

Saint-Denis, le 24 juillet 2025

Avis sanitaire relatif à la réouverture au public de la rue du Cloître Notre-Dame

Depuis l'incendie qui a touché la cathédrale Notre-Dame de Paris en avril 2019, le parvis et les abords de la cathédrale font l'objet d'une surveillance continue des concentrations de poussières de plomb.

De nombreux espaces extérieurs fermés au public ont progressivement pu être libérés :

- un passage piéton devant l'Hôtel-Dieu entre la rue d'Arcole et la rue de la Cité en 2019¹ ;
- une partie du parvis et la rue du Parvis en mai 2020² ;
- l'îlot Charlemagne en juillet 2022³ ;
- le Pont au Double / Promenade Maurice Carême en septembre 2022⁴ ;
- l'allée arborée côté Hôtel-Dieu en juillet 2024⁵ ;
- et enfin l'ensemble du parvis⁶ (ainsi que la cathédrale⁷) en décembre 2024.

La chaussée et le trottoir Sud de la rue du Cloître Notre-Dame sont inclus dans le périmètre chantier depuis 2019. En vue de la réouverture de la rue du Cloître Notre-Dame, des prélèvements ont été réalisés au sol sur ces espaces encore inaccessibles au public, afin de quantifier la présence de plomb résiduel dans les poussières. Comme pour chaque libération d'emprise chantier depuis 2019, une campagne inter-laboratoires a été menée.

Rue du Cloître Notre-Dame le 23/12/2024 (à g.) et le 19/06/2025 (à dr.)



La zone ainsi libérée accueillera de très nombreuses personnes, susceptibles de stationner longtemps.

¹ Voir [avis ARS du 25 septembre 2019](#) et [avis ARS du 25 novembre 2019](#)

² Voir [avis ARS du 29 mai 2020](#)

³ Voir [avis ARS du 8 juillet 2022](#)

⁴ Voir [avis ARS du 1^{er} septembre 2022](#)

⁵ Voir [avis ARS du 5 juillet 2024](#)

⁶ Voir [avis ARS du 4 décembre 2024 \(parvis\)](#)

⁷ Voir [avis ARS du 4 décembre 2024 \(cathédrale\)](#)

Préalablement à la réouverture, les opérations suivantes ont été menées par l'établissement public chargé de la conservation et de la restauration de la cathédrale Notre-Dame de Paris (EPRNDP) :

- Dépose de la palissade chantier « historique » et des plots béton ; mise en place de petites barrières chantier mi-juin 2025 ;
- Création d'une nouvelle palissade chantier, déplacée au plus près de la cathédrale ;
- Réfection de la chaussée et des bordures de trottoir fin juin et début juillet 2025 ;
- Nettoyages multiples et poussés des surfaces mi-juillet 2025.

À la suite de ces opérations, une campagne de prélèvements et d'analyses sur les poussières a été réalisée le 22 juillet 2025. L'annexe 1 présente la localisation des zones investiguées. Les prélèvements ont été réalisés conjointement par le laboratoire ITGA, prestataire de l'établissement public chargé de la conservation et de la restauration de la cathédrale, et par le Laboratoire central de la préfecture de police (LCPP).

Au total, 12 prélèvements sur lingettes ont été effectués en doublon ITGA-LCPP, sur tout le linéaire de voirie et les trottoirs.

Les résultats sont présentés ci-après et détaillés, en tableaux et en cartographies, en annexe 2.

→ Campagne ITGA

Toutes les mesures effectuées sont très inférieures à 5 000 $\mu\text{g}/\text{m}^2$, valeur utilisée par l'ARS après l'incendie d'avril 2019 comme point de repère dans les espaces extérieurs pour orienter les actions, en l'absence de norme établie⁸.

La concentration en plomb la plus élevée a été relevée sur le point P01 = 769 $\mu\text{g}/\text{m}^2$.

La moyenne des 12 points de mesure est de 166 $\mu\text{g}/\text{m}^2$.

→ Campagne LCPP

Toutes les mesures effectuées sont très inférieures à 5 000 $\mu\text{g}/\text{m}^2$.

La concentration en plomb la plus élevée a été relevée sur le point P10 = 710 $\mu\text{g}/\text{m}^2$.

La moyenne des 12 points de mesure est de 136 $\mu\text{g}/\text{m}^2$.

Conclusions

Les mesures effectuées conjointement par ITGA et le LCPP le 22 juillet 2025 sur la rue du Cloître Notre-Dame sont :

- du même ordre de grandeur pour les deux laboratoires, de l'ordre de 130-170 $\mu\text{g}/\text{m}^2$;
- toutes très inférieures à la valeur repère historique de 5000 $\mu\text{g}/\text{m}^2$;

⁸ Rappel : la valeur de 5 000 $\mu\text{g}/\text{m}^2$ a été retenue en s'appuyant sur la méthode statistique du 95^e percentile. On estime en effet que l'on obtient une étendue représentative des valeurs, lorsque l'on en considère 95% à l'exclusion des 5% les plus hautes. Ces dernières sont alors définies comme « atypiques » et marquent un dépassement nécessitant une investigation approfondie. Appliqué aux valeurs constatées après l'incendie sur la voirie, dans les espaces extérieurs, ce repère a pour objectif d'identifier indistinctement les valeurs qui auraient été « atypiques » avant l'incendie ou qui le seraient devenues à cause de lui, et de vérifier qu'il n'y a pas de risque pour les personnes fragiles et en particulier les enfants dans ces zones.

- cohérentes avec les concentrations moyennes en plomb mesurées dans les jours et semaines auparavant⁹ dans les espaces publics déjà rouverts autour de la cathédrale :
 - o trottoir Nord de la rue du Cloître Notre-Dame : 387 µg/m² ;
 - o Parvis : 141 µg/m² ;
 - o Rue du Parvis : 512 µg/m² ;
 - o Corridor Hôtel-Dieu : 428 µg/m² ;
 - o Promenade Maurice Carême et Pont au Double : 325 µg/m².
- compatibles avec l'hétérogénéité de la présence de poussières de plomb relevés dans l'espace public parisien.

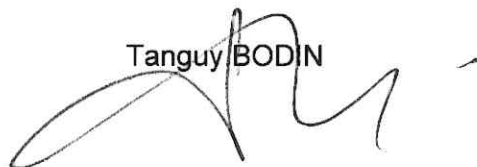
En considérant ces résultats, l'Agence régionale de santé d'Île-de-France estime que les conditions sanitaires de la réouverture au public de la rue du Cloître Notre-Dame ainsi élargie sont réunies.

Il conviendra toutefois :

- o de s'assurer que la manipulation de matériel ou d'engin, dans les zones où le chantier se poursuivra après la réouverture de la rue au public (chevet et sacristie), ainsi que l'entrée et la sortie de personnel, de ces zones vers l'extérieur, n'entraînent pas de transfert de poussières contenant potentiellement du plomb (par envol, ruissellement, transfert piéton, transfert de matériel) vers la rue du Cloître Notre-Dame tout juste ouverte au public ;
- o de veiller au nettoyage régulier de l'ensemble des zones ouvertes au public, *a minima* hebdomadaire, ainsi qu'à l'entretien des surfaces des revêtements ;
- o de veiller à la poursuite de la surveillance métrologique régulière sur les zones de sol dur au droit de ces espaces, la fréquence ainsi que le nombre de points de suivi pourront être adaptés après échange avec l'ARS ; les résultats devront être transmis à l'ARS pour mise en ligne sur son site internet¹⁰ afin que le public puisse être informé en toute transparence ;
- o et enfin, de veiller à la conservation de la mémoire de l'état du site vis-à-vis de la pollution au plomb, dans la perspective du réaménagement des abords de la cathédrale à horizon fin 2025-2027.

Le Directeur de la délégation départementale
de Paris de l'ARS Île-de-France

Tanguy BODIN



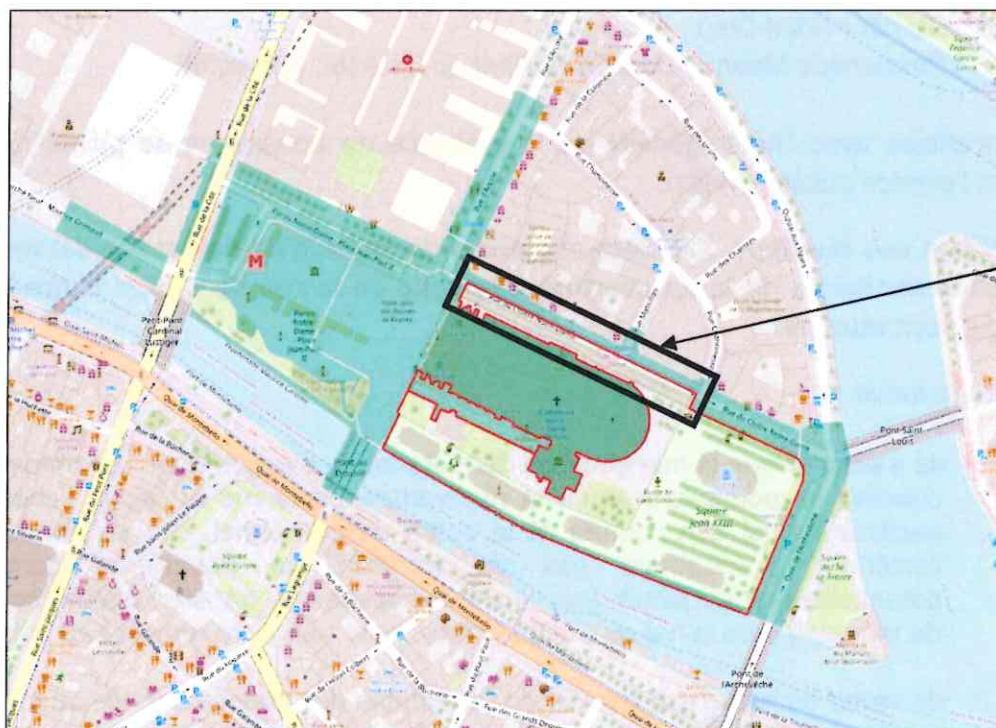
⁹ Voir les résultats des campagnes du 17 juillet 2025 pour le trottoir nord de la rue du Cloître et du 23 mai 2025 pour le parvis et ses abords sur le site internet de l'ARS

<https://www.iledefrance.ars.sante.fr/incendie-notre-dame-de-paris>

¹⁰ <https://www.iledefrance.ars.sante.fr/incendie-notre-dame-de-paris>

Annexe 1 – Localisation des zones investiguées
(en rouge : limites des zones inaccessibles au public au 1^{ER} juillet 2025)

Fond de plan : Open Street Map



Rue du Cloître
Notre-Dame

Annexe 2 – Résultats des campagnes de mesures (ITGA et LCPP) au droit des zones restituées au public

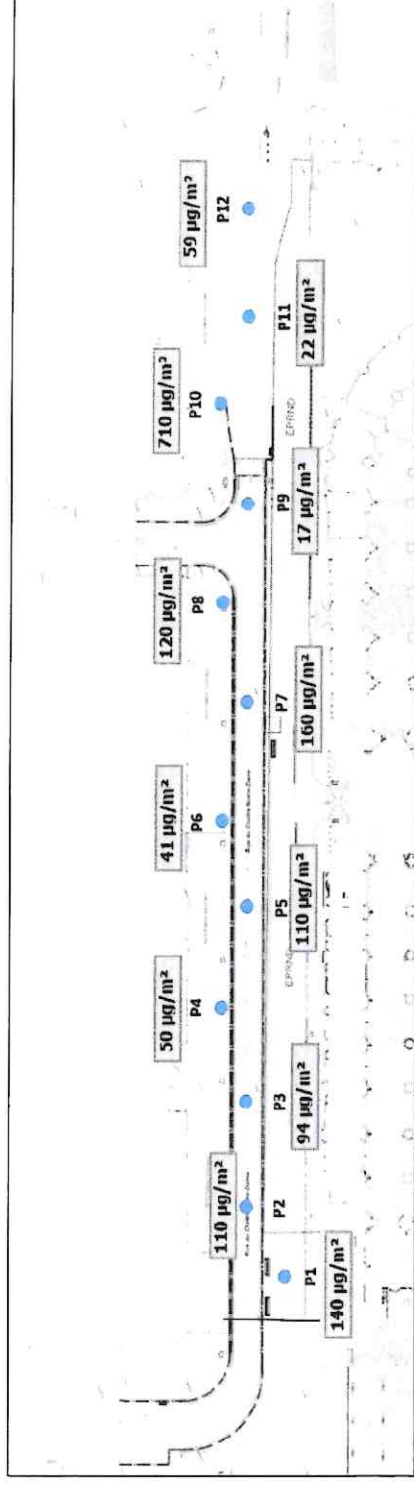
(Résultats donnés en $\mu\text{g}/\text{m}^2$, Pb acido-soluble)

Localisation	Zone	Date	Surface	ITGA	LCPP
P1	Trottoir cathédrale	21/07/2025	Grands pavés granit	769	140
P2	Voirie	21/07/2025	Petits pavés granit	147	110
P3	Voirie	21/07/2025	Petits pavés granit	139	94
P4	Trottoir face cathédrale	21/07/2025	Enrobé récent	59	50
P5	Voirie	21/07/2025	Petits pavés granit	55	110
P6	Trottoir face cathédrale	21/07/2025	Enrobé récent	52	41
P7	Voirie	21/07/2025	Petits pavés granit	161	160
P8	Trottoir face cathédrale	21/07/2025	Bitume récent	110	120
P9	Voirie	21/07/2025	Bitume récent	32	17
P10	Trottoir face cathédrale	21/07/2025	Grands pavés granit	395	710
P11	Voirie	21/07/2025	Ancien enrobé	40	22
P12	Voirie	21/07/2025	Ancien Eerobé	43	59
Moyenne				166	136

Cartographie des points de prélèvement (fond de plan : EPRNDP)

Campagnes de prélèvements du 22/07/2025

Campagne LCPD



Campagne ITGA

