

Service Parisien de Santé Environnementale

☎ 01 44 97 87 87

☎ 01 44 97 87 55

AFFAIRE N° 2019 0609

LIEU ETUDIE : École élémentaire – 27, rue Las Cases 75007 Paris

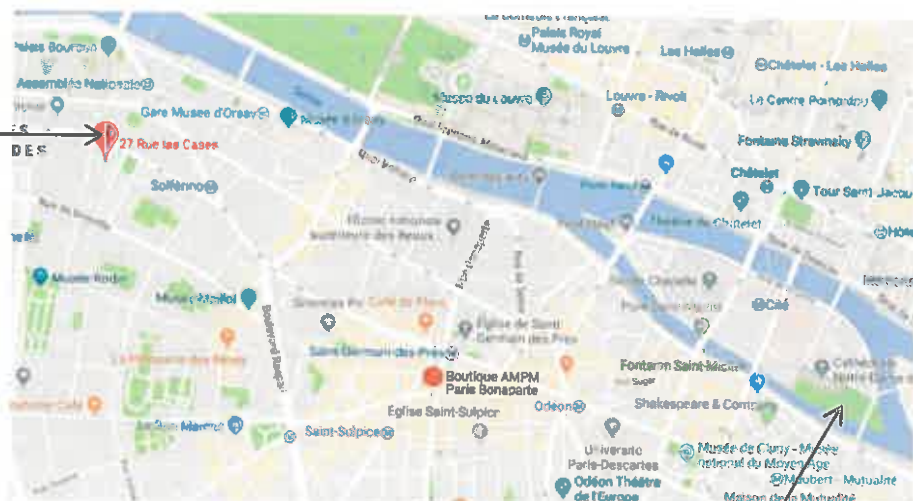
INTERVENTION DU : 16 septembre 2019

RAPPORT DU : 17 septembre 2019

Prélèvements et analyses du plomb acido-soluble dans les poussières au sol à l'extérieur

Localisation géographique de l'établissement :

École élémentaire
Au 27, rue Las
Cases 75007 Paris



Cathédrale Notre Dame
de Paris

PRELEVEMENTS ET RESULTATS D'ANALYSE

La méthodologie de mesure du plomb dans les poussières au sol est réalisée selon la norme NF X 46-032. Le prélèvement des poussières est effectué à l'aide de lingettes, suivi par l'analyse qui comprend une phase d'extraction du plomb acido-soluble suivie par le dosage par spectrométrie d'absorption atomique. Les résultats d'analyse sont exprimés en microgrammes par mètre carré ($\mu\text{g}/\text{m}^2$) de surface.

Nom de l'opérateur du prélèvement : G. Macary

Marque et Numéro de lot de la lingette : Prodene Aseptil 08 B221 exp 02/2020

Surface du gabarit : (0.40 x 0.25) m^2

Date de prélèvement des échantillons : 16 septembre 2019

Date de l'analyse des échantillons : 16 septembre 2019

Un échantillon témoin a été effectué : Témoin $<50 \mu\text{g}/\text{m}^2$

Tableau: résultat d'analyse du prélèvement à l'extérieur

Référence de l'échantillon	Lieu et localisation du prélèvement dans la pièce	Nature des parements	Propreté visuelle de la surface	Concentration surfacique en plomb acido-soluble ($\mu\text{g}/\text{m}^2$)	Observations
P25 190609/190916/015	Cour 1 Centre	Bitume	Propre	285	/


RDC :

Plan détaillé masqué afin de préserver la confidentialité des accès aux bâtiments.

CONCLUSION

En conclusion, 1 prélèvement a été réalisé sur site le 16 septembre 2019.

La concentration surfacique en plomb du prélèvement (**P25**) de poussières relevée dans la cour 1 située à l'entrée de la rue Las Cases est de 285 $\mu\text{g}/\text{m}^2$.

Nom et signature du technicien	Nom et signature de l'ingénieur
G. Macary 	S. Domsic 