



ITGA
Agence de Saint-Etienne
Technopole le Polygone
46, rue de la Télématique
42950 Saint-Etienne Cedex 9
Tel. : 04 77 79 52 80
www.itga.fr - E-Mail : se@itga.fr

Accréditation n°1-1761
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr



L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, qui sont identifiés par le symbole ^(C).

Rapport d'essai : KSP1703-0182-002_1

Date : 10 avril 2017

Client :	PLACOPLATRE - CARRIERE DE VAUJOURS GUISY	ITGA :	
Réf. commande :	4400753559 Devis CYP-2017-0015 v2	Date de réception des échantillons :	6 avril 2017
Interlocuteur :	Mme MAMBRINI Sophie		
Adresse :	105 route d'Argenteuil 95240 CORMEILLES EN PARISIS		

Site de prélèvement : Fort de Vaujours
Fort de Vaujours
77181 Courtry

Données météorologiques : Hauteur de précipitations quotidienne : 0 mm
Moyenne de TN et TX quotidien : 12,8 °C
Pression MER moyenne quotidienne : 1024,7 hPa
Vitesse de vent quotidien maxi moyenne sur 10 min : 6,9 m/s
Direction vent quotidien maxi moyenne sur 10 min : 360
Humidité relative moyenne : 79%

Description : Coupelle (x5)

Analyses demandées : Concentration en Poussières inhalables

Observations : Affaire CYP
Prélèvements effectués par l'agence de Meudon (accréditation n°1-5969)

Saint-Etienne, le lundi 10 avril 2017

La Technicienne d'Analyse Habilité

Florence PROSPER

Le rapport d'essai ne concerne que les objets soumis à essais. La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.

Siège social : Rue de la Terre Adélie - Bât. R - CS 66862 - 35768 SAINT GREGOIRE CEDEX - Tél. 02 99 35 41 41 - Fax 02 99 35 41 42
S.A. au capital de 168420 euros - R.C.S. Rennes B 394 082 697 - Siret 394 082 697 00332

Concentration en Poussières inhalables

MÉTHODE UTILISÉE

Norme(s) : Méthode interne selon Métropol M-279 (A) - NF X43-262 (P)
 Support de prélèvement : Coupelle
 Technique analytique : Gravimétrie

PRÉLÈVEMENT

	CI 499 ^(T)	CI 489	CI 493
Type	-	Ambiant	Ambiant
Emplacement	-	Limite de propriété Sud Balise Sud A réaliser 1 fois par mois, sur 6 mois	Limite de propriété Nord Balise Nord A réaliser 1 fois par mois, sur 6 mois
Date	-	04/04/2017	04/04/2017
Durée	min	400	400
Débit moyen	l/min	10,0	10,0
Volume	l	4000	4000

RÉSULTAT

MASSE	LQ	I	CI 499 ^(T)	CI 489	CI 493	
Poussières inhalables ^(C)	0,40	0,20	mg	< 0,40 (LQ)	< 0,40 (LQ)	0,44 ± 0,20

CONCENTRATION	CI 499 ^(T)	CI 489	CI 493	
Poussières inhalables ^(C)	mg/m ³	-	< 0,11 (LQ)	0,110 ± 0,051

REMARQUES

- (T) Echantillon témoin.
- Date de préparation des échantillons: 07/04/2017
 - La limite de quantification est basée sur une incertitude de 48 % en accord avec les dispositions de EN 482.
 - Les coupelles sont conservées 3 semaines après analyse.
 - LQ : limite de quantification. I : incertitude.

Concentration en Poussières inhalables

MÉTHODE UTILISÉE

Norme(s) : Méthode interne selon Métropol M-279 (A) - NF X43-262 (P)
 Support de prélèvement : Coupelle
 Technique analytique : Gravimétrie

PRÉLÈVEMENT

	CI 496	CI 497
Type	Ambiant	Ambiant
Emplacement	Limite de propriété Ouest Balise Ouest A réaliser 1 fois par mois, sur 6 mois	Limite de propriété Est Balise Est A réaliser 1 fois par mois, sur 6 mois
Date	04/04/2017	04/04/2017
Durée	min 395	395
Débit moyen	l/min 10,0	10,0
Volume	l 3950	3950

RÉSULTAT

MASSE	LQ	I		CI 496	CI 497
Poussières inhalables ^(C)	0,40	0,20	mg	< 0,40 (LQ)	< 0,40 (LQ)

CONCENTRATION		CI 496	CI 497
Poussières inhalables ^(C)	mg/m ³	< 0,11 (LQ)	< 0,11 (LQ)

REMARQUES

- Date de préparation des échantillons: 07/04/2017
- La limite de quantification est basée sur une incertitude de 48 % en accord avec les dispositions de EN 482.
- Les coupelles sont conservées 3 semaines après analyse.
- LQ : limite de quantification. I : incertitude.