



CENTRO - ADMINISTRACIÓN

Anexo 24 a DECLARACIÓN AMBIENTAL - 2009 -

DESCRIPCIÓN DEL CENTRO: ALCANCE.-

La Administración de la Comarca Bilbao ocupa una superficie de 1.500 m². Está situada en un edificio de uso compartido entre servicios de la Seguridad Social, Ministerio de Sanidad, servicios territoriales de Osakidetza y algunos particulares. Ocupa parte del semisótano, el principal izquierda y el segundo derecha.

ESTRUCTURA ORGANIZATIVA.-

El Director gerente de la Comarca y por delegación el Director Económico Financiero Don Andrés Villar Pizarro fue el máximo responsable, liderando todos los aspectos relacionados con el ámbito social, económico y ambiental. Directamente relacionado con la gestión ambiental se encuentra la Responsable Ambiental María Jesús Carranza.

La Implantación del Sistema de Gestión Ambiental (SGA) ha exigido la asignación de recursos humanos y responsabilidades concretas para garantizar el buen funcionamiento del centro, como se muestra en el siguiente organigrama:



Los datos de contacto donde se pone a disposición pública la presente Declaración Ambiental del centro son:

C/GRAN VÍA 62 48011
Teléfono: 94 400 73 00
Fax: 94 400 73 77
Correo electrónico: mariajesus.carranzacuriel@osakidetza.net
Persona de contacto: M^a Jesús Carranza

SERVICIO PRESTADO Y PLANTILLA.-

El servicio, básico, que ofertamos es semejante al de los demás centros de la Comarca Bilbao.
(Ver Declaración Ambiental Comarcal).

CATEGORÍA	INTEGRANTES
FACULTATIVOS	2
FARMACEUTICOS	2
U.G.S.	1
ADJUNTA ENFERMERÍA	1
ENFERMERÍA	2
TECNICOS	8
TECNICO MEDIO	1
ASISTENTE SOCIAL	2
F.P.II INFORMATICO	1
ADMINISTRATIVO	13
AUX.ADMINISTRATIVO	8
CONDUCTOR	1
CELADOR	2
MANTENIMIENTO	1
TOTAL	50

POLÍTICA AMBIENTAL

La Administración Comarca Bilbao, es consciente de la necesidad de contribuir con su actividad a un desarrollo sostenible. Por ello ha establecido un SGA, alineado con la Política Ambiental de la Comarca Bilbao cuyo enunciado se puede leer en la Declaración Ambiental de la Comarca en tableros de anuncios.

Para garantizar la información de esta Declaración Ambiental se dispondrá de ella en todos los centros en carteles ubicados en lugares accesibles tanto al personal como a los ciudadanos y las contratas.

2. ASPECTOS AMBIENTALES

Los **Aspectos Ambientales** son aquellos elementos derivados de las actividades y servicios desarrollados en los centros que pueden interactuar con el medio ambiente. Dichas UAPs realizan la identificación de estos aspectos según el procedimiento: "SGA-PC-12 identificación de Aspectos Ambientales" para controlar su evolución y comprobar la adecuación a la política ambiental.

2.1 IDENTIFICACIÓN DE ASPECTOS AMBIENTALES

La persona responsable del **SGA en la Administración Comarca Bilbao** identifica los aspectos ambientales directos e indirectos. Esta identificación parte del análisis de las actividades y servicios desarrollados en la UAP. Se han tenido en cuenta las situaciones normales y anómalas de funcionamiento de la misma y las potenciales situaciones de emergencia.

Los aspectos ambientales identificados en la Administración Comarca Bilbao son:

Aspectos directos en situaciones normales:

Tipo Aspecto	Aspecto Ambiental
Consumos	Folios
	Toner impresora / fotocopidora / drum
	Pilas y baterías
	Cartuchos impresora
	Gasoil automoción
	Gasoil caldera
	Agua de la red
	Energía eléctrica
Residuos	RAEEs (Impresoras, ordenadores, etc.)
	Pilas y baterías
	Lámparas fluorescentes
	Medicamentos caducados
	Envases limpieza peligrosos
	Cartuchos tinta y toner
	Papel y cartón
	Envases plásticos y metálicos
	Residuos higiénicos (servicios)
	Residuos Urbanos no separados
Vertidos	Aguas sanitarias
Ruido	Ruido oficinas
Emisiones	Emisiones eléctricas
	Emisiones caldera
	Emisiones automoción

Aspectos directos en situaciones anómalas:

- Residuos de construcción y demolición
- Residuos voluminosos (mobiliario...)

Aspectos directos en situaciones de emergencia:

Emisiones a la Atmósfera	Emergencia: explosión
Residuos peligrosos	
Residuos inertes	
Residuos inertes	Emergencia: Incendio
Residuos peligrosos	
Vertidos procedente extinción incendio	
Emisiones a la atmósfera	
Residuos no peligrosos	Emergencia: Inundación
Vertidos procedentes inundación	
Contaminación por legionella	Emergencia: Legionelosis
Emisiones a la Atmósfera	Emergencia: Fugas de gas refrigerante
Residuos peligrosos	Emergencia: Derrame sustancias, residuos peligrosos o combustibles
Vertidos	

Aspectos indirectos:

- Comportamiento ambiental de los proveedores (mantenimiento, limpieza,...)
- Comportamiento ambiental de proveedores- laboratorio análisis externo
- Comportamiento ambiental de usuarios

2.3. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Una vez identificados todos los aspectos ambientales de la gestión de los centros el Responsable del Sistema evalúa los aspectos ambientales (**tanto directos como indirectos, en situaciones normales, anormales y posibles emergencias**) según las Tablas de Evaluación de Aspectos Ambientales, documento anexo al procedimiento SGA-PC-12, para determinar aquellos que tienen un **impacto significativo** sobre el medio ambiente y mejorar su control.

El Factor Global a tener en cuenta es el siguiente:

FACTOR GLOBAL (M x N) o (P x G)	NIVEL DE SIGNIFICANCIA
F.G. < 4	No Significativo
F.G. ≥4	Significativo

En el supuesto de que tras aplicar los criterios de la forma detallada en la Declaración comarcal, el número de aspectos significativos fuera elevado, a la hora de acometer las acciones para disminuir el impacto ambiental, se tendrían en cuenta los criterios adicionales descritos en el procedimiento SGA-PC-12 Anexo I TABLAS EVALUACIÓN.

2.3. ASPECTOS AMBIENTALES SIGNIFICATIVOS

En el siguiente cuadro se muestran los aspectos ambientales significativos identificados en la Administración de Comarca Bilbao en 2009, a partir de datos de 2008, de acuerdo a la metodología de evaluación explicada en el anteriormente y sus impactos asociados.

ASPECTOS SIGNIFICATIVOS BiE 2009 (Datos 2008)		OBJETIVO ASOCIADO
DESCRIPCIÓN	IMPACTO	
Consumo gasoil calefacción	Reducción de los recursos naturales. Emisiones atmosféricas	-
RAEEs (Impresoras, ordenadores, etc...)	Disminución de la calidad paisajística debido a la acumulación de residuos, consumo de energía en su gestión. Introducción en el medio de sustancias peligrosas activas.	Mejorar la separación de residuos (reducir la cantidad de residuos recogidos como "basura general" un 1%)
Residuos Lámparas		-
Emisiones caldera	Emisiones atmosféricas	-

Los objetivos fueron alineados con la evaluación total de aspectos ambientales de la Comarca.

En el caso de los aspectos ambientales significativos que por su naturaleza y/o por la limitación de recursos no se encuentran asociados a Objetivos del Plan de Acción se actúa sobre ellos desde el Control Operacional y se realiza el seguimiento establecido para todos los aspectos ambientales del Centro.

3. OBJETIVOS Y METAS. PROGRAMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL (PLANES DE ACCIÓN)

Dada la similitud de actividades desarrolladas en los centros, se han propuesto objetivos, metas y acciones que puedan ser abordados y seguidos a nivel comarcal, se han tenido en cuenta aspectos ambientales que aunque en ese momento no han resultado significativos en el centro pudieran serlo en otro momento. Somos conscientes de que la gestión ambiental es un proyecto a medio/largo plazo, por lo que los objetivos y acciones de mejora para el 2009 han sido planificados para cada centro.

A lo largo de 2009 se han implantado las acciones previstas para la mejora continua del proceso y el cumplimiento de los objetivos planteados al inicio del año y se han analizado los resultados y el cierre de los planes de acción correspondientes.

A continuación se muestra el resultado de la evaluación del cumplimiento de los objetivos, metas y acciones de mejora ambientales planteados para el año 2009 en la Administración Comarca Bilbao.

1º OBJETIVO AMBIENTAL	INDICADOR			METAS/ACCIONES	ESTADO	
	Definición	2008	2009		Alcanzado	
				Meta	Objetivo	
Mejorar el desempeño ambiental mediante la sensibilización al personal (Reducir las incidencias ambientales debidas al comportamiento del personal un 10%)	nº de incidencias	2 incidencias	2 incidencias	Análisis de indicadores de gestión ambiental asociados a impactos	SI	NO
				Difusión de resultados (mejoras) obtenidos en el desempeño ambiental	SI	
				Creación de espacios y cauces en los que todos podamos intercambiar conocimientos, opiniones relacionadas con la gestión ambiental (Herramienta Gestión Conocimiento)	SI	
				Elaboración de cuestionario ambiental	SI	
				Entrega de cuestionario ambiental a personal trabajador del centro	SI	
				Cumplimentación del cuestionario	SI	
				Análisis de cuestionarios cumplimentados	SI	
				Difusión de resultados (mejoras) obtenidos tanto en el desempeño ambiental como en el conocimiento del SGA (encuestas)	SI	

Cumplimiento del objetivo: Valor del indicador esperado conseguir 1,8. Valor del indicador conseguido 2. Las incidencias registradas hacen referencia a la segregación incorrecta de residuos en los contenedores a disposición del personal en general. Con este objetivo se ha intentado evitar las posibles incidencias relacionadas con el comportamiento ambiental de los trabajadores del centro.

Cumplimiento de metas/acciones: 100% las acciones planificadas han sido llevadas a cabo en el centro. Durante el primer cuatrimestre de 2009 se elaboró una Encuesta Ambiental Trabajadores cuyo objetivo era conocer la opinión y el comportamiento de los profesionales sobre aquellos aspectos relacionados con la gestión ambiental, con el fin de reducir las incidencias ambientales. Dicha encuesta fue distribuida a los trabajadores de los centros de salud en el mes

de mayo y recogida en junio. El resultado del análisis de las encuestas fue comunicado al personal colgándolo en tableros de anuncios y en la intranet de Comarca.

Contribución a la reducción del impacto ambiental: No ha sido posible.

2º OBJETIVO AMBIENTAL	INDICADOR			METAS/ACCIONES	ESTADO	
	Definición	2008	2009		Alcanzado	SI/NO
Mejorar el comportamiento ambiental de los usuarios (Reducir las incidencias ambientales debidas al comportamiento de usuarios de UAP un 10%)	nº de incidencias	0. INCIDENCIAS	0 INCIDENCIAS	Fomentar la concienciación ciudadana en la gestión ambiental garantizando el acceso y difusión de información relativa a esta (web, begirada batez usuarios)	SI	SI
				Elaboración de cuestionario ambiental	SI	
				Entrega de cuestionario ambiental a personal trabajador ajeno al centro	SI	
				Cumplimentación del cuestionario	SI	
				Análisis de cuestionarios cumplimentados	SI	
				Difusión de resultados (mejoras) obtenidos tanto en el desempeño ambiental como en el conocimiento del SGA (encuestas)	SI	

Cumplimiento del objetivo: Valor del indicador esperado conseguir 0. Valor del indicador conseguido 0, No se han registrado incidencias relacionadas con el comportamiento ambiental de los usuarios. Con este objetivo se ha intentado evitar las posibles incidencias relacionadas con el comportamiento ambiental del personal no propio del centro.

Cumplimiento de metas/acciones: 100% las acciones planificadas han sido llevadas a cabo en el centro. Durante el primer cuatrimestre de 2009 se elaboró una Encuesta Ambiental Usuarios cuyo objetivo era conocer la opinión y el comportamiento de los usuarios sobre aquellos aspectos relacionados con la gestión ambiental, con el fin de reducir las incidencias ambientales. Dicha encuesta fue distribuida a los usuarios de los centros de salud en el mes de mayo y recogida en junio. Los resultados han sido publicados en tableros de anuncios.

Contribución a la reducción del impacto ambiental: A través de este objetivo se ha intentado mejorar el desempeño ambiental mediante la sensibilización a los usuarios de UAPs

3º OBJETIVO AMBIENTAL	INDICADOR			METAS/ACCIONES	ESTADO	
					Alcanzado	
					SI/NO	
	Definición	2008	2009		Meta	Objetivo
Incorporar criterios ambientales en el consumo de bolsas de plástico camiseta (aumentar el porcentaje de bolsas biodegradables un 15%)	% de bolsas biodegradables	0 %	100%	Dotación de bolsas de plástico biodegradables	SI	SI
				Sustitución de las bolsas de plástico camiseta para usuarios por otras biodegradables	SI	
				Dotación de las bolsas de plástico camiseta para almacenes por otras de múltiple uso biodegradables	SI	
				Sustitución de las bolsas de plástico camiseta para almacenes por otras de múltiple uso biodegradables	SI	

Cumplimiento del objetivo: Valor del indicador esperado conseguir 15%. Valor del indicador conseguido 100% Las bolsas han sido sustituidas por otras menos impactantes en con el medio ambiente.

Cumplimiento de metas/acciones: 100% las acciones planificadas han sido llevadas a cabo

Contribución a la reducción del impacto ambiental: A través de este objetivo se han incorporado criterios ambientales en la adquisición de materiales, contribuyendo a la reducción del impacto que producen en el medio ambiente.

4º OBJETIVO AMBIENTAL	INDICADOR			METAS/ACCIONES	ESTADO	
					Alcanzado	
					SI /NO	
	Definición	2008	2009		Meta	Objetivo
Mejorar la separación de residuos (reducir la cantidad de residuos recogidos como "basura general" un 1%)	kgr residuos/ nº trabajadores	29,762 kgr residuos/ trabajadores	16,68 kgr residuos/ trabajadores	Información a los trabajadores de la gestión de residuos: trípticos	SI	SI
				Colocación de contenedores para RAEEs (Aparatos electrónicos)	SI	
				Colocación de contenedores para separación de plásticos en almacenes...	SI	

Cumplimiento del objetivo: Valor del indicador esperado conseguir 29,46 kgr residuos/ trabajadores. Valor del indicador conseguido 16,68 kgr residuos/trabajadores lo cual supone una reducción de un 43,95%

Cumplimiento de metas/acciones: 100% las acciones planificadas han sido llevadas a cabo

Contribución a la reducción del impacto ambiental: A través de este objetivo se ha intentado reducir el consumo energético para su gestión extracentros, y el impacto en el suelo y en la atmósfera debido a las operaciones de tratamiento y depósito.

*Los indicadores relacionan los consumos y/o residuos generados con el número de trabajadores de la Administración de Comarca, no con las cantidades absolutas.

*Nº de trabajadores utilizado para el indicador en 2008: 42 y en 2009: 50

4. COMPORTAMIENTO AMBIENTAL

4.1 GESTIÓN DE LOS ASPECTOS AMBIENTALES

A continuación se muestran los datos cuantitativos referentes a los años 2008 y 2009. de los aspectos ambientales significativos y algunos no significativos en la Administración Comarca Bilbao

CONSUMOS

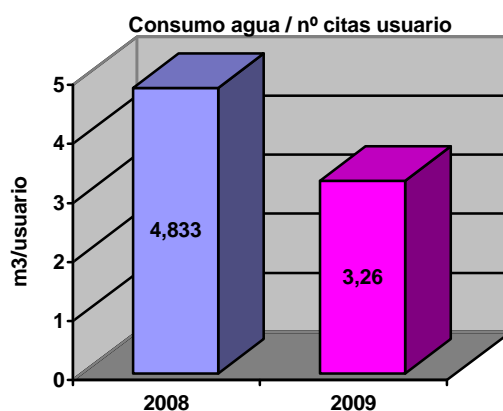
Indicador Básico. Comportamiento en el Ámbito Medioambiental: Agua

Consumo Total Anual de Agua (m3)

- Consumo de agua: (NO SIGNIFICATIVO)

	2008	2009	Diferencia	%
Consumo agua (m3)	203	163	-40	-19,70
Trabajadores	42	50	8	19,05
Consumo agua / nº trabajadores	4,833	3,260	-1,573	-32,55

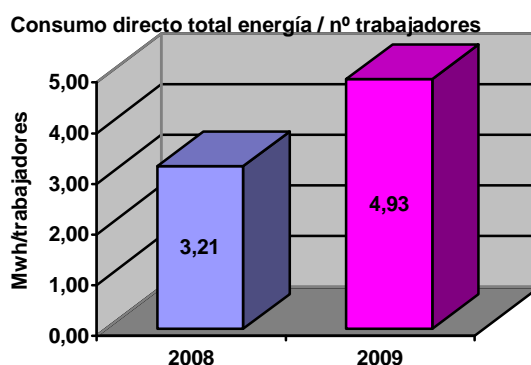
Se ha pasado de consumir 203 m3 en el año 2.008 a 163 m3 en el año 2.009, lo cual supone una reducción del 19,70%. Si tenemos en cuenta el indicador m3/nº de trabajadores reducción ha sido del 32,55%. Los datos han sido obtenidos de las facturas emitidas por el Consorcio de aguas.



Indicador Básico. Comportamiento en el Ámbito Medioambiental: Eficiencia Energética

1. Consumo Directo Total de Energía.(Mwh)

	2008	2009	Diferencia	%
Consumo energía eléctrica (Mwh)	70,081	67,271940	-2,809060	-4,01
Consumo gasoil calefacción (Mwh)	64,625037	139,700433	75,075397	116,17
Consumo Directo Total de Energía. (Mwh)	134,706	206,972	72,266337	53,65
Nº trabajadores	42	50	8	19,05
Consumo Directo Total de Energía. (Mwh) / nº trabajadores* 1000	3,207	4,928	1,720627	53,65



- **Consumo de Energía Eléctrica (NO SIGNIFICATIVO)**

El consumo eléctrico ha pasado de 70,081 Mwh. en el 2.008 a 67,27194 Mwh en 2009, teniendo en cuenta el indicador Mwh/nº de trabajadores se ha producido una reducción del 19,37%. Se han ido sustituyendo las lámparas por otras de bajo consumo a medida que se funden. Se seguirá insistiendo en las buenas prácticas ambientales.

- **Consumo gasoil calderas (SIGNIFICATIVO)**

Durante 2009 se ha producido un aumento en el consumo de gasoil de las calderas del 81,58%. teniendo en cuenta el indicador Mwh/nº trabajadores. El consumo depende fundamentalmente de la diferencia climatológica de unos inviernos a otros.

Los datos han sido obtenidos de las facturas emitidas por el proveedor.

2. Consumo Total de Energía Renovable:

La Administración de Comarca Bilbao no dispone de fuentes de energía renovables

Indicador Básico. Comportamiento en el Ámbito Medioambiental: Eficiencia en el consumo de materiales

Gasto Másico Anual de los distintos materiales utilizados.

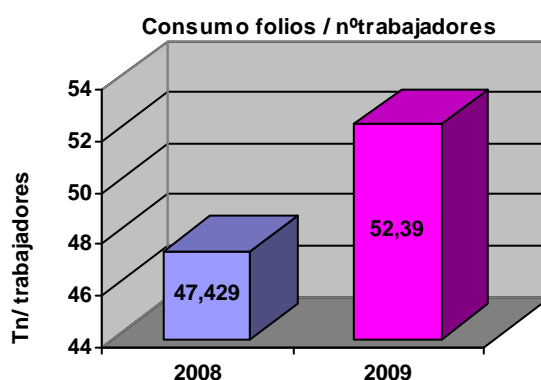
	2008	2009	Diferencia	%
Consumo folios (Tn)	1,992	2,619480	0,627480	31,5
Consumo Tóner impresora / fotocopidora / drum (Tn)	0,056056	0,023296	-0,032760	-58,44
Consumo pilas y baterías (Tn)	0	0,004032	0,004032	
Gasto Másico Anual de los distintos materiales utilizados (Tn)	2,048056	2,646808	0,598752	-29,235
Nº Trabajadores	42	50	8	19,05
Gasto Másico Anual de los distintos materiales utilizados / nº trabajadores* 1000	0,048763	0,052936	0,004173	8,56

- Consumo folios (NO SIGNIFICATIVO)**

Durante 2009 el indicador Tn de folios / trabajadores ha aumentado un 10,46% .Debemos tener en cuenta que los datos se recogen en base a los peticionarios a suministros y no propiamente basados en consumos reales de folios por lo cual cabe pensar que esta diferencia pueda ser debida a exceso de existencias correspondientes al año anterior.

Los datos han sido obtenidos del Departamento de Suministros de BiE.

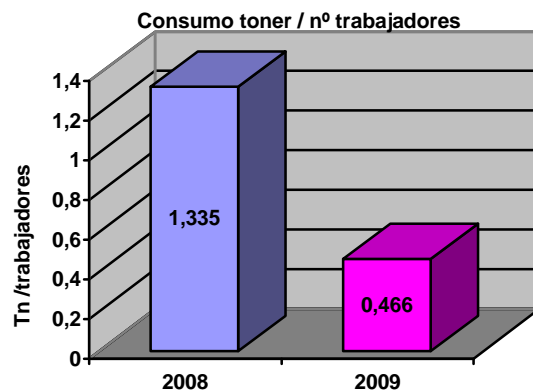
Se muestra el gráfico del indicador Tn de folios/ nº citas de usuarios



- Consumo de toner impresora/fotocopidora/drum (NO SIGNIFICATIVO)**

Durante 2009 el consumo de toner impresora / fotocopidora / drum teniendo en cuenta el indicador consumo de toner Tn / nº trabajadores ha disminuido un 65,09%.

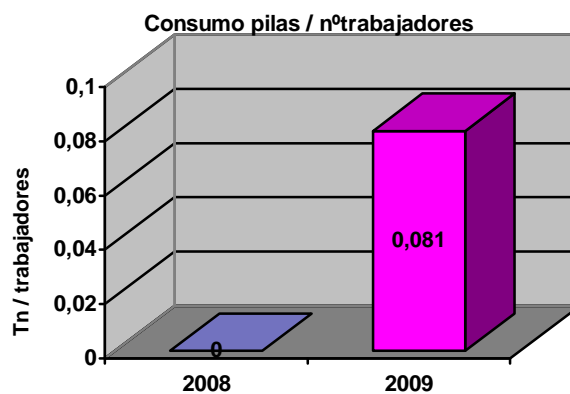
Datos obtenidos del Departamento de Suministros de BiE.



- **Consumo de pilas y baterías (NO SIGNIFICATIVO)**

El consumo de pilas en la Administración Comarca Bilbao es escaso, se ha realizado un estudio de viabilidad de la utilización de cargadores de baterías, se incluirá como objetivo en el próximo ejercicio.

Datos proporcionados por Departamento Suministros de BiE



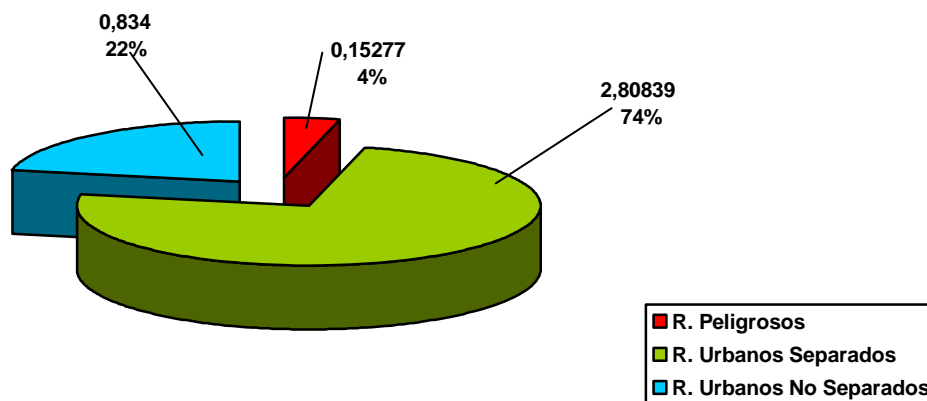
RESIDUOS

Indicador Básico. Comportamiento en el Ámbito Medioambiental: Residuos

- **Generación Total Anual de Residuos**

	2008	2009	Diferencia	%
Residuos peligrosos (Tn)	0,01735	0,15277	0,135420	780,52
Residuos Urbanos Separados (Tn)	3,094	2,808385	-0,285615	-9,23
Residuos Urbanos No Separados (Tn)	1,250	0,834	-0,416	-33,28
Generación Total Anual Residuos (Tn)	4,36135	3,795155	-0,566195	-12,98
Nº Trabajadores	42	50	8	19,05
Generación Total Anual Residuos / nº trabajadores * 1000	0,103842	0,090361	-0,013481	-12,98

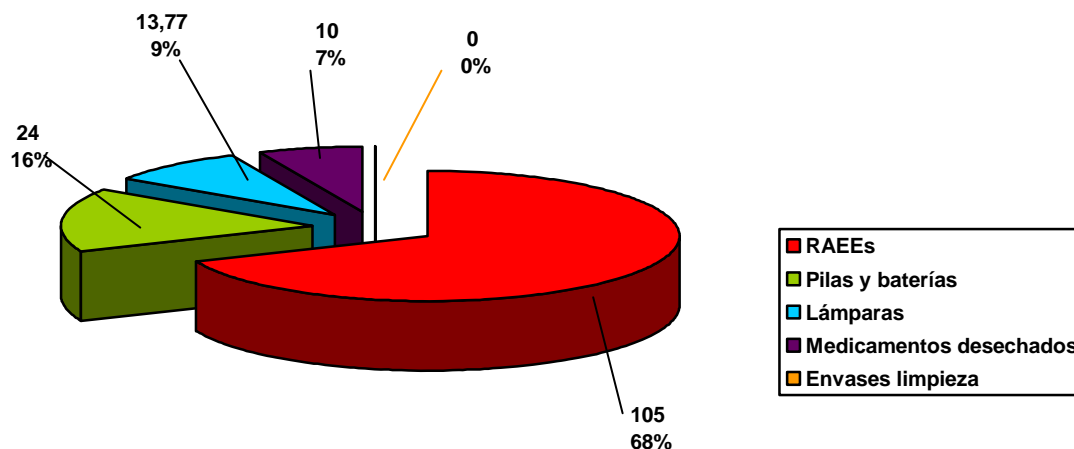
La cantidad total de residuos generados ha disminuido un 12,98% teniendo en cuenta el número de trabajadores.



• Residuos peligrosos

Se ha establecido el llamado Punto Verde en la Administración donde toda persona puede depositar pilas y medicamentos caducados. La cantidad de alguno de estos residuos ha aumentado (pilas y medicamentos); de todas maneras se entiende que un aumento de dichos residuos no representaría un peor comportamiento ambiental del centro. Al contrario, la Dirección de esta organización considera que un aumento en la recogida de estos residuos de los usuarios supone garantizar una correcta gestión de los mismos. Dichos residuos son gestionados mediante gestor autorizado.

Se muestra el gráfico de los residuos peligrosos generados (debido a las pequeñas cantidades generadas de algunos de ellos se han expresado en kg)



Datos proporcionados por los agentes gestores de los residuos.

• RAEs (Impresoras, ordenadores...) (SIGNIFICATIVO)

	2008	2009	Diferencia	%
RAEs (Tn)	0	0,105	0,105	
Trabajadores	42	50	8	19,05
RAEs /nº trabajadores*1000	indeterminado	2,1		

Anteriormente no se controlaba la cantidad generada de este tipo de residuos, por lo que se evaluó como un aspecto significativo del centro. Ha sido incluido como objetivo ambiental en el presente año, constatándose un aumento en la separación de estos residuos, lo cual ha sido considerado como una mejora en la gestión de estos.

- **Lámparas fluorescentes (SIGNIFICATIVO)**

	2008	2009	Diferencia	%
Residuos Lámparas (Tn)	0,00135	0,01377	0,012420	920
Trabajadores	42	50	8	19,05
Residuos lámparas / trabajadores *1000	0,0321	0,275	0,2429	756,8

El número de fluorescentes retiradas en los centros depende de las revisiones llevadas a cabo por Servicios Técnicos, por lo cual no siempre se puede llevar un control directo, como en este caso en el cual creemos no se ha llevado a cabo un control exhaustivo. Si bien las lámparas retiradas son gestionadas por el proveedor. Datos proporcionados por el proveedor del servicio.

- **Residuos no peligrosos**

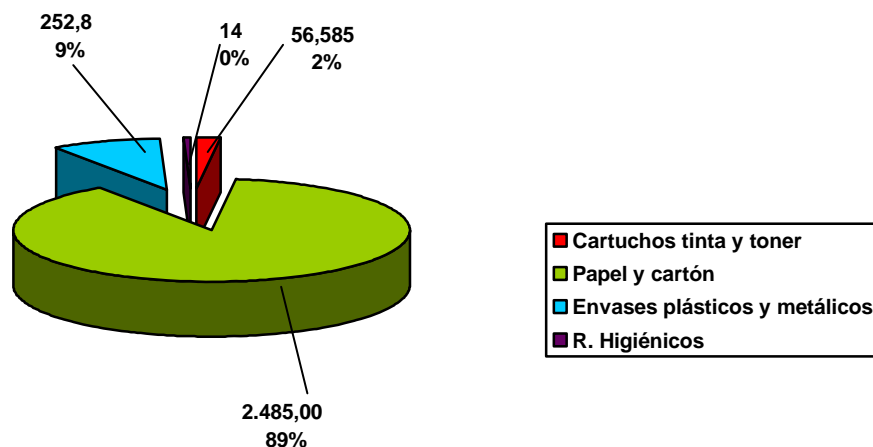
	2008	2009	Diferencia	%
Residuos No Peligrosos (Tn)	4,344	3,642	-0,702	-16,15
Trabajadores	42	50	8	19,05
Residuos No Peligrosos / trabajadores	0,103	0,073	-0,03	-29,13

Los residuos no peligrosos generados en la Administración Comarca Bilbao incluyen tanto los residuos urbanos separados: cartuchos tinta y toner, papel, cartón, envases plásticos y metálicos, residuos higiénicos, como los residuos urbanos no separados o también denominados basura general.

La generación de residuos no peligrosos ha pasado de 4,344 Tn en 2008 a 3,642 Tn en 2009, lo cual teniendo en cuenta el indicador Tn de residuos urbanos no separados + kg de residuos urbanos separados / nº de trabajadores supone una reducción del 29,13%.

Los datos de los residuos no peligrosos han sido recogidos en colaboración con la empresa contratada de limpieza.

En el siguiente gráfico se encuentran los datos expresados en kg



EMISIONES

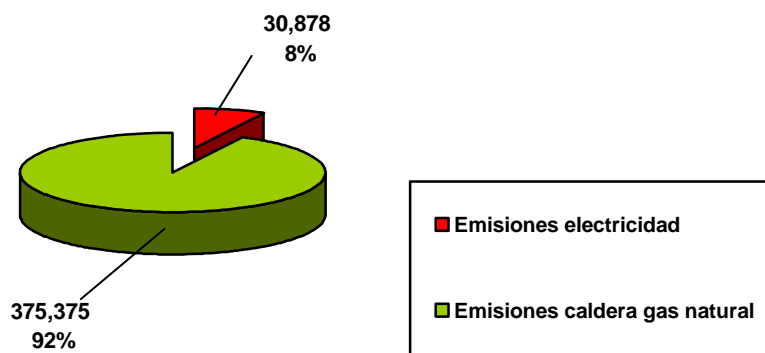
Indicador Básico. Comportamiento en el Ámbito Medioambiental: Emisiones

1. Emisiones Anuales Totales de Gases Efecto Invernadero

	2008	2009	Diferencia	%
Emisiones energía eléctrica (Tn CO2)	32,167	30,878	-1,289	4,01
Emisiones gasoil calderas (Tn CO2)	173,647	375,375	201,728	116,17
Emisiones Anuales Totales Gases Efecto Invernadero (Tn CO2)	205,815	406,253	200,438	97,39
Trabajadores	42	50	8	19,05
Emisiones Anuales Totales Gases Efecto Invernadero / Trabajadores*1000	4,900	9,673	4,772	97,39

Las posibles emisiones atmosféricas en las actividades de **BiE** pueden ser debidas bien a emisiones procedentes de gas de combustión emitidos en la zona de calderas por la quema de gasoil ,o bien emisiones por la generación de la electricidad consumida, Factor de conversión proporcionado por IHOBE (Fuente: IPCC).

Si tenemos en cuenta el mayor número de trabajadores en la administración durante 2009 se ha producido un aumento de las emisiones de CO2e del 97,39% en comparación con 2008.



2. Emisiones Anuales Totales de Aire:

La Administración de Comarca Bilbao **BiE** no dispone de datos para su cálculo

BIODIVERSIDAD

Indicador Básico. Comportamiento en el Ámbito Medioambiental: Biodiversidad

Ocupación del suelo:

La ocupación del suelo de la Administración BiE no ha variado.

Ocupación del suelo (m2)	1500
Plantilla del centro	50
Ocupación del suelo / Plantilla del centro	30

Otros Indicadores:

RUIDO

- **Ruido generado (NO SIGNIFICATIVO)**

Las actividades llevadas a cabo en la Administración Comarca Bilbao BiE no se consideraban generadoras de ruido, de todas maneras se han llevado a cabo mediciones de ruido externo cuyos valores están por debajo del que la normativa municipal aplica.

5. OTRA INFORMACIÓN AMBIENTAL DE INTERÉS

5.1. RETOS 2010

Se continuará trabajando en la mejora del comportamiento ambiental.

Los retos definidos para el 2010 en la Administración Comarca Bilbao BiE son los siguientes:

- o Disminución del nº de incidencias relacionadas con los usuario un 5%
- o Disminuir el consumo de pilas un 1%
- o Mejorar la separación de residuos (reducir la cantidad de residuos recogidos como "basura general" un 1%)

6. VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN

La verificación y validación del presente anexo se realiza en la Declaración Ambiental de la Comarca de la cual forma parte