



**Consortio
de residuos
de Asturias**

**Cooperación
para la economía
circular**

**20
24**

Memoria anual





20 24

Memoria anual



**Memoria anual
2024**



	PRESENTACIÓN	8
	Carta del presidente de Cogersa	8
	Carta de la gerente de Cogersa	10
1	SOMOS COGERSA	15
1.1	Órganos de Gobierno	16
1.2	Instalaciones del consorcio	22
1.3	Instalaciones futuras	29
2	AVANZAMOS EN ECONOMÍA CIRCULAR	35
2.1	Recogemos residuos	36
2.2	Recuperamos materiales	44
2.3	Generamos energía eléctrica	72
2.4	Eliminamos aquellos residuos que no han podido ser recuperados	74
3	MEJORAMOS EN SOSTENIBILIDAD	77
3.1	Nuestro compromiso con el desarrollo	78
3.2	Una menor huella ambiental	86
4	EL FUTURO EN MANOS DE TODOS	95
4.1	Generamos valor compartido	126
4.2	Fortalecemos el conocimiento	146
5	ANEXO. Resumen de las cuentas del ejercicio	157

**Memoria anual
2024**



Presentación

Carta presidente de Cogersa

Alejandro Calvo

Consejero de Movilidad, Medio Ambiente y Gestión de Emergencias

Presidente de Cogersa

Como nuevo presidente del consorcio de residuos, soy consciente de que en 2025 vamos a tomar decisiones muy importantes en Cogersa. Lo haremos con la fortaleza de tener un consorcio con gran solidez financiera y una trayectoria de coordinación ejemplar con los municipios; por lo que podemos trasladar a la ciudadanía la certeza de que la gestión de la economía circular está en buenas manos y que los cambios se llevarán a cabo con un compromiso de sostenibilidad, rigor técnico y utilidad.

Soy consciente también de que los ayuntamientos, como principales accionistas de esta entidad, afrontan la presión inducida por los cambios normativos establecidos en la Ley 7/2022 para la gestión de residuos, específicamente en todo lo relacionado con la puesta en marcha de nuevos servicios de recogida separada, tales como los correspondientes a la materia orgánica, los textiles o los residuos peligrosos y voluminosos. Además, desde abril de 2025 es obligatoria la aplicación de un nuevo modelo de tasas para la financiación de los servicios municipales y para el incentivo a la separación. En este proceso Cogersa ha querido, como siempre, acompañar a los gobiernos locales en la adaptación a estos nuevos requisitos, y proporcionarles asesoramiento, infraestructuras y soluciones operativas para facilitar el cumplimiento legal. Vamos a seguir en ese camino.

El compromiso del Gobierno del Principado también ha sido firme, canalizando a través de Cogersa ayudas directas destinadas a mitigar el incremento de costes derivados del canon de vertedero. Estas ayudas, por importe de tres millones de euros en 2024, han servido para financiar el mantenimiento de los puntos limpios y el servicio de recogida y transporte de residuos hasta las instalaciones del consorcio, facilitando que los ayuntamientos dispongan de más recursos para afrontar la transformación de los servicios municipales. Además, podemos confirmar que estas ayudas se mantendrán en 2025, reforzando el apoyo a las entidades locales en esta transición hacia un nuevo modelo fiscal y operativo.

Pero 2024 también fue un año de retos internos para el consorcio, marcado por la puesta en marcha de la Planta de Tratamiento de la Fracción Resto y el incendio que afectó a sus instalaciones. La respuesta de Cogersa está siendo ágil y eficaz, al activar muy rápidamente el proceso de reparación de la planta, lo que permitirá a Asturias mantenerse al margen de posibles sanciones por parte de la Unión Europea con relación al vertido directo y continuar avanzando en el cumplimiento de las exigencias de reciclaje.

Este proceso de transformación requiere además de la ejecución de importantes inversiones tanto en la modernización y ampliación de las plantas de Serín (compostaje, biometanización, clasificación de envases, etc.), como en el territorio (puntos limpios, áreas de voluminosos, zonas de compostaje comunitario...). Todas ellas están recogidas en el plan plurianual que acompaña a los presupuestos del consorcio de 2025 y están respaldadas, en buena medida, por los fondos europeos del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR).

A través de la Consejería de Transición Ecológica, Cogersa ha recibido unos 13 millones de euros de estas ayudas que se destinarán a la mejora de la recogida separada y la preparación para el reciclaje de los residuos municipales, así como a la transición hacia fuentes de energía renovables tanto en el transporte, como en el consumo industrial del CTR. Además, estos fondos permitirán la incorporación de nuevos sistemas de gestión digital, optimizando los procesos y reforzando la eficiencia operativa del consorcio.

En este contexto de cambio e innovación, me propongo liderar una etapa en la que sigamos haciendo de Cogersa un ámbito de colaboración y de suma de esfuerzos por encima de los localismos y las divisiones políticas. La dificultad y el tamaño de los retos que tenemos por delante en los próximos años en lo que se refiere a la gestión de residuos en Asturias, no nos van a permitir desviarnos de ese objetivo.

Nuestro objetivo, desde el Principado y desde los Ayuntamientos, debe ser que Cogersa siga siendo un instrumento útil al servicio del cumplimiento de este marco legal, que no es otra cosa que contribuir a la economía circular y al desarrollo sostenible en Asturias.



“Podemos trasladar a la ciudadanía la certeza de que la gestión de la economía circular está en buenas manos y que los cambios se llevarán a cabo con un compromiso de sostenibilidad, rigor técnico y utilidad”



Carta gerente de Cogersa

Paz Orviz

Gerente de Cogersa

El 2024 ha sido un año de desafíos para el consorcio de residuos de Asturias, un año de transformaciones, pero también un año de pasos decididos hacia un futuro diferente, que se nos presenta lleno de retos y de oportunidades. Pese a los malos momentos, representados en ese incendio que asoló una parte de nuestra recién estrenada planta de tratamiento de la fracción resto, hemos logrado también alcanzar hitos clave en la gestión de los residuos en Asturias y en nuestra contribución a un modelo productivo más sostenible.

Con la aprobación del nuevo Plan Estratégico en la Junta de Accionistas de junio, establecimos una hoja de ruta sólida para los próximos años, en la que abordamos los retos económicos, industriales, ambientales y sociales de nuestra actividad.

La operativa de Cogersa ha vivido cambios de gran calado con la incorporación del personal de recogida separada a nuestra plantilla, un servicio que se presta todos los días del año en toda Asturias y cuya mejora continua supone un reto logístico de gran envergadura.

La propia entrada en funcionamiento en enero de la Planta de Tratamiento de la Fracción Resto ha supuesto el reconocimiento por parte de toda la sociedad de que la gestión de los residuos es una actividad que entraña riesgos operativos, financieros, ambientales y personales. Nuevos servicios y nuevas plantas que han incrementado la complejidad técnica de nuestras operaciones, lo que refuerza la necesidad de prestar más atención si cabe a la prevención de riesgos y a la gestión de emergencias.

Pero no hemos parado. Paralelamente hemos avanzado en la ejecución del Plan de Inversiones, con proyectos estratégicos destinados a dar respuesta a las crecientes exigencias normativas y a una ciudadanía que cada vez se preocupa más por el medio ambiente.

No solo garantizamos soluciones a los ayuntamientos, sino que ampliamos nuestro alcance a la gestión de lodos de depuradoras, residuos hospitalarios y otros flujos específicos. A ello se suma nuestra apuesta por la transición energética con la conexión a la red de gas natural y la adquisición de los primeros camiones propulsados por Gas Natural Comprimido (GNC), reforzando nuestra flota con alternativas más sostenibles.

En línea con nuestra visión de futuro, hemos dado un paso fundamental con el Centro PxR, un espacio de referencia para la valorización de residuos como textiles, aparatos eléctricos y electrónicos, muebles y enseres. Esta instalación, que completó el proceso de adquisición a finales de año, incluirá una zona de autorreparación y un espacio educativo para promover el consumo responsable y la economía circular en Asturias.

La innovación sigue siendo un pilar esencial en nuestra estrategia, y en este sentido, el Open Lab de Cogersa avanza con fuerza. Este laboratorio de experimentación en economía circular aspira a ser un referente para investigadores y emprendedores, con 4.000 metros cuadrados ya habilitados y con previsión de expansión. Queremos contribuir al desarrollo de soluciones innovadoras en la valorización de residuos y en la reducción de emisiones de carbono.

Nuestra presencia en el territorio con servicios de proximidad se ha fortalecido con la apertura del nuevo punto limpio en Siero, la ejecución de las obras en Valdés y la finalización de las Áreas de Voluminosos de San Tirso de Abres y San Martín de Oscos. Además, hemos iniciado los trámites con los ayuntamientos de Avilés, Castrillón, Corvera e Illas para desarrollar un punto limpio de uso compartido en la comarca.

En el ámbito de lo intangible, hemos seguido apostando por la educación ambiental y la comunicación social, como vínculos de cooperación y de confianza con todos nuestros públicos de interés. Y hemos aprobado un nuevo Plan de Igualdad, reforzando nuestro compromiso con la equidad y la inclusión en el entorno laboral. Asimismo, hemos asumido la encomienda de gestión de Comercio Verde, un proyecto para impulsar la economía circular en el pequeño comercio de Asturias.

Todos estos logros han sido posibles gracias al esfuerzo y compromiso de cada una de las personas que forman parte de Cogersa, así como al respaldo de nuestros socios y colaboradores. En este camino de transformación y modernización, seguimos firmes en nuestro propósito de ofrecer un servicio de calidad, comprometido con la sostenibilidad y la innovación.



“2024 ha sido un año de pasos decididos hacia un futuro diferente, lleno de retos y oportunidades”

Un año de transformación

2024



Enero

El presidente del Principado, Adrián Barbón, inaugura la Planta de Tratamiento de la Fracción Resto, construida por Cogersa con una inversión de 62,5 M€



Marzo

Nueva etapa en la Cátedra Cogersa de Economía Circular, que se traslada al Campus de Mieres y pasa a ser dirigida por José Luis Viesca, catedrático de Ingeniería Mecánica.



Abril

El servicio de recogida separada de papel/cartón, envases ligeros y vidrio, se integra en Cogersa, con el fin de hacerlo más eficiente y sostenible.



Mayo

Abre al público el nuevo punto limpio de Siero, ubicado junto al campo de fútbol de El Bayu y que ha supuesto una inversión de 1,28 millones de euros (sin IVA). Es una actuación que cuenta con apoyo financiero del MRR que es parte de los fondos Next Generation EU.



Julio

Cogersa inicia los trámites para reparar la Planta de Tratamiento de la Fracción Resto, que se incendió en abril.



Noviembre

Arrancan las obras del punto limpio de Valdés para dar un servicio de proximidad a particulares y a pequeñas empresas. Las obras se adjudican con un presupuesto de 736 461 euros y un plazo de ejecución de 6 meses. Cuenta con apoyo financiero del MRR que es parte de los fondos Next Generation EU.



Junio

La junta general de Cogersa aprueba el Plan Estratégico para el periodo 2024-2027 y el nuevo Plan de Igualdad, también con vigencia hasta 2027.



Noviembre

Cogersa adjudica la tercera ampliación de la planta de compostaje de residuos vegetales y estiércoles -inaugurada en 2003-, para aumentar su capacidad hasta las 30 000 t/año.



Diciembre

La junta de gobierno aprueba el presupuesto de 2025 con un plan plurianual de inversiones 2025-2028 de 68 M€ para ampliar las plantas de reciclaje, transición energética y digitalización.

INSTALACIONES





1

SOMOS
COGERISA

SOMOS COGERSA

El Consorcio para la Gestión de Residuos Sólidos de Asturias (Cogersa) es una entidad supramunicipal integrada por los 78 municipios asturianos y el Gobierno del Principado. Tiene el carácter de Administración Pública y se encuentra adscrito al sector público autonómico.

Su principal objetivo es proporcionar un servicio de gestión de residuos eficiente y útil al desarrollo sostenible de Asturias, permitiendo a las entidades consorciadas beneficiarse de las economías de escala y del ahorro de costes que supone la gestión mancomunada de esa actividad.

Para llevar a cabo esta misión, el consorcio cuenta con la Compañía para la Gestión de los Residuos Sólidos en Asturias, Sociedad Anónima Unipersonal (Cogersa SAU), de cuyo capital social es titular al 100%. Cogersa SAU es la compañía instrumental del Consorcio Cogersa. Tiene carácter de medio propio y servicio técnico del consorcio.

Órganos de Gobierno

Junta de Gobierno

Es el máximo órgano de gestión y administración. Está integrada por dos representantes de cada una de las entidades consorciadas, elegidos por ellas mismas. Sus atribuciones son la aprobación de los presupuestos, los planes de inversión, la modificación de estatutos, y la administración del patrimonio, entre otros capítulos.

Junta General de Cogersa SAU

De composición idéntica a la junta de gobierno del consorcio, entre sus funciones están la adopción de acuerdos sobre los asuntos que contempla la ley y los estatutos sociales, la aprobación de las cuentas anuales y el nombramiento de los administradores.

Comisión Delegada

Es el órgano de carácter ejecutivo. Está constituido por la presidenta del consorcio, y por otro representante del Gobierno del Principado; un representante de los municipios de Oviedo, Gijón y Avilés y tres representantes del resto de los municipios elegidos por la Junta de Gobierno. Sus funciones fundamentales son la preparación y propuesta de los asuntos de la Junta de Gobierno, las adjudicaciones de obras, servicios y suministros, el ejercicio de acciones administrativas o judiciales, y el desarrollo de la gestión económico-financiera, entre otros asuntos.

Consejo de Administración de Cogersa SAU

Es un órgano colegiado, de representación de la sociedad, con idéntica composición que la comisión delegada del consorcio. Está encargado de su gestión y administración. Entre otras funciones se encarga de formular las cuentas anuales, el informe de gestión, la resolución de los procesos de selección de personal y la convocatoria de la junta general.

La Presidencia y los órganos colegiados se renuevan cada cuatro años coincidiendo con las elecciones autonómicas y municipales.

Representantes

Representantes desde el 31 de diciembre de 2024

Representantes en la comisión delegada del consorcio y en el consejo de administración de Cogersa SAU



Presidenta

Dña. María Nieves Roqueñí Gutiérrez

Consejera de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico

Vicepresidente

D. Pablo Luis Álvarez Cabrero

Director General de Calidad Ambiental



Vocales

D. José Rodrigo Pintueles Espina
Ayuntamiento de Gijón

D. José Ramón Pando Álvarez
Ayuntamiento de Oviedo

D. Manuel Ángel Campa Menéndez
Ayuntamiento de Avilés

D. Jorge Suárez García
Ayuntamiento de Gozón

D. Julio Luis García Rodríguez
Ayuntamiento de Laviana

D. Manuel Ángel Álvarez Álvarez
Ayuntamiento de Mieres.



RELACIÓN DE MIEMBROS DE LA JUNTA DE GOBIERNO DEL CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN ASTURIAS, CON DESCRIPCIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN A LA QUE REPRESENTAN

A DICIEMBRE DE 2024

ADMINISTRACIÓN	NOMBRE Y APELLIDOS
PRINCIPADO DE ASTURIAS	MARIA NIEVES ROQUEÑÍ GUTIÉRREZ
PRINCIPADO DE ASTURIAS	PABLO LUIS ÁLVAREZ CABRERO
ALLANDE	M ^a VICTORIA LÓPEZ VILLAMARZO
ALLANDE	ANICETO ÁLVAREZ CONDE
ALLER	JUAN CARLOS IGLESIAS GARCÍA
ALLER	ROBERTO FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ
AMIEVA	CARLOS FÉLIX SALAZAR ALONSO (A)
AMIEVA	JOSÉ FÉLIX FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ
AVILÉS	MANUEL ÁNGEL CAMPA MENÉNDEZ
AVILÉS	PELAYO GARCÍA GARCÍA
BELMONTE DE MIRANDA	MAGDALENA MARTÍN BLANCO
BELMONTE DE MIRANDA	MANUEL ÁLVAREZ MENÉNDEZ
BIMENES	RUBÉN MARCOS TAMARGO
BIMENES	JORGE LUIS SÁNCHEZ CRIADO
BOAL	JOSÉ LUIS PÉREZ FERNÁNDEZ
BOAL	SILVIA LLANO MURIAS
CABRALES	JOSE SÁNCHEZ DÍAZ
CABRALES	JUAN VICENTE INGUANZO PRIETO
CABRANES	GERARDO FABIÁN FERNÁNDEZ
CABRANES	IVÁN RIEGO OVIN
CANDAMO	MARTA MENÉNDEZ GONZÁLEZ
CANGAS DE ONÍS	MARÍA FE GÓMEZ ALONSO
CANGAS DE ONÍS	SALOMÉ GARCÍA GARCÍA
CANGAS DEL NARCEA	CRISTINA VEGA MORÁN
CANGAS DEL NARCEA	JOSÉ MANUEL MENÉNDEZ FERNÁNDEZ
CARAVIA	SALOME SAMARTINO PÉREZ
CARAVIA	IGNACIO BRAÑA PANDO
CARREÑO	MANUEL CARLOS FERNÁNDEZ ANTUÑA
CARREÑO	ALBERTO FIDALGO LÓPEZ
CASO	MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ IGLESIAS
CASO	ALBERTO AUGUSTO GONZÁLEZ
CASTRILLÓN	NURIA GONZÁLEZ-NUEVO VÁZQUEZ
CASTRILLÓN	MARCO ANTONIO FERNÁNDEZ SOLAR
CASTROPOL	FRANCISCO JAVIER VINJOY VALEA
CASTROPOL	JOSÉ ANTONIO RODRIGUEZ MARTÍNEZ
COAÑA	ROSANA GONZÁLEZ FERNÁNDEZ

COAÑA	FRANCISCO JAVIER ÁLVAREZ ÁLVAREZ
COLUNGA	JOSÉ ÁNGEL TOYOS CAYADO
COLUNGA	JAVIER BREA PASTOR
CORVERA DE ASTURIAS	IVÁN FERNÁNDEZ GARCÍA
CORVERA DE ASTURIAS	LUIS RAFAEL ALONSO GARCÍA
CUDILLERO	CARLOS VALLE ONDINA
CUDILLERO	OLGA FERNÁNDEZ AGUIAR
DEGAÑA	OSCAR ANCARES VALÍN
DEGAÑA	BRUNO LÓPEZ ANCARES
EL FRANCO	JOSÉ LUIS SANTAMARINA BANIOLA
EL FRANCO	JULIO CÉSAR GARCÍA DÍAZ
GIJÓN	JOSÉ RODRIGO PINTUELES ESPINA
GIJÓN	GILBERTO VILLORIA PALACIOS
GOZÓN	JORGE SUAREZ GARCÍA
GOZÓN	CÉSAR FIDALGO FERNÁNDEZ
GRADO	JOSÉ MARÍA GONZÁLEZ BEOVIDEZ
GRADO	CRISTINA COALLA LÓPEZ
GRANDAS DE SALIME	EUSTAQUIO REVILLA VILLEGAS
GRANDAS DE SALIME	JOSE LUIS MARÍA ALVAREZ DÍAZ
IBIAS	MANUEL CADENAS RIVERA
IBIAS	SANDRA LINAREZ FERNÁNDEZ
ILLANO	IVÁN RODRÍGUEZ SÁNCHEZ
ILLANO	ARSENIO ÁLVAREZ PÉREZ
ILLAS	FERNANDO ALBERTO TIRADOR MARTÍNEZ
ILLAS	Mª CONSUELO ARECES CANCELA
LANGREO	JOSÉ ANTONIO CASES DÍAZ
LANGREO	LUIS JAVIER CASTRO FANJUL
LAVIANA	JULIO LUIS GARCÍA RODRÍGUEZ
LAVIANA	MANUEL CORTE PÉREZ
LENA	MANUEL FERNÁNDEZ ESPINA
LENA	RAMÓN Mª MARINERO ARIAS
LLANERA	GERARDO SANZ PÉREZ
LLANERA	GONZALO BENGOA MENÉNDEZ
LLANES	ENRIQUE Riestra Rozas
LLANES	JUAN CARLOS ARMAS SIERRA
MIERES	MANUEL ÁNGEL ÁLVAREZ ÁLVAREZ
MIERES	NURIA JOSÉ ORDOÑEZ MARTÍN
MORCÍN	LORENA FERNÁNDEZ CAMPOS
MORCÍN	VÍCTOR MARTINEZ ÁLVAREZ
MUROS DE NALÓN	CELESTINO NOVO NAVES
MUROS DE NALÓN	NATALIA IGLESIAS DE AMUNATEGUI
NAVA	JUAN CAÑAL CANTELI



NAVA	JORGE LUIS PUENTE SANTOS
NAVIA	ANA ISABEL FERNÁNDEZ GARCÍA
NAVIA	JUAN VICENTE FERNÁNDEZ SUAREZ
NOREÑA	PATRICIA REDONDO SANTIAGO
NOREÑA	ASCANIO GONZÁLEZ GONZÁLEZ
ONÍS	JOSÉ MANUEL ABELEDO VIESCA
ONÍS	VALENTÍN GARCÍA VELA
OVIEDO	JOSÉ RAMÓN PANDO ÁLVAREZ
OVIEDO	DANIEL TARRIO ALADRO
PARRES	EMILIO MANUEL GARCÍA LONGO
PARRES	ÁLVARO PALACIOS GONZÁLEZ
PEÑAMELLERA ALTA	JOSÉ ANTONIO ROQUE LLAMAZARES
PEÑAMELLERA ALTA	ESTEBAN SÁNCHEZ GARCÍA
PEÑAMELLERA BAJA	JOSÉ MANUEL FERNÁNDEZ DÍAZ
PEÑAMELLERA BAJA	SERGIO LINARES TORRE
PESOS	LUCÍA VILLANUEVA BALDONEDO
PESOS	JESÚS FERNÁNDEZ BUSTELO
PILOÑA	IVÁN ALLENDE TORAÑO
PILOÑA	JOSÉ ANTONIO CUEVAS CANAL
PONGA	MARTA M. ALONSO GUIJARRO
PONGA	JOSÉ MANUEL RODRIGUEZ TESTÓN
PRAVIA	DAVID ALVAREZ SUAREZ
PRAVIA	FRANCISCO GONZALEZ CASCALLAR
PROAZA	FERNANDO LUIS FIGAREDO FERNÁNDEZ
PROAZA	JUAN MANUEL ÁLVAREZ ÁLVAREZ
QUIRÓS	BEGOÑA VIEJO GARCÍA
QUIRÓS	JOSÉ ÁNGEL PRADA ÁLVAREZ
LAS REGUERAS	PAULINO CANGA GONZÁLEZ
LAS REGUERAS	Mª DEL CARMEN GONZÁLEZ GONZÁLEZ
RIBADEDEVA	JORGE MARTÍNEZ MARTÍNEZ
RIBADEDEVA	MIGUEL ARSENIO SÁNCHEZ PÉREZ
RIBADESELLA	ALEJANDRO ALONSO PRIETO
RIBADESELLA	SANTIAGO TRAVIESA DE DIOS
RIBERA DE ARRIBA	TOMÁS MANUEL FERNÁNDEZ MUÑIZ
RIBERA DE ARRIBA	VÍCTOR ALVAREZ PELÁEZ
RIOSA	ROBERTO ÁLVAREZ FERNÁNDEZ
RIOSA	JESÚS LÓPEZ ÁLVAREZ
SALAS	MARÍA ÁNGELES FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ
SALAS	ANA PÉREZ FEITO
SAN MARTÍN DE OSCOS	PEDRO ALVAREZ MARTÍNEZ
SAN MARTÍN DE OSCOS	Mª JESÚS QUINTANA MARTÍNEZ
SAN MARTÍN DEL REY AURELIO	JAIRO GARCÍA GARCÍA

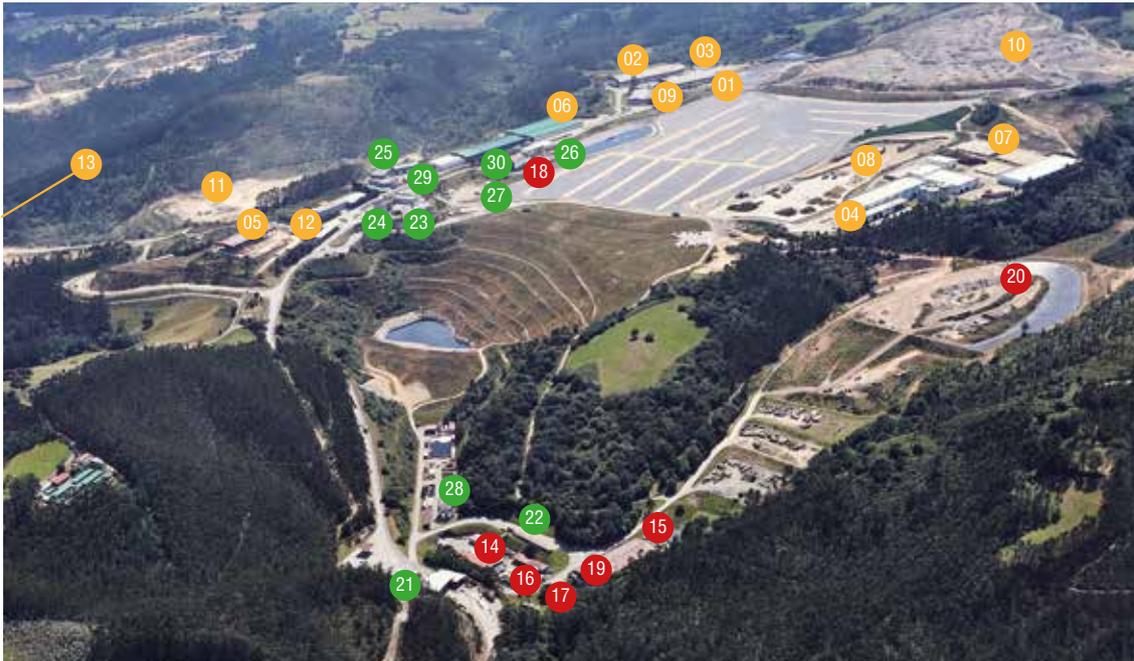
SAN MARTÍN DEL REY AURELIO	JULIO ANTUÑA ROMÁN
SANTA EULALIA DE OSCOS	FRANCISCO LÓPEZ ENRÍQUEZ
SANTA EULALIA DE OSCOS	ALEJO RIVERAS DÍAZ
SAN TIRSO DE ABRES	CLEMENTE MARTINEZ RODIL
SAN TIRSO DE ABRES	MIGUEL ANTONIO MOLL SALLERAS
SANTO ADRIANO	ELVIRA MENÉNDEZ FERNÁNDEZ
SANTO ADRIANO	FERNANDO ÁLVAREZ ÁLVAREZ
SARIEGO	SAÚL BASTIÁN MONTEQUÍN
SARIEGO	SARA BERROS VEGA
SIERO	ANGEL ANTONIO GARCÍA GONZÁLEZ
SIERO	JAVIER RODRÍGUEZ MORÁN
SOBRESCOBIO	MARCELINO MARTÍNEZ MENÉNDEZ
SOBRESCOBIO	IVÁN RODRIGUEZ ARMAYOR
SOMIEDO	BELARMINO FERNÁNDEZ FERVIENZA
SOMIEDO	AZUCENA LORENCES FERNÁNDEZ
SOTO DEL BARCO	JOSÉ MANUEL LOZANO MUÑIZ
SOTO DEL BARCO	AROA GUTIÉRREZ PAINO
TAPIA DE CASARIEGO	PEDRO FERNÁNDEZ GARCÍA
TAPIA DE CASARIEGO	JESÚS FERNÁNDEZ VEGA
TARAMUNDI	CESAR VILLABRILLE QUINTANA
TARAMUNDI	DAVID COTARELO CORBELLE
TEVERGA	ADRIÁN GAYO RODRÍGUEZ
TEVERGA	LUIS DÍAZ FULGUEIRAS
TINEO	Mª MONSERRAT FERNÁNDEZ ÁLVAREZ
TINEO	JIMENA Mª FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ
VALDÉS	JESÚS MANUEL FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ
VALDÉS	JESÚS FERNÁNDEZ GARCÍA
VEGADEO	CESAR ALVAREZ FERNÁNDEZ
VEGADEO	ROCIO GARAY BARCIA
VILLANUEVA DE OSCOS	ABEL LASTRA BRAVO
VILLANUEVA DE OSCOS	IVÁN PRIETO REGODESEVES
VILLAVICIOSA	ALEJANDRO VEGA RIEGO
VILLAVICIOSA	MARCOS ORTIZ TUERO
VILLAYÓN	MONSERRAT ESTEFANÍA GONZÁLEZ SUAREZ
VILLAYÓN	VALENTÍN LÓPEZ LÓPEZ
YERNES Y TAMEZA	MARÍA DÍAZ FIDALGO
YERNES Y TAMEZA	LIDIA QUIRÓS JIMÉNEZ



Instalaciones del consorcio

Centro de Tratamiento de Residuos de Asturias

Cogersa cuenta con el **Centro de Tratamiento de Residuos (CTR)**, complejo industrial ubicado en el centro de la región que abarca unas 400 hectáreas, en las que se concentran las plantas de tratamiento de residuos y tres vertederos. Su localización es uno de los principales valores estratégicos por la equidistancia a los grandes núcleos urbanos asturianos y los buenos accesos desde la autovía.



GESTIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS

- 01 Planta de reciclaje de papel y cartón
- 02 Planta de reciclaje de envases ligeros
- 03 Planta de reciclaje de envases de vidrio
- 04 Planta de digestión anaerobia de biorresiduos
- 05 Planta de reciclaje de residuos de construcción y demolición
- 06 Planta de compostaje de residuos vegetales
- 07 Planta de compostaje de lodos de depuradora
- 08 Área de trituración de residuos voluminosos
- 09 Planta de clasificación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos
- 10 Vertedero de residuos no peligrosos
- 11 Vertedero de residuos inertes
- 12 Planta de tratamiento de subproductos animales no destinados a consumo humano (Proygrasa)
- 13 Planta de tratamiento de la fracción resto

GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

- 14 Planta físico-química
- 15 Planta de solidificación/estabilización
- 16 Planta de aceites
- 17 Planta de residuos Marpol
- 18 Planta de tratamiento térmico de residuos sanitarios y otros
- 19 Planta de clasificación de residuos peligrosos
- 20 Vertedero de residuos peligrosos

INSTALACIONES DE APOYO

- 21 Control de accesos y pesaje
- 22 Laboratorio
- 23 Centro de Interpretación de los Residuos (aula museo)
- 24 Oficinas
- 25 Talleres
- 26 Captación de biogás
- 27 Planta de producción de energía eléctrica a partir de biogás
- 28 Planta de tratamiento de lixiviados
- 29 Open Lab
- 30 Gasinera

NUEVA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA FRACCIÓN RESTO

Cogersa inauguró en enero de 2024 su nueva planta de tratamiento de la fracción resto. La instalación, ubicada en el centro de tratamiento de residuos de Serín, supuso una inversión inicial de 62,5 millones de euros. Constituye la mayor obra acometida por el consorcio desde su fundación en 1982.

Con una capacidad de tratamiento de hasta 415 000 toneladas (340 000 toneladas de “bolsa negra” y 75 000 toneladas de residuos municipales voluminosos e industriales no peligrosos), la planta permite la recuperación de alrededor de 80 000 t de materiales reciclables, tales como hierro, aluminio, diferentes tipos de plásticos, papel-cartón o vidrio, entre otros, así como la fabricación de 150 000 t de CSR (Combustible Sólido Recuperado), aptas para su valorización en plantas externas. Además, se obtienen aproximadamente 40 000 toneladas al año de material bioestabilizado a partir de la materia orgánica presente en la fracción resto.



La nueva instalación permitirá a Asturias duplicar sus niveles de reciclaje, pasando del 23,8% registrado en 2023 a cerca del 50%, un avance decisivo para alcanzar el objetivo establecido en la Ley 7/2022: hasta 2035, aumentar la preparación para la reutilización y el reciclado de residuos municipales hasta un mínimo del 65% en peso.

La instalación sufrió un incendio a finales del mes de abril que paralizó su funcionamiento de forma temporal. En el mes de julio Cogersa inició los trámites para contratar las obras de reparación a la UTE formada por Viviendas y Obras Civiles S.A. y Setec Building S.L.U., que había sido la encargada de la construcción y puesta en marcha de la planta. Esta reconstrucción tiene un presupuesto de 14 718 803 euros (sin IVA) y un plazo de ejecución de doce meses, e incluye mejoras en los equipos de protección contra el fuego.

APROBADA LA TERCERA AMPLIACIÓN DE LA PLANTA DE COMPOSTAJE DE SERÍN

En 2024, la comisión delegada de Cogersa aprobó la adjudicación del contrato de obras para la tercera ampliación de la planta de compostaje de Serín, una actuación clave para mejorar la capacidad y eficiencia del tratamiento de restos vegetales y estiércoles. El proyecto, cofinanciado por la Unión Europea a través de los fondos NextGenerationEU en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, supone una inversión de 1 540 266,92 euros (IVA excluido) y cuenta con un plazo de ejecución de 10 meses.

Con esta ampliación, la capacidad de tratamiento pasará de 20 000 a unas 30 000 toneladas anuales. Además, se renovará la cubierta de la nave y la instalación eléctrica, y se incorporarán mejoras en los sistemas de aireación y volteo del material orgánico, que permitirán aumentar la eficiencia del proceso de compostaje.





CONSTRUCCIÓN DE LA RED DE GAS NATURAL Y DE LA GASINERA

En 2024, Cogersa ha dado pasos decisivos en su estrategia para reducir la huella de carbono de sus operaciones de transporte y tratamiento de residuos, al impulsar el uso del gas natural como combustible por medio de tres actuaciones: la conexión del complejo de Serín a la red de gas natural de Nortegas, la ejecución de una red interna de distribución y la construcción de una gasinera para el repostaje de vehículos de Gas Natural Comprimido (GNC).



La red interna de gas natural es una infraestructura estratégica que ha supuesto una inversión cercana a los 800.000 euros. Los conductos de canalización discurren por el interior del CTR y tienen aproximadamente 2 200 metros de longitud en total. Además se llevó a cabo la instalación de una Estación de Regulación y Medida (ERM) con una capacidad de 3 000 Nm³/h, cuya función es reducir la presión del gas natural desde los 16 bar de la red de distribución de alta presión, hasta la presión de 10 bar existente a la entrada de las ERM en los puntos de consumo.

Durante la ejecución de estos trabajos ya se dejaron acometidas previstas para los futuros consumidores; entre ellos, Proygrasa, que se conectó en diciembre, y la planta de tratamiento térmico y la propia gasinera, que se conectarán en 2025.

Por su parte, la gasinera, en fase de obras en 2024, permitirá abastecer a la nueva flota de vehículos recolectores de residuos impulsados por GNC. Este equipamiento, alimentado directamente desde la red interna de gas del consorcio, responde a la apuesta de Cogersa por la progresiva sustitución de vehículos diésel por otros más sostenibles, complementando además la electrificación iniciada en el segmento de furgonetas y turismos. Con este fin, ya se ha adquirido una primera tanda de seis camiones GNC con una inversión de 1,8 millones de euros.

Instalaciones en el territorio



ESTACIONES DE TRANSFERENCIA

El consorcio dispone de una red de **9 estaciones de transferencia** que permiten optimizar costes y reducir el impacto ambiental derivado del transporte de residuos desde las zonas más alejadas de la región hasta el CTR.



PUNTOS LIMPIOS Y ÁREAS DE APORTACIÓN DE VOLUMINOSOS

Junto a las instalaciones centrales de Serín, Cogersa gestiona **20 puntos limpios** distribuidos por toda la región y otras **23 áreas de aportación de residuos voluminosos** en los municipios más rurales y con menos densidad de población.

A estos equipamientos se suman los operados por los Ayuntamientos de Gijón y Avilés.

Los costes de explotación de los puntos limpios han sido subvencionados por el Gobierno del Principado con 2 000 000 de euros durante 2024.





Áreas de Aportación de voluminosos en zona Rural

A.V. ALLANDE
 A.V. BOAL
 A.V. CANDAMO
 A.V. CARAVIA
 A.V. DEGAÑA
 A.V. GRANDAS DE SALIME
 A.V. IBIAS
 A.V. ILLANO
 A.V. VILLANUEVA DE OSCOS
 A.V. ONIS
 A.V. PESOZ
 A.V. PONGA
 A.V. QUIRÓS
 A.V. SAN MARTÍN DE OSCOS
 A.V. SAN TIRSO DE ABRES
 A.V. SANTA EULALIA DE OSCOS
 A.V. SOBRESCOBIO
 A.V. SOMIEDO
 A.V. TARAMUNDI
 A.V. TEVERGA
 A.V. VILLANUEVA DE OSCOS
 A.V. VILLAVICIOSA - CANDANAL
 A.V. VILLAYÓN



Punto limpio atendido por Cogersa

P.L. CANGAS DEL NARCEA
 P.L. CARREÑO
 P.L. CASTROPOL-TAPIA-VEGADEO
 P.L. COAÑA-NAVIA-EL FRANCO
 P.L. DE GRADO Y LAS REGUERAS
 P.L. LANGREO
 P.L. LLANES
 P.L. MIERES
 P.L. MUROS DE NALÓN, SOTO DEL BARCO, CUDILLERO Y SOMAO (PRAVI)
 P.L. NAVA
 P.L. OVIEDO
 P.L. PILOÑA
 P.L. RIBADEDEVA Y LAS PEÑAMELLERAS
 P.L. RIBADESELLA
 P.L. SALAS
 P.L. SARRIEGO
 P.L. SIERO
 P.L. SMRA
 P.L. TINEO
 P.L. VILLAVICIOSA-COLUNGA-CARAVIA



Punto limpio de gestión municipal

P.L. FIDMA (Gijón)
 P.L. LA CALZADA (Gijón)
 P.L. TREMAÑES (Gijón)
 P.L. ROCES (Gijón)
 P.L. Ecoparque Los Canapés (Avilés)
 P.L. El Quirinal (Avilés)



Instalaciones en desarrollo

A.V. SANTA EULALIA DE OSCOS
 P.L. VALDÉS
 P.L. PRAVIA
 P.L. PROAZA (Valles de Oso)
 P.L. MORCÍN
 P.L. AVILÉS, CORVERA, ILLAS Y CASTRILLÓN
 P.L. LLANERA
 P.L. NOREÑA
 P.L. VILLAVICIOSA
 P.L. PARRIS Y CANGAS DE ONÍS

UNA RED EN EXPANSIÓN AL SERVICIO DE TODA ASTURIAS

Cogersa tiene en marcha un plan de inversiones en nuevas instalaciones de recogida de residuos especiales en el territorio, que supera los 11 millones de euros y cuenta con apoyo financiero de los fondos MRR (3,28 millones de euros). En 2024 se inició la contratación de la construcción del punto limpio urbano de Villaviciosa (licitado en 314.965 €), se licitó el de Noreña (827.638 euros) y comenzaron las obras del de Valdés (adjudicado en 608 646 €). Además, avanzan los proyectos de Llanera, Pravia y Proaza (para los Valles del Oso), así como el área de voluminosos de Bimenes.



NUEVO PUNTO LIMPIO DE SIERO

Desde mayo de 2024, Siero cuenta con un nuevo punto limpio que refuerza la red autonómica de instalaciones para la recogida separada de residuos especiales. Ubicado junto al campo de fútbol de El Bayu, el equipamiento ha sido construido por Cogersa sobre una parcela cedida por el Ayuntamiento, con una inversión de 1,28 millones de euros (sin IVA) financiada parcialmente con fondos europeos Next Generation (MRR).



El punto limpio ocupa una superficie de 5 362 metros cuadrados. Junto al punto de pesaje y la caseta con la oficina de servicios, la instalación alberga una docena de contenedores de gran tamaño para los residuos voluminosos, y dos marquesinas para la recepción de residuos destinados a preparación para la reutilización, por una parte, y a residuos peligrosos del hogar y aparatos eléctricos y electrónicos, por otra.



Instalaciones futuras



Centro regional para la preparación y reutilización de residuos

Cogersa avanza en el desarrollo de un centro regional de referencia para la preparación para la reutilización, con la aprobación, por acuerdo de la junta de gobierno de diciembre de 2024, de la adquisición de un inmueble en Granda (Siero) en noviembre. Se trata de una parcela de 13 387 m², que alberga un edificio de 5 385 m², anteriormente utilizado como centro de datos del Banco Herrero. Esta decisión marca un paso importante en el cumplimiento de los objetivos de economía circular en Asturias.

El inmueble, valorado en 1 845 000 euros (sin IVA), será sometido a una rehabilitación integral para adaptarlo a su nueva función. El proyecto cuenta con una subvención nominativa de 2,7 millones de euros otorgada por la Consejería de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico, procedente del Plan de Apoyo a la Implementación de la Normativa de Residuos, dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (PRTR), financiado con fondos Next Generation EU.

El nuevo centro se dedicará a la recepción, acondicionamiento y venta de residuos como textiles, aparatos eléctricos y electrónicos, muebles y enseres, promoviendo su reutilización y el consumo responsable. Además, se incluirá un espacio para la auto reparación de productos y una zona destinada a actividades de educación y sensibilización sobre economía circular.

Cogersa continúa recibiendo y ejecutando fondos MRR destinados a impulsar la economía circular en Asturias



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Principado de
Asturias



Cogersa sigue recibiendo fondos Next Generation EU, en el marco del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR), para mejorar la gestión de los residuos y contribuir al cumplimiento de los nuevos objetivos europeos y nacionales en materia de residuos municipales y de envases. En 2024, ha recibido nuevas subvenciones destinadas a la implantación y mejora de la recogida separada de biorresiduos, así como a proyectos en materia de digitalización de gestión de residuos.

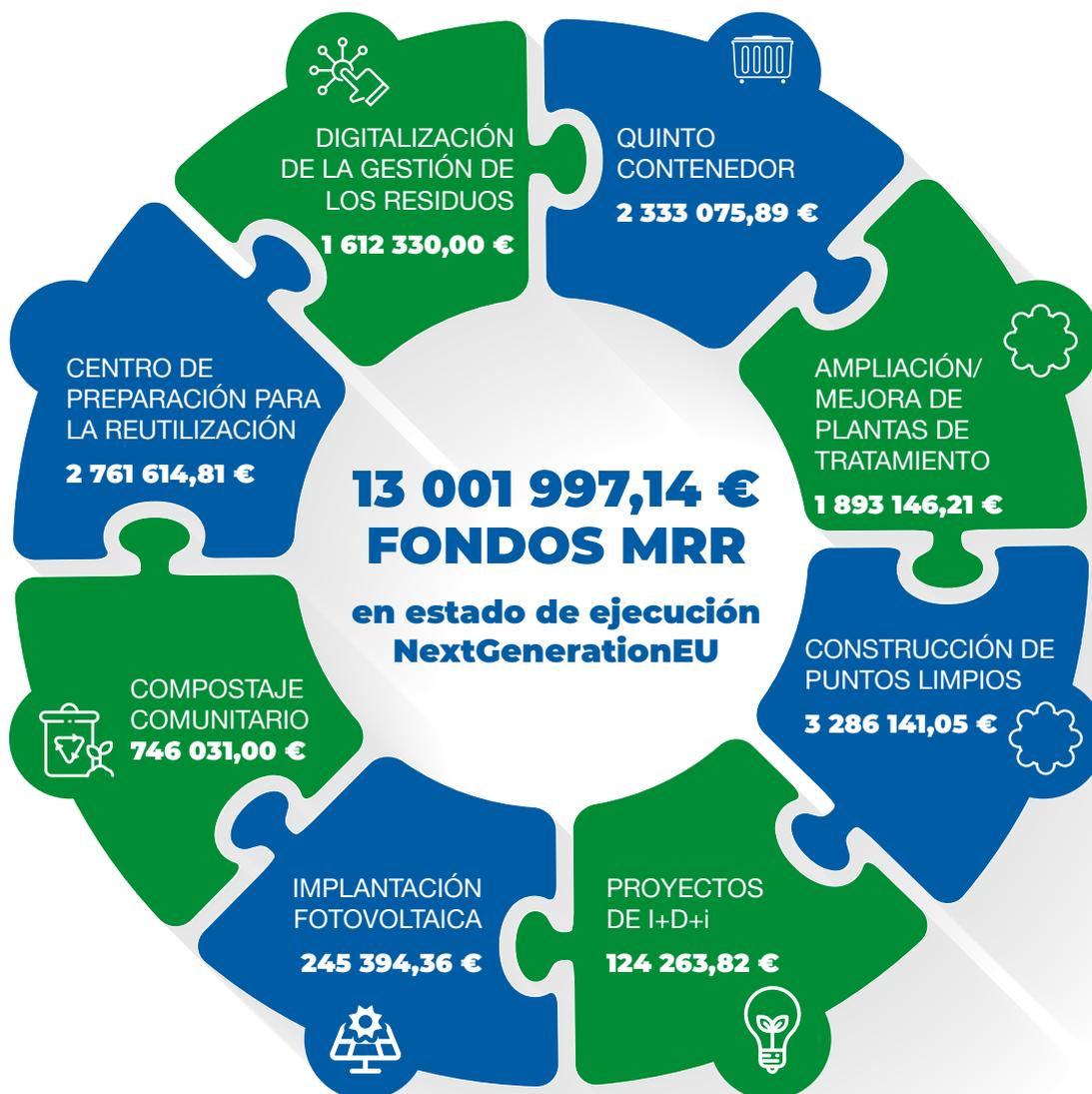
Las actuaciones, cofinanciadas a través del *Plan de apoyo a la implementación de la normativa de residuos y al fomento de la economía circular*, inversión 03 del componente 12 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España (PRTR), se centran en la implantación de nuevas recogidas separadas, especialmente la de biorresiduos; la construcción de nuevos puntos limpios y la mejora de equipamiento de los existentes; la digitalización de los procesos de gestión de residuos; el impulso a la preparación para la reutilización; y la ampliación de capacidad y mejora de distintas instalaciones ubicadas en el Centro de Tratamiento de Residuos de Serín (CTR).

En concreto, en 2024, el consorcio ha sido beneficiario de una ayuda de 1 612 330,00 euros para la ejecución de varios proyectos de digitalización, que permitirán la transformación digital de puntos limpios, áreas de aportación y áreas de compostaje comunitario; la digitalización del control y gestión de los servicios de recogida y transporte de residuos municipales; el desarrollo de una plataforma tecnológica para el futuro *Observatorio de Residuos Municipales del Principado de Asturias*; y la creación de un sistema de ayuda a la decisión para definir e implantar tasas municipales de recogida y tratamiento de residuos basadas en el sistema de pago por generación.

Además, el consorcio ha obtenido subvenciones de fondos MRR, por valor de 188 626,67 euros, destinadas a la implantación de la recogida separada de biorresiduos en el concejo de Colunga y a la ampliación y mejora de la misma en los concejos de Aller, Castrillón y Grado. Esta cantidad se añade a los 2 144 449,22 euros ya recibidos, desde 2022, para la implantación del quinto contenedor.

Teniendo en cuenta lo anterior, las ayudas MRR recibidas hasta 2024 para la cofinanciación de las actuaciones enmarcadas en la inversión 03 del componente 12 del PRTR ascienden a un total de 12 632 338,96 euros, con un plazo de ejecución hasta el 31 de mayo de 2026.

Por último, en cuanto a actuaciones en materia de I+D+i, Cogersa SAU también se está beneficiando de los fondos MRR a través de los proyectos COLHIBRI —dedicado a la investigación en nuevas tecnologías para la cogeneración limpia mediante H2 verde a partir de biogás—, en el que Cogersa participa con un presupuesto de 125 890 euros, de los que 81 828,50 euros están financiados por la inversión 01 de la componente 09 del PRTR; y CERES —cuyo objetivo principal es investigar tecnologías circulares innovadoras para la transformación y la resiliencia del sector agroalimentario—, en el que la participación de Cogersa asciende a un presupuesto de 106 088,29 euros, de los que 42 435,32 euros se financian a través de la inversión 03 de la componente 17 del PRTR.



Fondos de Transición Justa

En 2024, Cogersa ha figurado por primera vez entre los posibles beneficiarios del Fondo de Transición Justa (FTJ). En concreto, el consorcio ha sido incluido en las ayudas destinadas a proyectos distinguidos con el sello de la Plataforma de Tecnologías Estratégicas para Europa (STEP), un reconocimiento reservado a iniciativas alineadas con las prioridades de sostenibilidad y autonomía tecnológica de la Unión Europea.

Este respaldo europeo se concreta en el proyecto para la construcción de una planta de tratamiento de lodos de depuradora mediante la tecnología HTC (Hydrothermal Carbonization / Carbonización Hidrotermal), una solución innovadora y sostenible que permitirá valorizar este residuo y avanzar en los objetivos de economía circular.

La iniciativa, con una inversión total prevista de 7,14 millones de euros, recibirá en 2025 los primeros 100 000 euros procedentes de los presupuestos autonómicos, en el marco de la cofinanciación prevista con fondos europeos.



Sistema integrado de gestión

Cogersa gestiona los recursos considerando los principios generales de precaución, sostenibilidad y viabilidad técnica y económica, incorporando las mejores técnicas disponibles para impulsar la eficacia en el tratamiento de residuos y optimizar su eficiencia y flexibilidad. Dispone de un sistema integrado de gestión certificado conforme a las normas **ISO 9001** de Calidad, **ISO 14001** de Medio Ambiente e **ISO 45001** de Seguridad y Salud en el Trabajo.

En el Sistema Integrado de Gestión se dispone del documento “**Dirección y Estrategia**” donde se describe el proceso por el que Cogersa analiza su entorno teniendo en cuenta todas aquellas cuestiones externas o internas relacionadas con la organización y que pueden afectar a la consecución de sus objetivos.

Para realizar el análisis citado en el apartado anterior, Cogersa identifica sus riesgos utilizando el **análisis DAFO** (Debilidades, Amenazas, Fortalezas y Oportunidades) a través del cual define para cada proceso todos aquellos aspectos financieros y no financieros que puedan afectar al normal desarrollo de sus procesos. Este DAFO queda reflejado en el **Programa Operativo Anual**. Además, realiza un **análisis de sus partes interesadas** con el fin de dar respuesta a sus necesidades y expectativas. Este análisis es realizado por la dirección siempre que haya cambios importantes en el entorno que afecten al sistema integrado de gestión y en cualquier caso con una periodicidad mínima anual, quedando documentado en el **Informe de revisión por la dirección**.

Respecto a la gestión relativa a los riesgos medioambientales, sociales y de gobernanza, también rigen las políticas de la empresa otros documentos que se evalúan en el informe del Estado de Información no Financiera (Einf); entre ellos: el Plan de Prevención de Riesgos Penales, el Código Ético, el Sistema Interno de Información, la Política de Confidencialidad y el Plan de Igualdad; así como sendos procedimientos de diligencia debida en materia de Medio Ambiente y Control Ambiental y de Seguridad y Salud Laboral.



Reporting de información no financiera

En cumplimiento de la Ley 11/2018, de 28 de diciembre, en materia de información no financiera y diversidad, Cogersa, elabora su Estado de Información No Financiera (EINF) como parte del Informe de Gestión correspondiente al ejercicio comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2024.

Este EINF se realiza tomando como referencia determinados estándares seleccionados de Global Reporting Initiative (GRI). Los indicadores no financieros seleccionados por Cogersa cumplen con los principios de comparabilidad, materialidad, relevancia y fiabilidad y la información es precisa, comparable y está verificada por un prestador independiente de servicios de verificación.

Cogersa evalúa y publica indicadores clave de resultados no financieros que permiten el seguimiento y la evaluación de los progresos obtenidos con la implementación de las políticas y procedimientos, favoreciendo la comparabilidad entre sociedades y sectores, de acuerdo con los marcos nacionales, europeos o internacionales de referencia.

Adicionalmente, Cogersa elabora este documento de Memoria Anual como instrumento de comunicación social de los principales indicadores de desempeño social, económico, ambiental y de gobernanza, y como resumen de las principales acciones vinculadas a ellos.

[DESCARGAR EINF](#)



Cogersa mejora su eficiencia operativa con la implementación de un ERP

En 2024, Cogersa dio un paso clave en su transformación digital con la adjudicación a Seresco de la implantación de un software de gestión empresarial. Este contrato tiene como objetivo la mejora de los procesos operativos de la entidad, especialmente en las áreas de báscula, ventas y contabilidad.

Así, Seresco suministrará las licencias para la gestión del software empresarial y prestará servicios de consultoría detallada de los módulos y procesos para su adaptación, parametrización y configuración de la herramienta a la forma de trabajo. La implantación del sistema de planificación de recursos empresariales, junto con su configuración, nuevos desarrollos e integraciones, se desplegará en modalidad *on premise* de la mano del ERP SAGE X3. También será la encargada de dar soporte y mantenimiento preventivo, correctivo y legal durante la duración del contrato.

Gracias a la implantación del ERP, Cogersa mejorará la eficiencia de sus procesos de gestión, mejorando los servicios públicos que presta a un gran número de clientes, públicos y privados, tanto en el Centro de Tratamiento de Residuos de Asturias, como en el conjunto del territorio de la Comunidad Autónoma a través de la red de puntos limpios. Este cambio tecnológico servirá para acortar los plazos y trámites y mejorar la trazabilidad en el manejo de los residuos. Por su parte, también ayudará a mejorar la fiabilidad de los procesos y de la información, gracias a la centralización y el control de datos.



Economía circular



Reciclado



Logística



Ma
pr



Pro
Reelab

Co
reut
rep



2

AVANZAMOS EN ECONOMÍA CIRCULAR

AVANZAMOS EN ECONOMÍA CIRCULAR

La economía circular es un modelo clave para minimizar el impacto ambiental de los residuos y aprovechar al máximo los recursos disponibles. Frente a la economía lineal de usar y desechar, este enfoque busca prolongar la vida útil de los materiales y reducir la generación de desechos, fomentando un desarrollo más sostenible desde el punto de vista económico, social y ambiental.

Cogersa sigue avanzando en esa transición, aplicando los principios de la economía circular a todos nuestros procesos y nuevas inversiones. Su compromiso se refleja en iniciativas concretas para mejorar la recogida separada, incrementar la valorización de residuos y potenciar la reutilización y el reciclaje. La fabricación de compost con etiqueta ecológica, la producción de árido reciclado con marcado CE o la generación de energía renovable son ejemplos del esfuerzo por transformar los residuos en recursos, reforzando así su papel en la construcción de un futuro más sostenible.

2.1

Recogemos residuos



Cogersa gestiona la recogida separada de envases ligeros, papel/cartón y vidrio en los 78 concejos asturianos, además de la fracción resto en 43 municipios. Asimismo, se encarga del transporte de los residuos depositados en estaciones de transferencia, puntos limpios y áreas de aportación de voluminosos hasta el Centro de Tratamiento de Residuos (CTR), donde se les da el tratamiento adecuado para su valorización o eliminación controlada. El compromiso con la eficiencia y la sostenibilidad conlleva un esfuerzo en la mejora continua del servicio, optimizando el rendimiento y los costes de los recursos asignados al mismo.





Recogida separada de envases ligeros, papel/cartón y vidrio

Número de contenedores (uds.)

	A 31 dic 2024 ▼	A 31 dic 2023 ▼	Variación ▼
 Papel y cartón	6 402	6 307	1,51%
 Envases vidrio	5 217	5 121	1,87%
 Envases ligeros	5 424	5 318	1,99%
TOTAL	17 043	16 746	1,77%

En 2024, Cogersa amplió la red de recogida separada con la instalación de 297 nuevos contenedores para envases ligeros, papel/cartón y vidrio, reforzando así la accesibilidad al reciclaje en Asturias.

Toneladas totales recogidas en Asturias

	2024 ▼	2023 ▼	Variación interanual ▼
 Papel y cartón	25 366	24 024	5,59%
 Envases vidrio	17 475	17 506	-0,18%
 Envases ligeros	16 687	15 917	4,84%
TOTAL	59 528	57 447	3,62%

En 2024, la cantidad de residuos depositados en los contenedores de reciclaje alcanzó las 59 528 toneladas, lo que supone un incremento del 3,62% respecto al año anterior.

Kg por habitante y año (solo recogida municipal)

	2024 ▼	2023 ▼	Variación interanual ▼
 Papel y cartón	24,61	23,42	5,08%
 Envases vidrio	17,32	17,38	-0,35%
 Envases ligeros	16,49	15,74	4,77%
TOTAL	58,42	56,54	3,33%

En 2024, cada asturiano separó para reciclar de media 16,49 kg de envases ligeros, lo que supone un notable incremento del 4,77% respecto al año anterior. Además, depositó 24,61 kg de papel y cartón en los contenedores azules, un 5,08% más que en 2023, y 17,32 kg de envases de vidrio, manteniéndose en la misma cifra que el año anterior.



Recogida separada de materia orgánica

A 31 de diciembre de 2024, Cogersa prestaba el servicio de recogida de biorresiduos en 20 municipios. En total, este sistema estaba implantado en 31 concejos; los 11 restantes realizaban la recogida mediante medios propios o a través de empresas contratadas.

Número de cubos y contenedores (uds.)

	2024	2023
● Contenedores marrones	920	285
● Cubos marrones	0	500
● Cubrecontenedores	96	65

Toneladas totales recogidas en 31 concejos de Asturias:

2024	2023	Variación anual
14 479	11 329	27,80%

En 2024, la recogida de residuos en los 31 concejos de Asturias alcanzó las 14 479 toneladas, lo que representa un incremento del 27,80% respecto al año anterior. Este crecimiento refleja un refuerzo en la infraestructura de recogida separada y una mayor concienciación ciudadana sobre la correcta gestión de los residuos.





Recogida de residuos en puntos limpios, áreas de aportación de voluminosos y estaciones de transferencia

Tipos de residuos recibidos en puntos limpios gestionados por Cogersa (toneladas/año) Incluye punto limpio móvil

	2024 ▼	2023 ▼
MUEBLES	9 936,88	9 047,91
OTROS RECICLABLES	2 594,60	3 050,48
PAPEL Y CARTÓN	626,36	618,23
R. PELIGROSOS	56,55	57,28
RAEE	1 182,15	1 096,10
RCD	16 560,68	15 441,89
RI NP	92,74	91,37
VEGETALES Y ESTIERCOLES	4 591,90	3 792,70
TOTAL	35 641,86	33 195,96
Variación	7,37%	

Residuos recibidos por instalación (toneladas/año)

	2024 ▼	2023 ▼
P.L. CANGAS DEL NARCEA	450,78	400,07
P.L. CARREÑO	809,51	668,47
P.L. CASTROPOL-TAPIA-VEGADEO	1 285,37	1 279,93
P.L. COAÑA-NAVIA-EL FRANCO	1 424,36	1 443,36
P.L. GRADO Y LAS REGUERAS	899,47	718,28
P.L. LANGREO	4 136,96	3 709,89
P.L. LLANES	808,95	888,11
P.L. MIERES	4 743,82	4 454,72
P.L. MUROS DE NALÓN, SOTO DEL BARCO, CUDILLERO Y SOMAO (PRAVIA)	1 105,61	1 128,19
P.L. NAVA	255,77	268,13
P.L. OVIEDO	15 796,08	15 272,53
P.L. PILOÑA	403,71	352,61
P.L. RIBADEDEVA Y LAS PEÑAMELLERAS	207,51	195,11
P.L. RIBADESELLA	806,70	579,60
P.L. SALAS	350,32	333,83
P.L. SAN MARTÍN DEL REY AURELIO	726,72	617,84
P.L. SARRIEGO	235,69	192,15
P.L. SIERO	469,70	0,00
P.L. TINEO	181,39	203,47
P.L. VILLAVICIOSA-COLUNGA-CARAVIA	509,16	462,88
P.L. MÓVIL	34,28	26,79
TOTAL AÑO	35 641,86	33 195,96
Variación	12,08%	





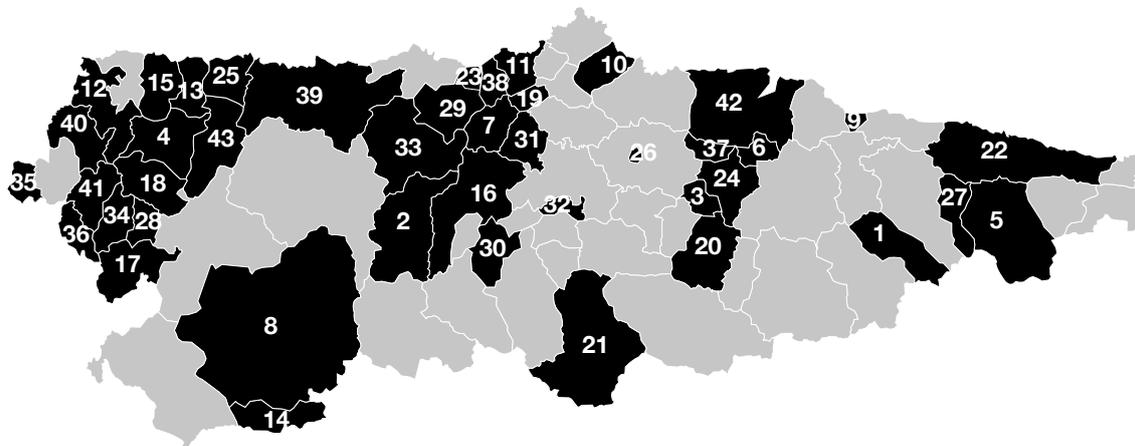
Residuos recibidos en áreas de aportación de voluminosos (t)

	2024 ▼	2023 ▼
AV ALLANDE	170,25	120,89
AV BOAL	159,80	136,45
AV CARAVIA	54,35	82,39
AV CANDAMO	114,56	-
AV DEGAÑA	23,06	31,80
AV GRANDAS DE SALIME	62,25	66,06
AV IBIAS	66,13	60,55
AV ILLANO	29,06	25,53
AV ONÍS	252,17	263,78
AV PESOZ	17,27	12,96
AV PONGA	34,95	12,31
AV SAN MARTÍN DE OSCOS	54,98	33,84
AV SAN TIRSO DE ABRES	16,56	5,05
AV SANTA EULALIA DE OSCOS	83,54	32,80
AV SOBRESCOBIO	224,12	214,19
AV SOMIEDO	178,67	169,90
AV TARAMUNDI	80,44	85,54
AV TEVERGA	26,82	29,22
AV VILLANUEVA DE OSCOS	37,77	31,43
AV VILLAVICIOSA - CANDANAL	43,97	40,38
AV VILLAYÓN	46,54	29,02
Otros puntos de recogida en zona rural	3 559,01	3 401,62
TOTAL	5 336,27	4 885,71
% VAR	9,22%	

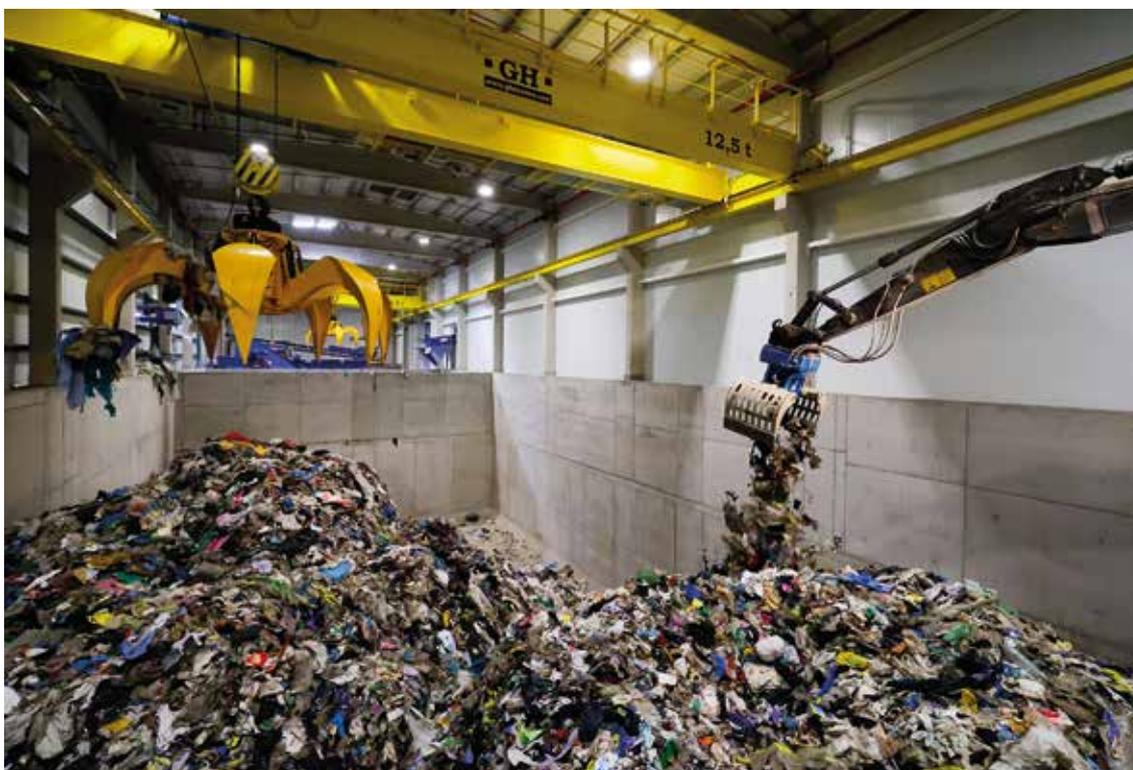
Recogida de residuos de fracción resto (basura mezclada)

Cogersa recoge la fracción resto de residuos urbanos en 40 municipios.

Recogida de fracción resto



- | | | | | |
|------------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|----------------------------|
| 1. Amieva | 9. Caravia | 18. Illano | 27. Onis | 36. Santa Eulalia de Oscos |
| 2. Belmonte de Miranda | 10. Carreño | 19. Illas | 28. Pesoz | 37. Sariego |
| (parcial) | 11. Castrillón | 20. Laviana | 29. Pravia | 38. Soto del Barco |
| 3. Bimenes | 12. Castropol | 21. Lena | 30. Proaza | 39. Valdés |
| 4. Boal | 13. Coaña | 22. Llanes | 31. Las Regueras | 40. Vegadeo |
| 5. Cabrales | 14. Degaña | 23. Muros del Nalón | 32. Ribera de Arriba | 41. Villanueva de Oscos |
| 6. Cabranes | 15. El Franco | 24. Nava | 33. Salas | 42. Villaviciosa |
| 7. Candamo | 16. Grado | 25. Navia | 34. San Martín de Oscos | 43. Villayón |
| 8. Cangas del Narcea | 17. Grandas de Salime | 26. Noreña | 35. San Tirso de Abres | |
| (parcial) | | | | |



Residuos recibidos en estaciones de transferencia (t)

En 2024, el 47,75% de los residuos municipales de fracción resto recogidos en Asturias se canalizó a través de la Red Regional de Estaciones de Transferencia.

Estación de Transferencia	Residuos municipales mezclados (t)	
	2024 ▼	2023 ▼
Cangas del Narcea	11 151	10 426
Coaña	17 719	18 149
Langreo	20 163	19 982
Mieres	19 160	18 909
Oviedo	53 042	68 719
Ribadesella	23 872	23 526
Sariego	14 834	16 860
Belmonte	608	795
Proaza	1 423	1 460
Total transferencia	161 971	178 826
Total traslado directo	177 266	162 793
Total residuos urbanos mezclados	339 238	341 619
% sobre el total	47,75%	52,35%





109 649 t

**residuos separados
de las recogidas municipales**

40 978 t

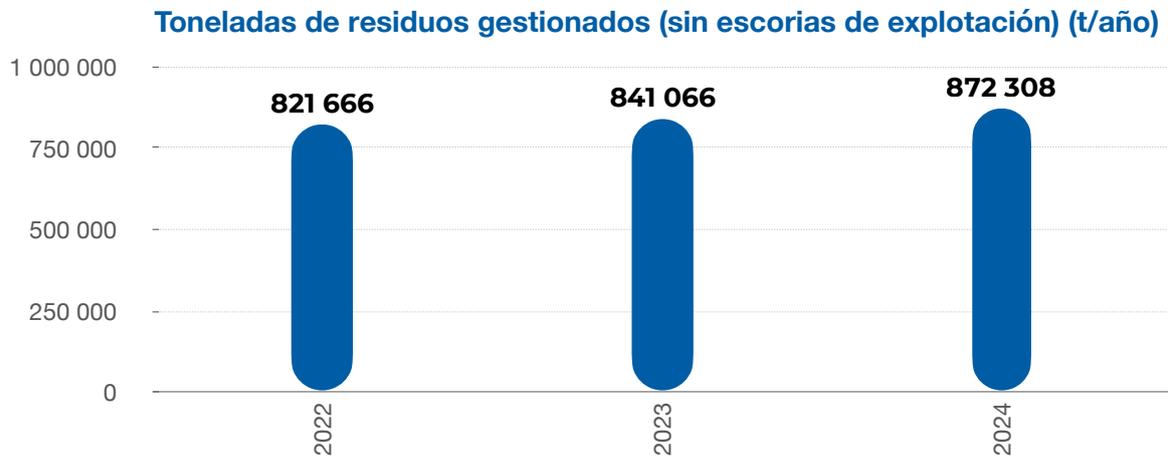
**residuos clasificados recibidos en
áreas de aportación de voluminosos
y puntos limpios**

Más
información



Recuperamos materiales

La cantidad de residuos recibidos en Cogersa en 2024 fue de 872 307,72 toneladas, un 3,71% superior a la del ejercicio anterior



Residuos gestionados en el Centro de Tratamiento de Residuos (t)

	2024 ▼	2024 vs 2023 ▼
RESIDUOS DOMICILIARIOS		
● ENVASES LIGEROS	16 687	+4,84%
● PAPEL-CARTÓN	25 366	+5,58%
● VIDRIO	17 475	-0,18%
● ORGÁNICA	14 479	+27,81%
● FRACCIÓN RESTO	339 238	-0,70%
RESIDUOS AGRÍCOLAS Y GANADEROS		
VEGETALES Y ESTIÉRCOLES	20 949	+13,95%
RESIDUOS MER	868	-1,50%
RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (RCD)		
ESCOMBROS	173 524	+4,61%
TIERRAS	4 312	+132,74%
RESIDUOS INDUSTRIALES		
INDUSTRIALES NO PELIGROSOS	87 448	-3,07%
INDUSTRIALES PELIGROSOS	44 408	+5,45%
RESIDUOS SANITARIOS		
RESIDUOS SANITARIOS INFECCIOSOS	768	7,26%
LODOS DE DEPURADORA		
LODOS DE DEPURADORAS URBANAS	86 077	+15,68%
OTROS		
OTROS RECICLABLES	19 317	+15,47%
MUEBLES	19 562	+10,04%
PILAS USADAS	12	-58,75%
RAEE	1 819	+8,13%
TOTAL RESIDUOS GESTIONADOS	872 308	3,71%

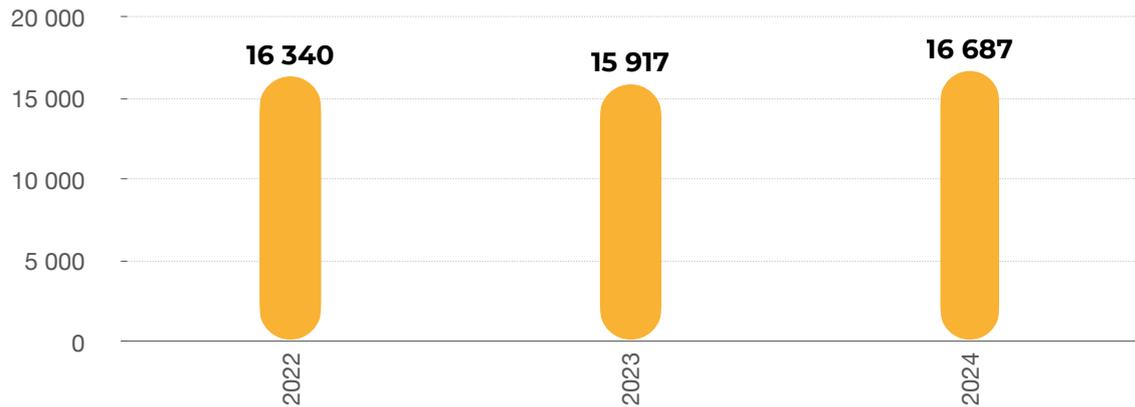


Residuos domiciliarios separados

Envases ligeros

Gracias al esfuerzo de separación de residuos por parte de la ciudadanía, el CTR recibió en 2024 un total de 16 687 toneladas de envases ligeros, lo que implicó un incremento del 4,84% en comparación con el año anterior. Este aumento refleja el compromiso colectivo con la gestión responsable de los residuos.

Evolución de las entradas de envases ligeros (t)





Salidas de la planta de clasificación de envases ligeros 2024

	Tereftalato de polietileno (PET)	Poliétileno de baja densidad (PEBD)	Poliétileno de alta densidad (PEAD)	Otros plásticos	Brik	Acero	Aluminio
% sobre el total de salida	23,21%	29,00%	6,67%	12,64%	14,82%	10,06%	3,60%
TONELADAS	2 071	2 588	595	1 128	1 322	898	321

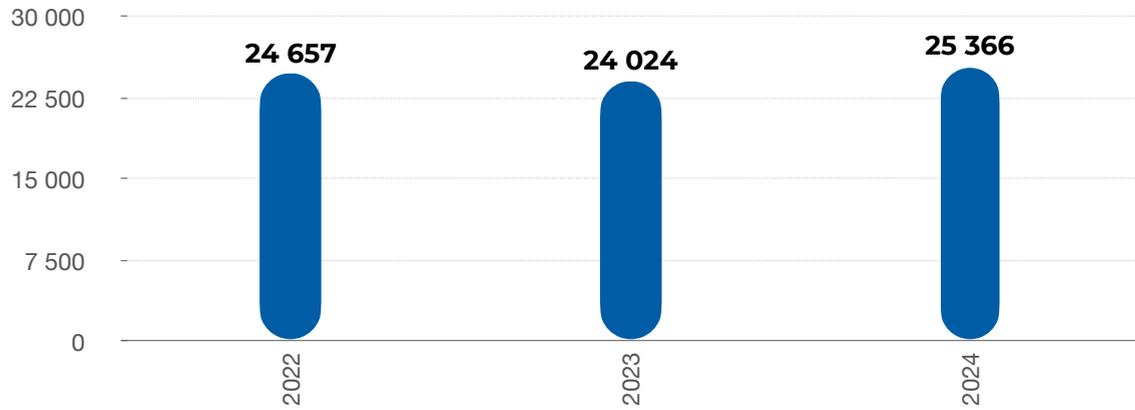
8 923 t

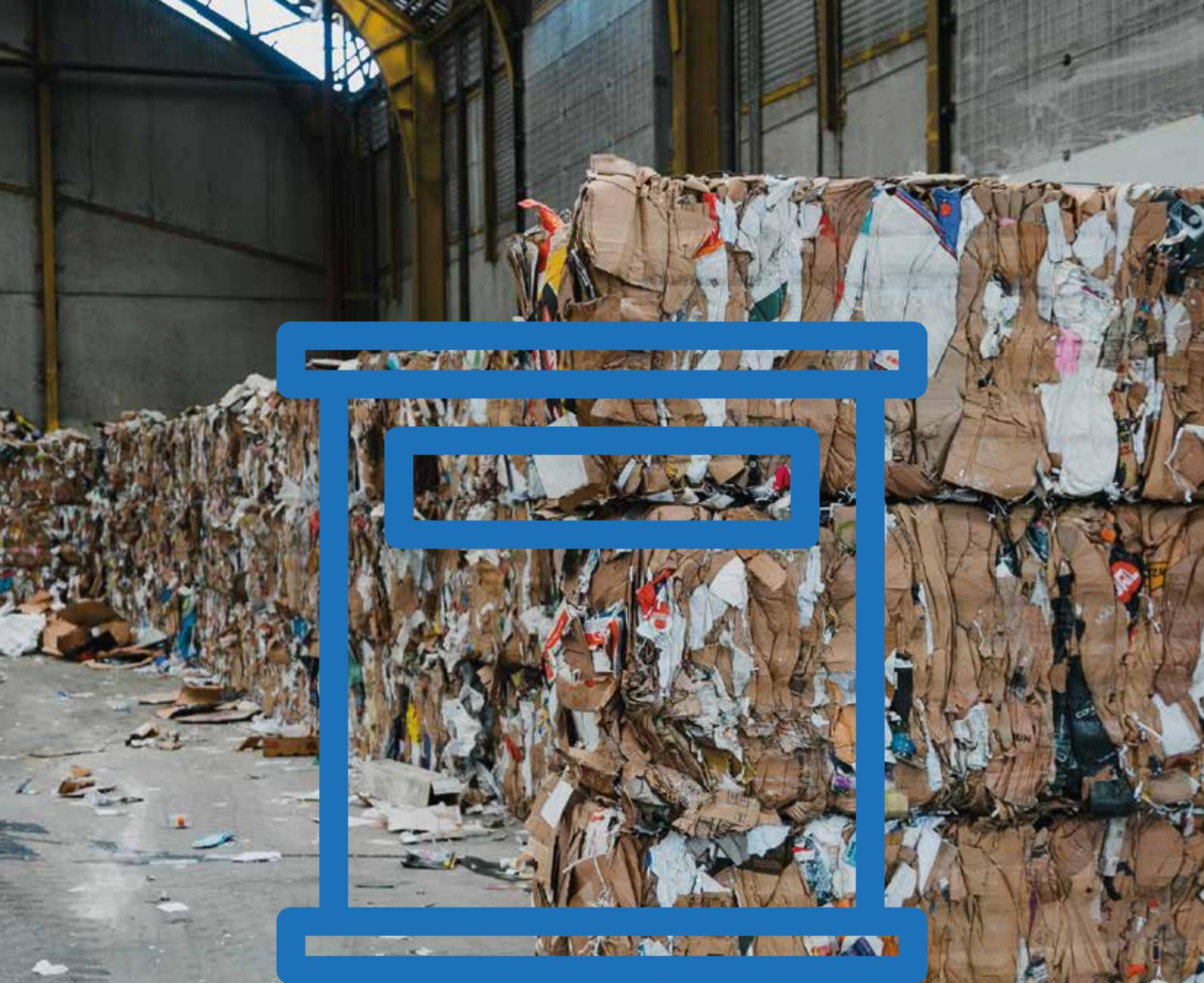
Total envases ligeros enviados a recicladores externos

Papel y cartón

En 2024, se recibieron en el CTR 25 366 toneladas de papel y cartón, lo que supuso un aumento del 5,59% respecto a 2023.

Evolución de las entradas de papel/cartón (t)





Salidas de la planta de clasificación de papel y cartón 2024

	Papelote	Cartón A5	Cartón A4
% sobre el total de salida	33,61%	53,79%	12,61%
TONELADAS	6 894	11 034	2 586

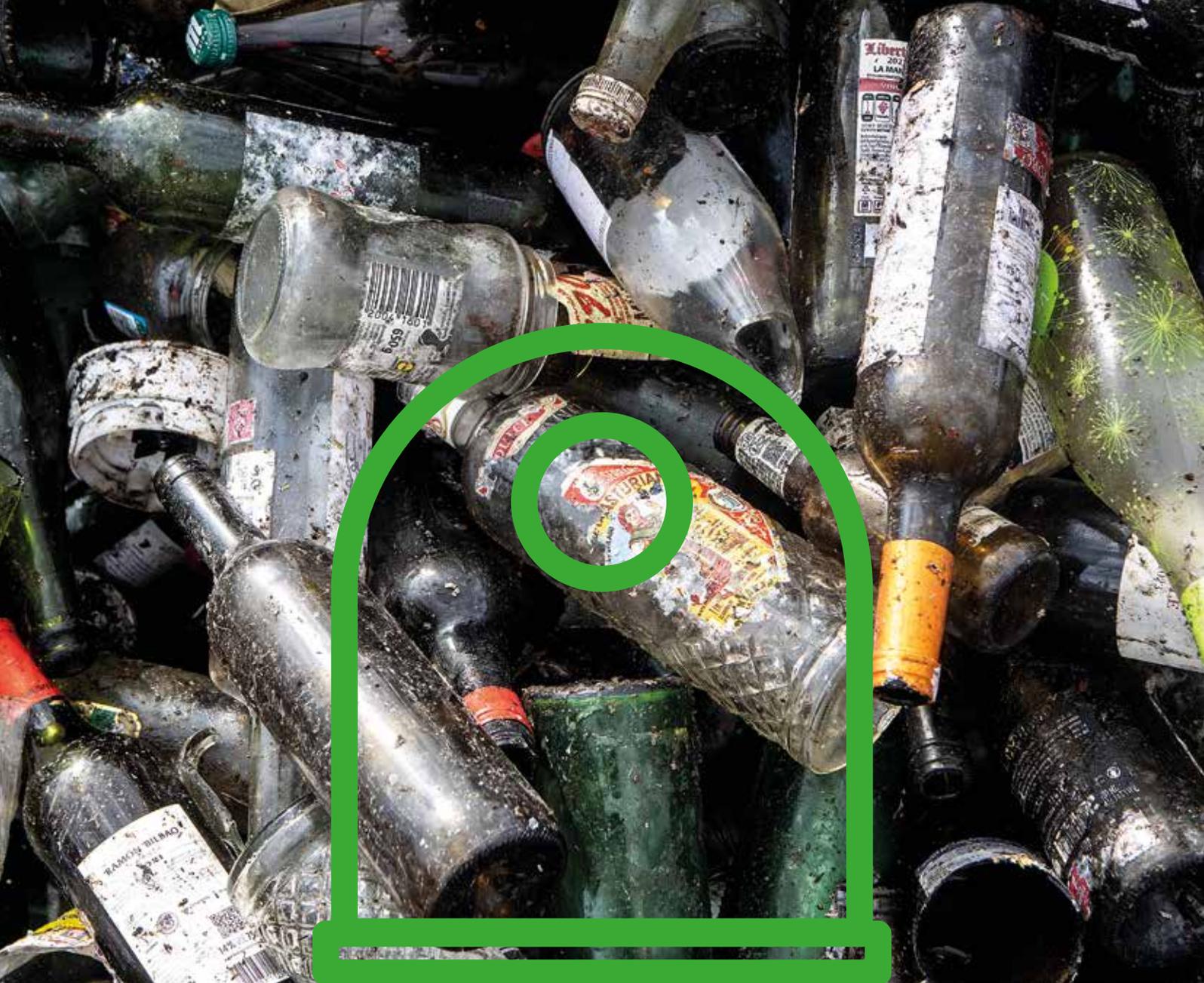
20 513 t

**Total papel y cartón
enviado a recicladores externos**

Envases de vidrio

En 2024, Cogersa recibió un total de **17 475 toneladas de vidrio** provenientes del contenedor verde, una cifra muy cercana a la del año anterior.



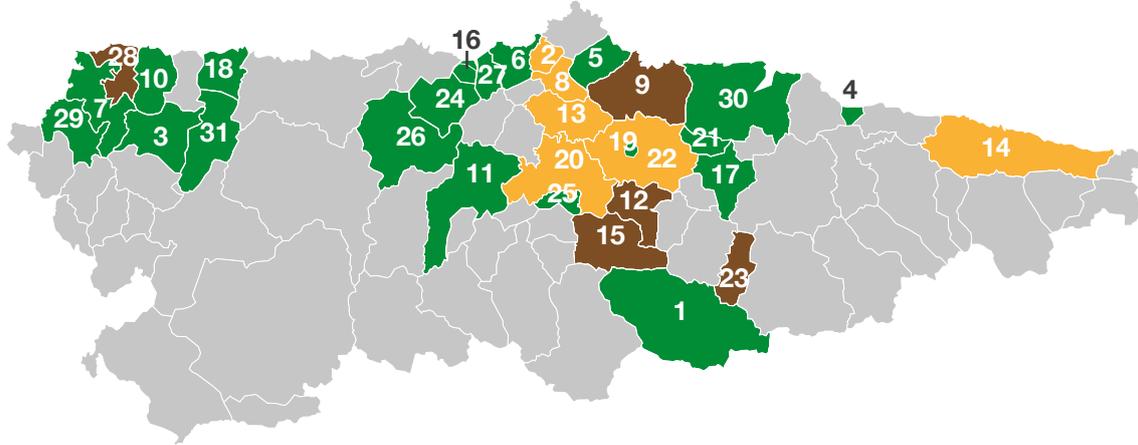


17 425 t

**Total vidrio
enviado a recicladores externos**

Biorresiduos (materia orgánica municipal)

Ayuntamientos que, junto con otras entidades, como el Hospital San Agustín, enviaron residuos orgánicos a Cogersa



Recoge Cogersa

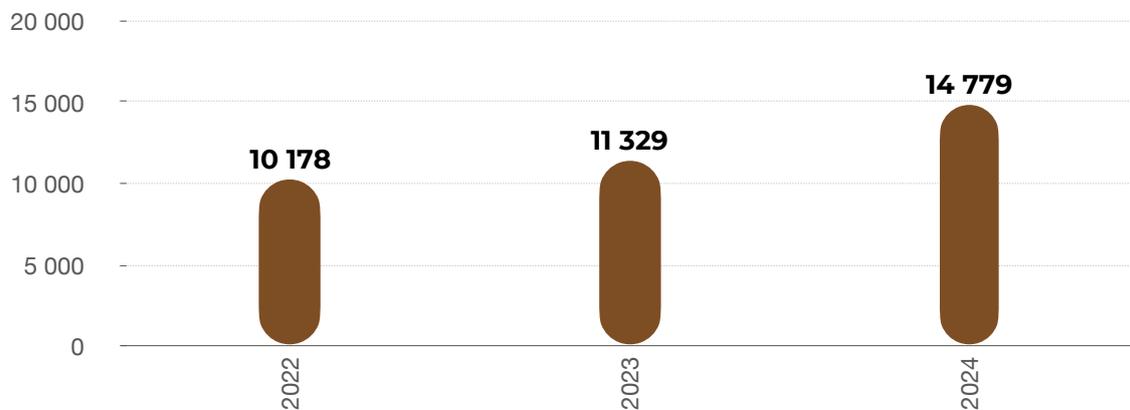
Recoge empresa adjudicataria

Recoge el ayuntamiento con medios propios

1 ALLER	9 GIJÓN	17 NAVA	25 RIBERA DE ARRIBA
2 AVILÉS	10 EL FRANCO	18 NAVIA	26 SALAS
3 BOAL	11 GRADO	19 NOREÑA	27 SOTO DEL BARCO
4 CARAVIA	12 LANGREO	20 OVIEDO	28 TAPIA DE CASARIEGO
5 CARREÑO	13 LLANERA	21 SARRIEGO	29 VEGADEO
6 CASTRILLÓN	14 LLANES	22 SIERO	30 VILLAVICIOSA
7 CASTROPOL	15 MIERES	23 SOBRESCOBIO	31 VILLAYÓN
8 CORVERA	16 MUROS DEL NALÓN	24 PRAVIA	

El total de los residuos de fracción orgánica de recogida separada se destinan a la producción de compost y energía eléctrica a partir de biogás, en la planta de biometanización.

Residuos materia orgánica recogida separada (t)





El contenedor marrón avanza en Asturias

La recogida separada de residuos orgánicos municipales es ya una realidad en 31 concejos de Asturias a través del contenedor marrón, una expansión que refleja el compromiso de los municipios asturianos con la Ley de Residuos 7/2022, que establece la obligatoriedad de la recogida separada de biorresiduos en todos los concejos, independientemente de su tamaño, desde el 31 de diciembre de 2023. Además, las entidades locales pueden complementar este servicio con otras opciones de reciclaje de la fracción biodegradable, como el compostaje doméstico o comunitario.



En 2024, la planta de biometanización de Cogersa recibió 14 779 toneladas de biorresiduos recogidos en los concejos asturianos, un incremento del 27,81% respecto al año anterior. Para fortalecer el servicio de recogida separada de biorresiduos, Cogersa aprobó en su junta de gobierno de diciembre una inversión de 5,8 millones de euros para ampliar la planta de biometanización, lo que permitirá duplicar su capacidad. Esta actuación también cuenta con financiación europea a través de los fondos MRR.





“A los marrones, soluciones”

En la misma línea, en 2024 se ha llevado a cabo una campaña destinada a informar y sensibilizar sobre la recogida separada de los biorresiduos y su correcto depósito en el contenedor marrón. Para ello, se ha instalado un punto informativo en ayuntamientos donde ya existe este servicio y en aquellos donde se ha iniciado por primera vez la recogida separada mediante contenedor marrón.

Durante el año, la campaña se ha desarrollado en 19 ayuntamientos y ha alcanzado a un total de 11 870 personas. Además, se han entregado más de 10 000 kits domésticos, compuestos por cubos marrones aireados de 10 litros, un paquete de bolsas compostables, un folleto informativo y un imán para nevera.



El importe total del contrato para esta campaña es de 393 890 euros (sin IVA), de los cuales en 2024 se han ejecutado 327 165,83 euros. Esta iniciativa cuenta con financiación del programa MRR Next Generation.



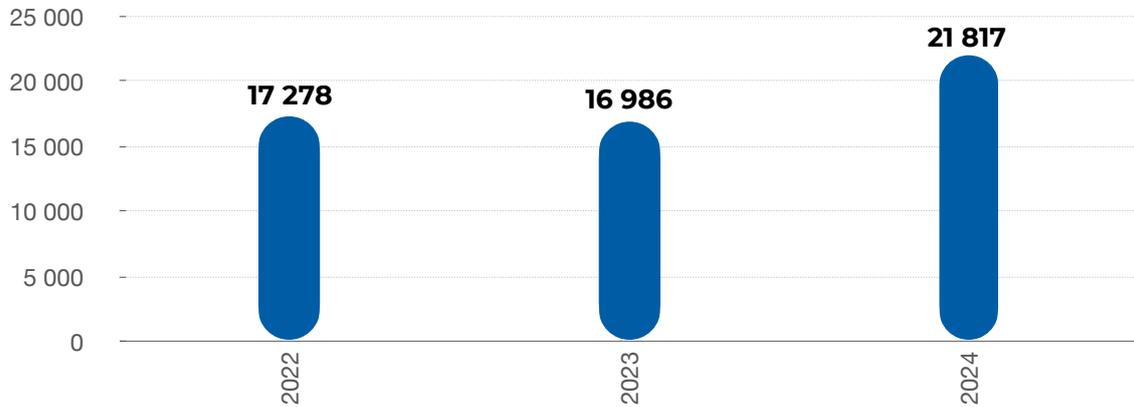
14 779 t

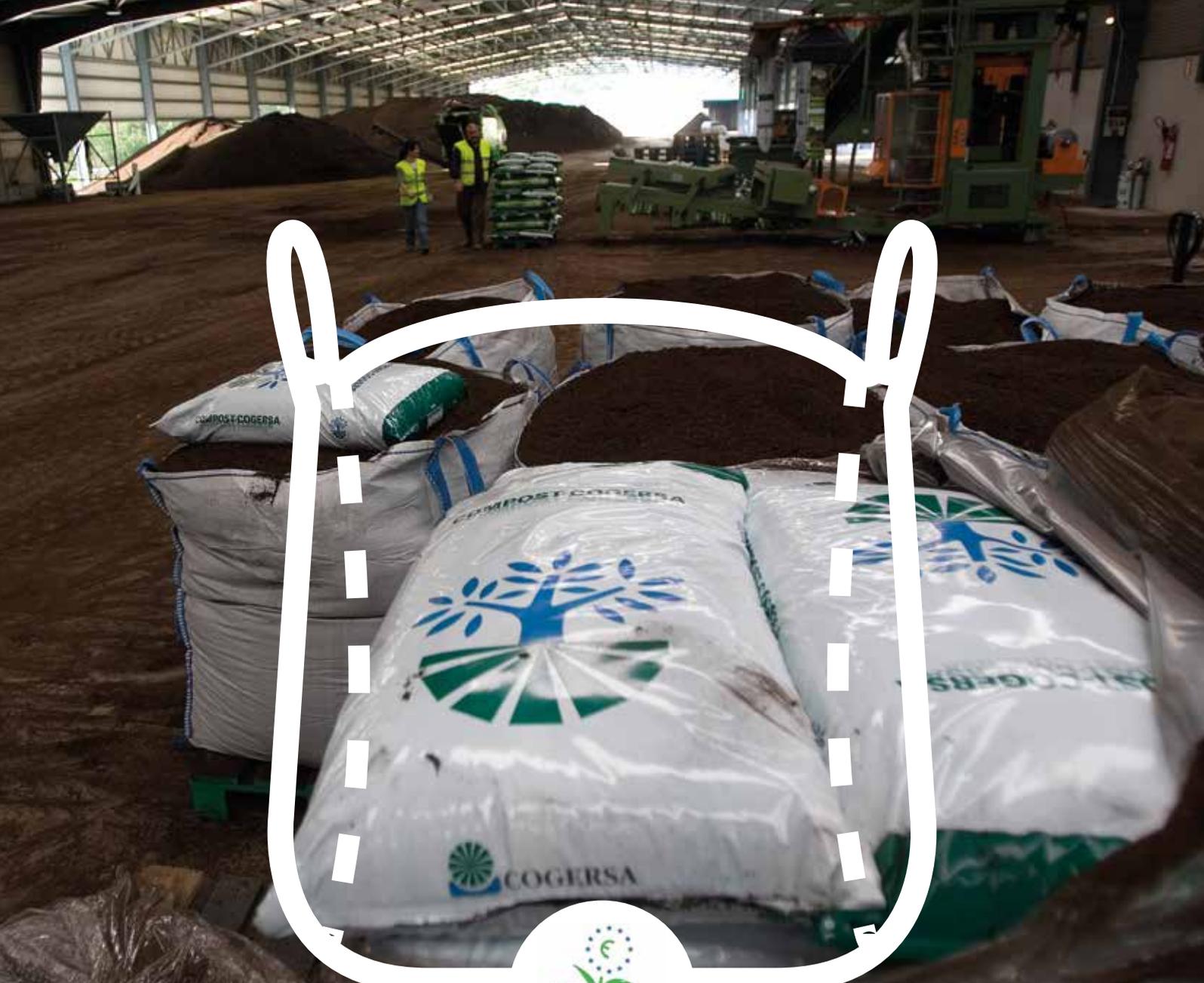
**de residuos orgánicos recogidos
separadamente y tratados
en la planta de biometanización**

Residuos agrícolas y ganaderos

En 2024 se comercializaron **1 494 toneladas de Compost Cogersa** con Etiqueta Ecológica Europea. Este producto está inscrito en el Registro de Productos Fertilizantes con el nº F00044694/2030.

Evolución de las entradas de residuos vegetales y estiércoles procesados en la planta de compostaje (t)





1 494 t

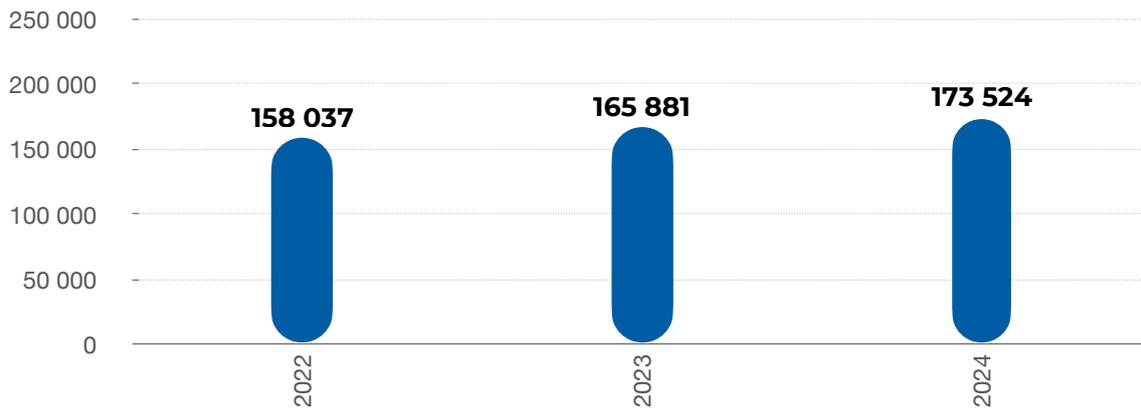
**de Compost Cogersa
comercializadas**
con Etiqueta Ecológica Europea

Residuos de Construcción y Demolición

En 2024 se recibieron en Cogersa un total de **173 524 toneladas de residuos de construcción y demolición**, que frente a las 165 881 toneladas del año anterior representan un incremento del 4,61%.

Se comercializaron para su venta 9 756,58 t de áridos reciclados con marcado CE. Se utilizaron en obras internas y como materiales de cubrición y relleno en vertederos 96 074,63 t.

Evolución de las entradas de residuos de Construcción y Demolición gestionados (t)





Comercialización de

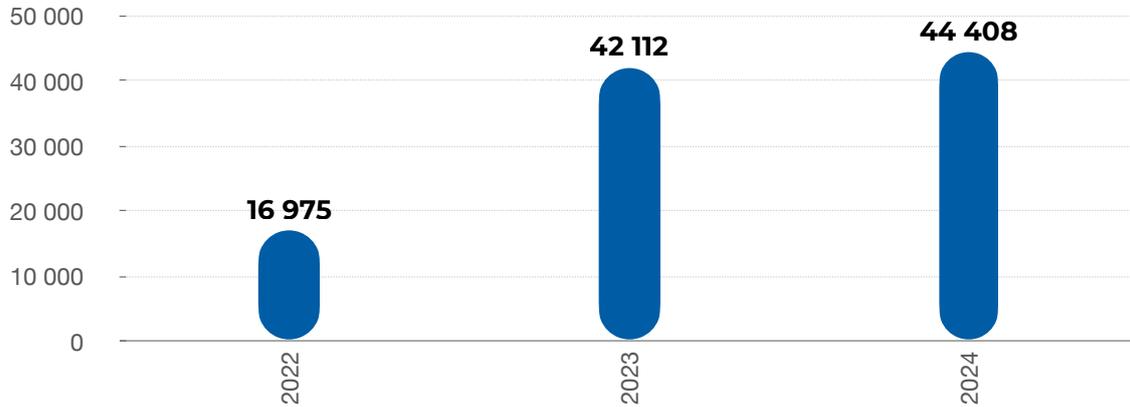
9 756 t

de áridos reciclados

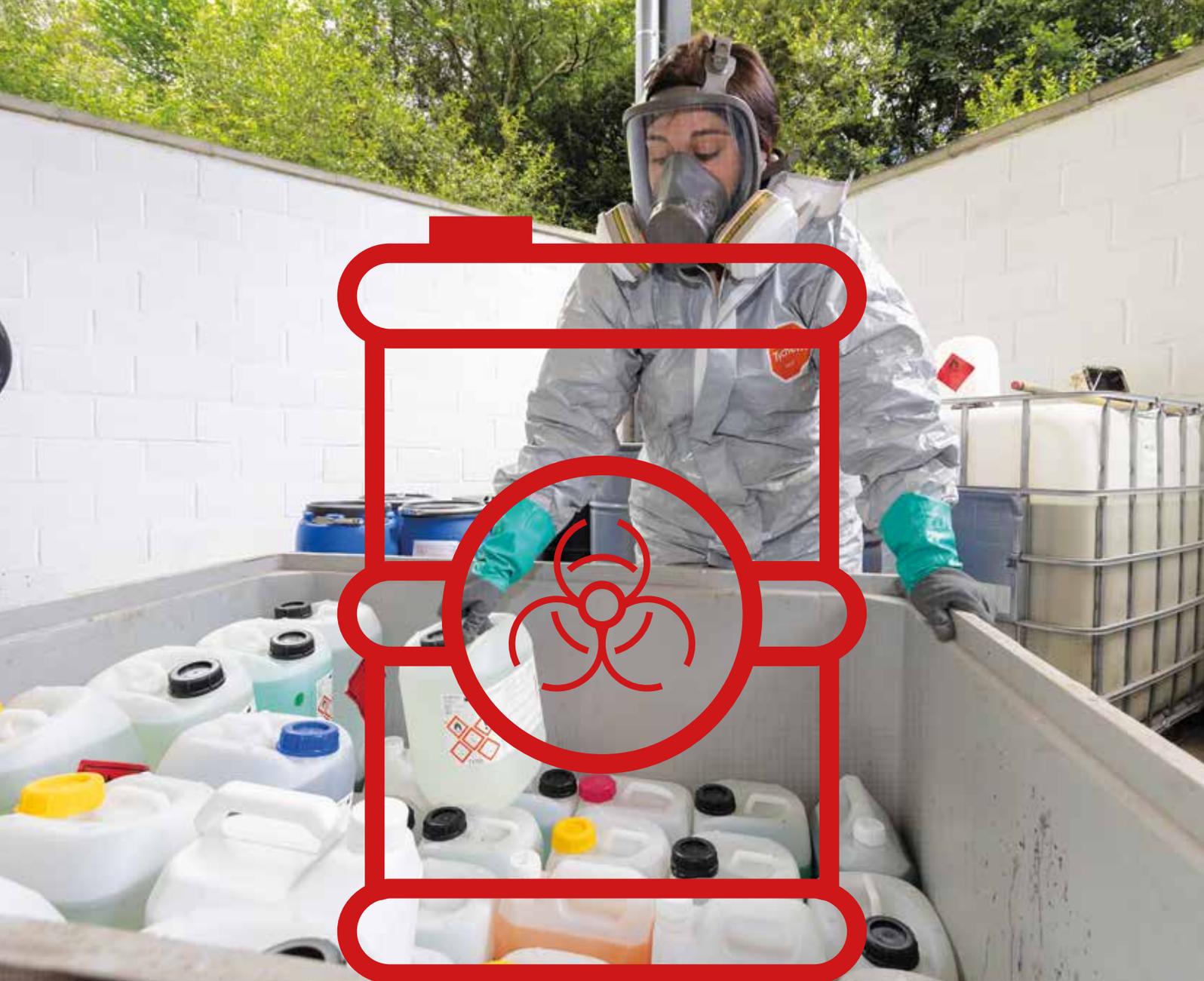
Residuos industriales peligrosos

En 2024 se gestionaron en las instalaciones del CTR 44 408 toneladas de residuos peligrosos, lo que supone un incremento del 5,45% respecto a 2023.

Evolución entrada Residuos Peligrosos (t/año)



Cogersa finalizó en 2024 las obras de reconstrucción y reparación de la planta de tratamiento previo a depósito en vertedero de los residuos industriales peligrosos. La nave de la planta de solidificación-estabilización de residuos había resultado dañada por un incendio que tuvo lugar en octubre de 2022. La actuación, incluyendo el refuerzo del sistema de detección y prevención de incendios, ha supuesto una inversión para el consorcio de más de 2 millones de euros.



44 408 t

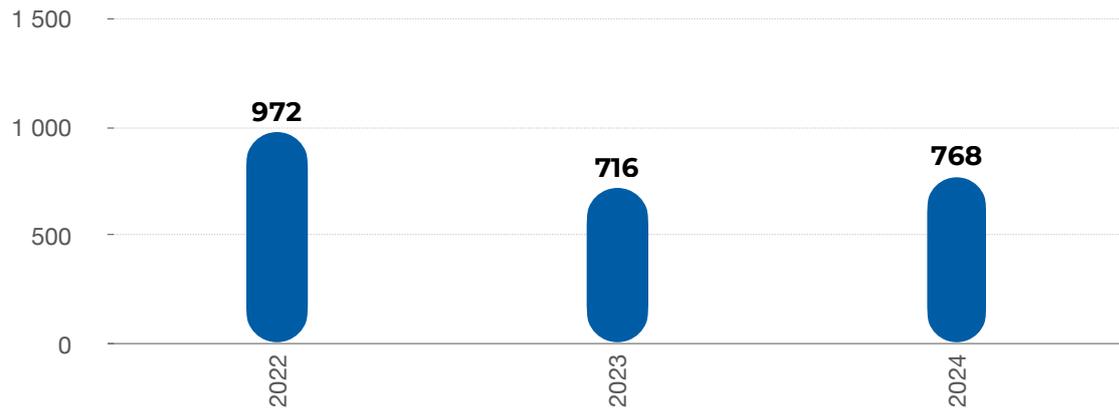
**de residuos industriales
peligrosos gestionados**

Residuos sanitarios

La cantidad de residuos clínicos y biológicos recibidos en Cogersa ha aumentado un 7,27% respecto a los datos de 2023.

Estos residuos son tratados en la planta de tratamiento térmico, que cuenta con una caldera de recuperación de calor en la se genera vapor que es utilizado para producir energía eléctrica.

Evolución de las entradas de residuos clínicos y biológicos en la planta de tratamiento térmico (t)





768 t

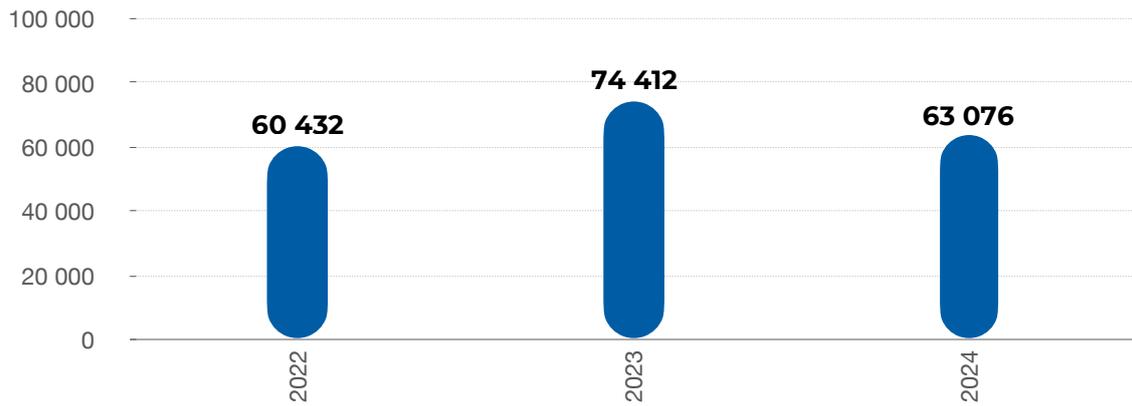
**de residuos clínicos y biológicos
para producir energía eléctrica**



Lodos de depuradora

En 2024 se trataron en Cogersa 86.077 toneladas de lodos, de las cuales 63 076 toneladas de lodos de depuradoras se procesaron en la planta de compostaje donde se transformaron en una enmienda orgánica, el Compost Cogersa AERO*, registrado como fertilizante conforme al Real Decreto 506/2013, con referencia F0002363/2025. A lo largo del año se comercializaron 13 763 toneladas de este producto.

Evolución de las entradas de lodos de depuradora de aguas residuales urbanas en la planta de compostaje (t)





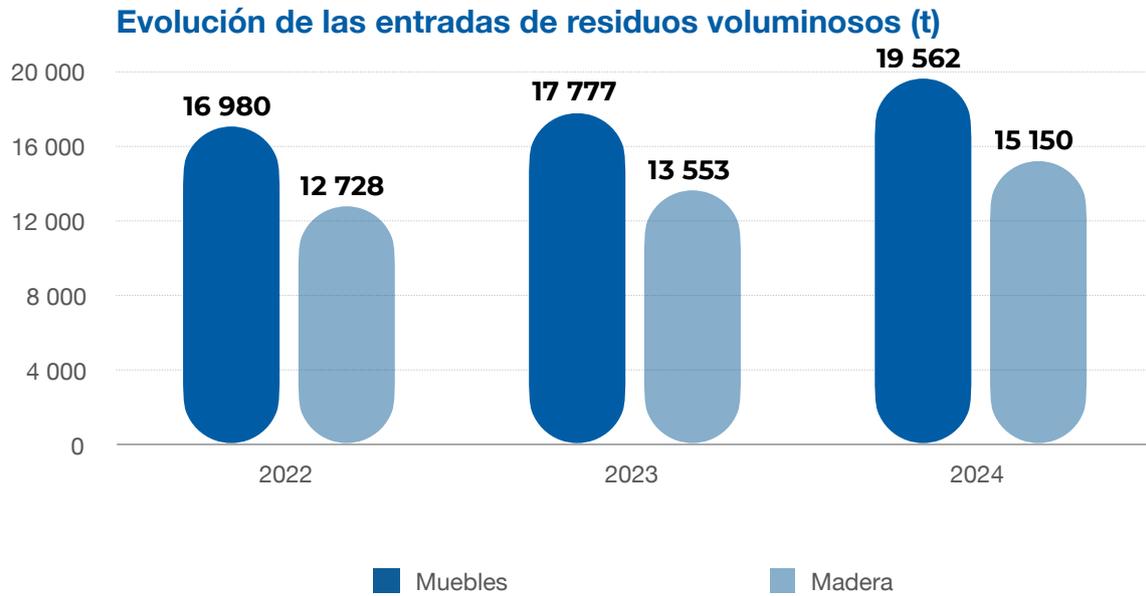
13 763 t
de Compost Cogersa AERO
para comercialización

(*) El producto Cogersa AERO perdió la condición de compost con fecha 15/04/2025. Su calificación legal a partir de ese momento es de lodo tratado mediante compostaje, cuyo uso en agricultura sigue amparado por el RD 1310/1990 y por el Real Decreto 1051/2022.

Otros

Residuos voluminosos

La entrada de residuos de muebles y maderas creció respecto a la del año anterior, con un total de 34 712 toneladas de residuos voluminosos recogidos frente a los 31 331 de 2023.





Salida de materiales recuperados (t)

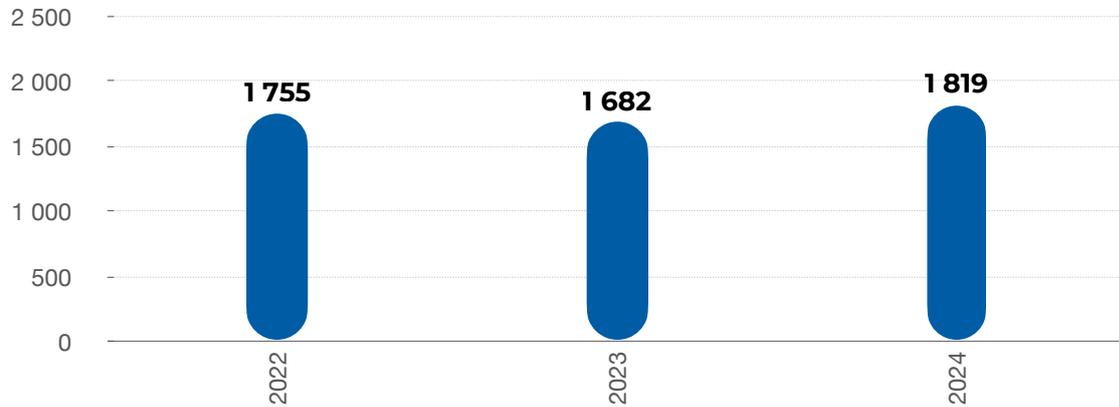
	2024
Madera triturada para comercializar	14 923,68
Madera utilizada como estructurante en la planta de compostaje de lodos	3 658

18 582 t
de madera reciclada

Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)

En 2024 se gestionaron 1 819 toneladas de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE), lo que supone un aumento de un 8,15% con respecto a 2023.

Evolución de las entradas de RAEE (t)





1 819 t

**enviadas a recuperación
a recicladores externos**

Residuos de cadáveres animales y cárnicos

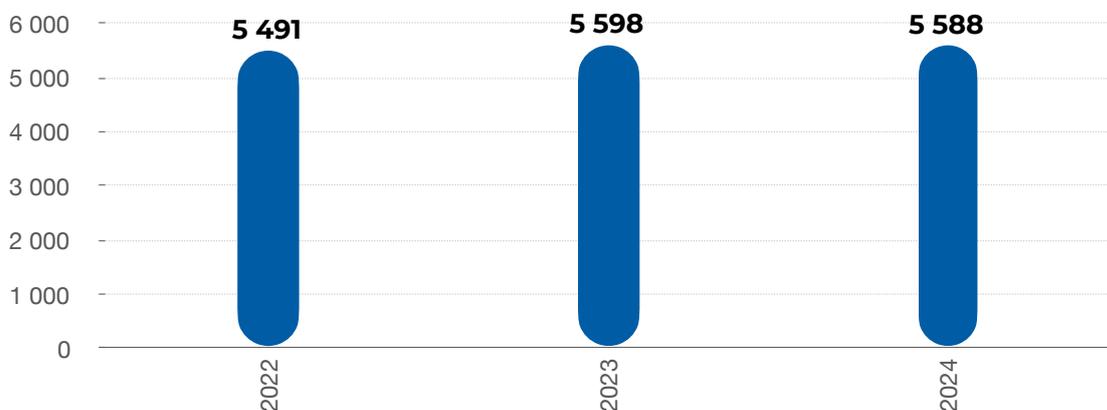
Los Subproductos de origen Animal No Destinados Al Consumo Humano (Sandach), regulados en el Real Decreto 1528/2012, se generan en la producción primaria ganadera y en las industrias de transformación de los alimentos de origen animal (mataderos, plantas de producción de alimentos para el consumo humano, industrias del sector lácteo o ganado muerto en las granjas).

La empresa Proygrasa, propiedad de Cogersa, lleva a cabo la recogida y posterior tratamiento y eliminación, de animales muertos y de material tipo I (art.8 del Reglamento CE 1069/2009), procedente de mataderos y salas de despiece, conforme a la reglamentación vigente sobre normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano



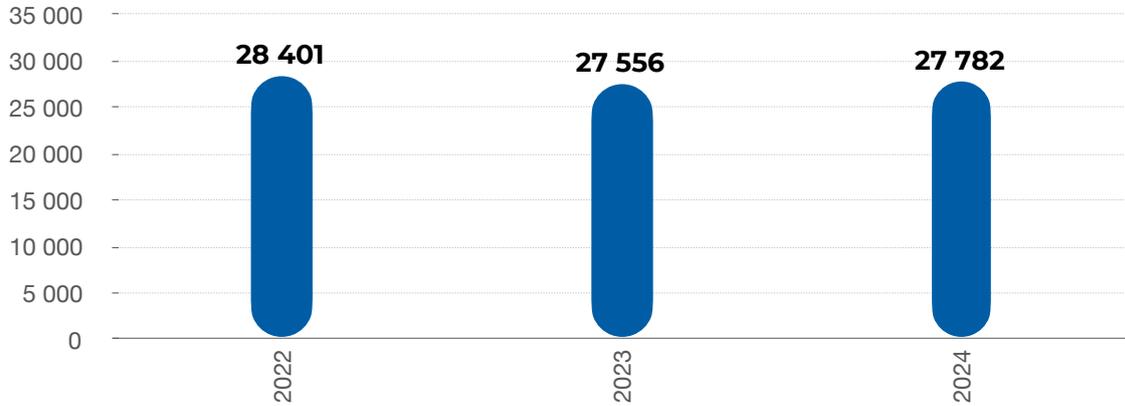
Proygrasa trató en 2024 un total de 5 588 toneladas de residuos, que son prácticamente las mismas que el año anterior. En su mayoría son ejemplares de ganadería bovina, equina, ovina y caprina, además de restos Sandach.

Residuos animales tratados (t)



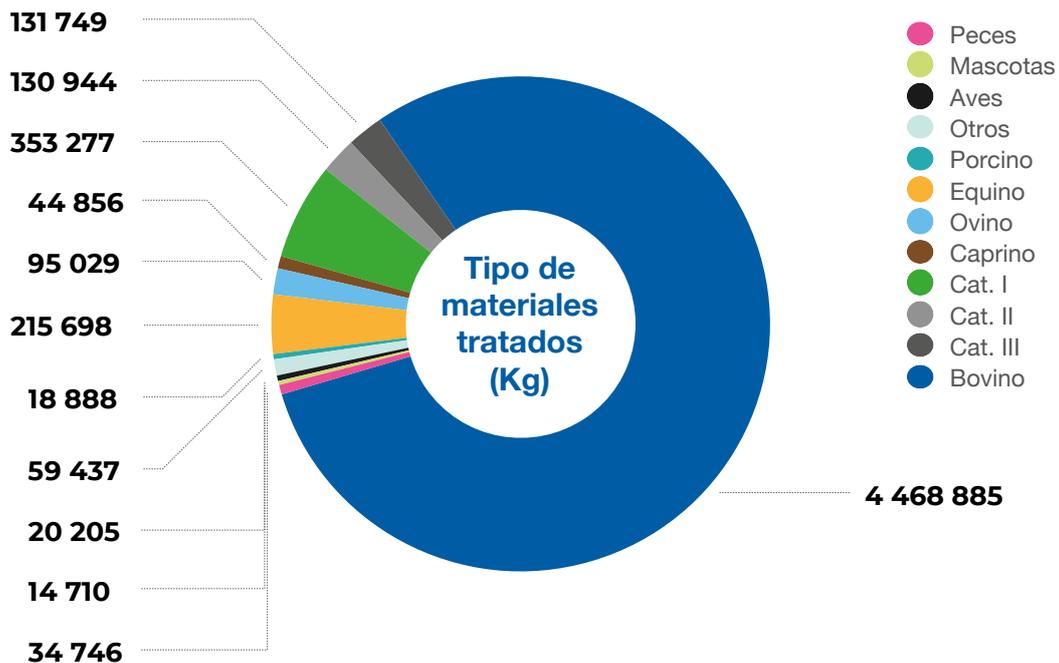
Esta empresa cuenta con un servicio especializado en la recogida y transporte de cadáveres de reses y otros, conforme a lo establecido en la legislación vigente de este tipo de residuos. Se recogieron 27 782 unidades.

Reses recogidas (unidades)



La empresa de servicios cuenta con una Política de Calidad y Medio Ambiente y su sistema de gestión está certificado conforme a los estándares internacionales ISO 9001 de calidad e ISO 14001 de medio ambiente. El alcance de las certificaciones abarca los servicios de recogida, transporte, transformación y eliminación de subproductos animales.

Los precios que se aplican para la recogida, tratamiento y eliminación de animales muertos en la explotación están bonificados parcialmente por la Subvención nominativa para la mejora de la cabaña ganadera y su Comercialización (AYUD/2024/20101), concedida por la Consejería de Medio Rural y Política Agraria dentro del Plan Estratégico de Subvenciones de la Consejería de Medio Rural y Política Agraria para 2024-2026 aprobado por Resolución de 5 de abril de 2024 (BOPA nº 72 de 12 de abril de 2024).

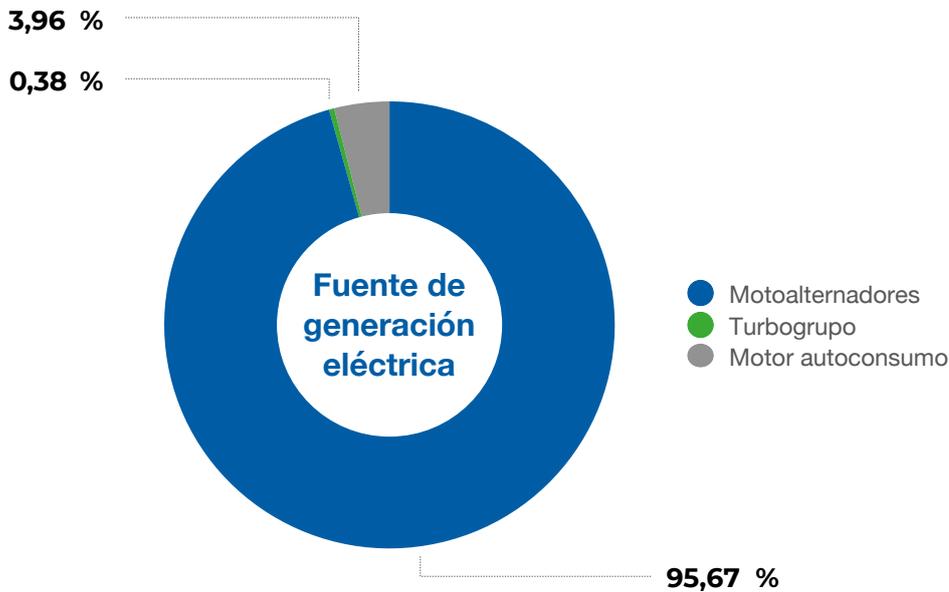
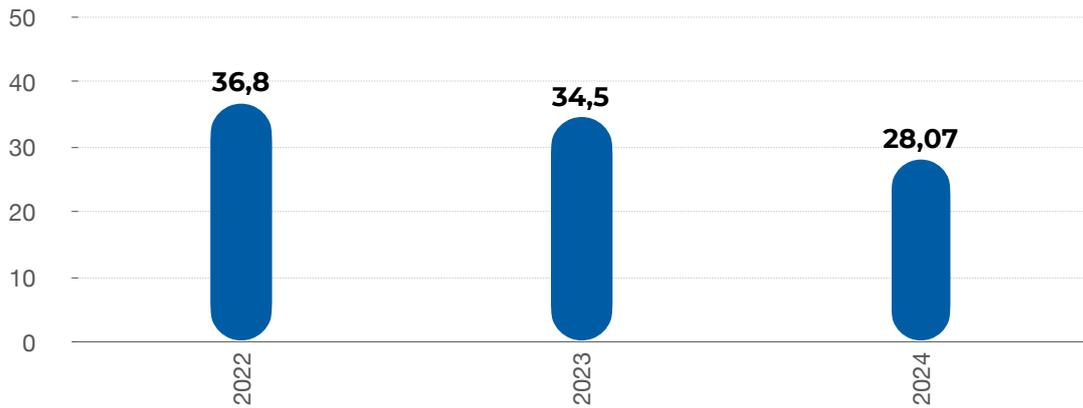


Generamos energía eléctrica

En 2024, la producción de Cogersa fue de 28,07 GWh y el consumo de 13,44 GWh.

El progresivo descenso en la producción eléctrica que se observa en el gráfico se explica por el descenso de biogás, que se debe a su vez a la reducción de la eliminación de residuos orgánicos en vertedero y al progresivo incremento de la valorización de residuos orgánicos para fabricar enmiendas o recuperar maderas, entre otros.

Generación de energía eléctrica (GWh)





28,07 GWh

Producidos

13,87 GWh

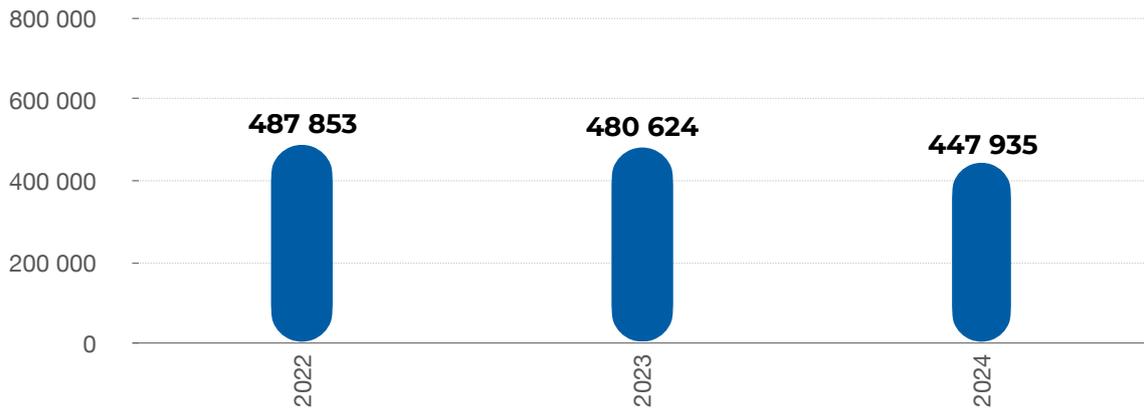
Consumidos

Eliminamos aquellos residuos que no han podido ser recuperados

El vertedero de residuos no peligrosos de La Zoreda está llamado a convertirse en un depósito de los rechazos de las plantas de reciclaje, incluyendo la planta de tratamiento de la fracción resto.

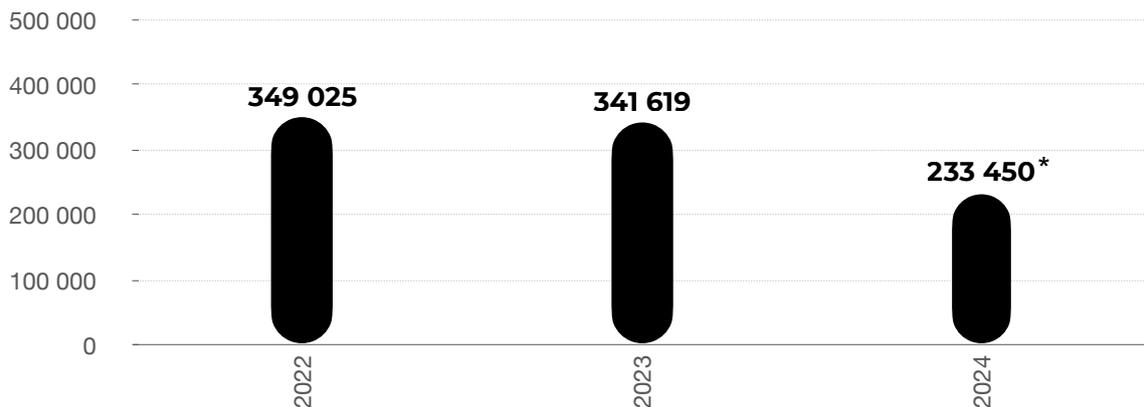
En 2024, recibió 447 935 toneladas de residuos municipales, residuos industriales no peligrosos y otros asimilables, lo que supone una reducción de un 6,8 % respecto al mismo dato del año anterior.

Residuos eliminados en el Vertedero de RNP (t)



El **52,12%** de estos residuos fueron residuos domésticos y comerciales mezclados, conocidos como **fracción resto**. Las 233 450 toneladas recibidas de la fracción resto suponen una caída de un 31,67% respecto a la cifra de 2023.

Evolución de la entrada de residuos de fracción resto (t/año)



(*) El descenso significativo en las toneladas de residuos mezclados enviadas a vertedero se debe al funcionamiento en pruebas durante un periodo de cuatro meses (enero-abril) de la planta de tratamiento de la fracción resto.



447 935 t

**de residuos municipales
y asimilables eliminados en el
vertedero de residuos no peligrosos**



eco friendly fabric

This bag is made with
produced from recycled
bottles, making the product
harmful to the environment

th eco fabric
cled plastic
rocess less
nment

3

MEJORAMOS EN
SOSTENIBILIDAD

MEJORAMOS EN SOSTENIBILIDAD

Nuestro compromiso con el desarrollo

Generamos empleo

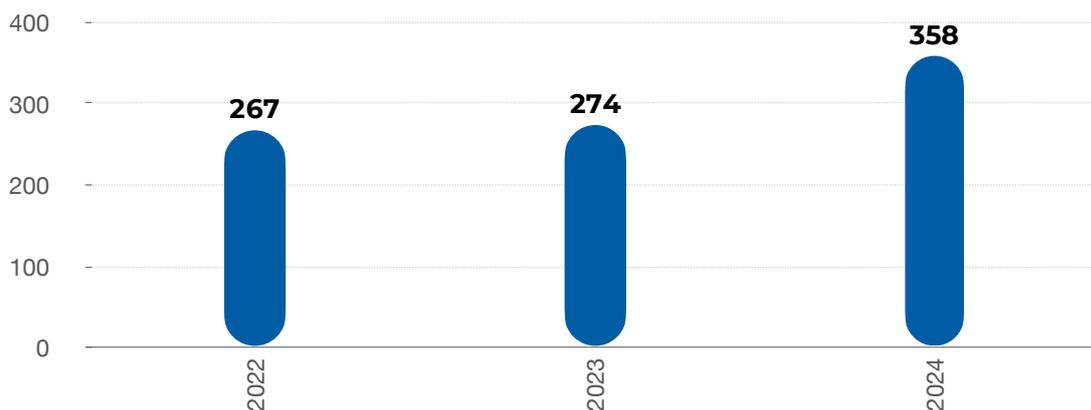
El empleo generado por Cogersa, S.A.U. se situó en 2024 en una media de 561 personas, incluyendo la plantilla propia de la filial Proygrasa y los puestos estables de empresas contratadas.

Empleo generado en 2024

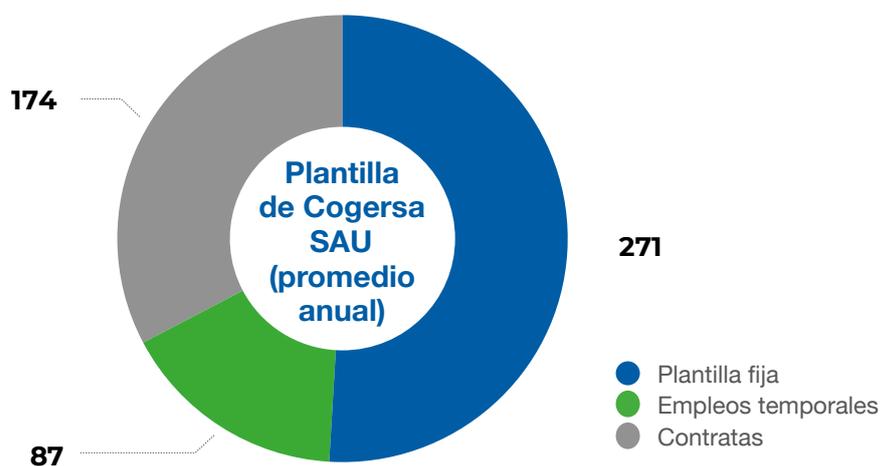
	Plantilla propia ▼	Contratas ▼
Cogersa SAU	271	174
Empleos temporales	87	
TOTAL Cogersa	358	174
Proygrasa	15	8
Empleos temporales Proygrasa	6	0
TOTAL Proygrasa	21	8
TOTAL EMPLEO DIRECTO	561	



Plantilla de Cogersa SAU (Promedio Anual)*



*Incluye trabajadores de ETT



Impulsamos la formación de nuestra plantilla

357 profesionales participaron en alguna de las 99 actividades formativas desarrolladas en el 2024, lo que hicieron un total de 3 608 horas dedicadas a formación.

Evolución de la formación

	2022	2023	2024
ACTIVIDADES FORMATIVAS	90	113	99
DURACIÓN ACTIVIDADES FORMATIVAS (HORAS)	217	355	653
TRABAJADORES/AS FORMADOS	446	382	357
PARTICIPANTES*	508	761	1 011
HORAS DEDICADAS A FORMACIÓN	1 582	2 318	3 608

*algunos/as trabajadores/as participaron en más de una actividad



Comprometidos con la seguridad

En Cogersa, la Seguridad y la Salud en el Trabajo son pilares fundamentales que guían nuestra actividad diaria. Este compromiso se refleja en el esfuerzo constante de todos los niveles de gestión y operación, así como en la importante asignación de recursos materiales y humanos para la prevención de riesgos laborales y accidentes.

La empresa cuenta con la certificación ISO 45001 en Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, lo que avala nuestro enfoque estratégico e integral hacia la seguridad laboral. La prevención de riesgos está plenamente integrada en nuestra cultura organizativa y se aplica de forma continua en todas las áreas de actividad.

Durante el año 2024, Cogersa ha invertido más de 415 horas en formación preventiva, con 112 acciones formativas que refuerzan el conocimiento y las buenas prácticas entre todos nuestros colaboradores. Estos esfuerzos nos permiten no solo cumplir con los estándares de seguridad, sino también fomentar una cultura preventiva sólida y automatizar procedimientos que garantizan un entorno laboral seguro para todos.

	2022 ▼	2023 ▼	2024 ▼
ÍNDICE DE FRECUENCIA (número de accidentes por cada millón de horas trabajadas)	27,97	31,69	33,79
ÍNDICE DE GRAVEDAD (número de jornadas no trabajadas por cada mil horas trabajadas)	3,03	13,98	3,42
DURACIÓN MEDIA DE LAS BAJAS (días)	108,46	441,13	101,19

(* Datos correspondientes a empleados de Cogersa)



Comprometidos con la igualdad

En Cogersa, la igualdad de género es un principio fundamental que guía nuestras acciones y estrategias. A lo largo de los últimos años, hemos avanzado en la implementación de medidas que fomentan la equidad dentro de nuestra organización, con la aprobación y desarrollo de nuestros planes de igualdad.



Datos de la plantilla en 2024

Cogersa SAU tuvo en 2024 una plantilla media de 358 personas. Esta plantilla es predominantemente masculina, con un 86,6% de hombres y un 13,4% de mujeres, lo cual se explica por la naturaleza de la actividad que se lleva a cabo.

Por grupos profesionales, el porcentaje de mujeres y hombres, sobre la media, es el siguiente:

GRUPO PROFESIONAL	HOMBRES	MUJERES
GRUPO I (titulación universitaria)	53,3%	46,7%
GRUPO II (formación profesional de grado superior o equivalente)	76,9%	23,1%
GRUPO III (formación profesional de grado medio o equivalente)	89,0%	11,0%
GRUPO IV (ESO, Graduado Escolar, Certificado de Escolaridad o equivalente)	83,5%	16,5%
TOTAL	86,6%	13,4%



Seguimiento de las medidas del primer Plan de Igualdad

Desde la puesta en marcha del primer Plan de Igualdad en 2020, Cogersa ha trabajado en la implementación de diversas medidas para fomentar la equidad de género en la empresa. A continuación, se presenta un resumen de las principales medidas adoptadas y sus indicadores de éxito:

Aprobación del segundo Plan de Igualdad 2024-2027

MEDIDA	INDICADOR DE ÉXITO
SEL.2. Diseño del proceso de selección de personal sin sesgo de género	Procesos de selección sin sesgo de género
SEL.3. Protocolo de acogida con perspectiva de género	Formación inicial en igualdad de género y recursos disponibles para fomentar un ambiente inclusivo desde el primer día en la empresa.
SEL.4. Redacción de las ofertas de empleo en un lenguaje neutro	Ofertas de empleo en lenguaje neutro
PRO.1. Cobertura de vacantes	Vacantes que priorizan la diversidad de género
PRO.2. Acompañamiento y capacitación a mujeres en departamentos masculinizados	Mujeres capacitadas y promocionadas
FOR.1. Programa de formación en igualdad	Formación en "Igualdad y acoso"
FOR.2. Acciones de formación en igualdad específicas para determinados colectivos	Colectivos formados
CON.1. Aprovechamiento del tiempo	Formación en "Gestión del tiempo"
CON.2. Información sobre medidas de conciliación	Campañas informativas realizadas
RES.1. Impulso del Protocolo de Acoso sexual y por razón de sexo	Protocolo actualizado y difundido
RES.2. Fomento de la igualdad LGTBI	Políticas inclusivas implementadas
RES.3. Respuesta ante la violencia de género	Medidas de protección y apoyo implementadas
COM.1. Potenciar la visibilidad de las mujeres trabajadoras de Cogersa	Incremento en la visibilidad de mujeres
COM.2. Acciones de dignificación del sector	Acciones comunicativas realizadas
COM.3. Comunicación ambiental en igualdad	Campañas de comunicación ambiental
GES.1. Cuadro de mando del Plan de Igualdad	Cuadro de mando



En 2024, Cogersa ha aprobado su segundo Plan de Igualdad con vigencia hasta el 31 de diciembre de 2027. Este documento ha sido elaborado y aprobado por una Comisión negociadora compuesta paritariamente por representantes de la empresa y de los trabajadores y trabajadoras. Fue presentado al Consejo de Administración el 13 de junio.

El nuevo Plan de Igualdad incorpora un protocolo frente al acoso moral, sexual y el acoso por razón de sexo en el trabajo, reafirmando el compromiso de Cogersa con la igualdad de trato y oportunidades entre mujeres y hombres. A pesar de los avances logrados en los últimos años, la plantilla sigue estando mayoritariamente compuesta por hombres (86,6%), especialmente en los departamentos de producción, mientras que las mujeres tienen mayor representación en los niveles de gestión y en los puestos que requieren titulación universitaria.



Para revertir la histórica masculinización del sector de los residuos, el Plan destaca la importancia que ya tienen la mecanización y digitalización de los procesos, así como el cambio cultural derivado de una comunicación más inclusiva que servirá para atraer a más mujeres a la organización. Además, se han diseñado estrategias en ámbitos clave como la selección de personal, promoción profesional, formación en igualdad de género y conciliación de la vida laboral y personal.



Con este nuevo marco de acción, la empresa reafirma su voluntad de avanzar en la equidad entre hombres y mujeres, fomentar una cultura inclusiva y contribuir al cambio en un sector tradicionalmente masculinizado. El éxito de este plan dependerá del esfuerzo conjunto de toda la organización para construir un entorno de trabajo más igualitario y diverso.



[DESCARGAR](#)





Comprometidos con las personas

En Cogersa creemos en un entorno de trabajo donde todas las personas tengan las mismas oportunidades. Por eso, garantizamos que, al menos, el 2% de nuestra plantilla directa esté formada por profesionales con discapacidad.

Más allá del requisito legal, para nosotros es un compromiso real con la integración laboral, fomentando un equipo diverso en el que el talento y la capacidad priman sobre cualquier barrera. Seguimos avanzando hacia un entorno cada vez más inclusivo, porque un equipo más diverso es un equipo más fuerte.

Empleados con discapacidad

A continuación, se indica el número de empleados con discapacidad:

Discapacidad - Cogersa	2024
Empleados con discapacidad mayor o igual al 33%	7
Plantilla total media	358,2
Ratio (%)	2

Discapacidad - PROYGRASA	2023
Empleados con discapacidad mayor o igual al 33%	1
Plantilla total media	20,87
Ratio (%)	4,79

Además, Cogersa mantiene convenios de colaboración y contratos de servicio con Centros Especiales de Empleo para la explotación de las plantas de reciclaje de papel/cartón y envases, lo que facilita el mantenimiento de 55 puestos de trabajo.

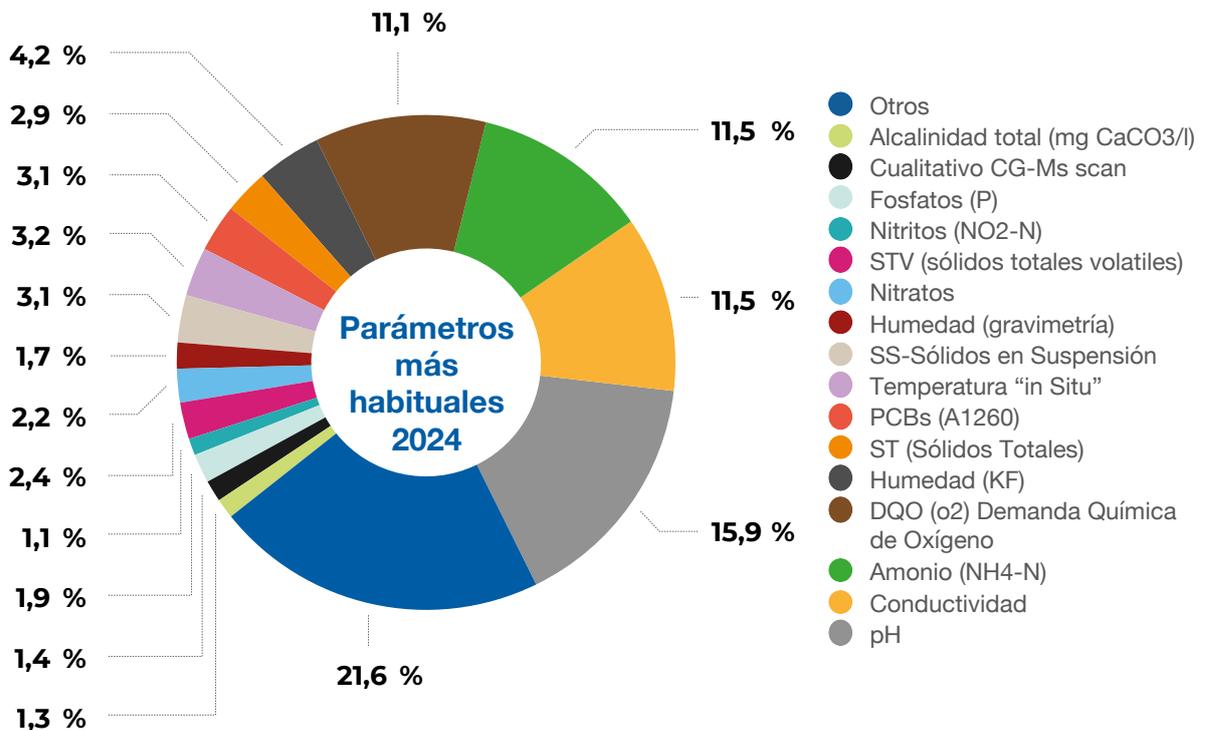
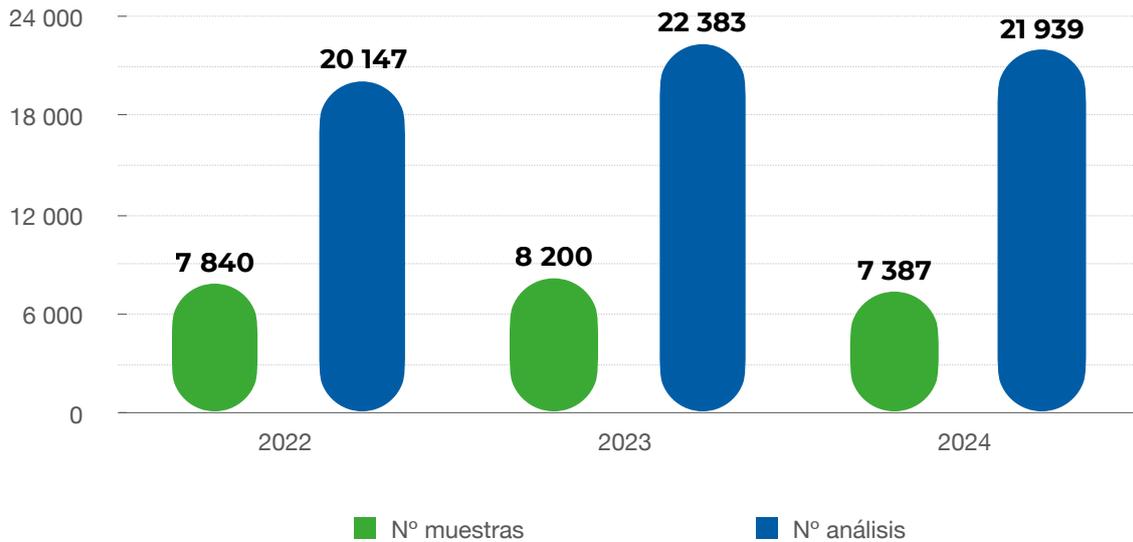


Una menor huella ambiental

Laboratorio propio

El Laboratorio del centro de tratamiento de residuos se encuadra en el área de I+D+i y presta un servicio interno de vital importancia para el adecuado control de los procesos, de los residuos gestionados, y del medio ambiente en el complejo.

Evolución de la actividad del laboratorio

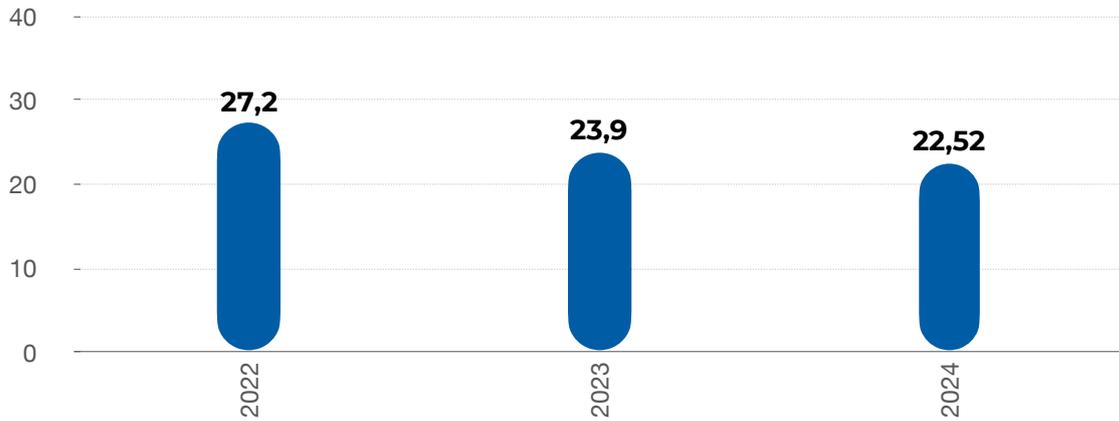




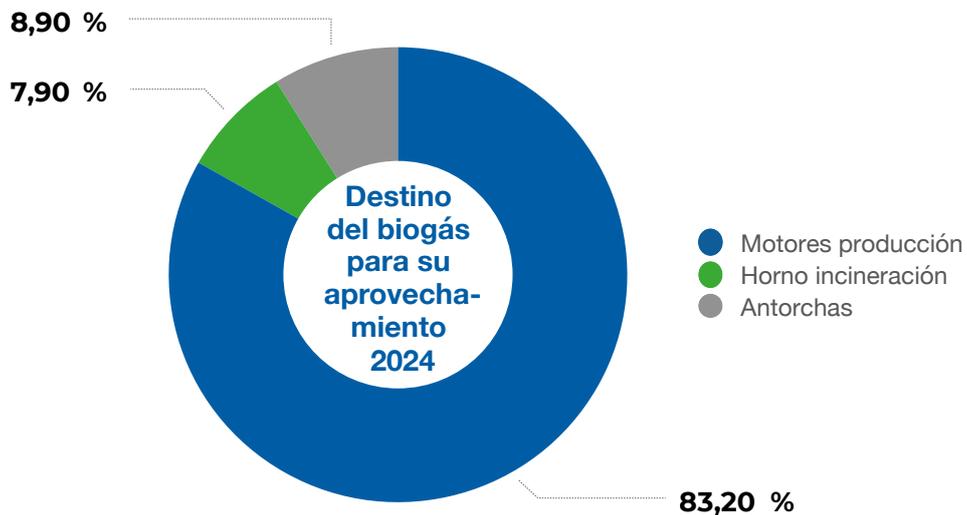
Captación de biogás

Cogersa dispone de una amplia red de captación de biogás, que posteriormente es utilizado para producir energía eléctrica y como combustible en la planta de tratamiento térmico.

Evolución captación biogás (Millones de m³)



Esta paulatina disminución de biogás es consecuencia del aumento de la valorización material de los residuos orgánicos (compostaje, aprovechamiento de maderas, incremento de la recogida separada de papel y cartón...) que se traduce en una reducción del vertido de residuos orgánicos y de la generación de biogás en vertedero.

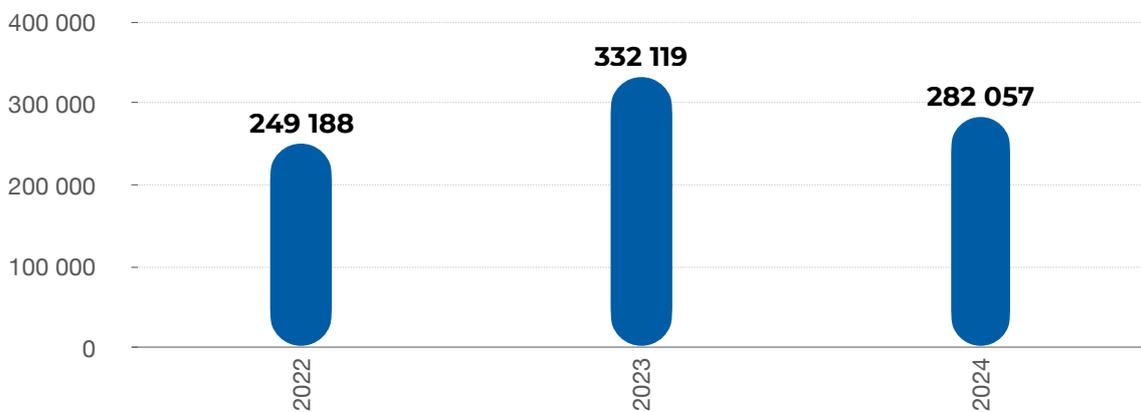




Depuración de lixiviados

Los lixiviados generados son tratados en las plantas de tratamiento de aguas residuales previamente a su vertido al colector de aguas industriales de Avilés. En 2024 se trataron 282 057 m³ de lixiviados, lo que supone una disminución de un 15,07% respecto a 2023.

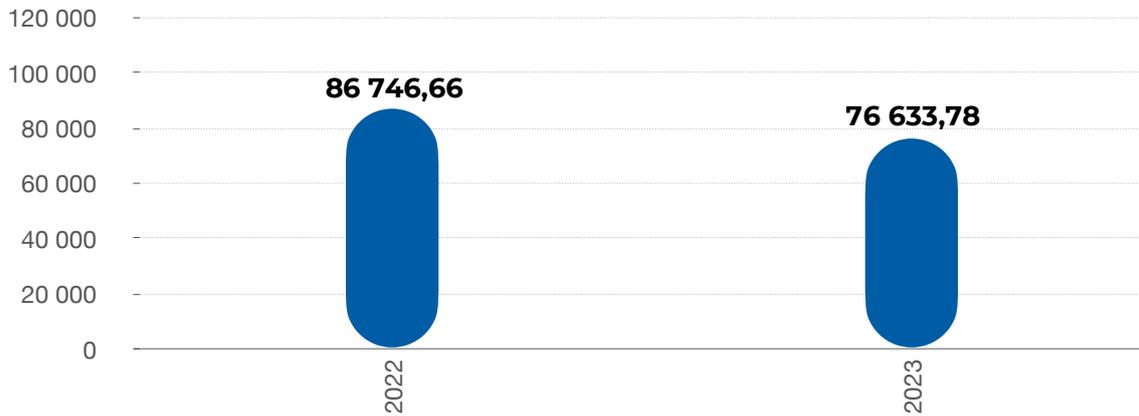
Lixiviados tratados (m³)



Control de la Huella de carbono

Cogersa tiene calculada su huella de carbono de organización para los alcances 1, 2 y 3 desde 2014, que se encuentra inscrita en el registro del Principado de Asturias. Se plantea como objetivo a 2025 reducir su huella de carbono un 20% respecto a la de 2019.

Emisiones GEI (tCO₂e)





Medidas de reducción de emisiones

1. Sustitución progresiva de la flota por vehículos que utilicen combustibles medioambientalmente más sostenibles

Sustitución de vehículos diésel por Gas Natural Comprimido (GNC):

- En 2024 se incorporan a la flota de Cogersa **1 vehículo** de recogida separada de vidrio y 6 vehículos para el servicio de recogida de residuos domésticos (fracción resto y orgánica) que sustituyen a **6 vehículos** diésel. Cuatro de estos vehículos son **bicompartmentados**, lo que permite recoger dos fracciones sin repetir recorrido. También se incorpora **1 vehículo** para el servicio de **punto limpio móvil**.

Hibridación de vehículos que actualmente utilizan solo gasoil como combustible para que puedan utilizar también GNC

Electrificación del segmento de furgonetas y turismos:

- En 2024 se instaló una **red de puntos de recarga de vehículos eléctricos** en las zonas de aparcamiento del CTR y se incorporaron a la flota **3 vehículos 100% eléctricos (BEV)** y **1 vehículo híbrido enchufable (PEHV)**.

2. Reducción de materia orgánica en vertedero

3. Evolución del mix energético de Cogersa

4. Requisitos ambientales en la contratación de servicios de transporte

Cogersa traslada su compromiso ambiental a las contratadas que prestan servicios de transporte de mercancías y personas, incorporando en los pliegos de contratación criterios que promueven el uso de combustibles más sostenibles y vehículos con menor impacto ambiental.



Transición energética

La transición hacia un modelo energético más sostenible es una prioridad estratégica para Cogersa. En 2024, el consorcio ha implementado diversas acciones para optimizar su consumo energético, reducir su impacto ambiental y avanzar en la descarbonización de sus operaciones. El perfil de consumos energéticos de Cogersa hoy es el siguiente:



1. Energía eléctrica comprada: Cogersa adquiere energía eléctrica de proveedores externos, garantizando que esta provenga íntegramente de fuentes renovables a través de los Certificados de Garantía de Origen (GdO's). Este consumo se da en sus instalaciones de tratamiento de residuos, CTR, puntos limpios, estaciones de transferencia y la oficina de Oviedo.



2. Energía eléctrica generada en régimen de autoconsumo: Cogersa genera energía eléctrica en régimen de autoconsumo a partir de fuentes renovables propias, como el motor GUASCOR en el CTR. Este motor es alimentado por biogás captado del vertedero de residuos no peligrosos de Cogersa.



3. Gasóleo A para automoción: se utiliza como combustible en la mayor parte de los vehículos industriales de la flota de Cogersa.



4. Gasóleo B para maquinaria en el CTR: se utiliza como combustible en las máquinas y equipos dentro de las instalaciones del CTR.



5. Gas Natural Comprimido (GNC) para automoción: se utiliza como combustible en un total de 7 vehículos recolectores de Cogersa.



6. Biogás: se utiliza como combustible en los motores de la Planta de Generación de energía Eléctrica. La totalidad de la energía exportada en esta Planta se inyecta en la red eléctrica para su venta. Hasta marzo de 2025, también se usaba este combustible para alimentar los quemadores de la Planta de Tratamiento Térmico.



7. Gas natural canalizado: se utiliza como combustible para la Planta de Tratamiento Térmico desde marzo de 2025.



Líneas estratégicas para la optimización del mix energético de Cogersa

Con el objetivo de optimizar el mix energético y reducir progresivamente la dependencia de combustibles fósiles, se han definido varias líneas estratégicas de actuación. Estas se orientan a incorporar combustibles alternativos más sostenibles y a reducir el uso de gasóleo siempre que sea posible; a introducir nuevas fuentes de energía renovable y aumentar el peso de las ya existentes en la cobertura de la demanda energética; y a avanzar, a medio y largo plazo, en la implementación de sistemas de almacenamiento energético que permitan mitigar la estacionalidad de las energías renovables.

En este marco estratégico se desarrollan actuaciones como la instalación de una planta fotovoltaica de 2,5 MW en las cubiertas de la Planta de Tratamiento de Fracción Resto (PTFR) y un nuevo proyecto de instalación solar en el Vertedero de Residuos No Peligrosos (VRNP). Asimismo, se están llevando a cabo iniciativas para la sustitución de gasóleo por gas natural en las instalaciones de Proygrasa y la adaptación de la Planta de Tratamiento Térmico para permitir su funcionamiento con este combustible.



Además, está en ejecución una gasinera en el Centro de Tratamiento de Residuos (CTR), la evaluación del potencial eólico en estas instalaciones y la puesta en marcha de una planta de valorización del biogás generado en Cogersa, que permitirá su inyección en la red gasista en forma de biometano.





4

**EL FUTURO EN
MANOS DE TODOS**

EL FUTURO EN MANOS DE TODOS

Cada acción, ya sea individual o colectiva, grande o pequeña, tiene un impacto directo en el medio ambiente. Por eso, es responsabilidad de todos estar informados y adoptar las medidas oportunas para que ese impacto sea positivo. Para conseguir ese resultado, Cogersa desarrolla desde 2021 su programa de educación y sensibilización ambiental “Senda Circular”, un viaje hacia la sostenibilidad en la gestión de los residuos que involucra a toda la sociedad.



SENDA CIRCULAR

172 649

Participantes

REC

205

Centros que involucran a más de **50 000** alumnos/as

VISITAS

Más de 11 000

Visitantes a las instalaciones de Cogersa

COMPOSTAJE DOMÉSTICO

68

Ayuntamientos y **1 256** familias participantes en compostaje doméstico

SEPR

163

Entidades participantes que han desarrollado **186** acciones involucrando a más de **37 000** personas

LIMPIEZAS VOLUNTARIAS

2 139

Voluntarios/as recogieron casi **10** toneladas de residuos (**9 994** kg)

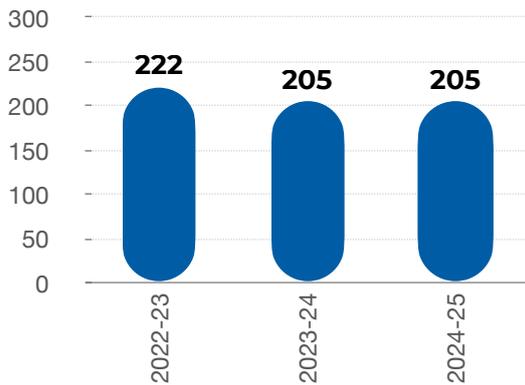
Red de Escuelas por la Circularidad



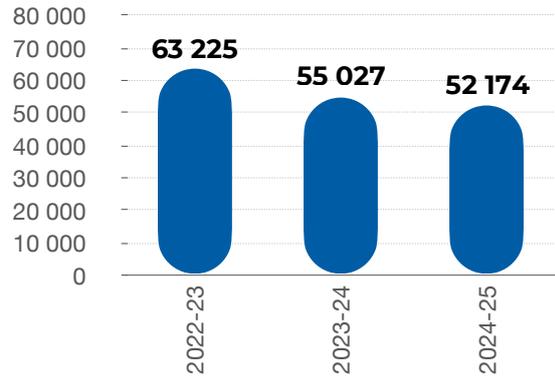
En 2006, Cogersa creó la Red de Escuelas por el Reciclaje (RER) para fomentar la reducción, reutilización y reciclaje en la comunidad escolar. A lo largo de 17 ediciones, el programa evolucionó hasta convertirse en la Red de Escuelas por la Circularidad (REC) en el curso 2023-24.

Este programa dota a las escuelas participantes de herramientas y apoyo que les permitan abordar la cultura multiterrre desde todas las áreas del contenido curricular e impulsar un espacio común para la formación y la sensibilización ambiental que permita difundir y compartir información y buenas prácticas sobre la gestión sostenible de los residuos.

Centros educativos inscritos



Alumnos/as participantes



FAMILIAS CON CLASE

En el curso 2023-2024, el programa se independiza de la RER para llegar a todos los centros educativos y AMPAs de Asturias. Su objetivo es fomentar hábitos circulares en la comunidad escolar y fortalecer una red de familias comprometidas con la gestión sostenible de recursos y residuos.

A través de actividades impulsadas por el profesorado o las AMPA, el alumnado y sus familias trabajan juntos para reflexionar sobre sus hábitos de consumo y evaluar su grado de compromiso con las 3 erres. En el curso 2023-2024, el dato de participación fue de 2 669 familias. Pero si tenemos en cuenta también la participación durante el primer trimestre del curso siguiente, la cifra alcanza las 2 779 familias.



II CONFINT

La segunda edición regional de la Conferencia Internacional de Jóvenes *Cuidemos el Planeta* (Confint) reunió en Oviedo a cerca de un centenar de estudiantes de 16 centros educativos asturianos. Organizada por Cogersa, la jornada culminó con la lectura de un manifiesto en favor de la sostenibilidad y la economía circular.



Durante la jornada, los participantes asistieron a cinco talleres simultáneos de educación y comunicación ambiental que incluyeron representaciones teatralizadas, una batucada y una sesión divulgativa sobre emergencias climáticas (*Crónica urgente*). Además, el grafitero César Frey (*El séptimo crío*) dirigió la creación de un mural colaborativo. En la zona de exposición, los centros educativos presentaron sus trabajos, como carteles, pancartas, podcasts y periódicos escolares.

La Confint es un programa de conferencias y debates escolares que busca dar voz a los jóvenes en la discusión sobre los retos ambientales locales y globales. Su estructura se basa en principios como *“Joven elige a joven”*, *“Joven educa a joven”* y *“Una generación aprende con otra”*, promoviendo el derecho de los menores a participar activamente en la toma de decisiones.

Con ediciones autonómicas, nacionales e internacionales, el programa mantiene como lema principal *“si no es ahora, ¿cuándo? Si no somos nosotras y nosotros, ¿quién?”*. En 2024, la edición asturiana de la CONFINT ha contado con la participación de 16 centros educativos y un total de 6 479 estudiantes involucrados en actividades relacionadas con la sostenibilidad y la conciencia ambiental. Además, 246 alumnos han formado parte de los comités ambientales, demostrando su compromiso con el cambio hacia un mundo más sostenible.

Los centros participantes en esta edición han sido el CIFP Avilés, CIFP Hostelería y Turismo, COAMI, Colegio La Corolla, Colegio Santa Luisa de Marillac, Colegio San Lorenzo, IES Doctor Fleming, IES Emilio Alarcos, IES Galileo Galilei, IES La Fresneda, IES Leopoldo Alas Clarín, IES Luces, IES Número 5, IES Rocas, IES Rosario de Acuña e IES Valle de Aller.

[VER VÍDEO](#)



Compostaje escolar

La Campaña de Compostaje en Centros Educativos tiene por objetivo principal reciclar los biorresiduos generados en los centros, transformándolos en un recurso valioso para el suelo, además de aprovechar todo el potencial pedagógico de la experiencia para el alumnado y para el conjunto de la comunidad escolar.



En el curso 2024/2025, 40 centros educativos se han sumado a la campaña de compostaje escolar de Cogersa, lo que hace un total de 9 715 alumnos implicados en tareas como hacer compost con los restos orgánicos del comedor escolar y de las meriendas del recreo.



Semana Europea de la Prevención de Residuos 2024

La Semana Europea de la Prevención de Residuos (SEPR) es la iniciativa europea de mayor envergadura enfocada a fomentar la economía circular. Durante una semana, ciudadanos, empresas y organizaciones de distintos países europeos impulsan acciones enfocadas a la gestión sostenible de recursos y residuos.



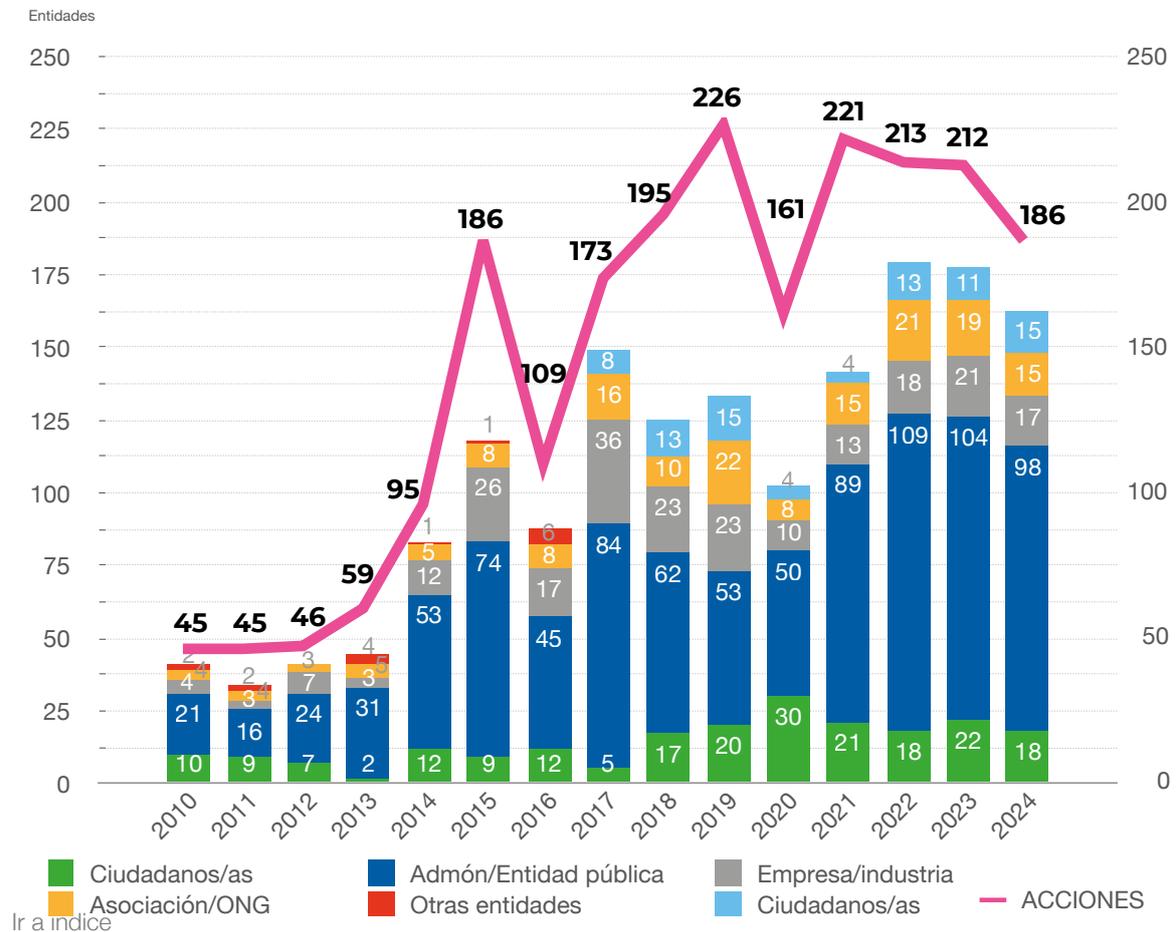
Cogersa coordina la SEPR en Asturias desde el año 2010. En la edición de 2024, 163 entidades desarrollaron 186 acciones, que involucraron a más de 37 000 personas participantes en esa cita anual.

Cada año, la organización elige un tema como hilo conductor de la semana. En 2024, el tema seleccionado fue el desperdicio alimentario con el lema "El buen gusto no tiene desperdicio". Esta elección responde a la necesidad urgente de reflexionar sobre el impacto ambiental, social y económico del desperdicio de comida. Reducirlo no solo ayuda a optimizar los recursos y disminuir la huella ecológica, sino que también fomenta hábitos de consumo responsables y solidarios.

ACCIONES SEPR 2024

CATEGORÍA	ENTIDADES	ACCIONES
Entidades públicas	18	21
Asociaciones	15	18
Empresas	17	20
Ciudadanía	15	15
Centros educativos	98	112
TOTAL	163	186

SERP-Evolución de participación por tipo de entidad y acciones totales



EL BUEN GUSTO NO TIENE DESPERDICIO



Acción común: “Campaña para la reducción del desperdicio alimentario”

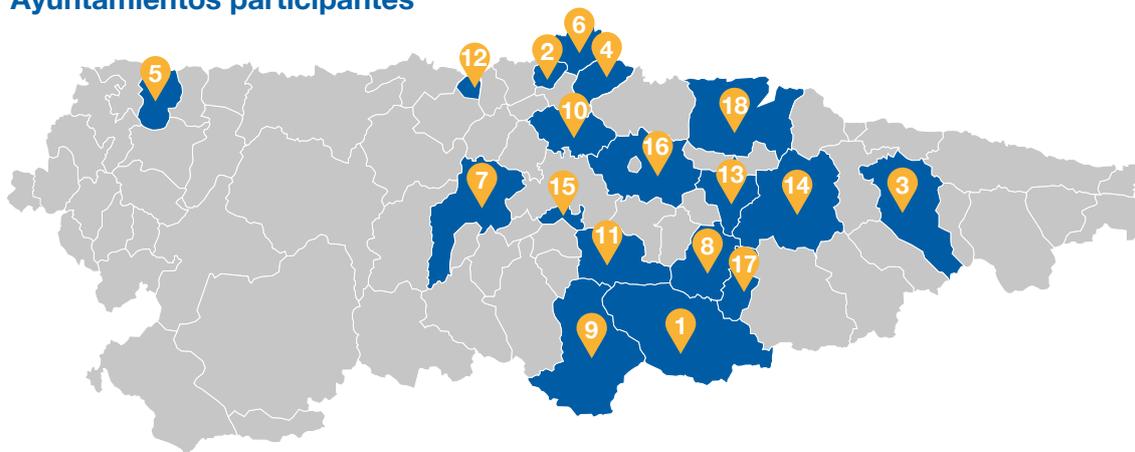
Cada año, desde Cogersa se promueve una acción común para fomentar la participación en la Semana Europea de la Prevención de Residuos. En 2024, la acción común consistió en una campaña itinerante de concienciación sobre la necesidad de reducir el desperdicio alimentario en la que se ofrecieron actividades, consejos y buenos hábitos a la ciudadanía, hostelería y comercio.

Como actividades de la campaña, se llevó a cabo una itinerancia de carpas de sensibilización e información, gymkhanas de juegos y actividades “no me sobra”, se contó con embajadores de la SEPR en los centros educativos y se realizó un sorteo “Cocina con coco” para la ciudadanía en general.

Esta acción se desarrolló en colaboración con 18 ayuntamientos y 25 centros educativos y en ella participaron más de 3.000 personas.



Ayuntamientos participantes



- | | | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------------|------------------|
| 1. Aller | 5. El Franco | 9. Lena | 13. Nava | 17. Sobrescobio |
| 2. Avilés | 6. Gozón | 10. Llanera | 14. Piloña | 18. Villaviciosa |
| 3. Cangas de Onís | 7. Grado | 11. Mieres | 15. Rivera de arriba | |
| 4. Carreño | 8. Laviana | 12. Muros de Nalón | 16. Siero | |



Cogersa selecciona las acciones que representarán a Asturias en los PREMIOS DE LA SEMANA EUROPEA DE LA PREVENCIÓN DE RESIDUOS 2024

Estos proyectos, desarrollados durante la SEPR de noviembre de 2024, representarán a Asturias en los Premios Europeos que se fallarán en Países Bajos en junio de 2025.

Cogersa, como coordinadora de la SEPR, ha considerado varios aspectos para escoger qué iniciativas representarán a Asturias en este evento. Entre los criterios principales se encuentran la originalidad, la ejemplaridad y la posibilidad de replicar estos proyectos en otros contextos, así como la calidad del contenido y la visibilidad de la acción. Los proyectos seleccionados para cada categoría son los siguientes:

Categoría Administración/Entidad Pública



Candidato Taller de Estimulación Cognitiva del Ayuntamiento de Piloña: Proyecto [“Cocinando las 4Rs: Reducción, reutilización, reciclaje y remangu”](#)



Categoría Asociación/ONG



Candidato Asociación Ascivitas (Pravia): Proyecto [“Comida de Sobra”](#)



Categoría Empresa/Industria



Candidato Panduru: Proyecto [“Repostería Circular-Sensibilizando con Panduru”](#)



SEMANA EUROPEA DE LA PREVENCIÓN DE RESIDUOS

Categoría Ciudadanía



Candidato Marlén Alonso Castaño: Proyecto [“De sobra a sabroso: del Chat GPT al gozo”](#)



Categoría Centros Educativos



Candidato IES Escultor Juan de Villanueva (Siero): Proyecto [“Recirculando la magaya”](#)



Mención especial del jurado.



IES Doctor Fleming (Oviedo): Proyecto [“Menos desperdicio Más sostenibilidad: un compromiso de todos”](#)



Premios Europeos de Prevención

Diploma para DuPont y el IES de Salinas

Los proyectos asturianos de la multinacional DuPont y del IES de Salinas (Castrillón) lograron llegar a la final de los Premios Europeos de Prevención de Residuos, que culminan la SEPR y que en la edición de 2023 se celebró en junio de 2024 en Marsella. Estos dos proyectos se situaron entre los 15 finalistas de más de un centenar de nominaciones, destacando así la calidad e innovación de las iniciativas asturianas en el ámbito de la sostenibilidad.



A pesar de no haber alcanzado el primer puesto, los proyectos asturianos brillaron por su impacto y compromiso. El Acuario de Malta y el proyecto educativo *"The Green Bake Sale"* de Atenas fueron los ganadores en sus respectivas categorías. Una delegación asturiana, formada por profesoras del IES de Salinas y técnicos de DuPont, se desplazó hasta Marsella para asistir a la gala de entrega de premios, acompañados por Elena Fernández, jefa de Sostenibilidad de Cogersa.



El proyecto *"In-Pack-To"* de DuPont, desarrollado en Asturias, se centra en mejorar la sostenibilidad y reducir la huella ambiental del embalaje industrial, implementando buenas prácticas para reutilizar y reciclar los materiales empleados en el traslado y almacenamiento de productos.

[VER VÍDEO](#)



Por su parte, el IES de Salinas desarrolló una serie de acciones para sensibilizar a la comunidad educativa sobre los plásticos y microplásticos. Los alumnos realizaron una recogida de plásticos en la playa de Salinas y los analizaron para concienciar sobre el impacto ambiental de estos residuos.

[VER VÍDEO](#)





186

**acciones de consumo responsable
y reducción de residuos**

37 000

participantes

El compostaje doméstico cumple 15 años en Asturias

Hace ya 15 años que se puso en marcha el programa de compostaje doméstico de Cogersa y los ayuntamientos asturianos. Desde 2009, más de 18 000 familias, habitantes de la zona rural y periurbana de Asturias, han aprendido a gestionar por sus propios medios los residuos orgánicos de la huerta y de la cocina. Su compromiso con el reciclaje y su cultura de sostenibilidad los convierten en unos activos fundamentales en el proceso de cambio hacia la Economía Circular en Asturias. Con la inscripción de Pesoz, los 78 ayuntamientos asturianos han participado en alguna de las ediciones desde el inicio de la campaña.



En 2024, 68 ayuntamientos se inscribieron en la campaña y lograron la participación de 1 256 hogares. Las familias participantes se comprometen a asistir a una sesión formativa inicial. Gracias a esta campaña, se han compostado 5 545 toneladas estimadas de residuos orgánicos en 2024.

Campaña de compostaje doméstico

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
AYUNTAMIENTOS ADHERIDOS	50	53	60	58	52	52	56	60	64	62	68
HOGARES PARTICIPANTES	1 534	978	1 912	1 312	1 342	625	691	1 952	1 025	1 115	1 256
CIUDADANOS/AS PARTICIPANTES	4 602	2 882	5 736	3 936	4 026	1 875	2 073	5 856	3 075	3 345	3 768
ESTIMACIÓN RESIDUOS COMPOSTADOS (t)	460	293	574	394	403	188	207	586	307,5	334,5	376,8
ESTIMACIÓN COMPOST OBTENIDO (t)	152	97	189	130	133	62	68	193	101,48	110,39	124,34

Histórico de participación en la Campaña de compostaje doméstico (acumulado 2010-2024)

AYUNTAMIENTOS ADHERIDOS	78
HOGARES PARTICIPANTES (familias)	18 482
CIUDADANOS/AS PARTICIPANTES	55 722



68

ayuntamientos

1 256

familias

Compostaje comunitario en 2024

En 2024, Cogersa puso en marcha en Asturias un ambicioso programa de Compostaje Comunitario con el objetivo de fomentar la valorización de los residuos orgánicos y reducir la cantidad de desechos enviados a vertedero. Como primera fase, se desarrollaron tres áreas de compostaje comunitario en las localidades de Poo de Cabrales (Cabrales), Santolaya de Cabranes (Cabranes) y Mántaras (Tapia de Casariego).



Este proyecto piloto sienta las bases para la implantación progresiva de nuevas áreas de compostaje comunitario en toda Asturias, con un horizonte de ejecución hasta 2026. Para ello, Cogersa proporciona a los ayuntamientos los recursos materiales y humanos necesarios para la puesta en marcha del programa, incluyendo los módulos de compostaje, la construcción del área en terrenos municipales y el seguimiento del proceso. Además, se encarga de coordinar todos los trámites, garantizar el buen uso de las instalaciones y ofrecer formación a los participantes. Cada vivienda que se suma a la iniciativa recibe un cubo marrón de 10 litros para la separación de residuos orgánicos.

Además del proyecto piloto, un total de 33 ayuntamientos ha solicitado a Cogersa la construcción y puesta en marcha de un área de compostaje comunitario en su territorio, atendiendo a la invitación que se les hizo desde la dirección del consorcio en marzo de 2024. El programa de Compostaje Comunitario está financiado por Cogersa y cuenta con el respaldo de los fondos Next Generation del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia, consolidando así el compromiso de Asturias con la economía circular y la sostenibilidad.



FRACCIÓN
ORGÁNICA



Fundación por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Principado de
Asturias



COGERSA

Operación #nomesobra

En 2024, Cogersa ha continuado con su compromiso para frenar el desperdicio alimentario a través de dos iniciativas clave. En primer lugar, la campaña "Un lema para frenar el desperdicio alimentario", que se desarrolló en 2023 en colaboración con seis centros educativos asturianos que imparten formación reglada en hostelería, culminó en febrero de 2024 con un evento de reconocimiento a los centros implicados. Esta campaña promovió la sensibilización sobre el desperdicio de alimentos entre los estudiantes, quienes participaron activamente creando lemas e imágenes para transmitir la importancia de reducir este problema.

OPERACIÓN
#nomesobra



[VER VÍDEO](#)



Además, en noviembre Cogersa organizó un webinar sobre desperdicio alimentario en colaboración con el Banco de Alimentos. En este evento, participaron centros de formación profesional de hostelería y turismo. En él se abordaron las mejores prácticas para la reducción del desperdicio alimentario y se promovió el intercambio de conocimientos y experiencias entre los profesionales del sector.



OPERACIÓN
#nomesobra

450

alumnos/as participantes

6

Centros de FP participantes

Limpiezas de residuos en espacios naturales

En 2024, Cogersa siguió impulsando el voluntariado ambiental a través de su programa de colaboración con los ayuntamientos para la retirada de residuos en espacios naturales de uso público, como ríos, playas y sendas verdes.

Apoyo a la
Limpieza de residuos
en zonas naturales



Desde su puesta en marcha en 2013, esta iniciativa no solo promueve la limpieza de entornos naturales, sino que también incluye la realización de talleres formativos. Durante 2024, se impartieron 11 talleres y 42 ayuntamientos se sumaron a la campaña. Gracias a la implicación de 2 139 voluntarios, se llevaron a cabo 40 jornadas de limpieza en las que se retiraron 10 toneladas de residuos, contribuyendo así a la conservación del medio ambiente.



Además, en 2024 se actualizaron y modernizaron los materiales gráficos de la campaña, incluyendo dosieres informativos, bases de participación, formularios de inscripción, carteles, flyers digitales y fichas de talleres, con el objetivo de mejorar la comunicación y fomentar una mayor participación ciudadana.



Limpiezas voluntarias en espacios naturales

	2022	2023	2024
AYUNTAMIENTOS PARTICIPANTES	43	43	42
BATIDAS TOTALES DE LIMPIEZA	53	34	40
Nº DE VOLUNTARIOS/AS	2 280	2 276	2 139



Apoyo a la
Limpieza de residuos
en zonas naturales

10 t

de residuos
recogidos

40

limpiezas
realizadas

42

ayuntamientos

2 139

personas voluntarias participantes

Feria Internacional de Muestras de Asturias, FIDMA 2024



Cogersa participó un año más en la Feria Internacional de Muestras de Asturias (FIDMA), donde presentó un stand centrado en la importancia de la separación de residuos en origen y la reducción de la fracción resto. Bajo el lema “Pon más color a tu vida”, se destacó el uso de los contenedores amarillos, azules, verdes y marrones para la recogida separada de envases ligeros, papel y cartón, vidrio y biorresiduos, respectivamente. En contraste, se mostró una gran reproducción de la bolsa negra, que representaba los residuos mal gestionados, y se desgranó su composición en Asturias. Según un estudio reciente de Cogersa, la materia orgánica sigue siendo la fracción más significativa de esta bolsa, con un 34,3% del total, lo que podría valorizarse en la planta de biometanización de Serín si se gestionara adecuadamente.



FIDMA 2024

VISITANTES STAND

19 064

PARTICIPANTES EN LOS JUEGOS

12 880





19 064
visitantes del stand

12 880
participantes en los juegos

Programa de visitas y talleres

Las visitas a las instalaciones de Cogersa son una experiencia educativa clave para fomentar la conciencia ambiental y avanzar hacia un modelo de economía circular. A lo largo del año, estudiantes, empresas, asociaciones y representantes de ayuntamientos tienen la oportunidad de descubrir de primera mano cómo se gestionan los residuos y conocer los procesos de tratamiento que permiten convertirlos en recursos valiosos para la comunidad.



En 2024, un total de 11 063 participantes (6 176 era alumnado de la REC) vivieron esta experiencia a través de 519 visitas y 475 talleres, diseñados para diversos grupos de interés, desde la ciudadanía hasta profesionales del sector. Las actividades ofrecidas incluyen visitas al Centro de Tratamiento de Residuos (CTR) y al Centro de Interpretación de los Residuos (CIR), que permiten a los visitantes comprender mejor el ciclo de los residuos. Además, los talleres prácticos, adaptados a cada grupo, enriquecen la experiencia, proporcionando conocimientos aplicados de manera interactiva.

Cogersa también organiza jornadas de puertas abiertas, conocidas como Findes Verdes, que se celebran el último viernes de cada mes, y encuentros de familias compostadoras, donde se promueve la práctica del compostaje doméstico. Asimismo, las visitas a los Puntos Limpios permiten conocer los servicios de recogida y depósito de residuos especiales.



Este año, la oferta se ha ampliado con nuevos talleres y, como novedad, se ha creado el concurso InfluenceR, un programa especialmente dirigido a los jóvenes, que busca sensibilizarles sobre la importancia del reciclaje y la sostenibilidad de una manera divertida y creativa.



[VER VÍDEO](#)





519
visitas

8
jornadas
de puertas abiertas

11 063
participantes

475
talleres

Recursos itinerantes

En 2024, Cogersa ha seguido impulsando su labor de sensibilización y educación ambiental a lo largo del Principado de Asturias, llevando sus recursos itinerantes a diversas localidades y eventos en colaboración con ayuntamientos y otros grupos de interés. Estos recursos tienen como objetivo principal promover los principios de la economía circular, enseñando a la ciudadanía la importancia de la sostenibilidad de una forma cercana y atractiva.



Este año, los recursos itinerantes de Cogersa han sido la “Caravana del Reciclaje”, la “Carpa Senda Circular”, la “Exposición Superpoderrres” y la Ruleta “La Magia del Reciclaje”. A través de estas iniciativas, se ha trabajado de forma directa en 13 actividades de educación ambiental y se ha llegado a un total de 2 629 personas.



La Caravana del Reciclaje ofrece dos actividades interactivas dirigidas a todos los públicos: un juego virtual en el que las personas participantes deben atrapar residuos que aparecen en la parte inferior de la pantalla y depositarlos en el contenedor correspondiente, y un juego de preguntas con opciones múltiples sobre economía circular, en el que deben responder correctamente dentro de un tiempo limitado. El equipo educativo invita a participar a quienes se acercan o transitan por la zona, explicando la dinámica de cada juego. A partir de las preguntas y respuestas que surgen durante las actividades, se resuelven dudas y se profundiza en los contenidos abordados. Además, se reparten saquitos de compost Cogersa, certificado con la etiqueta ecológica europea, a las personas interesadas, explicando su origen a partir del tratamiento de residuos orgánicos como restos vegetales de siega y poda y estiércol.



Colaboraciones con ayuntamientos y otras entidades

CONCEJO

AVILÉS

AVILÉS

EL FRANCO

GIJÓN

GRADO

LAS REGUERAS

OVIEDO

PRAVIA

RIBADESELLA

SAN MARTÍN DEL REY AURELIO

SARIEGO

TAPIA

VEGADEO

EVENTO

Servicio Ayuda a Domicilio

Mercado Artesano y Ecológico

Artenatur

Feria Educativa PROA+ Asturias 2024

Feria de la Salud y el Bienestar

Certamen de la Castaña Valduna

Feria de La Ascensión

Exposición de la Huerta

Feria de Artesanía

Feria de Muestras y Exposiciones-FEMEX

FERIA FAITESA

Feria Campomar

Muestra de agricultura ecológica y desarrollo sostenible ECO 21



Ejemplarización del reciclaje en edificios públicos

Cogersa facilita, con la colaboración de Ecoembes, papeleras para la separación de residuos de envases y papel/cartón, a entidades públicas y otros grupos de interés que adquieren el compromiso de implantar las medidas necesarias para garantizar el reciclaje de dichos residuos.



ECOPAPELERAS ENTREGADAS

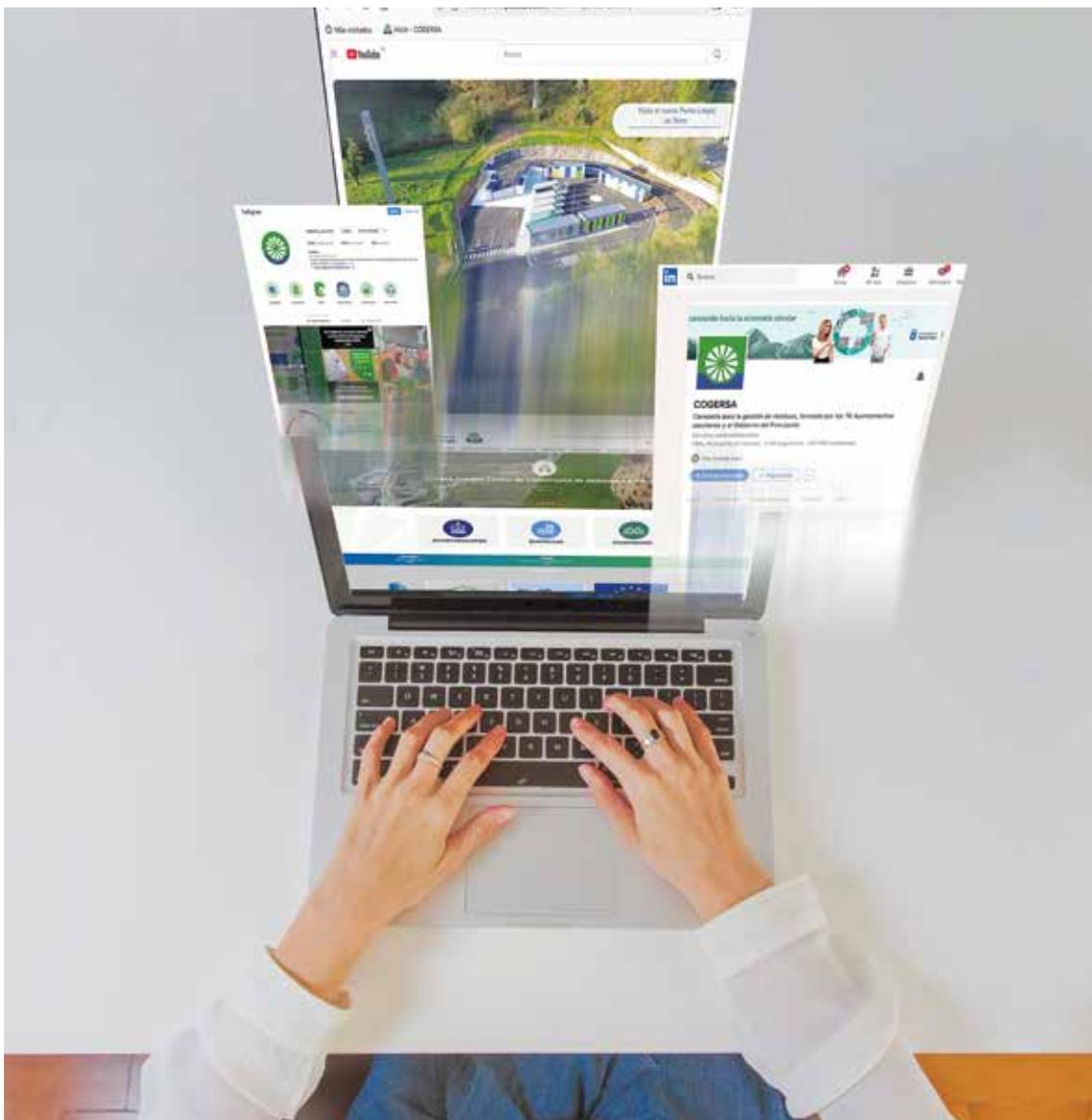
		
AYUNTAMIENTOS	20	19
CENTROS EDUCATIVOS	50	49
OTROS	46	46
TOTAL	116	114

Durante el año 2024 se entregaron 116 papeleras azules y 114 papeleras amarillas.



Comunicamos

Cogersa cuenta con un departamento de gestión de la comunicación estratégica desde el año 2006. En esta área, que depende directamente de la gerencia, se planifican, administran y ejecutan los procesos y tareas relacionados con la atención a los medios de comunicación y el manejo de las páginas webs, blogs y redes sociales; además de la publicidad institucional, la producción audiovisual y gráfica, la organización de eventos corporativos, y todo lo que configura una visión integral de la comunicación empresarial e institucional.



Relaciones con los medios de comunicación

En 2024 se llevaron a cabo unas 55 acciones planificadas con los medios de comunicación de Asturias. Se trata acciones de envío de información, articuladas en torno a la distribución de una nota de prensa y/o por medio de la convocatoria de una rueda de prensa (atención organizada de los portavoces del consorcio a los periodistas). A dicha cifra, habría que sumarle decenas de respuestas a las demandas de un solo medio: la atención puntual de peticiones de entrevistas, declaraciones y aclaraciones ante preguntas concretas, así como la elaboración de dossiers y otras acciones para los profesionales de la prensa, la radio y la televisión.



Las situaciones de accidentes y sucesos vividas a lo largo del año dieron lugar a un escenario de comunicación de crisis en al menos tres ocasiones (abril, agosto y octubre). Aunque buena parte de las acciones de comunicación con prensa tuvieron como objeto los acuerdos de los órganos de gobierno (consejo de administración y comisión delegada, junta de accionistas y junta de gobierno) y los reportes de gestión de los servicios que presta Cogersa, junto al desempeño económico, ambiental y social -con especial protagonismo de las campañas de educación y sensibilización-.



Publicidad institucional

Cogersa realiza cada año un Plan anual de publicidad institucional que se elabora siguiendo la legislación sectorial aplicable: la Ley 29/2005, de 29 de diciembre, de Publicidad y Comunicación Institucional y la Ley 6/2006, de 20 de junio, de Comunicación y Publicidad Institucionales del Principado de Asturias, así como la jurisprudencia e incluso recomendaciones de diversos órganos consultivos y de control de la administración. Este documento es revisado y aprobado por el consejo de administración de la empresa pública.

Cogersa gestiona la publicidad institucional siguiendo los principios de objetividad y veracidad en el contenido de la información; orientación al servicio público, haciendo que prevalezca la utilidad en los mensajes; transparencia en los soportes utilizados (medios de comunicación, exteriores, redes sociales, etc.) y su correspondiente inversión; y proporcionalidad -con una asignación de fondos que guarda relación con las audiencias de cada soporte-. Adicionalmente, desde un punto de vista más técnico, el objetivo es conseguir que los mensajes lleguen a los públicos de interés seleccionados, maximizando el alcance (impactos), la presión y la eficiencia (coste por impacto), a través de la mejor selección posible de los soportes y canales.

Con este marco, los objetivos estratégicos de la comunicación publicitaria del consorcio son esencialmente: dar cuenta de la gestión económica, social y ambiental de Cogersa y de su compromiso con la ética y el buen gobierno; y promover la participación social en el reciclaje y en la recogida separada.

La publicidad del consorcio da cumplimiento además a las obligaciones que tiene encomendadas por el Plan de Residuos, la Estrategia de Economía Circular de Asturias e incluso la legislación nacional que obliga realizar campañas y acciones de comunicación que refuercen el conocimiento de las buenas prácticas de separación de residuos y consumo responsable, entre otros temas de interés público.

En 2024 la inversión efectiva en publicidad institucional fue de unos 325 000 euros (sin IVA), sumando la publicidad adquirida por el consorcio y la que se canaliza a través de los convenios de colaboración de Cogersa con Ecoembes y con Ecovidrio, los dos principales sistemas colectivos de responsabilidad ampliada del productor (SCRAP), cuyas aportaciones a la comunicación de las buenas prácticas relacionadas con la separación de residuos se dan en cumplimiento de lo establecido en Ley 7/2022, de 8 de abril de 2022, sobre residuos y suelos contaminados para una economía circular.



Los mensajes difundidos en las campañas de publicidad fueron fundamentalmente los relacionados con la difusión del uso correcto de los contenedores de recogida separada de papel/cartón, envases ligeros, envases de vidrio y materia orgánica.

Con el conjunto de campañas realizadas en 2024, Cogersa superó los 36 millones de impactos.



Redes sociales



En 2024 la comunidad digital de Cogersa, creada en torno a los perfiles en redes sociales y a las páginas webs, siguió aumentando de forma notable y consolidándose como ámbito en el que compartir valores e información sobre la economía circular y la gestión de la entidad.

En las redes sociales el número de seguidores aumentó un 15% pasando a rozar la cifra de 11 000, con Instagram como foro en el que se detectó un mayor incremento, de casi el 25%.

Con respecto al ejercicio anterior, el número de publicaciones se ha incrementado considerablemente en todas las redes sociales:

Nº de seguidores

	2024	2025	Crecimiento
	▼	▼	▼
INSTAGRAM	1 720	2 290	24,89%
FACEBOOK	4 790	4 823	0,68%
LINKEDIN	1 652	2 548	35,16
TWITTER	961	1 024	6,15%
TOTAL	9 123	10 685	14,62%

En total se registraron 5,8 millones de impresiones en estos canales de comunicación de la empresa, donde predominó la inserción de contenidos propios (textos, vídeos, grafismos...), creados y producidos por el Área de Comunicación, frente a los contenidos compartidos de terceros. Hay una media de 289 publicaciones en Instagram, Facebook y X durante 2024, lo que quiere decir que prácticamente se publicó información todos los días laborables del año.

El mayor nivel de vinculación (engagement) se da en la red social LinkedIn, con más del 10%, lo que refleja una comunidad muy interesada por compartir y actuar.

Hay que tener en cuenta que algunas de estas impresiones proceden de dos campañas de publicidad, las desarrolladas con Ecoembes y Ecovidrio para impulsar el uso de los contenedores azules, amarillos y verdes.

Impresiones totales

	2024
	▼
INSTAGRAM	2 865 674
FACEBOOK	2 854 443
LINKEDIN	129 013
TWITTER	14 540
TOTAL	5 863 670

Nº de publicaciones

REDES SOCIALES DE COGERSA	INSTAGRAM	FACEBOOK	X	LINKEDIN	YOUTUBE
PUBLICACIONES	368	293	206	133	142
	102 post 62 reels 204 stories	143 post 18 reels 132 stories			

Comunidad digital

Número total de seguidores	Número total de impresiones (sin contar contenidos publicitarios)
10 685	+ 5 863k



[SUSCRIBIRME AL BOLETÍN](#)

En 2024 Cogersa retomó el boletín digital vía mail y reestrenó el blog hogaresresiduocero.es

En 2024 se renovó el formato del blog hogaresresiduocero.es, donde se divulgan consejos, ideas y buenas prácticas para ayudar a la ciudadanía a colaborar en la recogida separada y en la prevención de residuos municipales, además de todos los avances y novedades que se dan en las campañas de educación ambiental de Cogersa.

El blog es una de las bases del nuevo boletín web de Cogersa, que se reinició en el último trimestre como forma de conexión a través del correo electrónico con la comunidad digital. El boletín de Noticias de la Economía Circular se envía una vez al mes a los lectores suscritos y es un canal para compartir información corporativa y de gestión de los servicios e instalaciones del consorcio, además de las acciones de sensibilización.

Generamos valor compartido

Consejo asesor de economía circular de Asturias

Cogersa lidera la formación de este órgano de consulta y participación con amplia representación empresarial, social e institucional.

La Consejería de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico puso en marcha el Comité Asesor de Economía Circular del Principado, un órgano de participación y deliberación encargado de impulsar el cumplimiento de diferentes líneas de trabajo contenidas en la Estrategia de Economía Circular, que fue aprobada por el consejo del gobierno autonómico en marzo de 2023.

Este órgano plural y multidisciplinar representa además al conjunto del ecosistema regional vinculado al desarrollo de la economía circular. Junto a Cogersa, forman parte de él otros agentes públicos como Cadasa, la agencia Sekuens y varios departamentos del Gobierno autonómico. También lo integran numerosos actores que desarrollan I+D+i aplicada a la reducción y la recuperación de materiales; junto a profesionales y expertos enviados por las principales asociaciones patronales (FADE, Club de Calidad, Unión de Comerciantes...) y las cámaras de comercio; así como sindicatos, empresas públicas y privadas y colectivos de la sociedad civil.

En la presentación, que tuvo lugar el 18 de julio en Oviedo, participó el comisionado para la Economía Circular del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Alejandro Dorado, quien aprovechó la presencia en Asturias para informar de las ayudas vinculadas al Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE) de Economía Circular, parte del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), que según destacó ya ha movilizado para Asturias 30 millones de euros, muchos de los cuales benefician a Cogersa, pues se centran en impulsar la recogida separada y el tratamiento de biorresiduos, la digitalización de servicios, la puesta en marcha de nuevos puntos limpios, y el centro de referencia para promover la reutilización.

[VER VÍDEO](#)



PATROCINIO DEL PROGRAMA MASSTEAM DE FADE Y CTIC



La economía circular como ámbito de oportunidades también para las mujeres y las profesionales STEAM

El consorcio de residuos es una de las entidades que colabora con recursos económicos y actividades en el programa MASSTEAM de la Federación Asturiana de Empresarios (FADE) y de la Fundación CTIC Centro Tecnológico.

MASSTEAM es una iniciativa que pretende animar a los estudiantes de los dos últimos cursos de la Enseñanza Secundaria Obligatoria (ESO), y en especial a las chicas, a enfocar su formación hacia las disciplinas STEAM, que son las que se corresponden con las siglas en inglés de Science (Ciencia), Technology (Tecnología), Engineering (Ingeniería), Arts (Arte) y Mathematics (Matemáticas).



En este contexto, la gerente, Paz Orviz, visitó el IES La Ería de Oviedo e impartió una charla titulada “Economía circular generadora de empleo” al alumnado de 4º de ESO e incluso intervino en un programa de la radio del centro. Allí explicó su trayectoria académica y profesional en ámbitos, como la ingeniería industrial y el medio ambiente, tradicionalmente marcados por la presencia predominante de hombres. “Hoy en día representan un ámbito de desarrollo laboral y personal de enormes oportunidades también para las mujeres”, destacó.



GRUPO DE TRABAJO DE MEDIO AMBIENTE DEL CLUB DE CALIDAD



Cogersa patrocina este foro para compartir inquietudes y retos de gestión ambiental

Cogersa patrocina desde 2021 el Grupo de Trabajo de Economía Circular y Medio Ambiente del Club de Calidad de Asturias. Este grupo cuenta con 123 miembros en este momento, responsables de empresas asturianas, que se reúnen periódicamente para analizar y poner en común retos y buenas prácticas sobre gestión ambiental y economía circular.

Durante el año 2024 se realizaron dos reuniones en las que participaron 31 profesionales. En estos encuentros se analizaron los siguientes temas de interés común:

REUNIONES 2024



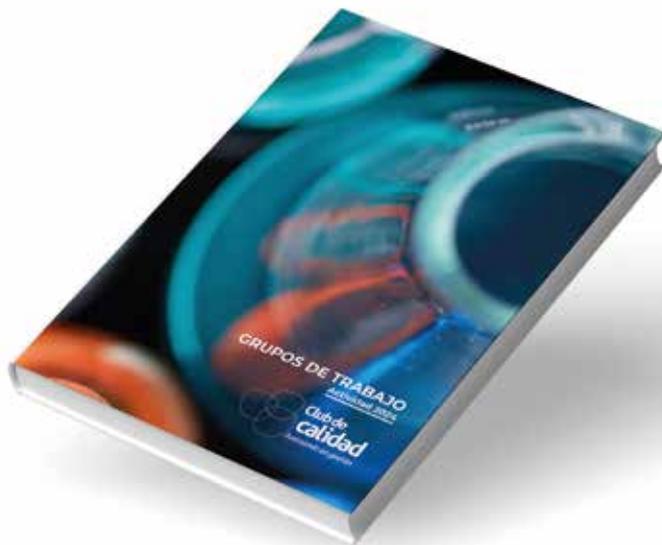
15 marzo.

Reglamento Europeo de envases y residuos de envases.



31 mayo.

Herramientas y métricas para valorar la Economía Circular: la nueva ISO 59020.



[DESCARGAR](#)

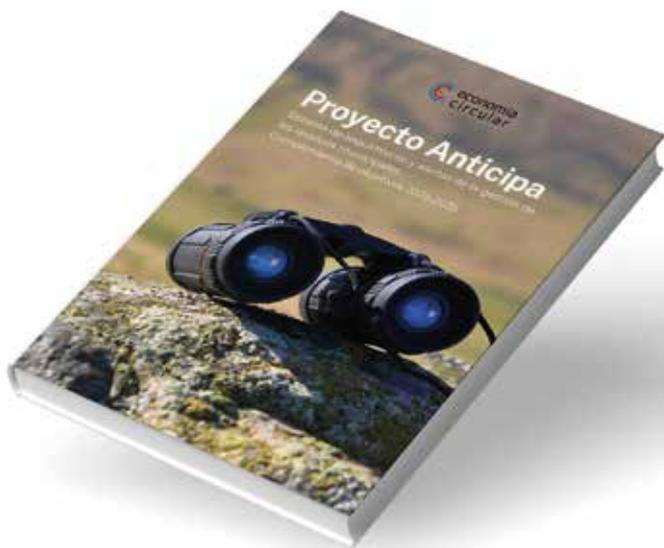


PROYECTO ANTICIPA DE LA FUNDACIÓN PARA LA ECONOMÍA CIRCULAR

Oportunidades y retos de la gestión de las ciudades sostenibles e inteligentes

Cogersa es uno de los patrocinadores del proyecto ANTICIPA de la Fundación Economía Circular, que se presenta como una herramienta para impulsar la mejora en la gestión de residuos en España a través del diagnóstico de la situación, el registro de las mejores prácticas y la generación de propuestas de soluciones concretas y eficaces. Este proyecto busca alinear los esfuerzos de los actores públicos y privados, y maximizar la eficacia de las políticas de residuos, con el fin de cumplir con los ambiciosos objetivos de sostenibilidad establecidos por la Unión Europea para el periodo 2025-2035.

Los ejes de trabajo son tres: prevención y reutilización; recogida selectiva y reciclado, y reducción del vertido.



[SABER MÁS](#)



INNOVASTUR

Cogersa es socio del Club Asturiano de la Innovación – INNOVASTURIAS, una asociación empresarial constituida en el año 1998 para servir de foro de encuentro entre empresa, universidad y administraciones públicas, con el objeto de llevar al convencimiento de la importancia que tiene la cultura de la innovación en el desarrollo de un tejido productivo más competitivo y sostenible, frente a los cambios acelerados del entorno nacional y global.



CONSORCIO BLUE POINT

Empleo y oportunidades de negocio en la economía azul y circular

Cogersa es una de las organizaciones de Asturias que sumó, de la mano del Gobierno del Principado, a través de la Consejería de Transición Energética, Industria y Desarrollo Económico, al proyecto europeo BluePoint, centrado en combatir la contaminación marina por plásticos y generar, al mismo tiempo, nuevas actividades económicas y modelos de negocio vinculados a la economía azul y circular.



La presidenta de Cogersa, Nieves Roqueñí, participó el 19 de septiembre en la presentación de la iniciativa en el Paraninfo de la Universidad Laboral, con la presencia de decenas de investigadores, profesionales y emprendedores.

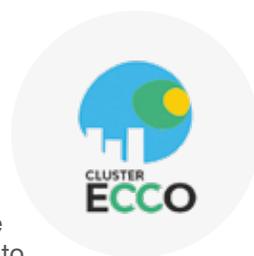


El proyecto está coordinado por la Diputación Foral de Gipuzkoa y entre los socios asturianos se encuentra también la Agrupación de Sociedades Asturianas de Trabajo Asociado y Economía Social (Asata). La iniciativa, que cuenta con cofinanciación europea a través del Programa Interreg, incluye además a gobiernos regionales, empresas y entidades de otros lugares de España, de Portugal, Irlanda y Francia.



CLUSTER ECCO

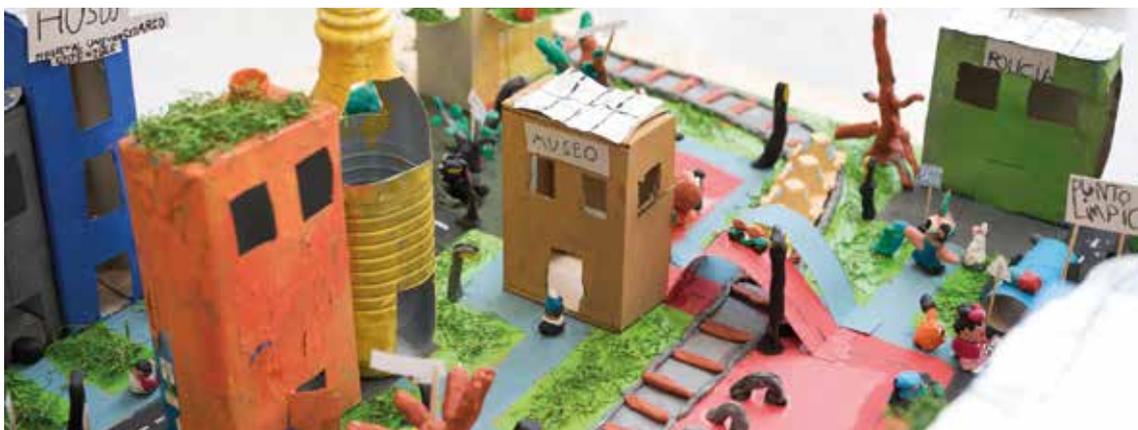
Cogersa apoya el concurso escolar sobre las ciudades sostenibles y saludables del futuro



Cogersa colaboró un año más con el Clúster Ecco de Asturias en la segunda edición de Espacios Sostenibles, un concurso escolar organizado para incentivar y premiar el talento joven de la región en materia de urbanismo sostenible. La gerente, Paz Orviz Ibáñez, formó parte del jurado que analizó más de medio centenar de maquetas y prototipos originales, elaborados por estudiantes de entre 8 y 25 años de diferentes centros educativos de Asturias.



La entrega de premios y la exposición de los seis proyectos finalistas tuvo lugar en Oviedo el 30 de abril. Se concedió un galardón a las mejores propuestas de los futuros adultos de Asturias para lograr unas ciudades más saludables, participativas y respetuosas con el entorno natural.



MOVEO

Cogersa se sumó a la tercera edición de Moveo, la Feria de la Movilidad Sostenible que promueven el Ayuntamiento de Oviedo y la Asociación de Usuarios de Vehículos Eléctricos (AUVE).



La gerente, Paz Orviz, intervino en la mesa "Modelos de negocio actuales y de futuro", junto a Paula Díaz-Caneja, directora de Sostenibilidad y Calidad en Alimerka; Pablo Suárez, CEO en Masnorte, Francisco del Cid, fundador de Bosquia; y Pablo de Regoyos, responsable de Smart Mobility y Administraciones Públicas en Iberdrola.



Orviz hizo hincapié en el reto que supone para los gestores de residuos como Cogersa transformar el transporte por carretera desde los combustibles fósiles hasta fórmulas cada vez más ecológicas, como los camiones de basura eléctricos. También resaltó la importancia de la educación ambiental para seguir reforzando el compromiso de la ciudadanía con hábitos cotidianos como el consumo responsable, el reciclaje y la movilidad sostenible.



Colaboración con las empresas informativas

SUPLEMENTO SOSTENIBLES DEL DIARIO EL COMERCIO

Compartir el conocimiento y la experiencia en materia de sostenibilidad

Cogersa es uno de los patrocinadores del suplemento Sostenibles que edita el diario El Comercio y que pretende ser un espacio para reflejar y comunicar al conjunto de la sociedad asturiana los esfuerzos diarios que realizan decenas de pymes y grandes empresas de la región para transformar el modelo productivo y buscar el equilibrio entre crecimiento económico, cuidado del medioambiente y el bienestar social.

“Desde Cogersa apoyamos el desarrollo de este suplemento en papel y en digital porque compartimos con muchos empresarios, que además pueden estar entre nuestros clientes y proveedores, esa preocupación de avanzar en la descarbonización y en la gestión responsable de los recursos naturales y los residuos”, destacó el gerente en el acto de presentación que tuvo lugar el 15 de junio.



[SABER MÁS](#)

ENCUENTRO DE MUNICIPALISMO EN LA NUEVA ESPAÑA

Foro para los alcaldes y alcaldesas de Asturias

Cogersa es uno de los patrocinadores del Foro de Municipalismo que desde 2023 organiza el diario La Nueva España y que el año pasado tuvo lugar el 9 de abril en Oviedo. El objetivo de esta iniciativa, según explican los promotores, es facilitar la comunicación entre los representantes de todos los ayuntamientos de Asturias, y entre ellos y el Gobierno del Principado, para debatir las necesidades comunes y perfilar las líneas de trabajo que deberían seguirse en este nivel de gestión, que es el más cercano a los ciudadanos y resulta fundamental para el desarrollo de los territorios.



El encuentro se abrió con unas palabras de Javier Moll, presidente de Prensa Ibérica, empresa editora de La Nueva España. También intervinieron el presidente del Principado, Adrián Barbón; el presidente de la Junta General del Principado, Juan Cofiño; la presidenta de la Federación Asturiana de Concejos (FACC), la alcaldesa de El Franco, Cecilia Pérez, y Alfredo Canteli, regidor ovetense que actuó como anfitrión.

El reto demográfico, la reforma de la administración, el aprovechamiento de los fondos europeos y la financiación de los servicios locales, fueron algunos de los asuntos que se pusieron sobre la mesa.



Colaboración con los SCRAP y entidades del tercer sector que operan en la economía circular

ECOEMBES

Cogersa colabora con el Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor (SCRAP) Ecoembalajes España (Ecoembes) en todo lo relacionado con la gestión de los residuos de envases domésticos de plástico, papel, cartón, metal y brik; desde la recogida separada en todos los concejos de Asturias, hasta la clasificación de materiales que tiene lugar en las plantas de Serín y la posterior venta a gestores autorizados.



La colaboración entre ambas entidades se extiende a convenios de comunicación y publicidad para incentivar la participación de los ciudadanos en la separación en origen y el uso de los contenedores azules y amarillos. El propósito de estas acciones es incrementar la aportación de residuos de envases y reforzar la cultura del reciclaje en el conjunto de la ciudadanía.

- Campaña de publicidad “*El mundo*” en medios de comunicación, redes sociales, aplicaciones y soportes exteriores.
- Patrocinio de eventos con compromiso de sostenibilidad, que en 2024 llegó a la Feria de la Ciencia y la Innovación de Asturias, las carreras de montaña Travesera y la Traveserina de Picos de Europa, las romerías populares de Los Mártires de Valdecuna de Mieres y El Carmín de La Pola (Siero) y el festival «*Seronda Fest*» en la Foz de Morcín.
- Presencia en espacios de ocio o actividad comercial, como es el caso de Parque Principado, el centro comercial más visitado de Asturias que cede un espacio para la educación ambiental en un entorno de consumo.



ECOVIDRIO

Cogersa colabora con el Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor (SCRAP) Ecovidrio en todo lo relacionado con la gestión de los residuos de envases domésticos de vidrio, desde la recogida separada en todos los concejos de Asturias, hasta la clasificación de materiales que tiene lugar en las plantas de Serín y la posterior venta a gestores autorizados.



La colaboración entre ambas organizaciones se extiende a convenios de comunicación y publicidad para incentivar la participación de los ciudadanos en la separación en origen y el uso de los contenedores verdes. El propósito de estas acciones es incrementar la aportación de residuos de envases y reforzar la cultura del reciclaje en el conjunto de la ciudadanía.

- Campaña de publicidad “Formas tontas de cargarse el mundo” en medios de comunicación, redes sociales, aplicaciones y soportes exteriores.



FUNDACIÓN HUMANA

Cogersa ha adjudicado, a través de un proceso de contratación pública, a la Fundación Humana la gestión y reciclaje de los residuos textiles que se captan en la red de puntos limpios. El servicio se presta a través de los contenedores que la concesionaria instala en los veinte centros de recogida separada que el consorcio explota en Asturias. La fundación prioriza el reciclaje y la reutilización de prendas, además de desarrollar en torno a esta labor un amplio abanico de actividades de interés social, como la generación de empleo de inserción. El consorcio paga una cantidad estipulada por cada tonelada recogida.



CÁRITAS KOOPERA ASTURIAS

Cogersa colabora con Cáritas Koopera Asturias en actividades de sensibilización relacionadas con el consumo responsable, la reutilización y el reciclaje de ropa y calzado.



RIQUIRRAQUE EMAÚS FUNDACIÓN SOCIAL

Cogersa colabora con Emaús Fundación Social en acciones relacionadas con el consumo responsable, la reutilización y el reciclaje de textiles, muebles y enseres y todo tipo de productos de segunda mano.



ECOLEC

La fundación Ecolec, centrada en el reciclaje de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), colabora en esta edición de la Red de Escuelas por la Circularidad que precisamente lleva esta temática como eje del curso. El director general, Luis Moreno, participó en la sesión inaugural.



Apoyo a eventos recicladores

Cogersa colabora de forma experimental con el patrocinio de eventos comprometidos con la economía circular y la sostenibilidad. El objetivo del programa es apoyar a organizaciones, fundamentalmente sin ánimo de lucro, que organizan actividades en las que se gestionan correctamente los residuos y se controla el impacto ambiental. Las líneas de cooperación que se establecen entre ambas partes son tres:

- Realización de una **campaña de marketing/comunicación directa** con todos los asistentes al evento, para fomentar la separación de envases ligeros y el uso de los contenedores de reciclaje, así como para reforzar la vinculación con los principios de consumo responsable y prevención de residuos.
- **Implantación efectiva en todo el recinto o paraje donde tiene lugar el evento de la recogida separada** de envases, papel y cartón, vidrio e incluso materia orgánica. Esto se consigue con la abundante colocación de cubos, convenientemente señalizados, en los lugares estudiados por los técnicos. Además, se refuerza la presencia de contenedores de selectiva en las calles o zonas aledañas. Por último, el organizador se compromete a sacar los residuos captados en el interior y a depositarlos en los recipientes de la calle, organizando tareas que pueden llevar a cabo voluntarios o por empresas contratadas.
- **Campaña de publicidad** en la que se difunde entre los públicos externos e internos (asistentes) el compromiso del evento con los valores de la sostenibilidad y de la economía circular, y se invita a formar parte de ellos. Para realizar estas acciones de comunicación se usan los soportes online y offline de la propia organización, incluyendo sus vallas, carteles, redes sociales y su página web, además de los medios de comunicación (prensa, radio y televisión).
- Se promueven **otras buenas prácticas de gestión ambiental** y la redacción de un proyecto de sostenibilidad por parte del organizador, lo que incluye por parte de Cogersa el asesoramiento en buenas prácticas como la medición de la huella de carbono, el control del consumo de agua y energía, el uso del transporte público, etc.

Cogersa respaldó en 2024 la celebración de cuatro experiencias piloto de patrocinio de eventos con compromiso de circularidad. Los resultados suponen una acumulación de conocimiento y generan modelos replicables en otras convocatorias festivas o de ocio similares.



Actividades deportivas en entornos naturales privilegiados; como fueron los eventos de las carreras de montaña de “**La Travesera Integral de Picos de Europa**” y “**La Traveserina**” en el Parque Nacional de Picos de Europa.

Fiestas populares (organizadas por una sociedad cultural, asociación vecinal, junta vecinal, o similar; no por promotor privado); como fueron **la romería del Carmín de la Pola** o **la festividad de los Mártires de Valdecuna**.

Festivales gastronómicos celebrados en zonas rurales pequeñas, como es el **Festival Seronda Fest** celebrado en Llugar de Arriba, en el concejo de Morcín, un festival de cerveza artesana, organizado por la asociación vecinal Peña el Cañu y el Ayuntamiento de Morcín.



Eventos de divulgación como fue la **Feria de la Ciencia y la Innovación de Asturias** organizada por la Consejería de Ciencia, Empresas, Formación y Empleo, a través de la Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología (Ficyt), en colaboración con la Consejería de Educación, la agencia Sekuens y el centro de promoción empresarial Valnalón. Esta feria estuvo orientada fundamentalmente a despertar las inquietudes científicas en el alumnado de Secundaria, Bachillerato y Formación Profesional, pero también a grupos de Primaria y a la población en general.

Impactos directos e indirectos del patrocinio de eventos con compromiso de sostenibilidad

	FERIA CIENCIA ▼	TRAVESEA/RINA ▼	CARMIN ▼	MÁRTIRES ▼	SERONDA FEST ▼
Participantes directos	2 600	3 621	20 000	2 260	2 250
Redes y medios Organizadores	4 200	22 117	5 793	11 000	2 533
Redes Cogersa	10 391	2 176	8 896	7 376	8 896
TOTAL impactos por evento	17 191	27 914	34 689	20 636	13 679
TOTAL anual	114 109				



Colaboración con la Universidad de Oviedo



CÁTEDRA COGERSA DE ECONOMÍA CIRCULAR

La Cátedra estrena equipo directivo y sede

En marzo 2024, la Cátedra Cogersa de Economía Circular estrenó equipo directivo en el marco de un nuevo Convenio de Colaboración entre en el Consorcio y la Universidad de Oviedo.

La sede se trasladó a las instalaciones del Edificio de Investigación del Campus de Mieres, un lugar especializado en Ingeniería y Gestión de Recursos Naturales, donde convive con titulaciones y grupos de investigación en áreas como recursos minerales primarios y secundarios (reciclaje), energía y recursos forestales, lo que ofrece una perspectiva de sinergias ideal para el desarrollo de nuevos proyectos y líneas de trabajo en el ámbito de la economía circular.

Equipo directivo de la Cátedra Cogersa

Director

José Luis Viesca Rodríguez



Catedrático de Ingeniería Mecánica. Departamento de Construcción e Ingeniería de Fabricación. Académico de Honor de la Real Academia de Medicina del Principado de Asturias.

Subdirectora

Paula Oulego Blanco



Profesora Contratada Doctora -acreditada como Profesora Titular- de Ingeniería Química. Departamento de Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente.

Desde 2018 Cogersa mantiene con la Universidad de Oviedo un acuerdo para la colaboración en la Cátedra Cogersa de Economía Circular, que se redefine con estos objetivos generales:



1
Impulsar la sensibilización y la educación ambiental.



2
Liderar la investigación y la innovación en economía circular, incluyendo la transferencia de conocimiento y el emprendimiento.



3
Contribuir a promover una Universidad de Oviedo más circular, más comprometida con el reciclaje y el consumo responsable.



4
Establecer alianzas con el entorno empresarial, social e institucional que generen valor.



Durante este año la Cátedra continuó con su labor con numerosas actividades entre las que destacan:

- Los **premios a los mejores trabajos de investigación**: por quinto año consecutivo, la Cátedra organizó los “Premios a los mejores TFG y TFM” vinculados con la gestión y prevención de residuos, el ecodiseño y la economía circular en general. Como novedad se lanzó la primera edición del “Premio a Mejor Tesis Doctoral”.
- La **dotación de 5 becas para el impulso de estudios de interés**.

La Cátedra fomenta la realización de estudios innovadores y de relevancia para la economía circular y la gestión de residuos, promoviendo un enfoque interdisciplinar. Estos proyectos son desarrollados por estudiantes, bajo la guía y supervisión de investigadores/as expertos de la Universidad de Oviedo, garantizando un alto nivel académico y científico. En 2024, la Cátedra ha concedido becas a proyectos relacionados con la diagnosis de impuros en compost procedente de la fracción orgánica de los residuos municipales, la reutilización de Residuos de Construcción y Demolición (RCD) y residuos industriales en geopolímeros, la valorización de residuos para la síntesis de productos químicos de alto valor añadido y revalorización de biomasa para aplicaciones mecanoquímicas.

OTRAS ACTIVIDADES DE LA CÁTEDRA EN 2024

- Actualización del documento "Universidad Residuo Cero: Sistema de Gestión de Residuos de la Universidad de Oviedo"



- Impartición de charlas sobre economía circular:
 - IES Río Trubia (Oviedo)
 - IES Escultor Juan de Villanueva (Pola de Siero)
 - IES La Corredoria (Oviedo)
 - IES Número 5 (Avilés)





- Evento Pint of Science ES, celebrado en el Rocket Rock Club de Oviedo
- Stand en la Noche Europea de los Investigadores e Investigadoras
- Participación en el II Encuentro de la Red de Cátedras de Sostenibilidad (RCUS)



- Presentación de la Cátedra Cogersa en la Universidad de Cantabria
- Participación en la Semana Europea de Prevención de Residuos
- Impartición de un Taller de Ecodiseño en colaboración con MediaLab



TALLER DE ECODISEÑO

Una herramienta clave para la Economía Circular

- Exposición sobre Economía Circular: ampliación de la exposición con nuevos paneles informativos sobre la valorización de residuos, las materias primas críticas y la gestión sostenible en la industria de la construcción.

Más colaboraciones con la Universidad de Oviedo

PATROCINIO DEL PREMIO AL MEJOR EXPEDIENTE DE INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL

El Premio Fin de Grado en Ingeniería Química Industrial, patrocinado por Cogersa, fue concedido al alumno Miguel Cañete García, un joven que estudió el Grado en la EPI de Gijón, y el cuarto curso en la Alma Mater Studiorum, la Universidad de Bolonia (Italia).



La gerente, Paz Orviz, hizo entrega del galardón en un acto solemne en el edificio histórico de la Universidad de Oviedo que coincide con la celebración de la patrona de la institución académica, Santa Catalina de Alejandría.



III EDICIÓN DEL CONCURSO DE SPOTS NAVIDEÑOS DE COGERSA Y EL CIFP CISLAN

Prácticas y sensibilización sobre el reciclaje

Cogersa colaboró por tercer año consecutivo con el Centro Integrado de Formación Profesional (CIFP) de Comunicación, Imagen y Sonido de Langreo (Cislan) para convocar un concurso de vídeos de Navidad. Los participantes deben elaborar una felicitación con formato audiovisual que sirva al consorcio para felicitar a sus públicos de interés, y que, al mismo tiempo, anime a los espectadores a seguir implicándose en el reciclaje y el consumo responsable. La iniciativa sirve además de caso práctico para el alumnado del centro en comunicación empresarial y publicitaria.

La convocatoria atrajo la participación de casi medio centenar de alumnos y de alumnas de los ciclos formativos de Realización de Proyectos Audiovisuales y Espectáculos, de Producción de Audiovisuales y Espectáculos y de Animaciones 3D, juegos y entornos interactivos. En total se presentaron trece proyectos que evaluó un jurado compuesto por profesores del centro, dos técnicas de Cogersa y la directora de Antena de la RTPA, Lucía Herrera.

El premio está dotado con 1 000 euros en material audiovisual.



Una botella de sidra que quiere ser reciclada en el contenedor verde es la protagonista del vídeo ganador del tercer concurso del Centro Integrado de Formación Profesional de Imagen y Sonido de Langreo, el Cislan, y Cogersa. Se trata de un proyecto producido por dos alumnos del Módulo de Realización, Iván García y Ricardo Gracia.



[VER VÍDEO](#)

COMERCIO VERDE

Encomienda de gestión de la Consejería de Transición Energética, Industria y Desarrollo Económico

Cogersa recibió en 2024 la encomienda de gestión de un proyecto para impulsar la economía circular en el pequeño comercio de Asturias. El consejo de gobierno del Principado acordó encargar al consorcio de residuos que lidere el desarrollo del Programa de Comercio Verde y Circular de Asturias 2024-2027. Esta iniciativa ofrece información y asesoramiento a los comerciantes para implementar prácticas sostenibles en su actividad, fomentando la transición hacia la economía circular, para la mejora de la rentabilidad y resiliencia de sus negocios.



La experiencia arrancó a finales de año con una primera prueba piloto, que se inició el municipio de Gozón. La información y resultados extraídos de esta experiencia sirven de base para desplegar las acciones por toda la geografía asturiana, con un presupuesto total de un millón de euros.

La encomienda de gestión, vinculada a la Estrategia de Economía Circular del Principado, se lleva a cabo también en colaboración con las asociaciones de comerciantes de Asturias y con los ayuntamientos. Fue presentada por la consejera de Transición Ecológica, Industria y Desarrollo Económico, Nieves Roqueñí.

II EDICIÓN DE LA FERIA DE LA CIENCIA Y LA INNOVACIÓN DE ASTURIAS

Fomentar las vocaciones científicas y el emprendimiento innovador entre los jóvenes, también en la Economía Circular

El consorcio de residuos acudió a la tercera edición de la Feria de la Ciencia y la Innovación de Asturias, que organiza la Consejería de Ciencia, Industria y Empleo, en colaboración con la Consejería de Educación y con el centro de promoción empresarial de Valnalón.

Cogersa dedicó su stand a comunicar proyectos de I+D+i que se desarrollan ya con plantas piloto en el Open Lab de Serín, y a exponer las cualidades de algunos de sus productos reciclados a partir de restos orgánicos, residuos de construcción y demolición, y aguas residuales.





En el evento, que se celebró el 26 de abril en el Taller de Cañones de la antigua Fábrica de Armas de Oviedo, participaron decenas de expositores del ámbito institucional, empresarial y académico que conforman el ecosistema científico y tecnológico en Asturias; y acudieron más de 2 000 estudiantes de Secundaria, Bachillerato y Formación Profesional.

Cogersa además puso en marcha, en colaboración con los organizadores del evento, Ecoembes y el Ayuntamiento de Oviedo, una campaña de recogida separada de residuos y de sensibilización sobre el reciclaje en el recinto ferial.

JORNADA FORMATIVA: EL COMPOSTAJE DOMÉSTICO Y COMUNITARIO COMO OPCIÓN PARA LA RECOGIDA DE BIORRESIDUOS

Cogersa organizó en enero una jornada técnica bajo el título “*Compostaje comunitario y doméstico: una alternativa para la autogestión de los biorresiduos*”, dirigida a personal técnico y representantes de los ayuntamientos asturianos. El encuentro, celebrado en las instalaciones del consorcio, tuvo como objetivo ofrecer formación especializada y fomentar el intercambio de experiencias sobre esta práctica sostenible.



[VER VÍDEO](#)



La jornada se enmarcó dentro del impulso que Cogersa está dando al compostaje comunitario como opción viable para la gestión de biorresiduos en zonas rurales y núcleos de menos de 1.000 habitantes, donde el contenedor marrón no siempre resulta eficiente. Esta estrategia, respaldada por fondos del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR) de la Unión Europea, incluye asesoramiento técnico, suministro de módulos de compostaje y formación a la ciudadanía.

Gracias a este enfoque colaborativo, varios concejos asturianos han iniciado durante el año programas de compostaje comunitario que permiten a las vecinas y vecinos tratar sus residuos orgánicos de forma local, participativa y circular.

JORNADA SOBRE FISCALIDAD DE LOS RESIDUOS

En octubre, Cogersa organizó en Oviedo una jornada sobre fiscalidad de los residuos dirigida a responsables políticos y personal técnico de los ayuntamientos asturianos. La sesión, que reunió a representantes de una treintena de concejos, se enmarcó en las obligaciones que establece la Ley 7/2022 de residuos y suelos contaminados para una economía circular, y contó con la participación de la subdirectora general de Residuos del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Margarita Ruiz Saiz-Aja.



Cogersa se ofreció a acompañar a los municipios en este proceso mediante la elaboración de estudios de costes, el diseño de los nuevos tributos y la revisión de ordenanzas. Este ofrecimiento fue reiterado por la gerente del consorcio, Paz Orviz, quien subrayó la voluntad de adaptar los medios y recursos de la entidad para responder a las demandas de los ayuntamientos.

Fortalecemos el conocimiento

En 2024 se mantuvo una intensa actividad de I+D+i actuando como empresa tractora para el fomento de la investigación, el desarrollo y la innovación (I+D+i) en materia de residuos, en sintonía con la política integrada de gestión de Cogersa, con el programa de I+D+i del Plan Estratégico del Residuos del Principado de Asturias 2017-2024 (PERPA), y la estrategia de Economía Circular del Principado de Asturias 2023-2030 que propone desarrollar un Open Lab en Cogersa.

Además, el área de I+D+i realizó una interesada actividad de colaboración y difusión en 2024, como por ejemplo la acogida en el Open Lab de unas pruebas a escala piloto de Dupont y la Universidad para la valorización de unos residuos de fibras poliméricas.

Los gastos de inversión en I+D+i durante el ejercicio ascendieron a 541 704,53 euros, y ello permitió también aplicar una deducción fiscal de 26 413,78 euros en el Impuesto de Sociedades.

El *Open Lab* de Cogersa acoge plantas piloto para contribuir a la economía circular y la descarbonización mediante la innovación abierta en el desarrollo de tecnologías de valorización de residuos y de aguas residuales.



Los proyectos más destacados de 2024 fueron los siguientes:

Life Infusion



infusion

Cofinanciado por el programa LIFE de la Unión Europea en virtud del contrato LIFE19 ENV/ES/000283

El proyecto “Intensive treatment of waste effluents and conversion into useful sustainable outputs: biogas, nutrients and water (LIFE INFUSION)” desarrolla a escala demostrativa un tratamiento innovador para valorizar aguas residuales (lixiviado y licor de digestión anaerobia) para obtener biofertilizantes, biogás, biometano, y agua regenerada. El 2024 ha sido un año clave para la participación de Cogersa en este proyecto, durante el cual se acometieron las obras de urbanización y se instalaron las plantas piloto de stripping amoniacal, digestión anaerobia termófila, contactores de membranas, y ultrafiltración, permaneciendo a la espera de recibir las unidades de ósmosis inversa con membranas regeneradas y upgrading de biogás a biometano para completar la instalación e integración en 2025, que será otro año clave con la puesta en marcha, operación y evaluación de los resultados que se obtengan. El proyecto LIFE INFUSION está cofinanciado por el programa LIFE de la Unión Europea en virtud del contrato número LIFE19 ENV/ES/000283. <https://lifeinfusion.eu/>

Periodo: 01/09/2020 – 30/11/2025
Coste total: 3 113 801 €

Aportación de la UE: 1 712 587 €
Entidades participantes: 8



Plastice



Cofinanciado por el programa Horizonte Europa de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención número 101058540

El proyecto “New technologies to integrate plastic waste in the circular economy (PLASTICE)” diseña y desarrolla cuatro tecnologías innovadoras (hidrólisis enzimática en cascada; gasificación combinada y postratamiento químico; licuefacción hidrotermal; y pirólisis asistida por microondas) para valorizar residuos de plástico que tienen una demanda escasa en el reciclaje mecánico tradicional, tratando así de mejorar la circularidad de los residuos plásticos a través de su reciclaje químico. 2024 fue un año clave en la participación de Cogersa, con la urbanización del Open Lab para permitir la acogida en 2025 de dos plantas piloto, una para mejorar la calidad de los flujos de residuos de plástico mediante selección robotizada, y otra de licuefacción hidrotermal para la valorización de plásticos. En 2024 también se instaló un nuevo invernadero para proteger las operaciones y equipos PLASTICE, se mejoró la capacidad de pretratamiento de muestras con la adquisición de dos cintas, se abordó la instalación eléctrica, y se investigaron intensamente las características de diversos flujos de residuos con elevados niveles de materiales plásticos. El proyecto PLASTICE está cofinanciado por el programa HORIZON de la Unión Europea en virtud del contrato número 101058540 <https://plastice.eu/>

Periodo: 01/06/2022 – 31/05/2026
Coste total: 19 993 402,66 €

Aportación de la UE: 15 122 601,00 €
Entidades participantes: 25

Ceres



El proyecto “Circular innovative technologies for transformation and resilience of agrifood sector (CERES)” trata de reducir las emisiones y de incrementar el aprovechamiento de los residuos generados en la cadena de valor agroalimentaria, con una perspectiva de circularidad para convertir los subproductos y residuos de la producción agroalimentaria en recursos útiles. En 2024 se trabajó con intensidad en la operación de la planta piloto de cultivo de microalgas con efluentes del complejo para abastecer de biomasa a IDONIAL y SERIDA, se prepararon residuos orgánicos para investigar su carbonización hidrotermal con la planta piloto de HTC del INCAR-CSIC y ensayar el uso de los hidrocarburos obtenidos como enmiendas en el SERIDA. El proyecto está cofinanciado por el programa de ayudas públicas a proyectos de colaboración público-privada del Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia, del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023. Orden MCIN/1502/2021 MCIN/ AEI/10.13039/501100011033 con ref. CPP2021-008651

Periodo: 01/10/2022 – 30/09/2025
Presupuesto total: 947 412,02 €

Aportación de la EU, NextGenerationEU/
PRTR: 571 878,62 € en subvención y
237 435,05 € en préstamo
Entidades participantes: 8

Concorde

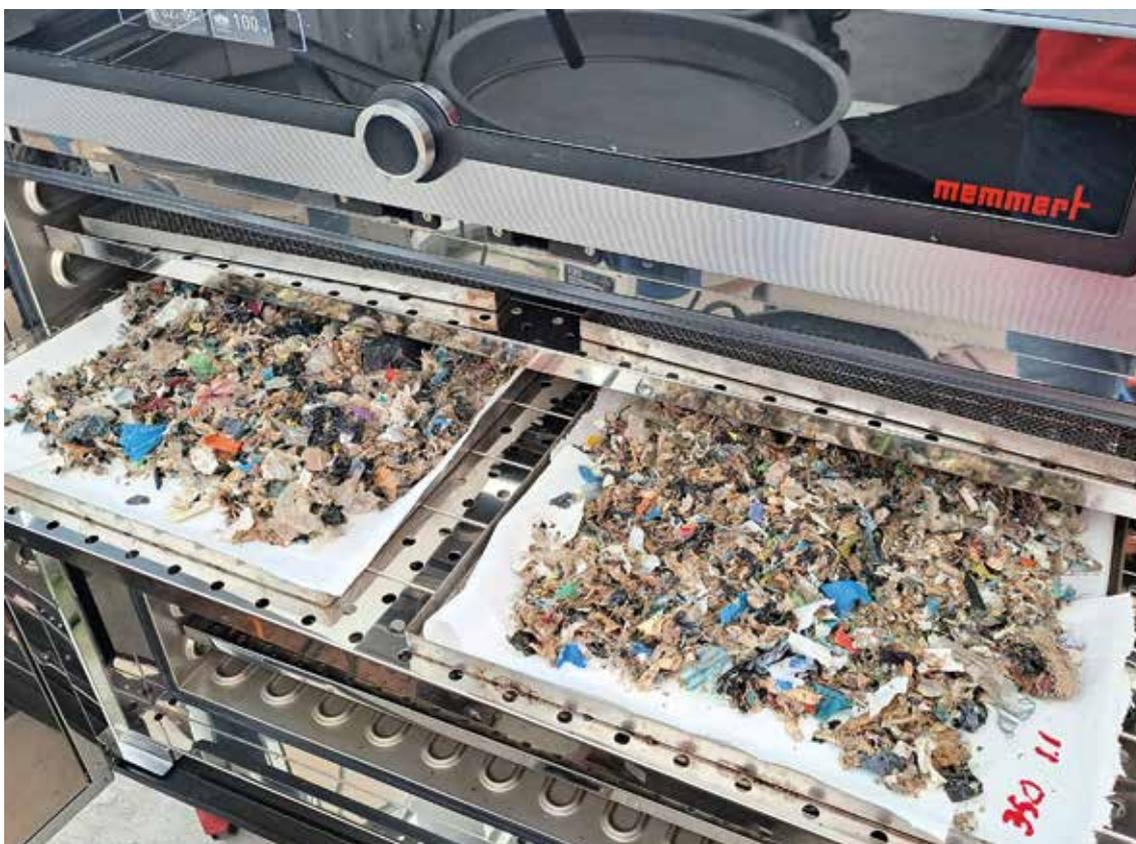


El proyecto “InvestigaCión para una ecONomía Circular en la Obra civil mediante la valorización de áRidos de RCD e hiDrocarbones de rEsiduos (CONCORDE)” está subvencionado por el Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias (IDEPA, actualmente SEKUENS) a través del programa PCTI incluido en el programa operativo del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). Su objetivo principal es investigar la valorización en el sector de la construcción de áridos seleccionados de residuos de construcción y demolición (RCD) e hidrocarbones obtenidos mediante carbonización hidrotermal (HTC) de residuos orgánicos. En 2024 se finalizaron las tareas de investigación de los áridos e hidrocarbones, y se abasteció de materiales circulares a ARPOSA para las pruebas piloto en hormigones, asfaltos y tecnosuelos.

Periodo: 08/07/2022 - 31/03/2025
Presupuesto total: 116 864,59 €

Aportación del IDEPA: 58 971,18 €
Entidades participantes: 2

Grao



El proyecto “Gasificación de Residuos y Acondicionamiento cOnveniente para el transporte del syngas hasta la industria del acero (GRAO)” está subvencionado por el Instituto de Desarrollo Económico del Principado de Asturias (IDEPA, actualmente SEKUENS) a través del programa PCTI incluido en el programa operativo del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). Su objetivo principal es mejorar las condiciones de gasificación y el acondicionamiento del gas de síntesis obtenido a partir de combustibles sólidos recuperados (CSR) para su aprovechamiento en una planta siderúrgica. En 2024 se finalizó la investigación de las características del CSR y del material bioestabilizado y se prepararon varios lotes de estos materiales para facilitar los ensayos y pruebas a escala piloto de ArcelorMittal.

Periodo: 11/07/2022–09/02/2026
Presupuesto total: 174 687,18 €

Aportación del IDEPA: 69 874,87 €
Entidades participantes: 2



Z-ONA4LIFE



Cofinanciado por el Programa Marco de Acción Climática y Medio Ambiente (LIFE) de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención número 101114027

El proyecto “Aluminium Foundries Circularity via Holistic Zeolite Production for Effluents Depuration (Z-ONA4LIFE)” trata de demostrar a escala piloto la fabricación de zeolita aprovechando residuos de la industria de la fundición del aluminio y residuos ricos en silicio de otras industrias. Cogersa acogerá una planta piloto para evaluar la utilización de estas zeolitas en la depuración de aguas residuales, así como opciones de aprovechamiento de las zeolitas agotadas tras su utilización. El proyecto está cofinanciado por el Programa Marco de Acción Climática y Medio Ambiente (LIFE) de la Unión Europea en virtud del Acuerdo de subvención n.º 101114027. Los esfuerzos de Cogersa en 2024 se han dirigido principalmente hacia la realización de un inventario de aguas residuales y la determinación de sus características. <https://z-ona4life.trust-itservices.com/>

Periodo: 01/07/2023 - 30/06/2027
Presupuesto total: 3 522 879,02 €

Aportación de la UE: 2 113 727,41 €
Entidades participantes: 5

COLHIBRI



El proyecto “Investigación en nuevas tecnologías para la cogeneración limpia mediante hidrógeno verde a partir de biogás (COLHIBRI)” tiene por objetivo desarrollar nuevos sistemas de producción de energía basados en tecnologías del hidrógeno a partir de biogás. Cogersa acogerá un laboratorio móvil integrado donde tendrá lugar el acondicionamiento del biogás, su reformado, y el aprovechamiento del hidrógeno en una pila de combustible. Está cofinanciado por “Programa de incentivos 4: retos de investigación básica-fundamental, pilotos innovadores y la formación en tecnologías habilitadoras clave”, con expediente nº PR-H2CVAL4-C1-2022-0054 dentro de los programas de incentivos a la cadena de valor innovadora y de conocimiento del hidrógeno renovable en el Marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.

Cogersa se ha centrado principalmente en 2024 en la caracterización de los biogases que se producen en el complejo, el inventario de residuos con elevando contenido en sales metálicas para su caracterización, acondicionamiento y preparación para la realización de pruebas preliminares como reactivo para abatir H₂S en corrientes gaseosas; así como la participación en las fases de diseño del laboratorio móvil y la definición de requisitos. <https://colhibri.es/>

Periodo: 06/2023 - 05/2026
Presupuesto total: 1 972 026,66 €

Cofinanciación programa: 1 434 140,60 €
Entidades participantes: 5



REMIX3D

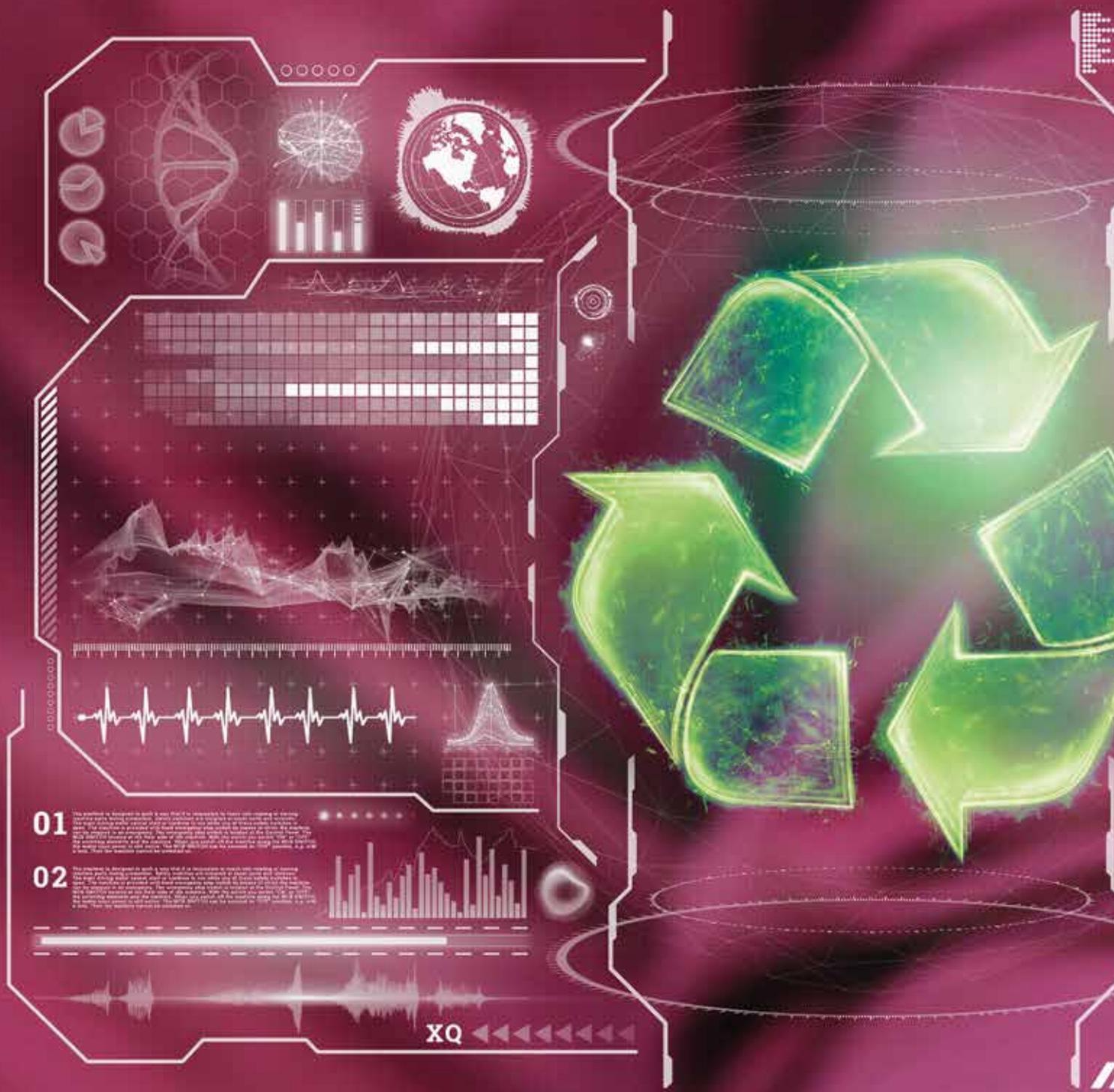


El proyecto “Revalorización de plásticos de residuo en fracción mix mediante AM en gran formato (REMIX3D)” con referencia CPP2023-010836 trata de investigar los materiales termoplásticos presentes en flujos de residuos municipales y similares con altos niveles de mezclas de otros materiales, para valorizarlos mediante tecnologías de fabricación aditiva o impresión 3D de gran tamaño. Está cofinanciado por las ayudas correspondientes a la convocatoria del año 2023 de proyectos de colaboración público-privada, del plan estatal de investigación científica, técnica y de innovación 2021-2023.

Periodo: 01/11/2024 – 31/10/2027
Presupuesto total: 1 095 690,50 €

Cofinanciación programa: 835 602,10 €
Entidades participantes: 4





01

The interface is designed to work in any field of research. It has been designed to be used in any field of research. It has been designed to be used in any field of research. It has been designed to be used in any field of research.

02

The interface is designed to work in any field of research. It has been designed to be used in any field of research. It has been designed to be used in any field of research. It has been designed to be used in any field of research.

XQ



5

ANEXO Resumen de las cuentas del ejercicio

ANEXO

Resumen de las cuentas del ejercicio

En 2024, Cogersa ha seguido impulsando proyectos clave que refuerzan la eficiencia y la sostenibilidad de la gestión de residuos en Asturias. Cada inversión responde a un compromiso con la innovación y el cuidado del medio ambiente y nos permite avanzar hacia un modelo más circular y eficiente.

El Consorcio destinó el pasado año 8 347 505,08 euros a inversiones para la modernización y ampliación de las instalaciones, tanto del Centro de Tratamiento de Residuos (CTR), como de la red territorial de recogida de residuos especiales (puntos limpios y áreas de voluminosos) y de compostaje comunitario.

En la liquidación presupuestaria del consorcio destacan los avances en el plan de inversiones, que siguió adelante con actuaciones en las plantas de clasificación de envases ligeros, de compostaje de residuos vegetales y estiércoles, y de biometanización de la fracción orgánica municipal. En el polígono de Serín también se dedicaron 5,12 millones de euros a la obra de construcción y reparación de la planta de tratamiento de la fracción resto, entre otras.

Además, Cogersa continuó ejecutando gastos en el territorio, como los relacionados con las obras y proyectos de puntos limpios en Valdés, Villaviciosa, Noreña y Bimenes; e incluso en áreas de voluminosos, como las de San Tirso de Abres, Santa Eulalia de Oscos y San Martín de Oscos. También hubo actuaciones relativas a las áreas de compostaje comunitario, en Cabrales y en Cabranes.



Entre las actuaciones más importantes del año 2024 destaca la apuesta por la construcción de un Centro de Preparación para la Reutilización en el antiguo centro de datos del Banco Herrero en Granda (Siero), un edificio singular que fue adquirido por el consorcio con una inversión de 1,84 millones de euros.

Una gran parte de estas inversiones en el futuro del tratamiento de residuos de Asturias y en el impulso de la economía circular se encuentran cofinanciadas por el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia (MRR), del que Cogersa ha recibido en el ejercicio 2024 un total de 3 382 839,09 euros en transferencias corrientes.

CONSORCIO

El Consorcio de Cogersa, como titular de las instalaciones de gestión de residuos de Serín y de una red de puntos limpios y estaciones de transferencia, mantiene su compromiso con la mejora y modernización de estas infraestructuras clave. En 2024, ha destinado 8,4 millones de euros a inversiones estratégicas que refuerzan la capacidad operativa y garantizan un servicio más eficiente y sostenible para todos los municipios asturianos.

Liquidación del presupuesto del consorcio 2024

INVERSIONES	8 347 505,08 €
OTROS GASTOS	4 139 855,01 €
TOTAL	12 487 360,09 €



En consonancia con lo anterior, las inversiones realizadas en el año 2024 por el consorcio fueron:

Principales inversiones en 2024

	Euros (€)
PUNTOS LIMPIOS Y ESTACIONES DE TRANSFERENCIA	723 230,84
PUNTOS DE RECARGA ELÉCTRICA EN EL CTR	137 917,59
ÁREA DE COMPOSTAJE COMUNITARIO DE SANTA EULALIA DE CABRANES	39 858,91
AREA DE COMPOSTAJE COMUNITARIO DE CABRALES	16 798,47
ADQUISICIÓN EDIFICIO DE SIERO PARA CENTRO PXR	1 845.000,00
OBRAS PLANTA FRACCIÓN RESTO	5 127.261,48
AMPLIACIÓN PLANTA DE ENVASES	328 804,83
PLANTA DE BIOMETANIZACIÓN	14 980,00



Desde 2013, Cogersa ha dedicado más de 112 millones de euros a inversión, dato que muestra su firme compromiso con el crecimiento y el desarrollo sostenible.



Inversión de Cogersa en los últimos 12 años

Año	Euros (€)
2013	12 147 116,72
2014	2 886 696,01
2015	3 600 286,98
2016	6 566 686,05
2017	2 489 548,00
2018	5 281 933,59
2019	3 411 469,94
2020	7 032 489,93
2021	5 816 007,95
2022	31 198 450,19
2023	23 321 414,34
2024	8 347 505,08
TOTAL	112 099 604,78

COMPAÑÍA

Cogersa SAU cerró el ejercicio 2024 con una cifra de negocio de 57,59 millones de euros y un resultado positivo de 2,05 millones de euros, gracias a los ingresos financieros (3,98 millones).

La principal razón de esta subida notable de los ingresos (más de un 25%) es el incremento de la tarifa de tratamiento de la fracción resto de residuos municipales en la planta de clasificación que se puso en marcha en el mes de enero y estuvo operativa durante cuatro meses, hasta su incendio en el mes de abril.

Entre los ingresos extraordinarios del ejercicio destacan asimismo las subvenciones de explotación recibidas, a través del consorcio, de parte del Gobierno del Principado por un importe total de 3,5 millones de euros, que cubren el coste de los puntos limpios y de las instalaciones de tratamiento de biorresiduos (la planta de biometanización), con el fin de que ambos servicios se presten a coste cero a los Ayuntamientos.

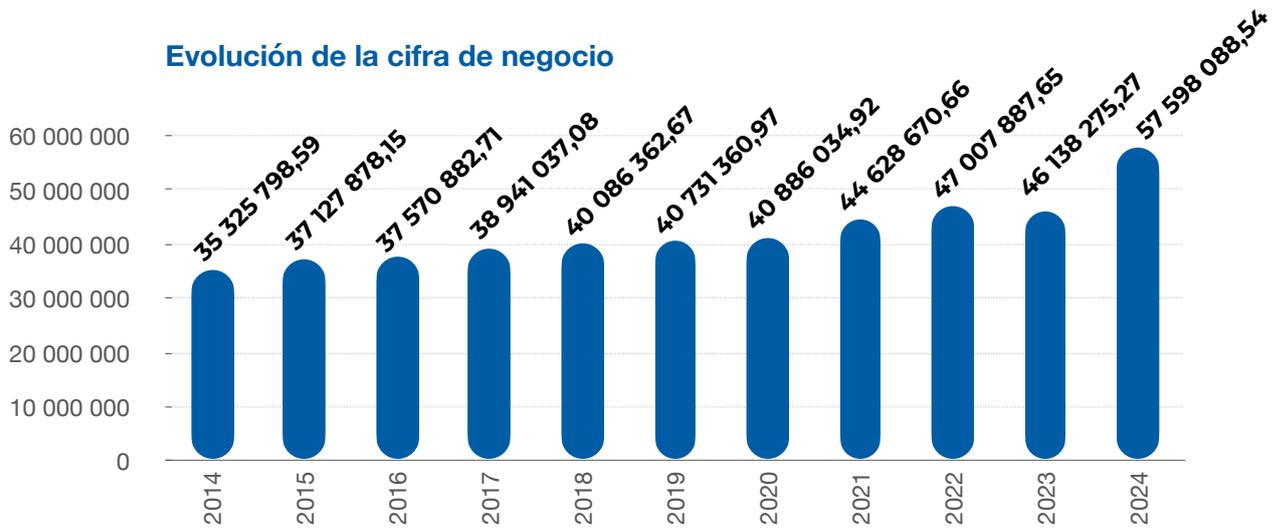
Por el lado de los gastos, Cogersa ha tenido que hacer frente a un incremento sustancial -de casi el 40%- de los costes de personal, un aumento derivado principalmente de la incorporación a la plantilla de los empleados del servicio de recogida separada de papel, envases y vidrio, que fue internalizado por acuerdo de los órganos de gobierno de la entidad.

Cuenta de pérdidas y ganancias 2023 - Cogersa SAU

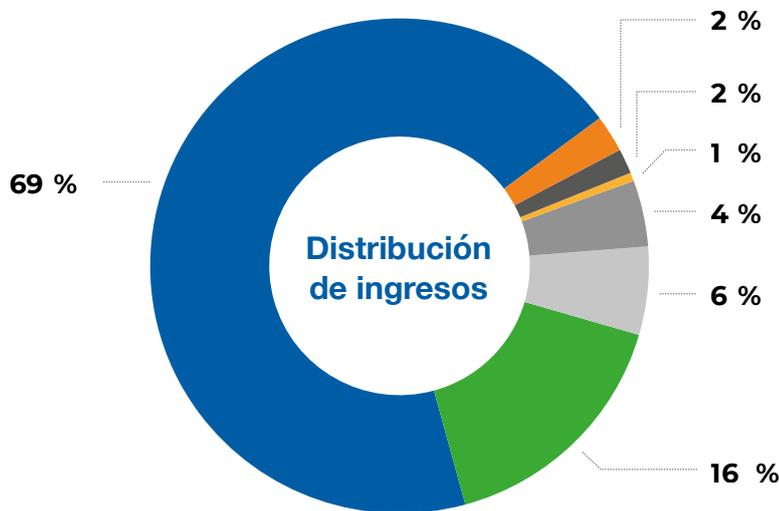
	Ejercicio 2024 (€)	Ejercicio 2023 (€)	% Var
	▼	▼	▼
1. Importe neto de la cifra de negocios	57 598 088,54	46 138 275,27	24,84%
4. Aprovisionamientos	-20 270 818,41	-17 360 410,26	16,76%
5. Otros ingresos de explotación	4 350 544,27	2 196 127,21	98,10%
6. Gastos de personal	-16 451 801,09	-11 847 954,34	38,86%
7. Otros gastos de explotación	-25 328 821,43	-21 566 134,04	17,45%
8. Amortización del inmovilizado	-1 830 391,66	-1 269 293,88	44,21%
11. Dete.y resul. enajen de inmovilizado	92 631,32	942 318,07	
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN	-1 840 568,46	-2 767 071,97	
12. Ingresos financieros	4 009 921,54	2 827 477,88	41,82%
13. Gastos financieros	-20 805,17		
RESULTADO FINANCIERO	3 989 116,37	2 827 477,88	
RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS	2 148 547,91	60 405,91	
14. Impuestos sobre beneficios	-97 236,90	-56 106,49	73,31%
RESULTADO DEL EJERCICIO	2 051 311,01	4 299,42	99,79%



La evolución de la facturación en los últimos años es la que sigue:



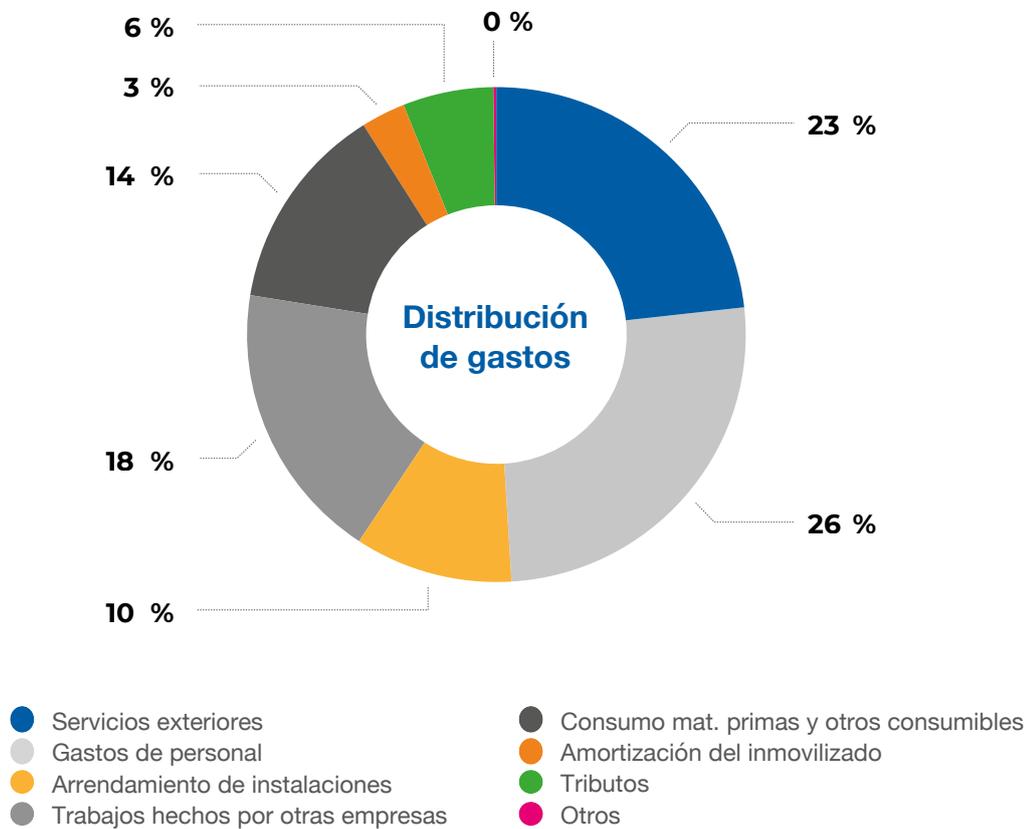
Los ingresos de la sociedad pública proceden fundamentalmente (más de un 80%) de las operaciones relacionadas con la recogida y tratamiento de los residuos no peligrosos de origen municipal, tanto los mezclados (fracción resto) como los separados para el reciclaje.



- Venta productos reciclados
- Tratamiento residuos hospitalarios y asimilables
- Otros tratamientos y servicios
- Tratamiento de escombros
- Tratamiento de residuos peligrosos
- Recogida y selección productos de reciclaje
- Recogida y tratamiento RNP



La distribución de los gastos de Cogersa SAU es la siguiente:



Dirección y coordinación: Cogersa
Redacción: Texturas Comunicación
Diseño y maquetación: simetriko.com



Principado de
Asturias



COGERSA

Teléfono de atención a la ciudadanía: **900 14 14 14**
cogersa@cogersa.es

cogersa.es

