



DESEMPEÑO AMBIENTAL 2018

HOSPITAL UNIVERSITARIO LUCUS AUGUSTI

Periodo de Análisis: Enero - Diciembre 2018

1. INTRODUCCIÓN



Con el fin de demostrar el compromiso del **HOSPITAL UNIVERSITARIO LUCUS AGUSTI** con la protección del Medio Ambiente y con la mejora continua de nuestro desempeño ambiental, hemos implantado un Sistema de Gestión Ambiental en base a la norma UNE EN-ISO 14001. Con la implantación de un Sistema de Gestión Ambiental, deseamos demostrar nuestra especial sensibilización con el entorno en el que desarrollamos nuestras actividades y servicios, minimizando el impacto asociado a las mismas, mediante un riguroso control de nuestros aspectos y el permanente impulso de la mejora continua de nuestro comportamiento ambiental.

El objeto del presente informe es facilitar a nuestras partes interesadas internas y externas información relativa a nuestro desempeño ambiental durante el año 2018, así como reforzar nuestro compromiso con la mejora continua del Sistema de Gestión Ambiental implantado.

2. POLÍTICA AMBIENTAL

Hemos definido, implantado y puesto a disposición de nuestras partes interesadas en nuestra web (www.xxilugo.sergas.es) nuestra **Política de Calidad, Seguridad y Medio Ambiente**, la cual es apropiada al propósito y líneas estratégicas de nuestra organización, e incluye nuestro compromiso de protección del medio ambiente y de prevención de la contaminación.

Así mismo, la Política es el marco de referencia para el establecimiento periódico de nuestros Objetivos de mejora ambientales.

3. ASPECTOS AMBIENTALES

En el **HOSPITAL UNIVERSITARIO LUCUS AGUSTI** hemos identificado los aspectos ambientales asociados a nuestras actividades y servicios en condiciones normales, anómalas y de emergencia. Tanto los aspectos ambientales directamente asociados a las actividades asistenciales y no asistenciales llevadas a cabo en nuestro centro, como aquellos asociados al



los vinculados a la adquisición de los productos y servicios necesarios para el desarrollo de nuestras actividades y al uso de nuestros servicios por los usuarios del Hospital.

Todos los aspectos identificados son evaluados para determinar aquellos que tienen un impacto ambiental significativo. A continuación se indican los aspectos ambientales identificados en el Hospital, aquellos que han resultado significativos en 2018 y su tendencia (ascendente o descendente) con respecto a los períodos anteriores.

ASPECTO AMBIENTAL	IMPACTO AMBIENTAL	TENDENCIA	SIGN. (S/N)
Consumo de papel	Agotamiento recursos naturales	→	NO
Consumo de agua	Agotamiento recursos naturales	→	NO
Consumo electricidad	Agotamiento recursos naturales	→	SI
Consumo combustible	Agotamiento recursos naturales	→	SI
Consumo GNL	Agotamiento recursos naturales	→	SI
Consumo de Gases Medicinales	Agotamiento recursos naturales	→	SI
Emisiones de gases de vehículos	Contaminación atmosférica	→	NO
Emisiones de gases de combustión de mantenimiento instalaciones/equipos	Contaminación atmosférica	→	NO
Vertidos Aguas Residuales	Contaminación Aguas y Suelos	NP	SI
Generación fracción orgánica	Contaminación aguas y suelos	→	NO
Generación Papel usado	Contaminación aguas y suelos	→	NO
Generación plásticos, bricks y latas	Contaminación aguas y suelos	→	NO
Generación de aceite vegetal usado	Contaminación aguas y suelos	↑	SI
Generación de residuos Clase II A (mat cont no obj req especiales)	Contaminación aguas y suelos	→	NO
Generación de residuos clase II A (medicamentos caducados)	Contaminación aguas y suelos	↑	SI
Generación de residuos clase II B (RAEE's)	Contaminación aguas y suelos	↓	NO
Generación de residuos clase II B (cartuchos toner y tinta)	Contaminación aguas y suelos	↑	SI
Residuos Sanitarios Clase III Biocontaminados	Contaminación aguas y suelos	↑	SI
Residuos Sanitarios Clase IV Citotóxicos	Contaminación aguas y suelos	↑	SI
Generación de residuos clase V (reactivos)	Contaminación aguas y suelos	↓	NO
Generación de residuos clase V (aguas de laboratorio)	Contaminación aguas y suelos	→	SI
Generación de residuos clase V (disolventes no halogenados)	Contaminación aguas y suelos	→	SI
Generación de residuos clase V (parafina sólida)	Contaminación aguas y suelos	↑	SI
Generación de residuos clase V (envases contaminados)	Contaminación aguas y suelos	↑	SI
Generación de residuos clase V (aerosoles)	Contaminación aguas y suelos	→	SI
Generación de residuos clase V (absorbentes, material filtración)	Contaminación aguas y suelos	↑	SI
Generación de residuos clase V (pilas y baterías)	Contaminación aguas y suelos	↓	NO
Generación de residuos clase V (mezclas de CxHy/H2O)	Contaminación aguas y suelos	→	SI
Generación de residuos clase V (tubos fluorescentes)	Contaminación aguas y suelos	↓	NO
Generación de residuos clase V (aceite mineral usado)	Contaminación aguas y suelos	↓	NO
Generación de residuos clase II B (chatarra)	Contaminación aguas y suelos	→	NO
Generación de residuos clase II B (RCD's)	Contaminación aguas y suelos	↓	NO
Generación de residuos clase II B (lodos de fosa séptica)	Contaminación aguas y suelos	→	NO
Generación de ruido ambiental	Contaminación atmosférica	→	NO
Emisiones de gases de combustión derivados de Situaciones de Incendio	Contaminación Atmosférica	NP	NO
Emisión de agente bacteriológico	Contaminación Atmosférica	NP	NO
Emisiones de gas natural o GNL	Contaminación Atmosférica	NP	SI
Generación de Residuos de Naturaleza No Peligrosa derivados de situaciones de emergencia	Contaminación Aguas y Suelos	NP	NO
Generación de Residuos de Naturaleza Peligrosa derivados de situaciones de emergencia	Contaminación Aguas y Suelos	NP	NO
Consumo de gas derivados de situaciones de emergencia	Consumo recursos	NP	SI
Generación de ruido ambiental derivado de situaciones de emergencia	Contaminación atmosférica	NP	NO
Vertidos de aguas residuales derivados de situaciones de emergencia	Contaminación Aguas y Suelos	NP	NO
Emisiones de gases de vehículos de Proveedores de materiales (Servicio Móvil)	Contaminación atmosférica	NP	NO
Emisiones de gases de vehículos de Proveedores de servicios (mantenimientos externos)	Contaminación atmosférica	NP	NO
Emisiones de gases de combustión de transporte usuarios y personal	Contaminación atmosférica	NP	NO
Consumo de combustible de Proveedores de materiales (Servicio Móvil)	Consumo recursos	NP	NO
externos)	Consumo recursos	NP	SI
Consumo combustible de transporte usuarios y personal	Consumo recursos	NP	NO
Generación de residuos Clase I (salvo papel) por proveedores que realizan sus actividades de manera continua en el Hospital	Contaminación Aguas y Suelos	NP	NO
Generación de residuos clase II A (medicamentos caducados) de Pacientes al alta	Contaminación Aguas y Suelos	NP	NO
Generación de residuos Clase IV (citostáticos) de Pacientes al alta	Contaminación Aguas y Suelos	NP	NO

Leyenda: ↑ Incremento superior al 10 % ↓ Descenso superior al 10 % → Se mantiene

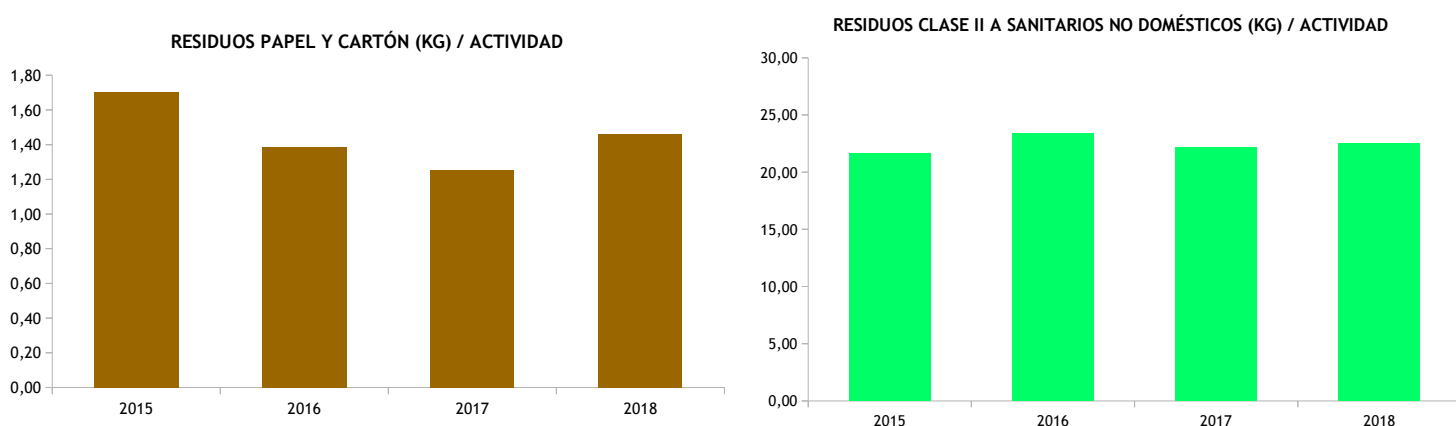
De cara a garantir nuestro correcto comportamento ambiental e dispoñer de información permanentemente actualizada sobre nuestro desempeño, el **HOSPITAL UNIVERSITARIO LUCUS AUGUSTI** mantene un control sobre los diferentes aspectos ambientales identificados a través del establecimiento de *procedimientos de control operacional* e indicadores de seguimento ambiental, que son analizados para detectar la necesidad de establecer correcciones o posibles oportunidades de mejora.

Para prevenir la generación de aspectos asociados a situaciones de emergencia, hemos definido una *sistemática de actuación ante emergencias*, y realizamos periódicamente simulacros que nos permiten formar y sensibilizar al personal del Hospital y garantir que dispoñemos de los medios necesarios (técnicos y humanos) para actuar en caso de ocurrencia.

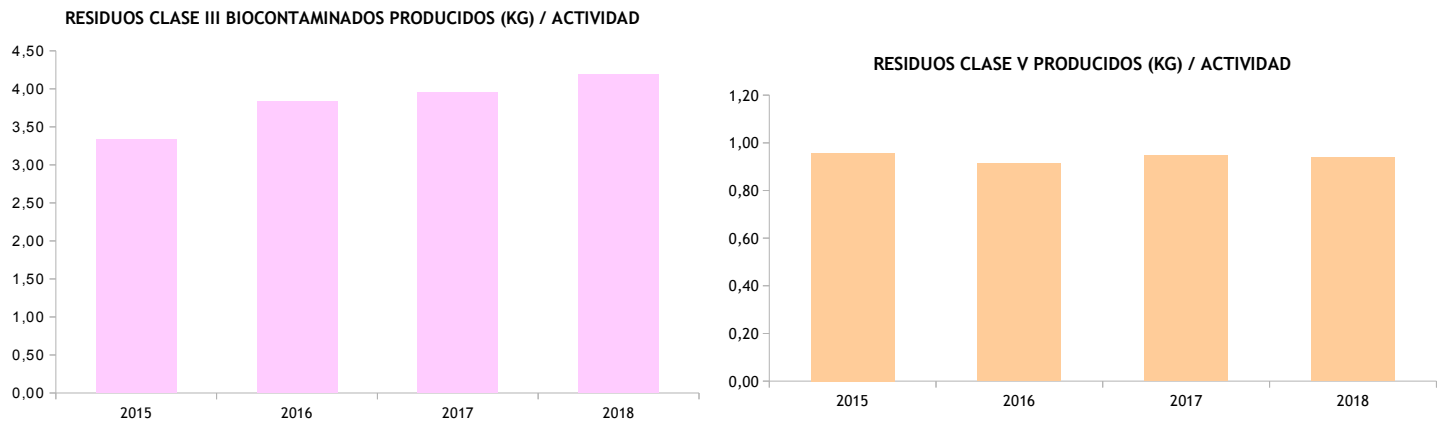
En relación a los aspectos ambientales asociados al ciclo de vida sobre los que el Hospital solo tiene capacidad de influir, hemos establecido acciones de comunicación de buenas prácticas a proveedores, trabajadores y usuarios de cara a sensibilizarlos y hacerlos partícipes de nuestro compromiso de protección del medio ambiente. Así mismo, desde 2018 se está incluíndo en los expedientes de contratación, cuando es posible, la certificación ambiental de proveedores.

4. DESEMPEÑO AMBIENTAL

A continuación se representa la evolución en los últimos 4 ejercicios de los aspectos ambientales más relevantes de nuestra actividad, con objeto de realizar el análisis de su tendencia y dispoñer de información para plantear posibles mejoras ambientales:



Del análisis de la evolución de los indicadores ambientales podemos concluir que, en general, la generación de residuos se mantiene o muestra una tendencia descendente fruto de la existencia de buenas prácticas ambientales ya consolidadas en el Hospital y de las acciones de mejora puestas en marcha en este sentido. Como excepción, los residuos clase III se han incrementado ligeramente debido a la existencia de un mayor número de pacientes generadores de este tipo de residuos en los últimos períodos.



Los consumos energéticos, que son los más relevantes del centro, muestran en el periodo analizado una tendencia descendente fruto de las acciones de mejora de la eficiencia energética puestas en marcha por el Hospital en el marco de los objetivos ambientales.



5. PROGRAMAS DE MEJORA

En coherencia con nuestro compromiso de mejora continua del desempeño ambiental, el HOSPITAL UNIVERSITARIO LUCUS AUGUSTI define periódicamente objetivos de mejora ambiental. Estos objetivos se establecen teniendo en cuenta los aspectos ambientales significativos y los riesgos y oportunidades identificados para nuestro Sistema de Gestión Ambiental, con el fin de minimizar el impacto ambiental derivado de nuestras actividades y servicios. A continuación se indican los objetivos ambientales definidos en el período analizado y su grado de avance:

Nº	OBJETIVO	PLAZO	ESTADO
01/16	REDUCIR EL CONSUMO ELÉCTRICO EN UN 2 % CON RESPECTO AL 2016	ENERO 2017- DICIEMBRE 2019	✘
01/18	REDUCIR EN UN 18% LA GENERACIÓN DE RESIDUOS CLASE III.	ENERO 2018- DICIEMBRE 2019	➔
01/19	REDUCIR EL CONSUMO ELÉCTRICO EN UN 2 % CON RESPECTO AL 201	ENERO 2019- DICIEMBRE 2020	➔
Leyenda: ✓ Finalizado conforme ✘ Finalizado No conforme ➔ En proceso			

Durante el 2017-18 se ha conseguido una reducción del consumo eléctrico de un 1,6 % inferior al datos de partida del 2016, la causa principal es el aumento de consumo que se produjo desde el 2017 con la puesta en marcha de los Servicios de Medicina Nuclear y Radioterapia. El objetivo de mejora de la eficiencia en el consumo eléctrico se ha redefinido para el período 2019-2020 con nuevas acciones.