



ANEXO 2 A EXPTE. AAU/SE/0547/2022/N DE CENTRO GESTOR DE RESIDUOS En Alcalá de Guadaíra (Sevilla), c/ Torreblanca Cuatro, 13-15	
TITULAR:	AUTO RECAMBIOS LA NIÑA OLIVA, S.L.

M.Q.E. Oficina Técnica
Agosto 2024

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.

En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

2

1. Datos identificativos.

PROMOTOR

Titular	AUTO RECAMBIOS LA NIÑA OLIVA, S.L.
CIF	
Domicilio social	
CP/Población	
Representante	
D.N.I.	
Teléfono	
e-mail	
CNAE	

SITUACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Dirección	C/ Torreblanca Cuatro, 13-15
Localidad/C.P.	41500 Alcalá de Guadaira

EXPEDIENTE MEDIOAMBIENTAL

Expte.	AAU/SE/0547/2022/N
Ref.	SPA/DPA/RRR

2. Objeto del anexo

Auto Recambios le Niña Oliva, S.L. es la empresa titular del expediente AAU/SE/0547/2022/N, de autorización ambiental de un centro gestor de residuos en Alcalá de Guadaira (Sevilla).

El día 19/8/2024, la empresa ha recibido una notificación procedente de los servicios técnicos medioambientales donde se requieren aclarar diversos puntos de la documentación presentada.

El objeto del presente documento es aclarar estos puntos (modificando el proyecto en algunos casos), para subsanar las deficiencias encontradas en el expediente.

VIRGILIO ESCAMILLA MUÑOZ			14/10/2024 12:46	PÁGINA 2/20
VERIFICACIÓN	PEGVE8SLJY5J5GGAHJZ5F7LV5U7234	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/		
				

Nº Reg. Entrada: 202499010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.

En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

3

3. ACLARACIONES/MODIFICACIONES DEL PROYECTO

Pasamos a contestar los puntos señalados en el requerimiento.

1. Aclarar discrepancias en el volumen de vehículos indicados como capacidad de tratamiento

Tras reconsiderar el proyecto, se modifica la capacidad de tratamiento a **200 vehículos/año**.

2. Justificación superficie zona de descontaminación

Para calcular los vehículos que la empresa puede descontaminar se ha considerado que la instalación tenga capacidad para almacenar los vehículos tratados en una semana. Tanto para el almacenaje de la zona de recepción como de la zona de almacenamiento de VFU descontaminados.

La propia empresa dispone de vehículo-prensa, por lo que tiene una gran disponibilidad para compactar los vehículos rápidamente.

También tiene vehículos para el transporte de los VFU compactados.

Ambas cosas dan una gran capacidad de rotación de estos residuos en la instalación.

Cálculo capacidad almacenamiento:

Zona de recepción VFU: 96,12 m²

Superficie ocupada por un coche promedio: 10 m².

Capacidad almacenamiento zona recepción VFU: $96,12 / 10 = 9,6$ VFU (aprox. **9**)

Zona de almacenamiento de VFU descontaminados: 82,82 m²

Capacidad almacenamiento zona VFU descontaminados: $82,82 / 10 = 8,28$ VFU (aprox. **8**)

Cálculo capacidad tratamiento:

La empresa tiene un puesto de descontaminación. Considerando que un vehículo se puede descontaminar y desmontar las piezas en menos de 4 horas, se podrían tratar 2 VFU/día.

Esto supondría unos **10 VFU/semana**, suponiendo que solo se trabajan 5 días a la semana.

VIRGILIO ESCAMILLA MUÑOZ			14/10/2024 12:46	PÁGINA 3/20
VERIFICACIÓN	PEGVE8SLJY5J5GGAHJZ5F7LV5U7234	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/		
				

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.

En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

4

En resumen, para el tratamiento de 200 VFU al año, suponiendo que trabajen 50 semanas al año, resultarían 4 VFU a la semana.

Se observa que la empresa tiene capacidad para almacenar estos 4 VFU en la zona de recepción y en la zona de VFU descontaminados, con un margen considerable en el caso de la primera. Y que también podría descontaminarlos sin problemas.

Nota 1: Hay desguaces que tienen una gran superficie de almacenamiento de VFU descontaminados ("campas") porque su actividad se centra en la venta de piezas. Otros desguaces (como el presente), se centra más en el reciclaje de la chatarra. Por esto, la empresa no necesita una gran superficie.


Nota 2: La venta online permite también una gran circulación de piezas, no siendo necesaria una gran superficie de almacenamiento de estas.

3. Zona de recepción es incompatible con la zona de compactación

Se modifica la zona de compactación, pasándola a la zona derecha de la entrada. Véase plano adjunto.

Esta zona está hormigonada. Tendrá una valla, que junto a las paredes delimitarán el perímetro de esta.

Todas las aguas superficiales (también las de la zona de compactación) tienen el tratamiento adecuado, ya que todas las aguas pasan por la arqueta separadora de grasas (ver plano de saneamiento del proyecto original).

VIRGILIO ESCAMILLA MUÑOZ			14/10/2024 12:46	PÁGINA 4/20
VERIFICACIÓN	PEGVE8SLJY5J5GGAHJZ5F7LV5U7234	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/		
				

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.

En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

5

4. Priorización de reutilización y valorización

Como se indica en el Anexo V del proyecto técnico original (apartado B), se destinarán para reutilización las piezas, partes y componentes que mantengan funcionalidad. Esto incluye, lógicamente, los neumáticos en buen estado.

En este mismo apartado se indica las prioridades en materia de reciclaje, valorización energética y eliminación (por este orden).

En las nuevas tablas de gestión de residuos (véase apartado 10 de este anexo) se incluyen las operaciones de valorización correspondientes a la preparación para la reutilización de neumáticos, plásticos, vidrios y resto de componentes.

5. Zonas apropiadas para almacenar neumáticos usados y capacidad de valorización

Se establece una zona de almacenamiento de neumáticos para reutilización y otra zona para los neumáticos con destino valorización.

Véase plano adjunto

Los neumáticos para reutilización se almacenarán en estanterías.

Los neumáticos para valorización se almacenarán dentro de una cuba para evitar su dispersión.


Ambas zonas estarán hormigonadas.

Existe un extintor en las zonas de almacenamiento de neumáticos. Se sumará un extintor de carro de 25 kg (PQP)

El almacenamiento de los neumáticos cumple las normas de almacenamiento ya indicadas en el apartado 9.4.3 del proyecto técnico.

Nota: en el proyecto técnico original existe una errata, al indicar que *"La cantidad máxima de neumáticos para valorización será la mitad del total de la capacidad"*.

La empresa no realizará valorización de neumáticos distinta a la preparación para la reutilización.

VIRGILIO ESCAMILLA MUÑOZ		14/10/2024 12:46	PÁGINA 5/20
VERIFICACIÓN	PEGVE8SLJY5J5GGAHJZ5F7LV5U7234	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/	
			

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.

En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

6

6. Almacenamiento de RAEE peligrosos y no peligrosos diferenciado y cálculo de tratamiento RAEE

Se establecen dos zonas de almacenamiento RAEE, una para los peligrosos y otra para los no peligrosos.

Véase planos

A continuación, se realiza un nuevo cálculo y estimación sobre la gestión de RAEE.

Capacidad de almacenamiento de RAEE

Almacenaje RAEE	Superf. (m2)	Densidad superf. (t/m²)	Capacidad simultánea (t)	Renovaciones (al mes)	Meses de trabajo al año	Capacidad anual (t)
RAEE no peligrosos	17	0,2	3,4	3	12	122
RAEE peligrosos	18	0,2	3,6	3	12	130

Capacidad de tratamiento de RAEE

Tratamiento RAEE	Capacidad de tratamiento (t/h)	Nº horas al día	Capacidad diaria (t)	Días anuales de trabajo	Capacidad anual (t)
Desmontaje RAEE	0,24	2	0,48	250	120

Véase al apartado 10 de este anexo para ver cómo queda la lista de gestión de RAEE solicitada.

7. El proyecto debe ajustarse a la realidad

En la notificación recibida se indica que el proyecto se debe ajustar a la realidad, ajustándose a los residuos que se vayan a gestionar a corto plazo y sin suposiciones sobre cambios de actividad.

En el proyecto original se solicitaba una serie de actividades y altas capacidades en aras de ofrecer a la empresa titular una gran flexibilidad de actividad, pudiendo articular su empresa a las posibilidades cambiantes del mercado.

En gran parte, esto se debe a las dificultades que puede entrañar cualquier modificación de una autorización ambiental, tanto en coste económico como en tiempo. En la práctica, esto puede suponer no solo la pérdida de oportunidades, sino también dificultades para la empresa en la adaptación al mercado, o la pérdida de posibilidades en el caso de venta del negocio.

Nº Reg. Entrada: 202499010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.

En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

7

No obstante, en el presente anexo se han realizado cambios importantes, pensando en el corto plazo.

Cambios indicados en este anexo:

- La capacidad de tratamiento de VFU se ha reducido de 500 a 200 vehículos.
- Se ha reducido la capacidad de tratamiento RAEE de 360 t/año a 120 t/año
- Se ha reducido la gestión (almacenaje) de RAEE peligrosos de 326 t/año a 259 t/año.
- Se ha reducido la gestión (almacenaje) de RAEE no peligrosos de 326 t/año a 244 t/año.
- Se ha aumentado la superficie de RAEE, diferenciando las zonas de RAEE peligrosos de los RAEE no peligrosos.
- Se ha dispuesto una zona de residuos peligrosos diferenciada de la zona de residuos peligrosos producidos.
- Se ha proyectado una nueva zona para los residuos no peligrosos del desguace VFU.
- Se ha proyectado una nueva zona de almacenamiento de VFU descontaminados
- Se ha proyectado una nueva zona de compactación, diferenciada de la zona de recepción.
- Se han modificado las superficies. Ver apartado 9 de este anexo.
- Se han reducido los tipos de residuos (códigos LER) solicitados, dejando los residuos más comunes. Ver apartado 10 de este anexo.

8. Residuos municipales

Se desiste de solicitar los residuos con código LER 200199, 200301, 200307 Y 200399.

Se indica que la empresa no actuará en ningún caso como punto limpio.

Se cumplirá lo dispuesto en las ordenanzas municipales. Especialmente en cuanto a los residuos que se permitan gestionar y en cuanto a las condiciones que estas ordenanzas impongan (convenios, contratos, información, etc.).

9. Cálculo de la garantía financiera y del seguro de responsabilidad

9.1 GARANTÍA FINANCIERA

Se realiza un nuevo cálculo de la garantía financiera y del seguro de responsabilidad, atendiendo a los cambios indicados en el presente anexo.

La fianza se calcula en base a lo indicado en el anexo IV del R.D. 208/2022, de garantías financieras).

VIRGILIO ESCAMILLA MUÑOZ			14/10/2024 12:46	PÁGINA 7/20
VERIFICACIÓN	PEGVE8SLJY5J5GGAHJZ5F7LV5U7234	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/		
				

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.	En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)
8	

Capacidad de almacenamiento (simultáneo) de residuos peligrosos:

Almacenaje RRPP	Superf.(m²)	Densidad superf.(t/m²)	Capacidad simultánea (t)
RRPP (excluidos RAEE y baterías)	7	0,3	2,1
RRPP (Baterías)	11	1	11
RRPP (RAEE)	18	0,2	3,6
Total			16,7

Capacidad de tratamiento de residuos peligrosos:

Tratamiento RRPP	Nº equipos tratados al día	Peso por equipo (t)	Capacidad diaria (t)
RRPP (excluidos RAEE)	1	1	1
RRPP (RAEE)			0,48*
Total			1,48

* Ya indicado en proyecto técnico original
** Calculado en apartado 6 de este anexo

A/ Cálculo fianza para instalaciones de gestión de residuos (según apartado 1.2 del anexo IV)


	Valor	Coeficiente	Subtotal (€)
Qm (toneladas)	(¹)	10	0
Qnp (toneladas)	(¹)	50	0
Qm (toneladas)	13,1	500	6.550
Qtp (toneladas/día)	1,48	10.000	14.800
TOTAL			21.350

Qm: Capacidad de almacenamiento de residuos no-peligrosos metálicos
Qnp: Capacidad de almacenamiento de residuos no-peligrosos no metálicos
Qrp: Capacidad de almacenamiento de residuos peligrosos
Qtp: Capacidad de tratamiento diario de residuos no-peligrosos metálicos
(¹): La gestión de residuos no-peligrosos no está obligada al depósito de fianzas.
(²): Capacidades calculadas en Anexo II.

Cuantías mínimas

Superficie	RRPP (€)	RRNPP (€)
<200 m²	15.000	7.000
200-500 m²	25.000	15.000
>500 m²	45.000	20.000

El importe mínimo de fianza para nuestra instalación sería de 45.000 €.

VIRGILIO ESCAMILLA MUÑOZ		14/10/2024 12:46	PÁGINA 8/20
VERIFICACIÓN	PEGVE8SLJY5J5GGAHJZ5F7LV5U7234	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/	
			

Nº Reg. Entrada: 202499010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

B/ Cálculo fianza para **gestores de VFU** (según apartado 1.3 del anexo IV)

Datos:

Capacidad de tratamiento anual (C): 200 unidades
Superficie de la zona de recepción (S): 96,12 m²

Cálculo cuantía fija: $(6 \times C) + 6.000 = (6 \times 200) + 6.000 = 7.200 \text{ €}$
Cálculo cuantía variable: $120 \times S / 6 = 120 \times 96,12 / 6 = 1.922,40 \text{ €}$
Cuantía total = Cuantía fija + Cuantía variable = $7.200 \text{ €} + 1.922,40 \text{ €} = \mathbf{9.122,40 \text{ €}}$

Cuantía mínima gestores de VFU: **30.000 €** (apartado 1.3, anexo IV, del RD 208/22)

C/ **Total fianza**

Fianza por centro gestor de residuos: 45.000 €
Fianza por gestor VFU: 30.000 €
Total fianza a depositar (1+2): **75.000 €**

Se estima que la fianza a depositar es de **setenta y cinco mil euros**.

9.2 SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL

Tipo de gestor	Superficie instalación (m2)	Capacidad almacenamiento (toneladas)	Importe fianza (€)
De residuos no peligrosos	< 5.000	< 200	450.000
De residuos no peligrosos	> 5.000	> 200	600.000
De residuos peligrosos	< 5.000	< 200	600.000
De residuos peligrosos	> 5.000	> 200	1.200.000

La instalación gestiona residuos peligrosos, tiene menos de 5.000 m2 y su capacidad de almacenamiento simultáneo de residuos peligrosos es menor de las 200 t.

Nota: Se ha tomado la capacidad de almacenamiento referida a los residuos peligrosos, ya que la gestión de residuos no-peligrosos no requiere fianza en nuestro caso.

El seguro medioambiental deberá cubrir una cuantía de **600.000 €**.

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

10. Nuevo cuadro de superficies

Cuadro de superficies de la instalación:

ZONA	SUPERFICIE (m2)
ZONA DE RECEPCIÓN	96,12
ZONA DE DESCONTAMINACIÓN VFU	79,67
ZONA DE BATERÍAS	11,05
ALZACÉN DE PIEZAS	41,89
ZONA RECEPCIÓN-Pesaje	12,21
OFICINA	11,13
COMEDOR-OFFICE	13,56
ASEO	3,61
REPARTIDOR	7,86
TRASTERO	4,81
ZONA TRÁNSITO 2	20,56
ZONA RAE NO PELIGROSOS	17,15
ZONA RAE PELIGROSOS	18,69
ZONA DE TRATAMIENTO	15,82
ZONA DE RESIDUOS PELIGROSOS	7,01
ZONA DE NEUMÁTICOS REUTILIZACIÓN	24,86
ZONA DE RESIDUOS NO PELIGROSOS	269,46
ZONA DE COMPACTACIÓN	34,69
ZONA DE VFU DESCONTAMINADOS	48,23
ZONA TRÁNSITO 1	418,75
SUPERFICIE ÚTIL TOTAL	1157,13
SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL	1200,45

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

11. Nuevas listas de residuos solicitados

A continuación, se indican cómo quedan las listas de residuos con los cambios indicados en este anexo:

LISTADO DE RESIDUOS NO-PELIGROSOS SOLICITADOS (Excepto RAEE)

Cód. LER	Denominación LER	Operaciones de valorización	Cantidad anual estimada (T)
02 01 10	Residuos metálicos de la agricultura, caza y pesca	R1301	100
08 03 18	Residuos de tóner de impresión distintos de los especificados en el código 08 03 17	R1301	10
12 01 01	Limaduras y virutas de metales férreos	R1301	100
12 01 02	Polvo y partículas de metales férreos	R1301	100
12 01 03	Limaduras y virutas de metales no férreos	R1301	100
12 01 04	Polvo y partículas de metales no férreos	R1301	100
12 01 17	Residuos de granallado o chorreado distintos de los especificados en el código 12 01 16	R1301	5
15 01 01	Envases de papel y cartón	R1301	100
15 01 02	Envases de plástico	R1301	100
15 01 03	Envases de madera	R1301	100
15 01 04	Envases metálicos	R1301	200
15 01 07	Envases de vidrio	R1301	100
16 01 03	Neumáticos fuera de uso	R1301	20
		R0309	10
16 01 06	Vehículos al final de su vida útil que no contengan líquidos ni otros componentes peligrosos	R1301	10
16 01 17	Metales férreos	R1301	2.000
		R1302	1.000
		R1203	1.000
16 01 18	Metales no férreos	R1301	2.000
		R1302	1.000
		R1203	1.000
16 01 19	Plástico	R1301	10
		R0309	2
16 01 20	Vidrio	R1301	50
		R0511	3
16 01 22	Componentes no especificados en otra categoría	R1301	10
		R0404	40
		R0309	4
		R0511	4
16 02 14 (No RAEE)	Equipos desechados distintos de los especificados en los códigos 160209 a 160213	R1301	500
		R1302	100
		R1202	100
		R1203	100

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

16 02 16	Componentes retirados de equipos desechados, distintos de los especificados en el código 16 02 15	R1301	100
		R1302	100
		R1203	100
16 05 05	Gases en recipientes a presión distintos de los especificados en el cód 16 05 04	R1301	5
16 06 04	Pilas alcalinas (excepto 16 06 03*)	R1301	1
16 06 05	Otras pilas y acumuladores	R1301	5
16 08 01	Catalizadores usados que contienen oro, plata, renio, rodio, paladio, iridio o platino (excepto los del código 160807)	R1301	20
17 01 01	Hormigón	R1301	100
17 01 02	Ladrillos	R1301	100
17 01 03	Tejas y materiales cerámicos	R1301	100
17 01 07	Mezclas de hormigón, ladrillos, tejas y materiales cerámicos distintas de las especificadas en el código 17 01 06	R1301	100
17 02 01	Madera	R1301	100
17 02 02	Vidrio	R1301	100
17 02 03	Plástico	R1301	400
17 04 01	Cobre, bronce, latón	R1301	1.000
		R1302	1.000
		R1203	1.000
17 04 02	Aluminio	R1301	2.000
		R1302	1.000
		R1203	1.000
17 04 03	Plomo	R1301	500
		R1302	100
		R1203	100
17 04 04	Zinc	R1301	10
		R1302	10
		R1203	10
17 04 05	Hierro y acero	R1301	4.000
		R1302	1.000
		R1203	1.000
17 04 06	Estaño	R1301	10
17 04 07	Metales mezclados	R1301	200
		R1302	500
		R1201	500
17 04 11	Cables distintos de los especificados en el código 17 04 10	R1301	700
		R1302	200
		R1203	200
17 05 04	Tierra y piedras distintas de las especificadas en el código 17 05 03	R1301	10
17 06 04	Materiales de aislamiento distintos de los especificados en los códigos 17 06 01 y 17 06 03	R1301	10
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	R1301	10

19 10 02	Residuos no férreos	R1302	1.000
		R1203	1.000
		R1301	100
		R1302	100
19 12 02	Metales férreos	R1301	1.000
		R1302	1.000
		R1203	1.000
19 12 03	Metales no férreos	R1301	1.000
		R1302	500
		R1203	500
19 12 04	Plástico y caucho	R1301	100
19 12 05	Vidrio	R1301	100
19 12 07	Madera distinta de la especificada en el código 19 12 06	R1301	100
19 12 12	Otros residuos [incluidas mezclas de materiales] procedentes del tratamiento mecánico de residuos distintos de los especificados en el código 19 12 11	R1301	100
20 01 01	Papel y cartón	R1301	200
20 01 02	Vidrio	R1301	100
20 01 10	Ropa	R1301	100
20 01 11	Tejidos	R1301	100
20 01 25	Aceites y grasas comestibles	R1301	50
20 01 28	Pinturas, tintas, adhesivos y resinas distintos de los especificados en el código 20 01 27	R1301	5
20 01 34	Baterías y acumuladores distintos de los especificados en el código 20 01 33	R1301	5
20 01 38	Madera distinta de la especificada en el código 20 01 37	R1301	100
20 01 39	Plásticos	R1301	300
20 01 40	Metales	R1301	2.000
		R1302	500
		R1201	500

Legenda:

R0309	Preparación para la reutilización de sustancias orgánicas
R0404	Preparación para la reutilización de residuos de metales y compuestos metálicos
R0511	Preparación para la reutilización de residuos inorgánicos
R1201	Clasificación
R1202	Desmontaje
R1203	Tratamiento mecánico (compactación, corte o separación)
R1301	Almacenamiento de residuos, en el ámbito de la recogida
R1302	Almacenamiento de residuos, en el ámbito del tratamiento

Nº Reg. Entrada: 202499010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

LISTADO DE RESIDUOS PELIGROSOS SOLICITADOS (Excepto RAEE)

Cód. (LER)	Denominación LER	Operaciones de valorización	Cantidad anual estimada (T)
08 01 11*	Residuos de pintura/barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas	R1301	20
08 01 13*	Lodos de pintura y barniz que contienen disolventes org. u otras sustancias peligrosas	R1301	20
08 03 12*	Residuos de tintas que contienen sustancias peligrosas	R1301	20
08 03 17*	Residuos de tóner de impresión que contienen sustancias peligrosas	R1301	50
08 04 09*	Residuos de adhesivos/sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas	R1301	20
12 01 14*	Lodos de mecanizado que contienen sustancias peligrosas	R1301	50
12 01 18*	Lodos metálicos [lodos de esmerilado, rectificado y lapeado] que contienen aceites	R1301	20
12 01 19*	Aceites de mecanizado fácilmente biodegradables	R1301	50
13 01 01*	Aceites hidráulicos que contienen PCB	R1301	50
13 01 09*	Aceites hidráulicos minerales clorados	R1301	50
13 01 10*	Aceites hidráulicos minerales no clorados	R1301	50
13 01 11*	Aceites hidráulicos sintéticos	R1301	50
13 01 12*	Aceites hidráulicos fácilmente biodegradables	R1301	50
13 01 13*	Otros aceites hidráulicos	R1301	50
13 02 04*	Aceites minerales clorados de motor, de transmisión mecánica	R1301	50
13 02 05*	Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes	R1301	50
13 02 06*	Aceites sintéticos de motor, de transmisión mecánica y lubricantes	R1301	50
13 02 07*	Aceites biodegradables de motor, de transmisión mecánica y lubricantes	R1301	50
13 02 08*	Otros aceites de motor, de transmisión y lubricantes	R1301	50
13 03 01*	Aceites de aislamiento y transmisión de calor que contienen PCB	R1301	50
13 03 06*	Aceites minerales clorados de aislamiento y transmisión de calor distintos de los especificados en el código 13 03 01	R1301	50
13 03 07*	Aceites minerales no clorados de aislamiento y transmisión de calor	R1301	50
13 03 08*	Aceites sintéticos de aislamiento y transmisión de calor	R1301	50
13 03 09*	Aceites fácilmente biodegradables de aislamiento y transmisión de calor	R1301	50
13 03 10*	Aceites procedentes de separadores de agua/sustancias aceitosas	R1301	50
13 05 07*	Agua aceitosa procedente de separadores de agua/sustancias aceitosas	R1301	50
14 06 01*	Clorofluorocarbonos, HCFC, HFC	R1301	50
14 06 02*	Otros disolventes y mezclas de disolventes halogenados	R1301	50
14 06 03*	Otros disolventes y mezclas de disolventes	R1301	50
15 01 10*	Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas	R1301	50
15 02 02*	Absorbentes, materiales de filtración [incluidos los filtros de aceite no especificados en otra categoría], trapos de limpieza y ropas protectoras contaminados por sustancias peligrosas	R1301	50
160104*-10	Automóviles al final de su vida útil	R1301	500
160104*-20	Vehículos al final de su vida útil no incluidos en el LER 16 01 04* 10.	R1301	500
16 01 07*	Filtros de aceite	R1301	50
16 01 08*	Componentes que contienen mercurio	R1301	50
16 01 09*	Componentes que contienen PCB	R1301	50
16 01 10*	Componentes explosivos	R1301	20

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

16 01 13*	Líquidos de freno	R1301	50
16 01 14*	Anticongelantes que contienen sustancias peligrosas	R1301	50
16 01 21*	Componentes peligrosos distintos de los especificados en los códigos 160107 a 160111, 160113 y 160114	R1301	20
16 02 09*	Transformadores y condensadores que contienen PCB	R1301	50
16 02 13* (No RAEE)	Equipos desechados que contienen componentes peligrosos, distintos de los especificados en los códigos 160209 a 160212	R1301	60
		R1302	60
		R1202	60
16 02 15*	Componentes peligrosos retirados de equipos desechados	R1301	20
16 02 19*	Transformadores y condensadores que contienen PCB	R1301	100
16 05 04*	Gases en recipientes a presión (incluidos halones) que contienen sustancias peligrosas	R1301	50
16 06 01*	Baterías de plomo	R1301	500
16 06 02*	Acumuladores de Ni-Cd	R1301	500
16 06 03*	Pilas que contienen mercurio	R1301	20
16 07 08*	Residuos que contienen hidrocarburos	R1301	20
16 08 07*	Catalizadores contaminados con sustancias peligrosas	R1301	50
17 09 03*	Otros residuos de construcción y demolición [incluidos los residuos mezclados] que contienen sustancias peligrosas	R1301	20
20 01 13*	Disolventes	R1301	20
20 01 27*	Pinturas, tintas, adhesivos y resinas que contienen sustancias peligrosas	R1301	50
20 01 33*	Baterías y acumuladores especificados en los cód. 160601*, 160602* ó 160603* y baterías y acumuladores sin clasificar que contienen esas baterías	R1301	50

Leyenda

R1202	Desmontaje
R1301	Almacenamiento de residuos, en el ámbito de la recogida
R1302	Almacenamiento de residuos, en el ámbito del tratamiento

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.

En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

16

LISTADO DE RAEЕ SOLICITADOS

FR	GRUPO DE TRAT. RAEЕ	ORIGEN	LER-RAEE	CAPACIDAD ANUAL (TN)	OP. VALORZACIÓN	PROC. TRAT.
1	11* Aparatos con CFC, HCFC, NH3	Profesional	160211*-11*	259	R1301	-
		Doméstico	200123*-11*	259	R1301	-
	12* Aparatos de aire acondicionado	Profesional	160211*-12*	259	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G2
		Doméstico	200123*-12*	259	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G2
	13* Aparatos con aceite en circuitos o condensadores	Profesional	160213*-13*	259	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
2	21* Monitores y pantallas CRT	Profesional	160213*-21*	259	R1301	-
		Doméstico	200135*-21*	259	R1301	-
	22* Monitores y pantallas no CRT no LED	Profesional	160213*-22*	259	R1301	-
		Doméstico	200135*-22*	259	R1301	-
	23 Monitores y pantallas LED	Profesional	160214-23	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
		Doméstico	200136-23	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
3	31* Lámparas de descarga no LED y fluorescentes	Doméstico	200121*-31*	259	R1301	-
				259	R1301	-
	32 Lámparas LED	Profesional	160214-32	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
		Doméstico	200136-32	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1213	G1
4	41* Grandes aparatos con componentes peligrosos	Profesional	160212*-41*	259	R1301	-
		Profesional	160211*-41*	259	R1301	-
		Profesional	160213*-41*	259	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
		Doméstico	200123*-41*	259	R1301	-
				259	R1301	-
	42 Grandes aparatos (resto)	Profesional	160214-42	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
		Doméstico	200136-42	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
5	51* Pequeños aparatos con componentes peligrosos y pilas	Profesional	160212*-51*	259	R1301	-
		Profesional	160213*-51*	259	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
		Doméstico	200135*-51*	259	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
	52 Pequeños aparatos (resto)	Profesional	160214-52	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
		Doméstico	200136-52	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
6	62 Aparatos de informática y telecomunicaciones	Profesional	160214-62	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L.

En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

Auto Recambios la Niña Oliva, S.L. En c/ Torreblanca, 13-15. Alcalá de Guadaira (Sevilla)

	pequeños con componentes peligrosos	Doméstico	200136-62	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
	61* Aparatos de informática y telecomunicaciones pequeños con componentes peligrosos	Profesional	160213*-61*	259	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
		Doméstico	200135*-61*	259	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
7	71 Paneles fotovoltaicos	Profesional	160214-71	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
	72* Paneles fotovoltaicos no peligrosos	Profesional	160214-72	244	R1301	-
				120	R1302, R1201, R1202, R1203, R1213	G1
	73* Paneles fotovoltaicos peligrosos	Profesional	160213*-73*	259	R1301	-

VERIFICACIÓN		PEGVE8SLJYSJ5GGAHJZ5F7LV5U7234	https://ws050.juntadeandalucia.es:443/verificarFirma/
--------------	--	--------------------------------	---

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35

ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

12. Nuevo cálculo de justificación de capacidades de gestión de residuos (con las nuevas superficies)

Las nuevas superficies de almacenamiento son:

ZONA	SUPERFICIE (m2)
ZONA DE BATERÍAS	11,05
ZONA RAEE NO PELIGROSOS	17,15
ZONA RAEE PELIGROSOS	18,69
ZONA DE RESIDUOS PELIGROSOS	7,01
ZONA DE RESIDUOS NO PELIGROSOS	269,46

Para un cálculo algo más específico de la capacidad diferenciaremos las zonas destinadas a los residuos metálicos (225 m2) de la zona para los residuos no metálicos (44 m2).

Quedará:

RESIDUOS NO PELIGROSOS

Almacenaje RNP (excluidos RAEE)	superficie	Densidad superficial	Capac simultánea	Renovaciones (mes)	Meses de trabajo	Capac anual
RRNPP (No RAEE) metálicos	225	2	450	1	12	5400
RRNPP (No RAEE) no metálicos	44	1	44	2	12	1056
RAEE no peligrosos	17	0,2	3,4	3	12	122
Total			494			6456

Tratamiento RRNPP (manual)	Capacidad de tratamiento (t/h)	Nº horas al día	Capacidad diaria (t)	Días anuales de trabajo	Capacidad anual (t)
Clasif. y desmontaje (no RAEE)	0,2	8	1,6	250	400
Desmontaje RAEE	0,24	2	0,48	250	120
Total			1,6		

RESIDUOS PELIGROSOS

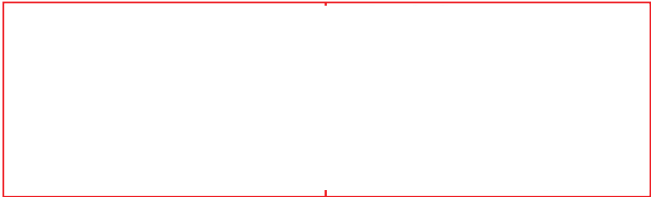
Almacenaje RRPP	Superf. (m2)	Densidad superf. (t/m²)	Capacidad simultánea (t)	Renovaciones (al mes)	Meses de trabajo al año	Capacidad anual (t)
RRPP (excluidos RAEE y baterías)	7	0,3	2,1	4	12	100,8
RRPP (Baterías)	11	1	11	4	12	528
RAEE peligrosos	18	0,2	3,6	3	12	129,6
Total			13,1			628,8

Nº Reg. Entrada: 2024999010901699. Fecha/Hora: 14/10/2024 12:46:35





ANEXO 2 A EXPEDIENTE AAU/SE/0547/2022/N

Tratamiento RRPP	Capacidad de tratamiento por hora (t/h)	Nº horas al día	Capacidad diaria (t/día)	Días anuales de trabajo	Capacidad anual (t/año)
Valorización (Excluido RAEE)	0,25	4	1	60	60
Valorización de RAEE peligrosos	0,24	2	0,48	250	120
VFU			1	200	200

Alcalá de Guadaira. Agosto de 2024





TIPOS DE CONTENEDORES MÁS USUALES			
 CONTENEDOR TIPO CON PUERTA EN LA CUBIERTA Y EN EL LADO	 BOMBERE (HSL) CONTENEDOR TIPO HSL	 BOMBERE (HSL) CONTENEDOR TIPO HSL	 OIRA ALACANTIN (HSL)