

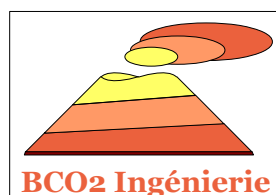
Centre Hospitalier Charles Perrens
121, Rue de la Béchade
33076 Bordeaux



**Bilan d'émissions de GES
reporting 2014**

Synthèse finale

Édition du 11 mars 2015



BCO2 Ingénierie

Conseil en Bilan Carbone®

www.bco2.fr

Bilan Carbone® est une marque de l'association Bilan Carbone

Le Centre Hospitalier Charles Perrens a confié à BCO2 Ingénierie, bureau d'études spécialisé en Bilan Carbone®, la réalisation de son « Bilan GES », conformément à l'article 75 de la loi n°2010-788 du 12 juillet 2010, portant engagement national pour l'environnement (ENE). Sa restitution est conforme à la version 3 de la méthode datée de mars 2015.

Son périmètre comporte essentiellement :

- les consommations énergétiques du site principal du CHCP et de l'ensemble des sites annexes
- les émissions directes de fluides frigorigènes
- les consommations de son parc de véhicules
- les changements d'affectation des sols consécutifs aux travaux entrepris

Les « émissions directes » : émissions de gaz à effet qui partent dans l'atmosphère depuis le site étudié ou depuis les véhicules qu'il possède, souvent depuis des dispositifs de chauffage brûlant de l'énergie fossile ou à la sortie des canules d'échappement. Elles sont distinguées en cinq sous-catégories :

- 1 : sources fixes de combustion
- 2 : sources mobiles à moteur thermique
- 3 : procédés hors énergie
- 4 : fugitives
- 5 : biomasse

Les « émissions indirectes associées à l'énergie » : émissions de gaz à effet de serre situées en amont de la consommation d'électricité, de chaleur ou de froid, c'est à dire essentiellement sur les sites de production brûlant de l'énergie fossile, pertes de transport incluses. Deux sous-catégories sont distinguées :

- 6 : consommation d'électricité
- 7 : consommation de vapeur, de chaleur ou de froid

Le total des émissions de gaz à effet de serre, au sens du périmètre du précédent règlement, s'est élevé pour l'année 2014 à 2648 tonnes équivalent CO2.

		Emissions GES (en tonnes)							
		année de référence (et année du premier bilan)							
catégories d'émissions	Postes d'émissions	CO2 (tonnes)	CH4 (tonnes)	N2O (tonnes)	SF6 (tonnes)	HFC (tR134Ae)	CFC (t fréon e)	Total (tCO2e)	CO2 b (tonnes)
Emissions directes	1	2 080	0	0,1	0,0	0,00	0,000	2 112	0
	2	204	0	0,0	0,0	0,00	0,000	205	12
	3	0	0	0,0	0,0	0,00	0,000	0	0
	4	0	0	0,0	0,0	0,03	0,000	36	0
	5	0	0	0,0	0,0	0,00	0,000	0	74
	Sous total		2 283	0	0,1	0,0	0,03	0,000	2 354
Emissions indirectes associées à l'énergie	6							294	
	7							0	
	Sous total							294	

CO2b : CO2 issu de la biomasse (changement d'affectation des sols consécutifs aux chantiers).