



Bessines, le 30 avril 2024

N/Réf. : 66/PLAC 6H-2 1-03 24 V1-JPD

Monsieur Gilles BOUCHET  
PLACOPLATRE  
105 route d'Argenteuil  
95240 CORMEILLES EN PARISIS

Monsieur,

Nous vous prions de bien vouloir trouver ci-joint les résultats des analyses radiologiques effectuées sur :

- le filtre posé le mercredi 21 février 2024 et déposé le mercredi 20 mars 2024 par DELEO, sur le préleveur de la « Station Village » de l'**école des Marlières à VAUJOURS**, et réceptionné par courrier postal à ALGADE le 28 mars 2024. A noter que le volume d'air prélevé relevé par DELEO était de 4681,7 m<sup>3</sup> ;
- le filtre posé le mercredi 21 février 2024 et déposé le mercredi 20 mars 2024 par DELEO, sur le préleveur de la « Station Village » du **Gymnase Léo Lagrange de Villeparisis**, et réceptionné par courrier postal à ALGADE le 28 mars 2024. A noter que le volume d'air prélevé relevé par DELEO était de 4688,5 m<sup>3</sup>.
- le filtre posé le mercredi 17 janvier 2024 et déposé le mercredi 20 mars 2024 par DELEO, sur le préleveur de la « Station Village » de la **Médiathèque à Courtry**, et réceptionné par courrier postal à ALGADE le 28 mars 2024. A noter que le volume d'air prélevé relevé par DELEO était de 10539 m<sup>3</sup>.

Pour information, l'activité alpha globale émergente mesurée sur les 3 filtres est supérieure au seuil de décision de la méthode d'analyse utilisée (compteur à photomultiplicateur) mais reste faible compte-tenu des volumes prélevés.

Nous restons à votre disposition pour toute information complémentaire et nous vous prions d'accepter, Monsieur, nos salutations les meilleures.



Jean-Pascal DUMET  
Chargé d'affaires

P.J. : 3 rapports d'essais

Copie : Madame Sophie MAMBRINI (PLACO) sophie.mambrini@saint-gobain.com ;  
Monsieur Camille MARQUET (PLACO) camille.marquet@saint-gobain.com ;  
Monsieur Eric ROYER (PLACO) eric.royer@saint-gobain.com

ALGADE



Laboratoire d'Analyses Environnementales (LAE)  
4 avenue Jean Moulin - 69200 Vénissieux

Laboratoire Environnement et Dosimétrie (LED)  
Avenue du Brugeaud - 87250 Bessines-sur-Gartempe

## Rapport d' Essais

Page 1 / 1

Edité le : 22/04/2024

ALG2403-311-V1

A l' attention du chargé d'affaire Jean-Pascal DUMET  
Pour le client Société PLACOPLATRE  
M. Gilles BOUCHET  
105, Route d'Argenteuil

95240 CORMEILLES EN PARISIS  
FRANCE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus. Il comporte 1 page.

ALGADE désengage sa responsabilité sur les données fournies par le client (libellé échantillon, date et lieu de prélèvement et volume prélevé le cas échéant).

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

Identification Echantillon : ALG2403-311

Identification dossier : ALG24-285

Libellé Echantillon Client : BALISE ECOLE VOLUME=4681.7m3

Matrice : Air

Date de prélèvement : 20/03/2024

Lieu de prélèvement : ECOLE VAUJOURS

N° d'affaire : PLAC 6H

Référence Contrat : ALGC15-114

Date réception laboratoire : 28/03/2024

| Paramètre                        | Résultats | Unité | Incertitude élargie U(A) k=2 | Limite de Détection LD | Date de la mesure | Méthode                        | Norme           | cofrac |
|----------------------------------|-----------|-------|------------------------------|------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|--------|
|                                  | A         |       |                              |                        |                   |                                |                 |        |
| Analyse réalisée par : LED       |           |       |                              |                        |                   |                                |                 |        |
| Activité alpha globale émergente | 0.071     | Bq    | 0.023                        | 0.027                  | 28/03/2024        | Compteur à photomultiplicateur | Méthode interne |        |

### Expression des résultats :

Si A est inférieur ou égal à SD alors le résultat est exprimé sous la forme : < SD

Si A>SD alors le résultat est exprimé sous la forme : A±U(A)

Avec SD : Seuil de décision, LD : Limite de détection, A : Activité, U(A) : Incertitude élargie associée à A.

Nicolas BERNHARD

Responsable Technique Laboratoire

A L G A D E

Avenue du Brugeaud - 87250 Bessines-sur-Gartempe - Tél. (33) 05 55 60 50 00 - Fax (33) 05 55 60 50 59

S.A.S au capital de 996.200 Euros - R.C.S Limoges B 389 321 746 - Siret 389 321 746 00015



Laboratoire d'Analyses Environnementales (LAE)  
4 avenue Jean Moulin - 69200 Vénissieux

Laboratoire Environnement et Dosimétrie (LED)  
Avenue du Brugeaud - 87250 Bessines-sur-Gartempe

## Rapport d' Essais

Page 1 / 1

Edité le : 22/04/2024

ALG2403-310-V1

A l' attention du chargé d'affaire Jean-Pascal DUMET  
Pour le client Société PLACOPLATRE  
M. Gilles BOUCHET  
105, Route d'Argenteuil

95240 CORMEILLES EN PARISIS  
FRANCE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus. Il comporte 1 page.

ALGADE désengage sa responsabilité sur les données fournies par le client (libellé échantillon, date et lieu de prélèvement et volume prélevé le cas échéant).

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

Identification Echantillon : ALG2403-310

N° d'affaire : PLAC 6H

Identification dossier : ALG24-285

Référence Contrat : ALGC15-114

Libellé Echantillon Client : BALISE GYMNASE VOLUME=4688.5m3

Matrice : Air

Date de prélèvement : 20/03/2024

Date réception laboratoire : 28/03/2024

Lieu de prélèvement : GYMNASE VILLEPARISIS

| Paramètre                        | Résultats | Unité | Incertitude élargie U(A) k=2 | Limite de Détection LD | Date de la mesure | Méthode                        | Norme           | cofrac |
|----------------------------------|-----------|-------|------------------------------|------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|--------|
|                                  | A         |       |                              |                        |                   |                                |                 |        |
| Analyse réalisée par : LED       |           |       |                              |                        |                   |                                |                 |        |
| Activité alpha globale émergente | 0.095     | Bq    | 0.028                        | 0.031                  | 28/03/2024        | Compteur à photomultiplicateur | Méthode interne |        |

### Expression des résultats :

Si A est inférieur ou égal à SD alors le résultat est exprimé sous la forme : < SD

Si A>SD alors le résultat est exprimé sous la forme :  $A \pm U(A)$

Avec SD : Seuil de décision, LD : Limite de détection, A : Activité, U(A) : Incertitude élargie associée à A.

Nicolas BERNHARD

Responsable Technique Laboratoire

A L G A D E

Avenue du Brugeaud - 87250 Bessines-sur-Gartempe - Tél. (33) 05 55 60 50 00 - Fax (33) 05 55 60 50 59

S.A.S au capital de 996.200 Euros - R.C.S Limoges B 389 321 746 - Siret 389 321 746 00015



Laboratoire d'Analyses Environnementales (LAE)  
4 avenue Jean Moulin - 69200 Vénissieux

Laboratoire Environnement et Dosimétrie (LED)  
Avenue du Brugeaud - 87250 Bessines-sur-Gartempe

## Rapport d' Essais

Page 1 / 1

Edité le : 22/04/2024

ALG2403-312-V1

A l' attention du chargé d'affaire Jean-Pascal DUMET  
Pour le client Société PLACOPLATRE  
M. Gilles BOUCHET  
105, Route d'Argenteuil

95240 CORMEILLES EN PARISIS  
FRANCE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai tels qu'ils ont été reçus. Il comporte 1 page.

ALGADE désengage sa responsabilité sur les données fournies par le client (libellé échantillon, date et lieu de prélèvement et volume prélevé le cas échéant).

La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

Identification Echantillon : ALG2403-312

N° d'affaire : PLAC 6H

Identification dossier : ALG24-285

Référence Contrat : ALGC15-114

Libellé Echantillon Client : BALISE MEDIATHEQUE VOLUME=10 539m3

Matrice : Air

Date de prélèvement : 20/03/2024

Date réception laboratoire : 28/03/2024

Lieu de prélèvement : MEDIATHEQUE COUNTRY

| Paramètre                        | Résultats | Unité | Incertitude élargie U(A) k=2 | Limite de Détection LD | Date de la mesure | Méthode                        | Norme           | cofrac |
|----------------------------------|-----------|-------|------------------------------|------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|--------|
|                                  | A         |       |                              |                        |                   |                                |                 |        |
| Analyse réalisée par : LED       |           |       |                              |                        |                   |                                |                 |        |
| Activité alpha globale émergente | 0.187     | Bq    | 0.042                        | 0.027                  | 29/03/2024        | Compteur à photomultiplicateur | Méthode interne |        |

### Expression des résultats :

Si A est inférieur ou égal à SD alors le résultat est exprimé sous la forme : < SD

Si A>SD alors le résultat est exprimé sous la forme : A±U(A)

Avec SD : Seuil de décision, LD : Limite de détection, A : Activité, U(A) : Incertitude élargie associée à A.

Nicolas BERNHARD

Responsable Technique Laboratoire

A L G A D E

Avenue du Brugeaud - 87250 Bessines-sur-Gartempe - Tél. (33) 05 55 60 50 00 - Fax (33) 05 55 60 50 59

S.A.S au capital de 996.200 Euros - R.C.S Limoges B 389 321 746 - Siret 389 321 746 00015