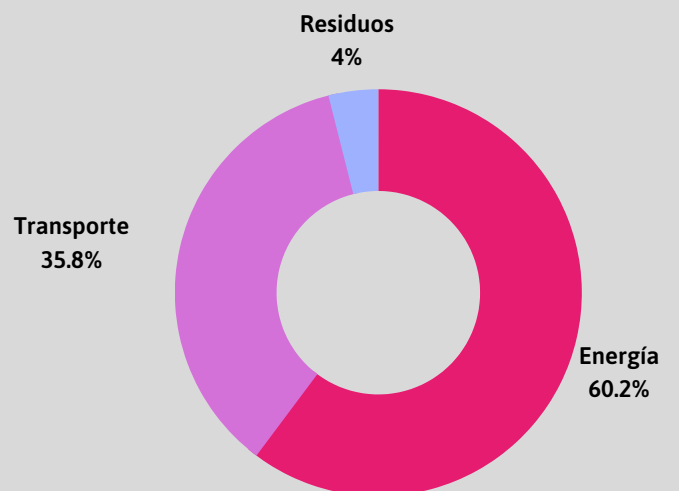
Población 2030

2.608 habitantes

Emisiones Básico 2030

7.777,63 tCO₂e

Reducción por sector



Resumen de medidas de mitigación*



Sector Energía

- Energía renovable: Fotovoltaica
- Energía renovable: Termotanque/Calefón solar
- Eficiencia energética: Iluminación LED
- Energía renovable: Biodigestores

Emisiones evitadas

1.400,03 tCO₂e

Sector Transporte

- Automóviles: Educación y formación de conductores en materia de conducción eficiente
- Pe pedestre: Peatonalización y semi-peatonalización de parte de las áreas comerciales
- Pe pedestre: Mejora de las infraestructuras
- Bicicletas: Instalación de bicicleteros
- Bicicletas: Construcción de biciesendas

Emisiones evitadas

833,03 tCO₂e

Sector Residuos

- Aprovechamiento de restos de poda
- Tendido de nueva red cloacal
- Promoción del compostaje domiciliario
- Biodigestión de fracción orgánica de residuos sólidos

Emisiones evitadas

91,89 tCO₂e

Presupuesto para la estrategia de mitigación

1.614.310,12 USD

*Para obtener información completa de las medidas de mitigación, se recomienda la lectura del documento del Plan Local de Acción Climática

Resumen de estrategia de adaptación

Tendencias climáticas [1990 - 2020]*

0,004 °C/año	↑	Temperatura media
0,001 °C/año	↑	Temperatura máxima
0,006 °C/año	↓	Temperatura mínima
-4,854 mm/año	↓	Precipitación media

* Analizado datos del Satélite Merra -2 Nasa - Localidad de Ramona.

Proyecciones climáticas al 2039 **

0,84 °C	↑	Temperatura máxima
0,66 °C	↑	Temperatura mínima
-19,49 mm	↓	Precipitación media

** Fuente: Sistema de Mapas de Riesgo del Cambio Climático (SIMARCC)

Principales amenazas climáticas



Incendios forestales



Tormenta de lluvia
Heladas



Niebla
Inundación repentinas
y localizadas



Sequía

Principales sectores afectados



Abastecimiento de agua y saneamiento



Medio ambiente y biodiversidad



Transporte



Alimentación y agricultura



Residuos



Salud pública



Servicios de emergencia



Turismo



Residencial



Industrial

Jerarquización de riesgos

▲ Extremo ▲ Muy alto ▲ Alto ▲ Medio ▲ Bajo

Para obtener información de como las amenazas climáticas afectan a los distintos sectores se recomienda la lectura del documento Plan Local de Acción Climática de Ramona

Metas de adaptación al 2030

La comuna de Ramona, establece una meta hacia el 2030 continuar promueviendo la transversalidad en todas las áreas municipales con el fin de mejorar la calidad de vida de los habitantes y fortalecer su resiliencia frente a los fenómenos asociados al cambio climático.

Para lograrlo, se llevarán a cabo obras de infraestructura que reduzcan la exposición de la población ante las amenazas climáticas. Además, se ha ampliado el enfoque de las medidas contempladas en el PLAC 2020, no sólo al sector residencial sino también al sector industrial, servicios y turismo, entre otros.

Resumen de medidas de adaptación*



Servicios de emergencia

- Fortalecimiento del cuartel de Bomberos



Transporte

- Caminos de la Ruralidad



Abast. de agua y saneam.

- Ampliación planta de agua potable



Residuos

- Acceso Complejo Ambiental



Salud
Pública

- Red de Desagües Cloacales

*Para obtener información de las medidas de reducción de riesgos climáticos para los diferentes sectores se recomienda la lectura del documento Plan Local de Acción Climática de Ramona



Turismo

- Mejoramiento de las vías de acceso



Alimentación y agricultura

- Buenas prácticas agrícolas y Arborización rural



Residencial

- Subsidios y créditos para obras



Industrial

- Financiamiento para mejoras edilicias

Sinergia con Mitigación



- Red de Desagües Cloacales
- Buenas prácticas agrícolas y Arborización rural
- Promoción de incorporación de sistemas de captación y utilización de energía solar activa de baja temperatura
- Construcción de biodigestores para generar biogás a partir de desechos rurales
- Promoción del compostaje domiciliario

Presupuesto para la estrategia de Adaptación

2.667.024,00 USD