



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 : KSP1812-0157-001_1

Date : 13 décembre 2018

Client :	PLACOPLATRE - CARRIERE DE VAUJOURS GUISY	ITGA :	
Réf. commande :	En attente de commande selon devis BRB_2018_0072	Date de réception des échantillons :	11 décembre 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 : 3,2 mm
Température moyenne sous abri quotidienne : 9,8 °C
Pression mer moyenne quotidienne : 1019,7 hPa
Vitesse vent quotidien maxi moyenne sur 10 min : 4,5 m/s
Direction vent quotidien maxi moyenne sur 10 min : 190°
Humidité relative moyenne : 87 %

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 jeudi 13 décembre 2018

L'Adjointe de la Responsable de Laboratoire

Elodie DESCHAMPS

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

	CI248 ^(T)	CI240	CI242
Type	-	Ambiant	Ambiant
Emplacement	-	Limite de propriété Est - Balise Est	Limite de propriété Sud - Balise Sud
Date	-	05/12/2018	05/12/2018
Durée	-	480	480
Débit moyen	-	10,0	10,0
Volume	-	4800	4800

RÉSULTAT

MASSE	LQ	I		CI248 ^(T)	CI240	CI242
Poussières inhalables ^(C)	0,40	0,20	mg	< 0,40 (LQ)	< 0,40 (LQ)	< 0,40 (LQ)

CONCENTRATION		CI248 ^(T)	CI240	CI242
Poussières inhalables ^(C)	mg/m ³	-	< 0,084 (LQ)	< 0,084 (LQ)

REMARQUES

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

	CI244	CI245
Type	Ambiant	Ambiant
Emplacement	Limite de propriété Nord - Balise Nord	Limite de propriété Ouest - Balise Ouest
Date	05/12/2018	05/12/2018
Durée	480 min	480
Débit moyen	10,0 l/min	10,0
Volume	4800 l	4800

RÉSULTAT

MASSE	LQ	I		CI244	CI245
Poussières inhalables ^(C)	0,40	0,20	mg	< 0,40 (LQ)	< 0,40 (LQ)

CONCENTRATION		CI244	CI245
Poussières inhalables ^(C)	mg/m ³	< 0,084 (LQ)	< 0,084 (LQ)

REMARQUES

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