



RED ARGENTINA DE
MUNICIPIOS FRENTE AL
CAMBIO CLIMÁTICO



Municipalidad
Villa Ocampo



Financiado por
la Unión Europea



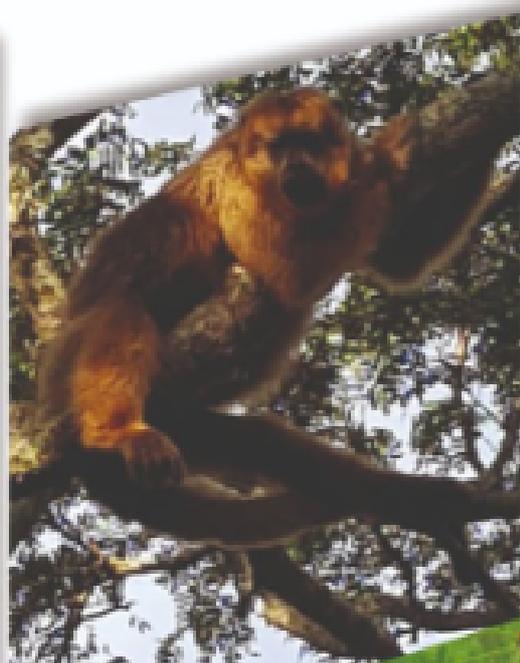
GLOBAL COVENANT
of MAYORS for
CLIMATE & ENERGY
LATIN AMERICA

FRIEDRICH
EBERT
STIFTUNG
ARGENTINA

PLAN LOCAL DE ACCION CLIMATICA

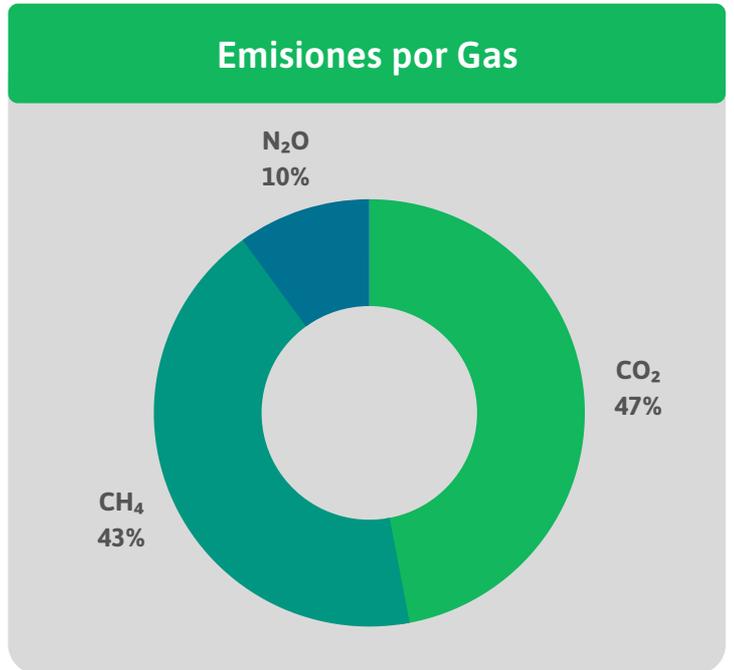
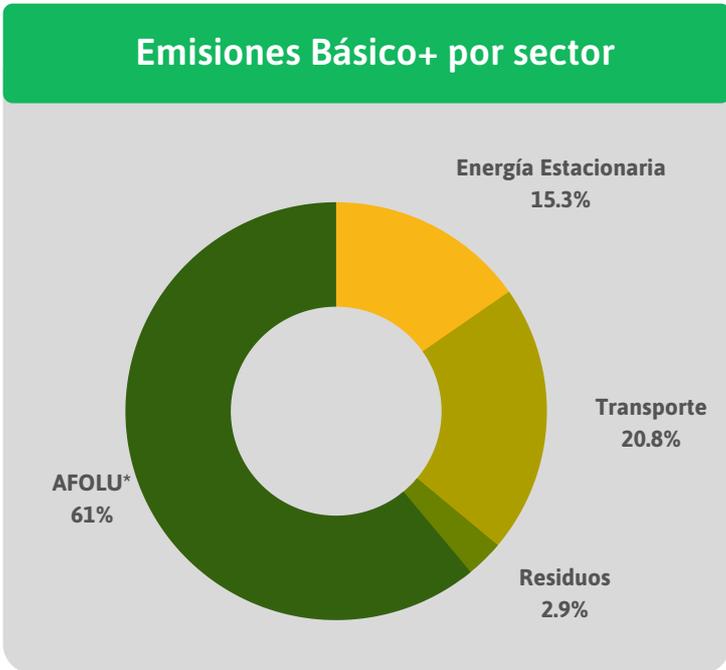
2022-2030

Villa Ocampo - Santa Fe



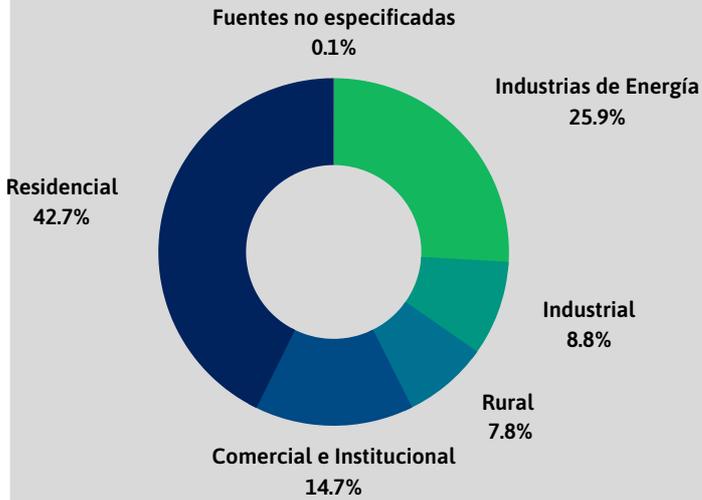


Población: 24.999 (año base)
 Superficie: 750 km²
 Intendente: Enrique Luis Paduán

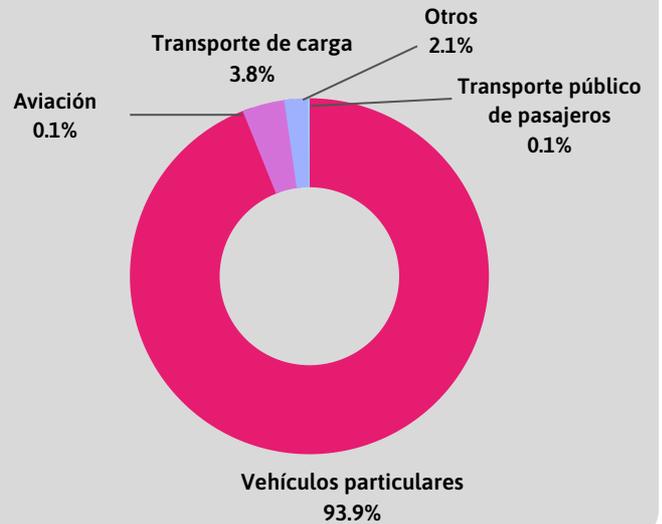


*AFOLU: Agricultura, Silvicultura y Cambio en el uso del suelo

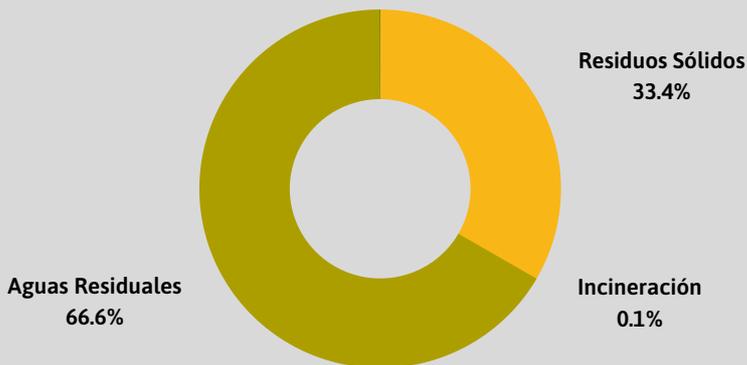
Energía Estacionaria



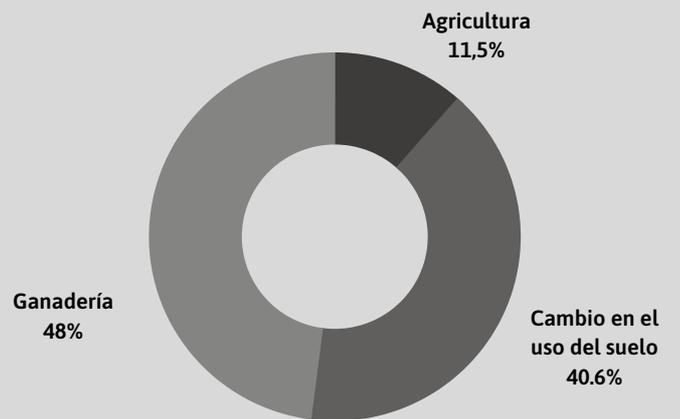
Transporte



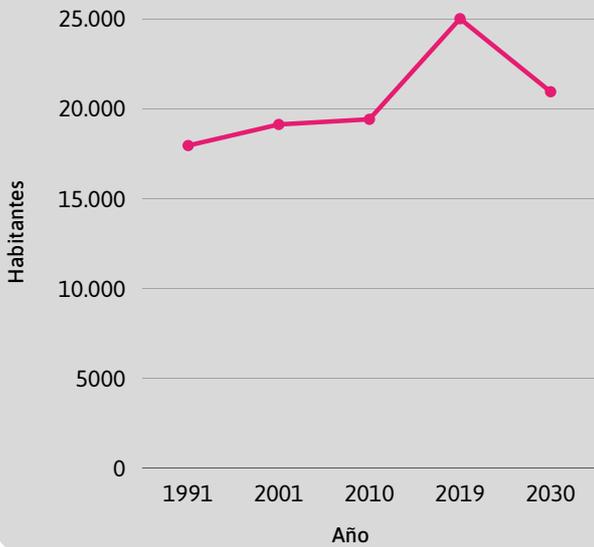
Residuos



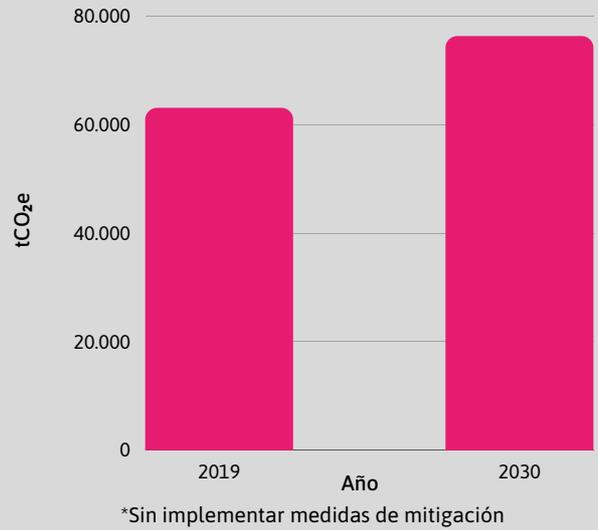
Agricultura y Ganadería



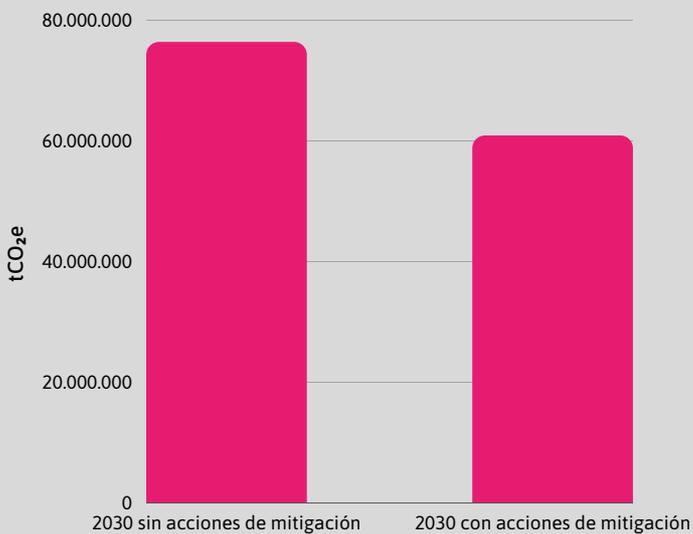
Aumento poblacional



Proyección de emisiones de GEI (Básico)*



Meta de reducción de emisiones al 2030



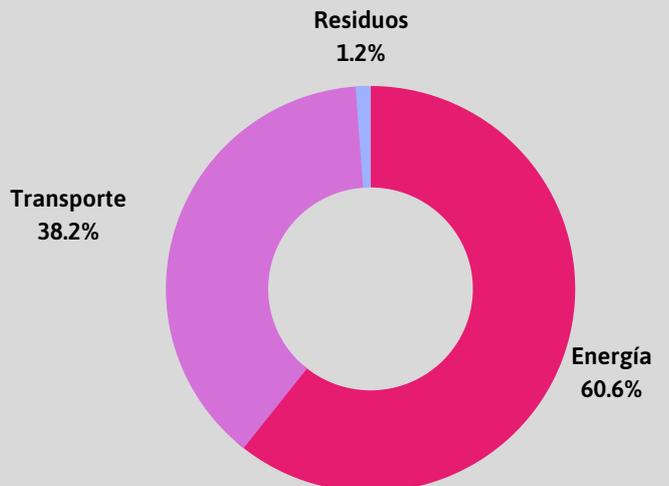
Población 2030

20.926 habitantes

Emisiones Básico 2030

76.311,69 tCO₂e

Reducción por sector



Emisiones evitadas

15.510,07 tCO₂e

Reducción

20,32%

Resumen de medidas de mitigación*



Sector Energía

- Recambio de iluminación por tecnología LED en alumbrado público y en los edificios municipales
- Ejecución del Plan de Forestación
- Auditoría Energética

Emisiones evitadas

9.405,84 tCO₂e

Sector Transporte

- Mejora de infraestructura pedestre
- Construcción de bicisendas
- Campañas de Concientización

Emisiones evitadas

5.923,01 tCO₂e

Sector Residuos

- Puesta en marcha y mantenimiento del Centro Ambiental. Separación en origen y disposición diferenciada de RSU
- Mantener en ejecución el Programa de Producción Más Limpia
- Aprovechamiento de Restos de Poda

Emisiones evitadas

181,21 tCO₂e

Presupuesto para la estrategia de mitigación

USD 185,504.89

*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 - 2021]*

0,016 °C/año	↑	Temperatura media
0,018 °C/año	↑	Temperatura máxima
0,006 °C/año	↑	Temperatura mínima
5,113 mm/año	↑	Precipitación media

* Analizadas de la Estación meteorológica estación INTA Bella Vista (EMC)

Proyecciones climáticas al 2039 **

1,22 °C	↑	Temperatura máxima
1,02 °C	↑	Temperatura mínima
11,9 mm	↑	Precipitación media

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

Principales amenazas climáticas



Vientos fuertes
Tormentas eléctricas
Olas de calor



Sequía
Inundaciones
Incendios



Granizo

Principales sectores afectados



Abastecimiento de agua y saneamiento



Medio ambiente y biodiversidad



Energía



Residuos



Salud pública



Turismo



Servicios de emergencia



Residencial



Ley y orden



TIC*

* Tecnología Información y Comunicación

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 Villa Ocampo

Metas de adaptación al 2030

Al 2030, en el municipio Villa Ocampo se platea:

Estudio Hídrico del distrito Villa Ocampo y el Plan Urbano Ambiental adaptado a dicho estudio, con un avance del 20 % de ejecución de la normativa actualizada.

Mantenimiento y Mejora de caminos de acceso y calles de suelo natural; se estarán ripiados los accesos a los barrios rurales: Isleta Norte, Ocampo Norte, Campo Bello Norte y Sur, Campo Yaccuzzi y El Piave; adicionalmente se incorporarán 84 cuadras pavimentadas comunes y cerramiento del anillo de boulevares con la segunda mano norte de Bv Obligado y mano este de Bv Brown, continuando por accesos principales a barrios urbanos, y finalizando con calles comunes.

Optimización y mantenimiento de canales de desagües pluviales; en 2.500 m lineales, en la traza de Bv. Obligado, colector de calle Güemes mano oeste y colector de Bv. Urquiza.

Ampliación de la red de servicio de desagües cloacales; se planifica aumentar un 15 % de los domicilios actuales con servicio de desagües cloacales.

Planificación integral del arbolado público (mantenimiento, reposición y nuevas forestaciones).

Resumen de medidas de adaptación*



Abast. de agua y saneam.

- Suministro de energía autónomo en el servicio de agua potable
- Incremento de perforaciones para extracción de agua subterránea
- Gestionar la reactivación de la ejecución de la obra del Acueducto Nordeste 3
- Ampliación de reservorios de líquidos cloacales
- Optimización de canalización de desagües



Energía

- Protección del equipamiento eléctrico
- Protección del cableado eléctrico aéreo mediante poda de arbolado urbano



Residuos

- Adecuación de horarios de recolección de RSU
- Campañas de capacitación de separación en origen y compostaje de orgánicos en domicilio
- Puesta en marcha del Centro Ambiental



Residencial

- Instalación de reservorios de agua en sectores estratégicos
- Ejecución de revestimiento de colectores principales
- Gestión de un nuevo alcantarillado en Ruta 32, inicio recorrido hacia Villa Ana
- Mantenimiento de caminos rurales de suelo natural que son accesos principales a diferentes asentamientos



Salud Pública



Servicios de emergencia

- Participación activa en la Junta Local de Protección Civil
- Ripiado de acceso a barrios El Piave, Campo Bello Norte y Sur, Ocampo Norte, Isleta Norte y Campo Yaccuzzi



Ley y orden

*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 Villa Ocampo



Medio ambiente y biodiversidad

- Reforestación de espacios públicos
- Diseño de capacitaciones sobre manejo racional del fuego tendiente al abandono de esta práctica, en conjunto con instituciones como INTA y Ministerio de Producción de la provincia
- Mantenimiento de reservorios naturales



Turismo

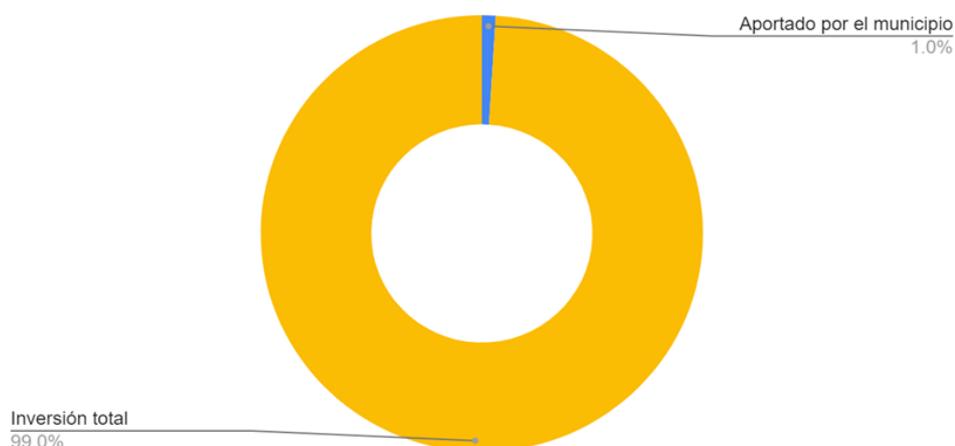
- Adecuación de caminos de acceso a puntos de interés turístico dentro del distrito
- Reactivación de la construcción de un puente sobre el cursos de agua Paranacito
- Construcción de un puente en el Km 5 del camino a Puerto Ocampo

Sinergia con Mitigación



- Acciones de promoción del compostaje
- Ampliaciones de la red cloacal
- Adecuar frecuencia de recolección
- Impulsar el traslado a usos de energías alternativas para todos los complejos
- Uso de biogás para cocina
- Acciones de forestación

Presupuesto para la Estrategia de Adaptación



Presupuesto del PLAC

14,862,117.26

USD



*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 Villa Ocampo