• Nombre d'intoxications au CO

Le tableau ci-dessous indique le nombre d'intoxications au monoxyde de carbone survenues dans l'habitat dans le Val-d'Oise entre 2007 et 2011.

	2007	2008	2009	2010	2011	total
nb d'intoxications au CO confirmées	9	19	20	24	23	95
nb de personnes exposées	24	57	72	71	75	299
nb de personnes « caissonnées » *	2	11	3	2	10	28
nb de décès	0	0	0	1	0	1

* le caisson hyperbare est une enceinte étanche dans laquelle la pression est supérieure à la pression atmosphérique permettant ainsi d'accélérer le processus d'oxygénation

Au cours de ces cinq années, **95 intoxications confirmées** (hors suicides et incendies), impliquant **299 personnes** transportées aux urgences hospitalières, ont été signalées à l'ARS. Parmi ces victimes, 28 ont nécessité un traitement dans un caisson hyperbare* et **une personne est décédée**.
En outre, il est également à signaler en 2008 une intoxication dans un lieu de culte improvisé dans le sous-sol d'un pavillon habité. Cet incident a concerné 22 personnes et a causé un décès (chiffres non pris en compte dans le tableau ci-dessus).

Il est constaté que, excepté pour l'année 2007, le nombre d'intoxications au CO est relativement stable d'une année sur l'autre. Des réflexions seront donc engagées pour améliorer et mieux cibler les campagnes d'information et de prévention.

• Les différentes sources d'intoxication

Les différentes sources d'intoxication au CO constatées lors des enquêtes techniques menées par l'ARS au domicile des personnes sont reportées dans le tableau ci-dessous. Il est à noter toutefois qu'en 2011, seul 1/3 des enquêtes a pu être réalisé en raison du refus de la part des occupants.

	Répartition annuelle des sources d'intoxication (en %)					
	2007	2008	2009	2010	2011	total
installations de chauffage ou de production d'eau chaude (appareils + évacuation des gaz brûlés)	78	72	60	79	44	67
barbecues et assimilés *	22	6	30	13	44	22
chauffage d'appoint	0	0	5	4	6	3
autres **	0	22	5	4	6	8

* casseroles, cocottes, seaux ou réchauds utilisés pour créer un foyer avec du charbon de bois

**panneaux radiants, groupes électrogènes, cheminées d'apparats, gaz d'échappement de voitures, etc...