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

(Selon Arrêté du 16 Juillet 2019 et Norme NF X 46-020 : Aout 2017)



BIEN IMMOBILIER CONCERNE :

63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY
18000 BOURGES

Propriétaire

UNIVERSITE D ORLEANS
5 Avenue du Parc Floral
45067 ORLEANS CEDEX 2

Demandeur

UNIVERSITE D ORLEANS
5 Avenue du Parc Floral
45067 ORLEANS CEDEX 2

SYNTHESE DU RAPPORT :

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

Programme des travaux : cf. chapitre 1

Date du rapport : 28/06/2024

Date de visite : 28/05/2024

Nombre de pages : 37

Fait à : 49002 ANGERS CEDEX 01

Référence du dossier : 2405CCEAN - BI12960000000030

Nombre de prélèvements : 27

Le présent rapport est établi par :
Cedric JUSTEAU

dont les compétences sont certifiées par :
SOCOTEC Certification France 11-13 Cours Valmy Tour Pacific 92977 PARIS LA DEFENSE CEDEX (détail sur www.info-certif.fr)
sur la durée de validité du : 22/07/2020 au 21/07/2027
Certificat de compétence :
n° DTI / 2402-002
Contrat d'assurance :
AXA /n° 37503519275087 / échéance 31/12/2024

Révision	*Date*	*Objet*

Le présent rapport et ses annexes forment un tout indissociable dont il ne peut être fait état, vis-à-vis de tiers, que par publication ou communication in extenso.

Sommaire

I. PROGRAMME ET PERIMETRE 3

1. PROGRAMME / PERIMETRE DES TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE 3
2. PROGRAMME / PERIMETRE DE REPERAGE 3

II. CONCLUSIONS 3

III. OBJET DE LA MISSION 4

1. DESCRIPTION PRECISE DE L'IMMEUBLE 4
2. PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES 4

IV. DEROULEMENT DE LA MISSION 5

1. PRESTATIONS REALISEES 5
2. PERSONNES PRESENTES LORS DE LA VISITE 5
3. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SUR LA VISITE 5
4. RAPPORTS PRECEDEMMENT REALISES COMMUNIQUES A SOCOTEC DANS LE CADRE DE LA PRESENTE MISSION 7
5. PLANS DES PARTIES D'IMMEUBLE CONCERNEES PAR LA MISSION 7

V. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE 8

1. LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE 8
2. LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE APRES ANALYSE 8
3. LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE SUR JUSTIFICATIF 10
4. COMPOSANTS POUR LESQUELS DES SONDAGES ET/OU PRELEVEMENTS DOIVENT ETRE EFFECTUES 11

VI. OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE 12

1. CONSERVATION ET TRANSMISSION DE CE RAPPORT 12
2. OBLIGATIONS CONSECUTIVES AUX TRAVAUX DE RETRAIT OU DE CONFINEMENT 12

ANNEXE 1 - FICHE D'IDENTIFICATION 13

ANNEXE 2 - PLANS / CROQUIS 19

ANNEXE 3 - PV ANALYSES 25

ANNEXE 4 - AUTRES DOCUMENTS 34

ANNEXE 5 - CERTIFICAT DE COMPETENCES 35

ANNEXE 6 - ATTESTATION D'ASSURANCE 36

I. PROGRAMME ET PERIMETRE

1. PROGRAMME / PERIMETRE DES TRAVAUX DU DONNEUR D'ORDRE

Réfections des blocs sanitaires du 1er étages bâtiment moreux Sol, murs et mise en place d'un faux-plafond.

Réfections de la salle 201 du bâtiment GMP : Sol, murs et les dalles du faux plafond.

Bâtiment GEA 1er et 2ème étages : Réfections des sanitaires + réfections des sols et plinthes carrelages des escaliers.

2. PROGRAMME / PERIMETRE DE REPERAGE

Le programme de repérage établi par l'opérateur est basé sur les composants de la construction de l'annexe I de l'arrêté du 16 Juillet 2019 et de l'annexe A1 de la norme NF X 46-020 : Aout 2017, et en fonction du programme de travaux fourni par le donneur d'ordre.

Le périmètre de repérage est le suivant :

II. CONCLUSIONS

Dans le cadre de la mission décrite en tête de rapport, il a été repéré des matériaux et produits contenant de l'amiante.

Localisation	Matériau ou produit
Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201	Colle de plinthe carrelage
1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 1; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 3; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 4	Colle de plinthe carrelage
2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 6; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 7; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 8	Colle de plinthe carrelage
2ème étage Bâtiment GEA - ESC 3; 2ème étage Bâtiment GEA - ESC 4	Colle de plinthe carrelage
1er étage Bâtiment GEA - ESC 1; 1er étage Bâtiment GEA - ESC 2	Colle de plinthe carrelage

III. OBJET DE LA MISSION

Le présent rapport est destiné à constituer le rapport de **repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis**.
La mission confiée par le donneur d'ordre à SOCOTEC est réalisée dans le respect de l'arrêté du 16 Juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations dans les immeubles bâtis et le présent rapport comporte :

1. L'identification de la mission de repérage (repérage amiante avant travaux) et son périmètre (programme détaillé des travaux projetés par le donneur d'ordre) ;
2. L'identification complète de l'immeuble concerné : dénomination, adresse complète, date du permis de construire ou, le cas échéant, date de construction, fonction principale du bâtiment (exemple : habitation, bureaux) et tout autre renseignement permettant d'identifier avec certitude le bâtiment concerné ;
3. Le programme et le périmètre de repérage définis par l'opérateur de repérage ;
4. L'identification complète des différents intervenants et parties prenantes (opérateur ayant réalisé le repérage, propriétaire de l'immeuble bâti et commanditaire de la mission de repérage si celui-ci n'est pas le propriétaire) ;
5. La ou le(s) date(s) d'exécution du repérage et la date de signature du rapport de repérage ;
6. Le cas échéant, les dates, références et principales conclusions des rapports précédemment réalisés ;
7. La liste et la localisation des matériaux et produits repérés mentionnant pour chacun d'eux la présence ou l'absence d'amiante et le ou les critères ayant permis de conclure et, en cas de conclusion de présence d'amiante, l'estimation de la quantité ;
8. La signature et le visa de l'opérateur ayant réalisé le repérage ;
9. L'obligation faite au propriétaire de l'immeuble bâti concerné par la mission de repérage de conservation, de mise à jour du document de traçabilité et de la transmission de ce rapport, conformément aux exigences de l'article 11 ;
10. En annexes : plan et croquis de l'immeuble bâti avec localisation des sondages faisant suite à des investigations approfondies ou à l'utilisation d'outil de mesure, des prélèvements d'échantillon et des matériaux et produits contenant de l'amiante identifiés ; rapports d'essais de laboratoire ; copie du certificat de compétence.

Le programme de repérage établi par l'opérateur est basé sur les composants de la construction de l'annexe I de l'arrêté du 16 Juillet 2019 et de l'annexe A1 de la norme NF X 46-020 : Aout 2017, et en fonction du programme de travaux fourni par le donneur d'ordre.

Rappel réglementaire et normatif:

- *L.4412-2 du code du travail et les textes qui lui sont liés*
- *Article R4412-97 du code du travail*
- *Décret n°2017-899 du 9 Mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations.*
- *Arrêté du 16 Juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis*
- *Norme NF X 46-020 : version Aout 2017*

Sauf indication contraire dans la suite du rapport, la recherche n'a pas porté sur les ouvrages suivants : voiries, réseaux enterrés, étanchéité des réseaux enterrés.

1. DESCRIPTION PRECISE DE L'IMMEUBLE

Activité principale de l'immeuble : Autres
Date de construction : Date du permis de construire non connue

2. PARTIES D'IMMEUBLE VISITEES

Niveaux	Locaux
1er étage Bâtiment Moreux	Sanitaire
1er étage Bâtiment Moreux	Wc
1er étage Bâtiment Moreux	Sanitaire 2
1er étage Bâtiment Moreux	Wc 2
Rez de chaussée Bâtiment GMP	Salle 201
1er étage Bâtiment GEA	SANITAIRE 1
1er étage Bâtiment GEA	SANITAIRE 2
1er étage Bâtiment GEA	SANITAIRE 3
1er étage Bâtiment GEA	SANITAIRE 4
2ème étage Bâtiment GEA	SANITAIRE 5
2ème étage Bâtiment GEA	SANITAIRE 6
2ème étage Bâtiment GEA	SANITAIRE 7

2ème étage Bâtiment GEA	SANITAIRE 8
1er étage Bâtiment GEA	ESC 1
1er étage Bâtiment GEA	ESC 2
2ème étage Bâtiment GEA	ESC 3
2ème étage Bâtiment GEA	ESC 4
TOITURE	TOITURE

IV. DEROULEMENT DE LA MISSION

1. PRESTATIONS REALISEES

☒ Entretien préalable, échange avec le donneur d'ordre sur l'organisation et les moyens nécessaires, recueil des informations relatives à l'immeuble bâti,

☒ Analyse de la documentation fournie par le donneur d'ordre

☒ Visite de l'immeuble pour inspection visuelle des composants susceptibles de contenir de l'amiante concernés. Cette étape est suivie d'investigations approfondies et de sondages selon nécessité.

☒ Détermination des ZPSO (Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrages) et d'une stratégie de prélèvement. Cette étape est suivie de sondage et investigations approfondies.

☒ Prélèvement d'échantillons de matière et analyse des échantillons par un laboratoire accrédité sous-traitant de SOCOTEC
Laboratoire(s) d'analyse : ITGA St Grégoire Bât K (Cofrac : 1-5970)

☒ Enregistrement des données sur les produits et matériaux repérés.

☒ Rédaction du présent Rapport de mission, des annexes, croquis.

2. PERSONNES PRESENTES LORS DE LA VISITE

Accompagnateur(s) :
> Nom: DESCHATRE Prénom: DENIS

3. INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SUR LA VISITE

Observations	Oui	Non	Sans Objet
Plan de prévention réalisé avant intervention sur site	-	-	-
Vide sanitaire accessible et visitable			
Combles accessibles et visitables			
Toiture accessible et visitable			
Bâtiment vide d'occupants			
Bâtiment vide de mobiliers			
Equipements en fonctionnement			

Parties non visitées, devant faire l'objet d'investigations approfondies après mise en œuvre de moyens par le donneur d'ordre :

Localisation	Parties du local	Raison
Néant	-	

Autres informations sur le déroulement de la mission :

L'ensemble des prélèvements a été réalisé dans le respect du plan et des procédures d'intervention.

Occupation des locaux : Vide

4. RAPPORTS PRECEDEMMENT REALISES COMMUNIQUES A SOCOTEC DANS LE CADRE DE LA PRESENTE MISSION

Documents demandés	Documents remis
Rapports concernant la recherche d'amiante déjà réalisés	-
Documents décrivant les ouvrages, produits, matériaux et protections physiques mises en place	-
Eléments d'information nécessaires à l'accès aux parties de l'immeuble bâti en toute sécurité	-

Observations :
Néant

5. PLANS DES PARTIES D'IMMEUBLE CONCERNEES PAR LA MISSION

Les plans des parties d'immeuble concernées par la mission sont les suivants.

Etage	Intitulé du plan
1er Etage Bâtiment Moreux	1er Etage Bâtiment Moreux
Rez-de-chaussée Bâtiment GMP (Salle 201)	Rez-de-chaussée Bâtiment GMP (Salle 201)
1er Etage Bâtiment GEA	1er Etage Bâtiment GEA
2ème Etage Bâtiment GEA	2ème Etage Bâtiment GEA
Plan de masse	Plan de masse

V. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

Les tableaux suivants décrivent les résultats du repérage classés par localisation.
Successivement sont présentés :

> Les composants contenant de l'amiante (§ V.1),
> Les composants repérés sans amiante (§V.2 et V.3)
> Les composants pour lesquels l'analyse en laboratoire nécessaire pour identifier l'amiante n'a pas encore été effectuée (§ V.4)

Quelle que soit la situation et sans préjudice des autres dispositions réglementaires applicables, le propriétaire est tenu d'avertir de la présence d'amiante toute personne pouvant intervenir sur ou à proximité des matériaux ou produits concernés ou de ceux les recouvrant où les protégeant.
En colonnes 1 et 5 des tableaux, figurent les numéros d'identification du composant et/ou du prélèvement : ceux-ci sont repris sur le(s) PV d'analyse, sur le(s) plan(s) et sur les planches de photos.

1. LISTE DES MATERIAUX OU PRODUITS CONTENANT DE L'AMIANTE

N° Composant*1	Localisation	Parties d'ouvrages ou composants de la construction inspectées	Descriptif	N° Prélèvement (et localisation)	Conclusion (justification)	Quantité*2
ZPSO-005	Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de plinthe carrelage	Colle de plinthe carrelage	P005 (Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
ZPSO-009	1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 1; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 3; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 4	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de plinthe carrelage	Colle de plinthe carrelage	P008 (1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
ZPSO-013	2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 6; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 7; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 8	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de plinthe carrelage	Colle de plinthe carrelage	P012 (2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
ZPSO-019	2ème étage Bâtiment GEA - ESC 3; 2ème étage Bâtiment GEA - ESC 4	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de plinthe carrelage	Colle de plinthe carrelage	P018 (2ème étage Bâtiment GEA - ESC 4)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	
ZPSO-020	1er étage Bâtiment GEA - ESC 1; 1er étage Bâtiment GEA - ESC 2	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de plinthe carrelage	Colle de plinthe carrelage	P019 (1er étage Bâtiment GEA - ESC 2)	Présence d'amiante (Après analyse en laboratoire)	

*1 : *N° Composant = N° ZPSO (Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage)*
*2 : *La quantité indiquée est une estimation et ne peut constituer à elle seule une base de travail pour l'intervention et/ou le retrait du composant. La valeur de la quantité est exprimée selon l'accord avec le donneur d'ordre au préalable (par unité, par surface, par linéaire, par masse ou par volume). En l'absence d'indication du donneur d'ordre, la valeur sera déterminée au choix de l'opérateur de repérage.*

2. LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE APRES ANALYSE

N° Composant*1	Localisation	Parties d'ouvrages ou composants de la construction inspectées	Descriptif	N° Prélèvement (et localisation)	Conclusion (justification)
ZPSO-001	1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire; 1er étage Bâtiment Moreux - Wc; 1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire 2; 1er étage Bâtiment Moreux - Wc 2	5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage	Colle de carrelage	P001 (1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-002	1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire; 1er étage Bâtiment Moreux - Wc; 1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire 2; 1er étage Bâtiment Moreux - Wc 2	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de plinthe carrelage	Colle de plinthe carrelage	P002 (1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-003	1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire; 1er étage Bâtiment Moreux - Wc; 1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire 2; 1er étage Bâtiment Moreux - Wc 2	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés - Enduit à base de ciment projeté	Enduit à base de ciment projeté	P003 (1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-004	Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201	5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage	Colle de carrelage	P004 (Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-006	Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201	3 - Parois verticales intérieures - Murs et cloisons maçonnés - Enduit à base de ciment projeté	Enduit à base de ciment projeté	P006 (Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-008	1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 1; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 3; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 4	5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage	Colle de carrelage	P007 (1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-010	1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 1; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 3; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 4	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence	Colle de faïence	P009 (1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-011	1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 1; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 3; 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 4	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, …)	Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, …)	P010 (1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-012	2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 6; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 7; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 8	5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage	Colle de carrelage	P011 (2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-014	2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 6; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 7; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 8	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de faïence	Colle de faïence	P013 (2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-015	2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 6; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 7; 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 8	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, …)	Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, …)	P014 (2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

N° Composant*1	Localisation	Parties d'ouvrages ou composants de la construction inspectées	Descriptif	N° Prélèvement (et localisation)	Conclusion (justification)
ZPSO-016	1er étage Bâtiment GEA - ESC 1; 1er étage Bâtiment GEA - ESC 2	5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage	Colle de carrelage	P015 (1er étage Bâtiment GEA - ESC 1)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-017	1er étage Bâtiment GEA - ESC 1; 1er étage Bâtiment GEA - ESC 2	3 - Parois verticales intérieures - Revêtements de murs, poteaux, cloisons, gaines, coffres - Colle de plinthe carrelage	Colle de plinthe carrelage	P016 (1er étage Bâtiment GEA - ESC 1)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-018	2ème étage Bâtiment GEA - ESC 3; 2ème étage Bâtiment GEA - ESC 4	5 - Planchers et planchers techniques - Revêtements de sols - Colle de carrelage	Colle de carrelage	P017 (2ème étage Bâtiment GEA - ESC 4)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-021	TOITURE - TOITURE	1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités - Étanchéité de toiture terrasse - Parties planes ou relevés : complexes asphaltés	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés	P020 (TOITURE - TOITURE)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-022	TOITURE - TOITURE	1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités - Étanchéité de toiture terrasse - Partie plane : Isolant	Partie plane : Isolant	P021 (TOITURE - TOITURE)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-023	TOITURE - TOITURE	1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités - Étanchéité de toiture terrasse - Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés…)	Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés…)	P022 (TOITURE - TOITURE)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-024	TOITURE - TOITURE	1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités - Étanchéité de toiture terrasse - Partie plane : Isolant	Partie plane : Isolant	P023 (TOITURE - TOITURE)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-025	TOITURE - TOITURE	1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités - Étanchéité de toiture terrasse - Parties planes ou relevés : complexes asphaltés	Parties planes ou relevés : complexes asphaltés	P024 (TOITURE - TOITURE)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-026	TOITURE - TOITURE	1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités - Étanchéité de toiture terrasse - Partie plane : Isolant	Partie plane : Isolant	P025 (TOITURE - TOITURE)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-027	TOITURE - TOITURE	1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités - Étanchéité de toiture terrasse - Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés…)	Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés…)	P026 (TOITURE - TOITURE)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)
ZPSO-028	TOITURE - TOITURE	1 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités - Étanchéité de toiture terrasse - Partie plane : Isolant	Partie plane : Isolant	P027 (TOITURE - TOITURE)	Absence d'amiante (Après analyse en laboratoire)

3. LISTE DES MATERIAUX ET PRODUITS NE CONTENANT PAS D'AMIANTE SUR JUSTIFICATIF

N° Composant*1	Localisation	Parties d'ouvrages ou composants de la construction inspectées	Descriptif	Conclusion (justification)
ZPSO-007	Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201	4 - Plafonds et faux plafonds - Faux plafonds - Panneaux et plaques	Panneaux et plaques	Absence d'amiante (Suivant documentation consultée rapport N° 10297352/S8.11.2.R du 05/02/2021)

4. COMPOSANTS POUR LESQUELS DES SONDAGES ET/OU PRELEVEMENTS DOIVENT ETRE EFFECTUES

N° Composant*1	Localisation	Parties d'ouvrages ou composants de la construction inspectées	Descriptif	Conclusion (justification)
Néant	-	-		

VI. OBLIGATIONS DU PROPRIETAIRE

1. CONSERVATION ET TRANSMISSION DE CE RAPPORT

Conformément aux exigences de l'article 11 de l'arrêté du 16 Juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis :

« 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» (DAPP) prévu au I de l'article R. 1334-29-4 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 DAPP, ainsi complété, selon les modalités prévues au II de l'article R. 1334-29-4 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 R. 1334-29-5 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 R. 1334-29-5 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 L. 8211-1 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 R. 4534-1 du code du travail, de l'organisme professionnel de prévention du bâtiment et des travaux publics. ».

2. OBLIGATIONS CONSECUTIVES AUX TRAVAUX DE RETRAIT OU DE CONFINEMENT

Lorsque le présent rapport est suivi de travaux, le propriétaire doit effectuer après enlèvement ou confinement des matériaux et produits contenant de l'amiante de la liste A ou de la liste B situés à l'intérieur des bâtiments occupés ou fréquentés, les interventions suivantes :

> Examen visuel des ouvrages par une personne certifiée,
> Mesures d'empoussièrement par un organisme accrédité par le COFRAC.

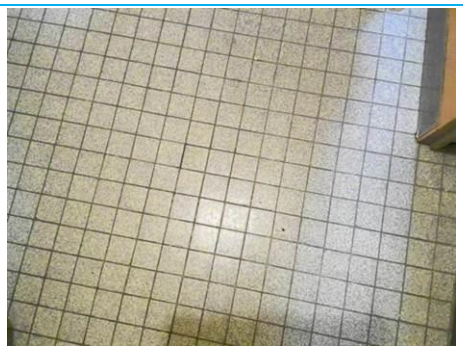
Si les travaux ne conduisent pas au retrait total des matériaux et produits de la liste A contenant de l'amiante, il est procédé, par une personne certifiée, à une évaluation périodique de l'état de conservation de ces matériaux dans un délai maximal de trois ans.

Ces interventions sont rendues obligatoires par l'article R.1334-29-3 du code de la Santé Publique.

ANNEXE 1 -
FICHE D'IDENTIFICATION



Matériaux : ZPSO-007
Prélèvement :
Description : Panneaux et plaques
Localisation : Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-001
Prélèvement : P001
Description : Colle de carrelage
Localisation : 1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-002
Prélèvement : P002
Description : Colle de plinthe carrelage
Localisation : 1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire
Résultat : Absence d'amiante



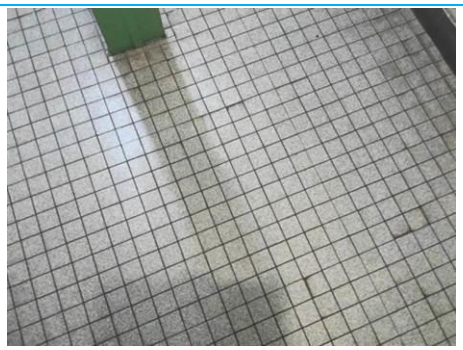
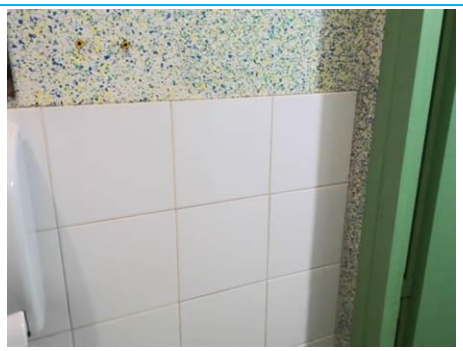
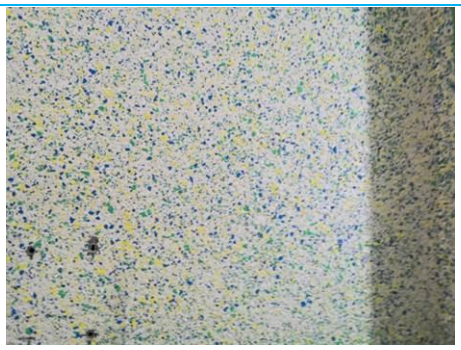
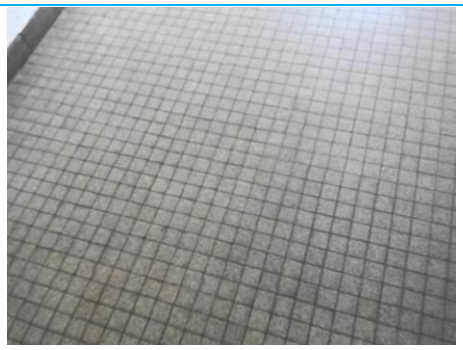
Matériaux : ZPSO-003
Prélèvement : P003
Description : Enduit à base de ciment projeté
Localisation : 1er étage Bâtiment Moreux - Sanitaire
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-004
Prélèvement : P004
Description : Colle de carrelage
Localisation : Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-005
Prélèvement : P005
Description : Colle de plinthe carrelage
Localisation : Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201
Résultat : Présence d'amiante

 Matériaux : ZPSO-006 Prélèvement : P006 Description : Enduit à base de ciment projeté Localisation : Rez de chaussée Bâtiment GMP - Salle 201 Résultat : Absence d'amiante	 Matériaux : ZPSO-008 Prélèvement : P007 Description : Colle de carrelage Localisation : 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2 Résultat : Absence d'amiante
 Matériaux : ZPSO-009 Prélèvement : P008 Description : Colle de plinthe carrelage Localisation : 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2 Résultat : Présence d'amiante	 Matériaux : ZPSO-010 Prélèvement : P009 Description : Colle de faïence Localisation : 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2 Résultat : Absence d'amiante
 Matériaux : ZPSO-011 Prélèvement : P010 Description : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, …) Localisation : 1er étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 2 Résultat : Absence d'amiante	 Matériaux : ZPSO-012 Prélèvement : P011 Description : Colle de carrelage Localisation : 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5 Résultat : Absence d'amiante



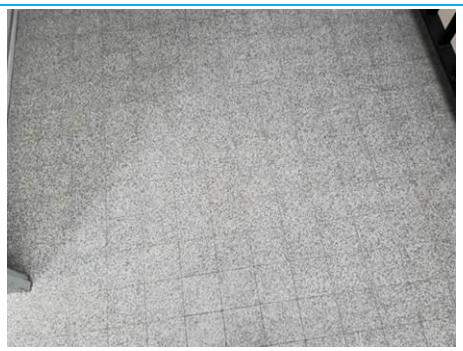
Matériaux : ZPSO-013
Prélèvement : P012
Description : Colle de plinthe carrelage
Localisation : 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5
Résultat : Présence d'amiante



Matériaux : ZPSO-014
Prélèvement : P013
Description : Colle de faïence
Localisation : 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-015
Prélèvement : P014
Description : Peinture décorative (pailletées, gouttelettes, …)
Localisation : 2ème étage Bâtiment GEA - SANITAIRE 5
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-016
Prélèvement : P015
Description : Colle de carrelage
Localisation : 1er étage Bâtiment GEA - ESC 1
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-017
Prélèvement : P016
Description : Colle de plinthe carrelage
Localisation : 1er étage Bâtiment GEA - ESC 1
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-018
Prélèvement : P017
Description : Colle de carrelage
Localisation : 2ème étage Bâtiment GEA - ESC 4
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-019
Prélèvement : P018
Description : Colle de plinthe carrelage
Localisation : 2ème étage Bâtiment GEA - ESC 4
Résultat : Présence d'amiante



Matériaux : ZPSO-020
Prélèvement : P019
Description : Colle de plinthe carrelage
Localisation : 1er étage Bâtiment GEA - ESC 2
Résultat : Présence d'amiante



Matériaux : ZPSO-021
Prélèvement : P020
Description : Parties planes ou relevés : complexes asphaltés
Localisation : TOITURE - TOITURE
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-022
Prélèvement : P021
Description : Partie plane : Isolant
Localisation : TOITURE - TOITURE
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-023
Prélèvement : P022
Description : Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés…)
Localisation : TOITURE - TOITURE
Résultat : Absence d'amiante



Matériaux : ZPSO-024
Prélèvement : P023
Description : Partie plane : Isolant
Localisation : TOITURE - TOITURE
Résultat : Absence d'amiante

 Matériaux : ZPSO-025 Prélèvement : P024 Description : Parties planes ou relevés : complexes asphaltés Localisation : TOITURE - TOITURE Résultat : Absence d'amiante	 Matériaux : ZPSO-026 Prélèvement : P025 Description : Partie plane : Isolant Localisation : TOITURE - TOITURE Résultat : Absence d'amiante
 Matériaux : ZPSO-027 Prélèvement : P026 Description : Partie plane : revêtement bitumineux (bandes, lés…) Localisation : TOITURE - TOITURE Résultat : Absence d'amiante	 Matériaux : ZPSO-028 Prélèvement : P027 Description : Partie plane : Isolant Localisation : TOITURE - TOITURE Résultat : Absence d'amiante

ANNEXE 2 -
PLANS / CROQUIS

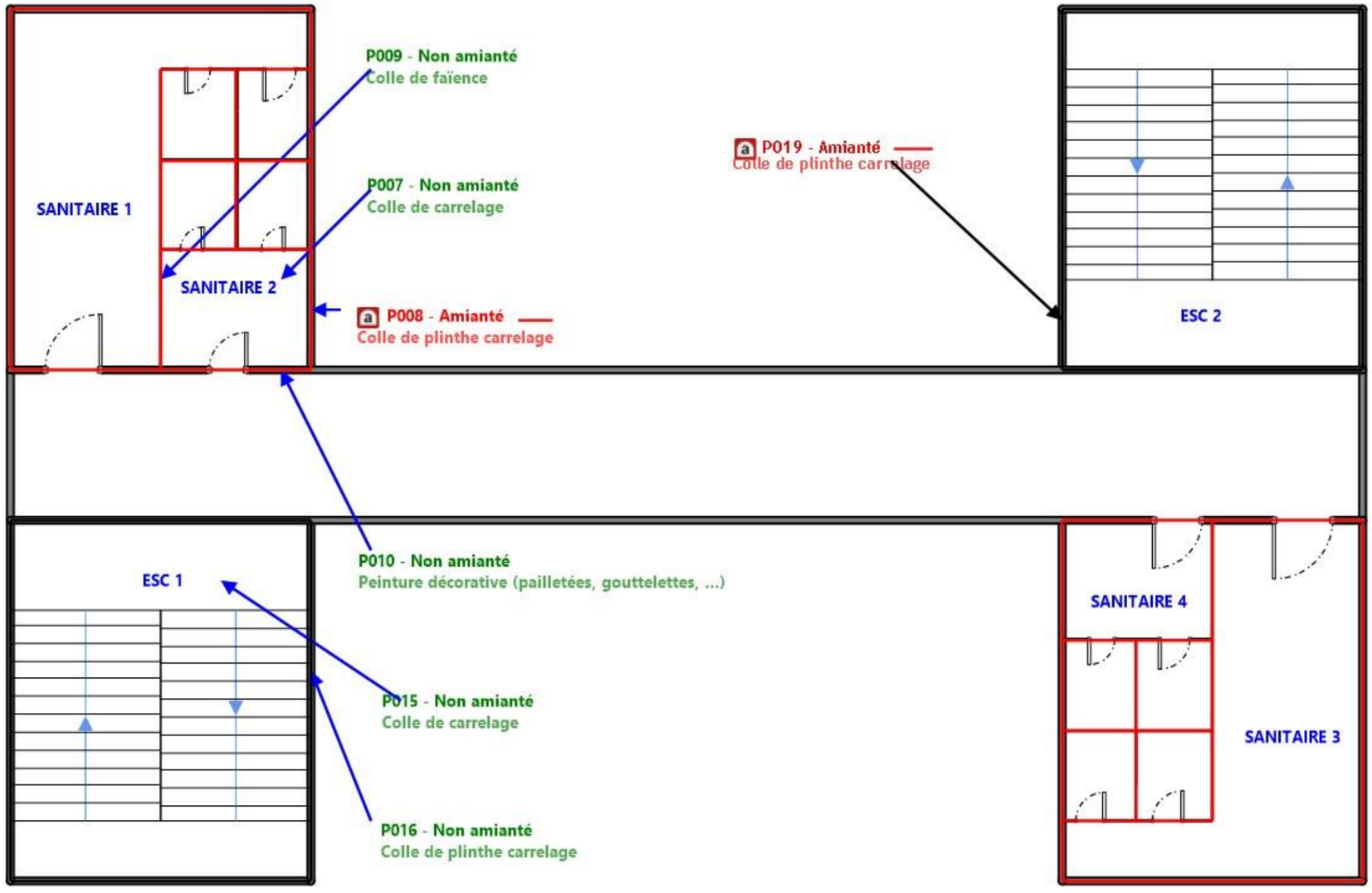


Planche de repérage technique

N° planche : 3/5

Nom du plan :

1er Etage Bâtiment GEA

Entreprise réalisant le repérage :

SOCOTEC Diagnostic Angers
7 Rue Bouché Thomas - CS 50206
49002 ANGERS CEDEX 01

Adresse du bien :

63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY
18000 BOURGES

Informations relatives au rapport du repérage :

Réf. du rapport : 2405CCEAN - BI12960000000030
Rédacteur : Cedric JUSTEAU
Date : 28/06/2024

Commentaires :

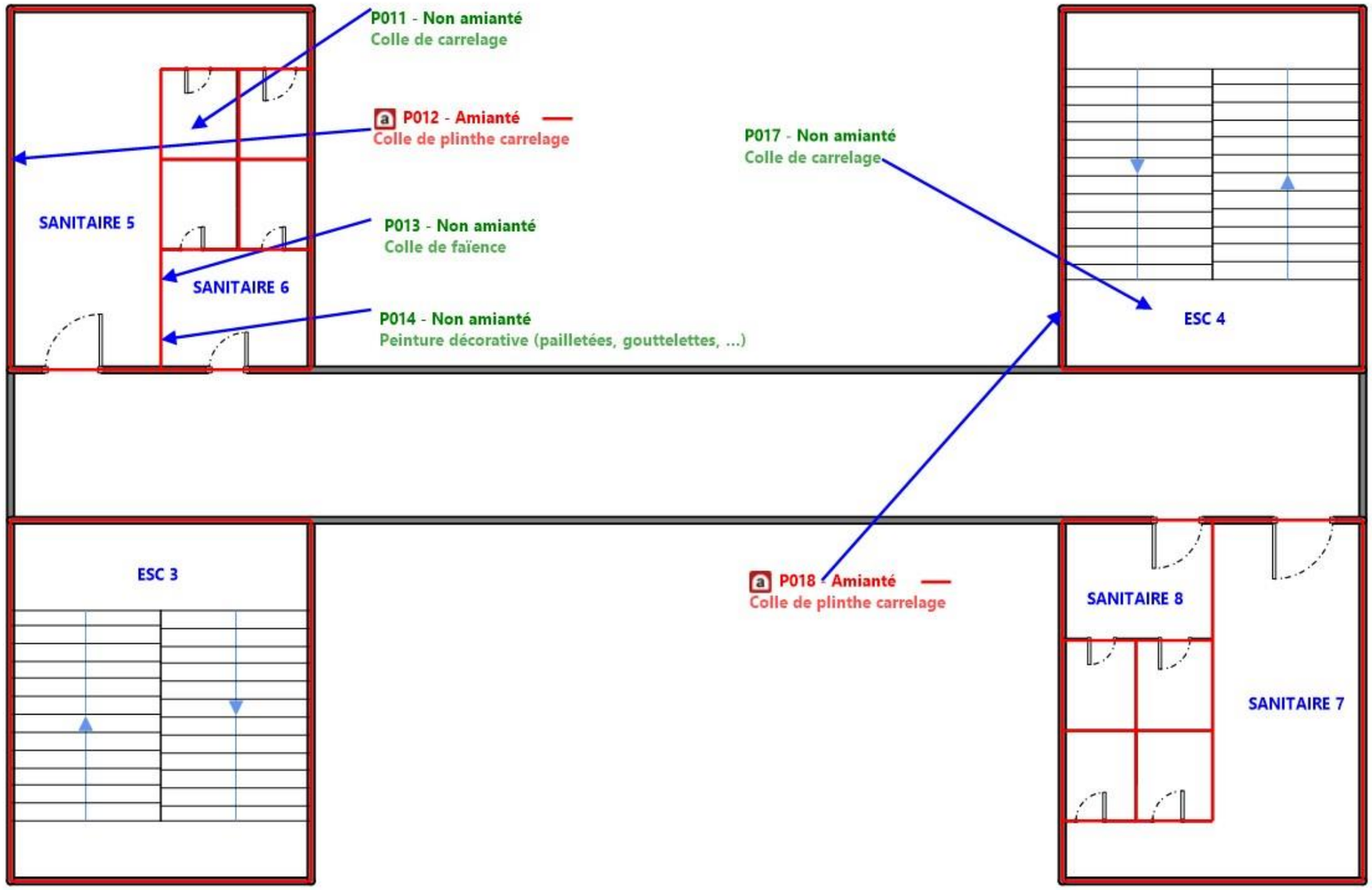


Planche de repérage technique

N° planche : 4/5

Nom du plan :

2ème Etage Bâtiment GEA

Entreprise réalisant le repérage :

SOCOTEC Diagnostic Angers
7 Rue Bouché Thomas - CS 50206
49002 ANGERS CEDEX 01

Adresse du bien :

63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY
18000 BOURGES

Informations relatives au rapport du repérage :

Réf. du rapport : 2405CCEAN - BI12960000000030
Rédacteur : Cedric JUSTEAU
Date : 28/06/2024

Commentaires :

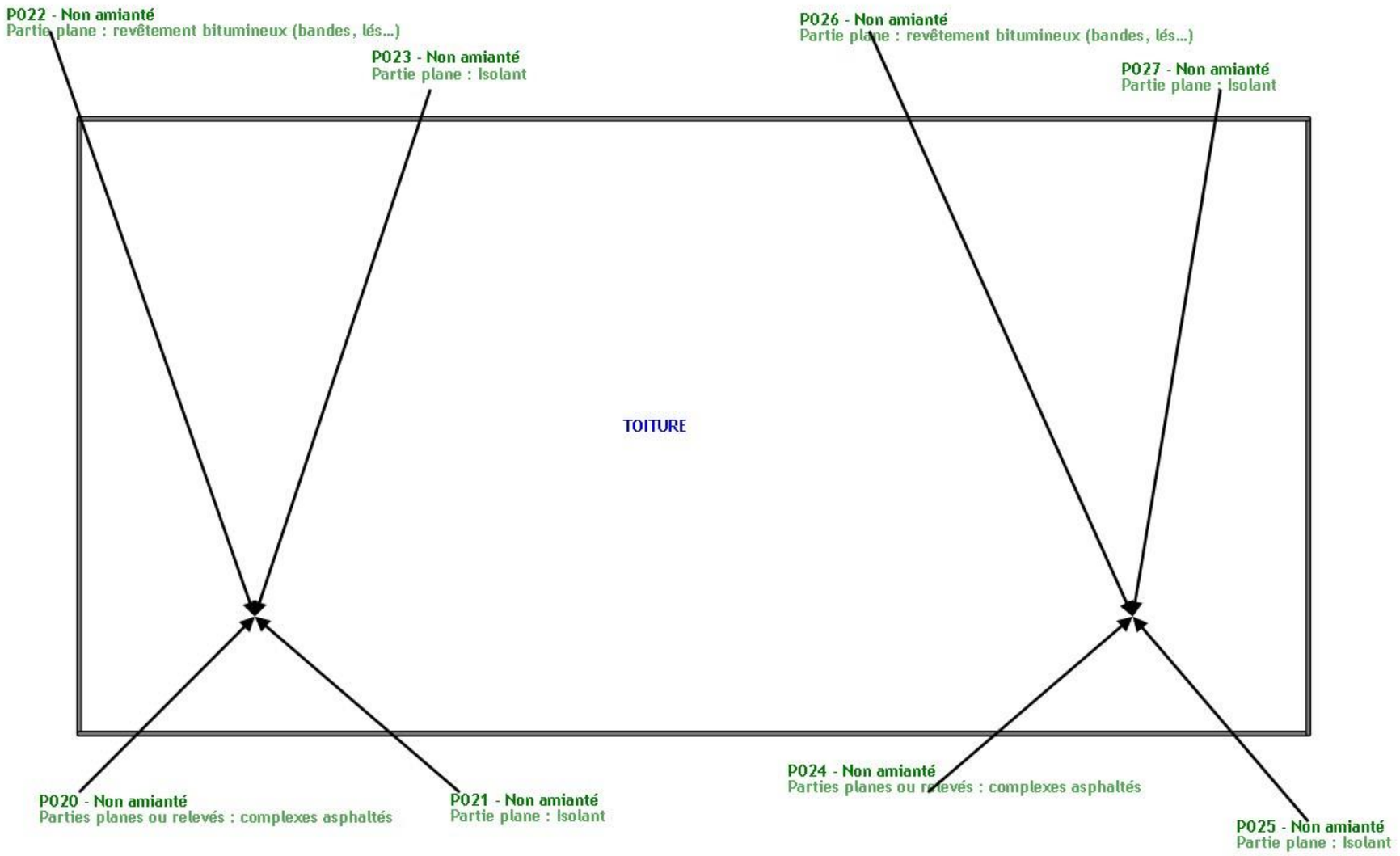


Planche de repérage technique

N° planche : 5/5

Nom du plan :

Plan de masse

Entreprise réalisant le repérage :

SOCOTEC Diagnostic Angers
7 Rue Bouché Thomas - CS 50206
49002 ANGERS CEDEX 01

Adresse du bien :

63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY
18000 BOURGES

Informations relatives au rapport du repérage :

Réf. du rapport : 2405CCEAN - BI12960000000030
Rédacteur : Cedric JUSTEAU
Date : 28/06/2024

Commentaires :

ANNEXE 3 -
PV ANALYSES

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tel : 02.99.35.41.41
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967

Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1424-9765 EN DATE DU 05/06/2024

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.
Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.

Client : SOCOTEC DIAGNOSTIC ANGERS (CCEAN) 122 rue du Château d'Orgemont-BP 50 206 49002 ANGERS CEDEX 01	Réf. Commande ITGA : IT1424-9765 Réf. Commande Client : 2405CCEAN_-_BI12960000000030_2024_05_31_0948_1438

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 03/06/2024

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

ou
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  - (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  - (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique(s) Analytique(s) :
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques

La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

ou

La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES Réf échantillon client : P001 - Colle de carrelage - 1er etage Batiment Moreux - Sanitaire		Réf échantillon ITGA : IT142406-796 Description ITGA : Carrelage / Colle grise / Matériau compact gris hétérogène	
Carrelage	---	Non analysé	
▸ Colle grise + Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 04/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES Réf échantillon client : P002 - Colle de plinthe carrelage - 1er etage Batiment Moreux - Sanitaire		Réf échantillon ITGA : IT142406-797 Description ITGA : Peinture en faible quantité / Colle grise / Matériau plâtreux blanc en faible quantité	
Peinture en faible quantité + Matériau plâtreux blanc en faible quantité	---	Non analysé	
▸ Colle grise	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : EWB

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1424-9765 EN DATE DU 05/06/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-798	
Réf échantillon client : P003 - Enduit a base de ciment projete - 1er etage Batiment Moreux - Sanitaire		Description ITGA : Peintures multiples / Enduit compact gris hétérogène / Matériau compact rouge	
▸ Peintures multiples non séparable + Enduit compact gris hétérogène	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Autres fibres inhalables distinguées par D. (2) Analyste : FDG (4)
Matériau compact rouge	---	Non analysé	
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-799	
Réf échantillon client : P004 - Colle de carrelage - Rez de chaussee Batiment GMP - Salle 201		Description ITGA : Carrelage / Colle grise en vrac hétérogène	
Carrelage	---	Non analysé	
▸ Colle grise en vrac hétérogène	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : KAT (3)
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-800	
Réf échantillon client : P005 - Colle de plinthe carrelage - Rez de chaussee Batiment GMP - Salle 201		Description ITGA : Peintures multiples / Carrelage / Colle grise / Matériau plâtreux blanc	
Peintures multiples + Carrelage + Matériau plâtreux blanc	---	Non analysé	
▸ Colle grise	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : KAT
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-801	
Réf échantillon client : P006 - Enduit a base de ciment projete - Rez de chaussee Batiment GMP - Salle 201		Description ITGA : Peintures multiples / Enduit plâtreux blanc	
▸ Peintures multiples non séparable + Enduit plâtreux blanc	META (A) le 04/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA (4)
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-802	
Réf échantillon client : P007 - Colle de carrelage - 1er etage Batiment GEA - SANITAIRE 2		Description ITGA : Poussières / Carrelage / Colle grise hétérogène	
Poussières + Carrelage	---	Non analysé	
▸ Colle grise hétérogène	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste(s) : KAT / MWA

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1424-9765 EN DATE DU 05/06/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-803	
Réf échantillon client : P008 - Colle de plinthe carrelage - 1er etage Batiment GEA - SANITAIRE 2		Description ITGA : Colle beige / Matériau plâtreux blanc en faible quantité	
▸ Colle beige	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : RMT
Matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable	---	Non analysé	
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-804	
Réf échantillon client : P009 - Colle de faience - 1er etage Batiment GEA - SANITAIRE 2		Description ITGA : Peintures multiples / Matériau souple blanc / Carrelage / Colle beige / Matériau plâtreux blanc / Matériau gris en faible quantité / Joint cassant blanc	
Peintures multiples non séparable + Matériau souple blanc + Carrelage + Matériau plâtreux blanc non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	---	Non analysé	
▸ Colle beige + Joint cassant blanc	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : FDG
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-805	
Réf échantillon client : P010 - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) - 1er etage Batiment GEA - SANITAIRE 2		Description ITGA : Peintures multiples en vrac / Matériau plâtreux blanc en vrac / Matériau gris en vrac hétérogène	
▸ Peintures multiples en vrac non séparable + Matériau plâtreux blanc en vrac non séparable + Matériau gris en vrac hétérogène non séparable	META (A) le 04/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA (3)
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-806	
Réf échantillon client : P011 - Colle de carrelage - 2eme etage Batiment GEA - SANITAIRE 5		Description ITGA : Poussières / Carrelage / Colle grise hétérogène / Joint cassant gris	
Poussières + Carrelage	---	Non analysé	
▸ Colle grise hétérogène + Joint cassant gris	META (A) le 04/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1424-9765 EN DATE DU 05/06/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-807	
Réf échantillon client : P012 - Colle de plinthe carrelage - 2eme etage Batiment GEA - SANITAIRE 5		Description ITGA : Colle beige / Matériau plâtreux blanc en faible quantité / Peinture en faible quantité	
▸ Colle beige	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : KAT
Matériau plâtreux blanc en faible quantité non séparable + Peinture en faible quantité non séparable	---	Non analysé	
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-808	
Réf échantillon client : P013 - Colle de faience - 2eme etage Batiment GEA - SANITAIRE 5		Description ITGA : Peintures multiples / Carrelage / Colle grise / Matériau plâtreux blanc / Joint cassant blanc	
Peintures multiples non séparable + Carrelage + Matériau plâtreux blanc non séparable	---	Non analysé	
▸ Colle grise	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : KAT
▸ Joint cassant blanc	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : KAT
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-809	
Réf échantillon client : P014 - Peinture decorative (pailletees, gouttelettes,) - 2eme etage Batiment GEA - SANITAIRE 5		Description ITGA : Peintures multiples / Matériau plâtreux blanc / Matériau compact gris hétérogène	
▸ Peintures multiples non séparable + Matériau plâtreux blanc non séparable + Matériau compact gris hétérogène	META (A) le 04/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA (4)
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-810	
Réf échantillon client : P015 - Colle de carrelage - 1er etage Batiment GEA - ESC 1		Description ITGA : Carrelage / Colle blanche / Peinture en faible quantité	
Carrelage	---	Non analysé	
▸ Colle blanche + Peinture en faible quantité non séparable	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : KAT (4)

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1424-9765 EN DATE DU 05/06/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-811	
Réf échantillon client : P016 - Colle de plinthe carrelage - 1er etage Batiment GEA - ESC 1		Description ITGA : Colle grise hétérogène / Matériau plâtreux blanc	
▸ Colle grise hétérogène	META (A) le 05/06/2024 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : BJL
Matériau plâtreux blanc	---	Non analysé	
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-812	
Réf échantillon client : P017 - Colle de carrelage - 2eme etage Batiment GEA - ESC 4		Description ITGA : Carrelage / Colle grise hétérogène	
Carrelage	---	Non analysé	
▸ Colle grise hétérogène	META (A) le 04/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-813	
Réf échantillon client : P018 - Colle de plinthe carrelage - 2eme etage Batiment GEA - ESC 4		Description ITGA : Colle grise hétérogène / Peinture en faible quantité	
▸ Colle grise hétérogène	META (A) le 04/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : MWA
Peinture en faible quantité non séparable	---	Non analysé	

(1) 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.
(2) D'autres fibres minérales susceptibles d'être inhalées (dont la largeur est inférieure à 3 µm) ont été détectées. Ces fibres ont pu être différenciées de fibres d'amiante via les critères d'identification reportés dans les données analytiques (M : Morphologie / D: Diffraction électronique / A: Analyse EDX).
(3) Pour les couches réceptionnées en vrac et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie uniquement sur la prise d'essai et non par couche.
(4) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.

Validé par : Romain TOUIN Analyste

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

3 rue Armand Herpin Lacroix
35000 RENNES
Tel : 02.99.35.41.41
www.itga.fr

Accréditation n° 1-5967

Portée disponible sur www.cofrac.fr

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par le symbole :

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1424-11689 EN DATE DU 26/06/2024

RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse tels qu'ils ont été reçus au laboratoire.
Le laboratoire n'est pas responsable des données fournies par le client qui sont simplement retranscrites et identifiées comme telles.

Client : SOCOTEC DIAGNOSTIC ANGERS (CCEAN) 122 rue du Château d'Orgemont-BP 50 206 49002 ANGERS CEDEX 01	Réf. Commande ITGA : IT1424-11689 Réf. Commande Client : 2405CCEAN_-_BI12960000000030_2024_06_20_1108_0327

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 21/06/2024

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie

ou
- Pour une analyse au Microscope Electronique à Transmission Analytique (META) en fonction de la nature de la prise d'essai :
  (A) - Traitement mécanique en milieu aqueux
  (B) - Traitement chimique et mécanique au chloroforme

Technique(s) Analytique(s) :
- Microscopie Optique à Lumière Polarisée (guide HSG 248 - Appendice 2) : Morphologie et critères optiques
La détection de fibres d'amiante optiquement observables est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

ou
La détection de fibres d'amiante est garantie si la teneur est supérieure ou égale à 0,1 % en masse.

Résultat(s) :

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES Réf échantillon client : P019 - Colle de plinthe carrelage - 1er etage Batiment GEA - ESC 2		Réf échantillon ITGA : IT142406-20957 Description ITGA : Peinture / Carrelage / Colle beige / Matériau gris	
Peinture non séparable + Colle beige non séparable + Matériau gris non séparable	META (A) le 26/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : FLE (2)
Carrelage	---	Non analysé	
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES Réf échantillon client : P020 - Parties planes ou releves : complexes asphaltes - TOITURE - TOITURE		Réf échantillon ITGA : IT142406-20958 Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 25/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1424-11689 EN DATE DU 26/06/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-20959	
Réf échantillon client : P021 - Partie plane : Isolant - TOITURE - TOITURE		Description ITGA : Matériau mousse beige	
▸ Matériau mousse beige	META (B) le 25/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-20960	
Réf échantillon client : P022 - Partie plane : revetement bitumineux (bandes, les) - TOITURE - TOITURE		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec gravillons / **Matériau jaune en faible quantité**	
▸ Matériau bitumineux noir avec gravillons + Matériau jaune en faible quantité non séparable	META (B) le 25/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA (2)
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-20961	
Réf échantillon client : P023 - Partie plane : Isolant - TOITURE - TOITURE		Description ITGA : Matériau mousse bleue avec couche bitumineuse	
▸ Matériau mousse bleue avec couche bitumineuse	META (B) le 25/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-20962	
Réf échantillon client : P024 - Parties planes ou releves : complexes asphaltes - TOITURE - TOITURE		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
▸ Matériau bitumineux noir	META (B) le 25/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-20963	
Réf échantillon client : P025 - Partie plane : Isolant - TOITURE - TOITURE		Description ITGA : Matériau mousse jaune / Poussières	
▸ Matériau mousse jaune	META (B) le 26/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : BJL
Poussières	---	Non analysé	

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

RAPPORT SYNTHÉTIQUE D'ANALYSE NUMÉRO IT1424-11689 EN DATE DU 26/06/2024
RECHERCHE ET IDENTIFICATION D'AMIANTE SUR PRELEVEMENT(S) DE MATERIAU(X)

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-20964	
Réf échantillon client : P026 - Partie plane : revetement bitumineux (bandes, les) - TOITURE - TOITURE		Description ITGA : Revêtement bitumineux noir	
▸ Revêtement bitumineux noir	META (B) le 25/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA
Réf dossier client : 2405CCEAN - BI12960000000030 - 63 AV MAL DE LATTRE DE TASSIGNY 18000 BOURGES		Réf échantillon ITGA : IT142406-20965	
Réf échantillon client : P027 - Partie plane : Isolant - TOITURE - TOITURE		Description ITGA : Matériau mousse bleue avec couche bitumineuse	
▸ Matériau mousse bleue avec couche bitumineuse	META (B) le 25/06/2024 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MWA

(1) 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.
(2) Pour les couches non-séparables et identifiées comme telles, la limite de détection est garantie sur la prise d'essai. La limite de détection est garantie sur chaque couche si la prise d'essai contient au plus 2 couches en quantité suffisante pour analyse.
Les couches formalisées en gras dans la description ITGA ont été identifiées par le laboratoire alors qu'elles n'avaient pas été distinguées par le client. Si les couches étaient susceptibles de contenir de l'amiante par nature elles ont fait l'objet d'une analyse.
Dans le cas d'une demande d'analyse de couche(s) spécifique(s), seules les couches non distinguables à l'œil nu par le client, ont été analysées.

Validé par : Erwan BELLEC Analyste

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale ; ce rapport ne doit pas être reproduit partiellement sans l'approbation du laboratoire.
Sauf demande particulière et écrite du client, les échantillons sont conservés pendant 6 mois et les rapports pendant 10 ans.

ANNEXE 4 -
AUTRES DOCUMENTS

Néant

ANNEXE 5 -
CERTIFICAT DE COMPETENCES

CERTIFICAT INTERNATIONAL SOCOTEC

CERTIFICAT

N° DTI / 2402-002

Certifie par la présente que :

CEDRIC JUSTEAU

a passé avec succès les examens relatifs à la certification de ses compétences

DOMAINE TECHNIQUE	INTITULE DU/DE(S) TYPE(S) DE DIAGNOSTIC TECHNIQUE IMMOBILIER	DEBUT DE VALIDITE	FIN DE VALIDITE
AMIANTE	Missions de repérage des matériaux et produits des listes A et B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans les bâtiments autres que ceux relevant de la mention	22/07/2020	21/07/2027
AMIANTE - avec mention	Missions de repérage des matériaux et produits de la liste A et B et évaluations périodiques de l'état de conservation des matériaux et produits de la liste A dans des immeubles de grande hauteur, dans des établissements recevant du public répondant aux catégories 1 à 4, dans des immeubles de travail hébergeant plus de 300 personnes ou dans des bâtiments industriels, missions de repérage des matériaux et produits de la liste C, les examens visuels à l'issue des travaux de retrait ou de confinement	22/07/2020	21/07/2027
CREP	Constat de risque d'exposition au plomb (CREP)	03/09/2020	02/09/2027
DPE - individuels	Diagnostics de performance énergétique d'habitations individuelles et de lots dans des bâtiments à usage principal d'habitation et des attestations de prise en compte de la réglementation thermique	03/09/2020	02/09/2027
DPE - tous types de bâtiments	Diagnostics de performance énergétique d'immeubles ou de bâtiments à usage principal autre que d'habitation	03/09/2020	02/09/2027
ELECTRICITE	Etat des installations intérieures d'électricité	03/09/2020	02/09/2027
GAZ	Etat des installations intérieures de gaz	22/07/2020	21/07/2027
TERMITES Métropole	Etat relatif à la présence de termites dans le bâtiment en métropole	22/07/2020	21/07/2027

qui ont été réalisés par Socotec Certification France conformément aux arrêtés compétences :

- Arrêté du 24 décembre 2021 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique et des organismes de formation et d'accréditation des organismes de certification

Délivré le 12/02/2024

cofrac CERTIFICATION DE PERSONNES ACCREDITATION N° 4-0085 PORTEE DISPONIBLE SUR WWW.COFRAC.FR

Thomas Hennion, Directeur **opérationnel**

Ce certificat n'a qu'une valeur indicative. La validité réelle d'un certificat SOCOTEC Certification International est matérialisée par la présence dans l'annuaire des certifiés disponible sur le site internet de SOCOTEC Certification France à l'adresse : www.socotec-certification-international.fr.
SOCOTEC Certification France - 13, cours Valmy 92977 PARIS LA DEFENSE– France – SAS au capital de 100 000€ - RCS Créteil 490 984 309 -www.socotec-certification-international.fr

ANNEXE 6 -
ATTESTATION D'ASSURANCE

Votre intermédiaire
MARSH SAS
Département Construction
Tour Ariane
5, Place des Pyramides
La Défense 9
92088 Paris La Défense Cedex

☎ **01 41 34 50 00**
01 41 34 55 00

N°ORIAS **07 001 037**
Site ORIAS **www.orias.fr**

Votre contrat

Construction : Responsabilité civile professionnelle et exploitation

Vos références

Contrat : **37503519275087**
Client : **0010834120**

Assurance et Banque

SOCOTEC DIAGNOSTIC
21 Route d'Albert
62450 AVESNES LES BAPAUME

ATTESTATION D'ASSURANCE

L'entreprise d'assurance AXA France IARD atteste que :

SOCOTEC DIAGNOSTIC
21 Route d'Albert
62450 AVESNES LES BAPAUME
N°SIREN : 479 076 838 00032

Est bénéficiaire des garanties du contrat d'assurance n° 37503519275087 pour la période du 01/01/2024 au 31/12/2024.

Ce contrat garanti l'ensemble de ses responsabilités civile professionnelle et exploitation encourues du fait des missions qui lui sont confiées.

Ce contrat garantit, à hauteur de 1.500.000 € par sinistre, notamment :

Les missions relatives à l'état mentionnant la présence ou l'absence de matériau contenant de l'amiante, prévus soit à l'article L.1334-12-1 du code de la santé publique et définie aux articles R.1334-20 à 25 du code de la santé publique, soit aux articles R.4412-97 à R.4412-97-6 du code du travail ainsi que toutes missions de vérification technique et d'assistance technique liées à l'amiante.
Les missions relatives à l'établissement du diagnostic de performance énergétique prévu à l'article L.134-1 du code de la construction et de l'habitation.
Les missions relatives à l'établissement de l'état des installations intérieures de gaz prévu à l'article L.134-6 du code de la construction et de l'habitation.
Les missions relatives à l'établissement de l'état des installations électriques prévu à l'article L.134-7 du code de la construction et de l'habitation.
Les missions relatives à l'établissement de l'état relatif à la présence de termites dans les bâtiments prévu à l'article L.133-6 du code de la construction et de l'habitation.
Les missions de diagnostic ou de vérification relatives à la présence de plomb dans les bâtiments ainsi que les missions relatives à l'établissement du constat de risque d'exposition au plomb prévu aux articles L.1334-5 et L.1334-6 du code de la santé publique.

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

Nanterre le 27/11/2023
POUR LA SOCIETE :

Guillaume BORIE
Directeur Général Délégué d'AXA France

AXA France IARD - SA au capital de 214 799 030 € - 722 057 460 RCS Nanterre. TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460. **AXA France Vie** - SA au capital de 487 725 073,50 € - 310 499 959RCS Nanterre. **AXA Assurances IARD Mutuelle** - Société d'Assurance Mutuelle contre l'incendie, les accidents et risques divers. Siren 775 699 309. TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309. **AXA Assurances Vie Mutuelle** - Société d'Assurance Mutuelle sur la vie et de capitalisation - Siren 353 457 245 - Sièges sociaux : 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex. **Juridica** -SA au capital de 14 627 854,68 € - 572 079 150 RCS Versailles - Siège social : 1, place Victorien Sardou 78160 Marly-le-Roi. **AXA Assistance France Assurances** - SA au capital de 31 275 660 €451 392 724 RCS Nanterre - Siège social : 6, rue André Gide 92320 Châtillon TVA intracommunautaire n° FR 81 451 392 724. **Entreprises régies par le Code des assurances.**

Votre intermédiaire
MARSH SAS
Département Construction
Tour Ariane
5, Place des Pyramides
La Défense 9
92088 Paris La Défense Cedex

☎ **01 41 34 50 00**
01 41 34 55 00

N°ORIAS **07 001 037**
Site ORIAS **www.orias.fr**

Votre contrat

Construction : Responsabilité civile professionnelle et exploitation

Vos références

Contrat : **37503519275087**
Client : **0010834120**

Assurance et Banque

SOCOTEC DIAGNOSTIC
21 Route d'Albert
62450 AVESNES LES BAPAUME

ATTESTATION D'ASSURANCE

L'entreprise d'assurance AXA France IARD atteste que :

SOCOTEC DIAGNOSTIC
21 Route d'Albert
62450 AVESNES LES BAPAUME
N°SIREN : 479 076 838 00032

Est bénéficiaire des garanties du contrat d'assurance n° 37503519275087 pour la période du 01/01/2024 au 31/12/2024.

Ce contrat garantit l'ensemble de ses responsabilités civiles professionnelle et exploitation encourues du fait des missions qui lui sont confiées.

Les montants de garanties suivants sont apportés pour les activités en France Métropolitaine et D.O.M. :

- 1.500.000 € par sinistre tous dommages confondus : Corporels, Matériels et Immatériels consécutifs et non consécutifs.

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

Nanterre le 27/11/2023
POUR LA SOCIETE :

Guillaume BORIE
Directeur Général Délégué d'AXA France

AXA France IARD - SA au capital de 214 799 030 € - 722 057 460 RCS Nanterre. TVA intracommunautaire n° FR 14 722 057 460. **AXA France Vie** - SA au capital de 487 725 073,50 € - 310 499 959RCS Nanterre. **AXA Assurances IARD Mutuelle** - Société d'Assurance Mutuelle contre l'incendie, les accidents et risques divers. Siren 775 699 309. TVA intracommunautaire n° FR 39 775 699 309.**AXA Assurances Vie Mutuelle** - Société d'Assurance Mutuelle sur la vie et de capitalisation - Siren 353 457 245 - Sièges sociaux : 313, Terrasses de l'Arche 92727 Nanterre Cedex. **Juridica** -SA au capital de 14 627 854,68 € - 572 079 150 RCS Versailles - Siège social : 1, place Victorien Sardou 78160 Marly-le-Roi. **AXA Assistance France Assurances** - SA au capital de 31 275 660 €451 392 724 RCS Nanterre - Siège social : 6, rue André Gide 92320 Châtillon TVA intracommunautaire n° FR 81 451 392 724. **Entreprises régies par le Code des assurances.**