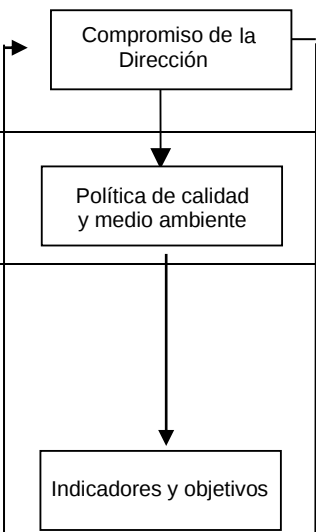


	PROCEDIMIENTO PE-01 RESPONSABILIDAD DE LA DIRECCIÓN Y LIDERAZGO	EDICION 0	Fecha: 01.8.21	Página 1 de 3
		Elaborado: Calidad y Medio Ambiente	Revisado y aprobado: DIRECCION	

Objeto	Mantener y garantizar la gestión eficaz del sistema de gestión implantado en RECUPERACIONES JECAR					
Alcance	Alcanza a todas las actividades del sistema de gestión.					
ENTRADAS DE LAS ACTIVIDADES	ACTIVIDADES DEL PROCESO	RESPONSABLE ACTIVIDAD	RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD	DOCUMENTOS ASOCIADOS	REGISTROS ORIGINADOS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
Requisitos de la organización. Enfoque al Cliente. Requisitos medioambientales.		DIRECCIÓN	Sistema de gestión implantado. Comunicación efectiva	Documentación general del sistema. Mapa de procesos Plan de comunicación	---	
Voluntad de la Dirección		DIRECCIÓN	Establecimiento de la política de gestión de la calidad y el medio ambiente.	Política de Calidad y Medio Ambiente.	---	Es dada a conocer a todo el personal y está a disposición de toda parte interesada que la solicite, en base al PS-03 Comunicación. Disponible en web Se analiza en la Revisión del Sistema.
Política Requisitos de los clientes. Seguimiento y análisis de los procesos y productos. Aspectos medioambientales Significativos Legislación. Opciones financieras, y tecnológicas Opinión partes interesadas.		DIRECCIÓN	Indicadores de medición de los procesos del sistema y planificación de acciones para conseguir los objetivos propuestos.	Indicadores del Sistema Programas de Gestión	---	Los procesos son medidos a través de indicadores. En relación con estos indicadores y los datos de partida Calidad y Medio Ambiente propone objetivos a DIRECCIÓN, que los aprueba. Para cada objetivo se definen acciones, responsables, plazos y una estimación de los recursos para su ejecución, si es posible. Esta información se documenta en un Programa de Gestión. El programa de gestión se realizará de forma anual. Estos objetivos se definen junto con el Programa de gestión, si fuese necesario modificarlos. El seguimiento de cada uno de ellos y de la evolución de los indicadores se lleva a cabo por Calidad y Medio Ambiente, en función de la frecuencia marcada en cada caso, pudiéndose tomar acciones según su evolución, (si no se consiguen los objetivos, evoluciones negativas, etc.) y según el proceso de acciones correctivas.

FECHA	EDICIÓN	EMITIDO	APROBADO	NATURALEZA CAMBIO
01.08.21	0	CALIDAD Y M. AMB.	DIRECCIÓN	Emisión del procedimiento



PROCEDIMIENTO PO-01 RESPONSABILIDAD DE LA DIRECCIÓN Y LIDERAZGO

Edición 0

Fecha: 01.08.21

Página 2 de 3

Elaborado:
Calidad y Medio
Ambiente

Revisado y aprobado:
DIRECCIÓN

ENTRADAS DE LAS ACTIVIDADES	ACTIVIDADES DEL PROCESO	RESPONSABLE ACTIVIDAD	RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD	DOCUMENTOS ASOCIADOS	REGISTROS ORIGINADOS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
Personal y actividades a realizar en la empresa.		DIRECCIÓN	Organización basada en funciones y responsabilidades definidas.	Manual y documentos generales del sistema de gestión. Organigrama	---	En el Manual de Calidad y Medio Ambiente se incluye el organigrama de la empresa y en cada procedimiento se describen las funciones y responsabilidades de cada uno de los puestos del organigrama.
Personal y actividades a realizar en la empresa.		DIRECCIÓN	Responsable de la Dirección	Documento DELEGACIÓN DE DIRECCIÓN	---	La Dirección nombra a un representante con la responsabilidad de mantener implantado el sistema e informarle de su evolución (sin perjuicio de otras funciones asignadas a su puesto en la empresa).
Necesidades de personal, equipos e instalaciones. Necesidad de formación y/o calificación del personal.		DIRECCIÓN	Recursos humanos, materiales y financieros definidos.	PS-02. RRHH	Perfiles del puesto	Las necesidades de recursos son analizadas durante la Revisión del Sistema. Se analiza las necesidades en base al PS-02 RRHH

	PROCEDIMIENTO PO-01 RESPONSABILIDAD DE LA DIRECCIÓN Y LIDERAZGO	Edición 0	Fecha: 01.08.21	Página 3 de 3
		Elaborado: Calidad y Medio Ambiente	Revisado y aprobado: DIRECCIÓN	

ENTRADAS DE LAS ACTIVIDADES	ACTIVIDADES DEL PROCESO	RESPONSABLE ACTIVIDAD	RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD	DOCUMENTOS ASOCIADOS	REGISTROS ORIGINADOS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
Seguimiento programas de gestión- Información Clientes. Controles procesos y productos Acc. Corr.. Cambios del sistema. Seguimiento anterior revisión Resultados de auditorías internas. Cumplimiento legal. Evolución de aspectos medioambientales	— Revisión del Sistema	DIRECCIÓN	Acciones para la mejora de la eficacia del sistema de gestión y del producto. Nuevos objetivos y controles. Política de Gestión revisada. Recursos a proporcionar. Conclusiones sobre la información analizada.	Acciones correctivas. Informes de auditoría del sistema. Informe de cumplimiento legal. Informe de satisfacción del cliente. Programas de gestión.	Informe de Revisión por la Dirección	Se lleva a cabo, al menos, cada año. En el informe se establece la fecha para la siguiente auditoría del sistema, así como el responsable de hacerla.

	PROCEDIMIENTO PA-02 CONSUMO DE RECURSOS	EDICION 0	Fecha:01.08.2021	Página 1 de 1
		Elaborado: Calidad y Medio Ambiente	Revisado y aprobado: DIRECCION	

Objeto	Establecer el sistema para optimizar el uso de los recursos en las actividades llevadas a cabo en RECUPERACIONES JECAR					
Alcance	Las actividades de RECUPERACIONES JECAR donde se consume agua, electricidad, gasóleo, etc....					
ENTRADA DE LAS ACTIVIDADES	ACTIVIDADES DEL PROCESO	RESPONSABLE ACTIVIDAD	RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD	DOCUMENTOS ASOCIADOS	REGISTROS ORIGINADOS	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD
Procesos y actividades llevadas a cabo en la organización	IDENTIFICAR ACTIVIDADES	Responsable de CALIDAD Y M. AMB	Actividades asociadas al consumo de recursos	PE-02 aspectos ambientales	---	Durante la identificación de aspectos, se asocian estos a las actividades, productos o servicios que los provocan y al impacto medioambiental generado, tal como se especifica en el PE 02. El consumo de estos recursos se debe a la maquinaria existente en las instalaciones
Actividades asociadas al consumo de recursos sobre las que se puede influir	DEFINIR CRITERIOS PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES	Responsable de CALIDAD Y M. AMB	Criterios operaciones definidos	PS-04 mantenimiento de equipos de producción y dispositivos de medición	---	Los criterios por seguir son: Mantener apagadas instalaciones, equipos, vehículos, maquinas, etc..., cuando NO se vayan a utilizar en breve. Buenas prácticas de conducción. Mantenimiento preventivo de maquinaria y vehículos
Actividades asociadas al consumo de recursos	CONTROL Y SEGUIMIENTO	Responsable de CALIDAD Y M. AMB	Seguimiento de consumos	Facturas de consumo de recursos	Facturas de consumo de recursos e informes anuales de la empresa suministradora	Mediante la consulta a contadores y el seguimiento de facturas se controla el consumo de cada uno de los recursos
Evaluación y búsqueda de la eficiencia y reducción de consumos	REDUCCIÓN Y EFICIENCIA	Responsable de CALIDAD Y M. AMB	Seguimiento de consumos y búsqueda de la eficiencia y reducción	Facturas de consumo de recursos Alternativas de reducción	Facturas de consumo de recursos e informes anuales de la empresa suministradora	Se analiza la posibilidad de reducir consumos y establecimiento de medidas de eficiencia en el consumo de recursos.

FECHA	EDICION	EMITIDO	APROBADO	NATURALEZA CAMBIO
01.08.21	0	CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE	DIRECCION	Elaboración del procedimiento

	PROCEDIMIENTO PS-4 MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y DISPOSITIVOS DE CONTROL	EDICION 0	Fecha: 01.08.21	Página 1 de 1
		Elaborado: Calidad y Medio Ambiente	Revisado y aprobado: DIRECCION	

Objeto	Definir y mantener operativos los equipos de producción de RECUPERACIONES JECAR para asegurar su correcto estado de uso					
Alcance	Afecta a todos los equipos y maquinas utilizadas					
ENTRADA DE ACTIVIDADES	ACTIVIDADES DEL PROCESO	RESPONSABLE ACTIVIDAD	RESULTADOS DE LA ACTIVIDAD	DOCUMENTOS ASOCIADOS	REGISTROS ORIGINADOS	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD
Medios usados en la preparación de materiales para envío	Inventariar medios	Personal de PRODUCCIÓN	Inventario de medios	LISTA DE MEDIOS	----	Cada medio y/o dispositivo de producción se identifica mediante un su nombre, marca y modelo.
Inventario de medios	Mantenimiento preventivo	Responsable de PRODUCCIÓN	Características de cada medio sometidas a mantenimiento y planificación de estas y cumplimiento del plan	MEDIOS DE PRODUCCIÓN Y CONTROL	Registro de realización de actividades de mantenimiento	Se definen las características de cada medio en su ficha, así como los aspectos susceptibles de mantenimiento preventivo de cada uno y se planifica este mantenimiento
Medios de control	Verificar medios de control	Personal PRODUCCIÓN	Planificación de la verificación de los medios y resultados	MEDIOS DE PRODUCCIÓN Y CONTROL	---	Se establece un plan de verificación de medios de control. El resultado de las actividades de mantenimiento se registra en el impreso de medios de producción y control de cada medio
Medios no aptos para su uso normal	Mantenimiento correctivo	Responsable PRODUCCIÓN	Medios reparados o destinados o nuevo uso	LISTA DE MEDIOS	Registro de decisión en caso de estado no apto en la lista de medios	Medios no aptos para su uso se reparan, destina a otro uso o se desechan según decisión del responsable de PRODUCCIÓN

FECHA	EDICION	EMITIDO	APROBADO	NATURALEZA CAMBIO
01.08.21	0	CALIDAD Y M. AMB	DIRECCION	Emisión del procedimiento



Certificamos que el Sistema de Gestión Medioambiental de:

RECUPERACIONES JECAR, S.L.

Camino de Griñón s/n. 28980 Parla, Madrid, España.

aplicable a

Gestión de residuos no peligrosos y residuos eléctricos y electrónicos sin componentes peligrosos

ha sido aprobado por NQA con las siguientes Normas

ISO 14001:2015

Esta certificación tiene validez siempre y cuando la empresa mantenga su Sistema de Gestión Medioambiental y sea inspeccionado y controlado por NQA. Cualquier litigio que ocurra se atenderá a la versión inglesa.

Director general

Certificado N°:

Fecha:

Válido Hasta:

EAC Code:

801665

13 de enero de 2022

12 de enero de 2025

39



0015

ANÁLISIS DEL CONSUMO ENERGÉTICO DE RECUPERACIONES JECAR S.L. CONDICIONES NORMALES DE FUNCIONAMIENTO

GRUPO DE TRABAJO	MÁQUINA-EQUIPO O INSTALACIÓN	MODELO	POTENCIA KW	HORAS TRABAJO	CONSUMO KWH	PORCENTAJE	
Prensado - Corte material Ferreo	Prensa cizalladora marca Lindemann	LV808PA60/360 QW.	20,00	576,00	11.520,00	2,836%	
Trituración de cable (cobre)	Molino triturador separador de cables	Lombardía, modelo R-20	2,50	57,60	144,00	0,035%	
Grupo soldadura y oxicorte	Grupo soldadura y oxicorte	Electrex Mig-26	5,00	57,60	57,60	0,014%	
Planta fragmentación	Fragmentadora	BZ-1000-S	1.278,00	238,43	332.320,95	81,816%	
	Sistema de impulsión de aire	VENTI-OELDE tipo MRVS 56	84,00				
	Esclusa separador previo de ciclón	tipo HLZT VI/2360	5,50				
	Vibrador transportador y separador magnético	Iosan	5,00				
	Cinta banda transportadora chatarra		7,50				
	Cinta de salida de chatarra fragmentada férrica		3,00				
	Cinta de chatarra férrica fragmentada con guías laterales y tolva		1,50				
	Cinta de no férricos		1,10				
	Cinta de Rotación para material de basura ligera y lodo		3,00				
	Cinta de segundo ciclón a cintas estériles basura		2,20				
Cinta colectora de estériles		3,00					
Clasificados metales no ferreos	Clasificador granulométrico de materiales y separador de metales (incluye cinta, transportador-vibrador y criba)		21,00	576,00	12.096,00	2,978%	
	Grupos de bombeo de las redes de agua para extinción y sanitaria		2,00	576,00	1.152,00	0,284%	
	Termo eléctrico	COINTRA	2,20	576,00	1.267,20	0,312%	
	Equipos Aire acondicionado	Daikin 900 – 2000 W (0,900 –	2,00	576,00	1.152,00	0,284%	
Equipos informáticos	3 Impresoras		1,00	1.920,00	1.152,00	0,284%	
	3 ordenadores						
	Detector radioactividad		Estimación		50,00	0,012%	
	Circuito cerrado Tv		Estimación		8.760,00	271,00	0,067%
	Iluminación general e instalaciones asociadas		Estimación		45.000,00	11,079%	

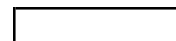
CONSUMO TOTAL KWH		406.182,75	100,00%
CONSUMO TOTAL MWH		406,18	
HORAS DE TRABAJO ANUALES	1920		
CONSUMO INDICADO EN AAI (PERIODO 2012-2014) MWH		409,32	

TABLA DE CONSUMO DE COMBUSTIBLE. AÑO 2021

RECUPERACIONES JECAR S.L.			
Dia	Gasoleo	Cantidad (litros)	Distribuidor
08/01/2021	Agropo /B3 / 1	1651	Gasoleos Sanchez y Murcia
25/01/2021	Agropo /B3 / 1	1943	Gasoleos Sanchez y Murcia
04/02/2021	Agropo /B3 / 1	1942	Gasoleos Sanchez y Murcia
12/02/2021	Agropo /B3 / 1	1533	Gasoleos Sanchez y Murcia
17/02/2021	Agropo /B3 / 1	2213	Gasoleos Sanchez y Murcia
23/02/2021	Agropo /B3 / 1	1543	Gasoleos Sanchez y Murcia
03/03/2021	Agropo /B3 / 1	772	Gasoleos Sanchez y Murcia
10/03/2021	Agropo /B3 / 1	2645	Gasoleos Sanchez y Murcia
16/03/2021	Agropo /B3 / 1	2190	Gasoleos Sanchez y Murcia
18/03/2021	Agropo /B3 / 1	1051	Gasoleos Sanchez y Murcia
24/03/2021	Agropo /B3 / 1	1872	Gasoleos Sanchez y Murcia
26/03/2021	ALB:21631320293	714	Gasoleos Sanchez y Murcia
07/04/2021	Agropo /B3 / 1	2900	Gasoleos Sanchez y Murcia
13/04/2021	Agropo /B3 / 1	2069	Gasoleos Sanchez y Murcia
21/04/2021	Agropo /B3 / 1	1154	Gasoleos Sanchez y Murcia
28/04/2021	Agropo /B3 / 1	1800	Gasoleos Sanchez y Murcia
30/04/2021	Agropo /B3 / 1	337	Gasoleos Sanchez y Murcia
07/05/2021	Agropo /B3 / 1	2651	Gasoleos Sanchez y Murcia
19/05/2021	Agropo /B3 / 1	1189	Gasoleos Sanchez y Murcia
13/05/2021	Agropo /B3 / 1	1564	Gasoleos Sanchez y Murcia
26/05/2021	Agropo /B3 / 1	2920	Gasoleos Sanchez y Murcia
04/06/2021	Agropo /B3 / 1	2000	Gasoleos Sanchez y Murcia
10/06/2021	Agropo /B3 / 1	1900	Gasoleos Sanchez y Murcia
17/06/2021	Agropo /B3 / 1	2494	Gasoleos Sanchez y Murcia
25/06/2021	Agropo /B3 / 1	1759	Gasoleos Sanchez y Murcia
05/07/2021	Agropo /B3 / 1	2781	Gasoleos Sanchez y Murcia
13/07/2021	Agropo /B3 / 1	2220	Gasoleos Sanchez y Murcia
22/07/2021	Agropo /B3 / 1	1938	Gasoleos Sanchez y Murcia
29/07/2021	Comfortpro / B3 / 1	1425	Gasoleos Sanchez y Murcia
06/08/2021	Comfortpro / B3 / 1	2853	Gasoleos Sanchez y Murcia
13/08/2021	Agropo /B3 / 1	1360	Gasoleos Sanchez y Murcia
27/08/2021	Agropo /B3 / 1	1430	Gasoleos Sanchez y Murcia
18/08/2021	Agropo /B3 / 1	993	Gasoleos Sanchez y Murcia
02/09/2021	Agropo /B3 / 1	984	Gasoleos Sanchez y Murcia
09/09/2021	Agropo /B3 / 1	1921	Gasoleos Sanchez y Murcia
20/09/2021	Agropo /B3 / 1	2140	Gasoleos Sanchez y Murcia
27/09/2021	Agropo /B3 / 1	2650	Gasoleos Sanchez y Murcia
06/10/2021	Agropo /B3 / 1	3014	Gasoleos Sanchez y Murcia
15/10/2021	Agropo /B3 / 1	2358	Gasoleos Sanchez y Murcia
22/10/2021	Agropo /B3 / 1	1909	Gasoleos Sanchez y Murcia
02/11/2022	Agropo /B3 / 1	2338	Gasoleos Sanchez y Murcia
11/11/2022	Comfortpro / B3 / 1	2013	Gasoleos Sanchez y Murcia
19/11/2022	Agropo /B3 / 1	2607	Gasoleos Sanchez y Murcia
25/11/2022	Comfortpro / B3 / 1	2294	Gasoleos Sanchez y Murcia
01/12/2022	Agropo /B3 / 1	1100	Gasoleos Sanchez y Murcia
09/12/2022	Agropo /B3 / 1	2298	Gasoleos Sanchez y Murcia
15/12/2022	Agropo /B3 / 1	1583	Gasoleos Sanchez y Murcia
27/12/2022	Agropo /B3 / 1	1280	Gasoleos Sanchez y Murcia
20/12/2022	Agropo /B3 / 1	1241	Gasoleos Sanchez y Murcia

TOTAL

91536



RECICLAJES LÓPEZ			
Día	Gasoleo	Cantidad (litros)	Distribuidor
25/01/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2100	Gasoleos Sanchez y Murcia
08/01/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1304	Gasoleos Sanchez y Murcia
14/01/2021	Agropo / B3 / 1	937	Gasoleos Sanchez y Murcia
12/02/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1912	Gasoleos Sanchez y Murcia
04/02/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1904	Gasoleos Sanchez y Murcia
23/02/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1885	Gasoleos Sanchez y Murcia
01/03/2021	Agropo / B3 / 1	1578	Gasoleos Sanchez y Murcia
03/03/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2359	Gasoleos Sanchez y Murcia
10/03/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1370	Gasoleos Sanchez y Murcia
18/03/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2273	Gasoleos Sanchez y Murcia
26/03/2021	Gasoleo A	1521	Gasoleos Sanchez y Murcia
06/04/2021	Agropo / B3 / 1	988	Gasoleos Sanchez y Murcia
07/04/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2400	Gasoleos Sanchez y Murcia
13/04/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1204	Gasoleos Sanchez y Murcia
21/04/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1900	Gasoleos Sanchez y Murcia
30/04/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2000	Gasoleos Sanchez y Murcia
07/05/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1141	Gasoleos Sanchez y Murcia
13/05/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1188	Gasoleos Sanchez y Murcia
19/05/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1997	Gasoleos Sanchez y Murcia
26/05/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1778	Gasoleos Sanchez y Murcia
04/06/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1968	Gasoleos Sanchez y Murcia
10/06/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1241	Gasoleos Sanchez y Murcia
17/06/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1463	Gasoleos Sanchez y Murcia
25/06/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1710	Gasoleos Sanchez y Murcia
13/07/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1395	Gasoleos Sanchez y Murcia
05/07/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2286	Gasoleos Sanchez y Murcia
22/07/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1013	Gasoleos Sanchez y Murcia
29/07/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1820	Gasoleos Sanchez y Murcia
06/08/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1411	Gasoleos Sanchez y Murcia
13/08/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1906	Gasoleos Sanchez y Murcia
18/08/2021	Gasoleo A / B2 / 0	581	Gasoleos Sanchez y Murcia
27/08/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2000	Gasoleos Sanchez y Murcia
no legible	Gasoleo A / B2 / 0		Gasoleos Sanchez y Murcia
09/09/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1376	Gasoleos Sanchez y Murcia
20/09/2021	no legible	2140	Gasoleos Sanchez y Murcia
27/09/2021	Gasoleo A / B2 / 0	995	Gasoleos Sanchez y Murcia
06/10/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1687	Gasoleos Sanchez y Murcia
15/10/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2025	Gasoleos Sanchez y Murcia
22/10/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1197	Gasoleos Sanchez y Murcia
02/11/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1489	Gasoleos Sanchez y Murcia
11/11/2021	Gasoleo A / B2 / 0	2306	Gasoleos Sanchez y Murcia
19/11/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1295	Gasoleos Sanchez y Murcia
25/11/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1034	Gasoleos Sanchez y Murcia
01/12/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1300	Gasoleos Sanchez y Murcia
15/12/2021	Gasoleo A / B2 / 0	325	Gasoleos Sanchez y Murcia
09/12/2021	Gasoleo A / B2 / 0	1463	Gasoleos Sanchez y Murcia
20/12/2021	Gasoleo A / B2 / 0	979	Gasoleos Sanchez y Murcia
27/12/2021	Gasoleo A / B2 / 0	735	Gasoleos Sanchez y Murcia

TOTAL

72879