BUREAU VERITAS EXPLOITATION SAS
GEP RAA
16 chemin du Jubin
BP 26
69571 DARDILLY Cedex

Rapport de repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti

Article R4412-97 du Code du Travail, Norme NF X 46-020

REFERENCES MISSION

Rapport N° : 25639367/S11/1/AM-RTV_V1

Rédigé le : 10/06/2025

Référence au programme de travaux :
Programme des travaux Fiche de liaison client réalisé le 11/02/2025 par Geoffroy CAVAIGNAC / ONaCVG

DONNEUR D'ORDRE

Geoffroy CAVAIGNAC
4 rue Jeanne Hachette
69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT

SITE D'INTERVENTION

Memorial National de la prison de Montluc ASM

4 rue Jeanne Hachette
69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT

ZONES DE TRAVAUX

Latitude : 45.750700 / Longitude : 4.861800

Date(s) d'intervention(s) :
Du 28/04/2025 au 29/04/2025



SYNTHESE DE CONCLUSION

AVEC AMIANTE repéré

OPERATEUR(S) DE REPERAGE

Prénom Nom	Fonction	Compétence
Maxime VERNAY	Diagnostiqueur	Certification N° 23549635

Signataire du rapport
Maxime VERNAY

Le présent rapport comporte 81 pages, dont 61 pages d'annexes. Il ne peut être reproduit qu'intégralement.

Copyright BUREAU VERITAS

SOMMAIRE

1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION **3**
1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre 3
1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage 3
1.3. Périmètre de repérage défini par l'opérateur de repérage 4

2. CONCLUSIONS **5**
2.1. Matériaux et produits contenant de l'amiante 5
2.2. Obligations réglementaires 6

3. INFORMATIONS GENERALES **7**
3.1. Immeuble bâti objet de la mission 7
3.2. Parties prenantes 7

4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE **7**
4.1. Références réglementaires 7

5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE **8**
5.1. Date(s) de visite(s) 8
5.2. Ecarts, adjonctions ou suppressions à la norme NF X46-020 8
5.3. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite 8

6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE **9**
6.1. Matériaux et produits repérés 9
6.2. Estimation quantitative des matériaux et produits contenant de l'amiante 20

7. ANNEXES **21**
7.1. Parties d'immeuble bâti visitées 21
7.2. Photos prélèvements 23
7.3. Photos sondages 42
7.4. Photos observations 43
7.5. Attestation d'assurance 45
7.6. Certificat de compétence 47
7.7. Croquis de repérage 48
7.8. Rapport d'analyse du laboratoire 61

BUREAU VERITAS vous accompagne durant toutes les phases de vos projets



1. PROGRAMMES ET PÉRIMÈTRE DE LA MISSION

1.1. Programme de travaux défini par le donneur d'ordre

Selon le(s) document(s) remis par le donneur d'ordre, le programme des travaux prévus est le suivant :

Description succincte du programme des travaux
- restauration des toitures et des verrières des bâtiments Détention, réfectoire et douches,; Accueil; Greffe / Administration; Pavillon des officiers; Nursery; Garages; QSL; Anciennes cuisines - Vérification des gouttières et chéneaux

1.2. Programme de repérage défini par l'opérateur de repérage

Il définit les ouvrages de la construction et parties d'ouvrages de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis, impactés par les travaux prévus.

Le présent repérage concerne uniquement les produits ou matériaux identifiés comme concernés directement ou indirectement par les travaux au vu des informations fournies par le donneur d'ordre.

Dans le cas où des produits et matériaux susceptibles de contenir de l'amiante, n'ont pas fait l'objet de recherche d'amiante car non identifiés comme concernés par les travaux prévus au vu des informations fournies préalablement au repérage, il conviendra que le donneur d'ordre fasse effectuer des investigations supplémentaires ultérieures.

Ouvrages et parties d'ouvrages de l'annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 concernés par les travaux prévus

Ouvrages de la construction	Parties d'ouvrages
01 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	
Ardoises	Ardoises composites hors fibres-ciment, Ardoises en fibres-ciment
Bardeaux bitumineux	Bardeaux bitumineux ("shingles")
Conduits en toiture	Conduits d'eaux pluviales, Conduits d'eaux usées, Conduits de fumée
Eléments associés à la toiture	Chéneaux, Closoirs, Colles des solins en fibre ciment, Conduits, Costières, Couvre-joints, Eléments complémentaires de toiture, Faitages, Garnissages des joints de dilatation, Joints de dilatation, Jonctions bitumineuses, Mitres, Rives, Solins, Tresses d'étanchéité à l'air
Eléments sous toiture	Enduits projetés, Flocages, Isolants fibreux en sous toiture, Pare-pluie, Pare-vapeur
Etanchéité de toiture terrasse	Complexes asphaltés , Ecrans de semi indépendance , Pare-vapeur, Produits d'accrochage, Revêtements bitumineux parties planes, Revêtements bitumineux relevés
Fenêtres de toit	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes, Joints d'étanchéité entre menuiserie et ossature, Mastics
Lanterneaux	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes, Joints d'étanchéité entre menuiserie et ossature, Mastics
Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment, Plaques en matériaux bitumineux, Revêtements anti condensation sous bac acier
Toitures	Accessoires de couverture composite hors fibres-ciment, Accessoires de couverture en fibres-ciment, Ardoises composites hors fibres-ciment, Ardoises en fibres-ciment, Bardeaux bitumineux, Plaques en fibres-ciment, Plaques en matériaux bitumineux
Verrières	Garnitures de friction sur fenêtres basculantes, Joints d'étanchéité entre menuiserie et ossature, Mastics

1.3. Périmètre de repérage défini par l’opérateur de repérage

Au vu du descriptif des travaux prévus, les parties de bâtiment objets de la mission sont les suivantes :

Partie(s) du bâtiment :

Toitures des bâtiments Détention, Accueil, Greffe, Pavillon des officiers, Nursery, Garages, QSL et Anciennes cuisines

2. CONCLUSIONS

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

2.1. Matériaux et produits contenant de l'amiante

Matériaux et produits listés en annexe 1 de l'arrêté du 16/07/2019 concernés par les travaux prévus contenant de l'amiante

N°ZPSO	Localisation	Ouvrage	Partie d'ouvrage	Aspect	Couleur
39	Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/
40	Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/
41	Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/
42	Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Lanterneaux	Mastics	Dur, Vitrier	/
46	Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir
60	Extérieur -> Détention -> Passage couvert entre Détention et Greffe	Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment	Fibreux	Gris
15	Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	Conduits en toiture	Conduits de fumée	Fibres-ciment	Gris

2.2. Obligations réglementaires

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 à l'article R. 1334-29-4 I 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. Il communique ce 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.

3. INFORMATIONS GENERALES

3.1. Immeuble bâti objet de la mission

Adresse : Memorial National de la prison de Montluc ASM
4 rue Jeanne Hachette
69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT

Bâtiment	Fonction principale	Classement	Date permis de construire ou année de construction	Année de réhabilitation ou description des modifications
Memorial National de la prison de Montluc ASM	Etablissement sociaux	Autres	Sans informations fournies par le donneur d'ordre, la date d'obtention du permis de construire est présumée être inférieure au 1 juillet 1997	Non-communiqué

3.2. Parties prenantes

Contact	Qualité	Société	Adresse	Coordonnées
Geoffroy CAVAIGNAC	Donneur d'ordre	/	4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	0761937216
Geoffroy CAVAIGNAC	Accompagnateur	/	/	+33 7 61 93 72 16 - geoffroy.cavaignac@onacvg.fr

4. DESCRIPTION DE LA MISSION DE REPERAGE

Ce rapport est établi dans le cadre du repérage des matériaux et produits impactés par les travaux listés en annexe de l'arrêté du 16/07/2019, en vue de la réalisation de l'évaluation initiale du risque amiante.

4.1. Références réglementaires

- Code du travail : articles L4412-2, R4412-97,
- Décret n°2017-899 du 9 mai 2017 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations,
- Arrêté du 16/07/2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis,
- Norme NF X 46-020 du 5 août 2017 : Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis.

5. CONDITIONS DE REALISATION DU REPERAGE

5.1. Date(s) de visite(s)

Du 28/04/2025 au 29/04/2025

5.2. Ecarts, adjonctions ou suppressions à la norme NF X46-020

Absence de documents, d'informations concernant :

- Les dates de délivrance du permis de construire ou des années de construction
- Les années de modification ou de réhabilitation
- La construction, les caractéristiques particulières des locaux, les modifications survenues dans les locaux, les dates et la nature des travaux réalisés (réparation, restauration, entretien, réhabilitation…)

5.3. Documents remis par le donneur d'ordre ou disponibles lors de la visite

Objet / Type de document	Auteur	Date	Référence	Conclusions (si rapport de repérage)
Programme de travaux / Programme des travaux	Geoffroy CAVAIGNAC / ONaCVG	11/02/2025	Fiche de liaison client	/

Les résultats antérieurs en matière de recherche d'amiante utilisés pour la réalisation du repérage, communiqués dans le cadre de la présente mission, sont réputés satisfaire aux exigences imposées par les textes en matière de diagnostics, constats et repérages amiante.

6. RESULTATS DETAILLES DU REPERAGE

6.1. Matériaux et produits repérés

Abréviations du tableau :

ZPSO = Zone Présentant des Similitudes d'Ouvrage
Pxx P = Prélèvement n°xx Positif, contenant de l'amiante
Pxx N = Prélèvement n°xx Négatif, ne contenant pas d'amiante
xx_ant = Prélèvement réalisé lors d'un repérage antérieur
Sxx = Sondage n°xx
xx* = élément témoin de la ZPSO
Nota : Hormis pour l'élément témoin, tout prélèvement est précédé d'un sondage

Critères de décision :
AN = Analyse
DC = Document consulté
MA = Marquage
PN = Ne contient pas d'amiante par nature

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	39	P71* P	/	AN	/	*Oui*
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	39	P72 P	/	AN	/	*Oui*
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	40	P73* P	/	AN	/	*Oui*
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	40	P74 P	/	AN	/	*Oui*
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	41	P75* P	/	AN	/	*Oui*
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	41	P76 P	/	AN	/	*Oui*
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Lanterneaux	Mastics	Dur, Vitrier	/	42	P77* P	/	AN	/	*Oui*
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Lanterneaux	Mastics	Dur, Vitrier	/	42	P78 P	/	AN	/	*Oui*
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Lanterneaux	Mastics	Dur, Vitrier	/	42	P79 P	/	AN	/	*Oui*

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	34	P59* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	35	P60* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	34	P61 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	35	P62 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	34	P63 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	35	P64 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	36	P65* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	36	P66 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	37	P67* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	37	P68 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	38	P69* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	Verrières	Mastics	Dur, Vitrier	/	38	P70 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	Panneaux	Jaune	44	P81* N	/	AN	couche intermédiaire	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	Panneaux	Jaune	44	P85 N	/	AN	couche intermédiaire	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Eléments associés à la toiture	Solins	/	/	47	P88* N	/	AN	mastic translucide	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Eléments associés à la toiture	Solins	/	/	47	P89 N	/	AN	mastic translucide	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	43	P80* N	/	AN	couche supérieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	45	P82* N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	43	P84 N	/	AN	couche supérieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	45	P86 N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	46	P83* P	/	AN	/	***Oui***
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	46	P87 P	/	AN	/	***Oui***
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Clair, Marron	53	P98* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Clair, Marron	53	P99 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	/	/	49	/	S5	PN	sable en couche intermédiaire	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	/	/	49	/	S6	PN	sable en couche intermédiaire	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	48	P90* N	/	AN	couche supérieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	50	P91* N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	51	P92* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	52	P93* N	/	AN	partie plane des acrotères	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	48	P94 N	/	AN	couche supérieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	50	P95 N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	51	P96 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	52	P97 N	/	AN	partie plane des acrotères	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	Panneaux	Jaune	55	P101* N	/	AN	couche intermédiaire	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	Panneaux	Jaune	55	P105 N	/	AN	couche intermédiaire	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Eléments associés à la toiture	Solins	/	/	58	P108* N	/	AN	mastic translucide	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Eléments associés à la toiture	Solins	/	/	58	P109 N	/	AN	mastic translucide	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	54	P100* N	/	AN	couche supérieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	56	P102* N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	57	P103* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	54	P104 N	/	AN	couche supérieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	56	P106 N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	57	P107 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Clair, Marron	59	P110* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Clair, Marron	59	P111 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Détention -> Passage couvert entre Détention et Greffe	Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment	Fibreux	Gris	60	P112* P	/	AN	/	***Oui***
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	1	P1* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	1	P2 N	/	AN	/	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	2	P3* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	2	P4 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	3	P5* N	/	AN	étanchéité des souches	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	3	P6 N	/	AN	étanchéité des souches	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Clair, Marron	7	P12* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	5	P8* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	5	P9 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	6	P10* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	6	P11 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Clair, Marron	7	P13 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Toiture	Toitures	Accessoires de couverture composite hors fibres-ciment	/	Jaune	4	P7* N	/	AN	toiture ondulée en fibres de verre	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Nursery -> Toiture 1	Eléments associés à la toiture	Solins	/	Blanc	33	P57* N	/	AN	mastic	Non
Extérieur -> Nursery -> Toiture 1	Eléments associés à la toiture	Solins	/	Blanc	33	P58 N	/	AN	mastic	Non
Extérieur -> Nursery -> Toiture 1	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Clair, Marron	7	Idem P 12	/	AN	/	Non
Extérieur -> Nursery -> Toiture 2	Toitures	Accessoires de couverture composite hors fibres-ciment	/	Jaune	31	P54* N	/	AN	toiture ondulée en fibres de verre	Non
Extérieur -> Nursery -> Toiture 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	32	P55* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Nursery -> Toiture 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	32	P56 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Nursery -> Toiture 2	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Clair, Marron	7	Idem P 12	/	AN	/	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Eléments associés à la toiture	Solins	Ciment	Gris	11	P20* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Eléments associés à la toiture	Solins	Ciment	Gris	11	P21 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	8	P14* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	8	P15 N	/	AN	/	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	9	P16* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	9	P17 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	10	P18* N	/	AN	étanchéité sur souches	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Paxalu	Noir	10	P19 N	/	AN	étanchéité sur souches	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Gris	12	P22* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Gris	12	P23 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	Conduits en toiture	Conduits de fumée	Fibres-ciment	Gris	15	P28* P	/	AN	/	***Oui***
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	13	P24* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	13	P25 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	14	P26* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	14	P27 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Lissé	Beige	16	P29* N	/	AN	/	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Lissé	Beige	16	P30 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	17	P31* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	17	P32 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	18	P33* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	18	P34 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Gris	20	P36* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Ciment	Gris	20	P37 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Toiture	Toitures	Accessoires de couverture composite hors fibres-ciment	/	Jaune	19	P35* N	/	AN	toiture ondulée en fibres de verre	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Eléments associés à la toiture	Solins	Ciment	Gris	25	P44* N	/	AN	conduit de cheminée	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Eléments associés à la toiture	Solins	Ciment	Gris	25	P45 N	/	AN	conduit de cheminée	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	21	P38* N	/	AN	couche supérieure	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	23	P39* N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	21	P40 N	/	AN	couche supérieure	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	23	P41 N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	24	P42* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	24	P43 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	Panneaux	Blanc	22	/	S1	PN	polystyrène en couche intermédiaire	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	Panneaux	Blanc	22	/	S2	PN	polystyrène en couche intermédiaire	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	Panneaux	Blanc	27	/	S3	PN	polystyrène en couche intermédiaire	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Eléments sous toiture	Isolants fibreux en sous toiture	Panneaux	Blanc	27	/	S4	PN	polystyrène en couche intermédiaire	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	26	P46* N	/	AN	couche supérieure	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	28	P47* N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux parties planes	Lés	Noir	26	P48 N	/	AN	couche supérieure	Non

Localisation	Ouvrage	Matériau / Produit	Aspect	Couleur	N° ZPSO	N° Prél.	N° Sond.	Critère de décision	Observation	Présence amiante
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Pare-vapeur	Bitumineux	Noir	28	P49 N	/	AN	couche inférieure	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	29	P50* N	/	AN	/	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	Paxalu	Noir	29	P51 N	/	AN	/	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Peint	Blanc	30	P52* N	/	AN	crépi	Non
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	Façades lourdes y compris poteaux	Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	Peint	Blanc	30	P53 N	/	AN	crépi	Non

6.2. Estimation quantitative des matériaux et produits contenant de l'amiante

N°ZPSO	Ouvrage	Partie d'ouvrage	Estimation quantitative
60	Plaques ondulées et planes	Plaques en fibres-ciment	37 m²
15	Conduits en toiture	Conduits de fumée	2 U
39	Verrières	Mastics	1 U
40	Verrières	Mastics	1 U
41	Verrières	Mastics	1 U
42	Lanterneaux	Mastics	3 U
46	Etanchéité de toiture terrasse	Revêtements bitumineux relevés	37 ml

7. ANNEXES

7.1. Parties d'immeuble bâti visitées

La liste ci-dessous présente les parties d'immeuble inspectées dans le cadre de la mission confiée à BUREAU VERITAS. Il appartient au donneur d'ordre ou à son représentant, seule personne à même d'avoir une parfaite connaissance des lieux, de signifier à BUREAU VERITAS. toute omission, erreur ou incohérence éventuelle dans l'identification des locaux ou zones figurant à un titre ou à un autre dans le présent rapport.

Localisation	Descriptif sol / mur / plafond
Extérieur	/
Extérieur -> Détention	/
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	/
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	/
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	/
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	/
Extérieur -> Détention -> Passage couvert entre Détention et Greffe	/
Extérieur -> Pavillon des officiers	/
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	/
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	/
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Toiture	/
Extérieur -> Nursery	/
Extérieur -> Nursery -> Toiture 1	/
Extérieur -> Nursery -> Toiture 2	/
Extérieur -> Greffe	/
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	/
Extérieur -> Accueil	/
Extérieur -> Accueil -> Terrasse	/
Extérieur -> Anciennes cuisines	/
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	/
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	/
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Toiture	/
Extérieur -> QSL	/

Localisation	Descriptif sol / mur / plafond
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	/
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	/
Extérieur -> Garages	/
Extérieur -> Garages -> Toiture 1	/
Extérieur -> Garages -> Toiture 2	/

7.2. Photos prélèvements

P71	ZPSO 39
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P72	ZPSO 39
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P73	ZPSO 40
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P74	ZPSO 40
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P75	ZPSO 41
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P76	ZPSO 41
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P77	ZPSO 42
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Lanterneaux -> Mastics	

P78	ZPSO 42
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Lanterneaux -> Mastics	

P79	ZPSO 42
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Lanterneaux -> Mastics	

P59	ZPSO 34
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P60	ZPSO 35
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P61	ZPSO 34
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

Copyright BUREAU VERITAS

P62	ZPSO 35
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P63	ZPSO 34
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P64	ZPSO 35
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P65	ZPSO 36
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P66	ZPSO 36
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P67	ZPSO 37
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

Copyright BUREAU VERITAS

P68	ZPSO 37
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P69	ZPSO 38
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P70	ZPSO 38
Extérieur -> Détention -> Terrasse 1	
	
Verrières -> Mastics	

P81	ZPSO 44
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

P85	ZPSO 44
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

P88	ZPSO 47
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P89	ZPSO 47
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P80	ZPSO 43
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P82	ZPSO 45
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P84	ZPSO 43
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P86	ZPSO 45
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P83	ZPSO 46
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P98	ZPSO 53
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P99	ZPSO 53
Extérieur -> Détention -> Terrasse 2	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P90	ZPSO 48
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P91	ZPSO 50
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P92	ZPSO 51
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P94	ZPSO 48
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P95	ZPSO 50
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P96	ZPSO 51
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P97	ZPSO 52
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P101	ZPSO 55
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

P105	ZPSO 55
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

P108	ZPSO 58
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P109	ZPSO 58
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P100	ZPSO 54
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P102	ZPSO 56
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P103	ZPSO 57
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P104	ZPSO 54
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P106	ZPSO 56
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P107	ZPSO 57
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P110	ZPSO 59
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P111	ZPSO 59
Extérieur -> Détention -> Terrasse 4	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P112	ZPSO 60
Extérieur -> Détention -> Passage couvert entre Détention et Greffe	
	
Plaques ondulées et planes -> Plaques en fibres-ciment	

P1	ZPSO 1
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P2	ZPSO 1
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

Copyright BUREAU VERITAS

P3	ZPSO 2
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P4	ZPSO 2
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P5	ZPSO 3
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P6	ZPSO 3
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P12	ZPSO 7
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P8	ZPSO 5
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P9	ZPSO 5
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P10	ZPSO 6
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P11	ZPSO 6
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P13	ZPSO 7
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Terrasse 2	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P7	ZPSO 4
Extérieur -> Pavillon des officiers -> Toiture	
	
Toitures -> Accessoires de couverture composite hors fibres-ciment (Liste B)	

P57	ZPSO 33
Extérieur -> Nursery -> Toiture 1	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P58	ZPSO 33
Extérieur -> Nursery -> Toiture 1	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P54	ZPSO 31
Extérieur -> Nursery -> Toiture 2	
	
Toitures -> Accessoires de couverture composite hors fibres-ciment (Liste B)	

P55	ZPSO 32
Extérieur -> Nursery -> Toiture 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

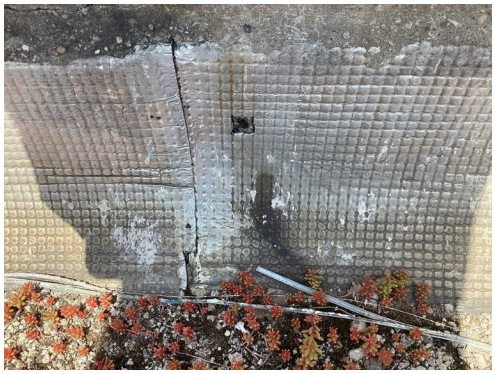
P56	ZPSO 32
Extérieur -> Nursery -> Toiture 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P20	ZPSO 11
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P21	ZPSO 11
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P14	ZPSO 8
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P15	ZPSO 8
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P16	ZPSO 9
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P17	ZPSO 9
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P18	ZPSO 10
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P19	ZPSO 10
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

Copyright BUREAU VERITAS

P22	ZPSO 12
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P23	ZPSO 12
Extérieur -> Greffe -> Terrasse	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P28	ZPSO 15
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	
	
Conduits en toiture -> Conduits de fumée (Liste B)	

P24	ZPSO 13
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P25	ZPSO 13
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P26	ZPSO 14
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

Copyright BUREAU VERITAS

P27	ZPSO 14
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P29	ZPSO 16
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P30	ZPSO 16
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 1	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P31	ZPSO 17
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P32	ZPSO 17
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P33	ZPSO 18
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P34	ZPSO 18
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P36	ZPSO 20
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P37	ZPSO 20
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Terrasse 2	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P35	ZPSO 19
Extérieur -> Anciennes cuisines -> Toiture	
	
Toitures -> Accessoires de couverture composite hors fibres-ciment (Liste B)	

P44	ZPSO 25
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P45	ZPSO 25
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Eléments associés à la toiture -> Solins	

P38	ZPSO 21
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P39	ZPSO 23
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P40	ZPSO 21
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P41	ZPSO 23
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P42	ZPSO 24
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P43	ZPSO 24
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P46	ZPSO 26
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P47	ZPSO 28
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P48	ZPSO 26
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux parties planes	

P49	ZPSO 28
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Pare-vapeur	

P50	ZPSO 29
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P51	ZPSO 29
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Etanchéité de toiture terrasse -> Revêtements bitumineux relevés	

P52	ZPSO 30
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

P53	ZPSO 30
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Façades lourdes y compris poteaux -> Enduits extérieurs projetés, lissés ou talochés, crépis extérieurs	

7.3. Photos sondages

S5	ZPSO 49
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

S6	ZPSO 49
Extérieur -> Détention -> Terrasse 3	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

S1	ZPSO 22
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

S2	ZPSO 22
Extérieur -> QSL -> Terrasse 1	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

S3	ZPSO 27
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

S4	ZPSO 27
Extérieur -> QSL -> Terrasse 2	
	
Eléments sous toiture -> Isolants fibreux en sous toiture	

7.4. Photos observations

Extérieur -> Accueil	OBS 6
01 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	
Etanchéité de toiture terrasse	
	Observation : désamiantage complet du bâtiment Accueil réalisé en 2018

Extérieur -> Garages	OBS 2
01 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	
Toitures	
	**Observation :** toiture en tuile: ne contient pas d'amiante par nature

Extérieur -> Garages	OBS 3
01 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	
Toitures	
	**Observation :** toiture en tuile: ne contient pas d'amiante par nature

Extérieur -> Garages	OBS 4
01 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	
Eléments sous toiture	
	**Observation :** absence de pare-vapeur

Extérieur -> Garages	OBS 5
01 - Couvertures, Toitures, Terrasses et étanchéités	
Eléments sous toiture	
	Observation : absence de pare-vapeur

7.5. Attestation d'assurance

Allianz

Attestation d'Assurance

Nous soussignés, **Allianz Global Corporate & Specialty SE** - Succursale en France - 1 Cours Michelet – CS 30051 - 92076 Paris La Défense Cedex, (« la Compagnie ») certifions par la présente que la société :

Bureau Veritas S.A.
Immeuble Newtime - 40/52 boulevard du Parc
FR - 92200 Neuilly sur Seine

agissant tant pour son compte que pour le compte de sa filiale,

Bureau Veritas Exploitation S.A.S.
4 Place des Saisons
92400 Courbevoie

a souscrit auprès de notre compagnie la police n° **FRL001575** garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber dans l'exercice de ses activités garanties et notamment :

Missions travaux :
- Repérage amiante avant travaux / démolition (tout domaine d'activité)
- Mise à jour des documents de traçabilité et de cartographie amiante (DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Examen visuel des surfaces traitées (tout domaine d'activité)
- Repérage du plomb avant travaux (tout domaine d'activité)
- Diagnostic des produits, équipements, matériaux et déchets (tout domaine d'activité)
- Etat parasitaire
- Etat relatif à la présence de termite
- Diagnostic mérule

Missions exploitation :
- Repérage amiante pour intégration aux documents de traçabilité et de cartographie amiante (pour DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Création ou mise à jour des documents de traçabilité et de cartographie amiante (DTA, DAPP, DT navire, DTCA autres domaines d'activité)
- Evaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante
- Diagnostic radon
- Diagnostic technique global
- Diagnostic accessibilité

Missions transaction / location :
- Repérage amiante pour établissement du constat vente
- Constat des risques d'exposition au plomb
- Etat relatif à la présence de termite
- Diagnostic de performance énergétique
- Etat de l'installation intérieure d'électricité
- Etat de l'installation intérieure de gaz
- Mesurages Carrez - Boutin
- Etat des risques

Allianz Global Corporate & Specialty SE
Succursale en France
1 cours Michelet - CS 30051
92076 Paris La Défense Cedex
487 424 608 RCS Nanterre
N° TVA intracommunautaire *FR*
00 487 424 608

Siège social :
Königinstrasse 28
80802 Munich
Allemagne

Société Européenne immatriculée en Allemagne sous le N° HRB 208312
Entreprise soumise au contrôle de la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht
Graurheindorfer Strasse 108 - 53117 Bonn, Allemagne

www.agcs.allianz.com

Allianz

Autres missions :
- Assistance technique amiante et plomb
- Prélèvement et analyse de matières dangereuses

Il est précisé que SONT EXCLUS LES DOMMAGES CAUSES PAR L'AMIANTE.

La garantie s'exerce à concurrence des montants ci-après :

RESPONSABILITÉ CIVILE EXPLOITATION:

Tous dommages confondus
(corporels, matériels et immatériels consécutifs ou non).....**1'000'000 EUR** par sinistre et par année d'assurance

Période d'assurance : du 1er janvier 2025 au 31 décembre 2025 inclus.

La présente attestation est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager la Compagnie au- delà des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Le contenu de la présente attestation ne peut en aucun cas être considéré ou interprété comme dérogeant ou modifiant l'une des conditions ou dispositions de la police ci-dessus mentionnée.

Fait à Paris La Défense, le 7 janvier 2025.
Pour la compagnie

Allianz
Allianz Global Corporate & Specialty SE
Succursale en France
1 Cours Michelet
CS 30051
92076 Paris La Défense
487 424 608 RCS Nanterre

Signé par: Juliette Allavoine
E-mail: juliette.allavoine@allianz.com
Heure de signature: 07-01-2025 10:12:02
Adresse IP: 147.161.232.110

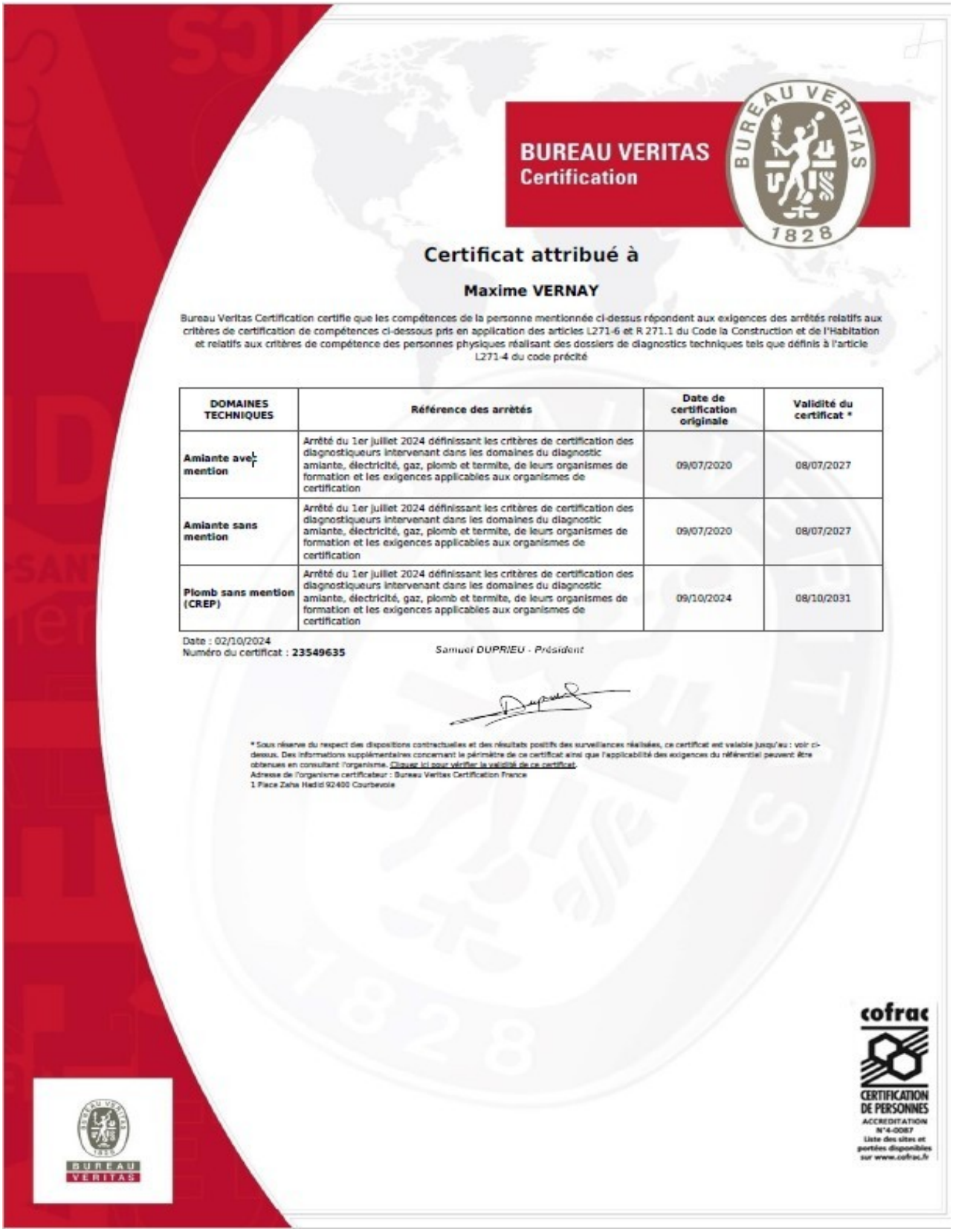
Allianz Global Corporate & Specialty SE
Succursale en France
1 cours Michelet - CS 30051
92076 Paris La Défense Cedex
487 424 608 RCS Nanterre
N° TVA intracommunautaire *FR*
00 487 424 608

Siège social :
Königinstrasse 28
80802 Munich
Allemagne

Société Européenne immatriculée en Allemagne sous le N° HRB 208312
Entreprise soumise au contrôle de la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht
Graurheindorfer Strasse 108 - 53117 Bonn, Allemagne

www.agcs.allianz.com

7.6. Certificat de compétence



BUREAU VERITAS
Certification

Certificat attribué à

Maxime VERNAY

Bureau Veritas Certification certifie que les compétences de la personne mentionnée ci-dessus répondent aux exigences des arrêtés relatifs aux critères de certification de compétences ci-dessous pris en application des articles L271-6 et R 271.1 du Code la Construction et de l'Habitation et relatifs aux critères de compétence des personnes physiques réalisant des dossiers de diagnostics techniques tels que définis à l'article L271-4 du code précité

DOMAINES TECHNIQUES	Référence des arrêtés	Date de certification originale	Validité du certificat *
Amiante avec mention	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termite, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification	09/07/2020	08/07/2027
Amiante sans mention	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termite, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification	09/07/2020	08/07/2027
Plomb sans mention (CREP)	Arrêté du 1er juillet 2024 définissant les critères de certification des diagnostiqueurs intervenant dans les domaines du diagnostic amiante, électricité, gaz, plomb et termite, de leurs organismes de formation et les exigences applicables aux organismes de certification	09/10/2024	08/10/2031

Date : 02/10/2024
Numéro du certificat : **23549635**

Samuel DUPRIEU - Président

* Sous réserve du respect des dispositions contractuelles et des résultats positifs des surveillances réalisées, ce certificat est valable jusqu'au : voir ci-dessus. Des informations supplémentaires concernant le périmètre de ce certificat ainsi que l'applicabilité des exigences du référentiel peuvent être obtenues en consultant l'organisme. Cliquer ici pour vérifier la validité de ce certificat.
Adresse de l'organisme certificateur : Bureau Veritas Certification France
1 Place Zaha Hadid 92400 Courbevoie

cofrac
CERTIFICATION DE PERSONNES
ACCREDITATION N°4-0087
Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

BUREAU VERITAS

7.7. Croquis de repérage

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	1 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	2 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :

- Plaques en fibres-ciment
- Conduits de fumée (Liste B)
- Mastics
- Revêtements bitumineux relevés



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

Copyright BUREAU VERITAS

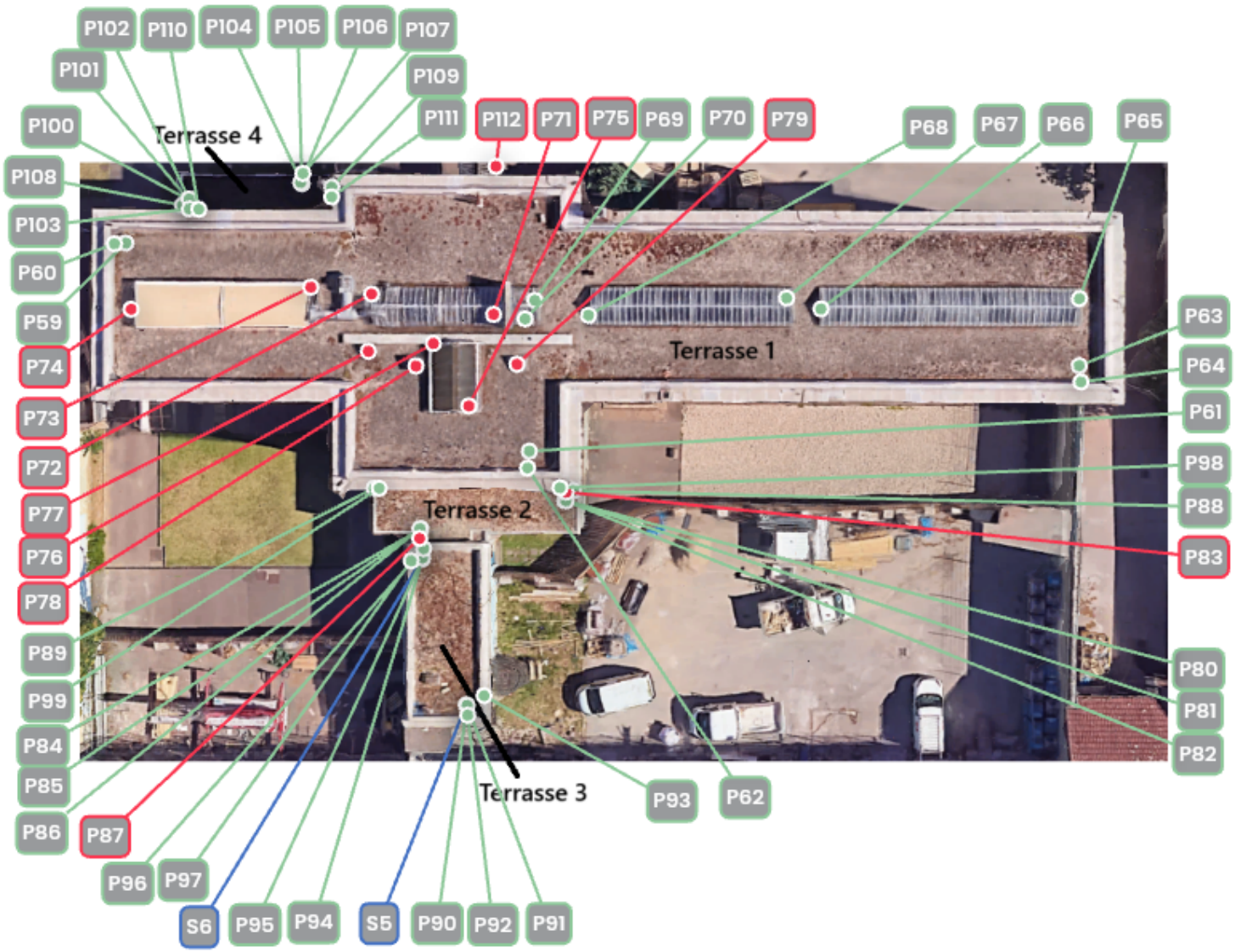
PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Détention	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	3 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

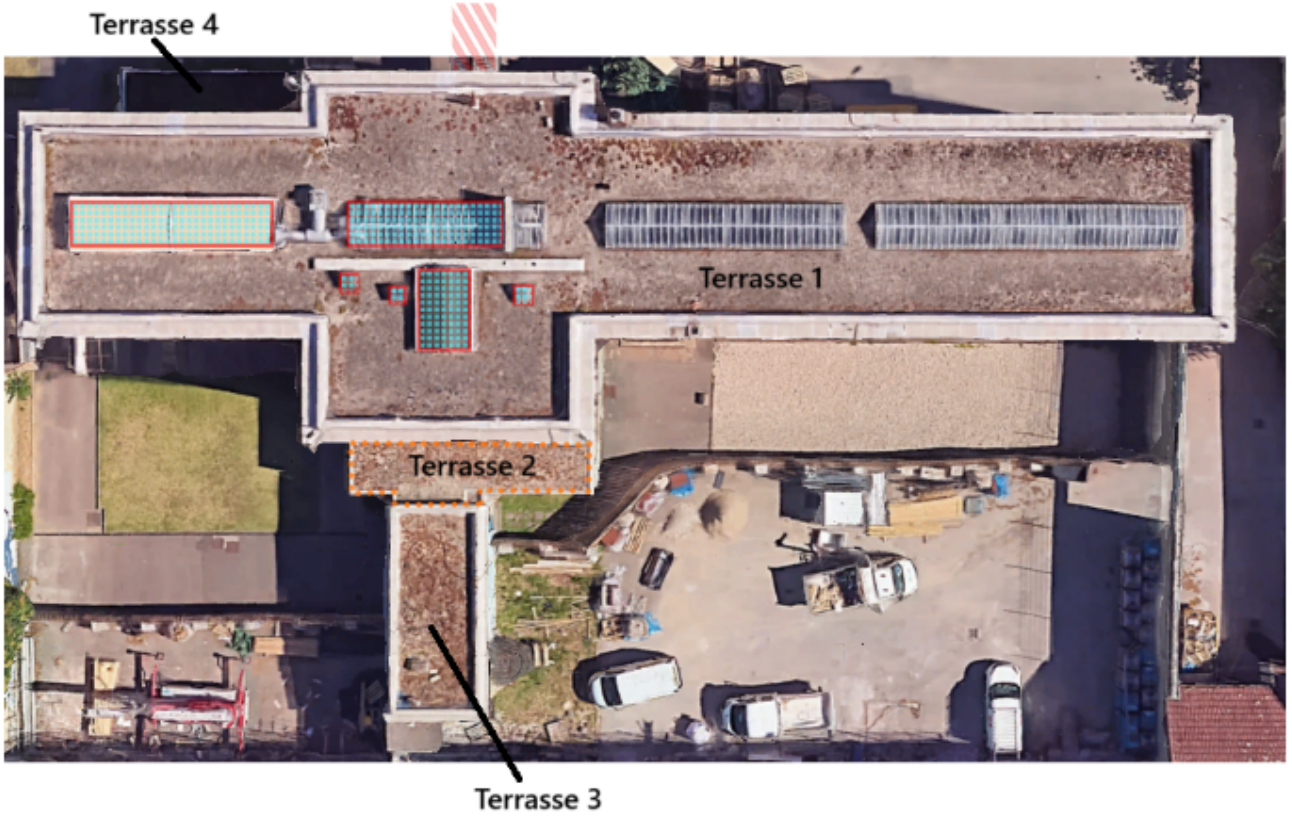
La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Détention	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	4 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :

- Plaques en fibres-ciment
- Mastics
- Revêtements bitumineux relevés



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

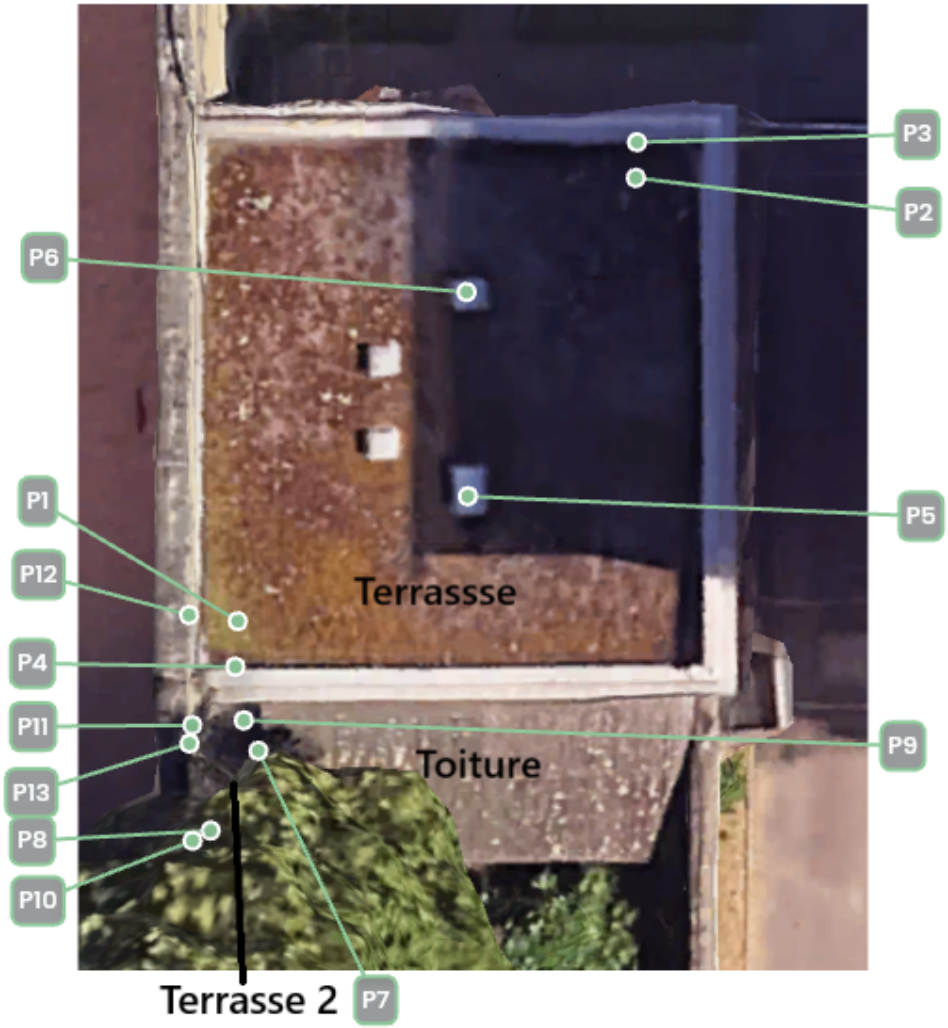
PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Pavillon des officiers	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	5 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :

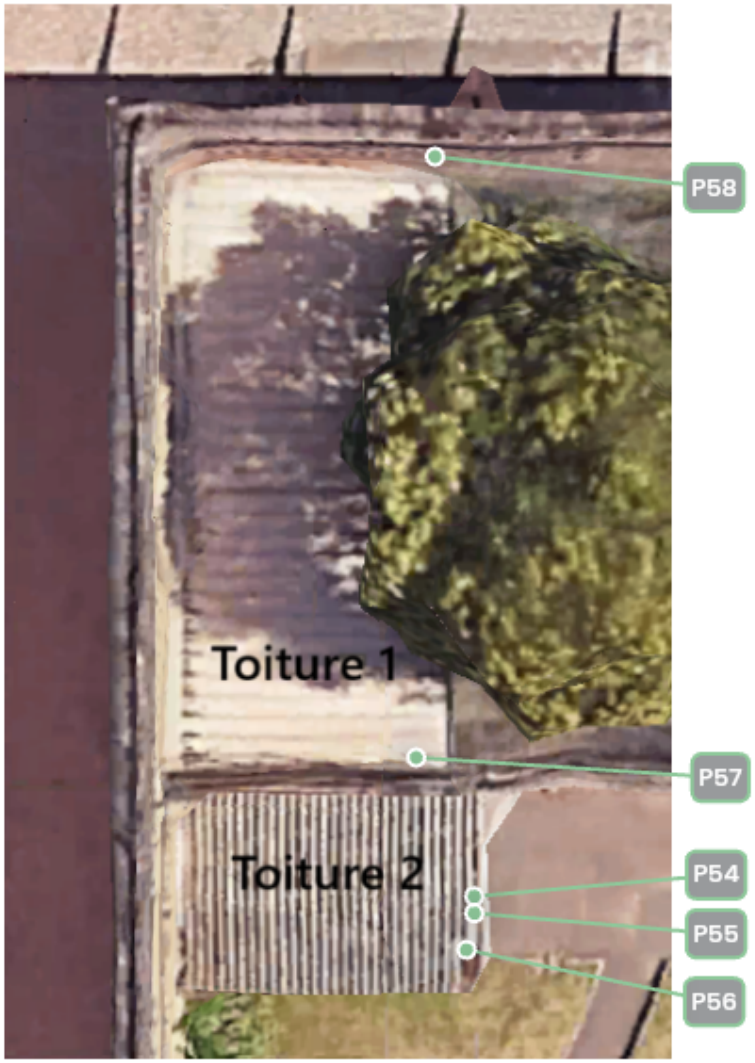


LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE		
La planche de repérage est indissociable du rapport		
ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Nursery	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	6 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Greffe	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	7 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :

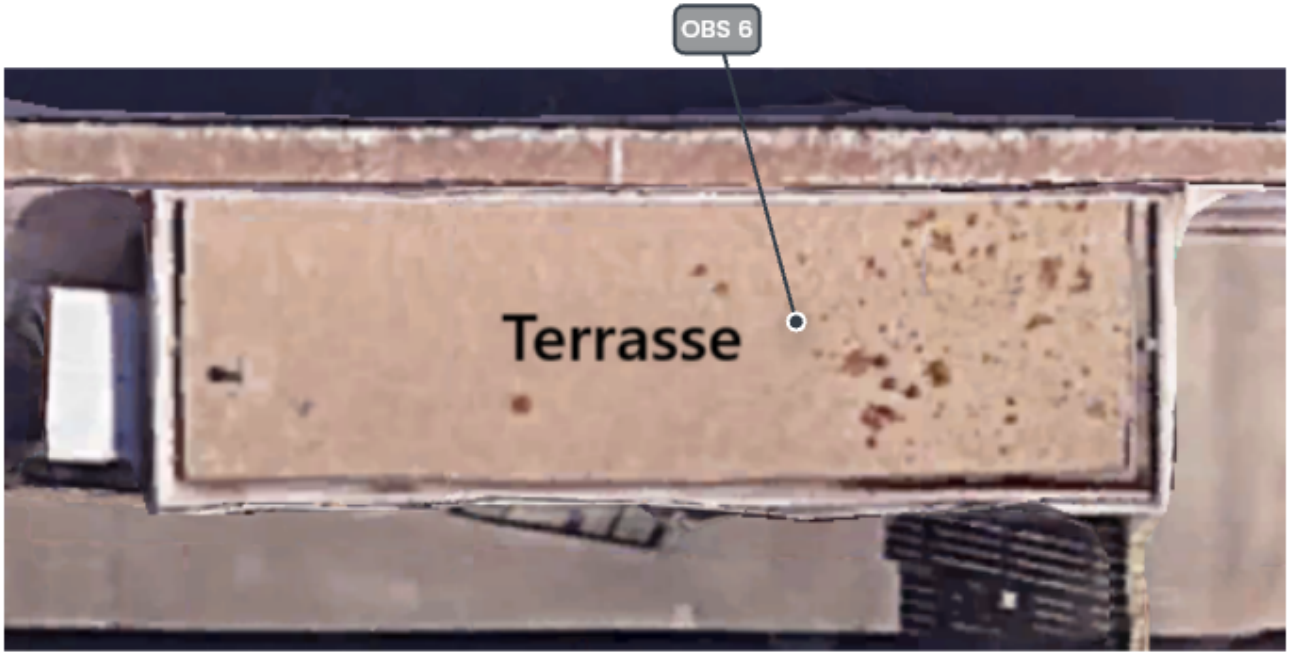


LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE		
La planche de repérage est indissociable du rapport		
ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Accueil	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	8 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Anciennes cuisines	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	9 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Anciennes cuisines	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	10 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :

- Conduits de fumée (Liste B)



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

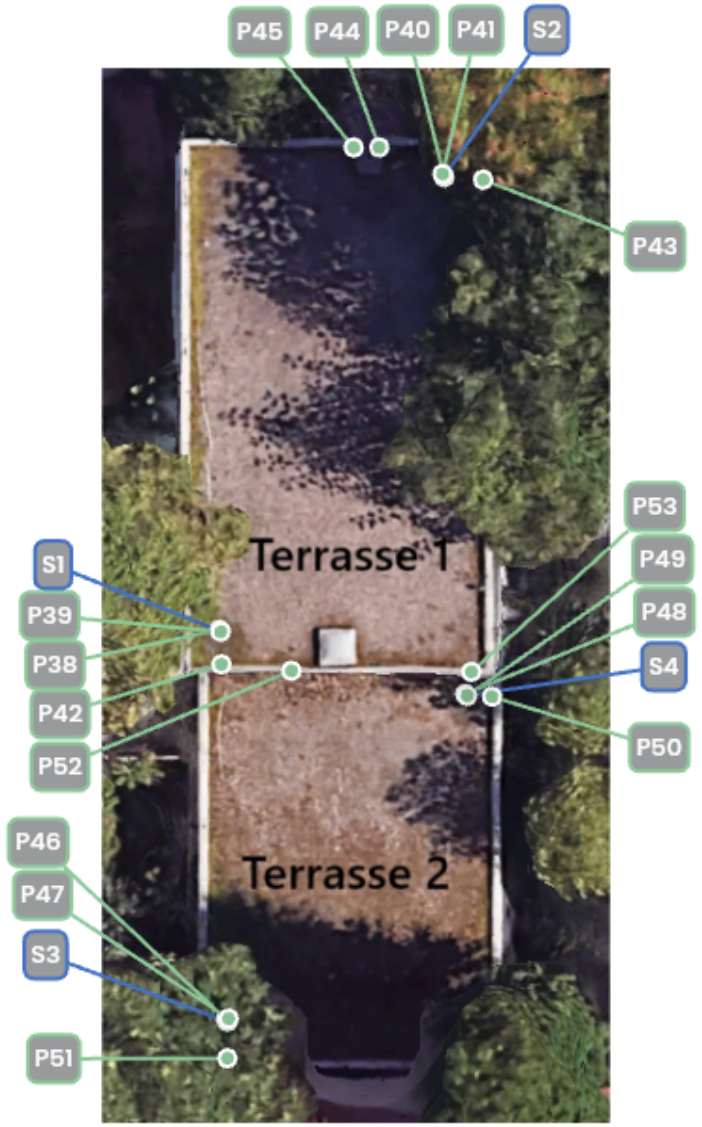
PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > QSL	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	11 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

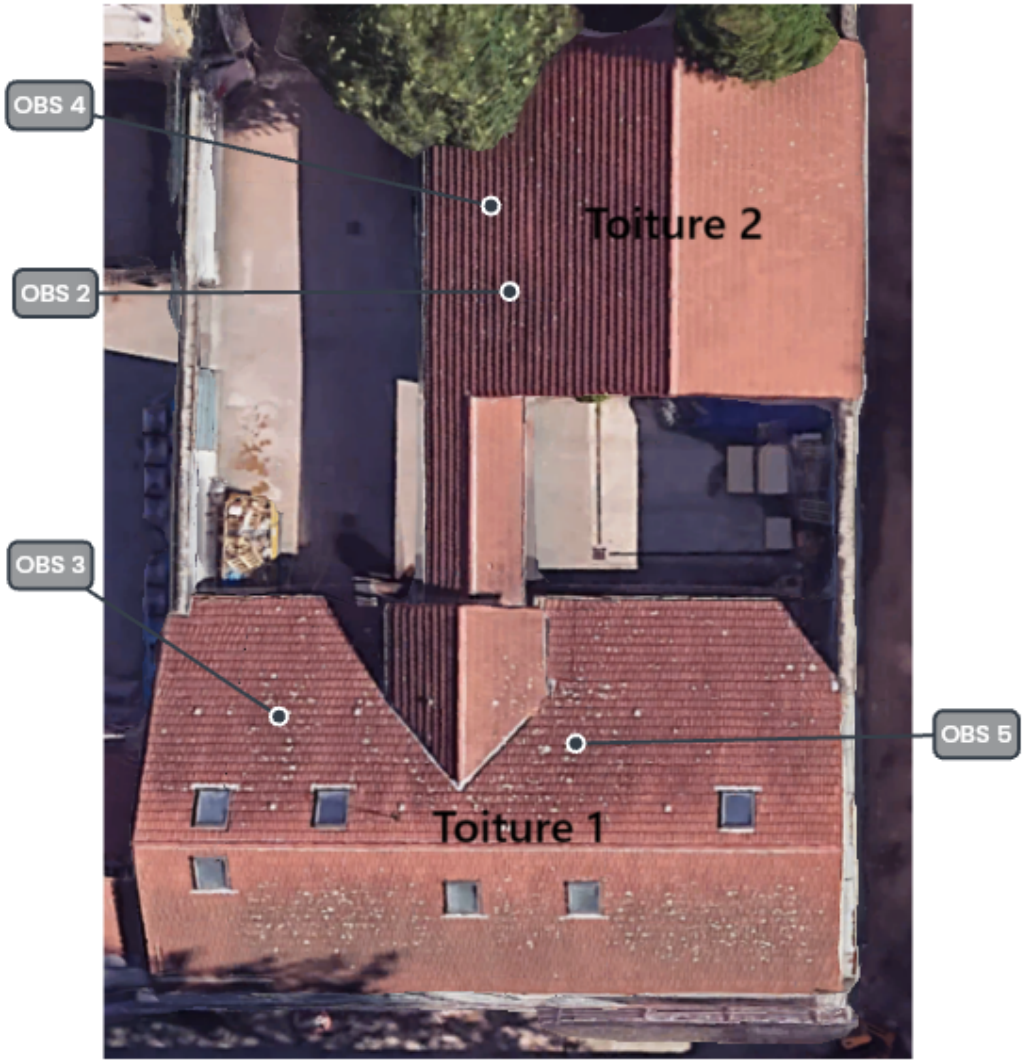
PLANCHE DE REPERAGE TECHNIQUE

La planche de repérage est indissociable du rapport

ADRESSE	Memorial National de la prison de Montluc ASM 4 rue Jeanne Hachette 69003 LYON 3EME ARRONDISSEMENT	
Localisation Extérieur > Garages	Date visite	Du 28/04/2025 au 29/04/2025
	Auteur	Maxime VERNAY
	N° dossier	25639367/S11/1
	Planche	12 / 12
	Indice	1

Vue utilisée :

Matériaux et produits contenant de l'amiante :



LEGENDE	Prélèvement positif	Prélèvement négatif	Sondage	Inaccessibilité	Observation

7.8. Rapport d'analyse du laboratoire

Parc Edonia - Bât. R - Rue de la Terre Adélie - CS n° 66862
35768 SAINT-GREGOIRE CEDEX
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 IT1125-9789 EN DATE DU 07/05/2025

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 :	BUREAU VERITAS EXPLOITATION - ST GENIS LAVAL 149 Route de Vourles 69230 Saint-Genis-Laval	Réf. Commande ITGA :	IT1125-9789
		Réf. Commande Client :	1510797176/25639367/S11/1/1_25639367/11/1

Prélèvement(s) : Reçu au laboratoire le : 05/05/2025

Préparation(s) : Effectuée de façon à être représentative de l'échantillon conformément à l'arrêté du 1er octobre 2019 :

ou
- Pour une analyse au Microscope Optique à Lumière Polarisée (MOLP) : Prélèvement et montage adapté sur lame de microscopie
- 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 (parties pertinentes de la norme NF ISO 22262-1) : 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.

ou
- Microscopie Electronique à Transmission Analytique (parties pertinentes de la norme NF X 43-050) : Morphologie, EDX et diffraction électronique

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 : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2833	
Réf échantillon client : BV3LI0066 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P1 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2834	
Réf échantillon client : BV3LI0067 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P2 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2835	
Réf échantillon client : BV3LI0068 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P3 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2836	
Réf échantillon client : BV3LI0069 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P4 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité hétérogène	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité hétérogène non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2837	
Réf échantillon client : BV3LI0070 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P5 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Autres fibres inhalables distinguées par M/D. (2) Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2838	
Réf échantillon client : BV3LI0071 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P6 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec fibres / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec fibres non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2839	
Réf échantillon client : BV3LI0072 - [Toitures] - [rel : P7 Extérieur - Pavillon des officiers - Toiture Toitures]		Description ITGA : Matériau compact incolore avec fibres / Poussières en faible quantité	
Matériau compact incolore avec fibres + Poussières en faible quantité non séparable	MOLP + META (A) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2840	
Réf échantillon client : BV3LI0073 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P8 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec gravillons et aluminium	
▸ Matériau bitumineux noir avec gravillons et aluminium	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2841	
Réf échantillon client : BV3LI0074 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P9 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	
▸ Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2842	
Réf échantillon client : BV3LI0075 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P10 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau marron en faible quantité	
▸ Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau marron en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2843	
Réf échantillon client : BV3LI0076 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P11 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	
▸ Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2844	
Réf échantillon client : BV3LI0077 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P12 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau compact beige hétérogène	
▸ Matériau compact beige hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : IOC
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2845	
Réf échantillon client : BV3LI0078 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P13 Extérieur - Pavillon des officiers - Terrasse 2 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau beige et gris en vrac hétérogène	
▸ Matériau beige et gris en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : IOC (3)

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2846	
Réf échantillon client : BV3LI0079 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P14 Extérieur - Greffe - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2847	
Réf échantillon client : BV3LI0080 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P15 Extérieur - Greffe - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau gris en faible quantité en vrac hétérogène	
Matériau bitumineux noir non séparable + Matériau gris en faible quantité en vrac hétérogène non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : FTM (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2848	
Réf échantillon client : BV3LI0081 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P16 Extérieur - Greffe - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2849	
Réf échantillon client : BV3LI0082 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P17 Extérieur - Greffe - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau brillant marron en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau brillant marron en faible quantité non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : FTM (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2850	
Réf échantillon client : BV3LI0083 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P18 Extérieur - Greffe - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium	
Matériau bitumineux noir avec aluminium	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2851	
Réf échantillon client : BV3LI0084 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P19 Extérieur - Greffe - Terrasse Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : FTM (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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2852	
Réf échantillon client : BV3LI0085 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P20 Extérieur - Greffe - Terrasse Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau compact gris en vrac hétérogène	
Matériau compact gris en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : SYK (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2853	
Réf échantillon client : BV3LI0086 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P21 Extérieur - Greffe - Terrasse Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau compact gris hétérogène avec poussières	
Matériau compact gris hétérogène avec poussières	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AFE
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2854	
Réf échantillon client : BV3LI0087 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P22 Extérieur - Greffe - Terrasse Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau beige en vrac hétérogène	
Matériau beige en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AFE (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2855	
Réf échantillon client : BV3LI0088 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P23 Extérieur - Greffe - Terrasse Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau gris en vrac hétérogène	
Matériau gris en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AFE (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2856	
Réf échantillon client : BV3LI0089 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P24 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2857	
Réf échantillon client : BV3LI0090 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P25 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau blanc en faible quantité	
Matériau bitumineux noir non séparable + Matériau blanc en faible quantité non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : FTM (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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2858	
Réf échantillon client : BV3LI0091 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P26 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2859	
Réf échantillon client : BV3LI0092 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P27 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : FTM (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2860	
Réf échantillon client : BV3LI0093 - [Conduits en toiture] - [rel : P28 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 1 Conduits en toiture]		Description ITGA : Matériau gris avec fibres visibles / Matériau noir en faible quantité	
Matériau gris avec fibres visibles + Matériau noir en faible quantité non séparable	MOLP le 06/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile - Crocidolite	Analyste : MKP (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2861	
Réf échantillon client : BV3LI0094 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P29 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 1 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau beige en vrac hétérogène	
Matériau beige en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MVS (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2862	
Réf échantillon client : BV3LI0095 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P30 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 1 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau beige en vrac hétérogène	
Matériau beige en vrac hétérogène	META (A) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : ATH (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2863	
Réf échantillon client : BV3LI0096 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P31 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée et poussières	
Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée et poussières	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2864	
Réf échantillon client : BV3LI0097 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P32 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée	
Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2865	
Réf échantillon client : BV3LI0098 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P33 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	
Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2866	
Réf échantillon client : BV3LI0099 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P34 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau beige	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau beige non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : ATH (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2867	
Réf échantillon client : BV3LI0100 - [Toitures] - [rel : P35 Extérieur - Anciennes cuisines - Toiture Toitures]		Description ITGA : Matériau compact jaune avec fibres / Mousse végétale en faible quantité	
Matériau compact jaune avec fibres + Mousse végétale en faible quantité non séparable	MOLP + META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : MVS (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2868	
Réf échantillon client : BV3LI0101 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P36 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 2 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau beige en vrac hétérogène	
Matériau beige en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : IOC (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2869	
Réf échantillon client : BV3LI0102 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P37 Extérieur - Anciennes cuisines - Terrasse 2 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau compact beige en vrac hétérogène	
Matériau compact beige en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AFE (3)

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2870	
Réf échantillon client : BV3LI0103 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P38 Extérieur - QSL - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2871	
Réf échantillon client : BV3LI0104 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P39 Extérieur - QSL - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2872	
Réf échantillon client : BV3LI0105 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P40 Extérieur - QSL - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : ATH
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2873	
Réf échantillon client : BV3LI0106 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P41 Extérieur - QSL - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Polystyrène en faible quantité	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Polystyrène en faible quantité	---	Non analysé	
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2874	
Réf échantillon client : BV3LI0107 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P42 Extérieur - QSL - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité hétérogène	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité hétérogène non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2875	
Réf échantillon client : BV3LI0108 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P43 Extérieur - QSL - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium	
Matériau bitumineux noir avec aluminium	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Autres fibres inhalables distinguées par M. (2) Analyste : AHZ

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2876	
Réf échantillon client : BV3LI0109 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P44 Extérieur - QSL - Terrasse 1 Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau compact gris en vrac hétérogène	
Matériau compact gris en vrac hétérogène	META (A) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : PES (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2877	
Réf échantillon client : BV3LI0110 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P45 Extérieur - QSL - Terrasse 1 Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau compact gris en vrac hétérogène	
Matériau compact gris en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AFE (3)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2878	
Réf échantillon client : BV3LI0111 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P46 Extérieur - QSL - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec fibres	
Matériau bitumineux noir avec fibres	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : OFP
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2879	
Réf échantillon client : BV3LI0112 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P47 Extérieur - QSL - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau marron en faible quantité hétérogène	
Matériau bitumineux noir non séparable + Matériau marron en faible quantité hétérogène non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2880	
Réf échantillon client : BV3LI0113 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P48 Extérieur - QSL - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2881	
Réf échantillon client : BV3LI0114 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P49 Extérieur - QSL - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2882	
Réf échantillon client : BV3LI0115 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P50 Extérieur - QSL - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau gris en faible quantité hétérogène	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau gris en faible quantité hétérogène non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2883	
Réf échantillon client : BV3LI0116 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P51 Extérieur - QSL - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche en toile / Matériau marron en faible quantité hétérogène	
Matériau bitumineux noir avec couche en toile non séparable + Matériau marron en faible quantité hétérogène non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2884	
Réf échantillon client : BV3LI0117 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P52 Extérieur - QSL - Terrasse 2 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Peinture / Matériau compact beige hétérogène	
Peinture non séparable + Matériau compact beige hétérogène non séparable	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AFE (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2885	
Réf échantillon client : BV3LI0118 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P53 Extérieur - QSL - Terrasse 2 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Peinture / Matériau compact gris hétérogène	
Peinture non séparable + Matériau compact gris hétérogène non séparable	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AFE (4)
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2886	
Réf échantillon client : BV3LI0119 - [Toitures] - [rel : P54 Extérieur - Nursery - Toiture 2 Toitures]		Description ITGA : Matériau compact jaune avec fibres / Mousse végétale en faible quantité avec poussières	
Matériau compact jaune avec fibres + Mousse végétale en faible quantité avec poussières non séparable	MOLP + META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AFE (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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2887	
Réf échantillon client : BV3LI0120 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P55 Extérieur - Nursery - Toiture 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec gravillons et aluminium	
Matériau bitumineux noir avec gravillons et aluminium	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté (1) / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2888	
Réf échantillon client : BV3LI0121 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P56 Extérieur - Nursery - Toiture 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec gravillons et aluminium	
Matériau bitumineux noir avec gravillons et aluminium	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2889	
Réf échantillon client : BV3LI0122 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P57 Extérieur - Nursery - Toiture 1 Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau souple blanc avec poussières	
Matériau souple blanc avec poussières	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Autres fibres inhalables distinguées par M. Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2890	
Réf échantillon client : BV3LI0123 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P58 Extérieur - Nursery - Toiture 1 Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau souple blanc avec poussières	
Matériau souple blanc avec poussières	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2891	
Réf échantillon client : BV3LI0124 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P59 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2892	
Réf échantillon client : BV3LI0125 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P60 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau beige hétérogène	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau beige hétérogène non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2893	
Réf échantillon client : BV3LI0126 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P61 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec gravillons	
Matériau bitumineux noir avec gravillons	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2894	
Réf échantillon client : BV3LI0127 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P62 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium avec couche en toile / Matériau fibreux noir en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec aluminium avec couche en toile + Matériau fibreux noir en faible quantité non séparable	MOLP + META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2895	
Réf échantillon client : BV3LI0128 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P63 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée	
Matériau bitumineux noir avec couche cartonnée	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2896	
Réf échantillon client : BV3LI0129 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P64 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec gravillons et aluminium	
Matériau bitumineux noir avec gravillons et aluminium	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2897	
Réf échantillon client : BV3LI0130 - [Verrières] - [rel : P65 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau compact beige	
Matériau compact beige	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : MVS
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2898	
Réf échantillon client : BV3LI0131 - [Verrières] - [rel : P66 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau beige	
Matériau beige	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : MVS

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2899	
Réf échantillon client : BV3LI0132 - [Verrières] - [rel : P67 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau compact beige	
Matériau compact beige	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : IOC
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2900	
Réf échantillon client : BV3LI0133 - [Verrières] - [rel : P68 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau compact beige	
Matériau compact beige	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : MVS
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2901	
Réf échantillon client : BV3LI0134 - [Verrières] - [rel : P69 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau beige en vrac	
Matériau beige en vrac	META (A) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté / -	Analyste : IOC
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2902	
Réf échantillon client : BV3LI0135 - [Verrières] - [rel : P70 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau compact beige	
Matériau compact beige	META (A) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté / -	Analyste : AYK
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2903	
Réf échantillon client : BV3LI0136 - [Verrières] - [rel : P71 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau blanc en vrac / Matériau marron en faible quantité	
Matériau blanc en vrac + Matériau marron en faible quantité non séparable	MOLP + META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : AYK
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2904	
Réf échantillon client : BV3LI0137 - [Verrières] - [rel : P72 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau blanc en vrac avec fibres visibles / Matériau gris en faible quantité	
Matériau blanc en vrac avec fibres visibles + Matériau gris en faible quantité non séparable	MOLP le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : MKP

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2905	
Réf échantillon client : BV3LI0138 - [Verrières] - [rel : P73 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau compact blanc / Matériau beige en faible quantité	
Matériau compact blanc + Matériau beige en faible quantité non séparable	MOLP + META (A) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : PES
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2906	
Réf échantillon client : BV3LI0139 - [Verrières] - [rel : P74 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau blanc en vrac / Matériau beige en faible quantité	
Matériau blanc en vrac + Matériau beige en faible quantité non séparable	MOLP + META (A) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 4	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : MVS
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2907	
Réf échantillon client : BV3LI0140 - [Verrières] - [rel : P75 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau plâtreux gris en vrac avec fibres visibles	
Matériau plâtreux gris en vrac avec fibres visibles	MOLP le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : JIP
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2908	
Réf échantillon client : BV3LI0141 - [Verrières] - [rel : P76 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Verrières]		Description ITGA : Matériau plâtreux gris avec fibres visibles	
Matériau plâtreux gris avec fibres visibles	MOLP le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : JIP
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2909	
Réf échantillon client : BV3LI0142 - [Lanterneaux] - [rel : P77 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Lanterneaux]		Description ITGA : Matériau blanc en vrac avec fibres visibles / Matériau beige en faible quantité	
Matériau blanc en vrac avec fibres visibles + Matériau beige en faible quantité non séparable	MOLP le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 1	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : MKP
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2910	
Réf échantillon client : BV3LI0143 - [Lanterneaux] - [rel : P78 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Lanterneaux]		Description ITGA : Matériau gris en vrac	
Matériau gris en vrac	MOLP + META (A) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 4 Nombre de supports d'analyse : 6	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : ATH

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2911	
Réf échantillon client : BV3LI0144 - [Lanterneaux] - [rel : P79 Extérieur - Détention - Terrasse 1 Lanterneaux]		Description ITGA : Matériau blanc en vrac avec fibres visibles / Matériau gris en faible quantité	
Matériau blanc en vrac avec fibres visibles + Matériau gris en faible quantité non séparable	MOLP le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 3	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : MKP
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2912	
Réf échantillon client : BV3LI0145 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P80 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau mousse jaune	
Matériau bitumineux noir non séparable + Matériau mousse jaune non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2913	
Réf échantillon client : BV3LI0146 - [Eléments sous toiture] - [rel : P81 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Eléments sous toiture]		Description ITGA : Matériau mousse jaune avec couche bitumineuse	
Matériau mousse jaune avec couche bitumineuse	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2914	
Réf échantillon client : BV3LI0147 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P82 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche en toile / Matériau mousse beige en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec couche en toile non séparable + Matériau mousse beige en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2915	
Réf échantillon client : BV3LI0148 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P83 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	
Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : FTM
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2916	
Réf échantillon client : BV3LI0149 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P84 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche en mousse	
Matériau bitumineux noir avec couche en mousse	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté / -	Analyste : OFP

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2917	
Réf échantillon client : BV3LI0150 - [Eléments sous toiture] - [rel : P85 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Eléments sous toiture]		Description ITGA : Matériau mousse jaune / Matériau bitumineux noir	
▸ Matériau mousse jaune non séparable + Matériau bitumineux noir non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2918	
Réf échantillon client : BV3LI0151 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P86 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche en mousse	
▸ Matériau bitumineux noir avec couche en mousse	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté / -	Analyste : OFP
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2919	
Réf échantillon client : BV3LI0152 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P87 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	
▸ Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile	Analyste : ILM
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2920	
Réf échantillon client : BV3LI0153 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P88 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau souple incolore avec poussières	
▸ Matériau souple incolore avec poussières	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2921	
Réf échantillon client : BV3LI0154 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P89 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau souple incolore avec poussières	
▸ Matériau souple incolore avec poussières	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2922	
Réf échantillon client : BV3LI0155 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P90 Extérieur - Détention - Terrasse 3 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec gravillons avec couche souple et poussières	
▸ Matériau bitumineux noir avec gravillons avec couche souple et poussières	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2923	
Réf échantillon client : BV3LI0156 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P91 Extérieur - Détention - Terrasse 3 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau beige hétérogène	
Matériau bitumineux noir non séparable + Matériau beige hétérogène non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 3 Nombre de supports d'analyse : 6	Amiante non détecté / -	Analyste : FTM
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2924	
Réf échantillon client : BV3LI0157 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P92 Extérieur - Détention - Terrasse 3 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	
Matériau bitumineux noir avec aluminium avec fibres	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté / -	Analyste : AYK
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2925	
Réf échantillon client : BV3LI0158 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P93 Extérieur - Détention - Terrasse 3 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche d'aluminium et poussières	
Matériau bitumineux noir avec couche d'aluminium et poussières	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2926	
Réf échantillon client : BV3LI0159 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P94 Extérieur - Détention - Terrasse 3 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche souple et poussières	
Matériau bitumineux noir avec couche souple et poussières	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2927	
Réf échantillon client : BV3LI0160 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P95 Extérieur - Détention - Terrasse 3 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec gravillons / Matériau beige hétérogène	
Matériau bitumineux noir avec gravillons non séparable + Matériau beige hétérogène non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2928	
Réf échantillon client : BV3LI0161 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P96 Extérieur - Détention - Terrasse 3 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium	
Matériau bitumineux noir avec aluminium	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2929	
Réf échantillon client : BV3LI0162 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P97 Extérieur - Détention - Terrasse 3 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium / Matériau beige hétérogène	
Matériau bitumineux noir avec aluminium non séparable + Matériau beige hétérogène non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2930	
Réf échantillon client : BV3LI0163 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P98 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau beige en vrac hétérogène	
Matériau beige en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : IOC
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2931	
Réf échantillon client : BV3LI0164 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P99 Extérieur - Détention - Terrasse 2 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau beige en vrac hétérogène	
Matériau beige en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : MVS
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2932	
Réf échantillon client : BV3LI0165 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P100 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir / Matériau fibreux marron	
Matériau bitumineux noir + Matériau fibreux marron non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté / -	Analyste : AYK
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2933	
Réf échantillon client : BV3LI0166 - [Eléments sous toiture] - [rel : P101 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Eléments sous toiture]		Description ITGA : Matériau mousse jaune / Matériau bitumineux noir	
Matériau mousse jaune non séparable + Matériau bitumineux noir non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2934	
Réf échantillon client : BV3LI0167 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P102 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ

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.

Fraction analysée	Technique analytique (Méthode de préparation et date d'analyse)	Résultat / Variété d'amiante	Elements analytiques
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2935	
Réf échantillon client : BV3LI0168 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P103 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec aluminium	
Matériau bitumineux noir avec aluminium	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2936	
Réf échantillon client : BV3LI0169 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P104 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec fibres	
Matériau bitumineux noir avec fibres	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 4	Amiante non détecté / -	Analyste : AYK
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2937	
Réf échantillon client : BV3LI0170 - [Eléments sous toiture] - [rel : P105 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Eléments sous toiture]		Description ITGA : Matériau mousse jaune / Matériau bitumineux en vrac	
Matériau mousse jaune non séparable + Matériau bitumineux en vrac non séparable	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2938	
Réf échantillon client : BV3LI0171 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P106 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir	
Matériau bitumineux noir	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2939	
Réf échantillon client : BV3LI0172 - [Etanchéité de toiture terrasse] - [rel : P107 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Etanchéité de toiture terrasse]		Description ITGA : Matériau bitumineux noir avec couche d'aluminium / Matériau beige en faible quantité	
Matériau bitumineux noir avec couche d'aluminium non séparable + Matériau beige en faible quantité non séparable	META (B) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2940	
Réf échantillon client : BV3LI0173 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P108 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau souple incolore avec poussières	
Matériau souple incolore avec poussières	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ

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 IT1125-9789 EN DATE DU 07/05/2025

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 : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2941	
Réf échantillon client : BV3LI0174 - [Eléments associés à la toiture] - [rel : P109 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Eléments associés à la toiture]		Description ITGA : Matériau souple incolore avec poussières	
Matériau souple incolore avec poussières	META (B) le 07/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : AHZ
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2942	
Réf échantillon client : BV3LI0175 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P110 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau compact beige en vrac hétérogène	
Matériau compact beige en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : IOC
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2943	
Réf échantillon client : BV3LI0176 - [Façades lourdes y compris poteaux] - [rel : P111 Extérieur - Détention - Terrasse 4 Façades lourdes y compris poteaux]		Description ITGA : Matériau compact beige en vrac hétérogène	
Matériau compact beige en vrac hétérogène	META (A) le 06/05/2025 Nombre de préparations : 1 Nombre de supports d'analyse : 2	Amiante non détecté / -	Analyste : IOC
Réf dossier client : 25639367		Réf échantillon ITGA : IT072505-2944	
Réf échantillon client : BV3LI0177 - [Plaques ondulées et planes] - [rel : P112 Extérieur - Détention - Passage couvert entre Détention et Greffe Plaques ondulées et planes]		Description ITGA : Fibrociment gris avec fibres visibles / Mousse végétale	
Fibrociment gris avec fibres visibles + Mousse végétale non séparable	MOLP le 06/05/2025 Nombre de préparations : 2 Nombre de supports d'analyse : 2	Présence de fibres d'amiante / Chrysotile - Crocidolite	Analyste : MKP

(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.
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 : Vincent GEFFROY 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.