

NUMERO DE L'ÉCHANTILLON A 620/ PR 5+900G					
Date intervention : 21/06/2018					
Type de structure ou de matériau	Enrobés				
Ville	TOULOUSE				
Zone d'implantation	31A962000_ PR_0005_0900_VR				
Couche N°	1	2	3	4	5
Epaisseur de couche (Carotte du bas)	4 CM	5 CM	7 CM	7 CM	9 CM
Présence d'amiante	Fibres d'amiante non détectées				
Présence d'HAP	Non détectés				

RN PR 5 + 900

ECH A 620G ECH B

VL □ VM □ VR ☒

COMMINGES TP 31

Projet DIRSO
Référence du projet DIRSO
Réf. du rapport 12763662 - 1

Date de commande 12-04-2018
Date de début 12-04-2018
Rapport du 26-04-2018

Code	Matrice	Réf. échantillon
001	Matériaux de type enrobé	5 - A620G /PR 5+900 VR - TOULOUSE

Analyse	Unité	Q	001
---------	-------	---	-----

broyage	-		#
matière sèche	% massique		97.1

HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES

acénaphène	mg/kg MS	Q	1.8
acénaphthylène	mg/kg MS	Q	<0.5
anthracène	mg/kg MS	Q	1.6
benzo(a)anthracène	mg/kg MS	Q	1.6
benzo(a)pyrène	mg/kg MS	Q	1.1
benzo(b)fluoranthène	mg/kg MS	Q	1.6
benzo(k)fluoranthène	mg/kg MS	Q	0.64
chrysène	mg/kg MS	Q	1.5
dibenzo(ah)anthracène	mg/kg MS	Q	<0.5
phénanthrène	mg/kg MS	Q	6.5
fluoranthène	mg/kg MS	Q	5.8
fluorène	mg/kg MS	Q	1.7
indéno(1,2,3-cd)pyrène	mg/kg MS	Q	0.67
naphtalène	mg/kg MS	Q	<0.5
pyrène	mg/kg MS	Q	3.6
benzo(ghi)pérylène	mg/kg MS	Q	0.54
Somme des HAP (16) - EPA	mg/kg MS		29

RECHERCHE QUALITATIVE D'AMIANTE (GENNEVILLIERS)

résultats d'amiante	-	Q	voir annexe
amiante détecté		Q	non

Les analyses notées Q sont accréditées par le RvA.

Paraphe



Projet DIRSO
 Référence du projet DIRSO
 Réf. du rapport 12763662 - 1

Date de commande 12-04-2018
 Date de début 12-04-2018
 Rapport du 26-04-2018

Analyse	Matrice	Référence normative
matière sèche	Matériaux de type enrobé	Méthode interne, équivalent à NEN-EN 15934
acénaphthène	Matériaux de type enrobé	Conforme à NF EN 15527
acénaphthylène	Matériaux de type enrobé	Idem
anthracène	Matériaux de type enrobé	Idem
benzo(a)anthracène	Matériaux de type enrobé	Idem
benzo(a)pyrène	Matériaux de type enrobé	Idem
benzo(b)fluoranthène	Matériaux de type enrobé	Idem
benzo(k)fluoranthène	Matériaux de type enrobé	Idem
chrysène	Matériaux de type enrobé	Idem
dibenzo(ah)anthracène	Matériaux de type enrobé	Idem
phénanthrène	Matériaux de type enrobé	Idem
fluoranthène	Matériaux de type enrobé	Idem
fluorène	Matériaux de type enrobé	Idem
indéno(1,2,3-cd)pyrène	Matériaux de type enrobé	Idem
naphtalène	Matériaux de type enrobé	Idem
pyrène	Matériaux de type enrobé	Idem
benzo(ghi)pérylène	Matériaux de type enrobé	Idem
résultats d'amiante	Matériaux de type enrobé	HSG 248 appendice 2 (MOLP) ou pré-traitement selon méthode interne + NF X43-050 (META)
amiante détecté	Matériaux de type enrobé	Idem

Code	Code barres	Date de réception	Date prélèvement	Flaconnage
001	X1153273	13-04-2018	13-04-2018	ALC201 Date de prélèvement théorique

Paraphe 

**Recherche d'amiante dans les matériaux par MOLP (HSG 248 Apendice2)
ou pré-traitement selon méthode interne + NF X 43-050 (META)**

Echantillon 12763662-001
Laboratoire SYNLAB Analytics & Services B.V.
Location
99-101 avenue Louis Roche
F-92230 Gennevilliers

Client DIR INTERDEP ROUTES SUD-OUEST (Chantier Comminges TP)
Projet DIRSO
DIRSO

Référence de l'échantillon 5 - A620G /PR 5+900 VR - TOULOUSE
Date de début 12-04-2018
Nombre de préparations pour l'échantillon 1

Résultats de l'analyse

Numéro de preparation(s)	1
Description de la preparation(s)	matériau, dur, bitumineux, noir
Amiante détecté	non
Type(s) d'amiante	pas d amiante détecté
Technique d'analyse	META
Commentaires	

Amiante détecté pour l'échantillon non

Les résultats se réfèrent au matériau reçu