

Saint-Denis, le 18 septembre 2025

Avis sanitaire relatif à la réouverture au public des tours de Notre-Dame

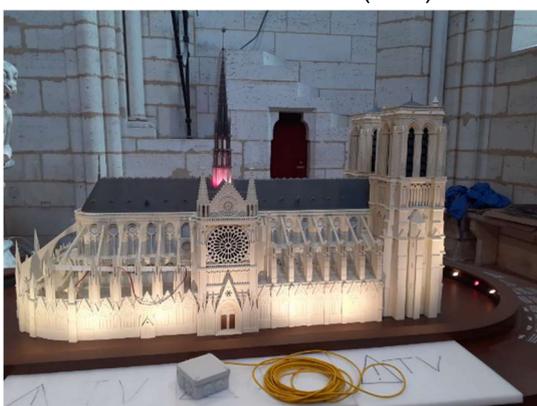
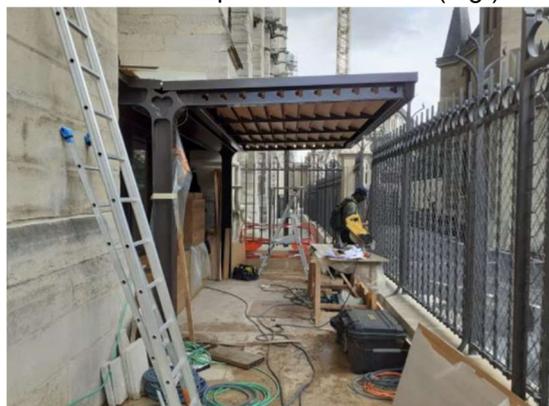
Depuis l'incendie qui a touché la cathédrale Notre-Dame de Paris en avril 2019, le parvis et les abords de la cathédrale font l'objet d'une surveillance continue des concentrations de poussières de plomb.

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 ;
- l'ensemble du parvis⁶ (ainsi que la cathédrale⁷) en décembre 2024 ;
- en enfin la rue du Cloître Notre-Dame⁸, élargie, en juillet 2025.

En vue de la réouverture des tours de la cathédrale dans le cadre du parcours visiteurs du Centre des Monuments Nationaux, 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.

Zone d'entrée du parcours tour Sud (à g.) et espace de médiation salle basse (à dr.) - 04/09/2025



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 \(cathédrale\)](#)

⁸ Voir [avis ARS du 24 juillet 2025](#)

La zone ainsi libérée accueillera de très nombreux visiteurs (jusqu'à 1400 quotidiennement en haute saison) et des agents d'accueil qui y seront affectés et y stationneront chaque jour. Le parcours est prévu pour une durée de 50 minutes environ (source CMN).

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) :

- aménagements et réfections diverses : nouveaux escaliers intérieurs et sols en bois, remplacement d'éléments en plomb par du cuivre / zinc sur les parties accessibles au public en extérieur sur la tour Sud ;
- nouveaux espaces de médiation tout au long du parcours ;
- création d'un nouvel espace d'accueil / guichet au pied de la tour Sud ;
- enfin, des nettoyages multiples et poussés des surfaces ont été réalisés en août et septembre 2025.

À la suite de ces opérations, une campagne de prélèvements et d'analyses sur les poussières a été réalisée le 15 septembre 2025. L'annexe 1 présente la localisation des zones investiguées. Les prélèvements ont été réalisés conjointement par le laboratoire ITGA, prestataire de l'EPRNDP, et par le Laboratoire central de la préfecture de police (LCPP). Au total, 16 prélèvements sur lingettes ont été effectués en doublon ITGA-LCPP, au sol sur tout le parcours de visite. Les résultats sont présentés ci-après et détaillés, en tableaux et en cartographies, en annexe 2.

→ Campagne ITGA

La concentration en plomb acido-soluble la plus élevée a été relevée sur le point P12 (chambre des cloches R+1) = 6959 µg/m².

La moyenne des 16 points de mesure est de 1608 µg/m².

→ Campagne LCPP

La concentration en plomb acido-soluble la plus élevée a été relevée sur le point P12 (chambre des cloches R+1) = 6100 µg/m².

La moyenne des 16 points de mesure est de 1162 µg/m².

Conclusions

Les mesures effectuées conjointement par ITGA et le LCPP le 15 septembre 2025 sur l'ensemble du parcours de visite des tours de la cathédrale montrent des concentrations en plomb :

- du même ordre de grandeur pour les deux laboratoires ;
- modérées sur les parties basses et médianes des deux tours mais encore élevées à très élevées sur les parties supérieures de la tour Sud (chambre des cloches en intérieur et terrasse en extérieur).

A titre de comparaison, les moyennes des concentrations en plomb acido-soluble mesurées dans les mois précédents⁹ à l'intérieur de la cathédrale, au sol et sur le mobilier sont :

Campagne de juin (15 points)	Campagne de juillet (15 points)	Campagne d'août (15 points)
245 µg/m ²	106 µg/m ²	245 µg/m ² .

⁹ Voir les résultats des campagnes de l'été 2025 pour la cathédrale sur le site internet de l'ARS <https://www.iledefrance.ars.sante.fr/incendie-notre-dame-de-paris>

Une nouvelle opération de nettoyage renforcé de la chambre des cloches et de la terrasse a été menée le 17 septembre, suivie d'une campagne de mesures de contrôle le 18 septembre. Les résultats de cette campagne de recontrôle, présentés en annexe 3, montrent une très nette diminution des concentrations. L'ARS Ile de France constate toutefois la présence résiduelle de plomb à des concentrations non négligeables au niveau de la terrasse de la tour Sud (concentration maximale de 2073 µg/m²).

L'espace accueillant le parcours de visite des tours de la cathédrale n'étant ni un logement ni un établissement accueillant des enfants (seuls lieux pour lesquels il existe des seuils sanitaires spécifiques recommandés) et la durée de fréquentation du lieu attendue pour les futurs visiteurs étant relativement réduite, l'ARS Ile de France a recommandé l'atteinte des concentrations en plomb dans les poussières les plus basses possibles pour la réouverture et pour son fonctionnement futur, afin de réduire l'exposition du public lors de la visite ainsi que le risque d'exportation de poussières (via les semelles des chaussures).

Au vu de l'ensemble des résultats, l'ARS estime que les conditions sanitaires pour la réouverture au public du parcours de visite des tours de la cathédrale Notre-Dame de Paris fixée pour les Journées européennes du Patrimoine des 20-21 septembre 2025 sont réunies.

L'ARS recommande les mesures suivantes :

- nettoyage quotidien de l'ensemble des zones ouvertes au public, à renforcer particulièrement dans les parties supérieures de la tour Sud, et entretien régulier de toutes les surfaces des revêtements ;
- poursuite de la surveillance métrologique régulière sur les zones de sol dur au droit du parcours de visite. Une première campagne devra être menée au terme de la semaine suivant la réouverture. La fréquence ainsi que le nombre de points de suivi pour les campagnes ultérieures 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.

En outre, il conviendra de s'assurer que la manipulation de matériel ou d'engin, dans les zones où le chantier de la cathédrale se poursuivra après la réouverture des tours 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 le parcours visiteur CMN tout juste rouvert au public.

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

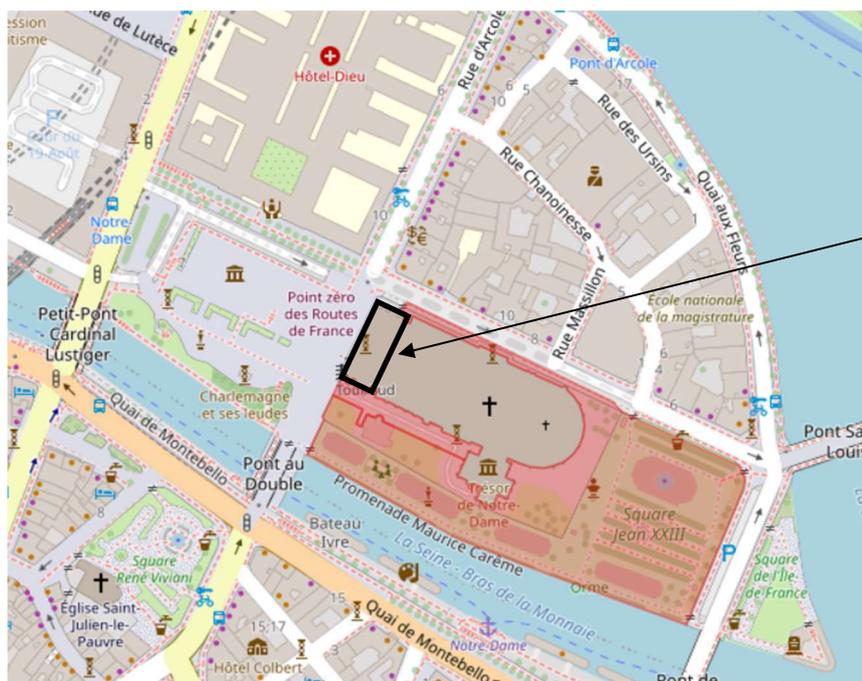
Tanguy BODIN 

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} septembre 2025)

Fond de plan : Open Street Map



Parcours de visite des tours de Notre-Dame

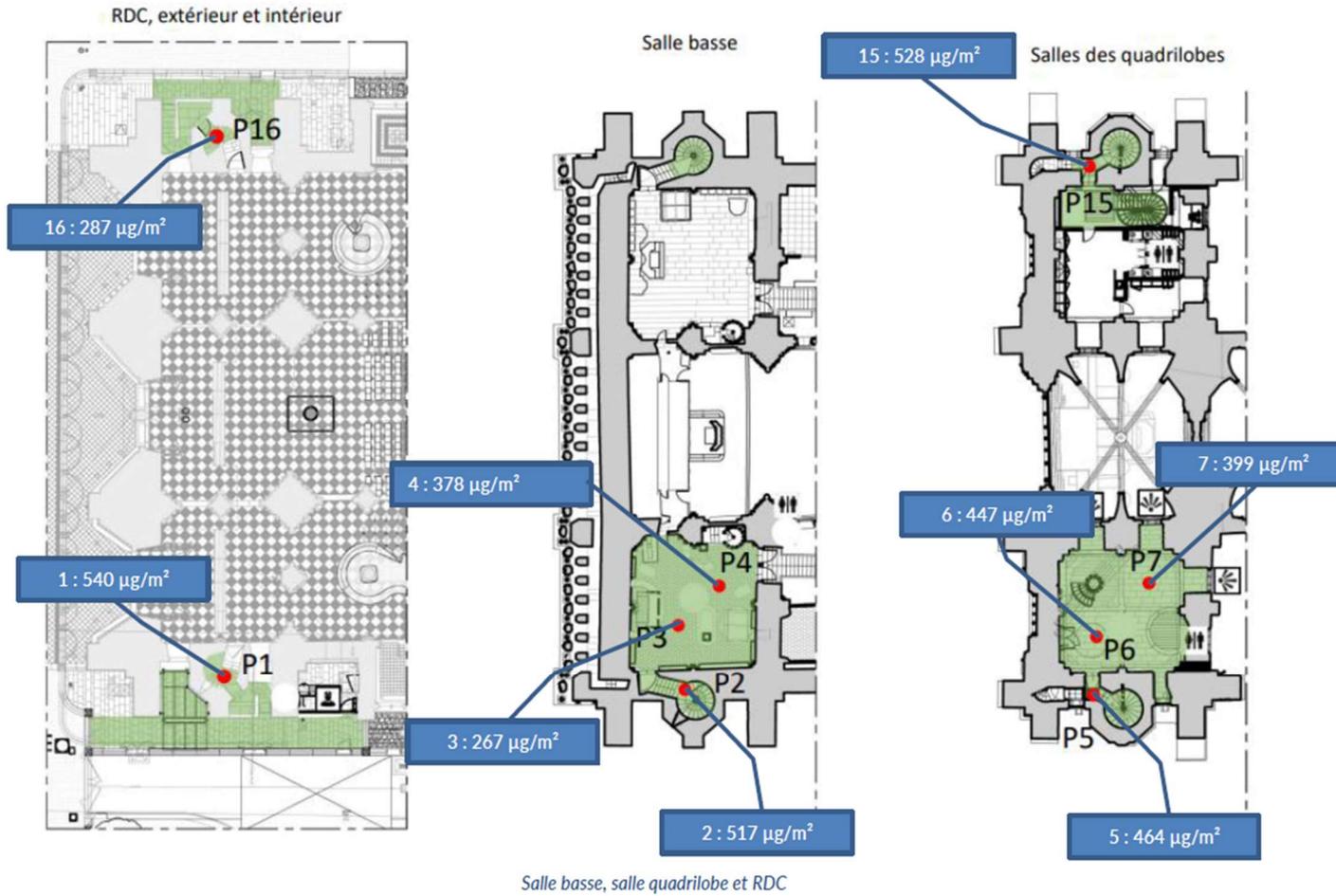
Annexe 2 – Résultats des campagnes de mesures (ITGA et LCPP) au droit des zones restituées au public - 15 septembre 2025

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

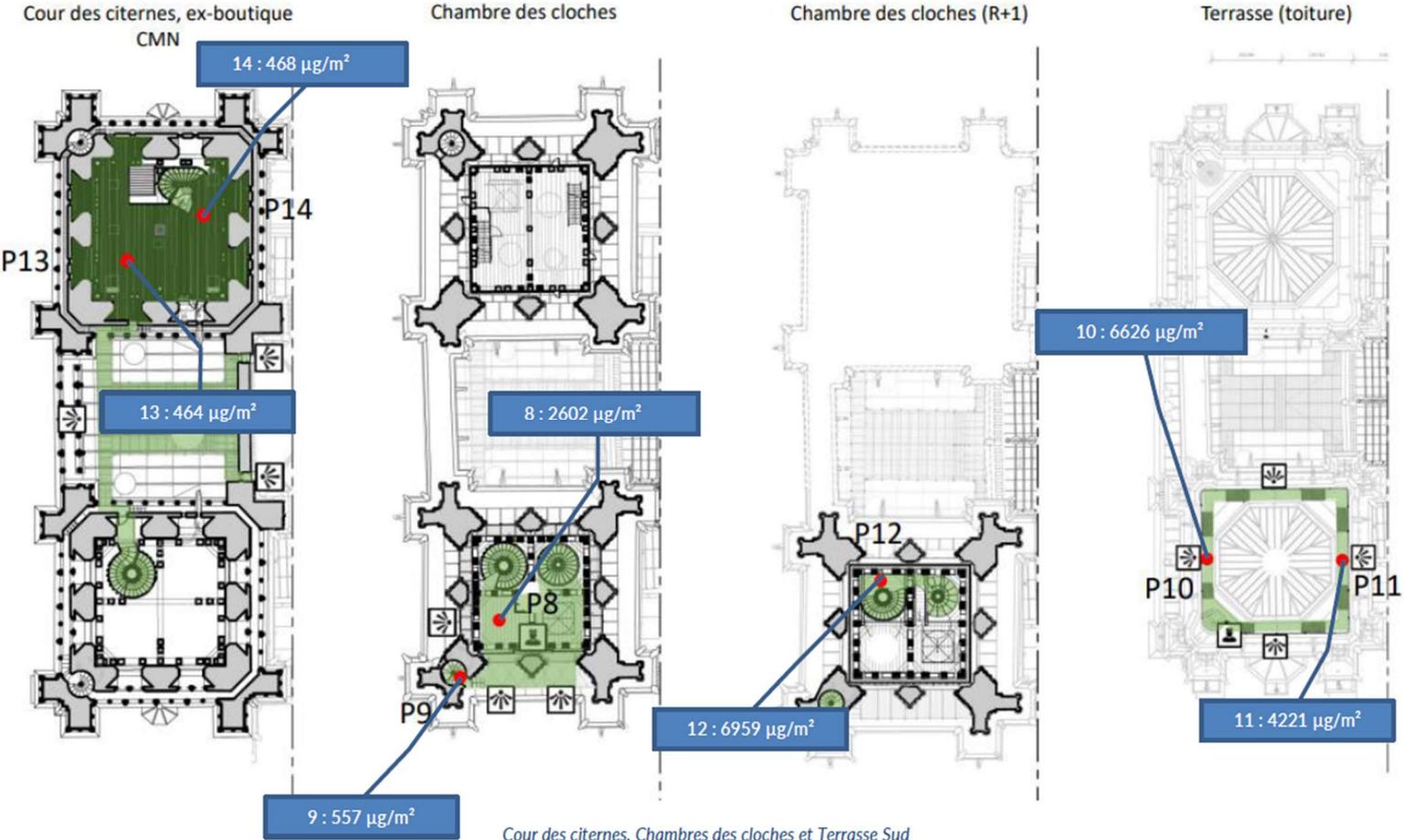
Nom des points	Localisation	Zone	Date	Surface	LCPP	ITGA
P1	Tour Sud	Palier rdc	15/09/2025	Pierre	310	540
P2		Palier	15/09/2025	Pierre	270	517
P3		Salle basse	15/09/2025	Tomettes	140	267
P4		Salle basse	15/09/2025	Tomettes	380	378
P5		Palier salle des quadrilobes	15/09/2025	Pierre	430	464
P6		Salle des quadrilobes	15/09/2025	Pierre	630	447
P7		Salle des quadrilobes	15/09/2025	Pierre	370	399
P8		Chambre des cloches (RDC)	15/09/2025	Bois vernis	1310	2602
P9		Palier galerie des chimères	15/09/2025	Pierre	750	557
P10		Terrasse Ouest	15/09/2025	Pierre	3780	6626
P11		Terrasse Est	15/09/2025	Pierre	2680	4221
P12		Chambre des cloches bourdon devant Emmanuel (R+1)	15/09/2025	Bois vernis	6100	6959
P13	Tour Nord	Salle cour des citernes	15/09/2025	Bois	310	464
P14		Salle cour des citernes	15/09/2025	Bois	300	468
P15		Palier niveau salle des quadrilobes	15/09/2025	Pierre	620	528
P16		Palier rdc fin visite	15/09/2025	Pierre	210	287
Moyenne					1162	1608

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

Campagne ITGA 1/2

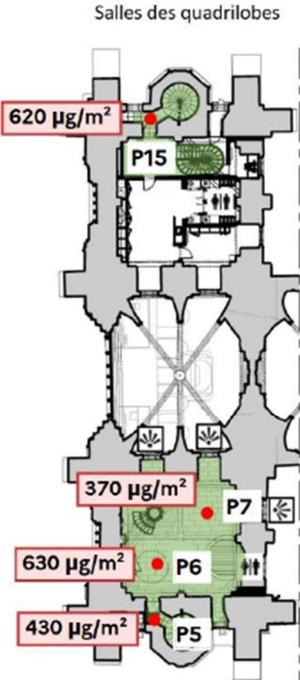
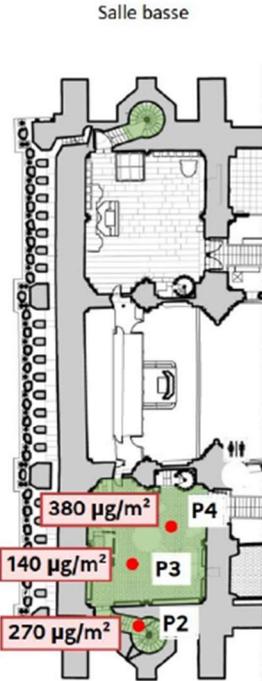
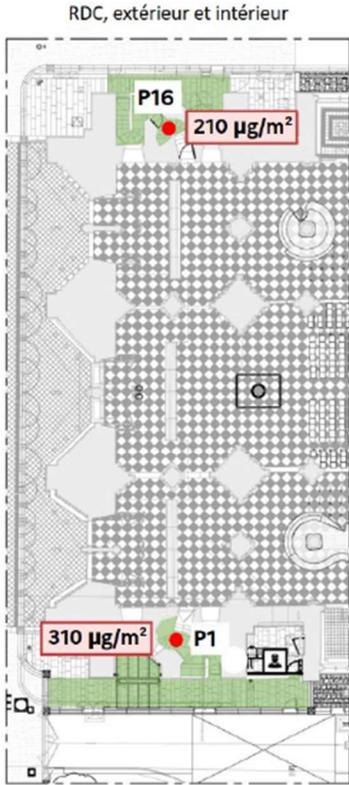


Campagne ITGA 2/2



Cour des citernes, Chambres des cloches et Terrasse Sud

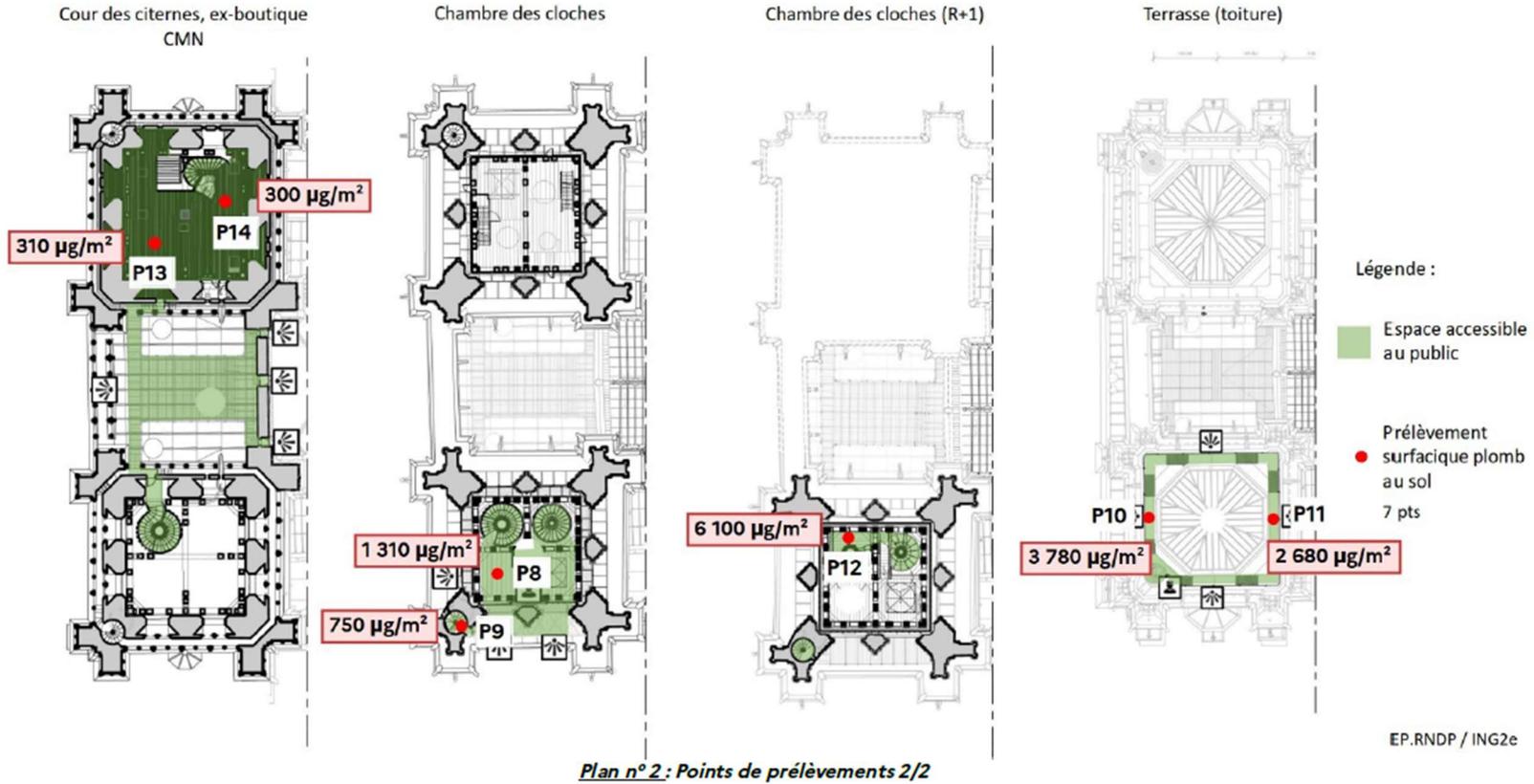
Campagne LCPP 1/2



- Légende :
- Espace accessible au public
 - Prélèvement surfacique plomb au sol
 - 9 pts

Plan n° 1: Points de prélèvements 1/2

Campagne LCPP 2/2



Annexe 3 – Résultats de la campagne de mesures de contrôle ITGA au droit des zones supérieures de la tour Sud - 18 septembre 2025

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

Nom des points	Localisation	Zone	Date	Surface	ITGA
P8	Tour Sud	Chambre des cloches (RDC)	18/09/2025	Bois vernis	130
P10		Terrasse Ouest	18/09/2025	Pierre	645
P11		Terrasse Est	18/09/2025	Pierre	2073
P12		Chambre des cloches bourdon devant Emmanuel (R+1)	18/09/2025	Bois vernis	65

Comparaison des campagnes des 15 et 18 septembre 2025

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

	LCPP 15/09/2025	ITGA 15/09/2025	ITGA 18/09/2025
Chambre des cloches (RDC)	1310	2602	130
Terrasse Ouest	3780	6626	645
Terrasse Est	2680	4221	2073
Chambre des cloches bourdon devant Emmanuel (R+1)	6100	6959	65