

1. Objeto del proyecto.

En base a la Ley 5/2010, de 23 de junio, de prevención y calidad ambiental de la Comunidad Autónoma de Extremadura y el Decreto 81/2011, de 20 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de autorizaciones y comunicación ambiental de la Comunidad Autónoma de Extremadura, la empresa **CONYSER**, debe obtener la Autorización Ambiental Unificada por estar incluida su actividad en el Grupo 9, Anexo VI, 9.3. Instalaciones de gestión de residuos mediante almacenamiento de los mismos, con carácter previo a su valorización o eliminación, excepto los puntos limpios y las instalaciones dedicadas al almacenamiento de residuos de construcción y demolición inertes.

2. Actividades desarrolladas en la instalación industrial.

Recogida selectiva de contenedores homologados y transporte a **CONYSER** para acondicionamiento en la instalación industrial: Papel y cartón.

- Desplazamiento del camión a las paradas de recogida.
- Recogidas todas las paradas, los residuos se llevan al lugar establecido para su vaciado en las instalaciones de **CONYSER**.
- Acondicionamiento del papel/cartón (**paletizado**). Pesada del camión a su recepción y tras la descarga, tara del camión. Los kilogramos recepcionados se registran en el parte de pesadas de papel/cartón. El operario inspecciona visualmente la descarga y si se detecta rechazos los retira al contenedor correspondiente. El operario alimenta la cinta transportadora para proceder al paletizado. El almacenamiento temporal en **CONYSER** es inferior a siete días. El papel/cartón paletizado es transportado por **CONYSER** a las plantas **SAICA NATUR**, situadas en Zaragoza y Fuenlabrada.

Como información aclaratoria, se definen a continuación las actividades de recogida y transporte llevadas a cabo por **CONYSER**.

Recogida de residuos urbanos de carga trasera.

- Desplazamiento del camión a las paradas de recogida.
- Recogidas todas las paradas, los residuos son transportados por **CONYSER** al ecoparque de la Junta de Extremadura situado en el Km

13 de la Carretera EX-100, Cáceres-Badajoz, para su vertido. Se archiva copia del albarán de descarga tras la pesada.

- Las cantidades de residuos recogidas mensualmente se registran en la tabla de indicadores, para controlar la cantidad anual recogida.

Recogida de residuos urbanos de carga lateral.

- Desplazamiento del camión a las paradas de recogida.
- Recogidas todas las paradas, los residuos son transportados por **CONYSER** al ecoparque de la Junta de Extremadura situado en el Km 13 de la Carretera EX-100, Cáceres-Badajoz, para su vertido. Se archiva copia del albarán de descarga
- Las cantidades de residuos recogidas mensualmente se registran en la tabla de indicadores, para controlar la cantidad anual recogida.

Recogida selectiva contenedores homologados: Vidrio.

- Desplazamiento del camión a las paradas de recogida
- Recogidas todas las paradas, los residuos son transportados por **CONYSER** a la planta asignada por **ECOVIDRIO** en Villafranca de los Barros.

Recogida selectiva contenedores homologados: Envases.

- Desplazamiento del camión a las paradas de recogida.
- Recogidas todas las paradas, los residuos son transportados por **CONYSER** al ecoparque de la Junta de Extremadura situado en el Km 13 de la Carretera EX-100, Cáceres-Badajoz, para su vertido.

Recogida de enseres en comunidades.

- Recogidos según programaciones. En los ayuntamientos se recogen las notas de avisos de los vecinos.
- Carga de los enseres en el camión, separando los residuos peligrosos que pudieran existir, informando, in situ, al responsable de Medio Ambiente de CONYSER para su comunicación al Ayuntamiento.
- Recogidos todos los enseres, se vuelve a pasar por el Ayuntamiento para pedir la conformidad del servicio, informando de la existencia de

residuos peligrosos que se han dejado sin recoger, para que el Ayuntamiento gestione su retirada.

- Se desplaza el camión de **CONYSER** al ecoparque de la Junta de Extremadura situado en el Km 13 de la Carretera EX-100, Cáceres-Badajoz, para su vertido.

Recogida de enseres en Cáceres.

- Recogidos según avisos telefónicos en las oficinas de CONYSER, informando de todo aquello que se puede o no recoger en este servicio. Se asesora además a los clientes sobre la forma de gestionar la retirada de todo aquel residuo peligroso no recogido por CONYSER.
- Se desplaza el camión de **CONYSER** al ecoparque de la Junta de Extremadura situado en el Km 13 de la Carretera EX-100, Cáceres-Badajoz, para su vertido.

Recogida de enseres a particulares.

- Recibida la llamada del cliente, se toman los datos necesarios para el peritaje. In situ, se perita el alcance del servicio para confeccionar el presupuesto. Una vez aceptado el presupuesto, se procede a la programación del servicio y se retiran los enseres y se cargan en el camión, solicitando la conformidad del servicio al cliente.
- Se desplaza el camión de **CONYSER** al ecoparque de la Junta de Extremadura situado en el Km 13 de la Carretera EX-100, Cáceres-Badajoz, para su vertido.

CONYSER dispone de autorización para realizar operaciones de recogida y transporte de residuos peligrosos con el número de Gestor A-10017358/EX/80 y de autorización para realizar operaciones de recogida y transporte de residuos no peligrosos con el número de Gestor A-10017358/EX/RT-25.

3. Residuos almacenados en la instalación (descripción y código LER).

Residuos no peligrosos recogidos y transportados por **CONYSER**, almacenados temporalmente en **CONYSER** hasta la retirada.

Residuo	Código LER
Papel y Cartón	200101

ANEXO AL PROYECTO BÁSICO PARA LA AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA
DE **CONTRATAS Y SERVICIOS EXTREMEÑOS S.A.**

Residuos peligrosos recogidos y transportados por **CONYSER**, almacenados temporalmente en **CONYSER** hasta la retirada.

Descripción	Código LER
Pilas usadas	160603
RAEEs	160213

Residuos peligrosos y no peligrosos generados en **CONYSER**, almacenados temporalmente en **CONYSER** hasta la retirada.

Descripción	Código LER
Papel y cartón	200101
Envases plásticos	150110*
Baterías	200133*
Trapos contaminados	150202*
Aceite usado	130206*
Filtros usados	160107*
Líquido de freno	160113*
Envases metálicos	150110*
Neumáticos usados	160103
Electrodos usados	120113
Taladrinas	120109*120108*
Tubos fluorescentes	200121*
Tóner y cartuchos tinta	080317*
Ordenadores usados	200135*
Pilas alcalinas	160604
Residuos fitosanitarios	020108*
Aguas con hidrocarburos	130508
Disolventes orgánicos no halogenados	140603
Anticongelante	160114
Aerosoles	160504

4. Equipos empleados en el tratamiento de papel/cartón. Capacidad de tratamiento.





Cinta transportadora utilizada en el paletizado del papel/cartón, tipo IS-800/35 LAT, nº 13/0093 (MAQUINARIA E HIDRAULICA JOVISA, S.L.). El compactador es tipo CM-13x1500x3, nº 13/0094 (MAQUINARIA E HIDRAULICA JOVISA, S.L.).



Zona de almacenamiento temporal. El acondicionamiento del papel/cartón paletizado se realiza mediante una carretilla elevadora HYSTLER.

Capacidad de tratamiento: 2.600.000 Kg.

5. Operaciones de tratamiento de residuos realizadas.

Residuos no peligrosos recogidos y transportados por **CONYSER**.

Residuo	Código LER	Tratamiento
<u>Papel y Cartón</u>	200101	<u>Recogida, transporte, acondicionamiento y almacenamiento</u> temporal en CONYSER (almacenamiento inferior a 7 días). <u>Transporte</u> por CONYSER a SAICA NATUR.

ANEXO AL PROYECTO BÁSICO PARA LA AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA
DE **CONTRATAS Y SERVICIOS EXTREMEÑOS S.A.**

Envases	150106	<u>Recogida y transporte</u> a ECOPARQUE de la Junta de Extremadura en Cáceres. CONYSER se encuentra adherida a ECOEMBES.
Residuos urbanos	200301	<u>Recogida y transporte</u> a ECOPARQUE de la Junta de Extremadura en Cáceres.
Vidrio	200102	<u>Recogida y transporte</u> a planta ECOVIDRIO de Villafranca de los Barros.
Voluminosos (enseres)	200307	<u>Recogida y transporte</u> a ECOPARQUE de la Junta de Extremadura en Cáceres.

Residuos peligrosos recogidos y transportados por **CONYSER**.

Residuo	Código LER	Tratamiento
Pilas usadas	160603	<u>Recogida y transporte</u> por CONYSER. <u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER hasta retirada por gestor autorizado EMGRISA.
RAEEs	160213	<u>Recogida y transporte</u> por CONYSER. <u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER hasta retirada por gestor autorizado RESUCOEX.
Envases contaminados	150110	<u>Recogida y transporte</u> a gestor autorizado EMGRISA
Agua con hidrocarburos	130507	<u>Recogida y transporte</u> a gestor autorizado EMGRISA
Trapos y material contaminado	150202	<u>Recogida y transporte</u> a gestor autorizado EMGRISA

Relación de residuos peligrosos y no peligrosos generados en **CONYSER**.

Descripción	Código LER	Tratamiento
Papel y cartón	200101	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. <u>Transporte</u> por CONYSER a las instalaciones de SAICA NATUR.
Envases plásticos	150110*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA.
Baterías	200133*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Trapos contaminados	150202*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER.

ANEXO AL PROYECTO BÁSICO PARA LA AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA
DE **CONTRATAS Y SERVICIOS EXTREMEÑOS S.A.**

		Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Aceite usado	130206*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida y transporte por gestor autorizado EMGRISA
Filtros usados	160107*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Líquido de freno	160113*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Envases metálicos	150110*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Neumáticos usados	160103	Residuo gestionado por gestor autorizado contratado por taller oficial.
Electrodos usados	120113	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Taladrinas	120109*120108*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Tubos fluorescentes	200121*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Tóner y cartuchos tinta	080317*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Ordenadores usados	200135*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Pilas alcalinas	160604	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Residuos fitosanitarios	020108*	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER.

ANEXO AL PROYECTO BÁSICO PARA LA AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA
DE **CONTRATAS Y SERVICIOS EXTREMEÑOS S.A.**

		Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Aguas con hidrocarburos	130508	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Disolventes orgánicos no halogenados	140603	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Anticongelante	160114	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Aerosoles	160504	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA

6. Capacidades de almacenamiento y tratamiento de residuos.

Residuos no peligrosos recogidos y transportados por **CONYSER**, almacenados temporalmente en **CONYSER** hasta la retirada.

Residuo	Capacidad almacenamiento	Tratamiento
Papel y Cartón	2.600.000 Kg	<u>Recogida, transporte, acondicionamiento y almacenamiento</u> temporal en CONYSER inferior a 7 días. <u>Transporte</u> por CONYSER a las instalaciones de SAICA NATUR.

Residuos peligrosos recogidos y transportados por **CONYSER**, almacenados temporalmente en **CONYSER** hasta la retirada.

Residuo	Capacidad almacenamiento	Tratamiento
Pilas usadas	Contendor especial 100 Kg.	<u>Recogida y transporte</u> por CONYSER. <u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER hasta retirada por gestor autorizado EMGRISA.
RAEEs	Contendor especial 40 Kg.	<u>Recogida y transporte</u> por CONYSER. <u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER hasta retirada por gestor autorizado RESUCOEX.

ANEXO AL PROYECTO BÁSICO PARA LA AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA
DE **CONTRATAS Y SERVICIOS EXTREMEÑOS S.A.**

Relación de residuos peligrosos y no peligrosos generados en **CONYSER**.

Descripción	Capacidad almacenamiento	Tratamiento
Papel y cartón	Contenedor 1000 Kg.	Acondicionamiento y <u>almacenamiento</u> temporal en CONYSER inferior a 7 días. <u>Transporte</u> por CONYSER a las instalaciones de SAICA NATUR
Envases plásticos	Contendor 1000 Kg.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA.
Baterías	Contendor estanco 1000 Kg.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Trapos contaminados	Contenedor estanco 250 Kg.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Aceite usado	Contenedor estanco 2000 Kg.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida y transporte por gestor autorizado EMGRISA
Filtros usados	Contenedor estanco 250 Kg.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Líquido de freno	Contenedor estanco 250 Kg	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Envases metálicos	Contenedor estanco 1000 Kg	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Neumáticos usados	No se almacena	Residuo gestionado por gestor autorizado contratado por taller oficial.
Electrodos usados	Contenedor estanco 250 Kg	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Taladrinas	Contenedor estanco 250 Kg	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Tubos fluorescentes	Contenedor	<u>Almacenamiento</u> temporal en

ANEXO AL PROYECTO BÁSICO PARA LA AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA
DE **CONTRATAS Y SERVICIOS EXTREMEÑOS S.A.**

	estanco 100 Kg	CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Tóner y cartuchos tinta	Contenedor especial 40 Kg	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Ordenadores usados	Contenedor especial 100 Kg.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Pilas alcalinas	Contenedor especial 40 Kg.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Residuos fitosanitarios	Contenedor estanco 50 Kg.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Aguas con hidrocarburos	Fosa séptica. 2000 litros.	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Disolventes orgánicos no halogenados	Contenedor estanco 50 Kg	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Anticongelante	Contenedor estanco 50 Kg	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA
Aerosoles	Contenedor estanco 250 Kg	<u>Almacenamiento</u> temporal en CONYSER. Recogida por gestor autorizado EMGRISA

7. Almacenamiento subterráneo de gasóleo.

- Tipo combustible: Gasóleo A para suministro propio.
- Fecha de instalación: 2005.
- Capacidad total del almacenamiento: Clase C, $V = 30 \text{ m}^3$. Doble pared.
- Estado: Líquido.
- Cantidad consumida en 2015: 505.471 litros.

- Suministro: Camión cisterna, empresa suministradora CEPSA y SARAS ENERGÍA.

Se evidencia en el "Proyecto de ampliación de edificio de oficinas y dependencias complementarias industriales para Conyser en polígono industrial Aldea Moret, parcelas 33-34, de la Localidad de Cáceres" redactado por Juan Antonio de la Cruz Cordón de la empresa ARRAM CONSULTORES, INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, realizado en julio 2003, en el punto 7.2.1 Depósito, que este será de chapa de acero, doble pared, siendo las paredes del mismo material construido en base a las normas UNE EN 976-1, UNE 53432, UNE 62350, UNE 62351 y UNE 62352. En el punto 7.2.2 Instalación del depósito, se especifica la existencia de un sistema de detección de fugas. La documentación pertinente es por tanto presentada por CONYSER en la Dirección General de Ordenación Industrial, Energía y Minas de la Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Extremadura relativa a la instalación de un depósito para almacenamiento de gasóleo A, procediendo el Servicio correspondiente a la inscripción el 14 de abril de 2005.

Características fundamentales de las instalaciones:

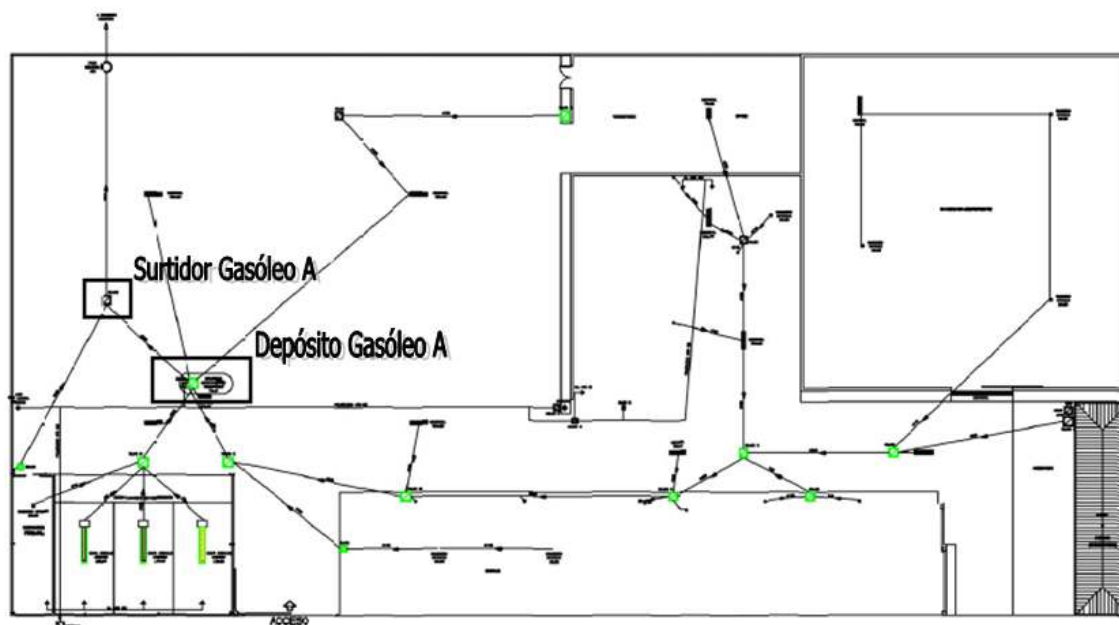
- Depósito de combustible gasóleo A, marca LAFONT, nº 04254.
- Surtidor marca GILBARCO Mod. 625-P, nº LI-1755.
- Equipo de control y automatización Mod. IP-5000 con 200 tarjetas, nº 23349.
- Separador de hidrocarburos de 3/l seg., marca REMOSA, nº 02600.



Acceso depósito gasóleo A.



Surtidor depósito gasóleo A.



8. Niveles máximos de ruido.

Informe de inspección. Niveles de recepción externo, realizado el 03.02.2016
por SGS TECNOS, S.A.U.

Los niveles sonoros generados en **CONYSER** se ajustan a lo establecido en el Decreto 19/1997, de 4 de febrero, de Reglamentación de Ruidos y vibraciones para clasificación de suelo urbano según el valor medio obtenido de la última medición de ruido realizada de 63,3 dB(A).

9. Anexos.

- Inscripción depósito de gasóleo A en el Registro Industrial.
- Plano en planta con la ubicación del depósito de gasóleo y zona de suministro, incluyendo detalle de la red de recogida de fugas en superficie.
- Informe de inspección. Niveles de recepción externo. SGS TECNOS, S.A.U.

En Badajoz, a 27 de septiembre de 2016

Fdo. Rubén Marcos Delgado
Ingeniero Técnico Industrial Nº 1294