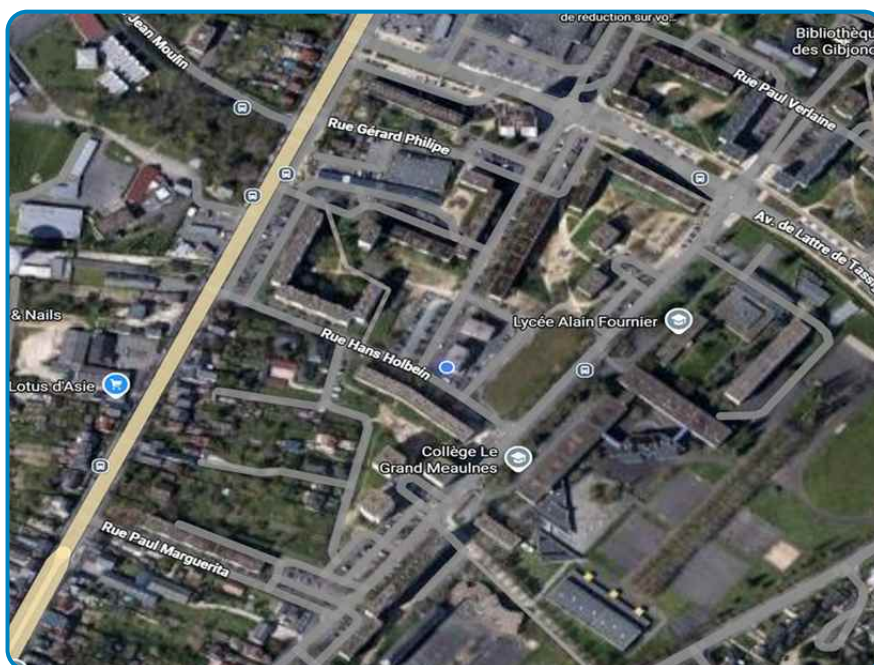
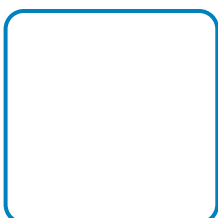


Rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti



Adresse de l'immeuble :
Quartier des Gibjongs

18000 BOURGES

Date d'édition du rapport : **30/01/2026**

Opérateur de repérage : **Denys UNISSART**

Certification n°C3464 délivrée jusqu'au 04/11/2031 par LCC Qualixpert

Référence du programme de travaux défini par le donneur d'ordre : **Non communiquée**

SOMMAIRE

■ Contexte de la mission	3
▶ Désignation de l'immeuble	3
▶ Désignation du propriétaire	3
▶ Désignation de l'opérateur de repérage	3
▶ Réalisation de la mission	3
▶ Cadre réglementaire	3
▶ Limites du domaine d'application du repérage	4
■ Conclusion	4
▶ Locaux ou parties de locaux non visités	4
▶ Composants ou parties de composants qui n'ont pu être inspectés	4
▶ Obligation de transmission du rapport	4
▶ Dates de visite et d'établissement du rapport	5
■ Conditions de réalisation du repérage	5
▶ Historique de la mission	5
▶ Programme de repérage réglementaire	5
▶ Modes opératoires	5
▶ Conditions spécifiques du repérage	6
▶ Constatations diverses	6
■ Résultats détaillés du repérage	6
▶ Légende des colonnes des tableaux de matériaux et produits repérés	6
▶ Locaux visités & matériaux et produits repérés	7
▶ Matériaux et produits contenant de l'amiante	10
▶ Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante	10
■ Annexes	12
▶ Zones présentant des similitudes d'ouvrage (ZPSO)	12
▶ Rapports précédemment réalisés	14
▶ Plans et croquis	14
▶ Rapports d'essais de laboratoire	16
▶ Programme de travaux défini par le donneur d'ordre	53
▶ Attestation d'assurance	54
▶ Certifications	55
▶ Attestation d'indépendance	56

CONTEXTE DE LA MISSION

Désignation de l'immeuble

Adresse : **Quartier des Gibjoncs**

18000 BOURGES

Référence cadastrale : **Non communiquées**

Lot(s) de copropriété : **Sans objet**

Nature de l'immeuble : **Parking**

Étendue de la prestation : **Parties Privatives**

Destination des locaux : **Autres**

Date du permis de construire : **Non communiquée**

Désignation du propriétaire

Propriétaire : **TERRITORIA – 6 rue Maurice Roy Centre d'affaires Lahitolle 18021 BOURGES CEDEX**

Si le propriétaire n'est pas le donneur d'ordre (sur déclaration de l'intéressé) :

Qualité du donneur d'ordre :

Identification :

Désignation de l'opérateur de repérage

Opérateur de repérage : **Denys UNISSART**
Certification n°C3464 délivrée le 04/11/2024, valable jusqu'au 04/11/2031 par LCC Qualixpert (17 rue des capucins 81100 CASTRES) ☒ Avec mention

Cabinet de diagnostics : **CENTRE EXPERTISES**
3, avenue Eugène Brisson – 18000 BOURGES
N° SIRET : **481 344 687 00068**

Compagnie d'assurance : **AXA** N° de police : **10755853504** Validité : **01/01/2026 AU 31/12/2026**

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par l'organisme certificateur mentionné sous le nom de l'opérateur de repérage concerné.

Réalisation de la mission

N° de dossier : **2025-12-154 #A1**

N° de la version précédente : **Sans objet**

Ordre de mission du : **15/01/2026**

Accompagnateur(s) : **Pas d'accompagnateur**

Document(s) fourni(s) : **Aucun**

Moyens mis à disposition : **Aucun**

Laboratoire(s) d'analyses : **EUROFINS ANALYSES POUR LE BÂTIMENT OUEST ET DOM-TOM – 7, rue Pierre Adolphe Bobierre CS90827 – 44308 NANTES CEDEX 3 – Accréditation n°1-5597**

Commentaires : **Néant**

Cadre réglementaire

- Article L4412-2 du Code du Travail : Risques d'exposition à l'amiante – Repérages avant travaux
- Articles R4412-97 à R4412-97-6 du Code du Travail : Évaluation initiale des risques
- Arrêté du 16 juillet 2019 modifié relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis
- Norme NF X 46-020 (Août 2017) : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis

Nota : Sauf indication contraire, l'ensemble des références légales, réglementaires et normatives s'entendent de la version des textes en vigueur au jour de la réalisation du diagnostic.

Limites du domaine d'application du repérage

Le donneur d'ordre, le maître d'ouvrage ou le propriétaire d'immeubles par nature ou par destination, d'équipements, de matériels ou d'articles doit faire rechercher la présence d'amiante, préalablement à toute opération comportant des risques d'exposition des travailleurs à l'amiante. La recherche d'amiante est assurée par un repérage préalable à l'opération. Cette obligation vise à permettre à l'entreprise appelée à réaliser l'opération de procéder à son évaluation des risques professionnels, et d'ajuster les protections collectives et individuelles de ses travailleurs.

Le repérage de l'amiante avant réalisation de travaux dans les immeubles bâtis consiste à rechercher, identifier et localiser les matériaux et produits contenant de l'amiante susceptibles d'être affectés directement ou indirectement du fait, notamment, de chocs ou de vibrations, par les travaux de retrait ou d'encapsulation d'amiante et les interventions sur des matériaux, des équipements, des matériels ou des articles susceptibles de provoquer l'émission de fibres d'amiante. Le repérage est adapté à la nature de l'opération et à son périmètre, selon le programme de travaux détaillé, comprenant la localisation précise de ces travaux, transmis par le donneur d'ordre à l'opérateur de repérage. Le donneur d'ordre transmet sa mise à jour à l'opérateur de repérage en cas de modification des travaux.

Lorsque l'opérateur estime que le repérage est de nature à l'exposer à un risque excessif pour sa sécurité ou sa santé du fait des conditions techniques ou des circonstances dans lesquelles il devrait être réalisé, la mission ne peut être menée à son terme. La protection individuelle et collective des travailleurs est alors assurée comme si la présence de l'amiante était avérée.

Lorsque le repérage ne peut être dissocié de l'engagement de l'opération elle-même pour des raisons techniques communiquées par l'opérateur de repérage au donneur d'ordre, celui-ci fait procéder au repérage au fur et à mesure de l'avancement de l'opération. L'opérateur de repérage établit alors un pré-rapport à chaque étape d'avancement. Le rapport définitif est établi lorsque tous les composants de la construction concernés par les travaux ont été repérés.

Nota :

- Notre mission consiste à rechercher les matériaux et produits contenant de l'amiante et non ceux qui pourraient être contaminés par de l'amiante.
- L'opérateur de repérage met tout en œuvre pour limiter l'émission de fibres d'amiante lors de ses opérations de sondage et de prélèvement. Néanmoins, il appartient au donneur d'ordre, avant d'autoriser la réoccupation des locaux par les usagers ou les entreprises de travaux, de faire vérifier que la concentration en fibres d'amiante en suspension dans l'air des locaux n'excède pas le seuil réglementaire (5 fibres/litre). S'il y a des travaux de retrait ou de confinement de MPCA (matériaux ou produit contenant de l'amiante), ce contrôle servira de référence avant travaux.
- En cas de travaux de retrait ou d'encapsulation de MPCA, le propriétaire doit faire procéder, avant toute restitution des locaux traités, à l'examen visuel de l'état des surfaces traitées (*Article R1334-29-3 du Code de la Santé Publique & Article R4412-140 du Code du Travail*).

PROGRAMME DE TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE

- Référence du programme de travaux défini par le donneur d'ordre : Non communiquée

recherche amiante et HAP en vue de réfection de certaines voies de circulation.

PROGRAMME ET PÉRIMÈTRE DE REPÉRAGE DÉFINIS PAR L'OPÉRATEUR DE REPÉRAGE

les travaux se limitent à la réfection de la couche d'enrobé.

CONCLUSION

**Dans le cadre de la mission objet du présent rapport,
il n'a pas été repéré de matériaux et produits contenant de l'amiante.**

Locaux ou parties de locaux non visités

Néant

Composants ou parties de composants qui n'ont pu être inspectés

Néant

Obligation de transmission du rapport

Le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage a l'obligation de conserver et de transmettre ce rapport, conformément aux exigences de l'article 11 de l'Arrêté du 16 juillet 2019 (cf. § « Cadre réglementaire ») :

« Si le donneur d'ordre n'est pas le propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage, il adresse à ce dernier une copie du rapport établi par l'opérateur de repérage.

En cas de mission de repérage portant sur une partie privative d'un immeuble collectif à usage d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier amiante – parties privatives » (DA-PP) prévu au I de l'article R1334-29-4 du Code de la Santé Publique, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DA-PP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R1334-29-4 du Code de la Santé Publique.

En cas de mission de repérage portant sur les parties communes d'un immeuble collectif à usage d'habitation ou sur un immeuble non utilisé à fin d'habitation, son propriétaire met à jour le contenu du « dossier technique amiante » (DTA) prévu au I de l'article R1334-29-5 du Code de la Santé Publique ainsi que de sa fiche récapitulative, en y intégrant les données issues du rapport ou du pré-rapport de repérage amiante avant travaux. Il tient à disposition et communique ce DTA, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R1334-29-5 du Code de la Santé Publique.

En cas de mission de repérage portant sur tout ou partie d'un immeuble d'habitation ne comprenant qu'un seul logement, son propriétaire conserve le rapport ou le pré-rapport restituant les conditions de réalisation et les conclusions de cette recherche d'amiante avant travaux. Il communique ce rapport ou ce pré-rapport, sur leur demande, à toute personne physique ou morale appelée à effectuer des travaux dans l'immeuble bâti ainsi qu'aux agents de contrôle de l'inspection du travail mentionnés à l'article L8211-1 du Code du Travail, aux agents du service de prévention des organismes de sécurité sociale et, en cas d'opération relevant du champ de l'article R4534-1 du Code du Travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics. »

Dates de visite et d'établissement du rapport

Visite effectuée le **15/01/2026**

Rapport rédigé à **BOURGES**, le **30/01/2026**

Opérateur de repérage : **Denys UNISSART**

Durée de validité : **Non définie par la réglementation**

Signature de l'opérateur de repérage



Cachet de l'entreprise


CENTRE EXPERTISES

3, avenue Eugène Brisson
18000 BOURGES

Tél : 02 48 20 21 21

SIRET : 481 344 687 00068 – APE :

Le présent rapport ne peut être reproduit que dans son intégralité (annexes comprises), et avec l'accord écrit de son signataire.

CONDITIONS DE RÉALISATION DU REPÉRAGE

Historique de la mission

DATE	Événement	Commentaire
14/01/2026	Edition de l'ordre de mission	
15/01/2026	Repérage sur site	Opérateur : Denys UNISSART
15/01/2026	Signature de l'ordre de mission	
16/01/2026	Envoi des prélèvements pour analyse en laboratoire	
30/01/2026	Edition du rapport de mission de repérage	Dossier N°2025-12-154 #A1

Programme de repérage réglementaire

Il s'agit de la liste réglementaire de matériaux et produits devant être inspectés : Annexe 1 de de l'Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis.

Cependant, si l'opérateur repère tout autre matériau ou produit réputé contenir de l'amiante, il doit le prendre en compte au même titre qu'un matériau ou produit de l'Annexe 1 de l'Arrêté du 16 juillet 2019.

Modes opératoires

Nous tenons à votre disposition nos modes opératoires pour les missions de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante. Ces modes opératoires décrivent la méthodologie propre à nos interventions. Ils permettent notamment de limiter la propagation de fibres d'amiante lors des sondages et prélèvements.

Conditions spécifiques du repérage

le 15 et 16 janvier 2026, jours de l'intervention, les axes concernés sont accessibles en autonomie. l'intervention se déroule avec l'autorisation de la mairie, et après contrôle des DICT. chaque prélèvement est réalisé après balisage et sécurisation de la zone de prélèvement.

Constatations diverses

Néant

RÉSULTATS DÉTAILLÉS DU REPÉRAGE

Ces résultats sont présentés sous 2 formes :

■ « Locaux visités & matériaux et produits repérés » :

- ▶ Les matériaux et produits repérés sont regroupés par local visité, qu'ils contiennent de l'amiante ou pas ;
- ▶ Leur identification est réalisée grâce à un numéro unique et une désignation en langage courant ;

■ « Matériaux et produits contenant de l'amiante » et « Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante » :

- ▶ Les matériaux et produits repérés sont regroupés selon le fait qu'ils contiennent ou pas de l'amiante, indépendamment du local où ils se trouvent ;
- ▶ Leur identification est réalisée grâce à un numéro unique (le même que précédemment, ce qui permet de faire le lien entre les 2 types de présentation des résultats) et leur libellé réglementaire (composant / partie du composant) ;
- ▶ Le critère ayant permis de conclure à la présence ou à l'absence d'amiante y est précisé :
 - Sur décision de l'opérateur : Document consulté (information documentaire sur le matériau ou produit, facture de fourniture et pose du matériau ou produit), Marquage du matériau ou produit, Matériau ou produit qui par nature ne contient pas d'amiante ;
 - Après analyse : Prélèvement d'un échantillon représentatif du matériau ou produit et analyse par un laboratoire accrédité.

Enfin, la **légende** ci-dessous permet d'explicitier la terminologie et les pictogrammes utilisés dans les tableaux de résultats.

Légende des colonnes des tableaux de matériaux et produits repérés

CARACTÉRISTIQUE	Identifiant	Commentaire
Élément de construction	N°	Numéro de l'élément de construction permettant de faire le lien entre sa désignation courante et son libellé réglementaire
	Désignation	Description courante de l'élément de construction
	Composant / Partie du composant	Description selon le programme de repérage réglementaire (cf. 'Conditions de réalisation du repérage')
Sondages et prélèvements	Px	Référence du prélèvement
	Dx	Référence de la décision opérateur (DO)
	Zx	Référence de la zone présentant des similitudes d'ouvrage (ZPSO) Une ZPSO est la partie d'un immeuble bâti dont les ouvrages ou parties d'ouvrage sont semblables. Chaque ZPSO comporte un ou plusieurs prélèvement(s) ou décision(s) de l'opérateur. Le récapitulatif des ZPSO figure au tout début des Annexes.
		Prélèvement : si le pictogramme est rouge, alors le matériau ou produit est amianté
		Prélèvement négatif, en contradiction avec la ZPSO à laquelle il est rattaché, qui est amiantée
		Sondage : si le pictogramme est rouge, alors le matériau ou produit est amianté Le recensement des sondages n'a pas vocation à être exhaustif.
		Présence d'amiante
		Susceptible de contenir de l'amiante, en attente de résultat d'analyse
Paroi	A, B, ..., Z	Murs : le mur A est le mur d'entrée dans la pièce, les lettres suivantes sont affectées aux autres murs en fonction du sens des aiguilles d'une montre
	SO	Sol
	PL	Plafond
État de conservation (EC)		Cette caractéristique n'est ni demandée ni définie par la réglementation
	ND	Non dégradé
	EU	État d'usage
	D	Dégradé

CARACTÉRISTIQUE	Identifiant	Commentaire
Justification		Indication des éléments qui ont permis de conclure à la présence ou à l'absence d'amiante

Locaux visités & matériaux et produits repérés

Les (éventuelles) lignes d'éléments de construction en gras (avec pictogramme 'a' souligné en rouge et prélèvement ou sondage en rouge) correspondent à des matériaux ou produits contenant de l'amiante, dont on trouvera le détail dans les rubriques suivantes. Les autres lignes d'éléments de construction correspondent à des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante ou en attente de résultats d'analyse, dont on trouvera le détail dans les rubriques suivantes, ou n'entrant pas dans le cadre de cette mission.

LOCAL	Élément de construction			Sondages et prélèvements
	N°	Désignation	Photo	
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	1	Enrobé zone 1 Asphalte		P1 / Z1 ⊗
	2	Enrobé trottoir zone 1 Asphalte		P2 / Z2 ⊗
	3	Enrobé voirie zone 2 Asphalte		Z1 ⊙
	4	Enrobé trottoir zone 2 Asphalte		P3 / Z3 ⊗
	5	Enrobé voirie zone 3 Asphalte		P4 / Z5 ⊗
	6	Enrobé trottoir zone 3		Z3 ⊙
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Louis Juvet	9	Enrobé trottoir zone 4 Asphalte		Z4 ⊙
	10	Enrobé voirie zone 4 Asphalte		P5 / Z4 ⊗
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rachel Louise Carson	11	Enrobé voirie zone 5 Asphalte		P6 / Z9 ⊗

LOCAL	Élément de construction			Sondages et prélèvements
	N°	Désignation	Photo	
	12	Enrobé trottoir zone 5 Asphalte		Z9 ⊙
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Gerard Philippe	13	Enrobé trottoir zone 6 Asphalte		Z8 ⊙
	14	Enrobé voirie zone 6 Asphalte		P7 / Z8 ⊗
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé	15	Enrobé voirie zone 7 Asphalte		P8 / Z7 ⊗
	16	Enrobé voirie zone 8 Asphalte		P9 / Z6 ⊗
	17	Enrobé trottoir zone 7 Asphalte		Z2 ⊙
	18	Enrobé trottoir zone 8 Asphalte		Z2 ⊙
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé	19	Enrobé voirie zone 9 Asphalte		P10 / Z10 ⊗
	20	Enrobé voirie zone 10 Asphalte		P11 / Z11 ⊗
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite	21	Enrobé voirie zone 11 Asphalte		P12 / Z12 ⊗
	22	Enrobé trottoir zone 11 Asphalte		P13 / Z13 ⊗

LOCAL	Élément de construction			Sondages et prélèvements
	N°	Désignation	Photo	
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus	23	Enrobé voirie zone 12 Asphalte		P14 / Z14 ⊗
	24	Enrobé trottoir zone 12 Asphalte		P15 / Z15 ⊗
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Avenue Arnaud de Vogué	25	Enrobé voirie zone 13 Asphalte		P16 / Z16 ⊗
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rossignol	26	Enrobé voirie zone 14 Asphalte		P17 / Z17 ⊗
Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	28	Enrobé voirie zone 16 Asphalte		P18 / Z18 ⊗
	29	Enrobé trottoir zone 17 Asphalte		P19 / Z19 ⊗
	30	Enrobé trottoir zone 16 Asphalte		Z19 ⊙
	31	Enrobé voirie zone 17 Asphalte		Z18 ⊙
	32	Enrobé voirie zone 18 Asphalte		P20 / Z18 ⊗
	33	Enrobé voirie zone 19 Asphalte		P21 / Z20 ⊗
	34	Enrobé trottoir zone 19 Asphalte		P22 / Z21 ⊗

Matériaux et produits contenant de l'amiante

Cette rubrique permet de faire le lien entre les matériaux et produits amiantés repérés ci-dessus à la rubrique « Locaux visités & matériaux et produits repérés » et la terminologie réglementaire rappelée à la rubrique « Programme de repérage réglementaire ». La correspondance s'établit grâce au N° d'élément de construction.

SUR DÉCISION DE L'OPÉRATEUR

Néant

APRÈS ANALYSE

Néant

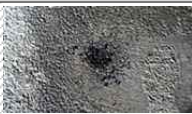
Matériaux et produits ne contenant pas d'amiante

Cette rubrique permet de faire le lien entre les matériaux et produits non amiantés repérés ci-dessus à la rubrique « Locaux visités & matériaux et produits repérés » et la terminologie réglementaire rappelée à la rubrique « Programme de repérage réglementaire ». La correspondance s'établit grâce au N° d'élément de construction.

SUR DÉCISION DE L'OPÉRATEUR

Néant

APRÈS ANALYSE

ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION		Localisation		ZPSO	Prlvt	EC	Photo
N°	COMPOSANT / PARTIE	Local	Paroi				
1	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		Z1	P1		
2	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		Z2	P2		
3	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		Z1			
4	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		Z3	P3		
5	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		Z5	P4		
6	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		Z3			
9	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Louis Juvet		Z4			
10	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Louis Juvet		Z4	P5		
11	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rachel Louise Carson		Z9	P6		

ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION		Localisation		ZPSO	Prlvt	EC	Photo
N°	COMPOSANT / PARTIE	Local	Paroi				
12	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rachel Louise Carson		Z9			
13	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Gerard Phillipe		Z8			
14	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Gerard Phillipe		Z8	P7		
15	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé		Z7	P8		
16	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé		Z6	P9		
17	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé		Z2			
18	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé		Z2			
19	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé		Z10	P10		
20	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé		Z11	P11		
21	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite		Z12	P12		
22	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite		Z13	P13		
23	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus		Z14	P14		
24	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus		Z15	P15		
25	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Avenue Arnaud de Vogué		Z16	P16		
26	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rossignol		Z17	P17		

ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION		Localisation		ZPSO	Prlvt	EC	Photo
N°	COMPOSANT / PARTIE	Local	Paroi				
28	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		Z18	P18		
29	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		Z19	P19		
30	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		Z19			
31	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		Z18			
32	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		Z18	P20		
33	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		Z20	P21		
34	Voiries / Enrobés bitumineux des couches de voirie (bitume + granulats)	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		Z21	P22		

ANNEXES

Zones présentant des similitudes d'ouvrage (ZPSO)

Une ZPSO est la partie d'un immeuble bâti dont les ouvrages ou parties d'ouvrage sont semblables. La notion de ZPSO permet à l'opérateur de repérage d'optimiser ses investigations en réduisant le nombre de prélèvements devant être réalisés pour analyse. C'est grâce à des sondages sur les composants de la construction concernés que l'opérateur de repérage détermine les ZPSO.

ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION		Localisation		P/D	Commentaire
N°	DÉSIGNATION	Local	Paroi		
Z1 : Enrobé zone 1 Asphalte					
1	Enrobé voirie zone 1 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		P1	
3	Enrobé voirie zone 2 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein			
Z2 : Enrobé trottoir zone 1 Asphalte					
2	Enrobé trottoir zone 1 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		P2	
17	Enrobé trottoir zone 7 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé			
18	Enrobé trottoir zone 8 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé			
Z3 : Enrobé trottoir zone 2 Asphalte					
4	Enrobé trottoir zone 2 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		P3	

ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION		Localisation	P/D	Commentaire
N°	DÉSIGNATION	Local Paroi		
6	Enrobé trottoir zone 3	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein		
Z4 : Enrobé voirie zone 4 Asphalte				
10	Enrobé voirie zone 4 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue louis Jouvét	P5	
9	Enrobé trottoir zone 4 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue louis Jouvét		
Z5 : Enrobé voirie zone 3 Asphalte				
5	Enrobé voirie zone 3	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	P4	
Z6 : Enrobé voirie zone 8 Asphalte				
16	Enrobé voirie zone 8 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé	P9	
Z7 : Enrobé voirie zone 7 Asphalte				
15	Enrobé voirie zone 7 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé	P8	
Z8 : Enrobé voirie zone 6 Asphalte				
14	Enrobé voirie zone 6 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Gerard Phillipe	P7	
13	Enrobé zone trottoir 6 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Gerard Phillipe		
Z9 : Enrobé voirie zone 5 Asphalte				
11	Enrobé voirie zone 5 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rachel Louise Carson	P6	
12	Enrobé trottoir zone 5 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rachel Louise Carson		
Z10 : Enrobé voirie zone 9 Asphalte				
19	Enrobé voirie zone 9 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé	P10	
Z11 : Enrobé voirie zone 10 Asphalte				
20	Enrobé voirie zone 10 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé	P11	
Z12 : Enrobé voirie zone 11 Asphalte				
21	Enrobé voirie zone 11 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite	P12	
Z13 : Enrobé trottoir zone 11 Asphalte				
22	Enrobé trottoir zone 11 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite	P13	
Z14 : Enrobé voirie zone 12 Asphalte				
23	Enrobé voirie zone 12 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus	P14	
Z15 : Enrobé trottoir zone 12 Asphalte				
24	Enrobé trottoir zone 12 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus	P15	
Z16 : Enrobé voirie zone 13 Asphalte				
25	Enrobé voirie zone 13 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Avenue Arnaud de Vogué	P16	

ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION		Localisation		P/D	Commentaire
N°	DÉSIGNATION	Local	Paroi		
Z17 : Enrobé voirie zone 14 Asphalte					
26	Enrobé voirie zone 14 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rossignol		P17	
Z18 : Enrobé voirie zone 16 Asphalte					
28	Enrobé voirie zone 16 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		P18	
32	Enrobé voirie zone 18 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		P20	
31	Enrobé voirie zone 17 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon			
Z19 : Enrobé trottoir zone 17 Asphalte					
29	Enrobé trottoir zone 17 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		P19	
30	Enrobé trottoir zone 16 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon			
Z20 : Enrobé voirie zone 19 Asphalte					
33	Enrobé voirie zone 19 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		P21	
Z21 : Enrobé trottoir zone 19 Asphalte					
34	Enrobé trottoir zone 19 Asphalte	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon		P22	

P/D : Prélèvement / Décision opérateur

Rapports précédemment réalisés

Néant

Plans et croquis

- Planche 1/1 : Voirie quartier des Gibjoncs - RDC

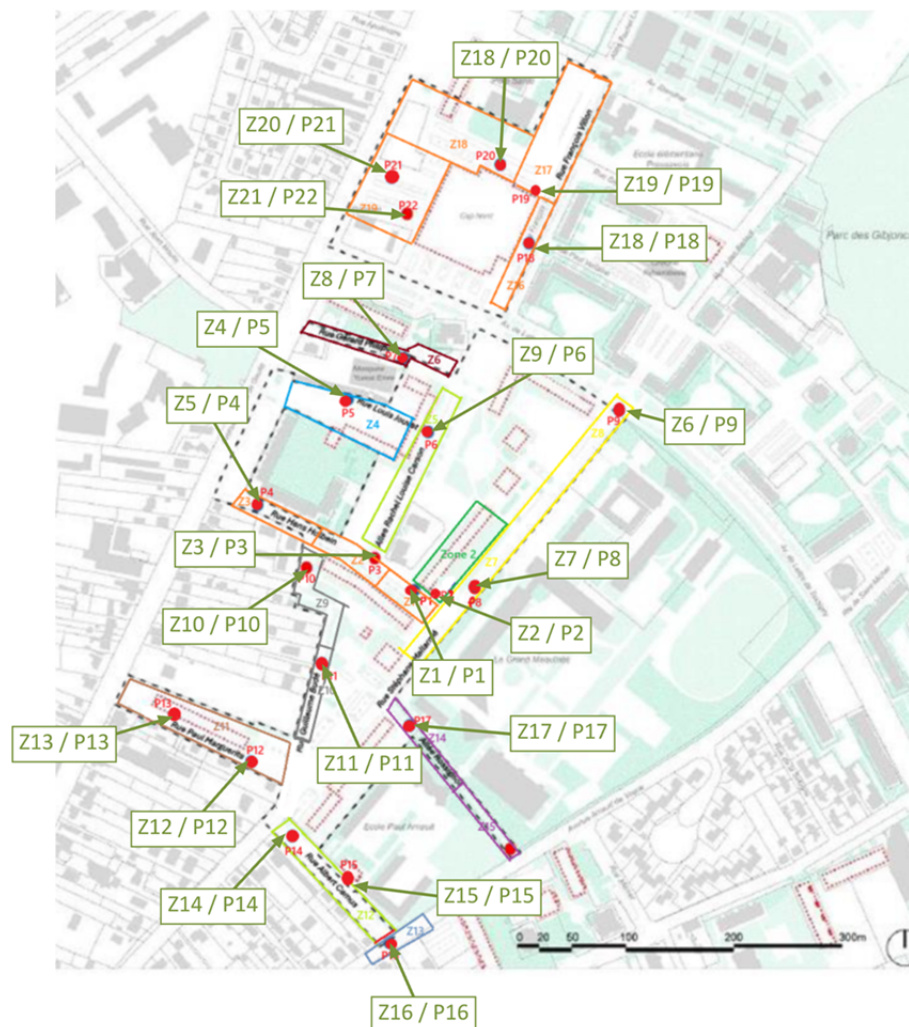


PLANCHE DE REPÉRAGE USUEL

N° dossier : 2025-12-154 #A1 N° planche : 1/1

Type : Croquis Version : 1

Origine du plan : Cabinet de diagnostic

Adresse immeuble : Quartier des Gibjoncs
18000 BOURGES

Bâtiment – Niveau : Voirie quartier des Gibjoncs - RDC

Document sans échelle remis à titre indicatif

MATÉRIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE

Réf.	Désignation	Localisation
Z1 / P1	Enrobé zone 1 Asphalte	Rue Hans Holbein
Z2 / P2	Enrobé trottoir zone 1 Asphalte	Rue Hans Holbein
Z3 / P3	Enrobé trottoir zone 2 Asphalte	Rue Hans Holbein
Z4 / P5	Enrobé voirie zone 4 Asphalte	Rue Louis Jouvet
Z5 / P4	Enrobé voirie zone 3 Asphalte	Rue Hans Holbein
Z6 / P9	Enrobé voirie zone 8 Asphalte	Rue Stéphane Mallarmé
Z7 / P8	Enrobé voirie zone 7 Asphalte	Rue Stéphane Mallarmé
Z8 / P7	Enrobé voirie zone 6 Asphalte	Rue Gerard Phillippe
Z9 / P6	Enrobé voirie zone 5 Asphalte	Allée Rachel Louise Carson
Z10 / P10	Enrobé voirie zone 9 Asphalte	Rue guillaume Budé
Z11 / P11	Enrobé voirie zone 10 Asphalte	Rue guillaume Budé
Z12 / P12	Enrobé voirie zone 11 Asphalte	Rue Paul Marguerite
Z13 / P13	Enrobé trottoir zone 11 Asphalte	Rue Paul Marguerite
Z14 / P14	Enrobé voirie zone 12 Asphalte	Rue albert Camus
Z15 / P15	Enrobé trottoir zone 12 Asphalte	Rue albert Camus
Z16 / P16	Enrobé voirie zone 13 Asphalte	Avenue Arnaud de Vogué
Z17 / P17	Enrobé voirie zone 14 Asphalte	Allée Rossignol
Z18 / P18	Enrobé voirie zone 16 Asphalte	Rue François Villon
Z18 / P20	Enrobé voirie zone 18 Asphalte	Rue François Villon
Z19 / P19	Enrobé trottoir zone 17 Asphalte	Rue François Villon
Z20 / P21	Enrobé voirie zone 19 Asphalte	Rue François Villon
Z21 / P22	Enrobé trottoir zone 19 Asphalte	Rue François Villon



Local non visité



Investigation approfondie à réaliser

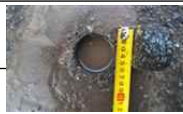
Rapports d'essais de laboratoire

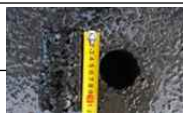
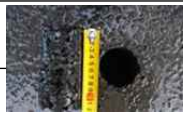
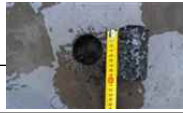
FICHE D'IDENTIFICATION ET DE COTATION DES PRÉLÈVEMENTS

Cette fiche récapitule les caractéristiques des prélèvements effectués.

Réf.	Date	Localisation	Élément de construction		Amianté	Photo
			N°	Désignation		
P1 Z1	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	1	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P1 Z1	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	1	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P2 Z2	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	2	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P2 Z2	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	2	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P3 Z3	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	4	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P3 Z3	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	4	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P4 Z5	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	5	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P4 Z5	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Hans Holbein	5	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P5 Z4	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue louis Juvet	10	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P5 Z4	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue louis Juvet	10	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P6 Z9	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rachel Louise Carson	11	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					

Réf.	Date	Localisation	Élément de construction		Amianté	Photo
			N°	Désignation		
P6 Z9	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rachel Louise Carson	11	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P7 Z8	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Gerard Phillipe	14	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P7 Z8	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Gerard Phillipe	14	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P8 Z7	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé	15	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P8 Z7	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé	15	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P9 Z6	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé	16	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P9 Z6	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Stéphane Mallarmé	16	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P10 Z10	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé	19	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P10 Z10	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé	19	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P11 Z11	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé	20	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P11 Z11	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue guillaume Budé	20	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P12 Z12	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite	21	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					

Réf.	Date	Localisation	Élément de construction		Amianté	Photo
			N°	Désignation		
P12 Z12	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite	21	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P13 Z13	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite	22	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P13 Z13	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue Paul Marguerite	22	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P14 Z14	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus	23	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P14 Z14	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus	23	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P15 Z15	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus	24	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P15 Z15	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue albert Camus	24	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P16 Z16	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Avenue Arnaud de Vogué	25	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P16 Z16	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Avenue Arnaud de Vogué	25	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P17 Z17	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rossignol	26	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					
P17 Z17	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Allée Rossignol	26	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires :</u>					
P18 Z18	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	28	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires :</u>					

Réf.	Date	Localisation	Élément de construction		Amianté	Photo
			N°	Désignation		
P18 Z18	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	28	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires</u> :					
P19 Z19	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	29	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires</u> :					
P19 Z19	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	29	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires</u> :					
P20 Z18	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	32	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires</u> :					
P20 Z18	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	32	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires</u> :					
P21 Z20	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	33	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires</u> :					
P21 Z20	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	33	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires</u> :					
P22 Z21	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	34	Enrobé bitumineux – Liant		
	<u>Commentaires</u> :					
P22 Z21	15/01/2026	Voirie quartier des Gibjoncs RDC Rue François Villon	34	Enrobé bitumineux – Granulats		
	<u>Commentaires</u> :					

Réf. : Px : N° du prélèvement Zx : N° de la zone de similitude d'ouvrage (ZPSO) à laquelle le prélèvement est rattaché

Amianté :  Oui  En attente de résultats d'analyse

RAPPORT ANALYSE



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

CENTRE EXPERTISES
Monsieur Denys UNISSART
119 Avenue de Verdun
58300 DECIZE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page1/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client:51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
Une analyse d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) a été également prise en compte et les résultats seront annexés lors d'un second envoi qui fera l'objet d'une version amendée et complétée du présent rapport.

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P1 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé zone 1 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	P2 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé trottoir zone 1 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS
7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 2/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	P3 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé trottoir zone 2 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	P4 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé voirie zone 3 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page3/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client:51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	P5 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Louis Jouvét \ Enrobé voirie zone 4 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
006	P6 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Allée Rachel Louise Carson \ Enrobé voirie zone 5 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page4/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client:51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	P7 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Gerard Philippe \ Enrobé voirie zone 6 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008	P8 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Stéphane Mallarmé \ Enrobé voirie zone 7 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s)
Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 5/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	P9 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Stéphane Mallarmé \ Enrobé voirie zone 8 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	P10 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Guillaume Budé \ Enrobé voirie zone 9 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 6/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
011	P11 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Guillaume Budé \ Enrobé voirie zone 10 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012	P12 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Paul Marguerite \ Enrobé voirie zone 11 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 7/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	P13 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Paul Marguerite \ Enrobé trottoir zone 11 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	P14 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue albert Camus \ Enrobé voirie zone 12 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 8/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	P15 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue albert Camus \ Enrobé trottoir zone 12 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
016	P16 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Avenue Arnaud de Vogué \ Enrobé voirie zone 13 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 9/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017	P17 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Allée Rossignol \ Enrobé voirie zone 14 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
018	P18 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé voirie zone 16 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 10/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
019	P19 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé trottoir zone 17 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
020	P20 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé voirie zone 18 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 11/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
021	P21 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé voirie zone 19 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
022	P22 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé trottoir zone 19 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 12/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs - 18000 BOURGES

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO84179) en vue d'une identification des fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) selon le guide HSG 248 - annexe 2.

Traitement par une méthode interne (modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO22725) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (MET) selon parties utiles de la norme NFX 43-050 et IMA « Principes pétrographiques et de classification minéralogique ».

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse, ceci afin d'éviter le risque d'inter-contamination. Les raisons de cette non séparation peuvent être : la trop grande adhérence des couches entre elles, des couches trop fines, le manque de matière d'une des couches, l'état de conservation dégradé d'une des couches.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables** inférieure à la limite de détection. ** Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)" : "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport mentionne les analyses conclusives et non conclusives. En effet, le laboratoire met en œuvre les deux techniques d'analyse MOLP et META sur tous les échantillons massifs conformément aux exigences indiquées dans l'arrêté du 1er octobre 2019.

Le « - » indiqué dans « Type de préparation » s'entend comme « Préparation avec traitement par calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10), Arrêté du 3 juin 2025 (JORFN°0152 du 2 juillet 2025 texte N° 8).

NB 6 : Dans le cadre des essais appliqués au composant de l'échantillon susceptible de contenir de l'amiante délibérément ajouté, l'analyse par microscopie électronique en transmission (MET) est réalisée à partir de trois prises d'essai regroupées en une seule préparation et une grille (indication : MET 1/1). Dans le cadre des essais appliqués à la partie de l'échantillon susceptible de contenir de l'amiante naturellement présent, chaque préparation MET donne lieu à deux grilles.

NB 7 : En application de l'annexe I de l'arrêté du 1er octobre 2019, si au moins l'une des préparations met en évidence la présence d'amiante, il est conclu à la détection d'amiante sur l'échantillon. Sinon, il est conclu à la non détection de fibre d'amiante

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s) Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr





Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-003338-01 Date d'émission de rapport : 22/01/2026 21:24 Page 13/13
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjongs - 18000 BOURGES



Marie BOUDAUD
Technicien(ne) Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 13 page(s)
Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations
rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



HAP



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

CENTRE EXPERTISES
Monsieur Denys UNISSART
119 Avenue de Verdun
58300 DECIZE

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page1/20
Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client:51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
001	P1 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé zone 1 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
002	P2 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé trottoir zone 1 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS
7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page2/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
003	P3 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé trottoir zone 2 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
004	P4 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé voirie zone 3 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page3/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
005	P5 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Louis Jouvét \ Enrobé voirie zone 4 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS
 7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page4/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
006	P6 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Allée Rachel Louise Carson \ Enrobé voirie zone 5 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
007	P7 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Gerard Phillipe \ Enrobé voirie zone 6 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page5/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
008	P8 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Stéphane Mallarmé \ Enrobé voirie zone 7 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
009	P9 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Stéphane Mallarmé \ Enrobé voirie zone 8 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page6/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
010	P10 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue guillaume Budé \ Enrobé voirie zone 9 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS
 7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page 7/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client: 51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
011	P11 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue guillaume Budé \ Enrobé voirie zone 10 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
012	P12 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Paul Marguerite \ Enrobé voirie zone 11 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page8/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
013	P13 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Paul Marguerite \ Enrobé trottoir zone 11 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
014	P14 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue albert Camus \ Enrobé voirie zone 12 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page9/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
015	P15 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue albert Camus \ Enrobé trottoir zone 12 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS
 7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page 10/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client: 51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
016	P16 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Avenue Arnaud de Vogué \ Enrobé voirie zone 13 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
017	P17 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Allée Rossignol \ Enrobé voirie zone 14 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page 11/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client: 51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
018	P18 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé voirie zone 16 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / M7TY	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / M7TY	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
019	P19 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé trottoir zone 17 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page 12/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client: 51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
020	P20 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé voirie zone 18 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (beige), (gris), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page13/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
021	P21 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé voirie zone 19 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / PFX7	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *
022	P22 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue François Villon \ Enrobé trottoir zone 19 Asphalte	matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MOLP * / NMR8	6 / 6 *	- *	Analyse réalisée non conclusive *
		matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) granulats (gris), (marron), (noir)	MET * / T8CL	3 / 6 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page14/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjongs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° éch.	Référence client	Description visuelle	Technique utilisée / Analyste	Préparation		Résultats
				Nb prep / Nb grilles ou lames	Type	
		Matériau dur bitumineux de type enrobé (visiblement monocouche) liant hydrocarboné (noir)	MET * / T8CL	1 / 1 *	Calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)	Fibres d'amiante non détectées *

Méthodes d'analyses employées pour la recherche qualitative des fibres d'amiante dans les matériaux :

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO84179**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Optique à Lumière Polarisée (**MOLP**) selon le guide **HSG 248 - annexe 2**.

Traitement par une méthode interne (**modes opératoires T-PE-WO63769 et T-PM-WO22725**) en vue d'une identification des fibres au Microscope Electronique à Transmission (**MET**) selon parties utiles de la norme **NFX 43-050** et **IMA** « Principes pétrographiques et de classification minéralogique ».

NB 1 : Sauf information contraire sur ce rapport, le laboratoire effectue une analyse couche par couche de l'échantillon transmis par le demandeur. Des composants décrits simultanément dans une même couche n'ont pas pu faire l'objet de prises d'essai séparées pour l'analyse, ceci afin d'éviter le risque d'inter-contamination. Les raisons de cette non séparation peuvent être : la trop grande adhérence des couches entre elles, des couches trop fines, le manque de matière d'une des couches, l'état de conservation dégradé d'une des couches.

NB 2 : "Fibres d'amiante non détectées au MOLP" s'entend comme : "aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante optiquement observables** inférieure à la limite de détection. ** Pour être optiquement observable, une fibre doit avoir une largeur supérieure à 0,2 micromètre (µm)". "Fibres d'amiante non détectées" au MET s'entend comme : " aucune fibre d'amiante n'a été détectée, l'échantillon objet de l'essai peut éventuellement renfermer une teneur en fibre d'amiante inférieure à la limite de détection."

NB 3 : Pour la recherche d'amiante dans les matériaux, la limite de détection garantie par prise d'essai dans les matériaux (en MOLP et /ou en MET) est de 0.1% en masse.

NB 4 : Le présent rapport mentionne les analyses conclusives et non conclusives. En effet, le laboratoire met en œuvre les deux techniques d'analyse MOLP et META sur tous les échantillons massifs conformément aux exigences indiquées dans l'arrêté du 1er octobre 2019.

Le « - » indiqué dans « Type de préparation » s'entend comme « Préparation avec traitement par calcination et attaque chimique et mécanique (méthode interne de traitement)

NB 5 : Analyse réalisée dans le cadre des textes réglementaires suivants : Décret n° 2017-899 du 9 mai 2017, Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019, Décret n° 2011-629 du 3 juin 2011, Arrêté du 1er octobre 2019 (JORF n°0245 du 20 octobre 2019 texte n° 18) modifié par l'Arrêté du 26 décembre 2019, Arrêté du 25 juillet 2022 (JOFR n°0238 du 13 octobre 2022, texte n°10), Arrêté du 3 juin 2025 (JORFN°0152 du 2 juillet 2025 texte N° 8).

NB 6 : Dans le cadre des essais appliqués au composant de l'échantillon susceptible de contenir de l'amiante délibérément ajouté, l'analyse par microscopie électronique en transmission (MET) est réalisée à partir de trois prises d'essai regroupées en une seule préparation et une grille (indication : MET 1/1). Dans le cadre des essais appliqués à la partie de l'échantillon susceptible de contenir de l'amiante naturellement présent, chaque préparation MET donne lieu à deux grilles.

NB 7 : En application de l'annexe I de l'arrêté du 1er octobre 2019, si au moins l'une des préparations met en évidence la présence d'amiante, il est conclu à la détection d'amiante sur l'échantillon. Sinon, il est conclu à la non détection de fibre d'amiante

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s) Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page15/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° Echantillon

Référence client de l'échantillon

Matrice

NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard

		001	002	003	004	005
		P1 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé zone 1 Asphalte	P2 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé trottoir zone 1 Asphalte	P3 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé trottoir zone 2 Asphalte	P4 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Hans Holbein \ Enrobé voirie zone 3 Asphalte	P5 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Louis Jouvet \ Enrobé voirie zone 4 Asphalte
		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,59 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,6
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	97,5 *	95,1 *	99,4 *	95	96,1 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page16/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client:51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° Echantillon

Référence client de l'échantillon

Matrice

NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard

		006	007	008	009	010
		P6 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Allée Rachel Louise Carson \ Enrobé voirie zone 5 Asphalte	P7 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Gerard Philippe \ Enrobé voirie zone 6 Asphalte	P8 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Stéphane Mallarmé \ Enrobé voirie zone 7 Asphalte	P9 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Stéphane Mallarmé \ Enrobé voirie zone 8 Asphalte	P10 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue guillaume Budé \ Enrobé voirie zone 9 Asphalte
		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,58 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,91 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,82 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,52 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	2,8	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	96.3 *	97.8 *	97.2 *	96.1 *	94.2 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page 17/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client: 51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° Echantillon

Référence client de l'échantillon

Matrice

NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard

		011	012	013	014	015
		P11 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue guillaume Budé \ Enrobé voirie zone 10 Asphalte	P12 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Paul Marguerite \ Enrobé voirie zone 11 Asphalte	P13 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue Paul Marguerite \ Enrobé trottoir zone 11 Asphalte	P14 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue albert Camus \ Enrobé voirie zone 12 Asphalte	P15 Voirie quartier des Gibjoncs – RDC – Rue albert Camus \ Enrobé trottoir zone 12 Asphalte
		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	15,37 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,88 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	8,21 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	4,61 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	1,19 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,79 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	0,57 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	32,7	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	98 *	95.3 *	96.1 *	97 *	97.4 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531: +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page 18/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client: 51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjongs - 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° Echantillon		016	017	018	019	020
Référence client de l'échantillon		P16 Voirie quartier des Gibjongs - RDC - Avenue Arnaud de Vogue \ Enrobé voirie zone 13 Asphalte	P17 Voirie quartier des Gibjongs - RDC - Allée Rossignol \ Enrobé voirie zone 14 Asphalte	P18 Voirie quartier des Gibjongs - RDC - Rue François Villon \ Enrobé voirie zone 16 Asphalte	P19 Voirie quartier des Gibjongs - RDC - Rue François Villon \ Enrobé trottoir zone 17 Asphalte	P20 Voirie quartier des Gibjongs - RDC - Rue François Villon \ Enrobé voirie zone 18 Asphalte
Matrice		Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers	Matériaux Routiers
NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard						
Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	97 *	93.9 *	97.3 *	94.6 *	96.7 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
 F-44308 Nantes, FRANCE
 Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
 S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
 1- 5597
 Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page 19/20
 Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
 Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
 Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
 Référence dossier Client: 51589
 2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjoncs – 18000 BOURGES
 Référence Commande : 51589

N° Echantillon

021

022

Référence client de l'échantillon

P21 Voirie quartier
des Gibjoncs –
RDC – Rue
François Villon \
Enrobé voirie zone
19 Asphalte

P22 Voirie quartier
des Gibjoncs –
RDC – Rue
François Villon \
Enrobé trottoir zone
19 Asphalte

Matrice

Matériaux Routiers

Matériaux Routiers

NS006 : HAPs 16 composés - Délai Standard

Benzo(a)pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluorène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Phénanthrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo-(a)-anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Chrysène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(k)fluoranthène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Indeno (1,2,3-cd) Pyrène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Dibenzo(a,h)anthracène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Benzo(ghi)Pérylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Naphtalène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Acénaphthylène	mg/kg M.S.	< 0,5 *	< 0,5 *
Somme des HAP	mg/kg M.S.	< 0,5	< 0,5
NS019 : Analyse de la matière sèche	%	96.2 *	97.6 *

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s)
 Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations
 rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS

7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827

F-44308 Nantes, FRANCE

Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>

S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°

1- 5597

Portée disponible sur

www.cofrac.fr

Eurofins Analyses Pour Le Batiment Ouest SAS**RAPPORT D'ANALYSE**

N° de rapport d'analyse : AR-26-NS-005677-01 Date d'émission de rapport : 29/01/2026 16:13 Page 20/20
Annule et remplace la version AR-26-NS-003338-01 ayant pour date d'émission le 22/01/2026 à 21:24, qui doit être détruite ou nous être renvoyée.
Toute modification est identifiée par une mise en forme gras, italique et souligné ou notifiée dans les observations.
Dossier N° : 26W001783 Date de réception : 20/01/2026 Date d'analyse : 21/01/2026
Référence dossier Client: 51589
2025-12-154 - TERRITORIA - Quartier des Gibjongs - 18000 BOURGES
Référence Commande : 51589

Méthode d'analyse employée pour la recherche quantitative de HAP dans les enrobés routiers :
Traitement par méthode interne par une extraction solide-liquide hexane-acétone après prétraitement de l'échantillon (modes opératoires T-HAP-WO85147 et T-HAP-WO95323) en vue d'une quantification de HAP par GC-MS/MS (mode opératoire T-HAP-PR83048).
Le paramètre « somme des HAP » correspond à la somme des concentrations de chaque HAP. Lorsque la concentration d'un HAP individuel est inférieure ou égale à la limite de quantification (LQ=0.5 mg/kg M.S.), elle est indiquée par $\leq$ LQ et cette valeur n'est pas comptabilisée dans la « somme des HAP ». S'il existe une ou plusieurs concentrations individuelles de HAP supérieures à la LQ, alors la « somme des HAP » correspond à la somme de toutes les valeurs $>$ LQ. Si aucune des concentrations individuelles de HAP n'est supérieure à la LQ, alors la « somme des HAP » est indiquée comme étant $\leq$ LQ ($\leq$ 0.5).

Les données transmises par le client pouvant affecter la validité des résultats (la date de prélèvement, la matrice, la référence échantillon et autres informations identifiées comme provenant du client), ne sauraient engager la responsabilité du laboratoire. Des essais ont permis de garantir la stabilité des échantillons pendant trois semaines dans les conditions de stockage du laboratoire. Au-delà de ce délai de stabilité, le laboratoire ne peut garantir l'absence de risque. Toutes les informations sont disponibles sur demande.
Les incertitudes pourront être rendues à la demande du client.
L'analyse de la matière sèche est effectuée par gravimétrie à partir d'une balance halogène à 105°C suivant la méthode A de la norme abrogée NF EN 14346.



Alexis MORAL TORMO
Technicien(ne) Analyste Microscopie

Tous les éléments de traçabilité sont disponibles sur demande. La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 20 page(s). Les résultats du présent rapport s'appliquent aux objets tels qu'ils ont été reçus et ne concernent que les objets soumis à l'essai. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Eurofins Analyses pour le Bâtiment Ouest SAS
7 rue Pierre Adolphe Bobierre ,CS 90827
F-44308 Nantes, FRANCE
Tél: +33388916531; +33 2 51 83 49 48 - Fax: +33388916531 - Site Web: <https://www.eurofins.fr/amiante/analyses/>
S.A.S. au capital de 1 037 000 € RCS Nantes SIRET 529 294 092 00018 TVA FR48 529 294 092 APE 7120B

ACCREDITATION N°
1- 5597
Portée disponible sur
www.cofrac.fr



Attestation d'assurance

RESPONSABILITE CIVILE ENTREPRISE



ATTESTATION

AXA France IARD, atteste que :
CENTRE EXPERTISES
Monsieur Loic PEYRICHOUT
119 Avenue de Verdun
58300 DECIZE

Bénéficie du contrat n° 10755853504 souscrit par AGENDA France garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber du fait de l'exercice des activités garanties par ce contrat.

Ce contrat a pour objet de :

- Satisfaire aux obligations édictées par l'ordonnance n° 2005 - 655 du 8 juin 2005 et son décret d'application n° 2006 - 1114 du 5 septembre 2006, codifié aux articles R 271- 1 à R 212- 4 et L 271- 4 à L 271-6 du Code de la construction et de l'habitation, ainsi que ses textes subséquents ;
- Garantir l'Assuré contre les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile professionnelle qu'il peut encourir à l'égard d'autrui du fait des activités, telles que déclarées aux Dispositions Particulières, à savoir :

Sont couvertes les activités suivantes, sous réserve que les compétences de l'assuré, personne physique ou que les compétences de ses diagnostiqueurs salariés aient été certifiées par un organisme accrédité, lorsque la réglementation l'exige, et ce pour l'ensemble des diagnostics réalisés :

Repérage listes A et B, constitution de DAPP et de DTA, évaluation périodique de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante, repérage liste C, repérage avant travaux immeubles bâtis, examen visuel après travaux de retrait de matériaux et produits contenant de l'amiante, dans tout type de bâtiment et plus généralement dans tout type d'ouvrage ou d'équipement de génie civil. (Amiante AVEC mention)
Repérage amiante avant travaux autres immeubles (ouvrages et infrastructures de transport)
Diagnostic portant sur la gestion des produits, équipements, matériaux et déchets issus de la démolition ou de la rénovation significative de catégories de bâtiments (PEMD)
Constat de risque d'exposition au plomb (CREP), parties privatives et parties communes
Repérage de plomb avant travaux
Mesures de concentration en plomb dans les poussières
Etat de l'installation intérieure d'électricité, parties privatives et parties communes
Etat de l'installation intérieure de gaz
Diagnostic de performance énergétique (DPE) tous types de bâtiments
Diagnostic de performance énergétique (DPE) projeté
Réalisation des attestations de prise en compte de la réglementation thermique pour les maisons individuelles ou accolées
Conseil et Etude en rénovation énergétique sans mise en oeuvre des préconisations
Audit énergétique de bâtiments ou parties de bâtiment à usage d'habitation comprenant un seul logement et de logements situés dans un bâtiment collectif en monopropriété (1 audit/logement)
Réalisation de bilans thermiques : thermographie infrarouge
Mesurage surface privative (Carrez)
Mesurages surfaces habitable, utile, de plancher - Relevés de surfaces
Plans et croquis à l'exclusion de toute activité de conception
Relève de cotes pour la réalisation de plans d'évacuation et constat visuel de présence ou non de portes coupe-feu dans les immeubles d'habitation
Fiche de renseignement immeuble PERVAL / Bien
Etat des lieux locatif
Constat logement décent
Prêt conventionné - Prêt à taux zéro - Normes d'habitabilité
Détermination de la concentration en plomb dans l'eau des canalisations
Installation de détecteurs de fumée
Diagnostic télétravail
Diagnostic de performance numérique
Attestation d'exposition des formations argileuses au phénomène de mouvement de terrain différentiel
Etat des nuisances sonores aériennes (ENSA)
Etat des risques et pollutions (ERP)
Constat sécurité piscine
Millièmes de copropriété, tantièmes de charges
Diagnostic Technique Global (DTG) / Projet de Plan Pluriannuel de Travaux (PPPT)
Contrôle de l'installation d'assainissement non collectif
Contrôle du raccordement au réseau public de collecte des eaux usées
Relevés topographiques (en dehors de l'activité réglementée de géomètre expert)

Garantie RC Professionnelle : 3 000 000 € par sinistre et par année d'assurance et par Cabinet.

La présente attestation ne peut engager l'Assureur au-delà des limites et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Sa validité cesse pour les risques situés à l'Etranger dès lors que l'assurance de ces derniers doit être souscrite conformément à la Législation Locale auprès d'Assureurs agréés dans la nation considérée.

La présente attestation est valable pour la période du 1^{er} janvier 2026 au 1^{er} janvier 2027, sous réserve du paiement de la prime et des possibilités de suspension ou de résiliation en cours d'année d'assurance pour les cas prévus par le Code des Assurances ou le contrat.

Etablie à PARIS LA DEFENSE, le 29 décembre 2025, pour la Société AXA

Willia Towers Watson France Co
Société par Actions Simplifiée au capital de 1 422 800 euros
Tourelle - 92, avenue de l'Opéra - 92000 Paris
Tel : 01 41 43 50 00
211 248 937 RCS Nanterre, N° FR 8121248027
Identification Outil - 075011707

AXA France IARD SA

Société anonyme au capital de 214 799 030 Euros

Siège social : 313, Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex 722 057 460 R.C.S. Nanterre

Entreprise régie par le Code des assurances - TVA Intracommunautaire n° FR 14 722 057 460

Opérations d'assurances exonérées de TVA - art. 261-C CGI - sauf pour les garanties portées par AXA Assistance

1/1

Certifications



Certificat N° C3464

Monsieur Denys UNISSART

Certié dans le cadre du processus de certification PR04 et / ou PR16 consultable sur www.qualixpert.com conformément à l'ordonnance 2005-655 titre III du 8 juin 2005 et au décret 2006-1114 du 05 septembre 2006.



dans le(s) domaine(s) suivant(s) :

Diagnostic de performance énergétique tous types de bâtiments	Certificat valable Du 04/11/2024 au 03/11/2031	Arrêté du 20 juillet 2023 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans le domaine du diagnostic de performance énergétique.
Amiante avec mention	Certificat valable Du 04/11/2024 au 03/11/2031	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification.
Etat des installations intérieures de gaz	Certificat valable Du 04/11/2024 au 03/11/2031	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification.
Constat de risque d'exposition au plomb	Certificat valable Du 04/11/2024 au 03/11/2031	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification.
Etat des installations intérieures d'électricité	Certificat valable Du 04/11/2024 au 03/11/2031	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termites, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification.

Date d'établissement le lundi 03 février 2025

Marjorie ALBERT
Directrice Administrative



Une certification peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment.
Pour une utilisation appropriée de ce certificat, la portée des certifications et leurs validités doivent être vérifiées sur le site internet de LCC QUALIXPERT www.qualixpert.com.

F09 Certification de compétence version N 010120

LCC QUALIXPERT 17 rue des capucins - 81100 Castres
Tél. : 05 63 73 06 13 - www.qualixpert.com
SAS au capital de 8000 euros - APE 7120B - RCS Castres SIRET 493 037 832 00018

Attestation d'indépendance

« Je soussigné LOIC PEYRICHOUT, Gérant du Cabinet AGENDA, atteste sur l'honneur, conformément aux articles L271-6 et R271-3 du Code de la Construction et de l'Habitation :

- Disposer des moyens en matériel et en personnel nécessaires aux prestations ;
- Que les personnes chargées de la réalisation des états, constats et diagnostics disposent des moyens et des certifications requises leur permettant de mener à bien leur mission ;
- Avoir souscrit une assurance permettant de couvrir les conséquences d'un engagement de notre responsabilité en raison de nos interventions ;
- N'avoir aucun lien de nature à porter atteinte à notre impartialité et à notre indépendance, ni avec le propriétaire ou son mandataire qui fait appel à nous, ni avec une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements pour lesquels il nous est demandé de réaliser la présente mission, et notamment :
 - N'accorder, directement ou indirectement, à l'entité visée à l'article 1er de la loi n° 70-9 du 2 janvier 1970 qui intervient pour la vente ou la location du bien objet de la présente mission, aucun avantage ni rétribution, sous quelque forme que ce soit ;
 - Ne recevoir, directement ou indirectement, de la part d'une entreprise pouvant réaliser des travaux sur les ouvrages, installations ou équipements sur lesquels porte la présente mission, aucun avantage ni rétribution, sous quelque forme que ce soit. »

CENTRE EXPERTISES - AGENDA

119, avenue de Verdun - 58300 DECIZE

Tél. 03 86 50 25 76

contact@agenda-centre.fr

SIRET 481 344 687 00008 - RPE 7120 B

T.V.A. n°FR20481344687