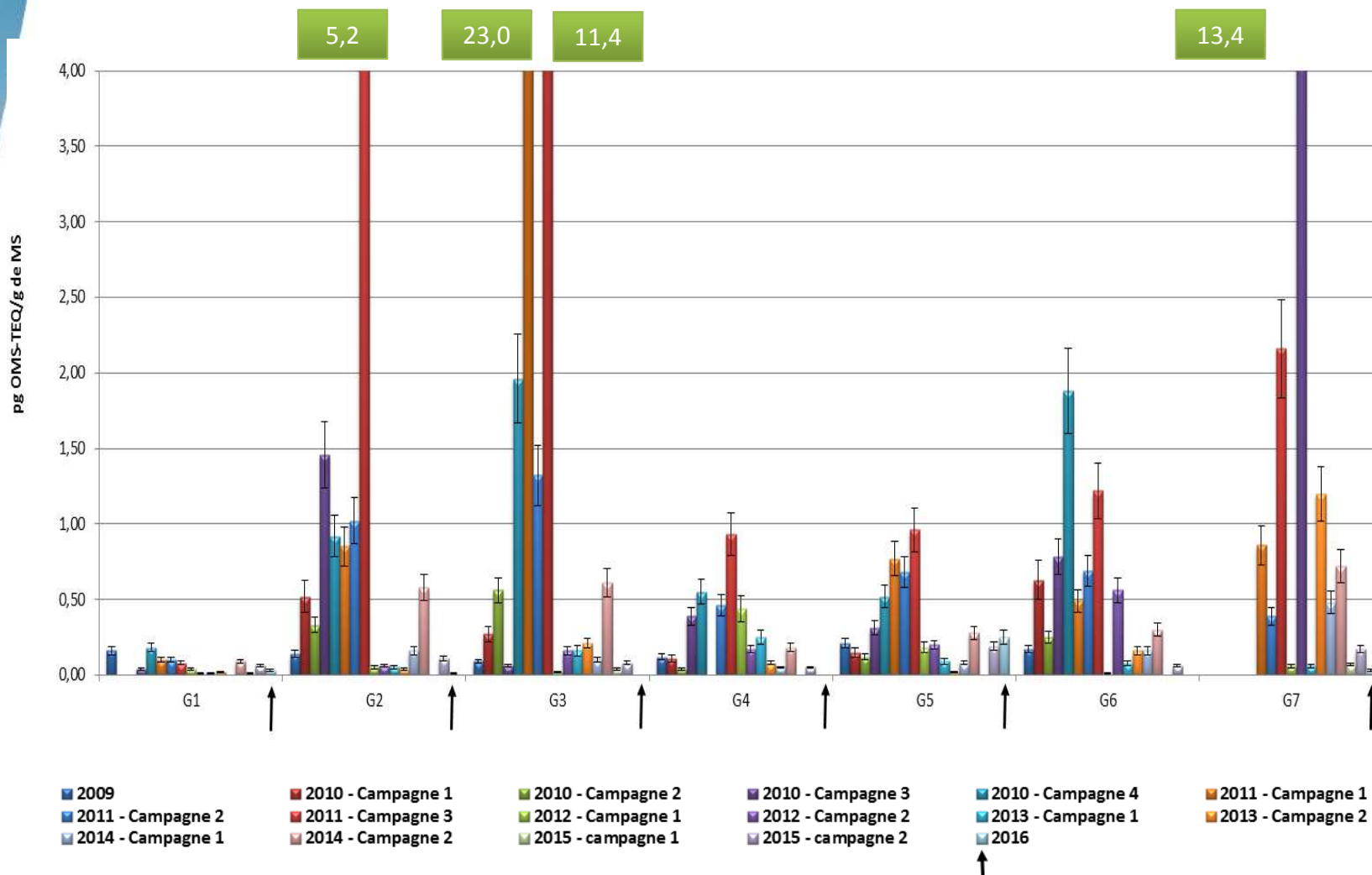


Analyses de PCDD/F – 2009 à 2016



Centre de Traitement Multifilière EveRé
Plan de surveillance environnementale 2016

Analyses de PCDD/F – 2009 à 2016

■ **2009** : État initial avant mise en service de l'installation.

■ **2010 à 2011** : Hausse significative et généralisée des teneurs

- 2010 - campagnes 3 et 4 : augmentation généralisée sur le secteur d'étude.
- 2011 - campagne 1 : incendie de broussaille dans la ZI de Fos (au nord d'EveRé) - *impossible d'évaluer l'impact de l'activité du site durant cette période.*
- 2011 - campagne 3 : hausse généralisée des concentrations – *EveRé en sous-activité durant cette période de mesures.*

■ **2012 à 2016** : Baisse générale des teneurs par rapport aux années antérieures

- valeurs de l'ordre de celles obtenues en 2009 ; *valeurs 2016 dans les plus faibles mesurées*
- constat d'impact en 2012 et 2013 sur la station 7 : *phénomène isolé géographiquement et périodiquement (station parmi les moins exposées aux vents en provenance d'EveRé).*

Valeurs restant globalement représentatives de celles observées en milieu urbain et industriel

Analyses de métaux - campagne 2016

mg/kg de MS	As	Co	Cu	Hg	Mn	Ni	Sn	Tl	V	Zn
Graminées 1	0,09	0,31	6,5	< 0,03	51	8,0	< 0,13	< 0,13	< 0,13	35
Graminées 2	0,19	0,37	10,0	< 0,03	86	8,2	0,31	< 0,13	0,67	70
Graminées 3	0,16	0,47	13,4	< 0,03	60	9,8	0,70	< 0,13	0,43	77
Graminées 4	0,07	0,25	4,2	< 0,03	34	7,0	< 0,13	< 0,13	< 0,13	29
Graminées 5	0,11	0,31	6,3	< 0,03	57	7,7	< 0,13	< 0,13	0,36	19
Graminées 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Graminées 7	0,27	0,53	8,7	0,08	60	8,6	1,00	< 0,13	0,82	64
Valeurs interprétatives										
Seuils de retombées	0,32	1,50	15,0	0,11	200	14,0	-	-	1,50	85
Valeurs de gestion										
Teneurs maximales (seuils sanitaires fournis uniquement à titre indicatif)	2,27	-	-	0,11	-	-	-	-	-	-

- Tl non quantifié.
- Pas d'apports atmosphériques pour ces éléments.