



DECLARACIÓN AMBIENTAL ACSUG

ANO 2012

ACSUG

Edición 1

Elaborado:
Responsable de Calidade
e Medio Ambiente

Data: 04-02-2013

Revisado e aprobado:
Director da ACSUG

Data: 04-02-2013

ÍNDICE

Declaración Ambiental ACSUG

1. OBXECTO DO DOCUMENTO.
2. PRESENTACIÓN E ORGANIZACIÓN DA ACSUG.
3. POLÍTICA DE CALIDADE E MEDIOAMBIENTE.
4. SISTEMA INTEGRADO DE XESTIÓN.
5. ASPECTOS AMBIENTAIS.
6. OBXECTIVOS DE MEDIOAMBIENTE.
7. COMPORTAMENTO MEDIOAMBIENTAL.
8. DATOS DA VALIDACIÓN DA DECLARACIÓN AMBIENTAL.

ACSUG

06 MAR 2013

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Declaración Ambiental ACSUG

1. OBXECTO DO DOCUMENTO

Este documento ten por obxecto establecer a declaración ambiental da Axencia para a Calidade do Sistema Universitario de Galicia (ACSUG) no período comprendido entre decembro de 2010 e a totalidade do ano 2011 segundo o establecido no Regulamento Europeo (CE) nº 1221/2009.

A presente declaración está dispoñible na páxina web da ACSUG (www.acsug.es) e con ela faise pública a información ambiental da ACSUG, describindo o sistema de xestión implantado e o comportamento ambiental da ACSUG durante o período de análise, incluíndo especialmente a información relacionada cos aspectos ambientais significativos.

2. PRESENTACIÓN E ORGANIZACIÓN DA ACSUG

2.1. Presentación e datos de contacto

A ACSUG créase no ano 2001 baixo a figura xurídica dun consorcio entre a Xunta de Galicia e as tres universidades galegas (A Coruña, Santiago e Vigo).

Os datos de contacto da ACSUG son os seguintes:

Enderezo: Rúa Lamas de Abade s/n
Edificio CIFP Compostela,
5ª Planta
15702 Santiago de Compostela
A Coruña

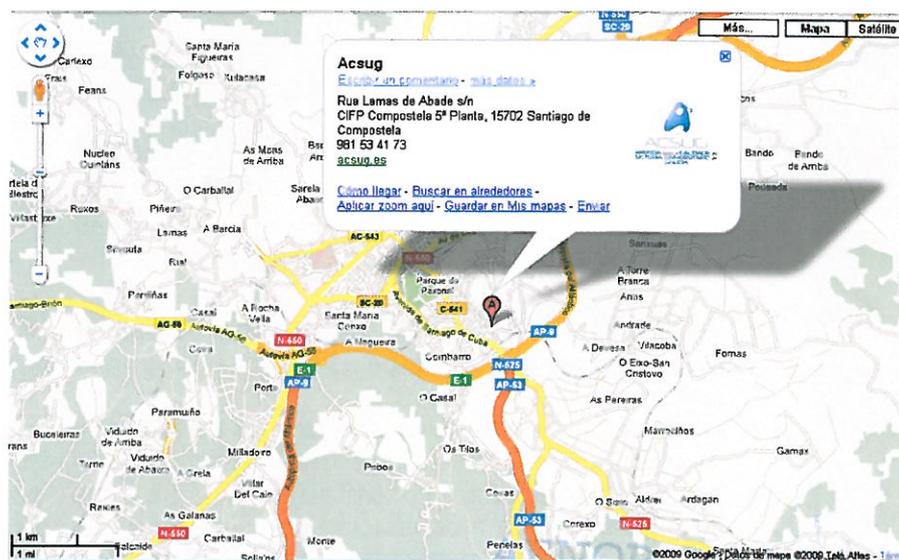
Teléfono: +34 981 534173

Fax: +34 981 534174

E-mail: acsug@acsug.es

Páxina web: www.acsug.es

CNAE: 913



ACSUG

06 MAR 2012

Declaración Ambiental ACSUG

2.2. Misión e Visión

MISIÓN

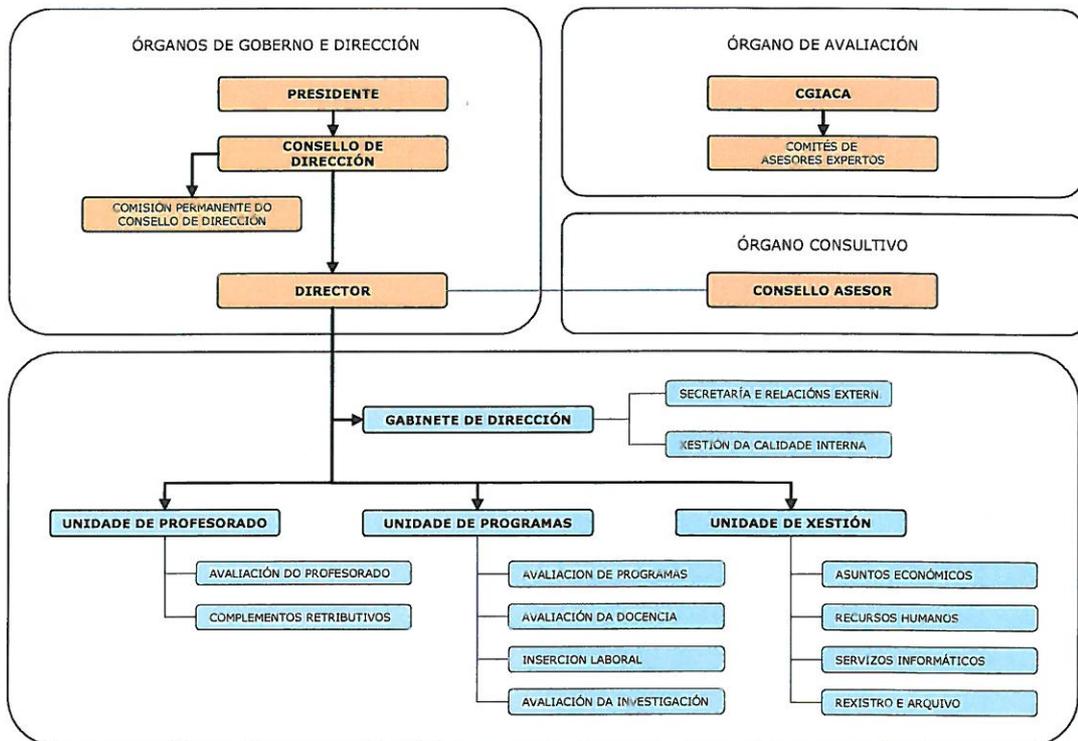
A ACSUG ten a misión fundamental de contribuír á mellora da calidade do Sistema Universitario de Galicia (SUG), para o cal se levan a cabo accións de elaboración de informes, avaliación, certificación e acreditación das actividades que desenvolven as universidades galegas, especialmente as relacionadas coa docencia, a investigación, a transferencia de coñecemento e a xestión.

A ACSUG serve de soporte constante de recollida e canalización de información entre as universidades galegas, outras institucións e axentes sociais, de modo que contribúe a que o SUG se manteña permanentemente actualizado e adaptado ás necesidades sociais cambiantes.

VISIÓN

A ACSUG pretende ser un referente en canto á garantía de calidade das institucións de educación superior do SUG, e é recoñecida en Galicia, España e a nivel internacional pola súa independencia, transparencia e credibilidade.

2.3. Estrutura e organigrama



2.4. Principais servizos e actividades

- Verificación, seguimento e acreditación de programas e títulos.
- Establecemento de sistemas de garantía interna de calidade nas titulacións (programas FIDES e AUDIT)
- Realización de estudos e análises de inserción laboral.
- Avaliación docente do profesorado (programa DOCENTIA).
- Acreditación previa á contratación do profesorado polas universidades do SUG.
- Avaliación previa á asignación de complementos retributivos do profesorado.

06 MAR 2013

ASUG Asociación Española de

Declaración Ambiental ACSUG

3. POLÍTICA DE CALIDADE E MEDIO AMBIENTE

"A Axencia para a Calidade do Sistema Universitario de Galicia (ACSUG) ten a misión fundamental de contribuír á mellora da calidade do Sistema Universitario de Galicia (SUG), para o cal se levan a cabo accións de elaboración de informes, avaliación, certificación e acreditación das actividades que desenvolven as universidades galegas, especialmente as relacionadas coa docencia, a investigación, a transferencia de coñecemento e a xestión.

A ACSUG serve de soporte constante de recollida e canalización de información entre as universidades galegas, outras institucións e axentes sociais, de modo que contribúe a que o SUG se manteña permanentemente actualizado e adaptado ás necesidades sociais cambiantes.

A Dirección da ACSUG, consciente da importancia de desempeñar os servizos dun xeito máis eficiente e de satisfacer as necesidades dos seus clientes e usuarios, decidiu levar a cabo a implantación dun Sistema de Xestión da Calidade e do Medio Ambiente, segundo as normas ISO 9001, ISO 14001 e o Regulamento EMAS.

A Dirección da ACSUG comprométese a establecer anualmente unha serie de obxectivos de calidade e medio ambiente e a velar polo seu cumprimento, tomando como marco de referencia esta política.

As directrices xerais relacionadas co Sistema de Xestión son as seguintes:

- Establecer unha sistemática documentada para asegurar a calidade dos servizos prestados e a mellora continua como norma habitual de actuación na ACSUG.
- Prestar aos clientes e usuarios servizos coa mellor calidade, acorde cos requisitos e especificacións establecidas e coa normativa ou lexislación vixente aplicable, garantindo especificamente o cumprimento da lexislación ambiental vixente aplicable, así como outros requisitos ambientais que voluntariamente se subscriban.
- Establecer un programa de formación continua para o persoal posibilitando unha mellora e adecuación constante dos servizos prestados.
- Análise da información, tanto propia como a recollida dos clientes e usuarios, para previr erros e mellorar a prestación dos servizos.
- Realizar as actividades de xeito que se minimicen os impactos ambientais negativos que puidesen levar asociadas.
- Procurar a eficiencia enerxética, a diminución dos consumos de materiais e outros recursos e a correcta xestión dos residuos xerados.
- O sistema atende ao principio de prevención da contaminación, incorporando os criterios ambientais nos seus ámbitos de influencia.
- Colaborar cos traballadores, cos provedores, coa administración e co público en xeral co obxecto de garantir a transparencia do Sistema de Xestión. Relacionado con este aspecto se realiza e fai pública cada ano unha declaración ambiental, que describe o comportamento e xestión ambiental levado a cabo pola ACSUG.

Declaración Ambiental ACSUG

A eficacia e aplicación do Sistema de Xestión da ACSUG é responsabilidade directa da súa Dirección. No seu nome e representación, designouse un Responsable de Calidade e Medio Ambiente, o cal, en colaboración directa co persoal da axencia, supervisará a implantación, desenvolvemento e mantemento do Sistema de Xestión, avaliando a súa adecuación e aplicación correcta, identificando problemas, verificando a súa eficacia e coordinando as actividades con influencia nos servizos.

Esta política é revisada periodicamente nas xuntanzas do Consello de Dirección da ACSUG e comunicada a todo o persoal cunha actividade directa ou indirectamente relacionada co Sistema de Xestión, estando a disposición dos usuarios e público en xeral no taboleiro de anuncios e na páxina web.

4. SISTEMA INTEGRADO DE XESTIÓN

4.1. Alcance do sistema

O Sistema de Xestión da ACSUG ten dentro do seu alcance as seguintes actividades:

- Prestación dos servizos de avaliación do profesorado previa á contratación polas Universidades de Galicia e avaliación para a asignación de complementos retributivos.
- Prestación dos servizos de avaliación de títulos, asesoramento e seguimento dos Sistemas de Garantía Interna de Calidade dos Centros do Sistema Universitario de Galicia (Programa FIDES-AUDIT), seguimento da implantación de modelos de avaliación da actividade docente do profesorado nas Universidades de Galicia (Programa DOCENTIA) e realización de estudos e análises de inserción laboral.

O alcance inclúe, polo tanto, tódalas actividades principais levadas a cabo pola ACSUG.

4.2. Mapa de procesos

Os procesos necesarios para o desenvolvemento das actividades e o funcionamento do sistema, así como as interaccións que se producen nos diferentes procesos, descríbense graficamente no mapa de procesos da ACSUG. Os procesos agrúpanse en catro grandes bloques, que se corresponden cos procesos estratéxicos, operativos, de soporte e ambientais.

- **Procesos estratéxicos:** son aqueles que proporcionan as directrices xerais para o desenvolvemento e mellora dos procesos do Sistema de Xestión.
- **Procesos operativos:** son aqueles procesos que inclúen a realización das actividades e servizos que a ACSUG presta aos clientes e usuarios.
- **Procesos soporte:** son os relacionados coa xestión dos recursos intelectuais, documentais, materiais e humanos necesarios para levar a cabo os procesos de xestión administrativa do servizo.
- **Procesos ambientais:** procuran a correcta xestión ambiental da organización na realización das súas actividades.

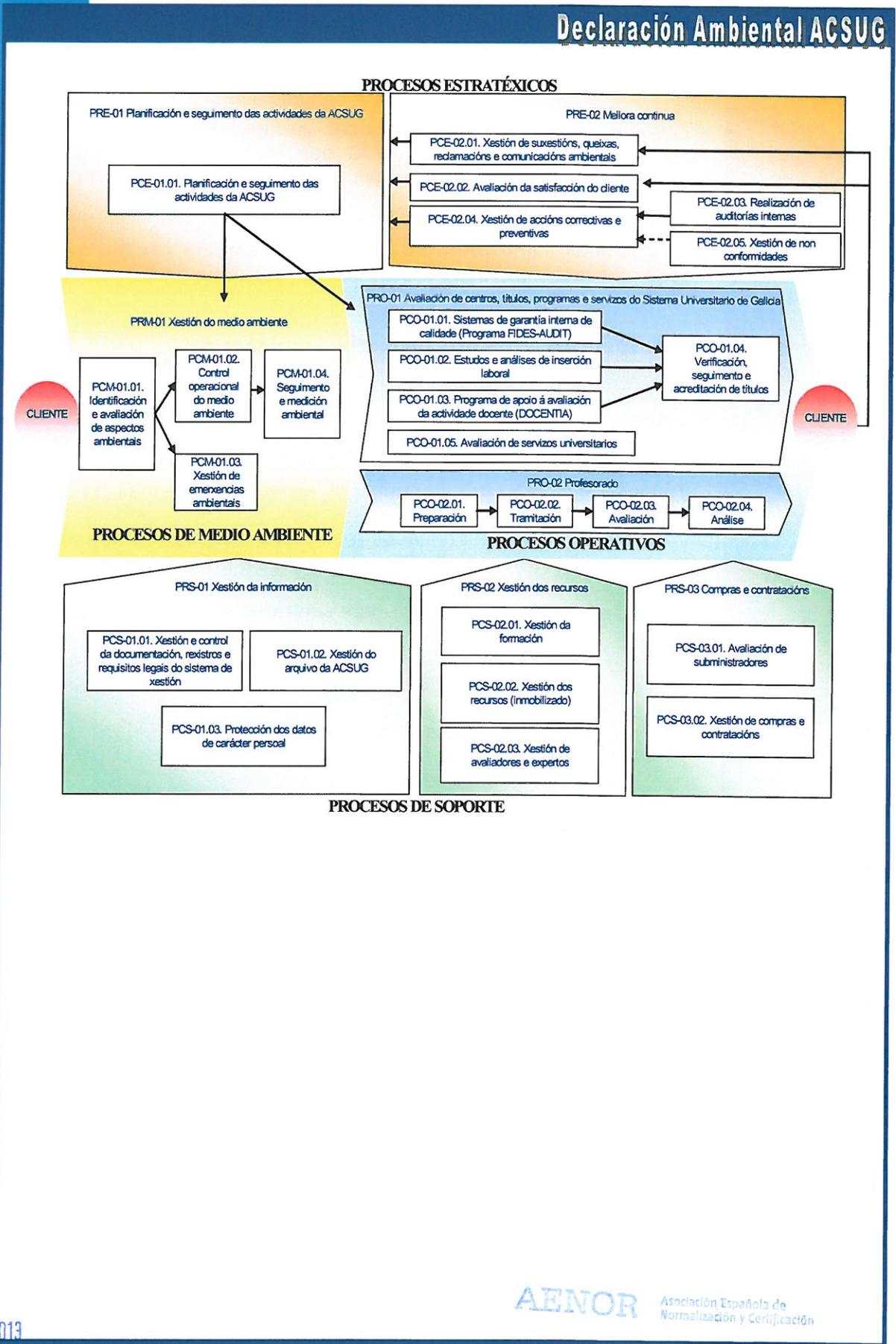
ACSUG

06 MAR 2013

AENOR

Asociación Española de
Normalización e Certificación

Declaración Ambiental ACSUG



ACSUG

06 MAR 2013

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Declaración Ambiental ACSUG

5. ASPECTOS AMBIENTAIS

Podemos entender como **aspecto ambiental** todo elemento das actividades, produtos ou servizos da ACSUG que pode interactuar co medio ambiente. Un **aspecto significativo** é aquel que ten ou pode ter un **impacto ambiental significativo**.

Entendemos como **impacto ambiental** calquera cambio no medio ambiente, xa sexa adverso ou beneficioso, como resultado total ou parcial dos aspectos ambientais da organización.

5.1. Identificación dos aspectos ambientais

A ACSUG ten establecido un procedemento para identificar os aspectos ambientais que poida controlar e sobre os que poida influír, orixinados como consecuencia das actividades, procesos e servizos incluídos no alcance do Sistema de Xestión.

Téñense en conta para identificar os aspectos ambientais as seguintes situacións:

- Xeración de residuos (perigosos, residuos de aparatos eléctricos e electrónicos (RAEE), asimilables a urbanos, etc.).
- Vertidos de auga á rede sanitaria. Contaminación do solo.
- Emisións atmosféricas: por formas de materia (emisións das caldeiras) e enerxía (xeración de ruído).
- Consumo de papel, plástico e tóner.
- Consumo de auga.
- Consumo enerxético (calefacción e electricidade).

A identificación faise en condicións de funcionamento normal (desenvolvemento habitual das actividades) e tamén en situacións de accidente/emergencia potenciais tendo en conta para estas últimas a natureza da ACSUG e o historial de sucesos similares.

Ademais hai que distinguir entre os aspectos ambientais directos, que son os que dependen totalmente da ACSUG e os aspectos ambientais indirectos, sobre os cales a ACSUG non ten total control e dependen tamén de subministradores, clientes, usuarios, etc.

ACSUG

Declaración Ambiental ACSUG**5.2. Criterios de avaliación dos aspectos ambientais**

Despois de realizar a identificación dos aspectos ambientais, procédese a analizar e avaliar os aspectos para determinar aqueles que son significativos.

5.2.1 Criterios en funcionamento normal

Aspectos ambientais directos en funcionamento normal: téñense en conta os seguintes parámetros:

- *Nivel de toxicidade/natureza/tipo de aspecto.*
- *Cantidade producida.*
- *Frecuencia en que se produce.*
- *Medidas correctoras implantadas e xestión do aspecto.*

Aspectos ambientais indirectos en funcionamento normal: téñense en conta os seguintes parámetros:

- *Nivel de toxicidade/natureza/tipo de aspecto.*
- *Queixas, non conformidades, accións correctivas relacionadas.*
- *Frecuencia en que se produce.*
- *Medidas correctoras implantadas e xestión do aspecto.*

5.2.2 Criterios en situacións de emerxencia

Para os aspectos ambientais en situacións de emerxencia, analízanse os seguintes puntos:

- *Probabilidade que se produza a situación de accidente/emergencia.*
- *Severidade dos danos ocasionados en caso de que suceda.*

5.3. Aspectos ambientais significativos

Na presente declaración ambiental preséntanse os **aspectos ambientais significativos da ACSUG para o ano 2013** despois de comparar o desempeño ambiental da ACSUG do ano 2012 con respecto ao 2011.

ACSUG

06 MAR 2013

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Declaración Ambiental ACSUG

Aspectos significativos do 2013. Funcionamento normal

Aspecto ambiental	Tipo de aspecto	Directo/Indirecto	Impacto ambiental
Consumo de enerxía eléctrica	Consumo de enerxía	Directo	Esgotamento de recursos naturais
Xeración de residuos de papel	Xeración de residuos	Directo	Contaminación
Consumo de gas propano	Consumo de enerxía	Directo/Indirecto	Esgotamento de recursos naturais
Emisións das caldeiras	Emisión atmosférica por forma de materia	Directo	Contaminación
Consumo de papel	Consumo de recursos	Directo	Esgotamento de recursos naturais

Aspectos significativos do 2013. Situacións de emerxencia:

Non hai ningún aspecto significativo

6. OBXECTIVOS DE MEDIO AMBIENTE

Os obxectivos de medio ambiente son unha ferramenta de gran utilidade para mellorar de maneira continua o sistema de xestión integrado. Os obxectivos de Medio Ambiente da ACSUG establécense tendo en conta o resultado da avaliación dos aspectos ambientais e os impactos ambientais asociados aos mesmos. Farase un resumo do cumprimento dos obxectivos de Medio Ambiente do ano 2012 para posteriormente planear os de 2013.

RESUMO OBXECTIVOS ANO 2012**OBXECTIVO 1: Redución do consumo de electricidade por xornada nun 5% no 2012 con respecto ao 2011.**

(Relacionado co aspecto ambiental: Consumo de electricidade)

COMPARACIÓN CONSUMO	¿CUMPRIMENTO OBXECTIVO?
12.8% MENOS	SI

OBXECTIVO 2: Redución do número de tóner consumidos por xornada no 2012 dun 10% con respecto ao 2011.

(Relacionado co aspecto ambiental: Consumo e xeración de residuos de tóner)

COMPARACIÓN CONSUMO	¿CUMPRIMENTO OBXECTIVO?
46.26% MENOS	SI

06 MAR 2013


 AENOR
 Asociación Española de
 Normalización y Certificación

Declaración Ambiental ACSUG

OBXECTIVO 3: Redución dun 5% do papel consumido por xornada no 2012 con respecto ao 2011

(Relacionado co aspecto ambiental: Consumo de papel)

COMPARACIÓN CONSUMO	¿CUMPRIMENTO OBXECTIVO?
55.96% MÁIS	NON

OBXECTIVO 4: Seguir incidindo na sensibilización medioambiental

Con respecto a este obxectivo, incidíuse na sensibilización medioambiental do persoal, colaboradores e subministradores de ACSUG. Só quedou pendente a realización dun curso de conducción eficiente para o persoal da ACSUG.

COMENTARIOS DOS INDICADORES

Vese que se obtiveron moi bos resultados nos obxectivos de redución no consumo de electricidade e toners.

Sen embargo o consumo de papel aumentou, en parte debido á gran cantidade de actividades de avaliación nas cales foi necesario imprimir informes, e sobre todo provocado pola organización de varias xornadas de formación nos campus universitarios, coa participación de 430 persoas, que incluían a realización dun caso práctico que requiría dispor dunha documentación que se imprimiu na ACSUG.

PLANIFICACIÓN OBXECTIVOS ANO 2013

OBXECTIVO	ACCIÓNS	PRAZO	RECURSOS	RESPONSABLE
1) Redución do consumo de papel por traballador/ asistente nun 5% no 2013 con respecto ao 2012. (Aspecto ambiental: Consumo de papel)	Control mensual do consumo de papel	Todo o ano 2013	Internos	RCMA
	Control bimensual do número de copias	Todo o ano 2013	Internos	RCMA
	Control especial no papel impreso na realización de casos prácticos nas xornadas organizadas	Todo o ano 2013	Internos	RCMA
	Recordar as boas prácticas ambientais ao persoal de ACSUG	Nas reunións de persoal	Internos	RCMA
	Comunicar aos asistentes a xornadas realizadas na ACSUG e aos avaliadores as recomendacións medioambientais	En cada xornada ou avaliación	Internos	RCMA

ACSUG

06 MAR 2013

Declaración Ambiental ACSUG

PLANIFICACIÓN OBXECTIVOS ANO 2013

OBXECTIVO	ACCIÓNS	PRAZO	RECURSOS	RESPONSABLE
2) Redución do consumo de gas propano por traballador/ asistente nun 1% no 2013 con respecto ao 2012. Igual redución nas emisións das caldeiras. (Aspecto ambiental: Consumo de gas propano)	Control mensual do consumo de gas	Durante todo o ano 2013	Internos	RCMA
	Recordar as boas prácticas ambientais ao persoal de ACSUG	Nas reunións de traballadores	Internos	RCMA
	Comunicar aos asistentes a xornadas realizadas na ACSUG e aos avaliadores as recomendacións medioambientais	En cada xornada ou avaliación	Internos	RCMA
	Facer especial énfase na purga dos radiadores, coincidindo coa revisión da calefacción antes da súa posta en marcha	Setembro 2013	Orzamento mantemento Internos	RCMA
3) Redución do número de tóner consumidos por xornada no 2012 dun 5% con respecto ao 2011 (Aspecto ambiental: Consumo de tóner)	Control trimestral dos residuos de papel xerados	Todo o ano 2013	Internos	RCMA
	Recordar as boas prácticas ambientais ao persoal de ACSUG	Nas reunións de traballadores	Internos	RCMA
	Comunicar aos asistentes a xornadas realizadas na ACSUG e aos avaliadores as recomendacións medioambientais	En cada xornada ou avaliación	Internos	RCMA
	Seguir incidindo na simplificación documental nas convocatorias da ACSUG	Todo o ano 2013	Internos	RCMA

ACSUG

06 MAR 2013



Declaración Ambiental ACSUG

7. COMPORTAMENTO MEDIOAMBIENTAL**7.1. Implicación do persoal**

No período de análise da presente declaración ambiental fíxose énfase na implicación do persoal da ACSUG en temas medioambientais:

- Xuntanzas de traballadores: Nas xuntanzas periódicas de traballadores que se realizan na ACSUG se recordan as boas prácticas medioambientais, ademais de recordar que toda a información ambiental da ACSUG está na rede interna para a súa consulta.

7.2. Lexislación medioambiental

A ACSUG ten unha listaxe de lexislación medioambiental que é revisada e actualizada tendo en conta os aspectos ambientais identificados e especialmente os aspectos ambientais significativos. Como mínimo cada 6 meses, o Consello de Dirección da ACSUG verifica a adecuación da lexislación ambiental identificada, así como o cumprimento dos requisitos establecidos nela.

Segundo este procedemento, nas xuntanzas do Consello de Dirección de xuño, outubro e decembro de 2012, verificouse que a ACSUG cumpre cos requisitos legais establecidos na lexislación ambiental aplicable, citando como exemplos:

- Cesión das instalacións por parte da Xunta de Galicia para que ACSUG realice as súas actividades.
- Autorización de vertido e pago do canon de saneamento en relación coa rede de distribución de auga.
- Realización das revisións periódicas necesarias nas instalacións da ACSUG (ascensor, caldeiras, instalación eléctrica) e resultados positivos das mesmas.

Tamén na auditoría interna realizada en xaneiro de 2013 certificouse o cumprimento da lexislación por parte da ACSUG.

7.3. Resumo de consumos, residuos, etc.

A continuación faise un resumo da xestión ambiental da ACSUG en relación cos consumos, xestión dos residuos, etc, no período de análise da declaración ambiental.

Inclúense táboas cos datos de consumo xeral no período de análise desta declaración e gráficas relacionando este consumo xeral co número medio de traballadores da ACSUG.

Ano	Media mensual do persoal
2011	12,38
2012	13,54

A partir da próxima declaración ambiental terase en conta a media de traballadores da ACSUG, sumándolle tamén a media de outros asistentes (avaliadores, asistencia a xornadas, etc) ás instalacións da ACSUG, cunha estancia mínimo de 2 horas, para poder relativizar mellor o consumo.

06 MAR 2013

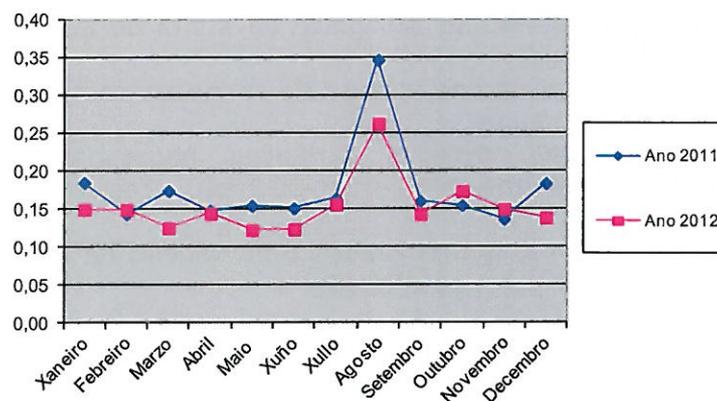
AENOR
Asociación Española de
Normalización y Certificación

Declaración Ambiental ACSUG

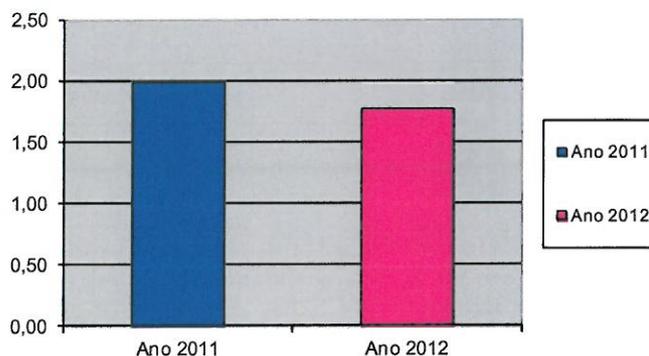
Consumo de electricidade

MES	Consumo electricidade por mes (MWh)	
	Ano 2011	Ano 2012
Xaneiro	1.92	1,93
Febreiro	2.01	2,33
Marzo	2.40	1,98
Abril	1.96	2,37
Maio	2.24	1,98
Xuño	2.02	1,98
Xullo	1.96	2,05
Agosto	1.85	1,69
Setembro	2.22	1,92
Outubro	2.20	2,07
Novembro	1.96	2,01
Decembro	1.90	1,72
Consumo Total Ano	24.63	24.01
Consumo ano/traballador	1.99	1.77

Consumo electricidade - MWh/traballador



Consumo electricidade por traballador (MWh/media anual de traballadores)

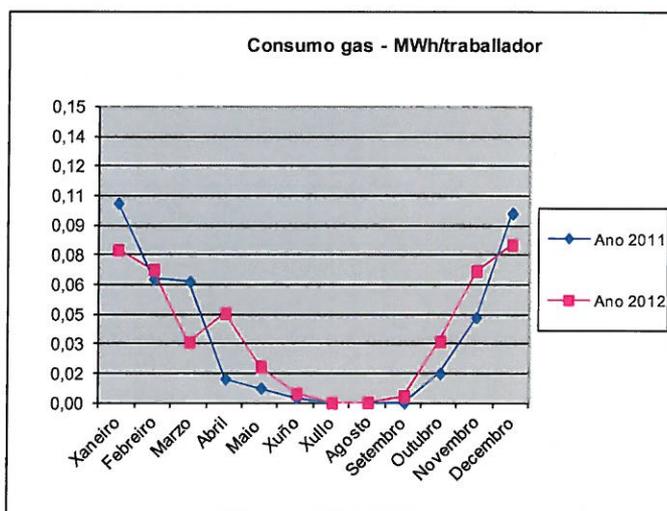
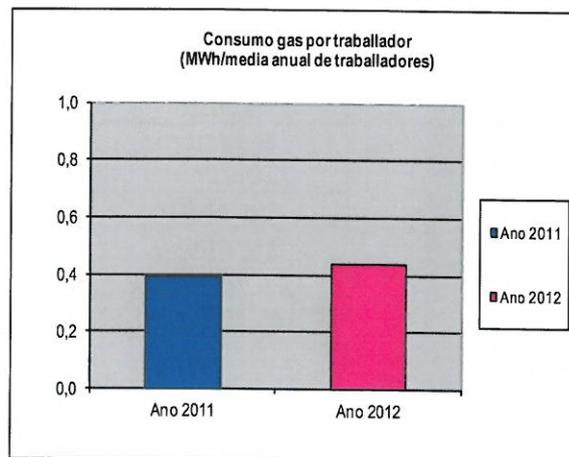


Durante o 2012 o consumo de electricidade por traballador **reduciuse un 10,86%**. As boas prácticas ambientais foron importantes nesta redución.

Declaración Ambiental ACSUG

Consumo de gas propano

MES	Consumo gas por mes (MWh)	
	2011	2012
Xaneiro	1.042	0,988
Febreiro	0.877	1,048
Marzo	0.847	0,482
Abril	0.161	0,742
Maio	0.108	0,293
Xuño	0.036	0,074
Xullo	0.000	0,000
Agosto	0.002	0,001
Setembro	0.000	0,044
Outubro	0.213	0,370
Novembro	0.618	0,894
Decembro	0.990	0,991
Consumo Total	4.89	5.928
Consumo/traballador	0.395	0.438



Produciuse un **aumento dun 10.79%** no consumo de gas por traballador no 2012 con respecto ao 2011. Sen embargo o consumo do 2012 foi o segundo máis baixo dos últimos 5 anos se exceptuamos o 2011, polo que non se considera un mal dato.

ACSUG

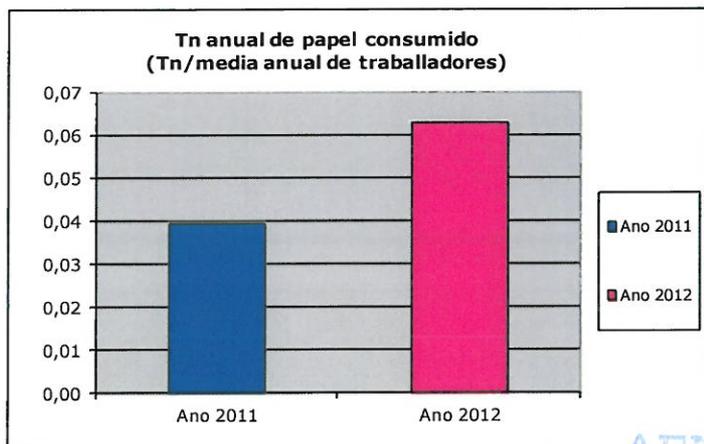
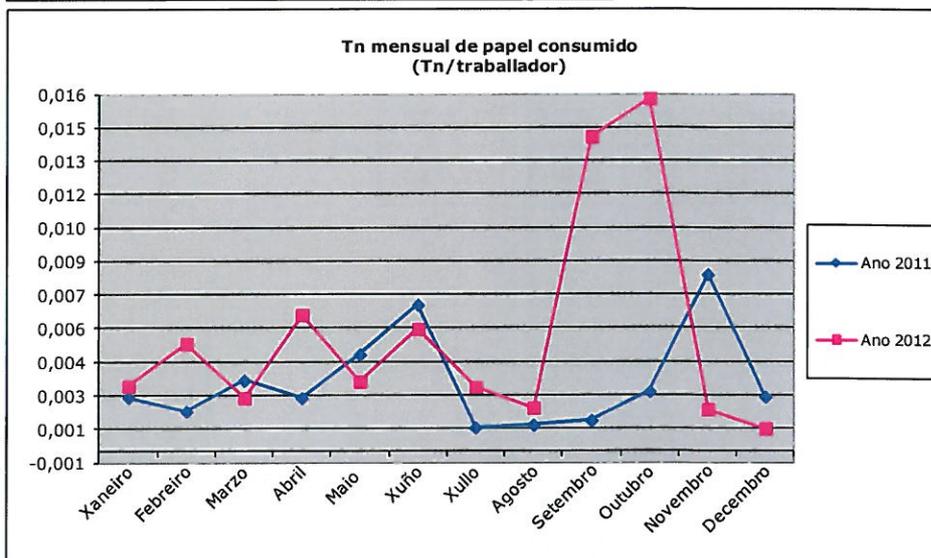
06 MAR 2013

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Declaración Ambiental ACSUG

Consumo de papel

Mes	Tn papel consumido 2011	Tn papel consumido 2012
Xaneiro	0.025	0,0375
Febreiro	0.025	0,075
Marzo	0.04375	0,0375
Abril	0.03125	0,1
Maio	0.0625	0,05
Xuño	0.0875	0,0875
Xullo	0.0125	0,0375
Agosto	0.00625	0,0125
Setembro	0.01875	0,1875
Outubro	0.0375	0,1875
Novembro	0.1125	0,025
Decembro	0.025	0,0125
Total	0.4875	0.850
Total/traballador	0.0394	0.0628

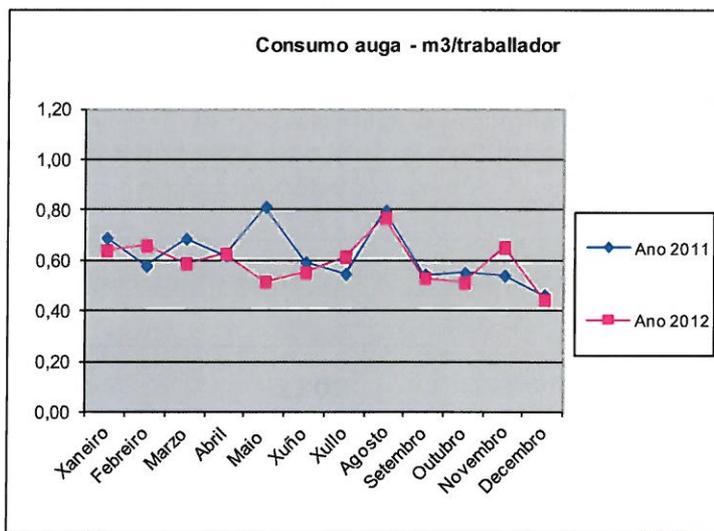


Obsérvase que no 2012 **augmentou un 59.43%** o consumo de papel por traballador, debido fundamentalmente aos meses de setembro, outubro onde se organizaron unhas xornadas de formación nos campus universitarios que incluían a realización dun caso práctico que provocou ter que imprimir moita documentación.

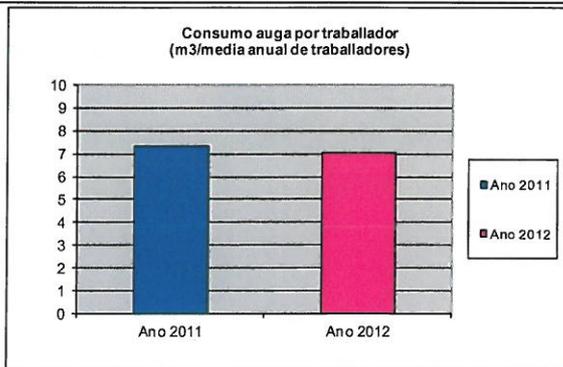
Declaración Ambiental ACSUG

Consumo de auga

MES	Consumo auga por mes (m3)	
	Ano 2011	Ano 2012
Xaneiro	7.10	8,16
Febreiro	8.08	10,21
Marzo	9.43	9,20
Abril	8.12	10,21
Maio	11.72	8,25
Xuño	7.89	8,80
Xullo	6.48	8,03
Agosto	4.25	4,94
Setembro	7.47	7,05
Outubro	7.81	6,08
Novembro	7.69	8,72
Decembro	4.76	5,50
Consumo Total	90.80	95.15
Consumo/traballador	7.33	7.02



A implantación de boas prácticas ambientais e o compromiso dos traballadores da ACSUG, das empresas de mantemento e persoal que ten que visitar as nosas instalacións conseguiron que se reducira un 4.18% o consumo de auga por traballador no 2012 con respecto ao 2011.



ACSUG

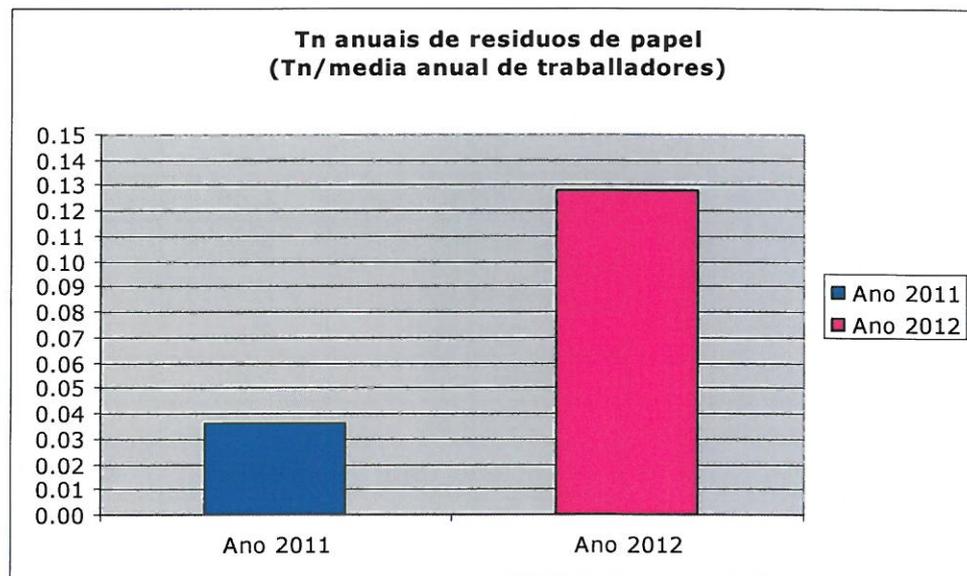
06 MAR 2013

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Declaración Ambiental ACSUG

Xeración de residuos de papel

	2011	2012
Total tn papel	0.447	1.733
Tn papel/traballador	0.0361	0.13



A xeración de residuos de papel no 2012 **augmentou un 246.78%** con respecto ao 2011, debido a que se eliminou documentación do arquivo da ACSUG relativa ás convocatorias de avaliación. Sen ter en conta este papel eliminado, o consumo se **houbera reducido un 5.37%**

Xeración de residuos plásticos

	2011	2012
Total tn plástico	0.15	0.12
Tn plástico/traballador	0.012	0.0091

A xeración de residuos de plásticos no 2012 **reduciuse un 24.41%**. A instalación dunha fonte de auga da ACSUG e redución do uso de botellíns de auga mineral é un aspecto importante a ter en conta.

ACSUG

Declaración Ambiental ACSUG

Consumo de tóner

	Ano 2011	Ano 2012
Número de Toners consumidos	36	24
Peso estimado dos toners en Tn	0.014	0.0083
Total número de toners/traballador	2.91	1.7
Total Tn residuos de toners/traballador	0.0011	0.00061

Vese que no 2012 se reduciron os toners xerados por traballador tanto en número (**39.19% menos**) como en peso (**45.68% menos**).

Pilas

A ACSUG realizou xa a substitución de todas as pilas que utilizaban por pilas recargables. Polo tanto non se xeran residuos deste tipo. Sen embargo, como organismo público e buscando facilitar a reciclaxe de pilas usadas, temos nas nosas instalacións un contenedor que pode ser utilizado polos traballadores da ACSUG e outras persoas que acoden ás nosas oficinas.

Indicador total de residuos

A continuación farase un resumo das Tn totais de residuos xerados e tamén en relación á media anual de traballadores.

	Ano 2011	Ano 2012
Tn residuos de papel	0.447	1.733
Tn residuos de plástico	0.150	0.120
Tn residuos tóners	0.014	0.0083
Total Tn residuos	0.611	1.936
Tn residuos de papel/media anual traballadores	0.0361	0.13
Tn residuos de plástico/media anual traballadores	0.012	0.0091
Tn residuos tóners/media anual traballadores	0.0011	0.00061
Total Tn residuos/media anual traballadores	0.0492	0.1397

No 2012 xeráronse un **183.94% mais** de toneladas de residuos por traballador con respecto ao 2011. Vese claramente que este dato aumentou debido aos residuos de papel.

ACSUG

Declaración Ambiental ACSUG

Consumo total de enerxía renovable

A continuación indícarase a porcentaxe do consumo anual total de enerxía (eléctrica e térmica) consumida pola organización procedente de enerxías renovables. O dato de % de enerxía procedente de fontes renovables é proporcionado pola empresa subministradora.

	Consumo total 2011	Consumo enerxía renovable	% total enerxías renovables
Electricidade (28.2% renovable)	24.63 MWh	6.95 MWh	23.53% Ano 2011
Gas propano (0% renovable)	4.892 MWh	0 MWh	

	Consumo total 2012	Consumo enerxía renovable	% total enerxías renovables
Electricidade (28.2% renovable)	24.01 MWh	6.77 MWh	22.62% Ano 2012
Gas propano (0% renovable)	5.93 MWh	0 MWh	

Tendo en conta a relación entre o % de enerxías renovables no 2012 e 2011, **no 2012 é un 3.87% menor que no 2011.**

Biodiversidade

A ACSUG ten unhas instalacións de 510 metros cadrados. Co cal tendo en conta a media anual de traballadores a porcentaxe de ocupación do chan é a seguinte:

Media persoal ACSUG 2011: 12.38

Porcentaxe ocupación 2011: 41.19 m²/traballador

Media persoal ACSUG 2012: 13.54

Porcentaxe ocupación 2012: 37.66 m²/traballador

No 2012 a porcentaxe de ocupación do chan é un 8.57% menor que no 2011.

ACSUG

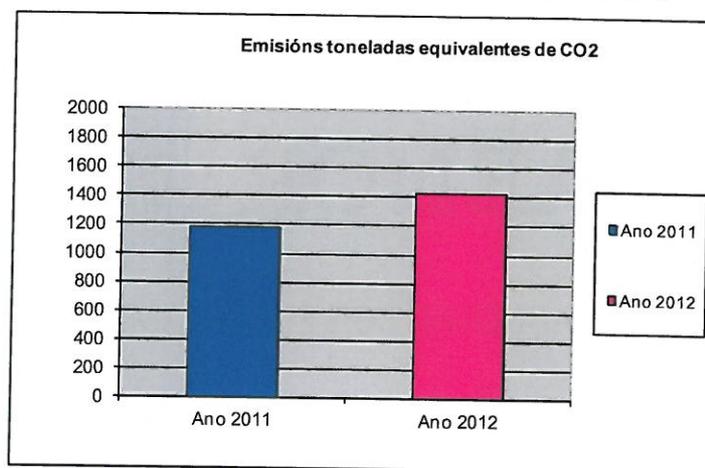
Declaración Ambiental ACSUG

Emisións á atmosfera

A ACSUG conta cun sistema de calefacción con dúas caldeiras que funcionan con gas propano. A ACSUG ten firmado cunha empresa un contrato de mantemento que inclúe unha visita e revisión anual das caldeiras.

En relación ás emisións anuais totais de Gases de Efecto Invernadoiro (GEI), preséntanse os seguintes datos relacionados coa combustión do propano no sistema de calefacción da ACSUG.

	2011	2012
Toneladas equivalentes de CO2	1180.49	1439.35
% variación	21.17% máis no 2012	



Nota: Para o cálculo do consumo de propano así como para o cálculo das toneladas de GEI utilizáronse os factores de conversión do IDAE de enerxía primaria e factor de emisión de CO2:

1 tep=1.794 m3 de propano	1.05 tep=12.209 MWh	tCO2/tep EP=2.805
---------------------------	---------------------	-------------------

Xeración de ruído

Na realización das súas actividades a ACSUG non xera ruído que se propague ao exterior das instalacións.

ACSUG

06 MAR 2013

AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación

Declaración Ambiental ACSUG

8. DATOS DA VALIDACIÓN DA DECLARACIÓN AMBIENTAL

Datos do verificador: A presente declaración ambiental foi presentada durante a auditoría celebrada na ACSUG os días 31 de xaneiro e 01 de febreiro de 2013, á Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), verificador ambiental acreditado por ENAC con número de verificador ES-V-0001.

Prazo para a seguinte declaración: A información da presente declaración ambiental se actualizará anualmente, presentándose para a súa validación ante o organismo competente.

DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL VALIDADA POR

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO (CE) Nº 1221/2009

Nº DE ACREDITACIÓN COMO VERIFICADOR MEDIOAMBIENTAL
ES-V-0001

Con fecha: 06 MAR 2013

Firma y sello:

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR

ACSUG