

Rapport d'essai MET-Air 32975RE1_v1
Détermination de la concentration en fibres d'amiante dans l'air

N° du rapport d'essai	Stratégie de prélèvement
32975RE1_v1	3776

Affaire n°32975Adresse du site : AVENUE DE VILLIERS
75017 PARIS**Essai n° 32975P1**

Type de mesure : META Statique - Vext - Contrôle après travaux SS3 en extérieur

Nom de la zone : PHASE 1 PLACE DE LA PORTE DE CHAMPERET PARIS

Matériaux de la zone : ENROBE AMIANTE

	Période 1	Période 2	Période 3
Début	05/07/2019 08:41		
Fin	05/07/2019 13:44		

Résultat de l'essai selon NF X43-050

Variété(s) de fibres d'amiante détectées : Aucune

Lim inf ⁽¹⁾ :	0.00	Information : Le seuil réglementaire pour les MET-Air (hors mesure en zone pendant travaux) est de <u>5 fibres d'amiante par litre.</u> (Article R1334 -18 à 29 du code de la santé publique)
Concentration en fibres d'amiante : (fibres/litre)	< 4.63	
Lim sup ⁽¹⁾ :	4.63	

Si le nombre de fibres comptées est inférieur à 4, le résultat est rendu sous la forme : inférieur à la limite supérieure de l'intervalle de confiance.

(1) Lim inf et lim sup sont les limites inférieures et supérieures pour un intervalle de confiance de 95%. Cela signifie que la concentration réelle est comprise entre ces deux valeurs à une probabilité de 95 %. Les limites tiennent compte de l'incertitude de prélèvement et de l'analyse.

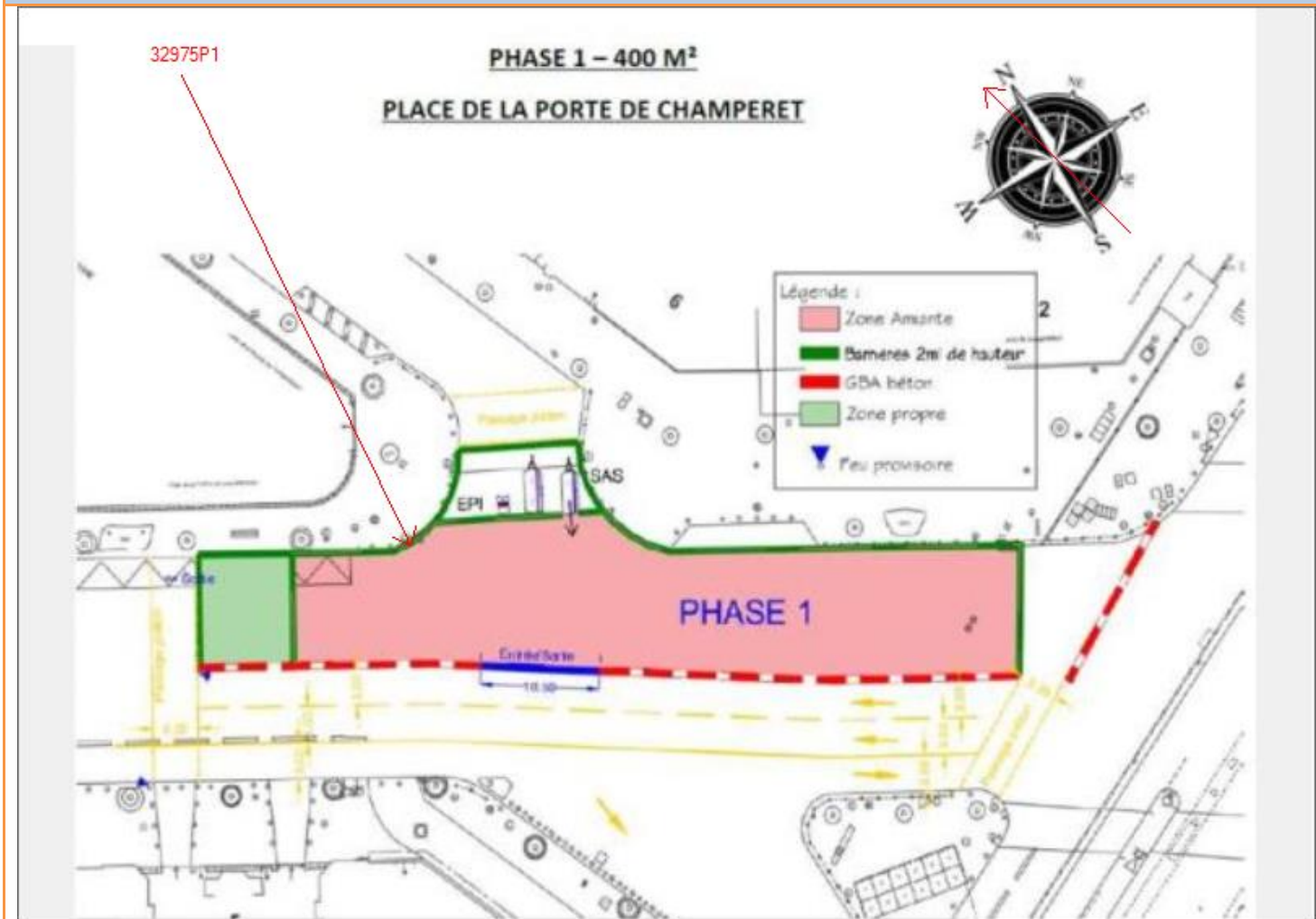
Données du prélèvement selon NF X43-050

Localisation exacte :	- 4 PLACE DE LA PORTE DE CHAMPERRET				
Volume (m ³) :	2.160 m3	Débit (litre/min) :	Initial	Moyen	Final
Durée de prélèvement :	5h03		7.15	7.13	7.11

Conditions ambiantes

Initiales :	Température (°C)	22.8	Pression (hPa)	1015.5	Hygrométrie (%)	48.4
Finales :		26.7		1014.4		32.2
Initiales :	Sens du vent (provenance)	SSE166		Vitesse du vent (m/s)	0.6	
Finales :		SW215			1	
Initiales :	Conditions climatiques	Temps sec				
Finales :		Temps sec				

Plan



Données de l'analyse selon NF X43-050

Date de l'analyse : 08/07/2019

Variété(s) de fibres d'amiante détectées : Aucune

Lim inf ⁽²⁾	0.000	Seules sont analysées les fibres aux dimensions suivantes : Longueur > 5µm, Diamètre < 3 µm, Rapport L/d > 3	
Nombre de fibres	0		
Lim sup ⁽²⁾	2.990		
Concentration (fibres/litre)	0	La concentration calculée est obtenue par le produit du nombre de fibres d'amiante comptées par la sensibilité analytique.	
Sensibilité analytique	1.547	La sensibilité analytique est déterminée à partir des paramètres d'analyses ci-dessous et du volume de prélèvement.	
Nb d'ouvertures de grille lues	Surface d'ouverture de grilles (mm ²)	Surface de filtration (mm ²)	Fraction du filtre analysé
17	0.01126	319.75	0.5


La lecture des ouvertures se fait sur 2 grilles

(2) Lim inf et lim sup sont les limites inférieures et supérieures pour un intervalle de confiance de 95%. Cela signifie que le nombre de fibre réel est compris entre ces deux valeurs à une probabilité de 95 %. Les limites tiennent compte de l'incertitude de l'analyse.

Le résultat ne concerne que l'échantillon soumis à essai.

Sauf demande expresse du client, une fraction du filtre est conservée pour archivage pendant 10 ans.

Le témoin peut être analysé à la demande du client.

Remarque partie prélèvement	Remarque partie analyse	Fonction : Responsable Qualité
Compte tenu du sens de vent changeant, il existe un risque de non représentativité du résultat		Nom : Y.DUBOSC Date : le 08/07/2019 Signature : 

FIN