



INFORME ANUAL **ACO₂RDS VOLUNTARIS** 2015

Serveis Centrals i de suport de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (oficines de la seu corporativa de la Zona Franca)

ORGANITZACIÓ COMPROMESA AMB LA REDUCCIÓ D'EMISSIONS DE GASOS AMB EFECTE D'HIVERNACLE

Abast de l'adhesió: L'abast inclou l'activitat principal desenvolupada a les oficines de la Zona Franca, classificada amb el codi (CCAE-2010) 7511, "Activitats generals de l'Administració Pública"

Codi adhesió: 2011-P0800258F-00

Data de l'adhesió: 13/03/2013

Tipologia organització: Entitats de l'administració pública

Tipus activitat:

Inventari

Explicació Tendències Inventari:

Descripció Inventari: Inclou les emissions d'abast 1, 2 i 3 (residus i aigua)

INFORME ANUAL **ACO₂RDS** VOLUNTARIS 2015

	Procediment utilitzat	Gasos inclosos a l'inventari	Emissions totals (tCO ₂ equiv.)	Emissions directes	Emissions indirectes de l'energia	Altres emissions indirectes (opcional)								Indicadors (opcional)
						Transport extern viatges comercials	Transport extern distribució	Transport extern in itinere	Residus	Matèries primeres	Arrendaments	Ús de productes i serveis	Altres	
2010	Simplificat	CO ₂	85,47	45,75	36,60	3,12	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	tCO ₂ equiv./treballadors
														0,9824
2011	Simplificat	CO ₂	536,76	183,52	353,24	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	tCO ₂ equiv./treballadors
														1,1445
2012	Simplificat	CO ₂	571,19	175,57	391,78	n.d	n.d	n.d	3,84	n.d	n.d	n.d	n.d	tCO ₂ equiv./treballadors
														1,0901
2013	Simplificat	CO ₂	491,61	190,44	298,40	n.d	n.d	n.d	2,77	n.d	n.d	n.d	n.d	tCO ₂ equiv./treballadors
														1,154
2014	Simplificat	CO ₂	468,24	183,47	278,14	n.d	n.d	n.d	2,53	4,10	n.d	n.d	n.d	tCO ₂ equiv./tones/treballador
														487,75

INFORME ANUAL **ACO₂RDS VOLUNTARIS** 2015

INFORME ANUAL **ACO₂RDS VOLUNTARIS** 2015

Llistat de mesures de reducció d'emissions

<i>Significatives</i>					
Descripció	Classificació	Data plantejament	Estat i Data	Dades implantació	Informació addicional
Renovació de 4 vehicles de benzina per 4 vehicles bifuel (GNC i benzina) que suposa un 40% dels vehicles de la flota	Abast 1: Combustibles fòssils	07/06/2011	Implementada 01/10/2011	- S'ha calculat que un vehicle d'aquesta tipologia estalviarà 4,34 t CO ₂ en els 10 anys estimats de la seva vida útil.	
Canvi de les dos calderes d'ACS i d'una de calefacció	Abast 1: Combustibles fòssils	01/01/2012	Implementada 30/09/2012	- El consum de les calderes ha disminuït i per tant les emissions d'abast 1.	
Instal·lació de reactància electrònica a 400 lluminàries	Abast 2: Consum elèctric	01/01/2012	Implementada 31/12/2012	- Tot i la major eficiència de lluminàries i la reducció del consum, les emissions han augmentat per l'increment del mix.	

INFORME ANUAL **ACO₂RDS VOLUNTARIS** 2015

<i>Significatives</i>					
Descripció	Classificació	Data plantejament	Estat i Data	Dades implantació	Informació addicional
Canvi de lluminàries (de baix consum) als vestíbuls i escales dels dos edificis.	Abast 2: Consum elèctric	30/04/2013	Implementada 31/12/2013	- Correctament implementada. El consum total dels dos edificis amb les antigues lluminàries va ser de 1.305.950 KWh el 2012 i el 2013 ha estat de 1.203.248,5 KWh.	
Implantació de l'expedient electrònic via diferents canals i eines informàtiques (Firmadoc, EACAT, etc.)	Abast 3: Residus	07/05/2014	Implementada 26/03/2015	- Actualment gairebé el 100% dels documents (pressupostos, factures, etc.) es tramiten electrònicament	
Prova pilot per l'ús del teletreball i teleconferència per fer reunions de feina i reduir el transport de la flota pròpia in labore.	Abast 1: Transport propi	07/05/2014	Prorrogada 26/03/2015		

INFORME ANUAL **ACO₂RDS VOLUNTARIS** 2015

<i>Adicionals</i>					
Descripció	Classificació	Data plantejament	Estat i Data	Dades implantació	Informació addicional
Guia de criteris ambientals aplicables a la compra i contractació de productes	Abast 3: Ús de productes i serveis	01/01/2011	Cancel·lada 30/04/2013		
Estendre la recollida selectiva a tota la seu de l'AMB	Abast 3: Residus	01/01/2012	Implementada 31/12/2013	- Correctament implementada	
Elaborar i implantar el Pla d'ambientalització de la contractació (productes i serveis) a l'AMB	Abast 3: Ús de productes i serveis	21/05/2013	Implementada 26/03/2015	- S'ha iniciat la contractació de l'assessorament tècnic per a l'ambientalització dels plecs de condicions tècniques dels contractes de l'AMB durant 2015 i 2016	
Certificar la petjada de carboni de l'AMB per un tercer (auditoria externa).	Abast 3: Ús de productes i serveis	07/05/2014	Implementada 26/03/2015	- S'ha certificat l'Estratègia de gestió del carboni de l'AMB (mètode de càlcul i petjada de carboni) de 2011, 2012 i 2013. S'ha verificat el 86% de l'empremta	

INFORME ANUAL **ACO₂RDS** VOLUNTARIS 2015

<i>Addicionals</i>					
Descripció	Classificació	Data plantejament	Estat i Data	Dades implantació	Informació addicional
Integrar l'Estratègia de gestió de carboni (procediment) al Sistema integrat de gestió de qualitat i medi ambient de l'AMB.	Sensibilització	07/05/2014	Implementada 26/03/2015	- L'any 2014 es va elaborar un procediment sobre l'Estratègia de gestió del carboni, que es va integrar al SIGQMA.	



INFORME ANUAL **ACO₂RDS VOLUNTARIS** 2015

Més: Compensació

tCO ₂ equiv. compensades respecte últim inventari:	Tipus crèdit:
---	---------------