

Suivi des retombées de Dioxines dans l'Environnement
Protocole INERIS

		2016							
		Point 0 hiver	Point 0 été	P68 08 Janvier 2016 au 11 mars 2016	P69 11 Mars 2016 au 09 mai 2016	P70 09 mai 2016 au 08 juillet 2016	P71 08 juillet 2016 au 09 septembre 2016	P72 9 septembre 2016 au 10 novembre 2016	P73 10 Novembre 2016 au 09 Janvier 2017
		en pg I-TEQ/m².j							
Blanc de site	I-Teq avec LQ	0,73	0,09	3,69	3,5	3,41	3,3	3,47	3,47
	I-Teq sans LQ			0,45	0,06	0,03	nd	0,14	nd
TA	I-Teq avec LQ	4,36	0,24	3,47	3,73	3,5	3,3	3,41	3,56
	I-Teq sans LQ			0,28	0,29	0,14	nd	0,11	0,12
TB	I-Teq avec LQ	8,19	0,11	3,36	3,61	3,61	3,3	3,38	3,56
	I-Teq sans LQ			0,14	0,21	0,23	nd	0,06	0,09
M1	I-Teq avec LQ	2,42	0,74	3,41		7,17	3,3		
	I-Teq sans LQ			0,17		5,55	nd		
M2	I-Teq avec LQ	3,80	1,94	3,36		3,5	3,33		
	I-Teq sans LQ			0,08		0,14	0,028		
M3	I-Teq avec LQ	1,60	1,88	3,33	3,53	3,53	3,3	3,44	3,5
	I-Teq sans LQ			0,03	0,12	0,17	nd	0,17	nd
M'1	I-Teq avec LQ	1,83	3,62		3,67			3,81	3,64
	I-Teq sans LQ				0,26			0,51	0,21
M'2	I-Teq avec LQ	1,03	0,37		3,53			3,5	3,5
	I-Teq sans LQ				0,12			0,2	0,03
M'3	I-Teq avec LQ	3,24	2,21	3,33	3,59	3,47	3,3	3,41	3,5
	I-Teq sans LQ			0,14	0,18	0,12	nd	0,11	0,06

Définition avec Limite de Quantification et sans Limite de Quantification (LQ) :

Appareil de mesure dispose d'une limite de détection (3x bruit de fond) et d'une limite de quantification (10xbruit de fond), normes EN 1948 -2 et 3.

Avec LQ :

On somme les limites de quantification quand l'appareil n'est pas en capacité de mesurer une valeur. La valeur réelle se situe entre 0 et cette valeur maximale.

Sans LQ :

On somme les valeurs réellement mesurées. Lorsque la mesure est inférieur au seuil de quantification on prend $L_q = 0$

Conclusion :

« Les résultats obtenus correspondent Pour les PCDD-PCDF à un bruit de fond rural rural »