



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 DECEMBRE 2009

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

et des travaux de dépoussiérage et désamiantage
(Rotondes 24, 33, 43, 53, barres 24/34, 32/42, 43/53,
et Tour technique secteur 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'empoussièrement 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	14	< 8	RAS
Barre 24/25 (niveaux 1 à 5)	MOCP	7	< 9	RAS
Barre 32/42 (niveaux 3, 4, 5)	MOCP	6	< 8	RAS

Analyses effectuées dans le cadre des travaux de dépoussiérage et désamiantage secteurs 5 & 6 :

Lieu	Procédure d'analyse	Résultats des analyses effectuées		Observations
		Nombre d'analyses	Concentration en fibres / litre	
Rotondes 24, 33, 34 (niveaux 1 à 5) Rotondes 43, 53 (niveau St B.) Barres 24/34, 43/53 (niveau St B.) Barre 32/42 (niveau -1), 33/43 (niveau 5), 53/54 (niveau St B), 33/34 (niveaux 1 à 5), 34/24 (niveaux 1 à 5) Tour technique secteur 5 (niveaux 1 à 5)	MOCP	60	< 15	RAS
	META	39	< 1,2	RAS

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