



DESEMPEÑO AMBIENTAL 2017

HOSPITAL UNIVERSITARIO LUCUS AUGUSTI

Periodo de Análisis: Enero - Diciembre 2017

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 2017, 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 del Paciente, Seguridad Alimentaria y Ambiental**, 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 ciclo de vida de nuestro servicio, es decir los vinculados a la adquisición de los productos 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 2017 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	→	SI
Consumo electricidad	Agotamiento recursos naturales	→	SI
CONSUMO COMBUSTIBLE	Agotamiento recursos naturales	↓	NO
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	↑	SI
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	↑	SI
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	↓	NO
Generación de residuos clase V (disolventes no halogenados)	Contaminación aguas y suelos	↓	NO
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	→	SI
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	→	SI
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	NO
Generación de Residuos de Naturaleza 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	NO
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	Contaminación atmosférica	NP	NO
Consumo de combustible de Proveedores de materiales	Consumo recursos	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

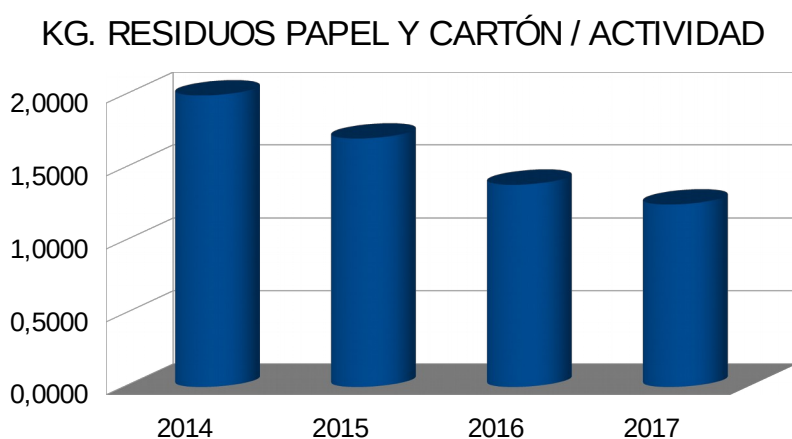
De cara a garantir o noso correcto comportamento ambiental e dispoñer de información permanentemente actualizada sobre o noso desempeño, o **HOSPITAL UNIVERSITARIO LUCUS AUGUSTI** mantén un control sobre os diferentes aspectos ambientais identificados a través do establecemento de *procedimentos de control operacional* e indicadores de seguimento ambiental, que son analizados para detectar a necesidade de establecer correccións ou posibles oportunidades de mellora.

Para prevenir a xeración de aspectos asociados a situacións de emerxencia, hemos definido un *sistemática de actuación ante emerxencias*, e realizamos periódicamente simulacros que nos permiten formar e sensibilizar ao persoal do Hospital e garantir que dispoñemos con os medios necesarios (técnicos e humanos) para actuar en caso de ocorrencia.

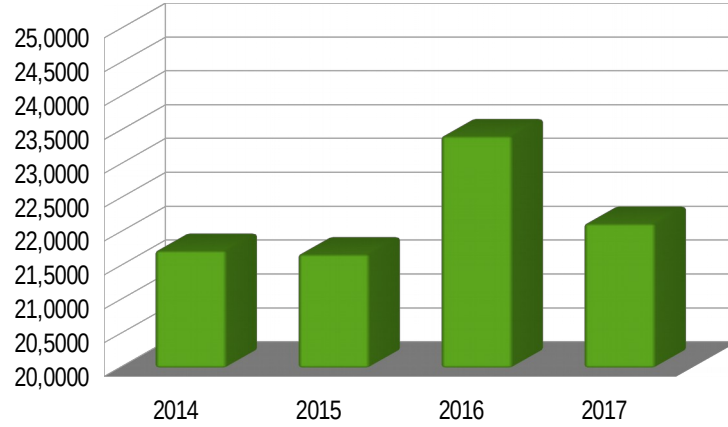
En relación a los aspectos ambientales asociados al ciclo de vida sobre los que el Hospital sólo tiene capacidad de influir, hemos establecido acciones de comunicación de buenas prácticas a proveedores y usuarios de cara a sensibilizarlos y hacerlos partícipes de nuestro compromiso de protección del medio ambiente.

4. DESEMPEÑO AMBIENTAL

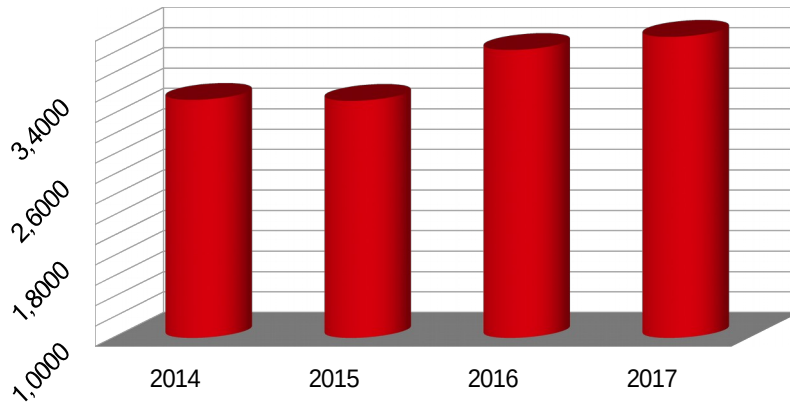
A continuación se representa la evolución en los últimos 4 ejercicios de los aspectos ambientales más relevantes de nuestra actividad, con objeto de realizar el análisis de su tendencia y disponer de información para plantear posibles mejoras ambientales:



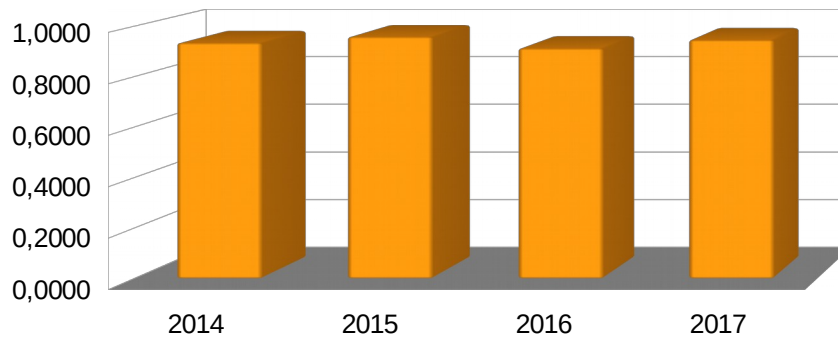
KG. RESIDUOS CLASE II A SANITARIOS NO DOMÉSTICOS / ACTIVIDAD



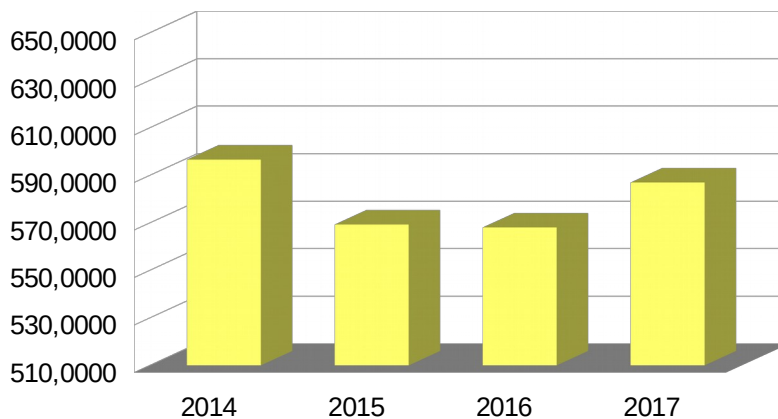
KG. RESIDUOS CLASE III BIOCONTAMINADOS PRODUCIDOS / ACTIVIDAD



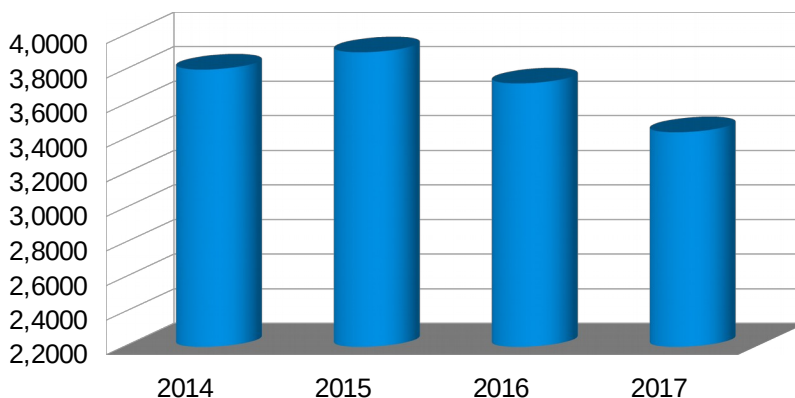
KG. RESIDUOS CLASE V PRODUCIDOS / ACTIVIDAD



CONSUMO ELÉCTRICO / ACTIVIDAD



CONSUMO AGUA / ACTIVIDAD



Del análisis de la evolución de los indicadores ambientales podemos concluir que en general la generación de residuos muestran 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.

El consumo eléctrico se ha incrementado en 2017 como consecuencia de la puesta en marcha de los servicios de Radioterapia y Medicina Nuclear, con aceleradores que implican un importante consumo energético. Las acciones establecidas en el marco del objetivo ambiental 2016-18 se espera que nos permitan reducir este consumo.

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 derivados de nuestras actividades y servicios. A continuación se indica el objetivo ambiental definido para el período 2016-18, así como el nuevo objetivo definido para el período 2018-2019.

Nº	OBJETIVO	PLAZO	ESTADO
01/1	REDUCIR EL CONSUMO ELÉCTRICO EN UN 2 % CON RESPECTO AL 2016	ENERO 2016- DICIEMBRE 2018	→
01/18	REDUCIR EN UN 18% LA GENERACIÓN DE RESIDUOS CLASE III.	ENERO 2018- DICIEMBRE 2019	→
Leyenda: ✓ Finalizado conforme ✗ Finalizado No conforme → En proceso			