

Suivi des retombées de Dioxines dans l'Environnement  
Protocole INERIS

		2010							
		Point 0 hiver	Point 0 été	P32 28/12/2009 au 25/02/2010	P33 25/02/2010 au 26/04/2010	P34 26/04/2010 au 25/06/2010	P35 25/06/2010 au 25/08/2010	P36 25/08/10 au 25/10/2010	P 37 25/10/2010 au 13/12/2010
		en pg I-TEQ/m <sup>2</sup> .j							
Blanc de site	I-Teq avec LQ	0.73	0.09	0.03	0.01	0.01	<10,61	<5,3	<7,1
	I-Teq sans LQ						ND	ND	ND
TA	I-Teq avec LQ	4.36	0.24	2.12	0.66	4.19	<10,61	<5,3	<7,0
	I-Teq sans LQ						ND	ND	0.54
TB	I-Teq avec LQ	8.19	0.11	0.18	0.37	3.67	<10,61	<5,3	<7,2
	I-Teq sans LQ						ND	ND	0.22
M1	I-Teq avec LQ	2.42	0.74	0.37			<10,61		<7,2
	I-Teq sans LQ						ND		0.65
M2	I-Teq avec LQ	3.80	1.94	2.88			<10,61		<7,5
	I-Teq sans LQ						ND		0.61
M3	I-Teq avec LQ	1.60	1.88	1.57	0.97	3.93	<10,61	<5,3	<6,9
	I-Teq sans LQ						ND		0.5
M1	I-Teq avec LQ	1.83	3.62		2.1	11.01		<5,3	
	I-Teq sans LQ							ND	
M2	I-Teq avec LQ	1.03	0.37		1.68	4.19		<5,3	
	I-Teq sans LQ							ND	
M3	I-Teq avec LQ	3.24	2.21	1.44	1.52	3.93	<10,61	<5,3	<7,3
	I-Teq sans LQ						ND	ND	0.22

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.

Interprétation de la mesure 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.

Interprétation de la mesure sans LQ :

On somme les valeurs réellement mesurées. Lorsque la mesure est inférieure au seuil de quantification on prend Lq = 0

**Conclusion :**

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