



10 rue Cuvier
Bâtiment S
75005 PARIS
tel. : 01 53 10 51 05
www.epa.jussieu.fr

COMPTE-RENDU DES MESURES D'EMPOUSSIEREMENT

Des analyses d'air effectuées en FEVRIER 2009

à proximité des travaux du secteur ouest
(Barres 14/15, 14/24, 24/25, 32/42)

et des travaux de dépoussiérage et désamiantage
(Barres 33/43, 42/43, 54/55 – Rotondes 43, 54 – Secteur 5 zone 5)

Prélèvements et analyses réalisés par le laboratoire ASCAL Bâtiment

MOCP = Microscopie optique permettant de mesurer dans l'air la concentration numérique en fibres de toutes natures

Seuil d'alerte : 25 fibres de toutes natures/litre

META = Microscopie électronique à transmission analytique permettant de mesurer la concentration en fibres d'amiante.

Seuil d'alerte : 5 fibres d'amiante/litre

(si dépassement du seuil d'alerte, des mesures correctives sont prévues dans la zone afin de ramener le taux d'empoissierement à une concentration inférieure au seuil).

Analyses effectuées à proximité des travaux de secteur ouest :

Lieu	Procédure d'analyse	Résultats des analyses effectuées		Observations
		Nombre d'analyses	Concentration en fibres / litre	
Barre 14/15 (niveaux 1 à 5) Barre 14/24 (niveaux 1 à 5)	MOCP	22	< 20	RAS
	MOCP	1	> 25	L'analyse MOCP a été poussée en META : pas de présence de fibre d'amiante
Barre 24/25 (niveaux 1 à 5)	MOCP	7	< 18	RAS
	MOCP	1	> 25	L'analyse MOCP a été poussée en META : pas de présence de fibre d'amiante
Barre 32/42 (niveaux 3, 5)	MOCP	5	< 16	RAS

Analyses effectuées dans le cadre des travaux de dépoussiérage et désamiantage :

Lieu	Procédure d'analyse	Résultats des analyses effectuées		Observations
		Nombre d'analyses	Concentration en fibres / litre	
Barre 33/43 (niveaux 2,3,4) Barre 42/43 (niveau 5) Barre 54/55 (niveaux 4,5) Rotondes 43, 54 (niveaux 2, 5) Secteur 5, Zone 5	MOCP	13	< 20	RAS
	META	6	< 0.8	Pas de fibre d'amiante détectée.

Pour consultation des résultats détaillés :

Bureau d'information de l'EPA Jussieu (Bât. S, 10 rue Cuvier – 75005 PARIS)

Ou sur le site www.epajussieu.fr - rubrique « ep@ctualité » - point « info chantiers »

Pour toute information : bureau.information@epa.jussieu.fr