



Mancomunidad
Comarca de Pamplona
Iruñerriko
Mankomunitatea

Entidad jurídica que agrupa a los municipios de la Comarca de Pamplona para la prestación conjunta de servicios a través de una empresa pública: **Servicios de la Comarca de Pamplona S.A.**



50 Municipios (280 Entidades)

379.423 habitantes

130 M € de presupuesto

540 trabajadores



1982

Ciclo
Integral
del Agua



1988

Recogida
y tratamiento
de residuos
urbanos



1999

Transporte
público
Comarcal



2006

Servicio
del Taxi



2007

Parque
fluvial de la
Comarca de
Pamplona



2023

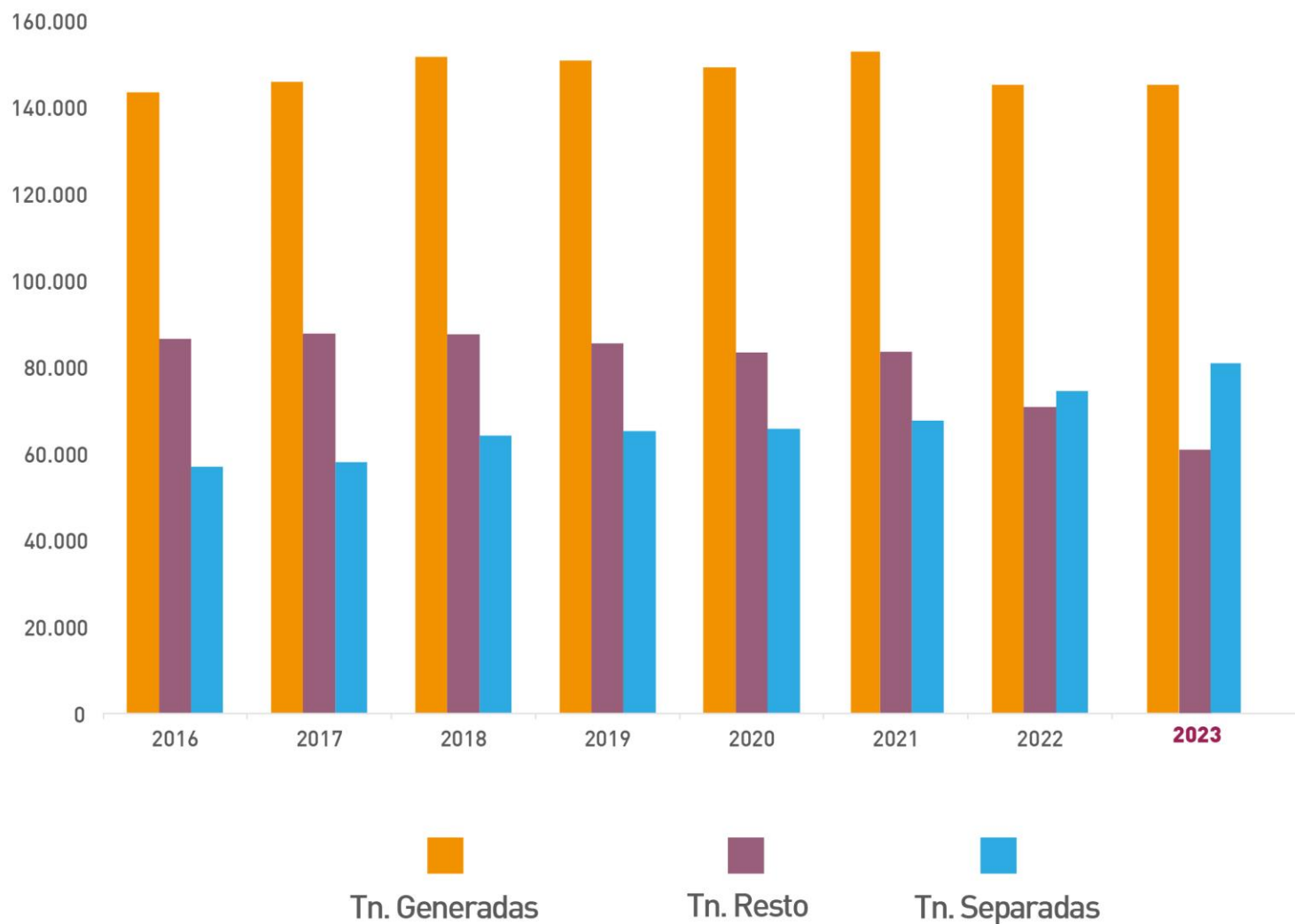
Parque
Comarcal
de Ezkaba

SERVICIOS RECOGIDA DE RESIDUOS

- Recogida general:
Materia orgánica + Envases + Vidrio + Papel + Resto
- Recogida de textil
- Compostaje doméstico y comunitario
- Recogida de restos de poda y jardinería
- Puntos limpios fijos
- Puntos limpios móviles
- Recogida de aceite doméstico
- Recogida de productos perecederos para el Banco de Alimentos
- Recogida de voluminosos y RAEEs



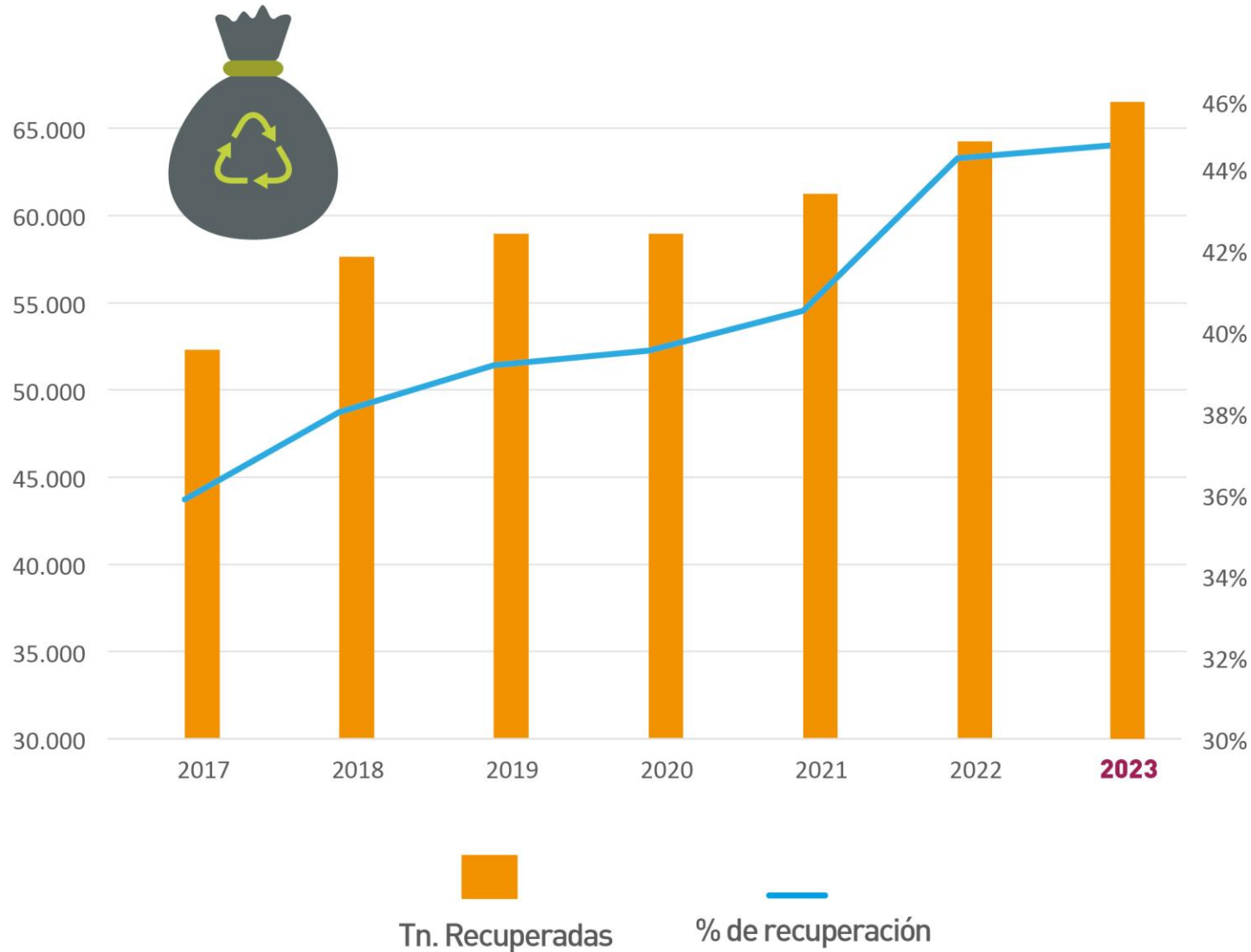
TONELADAS RESIDUOS GENERADOS (t)



Total generado
144.271 t

Total recogida
separada
56,4%
del total
generado

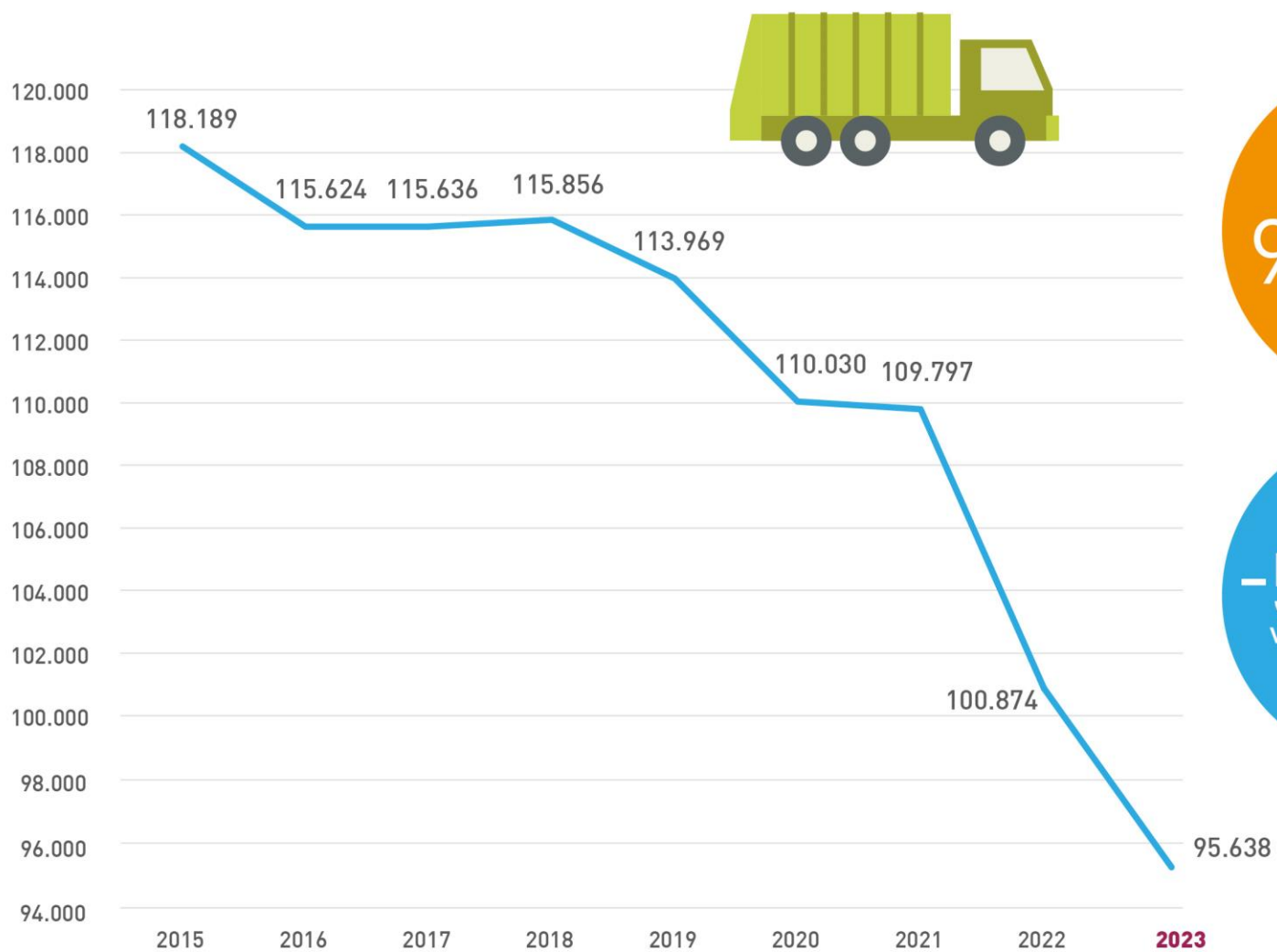
RESIDUOS RECUPERADOS (t)



Total recuperado
66.125 t

45,83%
de recuperación del
total generado

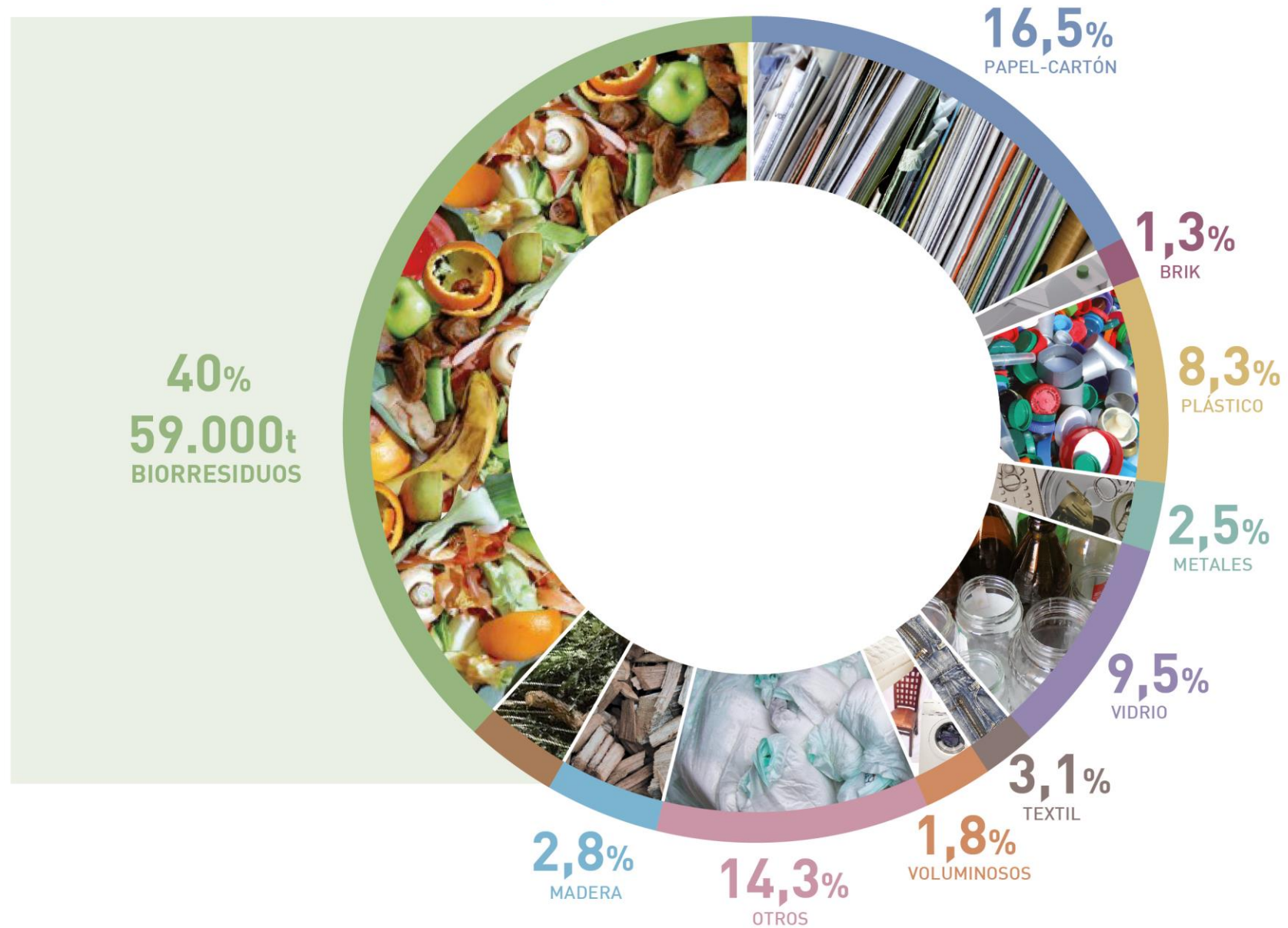
TONELADAS VERTIDAS (t)



Total vertido
95.638 t

-5,19% t
vertidas menos
que en 2022

COMARCA PAMPLONA (%)



BIORRESIDUOS COMARCA PAMPLONA

Localización de la generación de biorresiduos

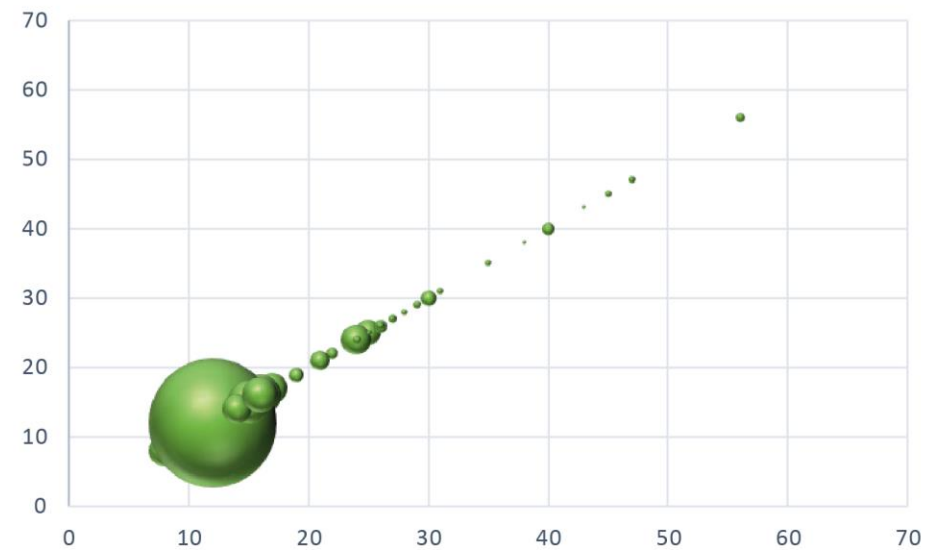


587 Km²



Zona Urbana 93%
Zona Rural 7%

Distancia a tratamiento vs población



BIORRESIDUOS COMARCA PAMPLONA

Restos verdes

1996



Compostaje doméstico

2006



Compostaje comunitario

2009



5º contenedor

2013



Contenedor
SCAC

2018








2024

ACTUACIONES EN ÁMBITO RURAL






- Retirada de contenedor de materia orgánica y colocación compostaje doméstico y comunitario
- Retirada contenedores de poda, colocación de PAT



2021 COMPOSICIÓN

		Kg/hb/año
	VIDRIO	14.043 t
	PAPEL	24.871 t
	ENVASES	15.925 t
	ORGÁNICA	50.975 t
	RESTO	26.647 t

RECOGIDA SEPARADA

	Kg/hb/año	% Captura
	10.313 t	27,3
	18.079 t	47,8
	9.852 t	26,1
	9.521 t	25,2
	83.483 t	220,9

151.167 t 399,9

TOTAL RESIDUOS GENERADOS



GESTIÓN DE LA MATERIA ORGÁNICA EN LA COMARCA DE PAMPLONA



OBJETIVO
DEL PRN
2017-2027:

RECOGIDA SEPARADA

50%
EN 2020

70%
EN 2027

DE LA MATERIA ORGÁNICA
GENERADA

PROYECTO PILOTO

Análisis de experiencias de modelos y proyectos de recogida selectiva de residuos municipales potencialmente referentes para la Mancomunidad de la Comarca de Pamplona.



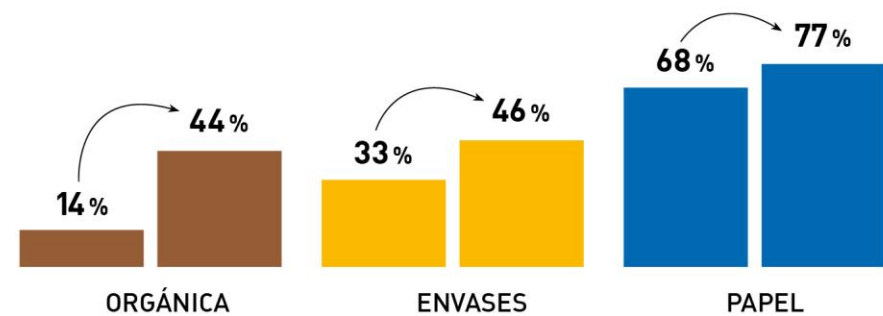
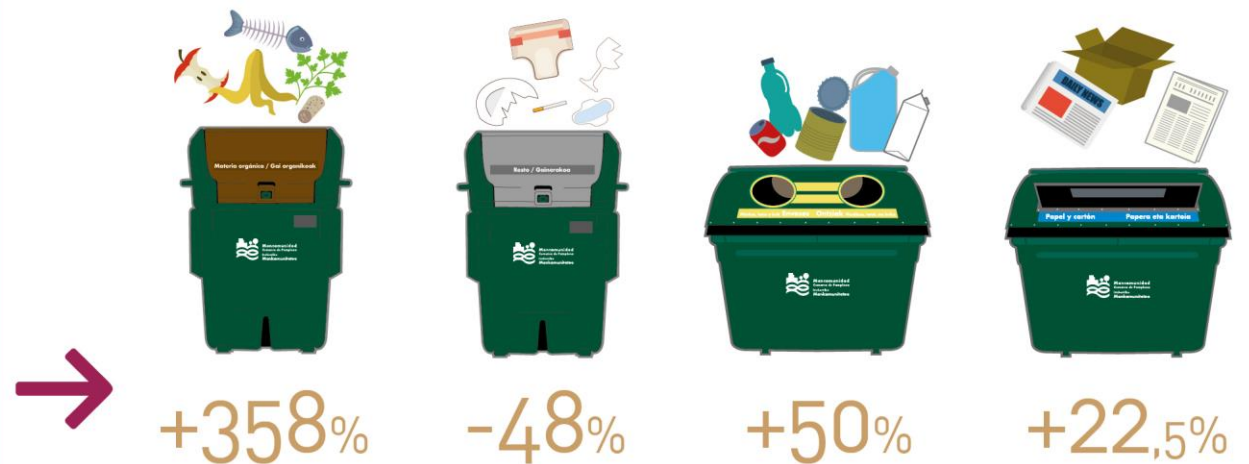
JULIO 2018 a JUNIO 2019

IMPLANTACIÓN DE UN
SISTEMA DE **CONTROL DE ACCESO A
LOS CONTENEDORES DE
MATERIA ORGÁNICA Y DE FRACCIÓN
RESTO CERRADOS Y CON APERTURA
MEDIANTE TARJETA MAGNÉTICA**



REALIZADO EN LOS BARRIOS DE AZPILAGAÑA (Pamplona) y
NUEVO ARTICA (Berrioplano) DE LA MANCOMUNIDAD DE LA
COMARCA DE PAMPLONA

RESULTADOS PRUEBA PILOTO



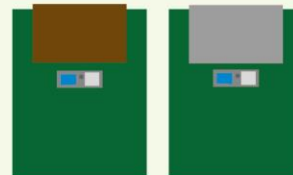
IMPLANTACIÓN DE CONTENEDORES CON CERRADURA ELECTRÓNICA EN LA COMARCA DE PAMPLONA

2013



Apertura con llave

2021



Sustitución de
2.000
contenedores de
Materia Orgánica
2.200
de Resto



Reparto en mano de
340.000
tarjetas y credenciales
de la APP



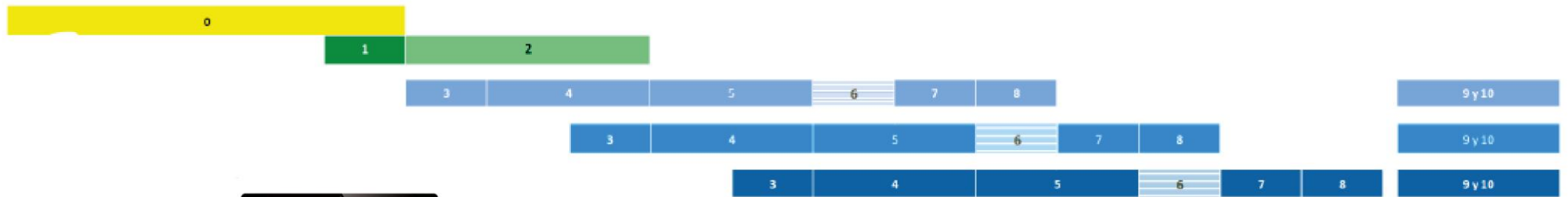
Duración: 4 fases
2021 → 2024

Dirigido a
170.000
domicilios y
comercios

CAMPAÑA DE COMUNICACIÓN

CRONOGRAMA Y ACCIONES

JUNIO			JULIO					AGOSTO					SEPTIEMBRE					OCTUBRE					NOVIEMBRE					DICIEMBRE	ENERO																																																							
MES			MES					MES					SEMANAS					SEMANAS					SEMANAS					MES	MES																																																							
Del 1 al 30			Del 1 al 31					Del 1 al 28					Del 29 al 4					Del 5 al 11					Del 12 al 18					Del 19 al 25					Del 26 al 2					Del 3 al 9					Del 10 al 16					Del 17 al 23					Del 24 al 30					Del 31 al 6					Del 7 al 13					Del 14 al 20					Del 21 al 27					Del 28 al 4					Del 5 al 31	Del 1 al 31



INFORMACIÓN GENERAL

- Preparación de campaña e información: ayuntamientos y aliados
- Rueda de prensa: 9 septiembre, viernes
- Campaña en medios

ENTREGA TARJETAS

- Buzoneo informando cambio de sistema
- Visitas domiciliarias, dos semanas, de lunes a sábado
- Punto informativo móvil, dos semanas, de lunes a sábado

SUSTITUCIÓN CONTENEDORES

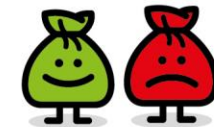
- Colocación de contenedores y resolución de dudas a pie de contenedor

CAMPAÑA POST-COLOCACIÓ

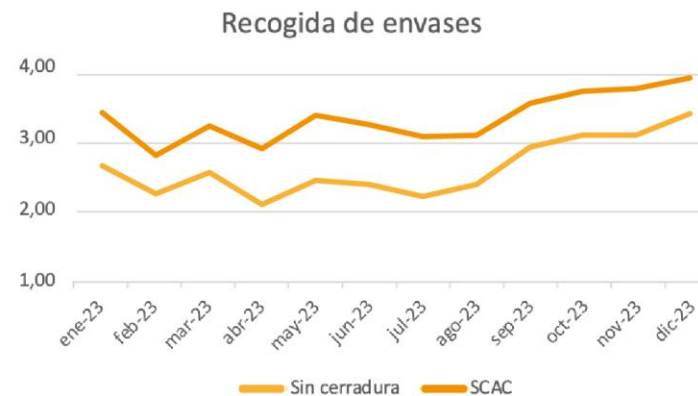
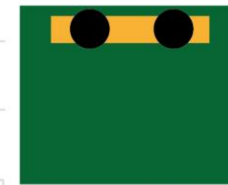
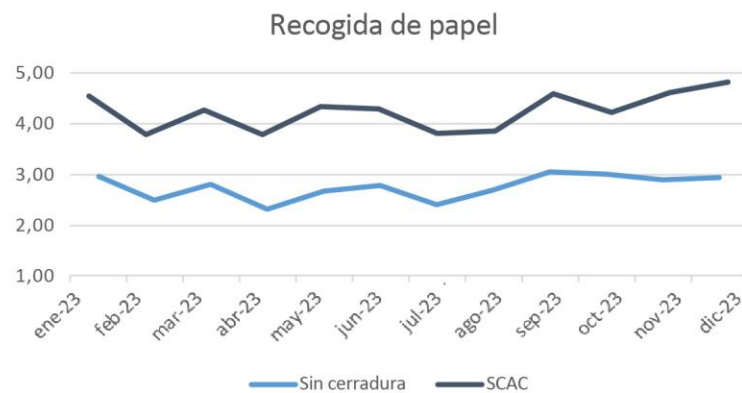
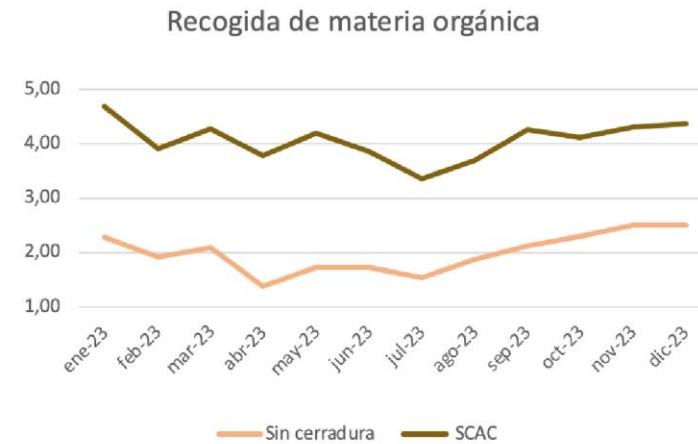
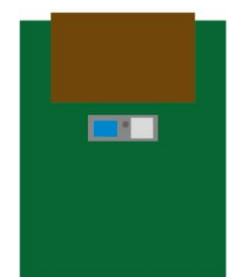
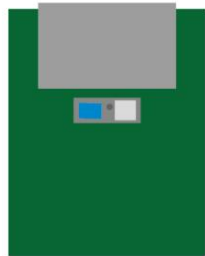
- Reconducción de malas prácticas: ciudadanía general
- Reconducción de malas praxis: puntos de contenedores críticos
- Buzoneo domicilios SIN aperturas

RESULTADOS

- Buzoneo agradecimiento



COMPARATIVA DATOS ZONA SIN CERRADURA CON ZONA SCAC (kg/hab)



RESULTADOS



	ANTES 2021	NUEVO SISTEMA 2023	MARCO LEGAL
RESTO	55,3%	37%	
RECOGIDA SEPARADA	44,7%	63%	Ley 7/2022, recogida separada mínimo 50% en 2035
RECUPERACIÓN	40,5%	55%	
M. ORGÁNICA CONTENEDORES	18%	40%	Objetivo Plan de Residuos de Navarra, recogida 50% en 2022
ENVASES	53,7%	66,5%	Objetivo RD 1055/2022, 65% en 2025
PAPEL-CARTÓN	68%	80%	Objetivo RD 1055/2022, 75% en 2025
VIDRIO	74%	75%	Objetivo RD 1055/2022, 70% en 2025



RESULTADOS

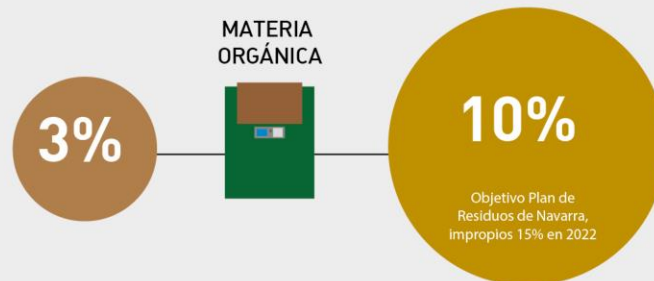


ASPECTOS A MEJORAR

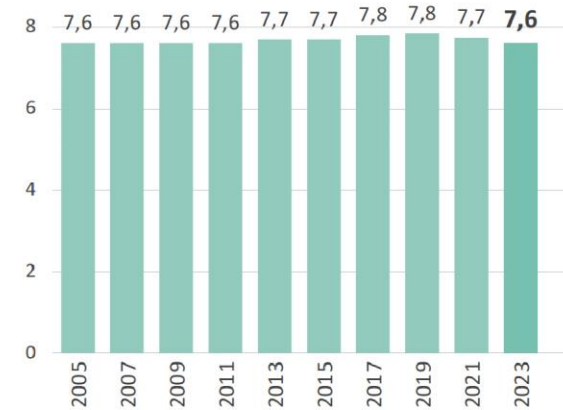
Bolsas depositadas fuera de los contenedores
POR CADA 1.000 HABITANTES



Incremento de los impropios depositados en el contenedor incorrecto



SATISFACCIÓN DE LA CIUDADANÍA CON EL SERVICIO



Hogares



Negocios/Empresas

TENEMOS EL PODER DE TRANSFORMAR



**Mancomunidad
Comarca de Pamplona
Iruñerriko
Mankomunitatea**

www.mcp.es

clainez@mcp.es