Mai 2023

GARE DE PARIS SAINT LAZARE

Prélèvements lingette

Quais et Equipements sur les quais



Rénovation de la Grande Halle Voyageurs de Paris Saint-Lazare

Les travaux de changement des filets de protection de la grande halle voyageurs de la gare de Paris Saint-Lazare nécessitent d'intervenir sur des structures métalliques en toiture recouvertes de peintures pouvant contenir du plomb.

Ce chantier se déroule de nuit, en l'absence de public. Les entreprises intervenant respectent un protocole spécifique pour entrer et sortir des zones traitées et éviter toutes exportation de traces de plomb vers les zones accessibles au public. Par ailleurs, dans le cadre de ce chantier et pour la sécurité de tous, les espaces à l'intérieur de la gare font régulièrement l'objet d'opérations de nettoyage et de surveillance régulières réalisées par un laboratoire agréé. Il est cependant recommandé de respecter les gestes habituels d'hygiène, en particulier le lavage régulier des mains.

SNCF Gares & Connexions publie les prélèvements de contrôle des teneurs en plomb mesurées dans l'espace public de la gare.

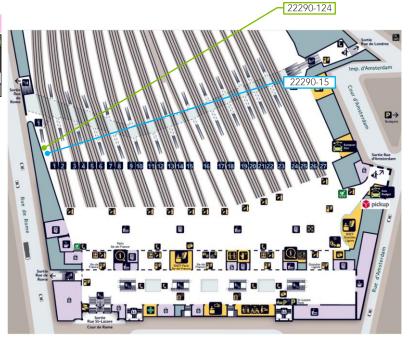


Ces mesures sont disponibles sur le site : https://www.garesetconnexions.sncf/fr/actualites/rapports-resultats-mesures-concentration-plomb-gare-paris-saint-lazare



Quai 1

| | | Avant et Pendant travau | Après travaux, nettoyage ou décontamination | | | | | |
|--------------|------------------------|----------------------------------|---|------------------------|--|----------------------|------------------------|---|
| N° test ▼ | Date du prélèvement | Prélèvement | 4 | Support du prélèvement | Résultat lingette avt Tvx (en μg/m²) 🔻 | N° du prélèvement | Date du prélèvement | Résultat lingette ap nettoyage (en μg/m²) |
| 22290-15 | 15/12/2022 | Quai 1 Halle 1 - voie 1 filet 13 | | Sol | 90,0 | 22264-124 | 18/04/2023 | 464,0 |





^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Quai 4/5

| | | Avant et Pendant travaux | | Après travaux, nettoyage ou décontamination | | | |
|--------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--|-------------|------------------------|---|
| N° test ▼ | Date du prélèvement | Prélèvement | Support du prélèvement | Résultat lingette avt Tvx (en µg/m²) ▼ | nrálávamant | Date du prélèvement | Résultat lingetto ap nettoyage (en µg/m²) |
| 22264-18 | 21/12/2022 | Quai 4-5 - filet 6 | Sol | 58,0 | 22264-126 | 19/04/2023 | 58,0 |
| 22264-18 | 21/12/2022 | Quai 4-5 - filet 7 | Sol | 58,0 | 22264-127 | 19/04/2023 | 37,6 |
| 22264-18 | 21/12/2022 | Quai 4-5 - filet 1 | Sol | 58,0 | 22264-128 | 20/04/2023 | 164,0 |
| 22264-18 | 21/12/2022 | Quai 4-5 - filet 9 | Sol | 58,0 | 22264-129 | 21/04/2023 | 54,8 |
| 22264-18 | 21/12/2022 | Quai 4-5 - filet 10 | Sol | 58,0 | 22264-131 | 26/04/2023 | 216,8 |





^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Quai 8/9

| | Avant et Pendant travaux | | | | | | Après travaux, nettoyage ou décontamination | | | | | | | | |
|----------|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------|---|--------------------------|----------------------------|--|--------------------------|----------------------------|--|--------------------------|----------------------------|--|--|--|
| N° test | Date du prélèvement | Prélèvement | Support du prélèveme nt | Résultat lingette avt Tvx (en µg/m²) | N° du prélèveme nt | Date du prélèveme nt | Résultat lingette ap nettoyage (en µg/m²) | N° du prélèveme nt | Date du prélèveme nt | Résultat lingette ap nettoyage (en µg/m²) | N° du prélèveme nt | Date du prélèveme nt | Résultat lingette ap nettoyage (en μg/m²) | | |
| 22264-41 | 05/12/2022 | Quai 8-9 - filet 13 | Sol | 653,2 | 22264-130 | 21/04/2023 | 267,6 | | | | | | | | |
| 22264-42 | 20/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 2 | Sol | 297,2 | 22264-139 | 10/05/2023 | 3419,0 | 22 264-160 | 07/06/2023 | 1108,0 | 26 264-164 | 09/06/2023 | 918,4 | | |
| 22264-42 | 20/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 2 | Sol | 297,2 | | | | | | | | | | | |
| 22264-42 | 20/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 2 | Sol | 297,2 | | | | | | | | | | | |
| 22264-42 | 20/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 4 | Sol | 297,2 | 22264-142 | 17/05/2023 | 255,6 | | | | | | | | |
| 22264-42 | 20/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 5 | Sol | 297,2 | 22264-143 | 17/05/2023 | 236,8 | | | | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 8 | Sol | 1534 | 22264-148 | 23/05/2023 | 3262 | 23 264-161 | 07/06/2023 | 1431,0 | 27 264-165 | 09/06/2023 | 1144,0 | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 8 | Sol | 1534 | | | | | | | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 8 | Sol | 1534 | | | | | | | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Halle 2N - OUEST -Filet 9 - Voie 9 | Sol | 1534 | 22264-149 | 24/05/2023 | 1960 | 24 264-162 | 07/06/2023 | 1530,0 | 28 264-166 | 09/06/2023 | 1586,0 | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Halle 2N - OUEST -Filet 9 - Voie 9 | Sol | 1534 | | | | | | | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Halle 2N - OUEST -Filet 9 - Voie 9 | Sol | 1534 | | | | | | | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 10 | Sol | 1534 | 22264-147 | 22/05/2023 | 1226 | 22264-158 | 06/06/2023 | 862,8 | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 10 | Sol | 1534 | | | | | | | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 11 | Sol | 1534 | 22264-145 | 19/05/2023 | 1400 | 22264-159 | 06/06/2023 | 638 | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 11 | Sol | 1534 | | | | | | | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 12 | Sol | 1534 | 22264-150 | 24/05/2023 | 2117 | 22264-146 | 19/05/2023 | 1632 | 25 264-163 | 07/06/2023 | 878,0 | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 12 | Sol | 1534 | | | | | | | | | | | |
| 22264-20 | 05/12/2022 | Hall 2N voie 9 sol sous filet 12 | Sol | 1534 | | | | | | • | | | | | |



^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Quai 8/9

Revêtement des quais – quai avec travaux de remplacement des filets 22264-139 22264-160 22264-140 26264-164 22264-143 22264-42 23264-161 22264-149 27264-165 24264-162 28264-166 22264-145 22264-159 12 5 4 5 6 7 8 5 70 11 12 15 14 15 3 17 18 19 20 21 22 23 24 22 26 4 - 150 22264-146 26264-163

SNCF GARES & CONNEXIONS

^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Quai 10/11

| | | Avant et Pendant travaux | Après travaux, nettoyage ou décontamination | | | | |
|--------------|------------------------|-------------------------------|---|--|----------------------|------------------------|---|
| N° test ▼ | Date du prélèvement | Prélèvement • | Support du prélèvement | Résultat lingette avt Tvx (en μg/m²) | N° du prélèvement | Date du prélèvement | Résultat lingette ap nettoyage (en μg/m²) |
| 22290-09 | 09/12/2022 | Quai 10/11 Halle 2N - filet 1 | Sol | 46,8 | 22264-119 | 04/04/2023 | 388,4 |
| 22290-09 | 09/12/2022 | Quai 10/11 Halle 2N - filet 4 | Sol | 46,8 | 22264-120 | 06/04/2023 | 462,0 |

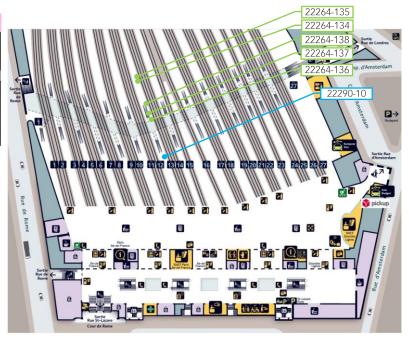




^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Quai 12/13

Revêtement des quais – quai avec travaux de remplacement des filets **Avant et Pendant travaux** Résultat Résultat lingette N° du Date du Date du Support du Prélèvement N° test ap nettoyage lingette avt Tvx prélèveme<u>nt</u> prélèvement prélèvement prélèvement (en µg/m²) (en μg/m²) 🔻 22290-10 09/12/2022 Hall 2N quai 12 sous filet 3 04/05/2023 Sol 188,8 22264-134 161,6 22290-10 09/12/2022 Hall 2N quai 12 sous filet 2 Sol 188,8 22264-135 04/05/2023 201,6 09/12/2022 Sol 22290-10 Hall 2N quai 12 sous filet 7 22264-136 05/05/2023 176,0 188,8 09/12/2022 Sol 22290-10 Hall 2N quai 12 sous filet 6 188,8 22264-137 09/05/2023 210,0 22290-10 09/12/2022 Sol 09/05/2023 Hall 2N quai 12 sous filet 5 22264-138 155.6 188.8

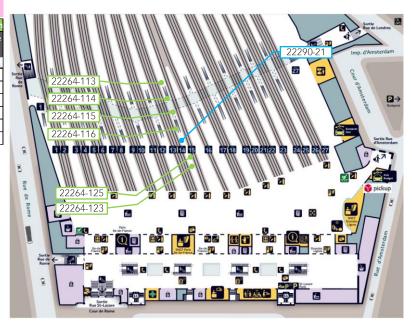




^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Quai 14/15

| | | Avant et Pendant travaux | Après travaux, nettoyage ou décontamination | | | | |
|--------------|------------------------|--------------------------------|---|--|----------------------|------------------------|---|
| N° test ▼ | Date du prélèvement | Prélèvement | Support du prélèvement | Résultat lingette avt Tvx (en μg/m²) 🔻 | N° du prélèvement | Date du prélèvement | Résultat lingette ap nettoyage (en μg/m²) 🔻 |
| 22290-21 | 05/12/2022 | Quai 14/15 filet 5 | Sol | 826,0 | 22264-113 | 28/03/2023 | 595,2 |
| 22290-21 | 05/12/2022 | Quai 14/15 filet 6 | Sol | 826,0 | 22264-114 | 29/03/2023 | 515,6 |
| 22290-21 | 05/12/2022 | Quai 14/15 Hall 2N EST filet 7 | Sol | 826,0 | 22264-115 | 30/03/2023 | 596,4 |
| 22290-21 | 05/12/2022 | Quai 14/15 Hall 2N EST filet 8 | Sol | 826,0 | 22264-116 | 30/03/2023 | 916,0 |
| 22290-21 | 05/12/2022 | Quai 14/15 - filet 6 | Sol | 826,0 | 22264-123 | 13/04/2023 | 547,6 |
| 22290-21 | 05/12/2022 | Quai 14/15 filet 5 | Sol | 826,0 | 22264-125 | 18/04/2023 | 768,4 |

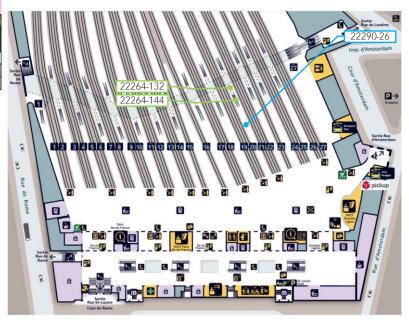




^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Quai 20/21

| | | Avant et Pendant travaux | Après travaux, nettoyage ou décontamination | | | | |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------|---|--|----------------------|------------------------|---|
| N° test ▼ | Date du prélèvement ▼ | Prélèvement | Support du prélèvement | Résultat lingette avt Tvx (en μg/m²) 🔻 | N° du prélèvement | Date du prélèvement | Résultat lingette ap nettoyage (en μg/m²) |
| 22264-26 | 28/12/2022 | Hall 4N quai 20 sol sous filet 6 | Sol | 449,2 | 22264-132 | 28/04/2023 | 210,4 |
| 22264-26 | 28/12/2022 | Hall 4N voie 20 sol sous filet 7 | Sol | 449,2 | 22264-144 | 19/05/2023 | 71,2 |



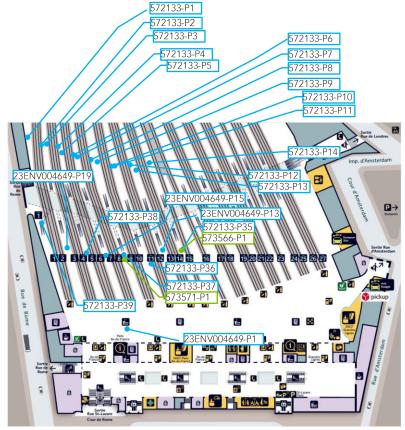


^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Voies 1 à 14

Revêtement des quais

| | | Mesures initiales | | | Après | nettoyage, si | nécessaire |
|-----------------|------------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------|-----------------------|-----------------------------------|
| N° test | Date du prélèvement | Prélèvement | Support du prélèvement | Résultat lingette | | Date du prélèvemen | Résultat lingette ap nettoyage |
| 23ENV004649-P1 | 16/05/2023 | Quai transversal Face voies 6-7 | Revêtement de quai Granit | (en μg/m²] ▼ 75,2 | L M | L V | (en μg/m²) |
| 23ENV004649-P19 | 16/05/2023 | Quai 2 Milieu de quai Voies 2/3 | Revêtement de quai Bitume | 236,0 | | | |
| 23ENV004649-P15 | 16/05/2023 | Quai 4 Milieu de quai Voies 6/7 | Revêtement de quai Bitume | | | | |
| 23ENV004649-P13 | 16/05/2023 | Quai 7 Voies 12/13 Milieu de quai | Revêtement de quai Bitume | 248.0 | | | |
| 572133-P1 | 25/04/2023 | Voie 1 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 94,4 | | | |
| 572133-P39 | 25/04/2023 | Voie 1 côté rue de Rome | Revêtement de quai | 200,4 | | | |
| 572133-P2 | 25/04/2023 | Voie 2 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 61,2 | | | |
| 572133-P3 | 25/04/2023 | Voie 3 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 110,8 | | | |
| 572133-P4 | 25/04/2023 | Voie 4 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 105,2 | | | |
| 572133-P38 | 25/04/2023 | Voie 4 milieu halle 1 | Revêtement de quai | 154,8 | | | |
| 572133-P5 | 25/04/2023 | Voie 5 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 57,6 | | | |
| 572133-P6 | 25/04/2023 | Voie 6 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 35,2 | | | |
| 572133-P7 | 25/04/2023 | Voie 7 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 55,6 | | | |
| 572133-P8 | 25/04/2023 | Voie 8 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 150,8 | | | |
| 572133-P37 | 25/04/2023 | Voie 8 Intersection halle 2N et 3N | Revêtement de quai | 1 378,8 | 573571-P1 | 17/05/2023 | 745,2 |
| 572133-P9 | 25/04/2023 | Voie 9 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 541,6 | | | |
| 572133-P10 | 25/04/2023 | Voie 10 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 207,6 | | | |
| 572133-P11 | 25/04/2023 | Voie 11 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 329,6 | | | |
| 572133-P36 | 25/04/2023 | Voie 11 Au milieu Halle 2N | Revêtement de quai | 178,0 | | | |
| 572133-P12 | 25/04/2023 | Voie 12 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 248,0 | | | |
| 572133-P13 | 25/04/2023 | Voie 13 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 396,8 | | | |
| 572133-P14 | 25/04/2023 | Voie 14 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 358,0 | | | |
| 572133-P35 | | | Revêtement de quai | | | | |
| | 25/04/2023 | Voie 14 Intersection Halle 3N et 2N | | 2 672,0 | 573566-P1 | 16/05/2023 | 617,2 |





^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

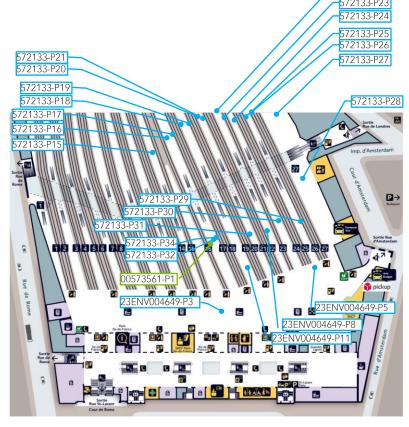
Voies 15 à 27

25/04/2023 Londres)

572133-P28

| Revêtement des quais | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|--|
| | | Mesures initiales | | | Après nettoyage, si nécessaire | | | |
| N° test | Date du prélèvement | Prélèvement | Support du prélèvement | Résultat lingette | | Date du prélèvemen | Résultat lingette ap nettoyage | |
| 23ENV004649-P3 | 16/05/2023 | Quai transversal Face voies 15-16 | | (en μg/m²)▼ | t v | t v | (en μg/m²) ▼ | |
| | | | Revêtement de quai Dalle gi | 42,0 | | | | |
| 23ENV004649-P5 | 16/05/2023 | Quai transversal Face voies 25-26 | Revêtement de quai Dalle g | 41,6 | | | | |
| 23ENV004649-P11 | 16/05/2023 | Quai 10 Milieu de quai Voies 18/19 | Revêtement de quai Bitume | | | | | |
| 23ENV004649-P8 | 16/05/2023 | Quai 12 Milieu de quai Voie 22 | Revêtement de quai Bitume | 757,6 | | | | |
| 572133-P15 | 25/04/2023 | Voie 15 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 112,0 | | | | |
| 572133-P16 | 25/04/2023 | Voie 16 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 121,2 | | | | |
| 572133-P34 | 25/04/2023 | Voie 16 Au milieu Halle 3N | Revêtement de quai | 1 563,6 | 00573561-P1 | 12/05/2023 | 883,6 | |
| 572133-P17 | 25/04/2023 | Voie 17 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 124,0 | | | | |
| 572133-P32 | 25/04/2023 | Voie 17 Intersection Halle 4N et 3N | Revêtement de quai | 3 811,6 | 00573561-P1 | 12/05/2023 | 883,6 | |
| 572133-P18 | 25/04/2023 | Voie 18 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 96,0 | | | | |
| 572133-P19 | 25/04/2023 | Voie 19 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 79,6 | | | | |
| 572133-P20 | 25/04/2023 | Voie 20 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 235,2 | | | | |
| 572133-P31 | 25/04/2023 | Voie 20 Sous Halle 4N (au milieu) | Revêtement de quai | 658,0 | | | | |
| 572133-P21 | 25/04/2023 | Voie 21 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 133,6 | | | | |
| 572133-P22 | 25/04/2023 | Voie 22 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 302,4 | | | | |
| 572133-P23 | 25/04/2023 | Voie 23 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 138,0 | | | | |
| 572133-P24 | 25/04/2023 | Voie 24 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 195,6 | | | | |
| 572133-P30 | 25/04/2023 | Voie 24 Intersection Halle 5N et 4N | Revêtement de quai | 383,2 | | | | |
| 572133-P25 | 25/04/2023 | Voie 25 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 162,0 | | | | |
| 572133-P26 | 25/04/2023 | Voie 26 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 99,6 | | | | |
| 572133-P29 | 25/04/2023 | Voie 26 Sous Halle 5N (Au milieu) | Revêtement de quai | 118,8 | | | | |
| 572133-P27 | 25/04/2023 | Voie 27 A l'air libre vers province | Revêtement de quai | 523,2 | | | | |

Revêtement de quai



SNCF

572133-P22

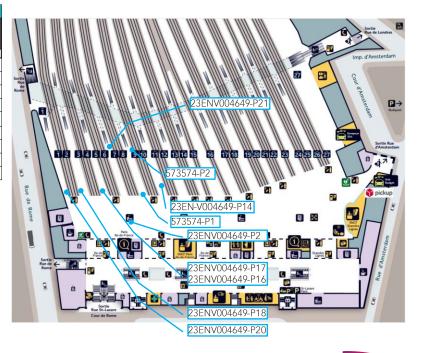
336,4

^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Voies 1 à 13

Equipement des quais

| | | Mesures initiales | | |
|------------------|------------------------|---|------------------|--------------------------------------|
| N° test ▼ | Date du prélèvement | Prélèvement Support du prélèvement | | Résultat lingette (en μg/m²) ▽ |
| 23ENV004649-P2 | 16/05/2023 | Quai transversal Face voies 6-7 - Ecran info voyageurs | Poteau métal | <10,0 |
| 23ENV004649-P20 | 16/05/2023 | Quai 1 Début de quai Voie 1 - Poubelle | Métal | 43,6 |
| 23ENV004649-P18 | 16/05/2023 | Quai 2 Début de quai Voies 2/3 - Poubelle | Métal | 29,6 |
| 23ENV004649-P17 | 16/05/2023 | Quai 3 Début de quai Voies 4/5 - Poubelle | Métal | <10,0 |
| 23ENV004649-P16 | 16/05/2023 | Quai 3 Début de quai Voies 4/5 - Bouton de commande PTS | Métal | 14,4 |
| 23ENV004649-P21 | 16/05/2023 | Quai 4 Milieu de quai Voies 6/7 - Ecran info voyageurs | Tranche écran | 265,2 |
| 573574-P2 | 17/05/2023 | Quai 5 Milieu de quai Voies 8/9 - Poubelle | Surface opercule | 23,8 |
| 573574-P1 | 17/05/2023 | Quai 5 Voies 8/9 - Bouton de commande PTS | Métal | 150 |
| 23EN-V004649-P14 | 16/05/2023 | Quai 6 Voies 10/11 début de quai - Banc | Métal | 53,2 |



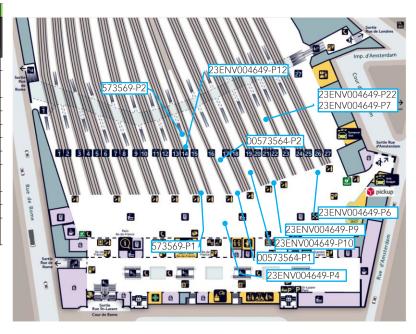


^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes

Voies 14 à 27

Equipement des quais

| | | Mesures initiales | | |
|-----------------|------------------------|---|------------------------------|--------------------------------------|
| N° test | Date du prélèvement | Prélèvement • | Support du prélèvement | Résultat lingette (en µg/m²) ⊽ |
| 23ENV004649-P4 | 16/05/2023 | Quai transversal Face voies 15-16 - Ecran info voyageurs | Poteau métal | <10,0 |
| 23ENV004649-P12 | 16/05/2023 | Quai 8 Milieu de quai Voies 14/15 - Panneau publicitaire | Bas panneau et tranche | 210,4 |
| 573569-P2 | 16/05/2023 | Quai 8 1ère trémie d'escalier Voies 14/15 - Banc | Métal | 720 |
| 573569-P1 | 16/05/2023 | Quai 8 Voies 14/15 - Bouton de commande PTS | Métal | 38,8 |
| 00573564-P1 | 12/05/2023 | Quai 9 Voies 16/17 - Bouton de commande PTS | Métal | 54,4 |
| 00573564-P2 | 12/05/2023 | Quai 9 Voies 16/17 - Poubelle | Surface opercule | 127,2 |
| 23ENV004649-P10 | 16/05/2023 | Quai 10 Début de quai Voies 18/19 - Banc | Métal | 74,4 |
| 23ENV004649-P9 | 16/05/2023 | Quai 11 Début de quai Voies 20/21 - Bouton de commande PTS | Métal | 10 |
| 23ENV004649-P22 | 16/05/2023 | Quai 12 Milieu de quai Voie 22 - Horloge | Métal | 912,8 |
| 23ENV004649-P7 | 16/05/2023 | Quai 12 Milieu de quai Voie 22 - Poubelle | Surface opercule | 51,2 |
| 23ENV004649-P6 | 16/05/2023 | Quai 14 Voies 25/26 - Scan porte d'embarquement | Surface horizontale métal | 13,2 |





^{*} Seuil du code de la santé publique applicable aux immeubles d'habitation fréquentés régulièrement par les mineurs ou les femmes enceintes