

MEMORIA ANUAL GESTIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

La Memoria Anual incluye los datos de las instalaciones de tratamiento de residuos gestionadas por Urbaser, S.A. (Planta de Clasificación de envases ligeros, Planta de Clasificación fracción resto, Planta de tratamiento biológico (bioestabilización), Planta de tratamiento biológico (compostaje), Planta de trituración de residuos voluminosos y Celda de vertido de residuos no peligrosos) durante el año 2023.

1.- Residuos recibidos procedentes del exterior del Complejo:

ENTRADAS AL COMPLEJO (AÑO 2023)		
Código LER	Residuo	Cantidad (Tn)
20 03 01	Mezclas de Residuos Municipales	28.012,280
20 03 02	Residuos de mercados	0,000
20 03 03	Residuos de la limpieza viaria	33,840
20 02 01	Residuos biodegradables de parques y jardines	453,600
20 02 02	Tierra y piedras (de parques y jardines)	0,000
20 02 03	Otros residuos no biodegradables (de parques y jardines)	20,280
20 03 04	Lodos de fosas sépticas	0,000
20 01 02	Vidrio	0,000
20 01 08	Residuos biodegradables de cocinas y restaurantes	701,280
20 01 36	Equipos eléctricos y electrónicos desechados, ≠ a 200121, 200123, 200135.	0,000
20 03 06	Residuos de limpieza de alcantarillas	425,460
20 03 07	Residuos voluminosos	3.177,080
20 03 99	Residuos municipales no especificados en otra categoría	75,840
02 01 02	Residuos de tejidos de animales	0,000
02 01 03	Residuos de tejidos vegetales	0,000
02 01 04	Residuos de plástico (excepto embalajes)	0,000
02 01 06	Heces de animales, orina y estiércol (incluida la paja podrida)	0,000
02 01 07	Residuos de la silvicultura	0,000
02 01 99	Residuos no especificados en otra categoría	192,900
02 02 02	Residuos de tejidos de animales (Residuos de la elaboración y preparación de carne-matadero)	181,180
02 02 03	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración (preparación y elaboración de carne, pescado y otros alimentos de origen animal)	64,960
02 03 04	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración (preparación y elaboración de frutas, hortalizas, cereales, cacao...)	34,580
02 05 01	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración (productos de la industria de residuos lácteos)	0,000
02 06 01	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración (residuos de la industria de panadería y pastelería)	0,000

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

ENTRADAS AL COMPLEJO (AÑO 2023)		
Código LER	Residuo	Cantidad (Tn)
02 07 04	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración (producción de bebidas alcohólicas y no alcohólicas)	0,000
03 01 01	Residuos corteza y corcho	0,000
03 01 05	Serrín, virutas, recortes, madera, tableros de pintura y chapas distintos de los especificados en el código 03 01 04	0,000
15 02 03	Absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras distintos de los especificados en el código 150202	0,000
16 01 03	Neumáticos de bicicleta y neumáticos cuyo diámetro sea superior a 1.400 mm	0,000
17 01 01	Hormigón	0,000
17 01 02	Ladrillos	0,000
17 01 03	Tejas y materiales cerámicos	0,000
17 01 07	Mezclas de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos distintas de las especificadas en el código 17 01 06	0,000
17 02 02	Vidrio (procedentes de la construcción y demolición)	8,840
17 02 03	Plástico (procedentes de la construcción y demolición)	5,020
17 03 02	Mezclas bituminosas distintas de las especificadas en el código 170301	0,000
17 06 04	Materiales de aislamiento, tipo corcho blanco, fibras, mantas de calorifugados, etc.	0,000
17 08 02	Materiales de construcción a base de yeso distintos de los especificados en el código 17 08 01	0,000
17 09 04	Residuos mezclados de construcción y demolición distintos de los especificados en los códigos 17 09 01, 17 09 02 y 17 09 03	0,000
18 01 04	Residuos cuya recogida y eliminación no es objeto de requisitos especiales para prevenir infecciones (vendajes, vaciados de yeso, ropa blanca, ropa desechable, pañales, ...)	100,180
18 02 03	Residuos cuya recogida y eliminación no es objeto de requisitos especiales para prevenir infecciones	0,000
19 02 06	Lodos de tratamiento físico-químicos distintos de los especificados en el código 19 02 05	0,000
19 05 03	Compost fuera de especificación	0,000
19 08 01	Residuos de cribado	0,000
19 08 02	Residuos de desarenado	0,000
19 08 05	Lodos del tratamiento de aguas residuales urbanas	911,460
19 12 12	Otros residuos (incluida mezcla de materiales) procedentes del tratamiento mecánico de residuos, distintos de los especificados en el código 19 12 11	30,480
15 01 06	Envases mixtos	999,820
20 01 01	Papel / Cartón de recogida selectiva	0,000
TOTAL COMPLEJO		35.429,080

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

2.- Residuos tratados / eliminados en las distintas instalaciones. Cantidad de residuos valorizados y eliminados:

PLANTA DE CLASIFICACIÓN DE LA FRACCIÓN RESTO (Año 2023)						
ENTRADAS DE RESIDUOS		28.044,580				
RESIDUOS TRATADOS * (R12)		28.028,700				
Código LER	Residuo					Cantidad (Tn)
20 03 01	Mezclas de Residuos Municipales					27.996,400
20 03 03	Residuos de la limpieza viaria					32,300
SALIDAS DE RESIDUOS/MATERIALES						
Residuo/Material	Ler	Cantidad (Tn) entregada	Cantidad (Tn) almacén a 31/12/2023	Operación de tratamiento	Destinatario	Transportista
PET	15 01 02	191,480	25,757	R03	PLASCAN S.A.	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO 2006, S.L.
POLIETILENO ALTA DENSIDAD	15 01 02	36,900	15,904	R03	INSERPLASA, S.L.	TRANSPORTES JOMAR LA PALMA, S.L.
		53,060		R03	PLASCAN, S.A.	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO 2006, S.L
		18,960		R03	RECICLADOS LA RED, S.L.	TRANSPORTES JOMAR LA PALMA, S.L.
CARTÓN BEBIDAS	15 01 05	70,660	5,350	R03	ALIER S.A.	TRANSPORTES JOMAR LA PALMA, S.L.
PLÁSTICO Y CAUCHO (Film)	19 12 04	1048,000	11,600	R03	CRUZ PLASTIC GLOBAL, S.L.	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO 2006, S.L.
VIDRIO	15 01 07	139,700	1,020	R05	RECICLADORA DE VIDRIO DE CANARIAS S.L.	TRANSPORTES HNOS CABRERA GARCÍA S.L. (GUILLER-TRANS).

 CABILDO LA PALMA	Complejo Ambiental Los Morenos		Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos		

ACERO	15 01 04	22,460	204,937	R13	ECOINSULAR S.L	TRANSPORTES ADÁN LA PALMA S.L.
		43,100		R13	HIERROS SERVANDO S.L.	
ALUMINIO	15 01 04	0,00	22,612			
PAPEL Y CARTÓN	20 01 01	325,360	20,650	R12	MARTÍNEZ CANO CANARIAS S.A.	MARTÍNEZ CANO CANARIAS S.A.
		221,660		R12	RECUPAPEL CANARIAS TENERIFE S.L (OPERADOR: PENINSOUL, S.L.)	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO S.L.
ALUMINIO CARTER	20 01 40	3,820	0,827	R12-R13	RECICLAJES PÉREZ Y GARNIER, S.L.	RECICLAJES PÉREZ Y GARNIER, S.L.
PLÁSTICO Y CAUCHO (PEAD DE INYECCIÓN)	19 12 04	25,780	5,590	R03	CRUZ PLASTIC GLOBAL, S.L.	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO S.L.
RECHAZO	19 12 12	16.392,460	0,000	D05	URBASER (CELDA DE VERTIDO)	URBASER, S.A.
RECHAZO VALORIZABLE	19 12 12	5,560	0,000	R13	MARTÍNEZ CANO CANARIAS S.A.	MARTÍNEZ CANO CANARIAS S.A.
MATERIA ORGÁNICA	19 12 12	8.959,030	0,000	R03	URBASER (PLANTA DE MATERIAL BIOESTABILIZADO)	URBASER, S.A.

Nota: Se tratan 0,000 tn del año anterior y quedan en playa sin tratar 15,880 Tn

Nota: Los recuperadores, son designados por ECOEMBES y ECOVIDRIO, a excepción de los correspondientes a los materiales Film (19 12 04), PEAD Inyección (19 12 04), Aluminio Carter (20 01 40) y rechazo valorizable (19 12 12).

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

PLANTA DE CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS DE ENVASES LIGEROS (AÑO 2023)						
ENTRADAS DE RESIDUOS			999,820 Tn			
RESIDUOS TRATADOS * (R12)			1.004,320 Tn			
Código LER	Residuo			Cantidad (Tn)		
15 01 06	Envases mixtos			1.004,320		
SALIDAS DE RESIDUOS/MATERIALES						
Residuo/Material	Ler	Cantidad (Tn) entregada	Cantidad (Tn) almacén a 31/12/2023	Operación de tratamiento	Destinatario	Transportista
PET	15 01 02	134,740	24,029	R03	PLASCAN S.A.	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO S.L.
CARTÓN BEBIDAS	15 01 05	68,780	4,160	R03	ALIER S.A.	TRANSPORTES JOMAR LA PALMA, S.L.
POLIETILENO BAJA DENSIDAD (Film)	15 01 02	130,660	8,978	R03	RECICLADOS LA RED, S.L.	TRANSPORTES JOMAR LA PALMA, S.L.
POLIETILENO ALTA DENSIDAD	15 01 02	52,300	16,931	R03	PLASCAN S.A.	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO, S.L.
PLÁSTICO MEZCLA	15 01 02	51,820	2,624	R03	BANALES III.S.L	TRANSPORTES JOMAR LA PALMA, S.L.
ACERO	15 01 04	23,660	70,894	R04	ALUMISEL S.A.U	TRANSPORTES ADÁN LA PALMA, S.L.
ALUMINIO	15 01 04	0,00	18,591			
VIDRIO	15 01 07	27,320	0,780	R05	RECICLADORA DE VIDRIO DE CANARIAS S.L.	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO S.L.
ALUMINIO CARTER	20 01 40	0,640	0,038	R12-R13	RECICLAJES PÉREZ Y GARNIER, S.L.	RECICLAJES PÉREZ Y GARNIER, S.L.
PLÁSTICO Y CAUCHO	19 12 04	416,500	14,401	R03	CRUZ PLASTIC GLOBAL SL	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO 2006, S.L.

Nota: Se tratan 10,880 del año anterior y quedan en playa sin tratar 6,380 Tn.

Nota: Los recuperadores, son designados por ECOEMBES ECOVIDRIO, a excepción de los materiales – Aluminio cárter (20 01 40) y Plástico y caucho (19 12 04)

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

PLANTA DE TRATAMIENTO BIOLÓGICO - BIOESTABILIZACIÓN (AÑO 2023) (R3 – D8)					
ENTRADAS				CANTIDAD (Tn)	DESTINO
Cód. LER	RESIDUO				
19 12 12	Materia orgánica a fermentar procedente de la planta todo-uno			8.959,030	TÚNEL BIOESTABILIZADO
02 01 03	Residuos de tejidos de vegetales			0,000	
02 03 04	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración frutas, hortalizas, verduras aceites			11,640	
19 08 05	Lodos del tratamiento de aguas residuales urbanas			911,460	
19 12 12	Madera como estructurante recuperada de la planta de voluminoso			121,900	
MERMAS DE PROCESO				2.330,450	
TOTAL ENTRADAS PLANTA DE TRATAMIENTO BIOLÓGICO - BIOESTABILIZACIÓN				10.004,030 Tn	
SALIDAS DE RESIDUOS/MATERIALES					
Residuo		Ler	Cantidad (Tn)	Operación de tratamiento	Destinatario
MATERIAL BIOESTABILIZADO		19 05 99	7.673,580	D05	CELDA DE VERTIDO (URBASER, S.A.)

Nota: Madera como estructurante. Se tratan 9,960 t del año anterior y quedan en acopio de madera triturada 0,760 Tn.

PLANTA DE TRATAMIENTO BIOLÓGICO - COMPOSTAJE (AÑO 2023) (R3 – R12)				
ENTRADAS			CANTIDAD (Tn)	DESTINO
Cód. LER	RESIDUO			
20 01 08	Residuos biodegradables de cocinas y restaurantes		701,280	NAVE DE FERMENTACIÓN, AFINO Y MADURACIÓN
02 03 04	Materiales inadecuados para consumo o la elaboración (Frutas, hortalizas, verduras, café, té...)		22,940	
20 02 01	Residuos biodegradables de parques y jardines		455,320	
SALIDAS DE RESIDUOS/MATERIALES				
Residuo	Ler	Cantidad (Tn)	Operación de tratamiento	Destinatario
RECHAZO AFINO	19 05 01	59,780	D5	CELDA DE VERTIDO (URBASER, S.A.)
Compost Maduro	----	155,860	---	PRUEBAS/ACOPIO (URBASER, S.A.)
MERMAS Y ESTRUCTURANTE		963,900		

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

PLANTA DE TRITURACIÓN DE RESIDUOS VOLUMINOSOS (2023)						
ENTRADAS DE RESIDUOS						
RESIDUOS TRATADOS (R12, D13)						
ENTRADAS		CANTIDAD (Tn)	DESTINO			
Cód. LER	RESIDUO					
170203	Plástico (procedentes de la construcción y demolición)	0,000	TRITURADOR DE VOLUMINOSO			
200307	Residuos voluminosos	3.186,600				
TOTAL TRITURADO		3.177,080				
SALIDAS DE RESIDUOS						
Residuo	Ler	Cantidad Entregada (Tn)	Cantidad (Tn) almacén a 31/12/2023	Operación de tratamiento	Destinatario	Transportista
Rechazo voluminoso	19 12 12	371,560	0	D5	URBASER, S.A. (CELDA DE VERTIDO)	URBASER, S.A.
Voluminoso triturado	191212	649,460	239,240	R13	MARTÍNEZ CANO CANARIAS S.A.	MARTÍNEZ CANO CANARIAS S.A.
		415,840				HNOS ACOSTA MESA, S.L.
		808,500				
		407,340			SAICA NATUR S.L	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO 2006, S.L.
		134,340				
		47,620			TRANS SABATER S.L.	TRANSPORTES INTERINSULARES CARBALLO 2006, S.L.
Madera/Estructurante recuperada	19 12 12	112,700	0,760	R3 – D8	URBASER, S.A. (PLANTA DE MATERIAL BIOESTABILIZADO)	URBASER, S.A.

Nota: Se tratan 30,520 t del año anterior y quedan en playa sin tratar 21,000 Tn.

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

CELDA DE VERTIDO (AÑO 2023) (Tn) (D5)		
ENTRADAS DIRECTAS DE RESIDUOS		
Código LER	Residuo	Cantidad (Tn)
02 01 04	Residuos de plástico (excepto embalajes)	0,000
02 01 99	Residuos no especificados en otra categoría (residuos de agricultura, horticultura, silvicultura, caza y pesca)	192,900
02 02 02	Residuos de tejidos animales	181,180
02 02 03	Materiales inadecuados para el consumo o elaboración (caducados, carne)	64,960
02 03 04	Materiales inadecuados para consumo o la elaboración (Frutas, hortalizas, verduras, café, té...)	0,000
02 06 01	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración (Residuos panadería y pastelería)	0,000
17 01 07	Mezclas de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos distintas de las especificadas en el código 17 01 06	0,000
17 02 02	Vidrio (procedentes de la construcción y demolición)	8,840
17 02 03	Plástico (procedentes de la construcción y demolición)	5,020
17 06 04	Material de aislamiento distinto de lo especificado en los códigos 17 06 01 y 17 06 03	0,000
17 08 02	Materiales de construcción a base de yeso distintos de los especificados en el código 17 08 01	0,000
18 01 04	Residuos cuya eliminación no es objeto de requisitos especificados para prevenir infecciones.	100,180
19 12 12	Otros residuos (incluida mezcla de materiales) procedentes del tratamiento mecánico de residuos, distintos de los especificados en el código 19 12 11	30,480
20 02 03	Otros residuos no biodegradables de parques y jardines/ cementerio	20,280
20 02 01	Residuos biodegradables de parques y jardines	0,000
20 03 01	Mezcla de Residuos Municipales	0,000
20 03 03	Residuos de la limpieza viaria	1,540
20 03 06	Residuos de limpieza de alcantarilla	425,460
20 03 99	Residuos Municipales no especificados en otra categoría	75,840
TOTAL DIRECTO A CELDA		1.106,680

CELDA	RECHAZO TODO UNO	RECHAZO PLANTA DE ENVASES	BIOESTABILIZADO A CELDA	RECHAZO ORGÁNICO SELECTIVO	FILM TODO UNO	RECHAZO DE AFINO	RECHAZO TRUTURADOR	TOTAL DIRECTO A CELDA
1	16.392,460	0,000	7.673,580	0,000	0,000	59,780	371,560	1.106,680
TOTAL VERTIDO EN CELDA						25.604,06Tn		

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

Nota: Operaciones de tratamiento/eliminación

(R3): Reciclado o recuperación de sustancias orgánicas que no se utilizan como disolventes (incluidos el compostaje y otros procesos de transformación biológica)

(R4): Reciclado o recuperación de metales y de compuestos metálicos.

(R5): Reciclado o recuperación de otras materias inorgánicas

(R12): Intercambio de residuos para someterlos a cualquiera de las operaciones enumeradas entre R1 y R11. Quedan incluidas aquí operaciones previas a la valorización incluida el tratamiento previo, operaciones tales como el desmontaje, la clasificación, la trituración, la compactación, la paletización, el secado, la fragmentación, el acondicionamiento, el re envasado, la separación, la combinación o la mezcla, previas a cualquiera de las operaciones numeradas de R1 a R11.

(R13): Almacenamiento de residuos en espera de cualquiera de las operaciones enumeradas entre R1 a R12

Reciclado o recuperación de otras materias inorgánicas

(D5): Vertido en lugares especialmente diseñados (por ejemplo: colocación en celdas estancas separadas, recubiertas y aisladas entre sí y el medio ambiente).

(D13): Combinación o mezcla previa a cualquiera de las operaciones numeradas de D1 a D12. (Si no hay otro código D apropiado, pueden quedar incluidas aquí las operaciones iniciales previas a la eliminación, incluida la transformación previa, tales como, entre otras, la clasificación, la trituración, la compactación, la peletización, el secado, la fragmentación, el acondicionamiento o la separación, previas a cualquiera de las operaciones numeradas de D 1 a D 12

3.-Incidencias u otras observaciones en la gestión de los residuos:

Cada vez que se rechaza la entrada de un residuo en el Complejo, se cumplimenta por parte de la empresa concesionaria un Acta de Incidencia en el que se reflejan los datos de procedencia del residuo, código LER y residuo declarado, y otras observaciones, la cual será firmada por el transportista.

Las actas de incidencia de mayor relevancia son enviadas al titular del Complejo.

Se adjunta a continuación un resumen con los residuos rechazados en el Complejo en el año 2022. Son residuos que han sido vertidos en celda, en la playa de trituración de voluminosos o en playa de plantas de tratamientos porque en el control visual a la entrada no ha podido detectarse la verdadera naturaleza del residuo declarado por el transportista. En estas situaciones, una vez realizado el vertido en la celda o en playas de descarga, se procede de nuevo a la carga del residuo en el vehículo por parte del transportista para que sea retirado fuera del complejo, levantándose el acta de incidencia correspondiente.

Residuo y Código LER (Según Doc. Admisión)	Poseedor	Motivo	Fecha
20 02 01 Residuos biodegradables de parque, jardines y cementerios.	Generador del Residuo: Acuartelamiento El Fuerte. Transportista: Martínez Cano Canarias S.A.	Junto con los residuos biodegradables de parque, jardines y cementerios presenta escombros y piedras. Los residuos son retirados del Complejo por el transportista.	18-04-2023
20 02 01 Residuos biodegradables de parque, jardines y cementerios.	Generador del residuo: Dragados, S.A. Transportista: Martínez Cano Canarias S.A.	Junto con los residuos biodegradables de parque, jardines y cementerios presenta troncos gruesos de palmera y la orden de tratamiento del DI es incorrecta. Los residuos son retirados del Complejo por el transportista.	20-04-2023

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

20 02 01 Residuos biodegradables de parque, jardines y cementerios.	Generador del residuo: Alvafre, transportes y excavaciones, S.L. Transportista: Gregorio Alberto Martín Pérez	Junto con los residuos biodegradables de parque, jardines y cementerios presenta troncos gruesos de palmera y documentación incorrecta. Los residuos son retirados del Complejo por el transportista.	05-05-2023
20 03 07 Residuos voluminosos	Generador del residuo: Ayuntamiento de El Paso. Transportista: Alberto Hernández Castro.	Junto con los residuos voluminosos presenta parte de farola con restos de metales y sus partes eléctricas, Los residuos son retirados del Complejo por el transportista.	08-05-2023
20 02 01 Residuos biodegradables de parque, jardines y cementerios.	Generador del residuo: Dragados, S.A. Transportista: Martínez Cano Canarias S.A.	Junto con los residuos biodegradables de parque, jardines y cementerios presenta troncos gruesos y piedras. Los residuos son retirados del Complejo por el transportista.	10-05-2023
20 03 01 Mezclas de residuos municipales	Generador del residuo: Consorcio de Servicios de La Palma.	Junto con la mezcla de residuos municipales entregan varios cables de telefonía.	13-10-2023
20 03 01 Mezclas de residuos municipales	Generador del residuo: Consorcio de Servicios de La Palma.	Junto con la mezcla de residuos municipales entregan varios cables de teléfono.	14-10-2023
20 03 07 Residuos voluminosos	Generador del residuo: Cabildo Insular de La Palma	Junto con los residuos voluminosos presenta gomas de coches, Las gomas son retiradas del Complejo por el transportista.	26-10-2023
20 03 07 Residuos voluminosos	Generador del residuo: Ayuntamiento Santa Cruz de La Palma	Junto con los residuos voluminosos presenta RAEES (electrodomésticos). Los RAEES (electrodomésticos) son retirados del Complejo por el transportista.	21-11-2023

En cuanto a los residuos codificados con el código 20 03 99, se adjunta a continuación los datos de cantidad, características y procedencia de los mismos:

ENTRADAS CON CÓDIGO 20 03 99		
Características	Cantidad (Tn)	Procedencia
POLIESTIRENO EXPANDIDO (CORCHO BLANCO)	0,600	CARMEN GONZÁLEZ GARCÍA (GENERADOR DEL RESIDUO: PLEY PUBLICIDAD, S.L.)
COLCHONETAS PARA LA MADURACIÓN DE PIÑAS DE PLÁTANOS	1,640	JOSÉ FRANCISCO GONZÁLEZ GUTIÉRREZ (GENERADOR DEL RESIDUO: COOP. UNIDAS DE LA PALMA)
CRISTAL MOLIDO	62,940	LA ESPONJA DEL TEIDE, S.L. GENERADOR DEL RESIDUO BUQUES A.P. S/C DE LA PALMA)
TRONCOS GRUESOS	8,800	MARTÍNEZ CANO CANARIAS, S.A. (GENERADOR DEL RESIDUO: DRAGADOS, S.A.)
SOGAS, CABOS Y REDES	1,240	LA ESPONJA DEL TEIDE, S.L. GENERADOR DEL RESIDUO BUQUES A.P. S/C DE LA PALMA)
	0,540	ROTURACIONES AMAGAR S.L.
RESTOS VEGETALES ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS.	0,080	GESTIÓN Y PLANEAMIENTO TERRITORIAL Y MEDIO AMBIENTAL, S.A.
TOTAL Tn	75,840	

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

4.-Subproductos animales no destinados al consumo humano (SANDACH):

Según lo establecido en la AAI, se mantiene un registro independiente en el que se anotan como mínimo los siguientes datos:

- Fecha de enterramiento
- Coordenadas de localización en la celda de vertido
- Categoría Sandach (C1, C2, C3)
- Tipo de animal/material
- Cantidad
- Explotación ganadera de procedencia / industria. A modo de resumen, se indican las cantidades de Sandach depositados en la celda de vertido desglosados por categoría:

SANDACH				
Celda	C1 (Tn)	C2 (Tn)	C3 (Tn)	Total (Tn)
1	192,900	181,180	64,960	439,040

Nota: Estas cantidades están incluidas en los residuos recibidos del exterior del Complejo del punto 1 de la presente Memoria.

5.- Justificación del cumplimiento de los objetivos de reducción de residuos biodegradables con destino a eliminación en vertedero:

Según lo establecido en el art. 8.2 del Real Decreto 646/2020:

- La cantidad total (en peso) de residuos municipales biodegradables destinados a vertedero no superará el 35 por 100 de la cantidad total de residuos municipales biodegradables generados en 1995.

Según el histórico de datos del Cabildo Insular, en el año 1.995 se generaron 15.223 Tn de residuos urbanos y asimilables. Tomando como referencia el Estudio de Composición y Caracterización de las basuras urbanas realizadas por el Gobierno de Canarias en el año 2001, para la isla de La Palma el porcentaje de residuos biodegradables (fracción orgánica, residuos vegetales, papel, cartón y madera) alcanzó el 62,6%. Con lo cual la cantidad de residuos biodegradable generados en la isla de La Palma fue de 9.529,6 Tn

El 35 por 100 de la cantidad total de residuos biodegradables generados en 1995 = 3.335,36 Tn

En el cuadro adjunto, se incluyen los datos de los residuos municipales biodegradables destinados a celda de vertido en el año 2023 para el Complejo Ambiental de Los Morenos obteniendo un total de 663,11t, que **NO supera** al 35% de residuos biodegradables generados en el año 1995, 3.335,36 t.

RESIDUOS MUNICIPALES BIODEGRADABLES ENVIADOS A CELDA DE VERTIDO CAM 2023

	Complejo Ambiental Los Morenos	Marzo 2024
	Memoria Anual Gestión de Residuos No Peligrosos	

CÓD LER	RESIDUO	Total	% hundido Tromel	Residuo municipal (Tn)	%Biodegradable	Residuos Biodeg. Municipales (Tn)
190599	RESIDUOS NO ESPECIFICADO EN OTRA CATEGORÍA (RESIDUOS DEL TRATAMIENTO AERÓBICO DE RESIDUOS SÓLIDOS: MATERIAL BIOESTABILIZADO)	7.673,580	89,55%	6.871,69	9,65 %	663,11 tn

- %hundido trómel - Proporción de residuos destinados a la planta de Tratamiento Biológico - Bioestabilización que provienen de la planta de tratamiento mecánico (Residuos municipales), el resto provienen de lodos de EDAR que no son residuos municipales (8.959,030 t / 10.004,030 t)
- Residuos municipales (t) – cantidad de residuo Bioestabilizado que proviene de residuos municipales.
- En Caracterización realizada en abril de 2024 se detalla que el porcentaje de material biodegradable es del 9.65% sobre residuos municipal procedente del Bioestabilizado. Dentro de la caracterización presentada, se considera residuo biodegradable la materia orgánica, restos de jardín y podas, celulosas y madera