



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 : KSP1804-0559-003_1

Date : 12 juin 2018

Client :	PLACOPLATRE - CARRIERE DE VAUJOURS GUISY	ITGA :	
Réf. commande :	Cde N°4400911513	Date de réception des échantillons :	11 juin 2018
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
Température moyenne sous abri quotidienne : 20.9°C
Pression mer moyenne quotidienne : 1015 hPa
Vitesse vent quotidien maxi moyenne sur 10 min : 2,5 m/s
Direction vent quotidien maxi moyenne sur 10 min : 220
Humidité relative moyenne : 71 %

Description : Coupelle (x5)

Analyses demandées : Concentration en Poussières inhalables

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

Saint-Etienne, le mardi 12 juin 2018

La Technicienne d'Analyse Habilitée

Blandine FERREOL

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.S 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

	CI193 ^(T)	CI154	CI179
Type	-	Ambiant	Ambiant
Emplacement	-	Limite de propriété Est - Balise Est À réaliser 1 fois par mois	Limite de propriété Sud - Balise Sud À réaliser 1 fois par mois
Date	-	07/06/2018	07/06/2018
Durée	min	495	490
Débit moyen	l/min	10,0	10,0
Volume	l	4950	4900

RÉSULTAT

MASSE	LQ	I		CI193 ^(T)	CI154	CI179
Poussières inhalables ^(C)	0,40	0,20	mg	< 0,40 (LQ)	< 0,40 (LQ)	< 0,40 (LQ)

CONCENTRATION		CI193 ^(T)	CI154	CI179
Poussières inhalables ^(C)	mg/m ³	-	< 0,081 (LQ)	< 0,082 (LQ)

REMARQUES

- (T) Echantillon témoin.
- Date de préparation des échantillons: 12/06/2018
 - 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

	CI186	CI191
Type	Ambiant	Ambiant
Emplacement	Limite de propriété Nord - Balise Nord À réaliser 1 fois par mois	Limite de propriété Ouest - Balise Ouest À réaliser 1 fois par mois
Date	07/06/2018	07/06/2018
Durée	min 485	485
Débit moyen	l/min 10,0	10,0
Volume	l 4850	4850

RÉSULTAT

MASSE	LQ	I		CI186	CI191
Poussières inhalables ^(C)	0,40	0,20	mg	< 0,40 (LQ)	< 0,40 (LQ)

CONCENTRATION		CI186	CI191
Poussières inhalables ^(C)	mg/m ³	< 0,083 (LQ)	< 0,083 (LQ)

REMARQUES

- Date de préparation des échantillons: 12/06/2018
- 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.