OPEN DATA TRANSILIEN PROCHAINS DEPARTS

API INFORMATION VOYAGEURS SNCF TRANSILIEN V0.2 MANUEL UTILISATEUR





INTRODUCTION

Ce document présente la famille des interfaces applicatives Information Voyageurs SNCF Transilien.

Dans la version 0.2 du produit « API Information Voyageurs SNCF TRANSILIEN » présentée ici, deux interfaces, sous la forme de ressources, sont disponibles :

- les « Prochains Départs d'une gare »
- les « Prochains Départs d'une gare desservant une autre gare sans changement ».

CONTENU

•	I	Introduction	1
•	F	Principes fondamentaux	3
	1	Accès à l'interface de programmation applicative (API)	3
	2	Licence	3
	3	Conditions d'accès	3
	N	Méthode d'Authentification	3
	(Quotas dans le nombre d'appels	3
	(Connexions parallélisées	3
	H	HTTPS 1.1 et entête "Host:"	3
	4	Liste des codes retours et utilisation générale	4
	5	Schéma d'enchaînement générique	4
	5	Gestion des versions (par représentations)	5
	1	Négociation de contenu (comportement futur) : exemple pour « Prochains Départs »	5
•	F	Ressources disponibles	6
	1	Ressources « Prochains Départs d'une gare » v1.0	6
		Description fonctionnelle	6
	N	Modalités d'appel	6
		Description de la réponse applicative	7
	2	Ressources « Prochains Départs d'une gare desservant une autre gare sans changeme	
		/1.0	
		Description fonctionnelle	
	N	Modalités d'appel	11
		Description de la réponse applicative	12
•	A	Annexes détaillées	
	1	Annexes pour la ressource "Prochains Départs"	
	L	Liste des gares interrogeables pour la ressource	16
_		Ein du document	16

PRINCIPES FONDAMENTAUX

Ce chapitre présente la philosophie et les principes généraux des interfaces.

1 ACCES A L'INTERFACE DE PROGRAMMATION APPLICATIVE (API)

Tous les accès aux interfaces de programmation applicatives (API) décrites dans ce document se font en HTTPS/1.1 à l'adresse suivante : https://api.transilien.com. Les interfaces se présentent sous la forme de ressources accessibles en lecture par la méthode GET du protocole HTTPS/1.1.

2 LICENCE

Cf .convention spécifique entre les partenaires

3 CONDITIONS D'ACCES

Pour des raisons de traçabilité, tous les accès aux interfaces de programmation applicatives (API) décrites dans ce document se font avec identification.

METHODE D'AUTHENTIFICATION

L'authentification du client se fait au niveau HTTPS et utilise, en V0.2 du produit, la méthode « Basic ».

QUOTAS DANS LE NOMBRE D'APPELS

Chaque identifiant possède des quotas d'appels autorisés que cet identifiant peut effectuer en 1 minute. La valeur du quota est vous a été indiquée lors de la fourniture de votre code d'accès. En cas de dépassement de cette limite, le service interdira l'accès à la ressource et renverra un code HTTPS 403. La réponse du serveur contient dans ce cas un entête "Retry-After:" indiquant le temps d'attente (en secondes) que le client doit attendre avant de renvoyer sa demande.

CONNEXIONS PARALLELISEES

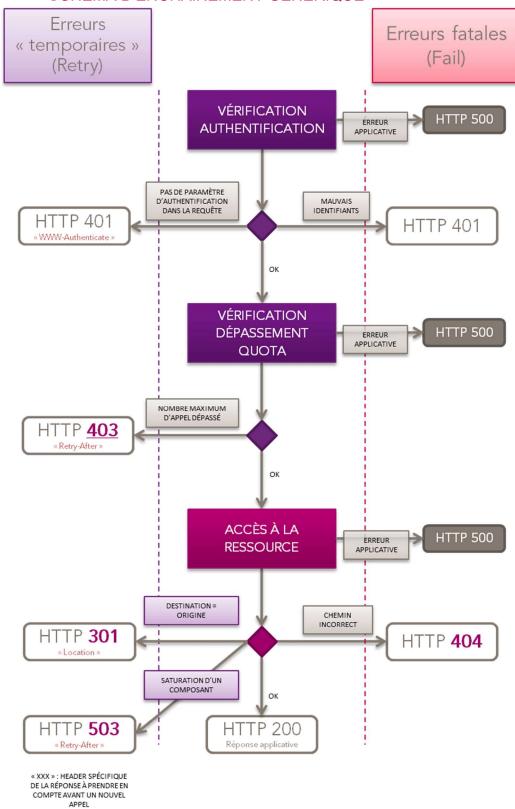
L'ouverture de plusieurs connexions en parallèle est possible, mais découragée. De plus, le quota d'interrogation est partagé entre toutes les connexions faites sous le même identifiant.

HTTPS 1.1 ET ENTETE "HOST:"

L'utilisation de la version 1.1 du protocole HTTPS est fortement recommandée. À défaut, la présence de l'entête "Host:" est requise.

4 LISTE DES CODES RETOURS ET UTILISATION GENERALE

SCHEMA D'ENCHAINEMENT GENERIQUE



5 GESTION DES VERSIONS (PAR REPRESENTATIONS)

La gestion des versions se fait par l'intermédiaire des représentations (ou types Média Internet). Cette approche permet de stabiliser les URL d'accès dans le temps en évitant d'y inclure une notion de version. En revanche, cette approche peut limiter l'usage d'un simple navigateur pour le parcours des API. Cette limite est acceptée dans le cadre des interfaces applicatives.

Dans la version actuelle du produit (v 0.2), une seule représentation est disponible pour les deux interfaces. De plus, quel que soit la représentation demandée (au travers de la négociation de contenu), c'est cette représentation unique qui sera renvoyée.

D'une manière générale, toutes les ressources seront décrites avec des types média spécifiques. À ces types seront rajoutés un paramètre "vers" donnant la version du format du document renvoyé. Par exemple, les réponses sur les « Prochains Départs » seront sous le format application/vnd_sncf_transilien_od_depart+xml;vers=1_0.

Aujourd'hui, demander cette ressource sans préciser la représentation désirée dans la requête renverra la représentation précitée mais ce comportement ne sera pas pérenne ; dans les futures versions, la présence d'un entête de négociation de contenu sera obligatoire et toute demande non suffisamment précise se verra renvoyer une réponse HTTPS 304 (Choix multiples).

NEGOCIATION DE CONTENU (COMPORTEMENT FUTUR) : EXEMPLE POUR « PROCHAINS DEPARTS »

« FROCHAINS DEFARTS »		
Accept	Code	Corps de réponse
<vide>, absent ou non reconnu</vide>	304	Liste des représentations acceptées
application/vnd.sncf.transilien.od.depart+xml		Meilleure représentation possible (risque de changement de version majeure)
application/vnd.sncf.transilien.od.depart+xml;vers=1 Choix recommandé		Meilleure représentation possible dans la version majeure demandée. Si cette version majeure n'existe plus voir ligne suivante.
application/vnd.sncf.transilien.od.depart+xml;vers=1	406	Liste des représentations acceptées
application/vnd.sncf.transilien.od.depart+xml;vers=1.0		Représentation demandée. Si cette version mineure n'existe plus voir ligne suivante.
application/vnd.sncf.transilien.od.depart+xml;vers=1.0	406	Liste des représentations acceptées

Afin de garantir un bon fonctionnement dès aujourd'hui nous vous conseillons donc d'inclure l'entête "Accept:" avec la valeur de la représentation, en y ajoutant le paramètre "vers" avec au moins la version majeure comme valeur associée.

RESSOURCES DISPONIBLES

Ce chapitre décrit les ressources disponibles en consultation pour les développeurs souhaitant utilisés ces API. Pour chaque ressource, vous trouverez au travers de ce dernier :

La description fonctionnelle de la ressource correspondante

Les modalités d'appel de l'API : Chaque paragraphe concerne potentiellement un ensemble de ressources, dans ce cas, l'URL d'appel contiendra une partie variable

La description des réponses

Un exemple de Requête / Réponse

1 RESSOURCES « PROCHAINS DEPARTS D'UNE GARE » V1.0

DESCRIPTION FONCTIONNELLE

Cet ensemble de ressources décrit les prochains départs au départ d'une gare. Les informations contenues dans ces ressources sont dites « temps réél » i.e. avec une précision de l'ordre de la minute.

MODALITES D'APPEL

LOCALISATION DE LA RESSOURCE

Pour la production :

https://api.transilien.com/gare/{depart}/depart/

VARIABLES D'APPEL

Nom	Туре	Obligatoire	Exemple
depart	Code UIC	OUI	87393009

La variable *depart* représente le code UIC¹ de la gare pour laquelle on souhaite consulter les prochains départs.

Note : Le code UIC passé en variable doit exister : n code UIC inexistant pour la variable *depart* provoquera une erreur.

Exemple: Un appel à *https://api.transilien.com/gare/87393009/depart/* renverra la liste des prochains trains de passage à la gare de Versailles Chantiers.

¹Le code UIC est un identifiant des gares constitué du code réseau UIC émis par le attribué par l'<u>Union internationale</u> des chemins de fer (UIC)

DESCRIPTION DE LA REPONSE APPLICATIVE

REPRESENTATION (INTERNET MEDIA TYPE)

Une seule représentation (XML) des réponses est accessible en version 1.0 de cette ressource. Afin de garantir un bon fonctionnement dès aujourd'hui nous vous conseillons d'inclure tout de même l'entête "Accept:" dans les requêtes avec la valeur de la représentation, en y ajoutant le paramètre "vers" avec, comme valeur associée, au moins la version majeure comme associée.

Le "Content-Type:" de la réponse sera : application/vnd.sncf.transilien.od.depart+xml;vers=1.0

Dans cette version, les demandes relatives à d'autres formats de réponses seront ignorées et l'unique représentation de la ressource disponible sera automatiquement renvoyée. Le comportement futur de l'interface est décrit dans le paragraphe relatif à la gestion des versions dans le chapitre des principes fondamentaux. En résumé, même si il est ignoré dans la version actuelle du produit, il est fortement recommandé de passer le paramètre "Accept:" dans l'entête de la requête avec la valeur : application/vnd_sncf_transilien_od_depart+xml; vers=1 afin de garantir que cet appel fonctionnera toujours lors de la mise en œuvre des versions suivantes.

APPLICATION/VND.SNCF.TRANSILIEN.OD.DEPART+XML;VERS=1.0

SCHEMA DE LA REPONSE (XSD)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
     <xsd:element name="passages">
        <xsd:complexType mixed="true">
          <xsd:sequence>
             <xsd:element name="train" type="trainType" min0ccurs="0" max0ccurs="unbounded"/>
          </xsd:sequence>
          <xsd:attribute name="gare" type="xsd:string" use="required"/>
        </r></xsd:complexType>
     </xsd:element>
     <xsd:complexType name="trainType">
        <xsd:all>
          <xsd:element name="date">
             <xsd:complexType>
                <xsd:simpleContent>
                  <xsd:extension base="xsd:string">
                     <xsd:attribute name="mode" use="required">
                        <xsd:simpleType>
                           <xsd:restriction base="xsd:string">
                             <xsd:enumeration value="R"/>
                             <xsd:enumeration value="T"/>
                           </xsd:restriction>
                        </xsd:simpleType>
                     </xsd:attribute>
                  </xsd:extension>
                </xsd:simpleContent>
             </r></xsd:complexType>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="num" max0ccurs="1" type="xsd:string"/>
          <xsd:element name="miss" max0ccurs="1" type="xsd:string"/>
          <xsd:element name="term" max0ccurs="1" min0ccurs="0" type="xsd:string"/>
          <xsd:element name="etat" max0ccurs="1" min0ccurs="0">
             <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                  <xsd:enumeration value="Retardé"/>
                  <xsd:enumeration value="Supprimé"/>
                </xsd:restriction>
             </xsd:simpleType>
          </xsd:element>
        </xsd:a||>
     </xsd:complexType>
</xsd:schema>
```

DESCRIPTION DES ELEMENTS ET ATTRIBUTS

Un objet train est constitué des éléments suivants :

Nom	Туре	Obligatoire	Description	Exemple
date	String	OUI	Date de passage du train dans la gare	23/05/2012 13:12
num	String	OUI	Le numéro du train	148407
miss	String	OUI	Code mission du train	SARA
term	String	NON	Terminus du train	87393843
etat	String	NON	Indicateur d'un état remarquable concernant le train	R

date : L'élément date est fourni au format "jj/MM/aaaa HH:mm". L'heure est donnée en heure locale de Paris.

L'attribut **mode** associé au champ date peut prendre l'une des valeurs suivantes :

T : L'horaire donné est un horaire théorique. La gare n'est pas équipée pour donner des informations en temps réel / l'information n'est pas disponible.

R: L'horaire donné est un horaire réel.

etat : Cet élément peut prendre l'une des valeurs suivantes :

Retardé : Le train est retardé / retardé au départ (si la gare est la première du parcours du train).

Supprimé : Le train est supprimé sur l'ensemble de son parcours.

term : Cet élément donne le code UIC du terminus du train, c'est à dire la dernière gare de son parcours. Le passage d'une gare d'arrivée dans l'appel au service pour un filtrage n'a aucun effet sur cet élément.

Note : L'absence de terminus dans un résultat signifie que la gare n'est pas connue dans le référentiel d'origine (gare non-couverte par le service).

Le service renverra au maximum 30 résultats, encodés en UTF-8.

EXEMPLE DE REPONSE (VERSAILLES CHANTIERS)

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <passages gare="87393009"> <train><date mode="R">23/05/2012 12:52</date> <num>165303</num> <miss>VERI</miss> <term>87393843</term> </train> <train><date mode="R">23/05/2012 12:55</date> <num>165312</num> <miss>DEFI</miss> <term>87382218</term> </train> <train><date mode="R">23/05/2012 13:01</date> <num>165412</num> <miss>PORO</miss> <term>87393215</term> </train> <train><date mode="R">23/05/2012 13:02</date> <num>165405</num> <miss>ROPO</miss> <term>87393843</term> </train> <train><date mode="R">23/05/2012 13:12</date> <num>148407</num> <miss>SARA</miss> <term>87393843</term> </train> <train><date mode=""R">23/05/2012 13:14</date> <num>148622</num> <miss>VICK</miss> <term>87393157</term> </train> <train><date mode="R">23/05/2012 13:16</date> <num>165514</num> <miss>POGI</miss>

<term>87393215</term>

</train>
</passages>

2 RESSOURCES « PROCHAINS DEPARTS D'UNE GARE DESSERVANT UNE AUTRE GARE SANS CHANGEMENT » V1.0

DESCRIPTION FONCTIONNELLE

Cet ensemble de ressources décrit les prochains départs au départ d'une gare et desservant une gare spécifié sans changement. Les informations contenues dans ces ressources sont dites « temps réél » i.e. avec une précision de l'ordre de la minute.

MODALITES D'APPEL

LOCALISATION DE LA RESSOURCE

Pour la production :

https://api.transilien.com/gare/{depart//depart/{arrivee}/

VARIABLES D'APPEL

Nom	Туре	Obligatoire	Exemple
depart	Code UIC	OUI	87393009
arrivee	Code UIC	NON	87393033

Le paramètre *depart* représente la gare pour laquelle on souhaite consulter les prochains départs. Le paramètre *arrivee* permet de filtrer d'éventuels résultats et de ne renvoyer que les trains qui desservent, sur leur parcours (i.e sans changement), la gare *arrivee* demandée.

Note: Les codes UIC passés en paramètres doivent exister². Un code UIC de *depart* (ou un code UIC pour le paramètre *arrivee*) incorrect provoquera une erreur.

Exemple : Un appel à *https://api.transilien.com/gare/87393009/depart/87393033*/ renverra uniquement les prochains trains de passage à la gare de Versailles Chantiers et qui desservent la gare d'Invalides.

_

révision doc : 0 2 4

² Une liste des gares interrogeables est disponible en annexe.

DESCRIPTION DE LA REPONSE APPLICATIVE

REPRESENTATION (INTERNET MEDIA TYPE)

Une seule représentation (XML) des réponses est accessible en version 1.0 de cette ressource. Afin de garantir un bon fonctionnement dès aujourd'hui nous vous conseillons d'inclure tout de même l'entête "Accept:" dans les requêtes avec la valeur de la représentation, en y ajoutant le paramètre "vers" avec, comme valeur associée, au moins la version majeure comme associée.

Le "Content-Type:" de la réponse sera : application/vnd.sncf.transilien.od.depart+xml;vers=1.0

Dans cette version, les demandes relatives à d'autres formats de réponses seront ignorées et l'unique représentation de la ressource disponible sera automatiquement renvoyée. Le comportement futur de l'interface est décrit dans le paragraphe relatif à la gestion des versions dans le chapitre des principes fondamentaux. En résumé, même si il est ignoré dans la version actuelle du produit, il est fortement recommandé de passer le paramètre "Accept:" dans l'entête de la requête avec la valeur : application/vnd_sncf_transilien_od_depart+xml; vers=1 afin de garantir que cet appel fonctionnera toujours lors de la mise en œuvre des versions suivantes.

APPLICATION/VND.SNCF.TRANSILIEN.OD.DEPART+XML;VERS=1.0

SCHEMA DE LA REPONSE (XSD)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
     <xsd:element name="passages">
        <xsd:complexType mixed="true">
          <xsd:sequence>
             <xsd:element name="train" type="trainType" min0ccurs="0" max0ccurs="unbounded"/>
          </xsd:sequence>
          <xsd:attribute name="gare" type="xsd:string" use="required"/>
        </r></xsd:complexType>
     </xsd:element>
     <xsd:complexType name="trainType">
        <xsd:all>
          <xsd:element name="date">
             <xsd:complexType>
                <xsd:simpleContent>
                  <xsd:extension base="xsd:string">
                     <xsd:attribute name="mode" use="required">
                        <xsd:simpleType>
                           <xsd:restriction base="xsd:string">
                             <xsd:enumeration value="R"/>
                             <xsd:enumeration value="T"/>
                           </xsd:restriction>
                        </xsd:simpleType>
                     </xsd:attribute>
                  </xsd:extension>
                </xsd:simpleContent>
             </r></xsd:complexType>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="num" max0ccurs="1" type="xsd:string"/>
          <xsd:element name="miss" max0ccurs="1" type="xsd:string"/>
          <xsd:element name="term" max0ccurs="1" min0ccurs="0" type="xsd:string"/>
          <xsd:element name="etat" max0ccurs="1" min0ccurs="0">
             <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:string">
                  <xsd:enumeration value="Retardé"/>
                  <xsd:enumeration value="Supprimé"/>
                </xsd:restriction>
             </xsd:simpleType>
          </xsd:element>
        </xsd:a||>
     </xsd:complexType>
</xsd:schema>
```

DESCRIPTION DES ELEMENTS ET ATTRIBUTS

Un objet train est constitué des éléments suivants :

Nom	Type	Obligatoire	Description	Exemple
date	String	OUI	Date de passage du train dans la gare	23/05/2012 13:12
num	String	OUI	Le numéro du train	148407
miss	String	OUI	Code mission du train	SARA
term	String	NON	Terminus du train	87393843
etat	String	NON	Indicateur d'un état remarquable concernant le train	R

date : L'élément date est fourni au format "jj/MM/aaaa HH:mm". L'heure est donnée en heure locale de Paris.

L'attribut **mode** associé au champ date peut prendre l'une des valeurs suivantes :

T : L'horaire donné est un horaire théorique. La gare n'est pas équipée pour donner des informations en temps réel / l'information n'est pas disponible.

R: L'horaire donné est un horaire réel.

etat : Cet élément peut prendre l'une des valeurs suivantes :

Retardé : Le train est retardé / retardé au départ (si la gare est la première du parcours du train).

Supprimé : Le train est supprimé sur l'ensemble de son parcours.

term : Cet élément donne le code UIC du terminus du train, c'est à dire la dernière gare de son parcours. Le passage d'une gare d'arrivée dans l'appel au service pour un filtrage n'a aucun effet sur cet élément.

Note : L'absence de terminus dans un résultat signifie que la gare n'est pas connue dans le référentiel d'origine (gare non-couverte par le service).

Le service renverra au maximum 30 résultats, encodés en UTF-8.

EXEMPLE DE REPONSE (VERSAILLES CHANTIERS PASSANT PAR INVALIDES)

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <passages gare="87393009">
- <train><date mode="R">23/05/2012 12:14</date>
- <num>148614</num>
- <miss>VICK</miss>
- <term>87393157</term>
- </train>
- <train><date mode="R">23/05/2012 12:20</date>
- <num>147406</num>
- <miss>ELBA</miss>
- <term>87545350</term>
- </train>
- <train><date mode="R">23/05/2012 12:44</date>
- <num>148618</num>
- <miss>VICK</miss>
- <term>87393157</term>
- </train>
- <train><date mode="R">23/05/2012 12:50</date>
- <num>147410</num>
- <miss>ELBA</miss>
- <term>87545350</term>
- </train>
- <train><date mode="R">23/05/2012 13:14</date>
- <num>148622</num>
- <miss>VICK</miss>
- <term>87393157</term>
- </train>
- </passages>

ANNEXES DETAILLEES

1 ANNEXES POUR LA RESSOURCE "PROCHAINS DEPARTS"

LISTE DES GARES INTERROGEABLES POUR LA RESSOURCE

La colonne « Nom » est indicative. Le libellé officiel des objets est à extraire de la liste des gares disponible sur le site de l'Open Data SNCF.

Nom de la gare	Code UIC
Ablon	87545269
Achères Grand Cormier	87386052
Achères Ville	87381657
Aéroport Ch. de Gaulle 1	87271460
Aéroport Ch. de Gaulle 2 TGV	87001479
Andrésy	87381491
Angerville	87543090
Argenteuil	87381848
Arpajon	87545467
Asnières sur Seine	87381137
Athis Mons	87545251
Aubergenville Elisabethville	87386730
Aulnay sous Bois	87271411
Auvers sur Oise	87276543
Avenue du Pdt Kennedy	87543207
Avenue Foch	87381038
Avenue Henri Martin	87381046
Bagneaux sur Loing	87684191
Ballancourt	87681437
Bécon les Bruyères	87382002
Bellevue	87393116
Belloy Saint-Martin	87276550
Bessancourt	87276642
Beynes	87393363
Bibliothèque François Mitterrand Bièvres	87328328 87393546
Boigneville	87684407
Bois Colombes	87381079
Bois le Roi	87682203
Boissise le Roi	87682518
Boissy l'aillerie	87381152
Bondy	87113407
Bonnières	87415893
Boran sur Oise	87276444
Bouffémont Moisselles	87276485
Bougival	87382440
Boulainvilliers	87543181

Bouray	87545178
Bourron Marlotte Grez	87684118
Boussy Saint-Antoine	87682138
Boutigny	87681478
Brétigny	87545194
Breuillet Bruyères le Châtel	87545483
Breuillet Village	87545491
Breval	87381624
Brunoy	87682120
Bruyères sur Oise	87276451
Buno Gironville	87681510
Cergy le Haut	87382655
Cergy Préfecture	87381905
Cergy Saint-Christophe	87382499
Cernay	87276063
Cesson	87682161
Chamarande	87545152
Champagne sur Oise	87276519
Champagne sur Seine	87682450
Champbenoist Poigny Champ de Courses d'Enghien	87115873 87276030
Champ de Courses d'Enghien Champ de Mars Tour Eiffel	87393058
Changis Saint-Jean	87116509
Chanteloup les Vignes	87381475
Chantilly Gouvieux	87276113
Chaponval	87276162
Chars	87381194
Chartrettes	87682419
Château Thierry	87116582
Châtelet les Halles	87758607
Chaumont en Vexin	87381228
Chaville Rive Droite	87382333
Chaville Rive Gauche	87393207
Chaville Vélizy	87393173
Chelles Gournay	87116111
Chemin d'Antony	87546317
Chézy sur Marne	87116574
Chilly Mazarin	87393637
Choisy le Roi	87545285
Clamart	87391565
Clichy Levallois	87381129
Coignières	87393272
Colombes	87381087
Combs la Ville Quincy	87682146
Compans	87272047
Conflans Fin d'Oise	87381459
Conflans Sainte-Honorine	87381897

Corbeil Essonnes	87681007
Cormeilles en Parisis	87381863
Couilly Saint-Germain	87116731
Coulommiers	87116301
Courbevoie	87382200
Crécy la Chapelle	87116772
Creil	87276006
Crépy en Valois	87271593
Créteil Pompadour	87608802
Crouy sur Ourcq	87116640
Dammartin Juilly Saint-Mard	87271536
Deuil Montmagny	87276345
Domont	87276436
Dordives	87684233
Dourdan	87545525
Dourdan la Forêt	87540179
Drancy	87271403
Dreux	87393488
Ecouen Ezanville	87276394
Egly	87545475
Emerainville Pontault Combault	87116046
Enghien les Bains	87276022
Epinay sur Orge	87545228
Epinay sur Seine	87271148
Epinay Villetaneuse	87271122
Epluches	87276147
Epône Mézières	87386763
Eragny Neuville	87381418
Ermont Eaubonne	87276055
Ermont Eaubonne	87534131
Ermont Halte	87276584
Esbly	87116327
Essonnes Robinson	87681601
Etampes	87545137
Etréchy	87545145
Evry Courcouronnes Centre	87681387
Evry Val de Seine	87681361
Faremoutiers Pommeuse	87116277
Ferrières Fontenay	87684241
Fontaine le Bort	87682211
Fontaine le Port	87682427
Franconville La Blaccia Bouchard	87393405
Franconville Le Plessis Bouchard	87276071
Frépillon	87276659
Gagny	87113514
Garancières La Queue	87393439
Garches Marnes la Coquette	87382259

Gargenville	87381566
Garges Sarcelles	87276196
Gazeran	87393348
Gennevilliers	87271205
Gisors	87381244
Goussainville	87276246
Grand Bourg	87681353
Gravigny Balizy	87393645
Gretz Armainvilliers	87116012
Grigny Centre	87681379
Groslay	87276360 87276592
Gros Noyer Saint-Prix Guérard la Celle sur Morin	87116269
Guillerval	87545129
Haussmann Saint-Lazare	87281899
Herblay	87381889
Héricy	87682435
Houdan	87393462
Houilles Carrières sur Seine	87386409
Igny	87393561
Invalides	87393033
Isles Armentières Congis	87116616
Issou Porcheville	87381574
Issy	87393074
Issy Val de Seine	87393306
Ivry sur Seine	87545301
Javel	87393066
Jouy en Josas	87393512
Juvisy	87545244
Juziers	87381558
La Barre Ormesson	87271171
La Borne Blanche	87276287
La Celle Saint-Cloud	87382432
La Courneuve Aubervilliers	87271304
La Défense Grande Arche La Ferté Alais	87758011
La Ferté Milon	87681452 87116673
La Ferté sous Jouarre	87116517
La Frette Montigny	87381871
La Garenne Colombes	87386003
Lagny Thorigny	87116319
La Grande Paroisse	87682476
La Norville Saint-Germain lès A.	87545459
La Plaine Stade de France	87164798
Lardy	87545160
La Verrière	87393256
La Villetertre	87381202

Le Blanc Mesnil	87271478
Le Bourget	87271395
Le Bras de Fer Evry Génopole	87681395
Le Chénay Gagny	87113522
Le Coudray Montceau	87681635
Le Mée	87682179
Le Perray	87393298
Le Plessis Belleville	87271551
Le Plessis Chenet	87681627
Le Raincy Villemomble Montfermeil	87113472
Les Ardoines	87492108
Les Boullereaux Champigny	87113779
Les Clairières de Verneuil	87386664
Les Essarts le Roi	87393280
Les Grésillons	87272146
Les Mureaux Les Noues	87386680 87276238
Les Noues Les Saules	87546226
Le Stade	87381095
Les Vallées	87386300
Les Yvris Noisy le Grand	87113803
L'Etang la Ville	87382473
Le Val d'Or	87382366
Le Vert de Maisons	87681247
Liancourt Saint-Pierre	87381210
Lieusaint Moissy	87682153
Limay	87381582
L'Isle Adam Parmain	87276527
Livry sur Seine	87682401
Lizy sur Ourcq	87116632
Longjumeau	87393611
Longueville	87116137
Louveciennes	87382457
Louvres	87276253
Luzarches	87276576
Magenta	87281873
Maisons Alfort Alfortville	87681155
Maisons Laffitte	87386425
Maisse	87681486
Malesherbes	87684415
Mantes la Jolie	87381509
Mantes Station	87381590
Marchezais Broué	87393470
Mareil Marly	87382812
Mareil sur Mauldre	87381715
Marles on Bris	87116665
Marles en Brie	87116228

Marly le Roi 87382465 Marolles en Hurepoix 87545186 Massy Palaiseau 87393579 Massy Verrières 87381281 Maule 87381723 Maurecourt 87381483 Meaux 87116103 Melun 87682005 Menerville 87381616 Mennecy 87681411 Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Beauchamp 87276089 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montreuil 87382879		
Massy Palaiseau 87393579 Massy Verrières 87383281 Maule 87381723 Maurecourt 87381483 Meaux 87116103 Melun 87682005 Menerville 87381616 Mennecy 87681411 Mériel 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Beauchamp 87276089 Montry Condé 87116400 Montroull 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Moret Veneux les Sablons 87684278 <th>-</th> <th>87382465</th>	-	87382465
Massy Verrières 87383281 Maule 87381723 Maurecourt 87381483 Meaux 87116103 Melun 87682005 Menerville 87381616 Mennecy 87681411 Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Beauchamp 87276089 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Morrant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 <tr< th=""><th>Marolles en Hurepoix</th><th>87545186</th></tr<>	Marolles en Hurepoix	87545186
Maule 87381723 Maurecourt 87381483 Meaux 87116103 Melun 87682005 Menerville 87381616 Mennecy 87681411 Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Moret Veneux les Sablons 87682278 Moret Veneux les Sablons <td< th=""><th>Massy Palaiseau</th><th>87393579</th></td<>	Massy Palaiseau	87393579
Maurecourt 87381483 Meaux 87116103 Melun 87682005 Menerville 87381616 Mennecy 87681411 Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mortula Galant 87681403 Mouroux 87116244 Moulin Galant 87681403	•	87383281
Meaux 87116103 Melun 87682005 Menerville 87381616 Mennecy 87681411 Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Seu Loing 87684100 Montigny Sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Morrant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 8716285 Musée d'Orsay 87547307 N	Maule	87381723
Melun 87682005 Menerville 87381616 Mennecy 87681411 Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Ser Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 8716284 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095	Maurecourt	87381483
Menerville 87381616 Mennecy 87681411 Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Morrocerf 87116087 Morrocerf 87116087 Mouroux 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 8716246 Mortocerf 87116285 Musée d'Orsay 87547307	Meaux	87116103
Mennecy 87681411 Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Morret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Morret Veneux les Sablons 87682278 Morret Veneux les Sablons 87681		87682005
Mériel 87276675 Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 8716285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116285 Nanterie Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 8	Menerville	
Méry sur Oise 87276667 Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterie Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre <th>•</th> <th></th>	•	
Meudon 87393108 Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny Sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116087 Mouroux 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuville Université		
Meudon Val Fleury 87393082 Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Morret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuville Université 87334482 Nez		
Meulan Hardricourt 87381830 Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482		
Mitry Claye 87271528 Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent	-	
Monnerville 87545111 Montargis 87684001 Montereau 87682302 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent Le Perreux 87113746 Noisy le Roi 87276758 Noisy le		
Montargis 87684001 Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuville Université 8738482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87113217		
Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuville Université 8738482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 8713217		
Montfort l'Amaury Méré 87393892 Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuville Université 87381020 Neuville Université 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	9	
Montgeron Crosne 87682104 Montgeroult Courcelles 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Montigny Beauchamp 87381160 Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	-	
Montigny Beauchamp 87276089 Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 8731731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Montigny sur Loing 87684100 Montreuil 87382879 Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Montry Condé 87116400 Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Montsoult Maffliers 87276493 Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Moret Veneux les Sablons 87682278 Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Mormant 87116087 Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent Le Perreux 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Mortcerf 87116244 Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Moulin Galant 87681403 Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Mouroux 87116285 Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Musée d'Orsay 87547307 Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Nangis 87116095 Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		
Nanterre Université 87386318 Nanteuil le Haudouin 87271577 Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	•	
Nanteuil Saâcy 87116558 Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217		87386318
Nemours Saint-Pierre 87684126 Neuilly Porte Maillot 87381020 Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	Nanteuil le Haudouin	87271577
Neuilly Porte Maillot87381020Neuville Université87334482Nezel Aulnay87381731Nogent l'Artaud Charly87116566Nogent Le Perreux87113746Nointel Mours87276758Noisy le Roi87393876Noisy le Sec87113217	Nanteuil Saâcy	87116558
Neuville Université 87334482 Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	Nemours Saint-Pierre	87684126
Nezel Aulnay 87381731 Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	Neuilly Porte Maillot	87381020
Nogent l'Artaud Charly 87116566 Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	Neuville Université	87334482
Nogent Le Perreux 87113746 Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	Nezel Aulnay	87381731
Nointel Mours 87276758 Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	Nogent l'Artaud Charly	87116566
Noisy le Roi 87393876 Noisy le Sec 87113217	Nogent Le Perreux	87113746
Noisy le Sec 87113217	Nointel Mours	87276758
-	Noisy le Roi	87393876
Orangis Bois de l'Epine 87681346	Noisy le Sec	87113217
	Orangis Bois de l'Epine	87681346

Orgerus Béhoust	87393447
Orly Ville	87546200
Ormoy Villers	87271585
Orry la Ville Coye la Forêt	87276279
Osny	87381145
Ozoir la Ferrière	87116020
Pantin	87113209
Parc des Expositions	87271486
Paris Austerlitz	87547026
Paris Austerlitz	87547000
Paris Bercy	87686667
Paris Est	87113001
Paris Gare de Lyon	87686006
Paris Gare de Lyon	87758581
Paris Montparnasse Paris Nord	87391003
Paris Nord	87271007 87271031
Paris Nord	87271031
Paris Saint-Lazare	87384008
Paris Vaugirard	87391102
Péreire Levallois	87381012
Persan Beaumont	87276469
Petit Jouy Les Loges	87393504
Petit Vaux	87393652
Pierrefitte Stains	87271163
Pierrelaye	87276097
Plaisir Grignon	87393421
Plaisir les Clayes	87393629
Poissy	87386573
Pont Cardinet	87381111
Pont de l'Alma	87393041
Pont de Rungis Aéroport d'Orly	87546192
Pont du Garigliano	87393322
Ponthierry Pringy	87682526
Pontoise Pont Petit	87276139 87276154
Porchefontaine	87393165
Porte de Clichy	87111278
Port-Villez	87415679
Précy sur Oise	87276410
Presies Courcelles	87276501
Provins	87116160
Puteaux	87382382
Rambouillet	87393314
Ris Orangis	87681338
Roissy en Brie	87116038
Rosa Parks	87654798

Rosny Bois Perrier	87113696
Rosny sous Bois	87113704
Rosny sur Seine	87415885
Rungis La Fraternelle	87546291
Saint-Chéron	87545509
Saint-Cloud	87382358
Saint-Cyr	87393223
Saint-Denis	87271015
Sainte-Colombe Septveilles	87116178
Sainte-Geneviève des Bois	87545210
Saint-Fargeau	87682542
Saint-Germain en Laye Bel Air	87366922
Fourqueux	07202004
Saint Germain en Laye GC Saint-Gratien	87382804
Saint-Leu d'Esserent	87276170 87276402
Saint-Leu d'Esserent	87276600
Saint-Leu la Foret	87682294
Saint-Martin d'Etampes	87545350
Saint-Michel Notre Dame	87547315
Saint-Michel sur Orge	87545202
Saint-Nomla Bretèche F. de Marly	87382481
Saint-Ouen	87271247
Saint-Ouen l'Aumône	87276105
Saint-Ouen l'Aumône Liesse	87337980
Saint-Ouen l'Aumône Quartier de	87381426
l'Eglise	
Saint-Quentinen Y. Montigny le B.	87393843
Sannois	87276188
Santeuil le Perchay	87381186
Sarcelles Saint-Brice	87276386
Sartrouville	87386417
Savigny le Temple Nandy	87682187
Savigny sur Orge	87545236
Sermaise	87545517
Seugy	87272039
Sevran Beaudottes	87271445
Sevran Livry	87271429
Sèvres Nille d'Avres	87393124
Sèvres Ville d'Avray	87382341 87684217
Souppes Château Landon Stade de France Saint-Denis	87164780
Suresnes Mont Valérien	87382374
Survilliers Fosses	87276261
Tacoignières Richebourg	87393454
Taverny	87276634
Thieux Nantouillet	87272054
THICUA NATIOUILIEL	01212004

Thomery	87682252
Thun le Paradis	87381822
Tournan	87116210
Trappes	87393835
Trie Château	87381236
Triel sur Seine	87381806
Trilport	87116491
Us	87381178
Vaires Torcy	87116293
Val d'Argenteuil	87381798
Val de Fontenay	87113712
Valmondois	87276535
Vanves Malakoff	87391532
Vauboyen	87393538
Vaucelles	87276626
Vaucresson	87382267
Vaux sur Seine	87381814
Verneuil l'Etang	87116079
Vernouillet Verneuil	87386656
Vernou sur Seine	87682468
Versailles Chantiers	87393009
Versailles Château Rive Gauche	87393157
Versailles Rive Droite	87382861
Vert Galant	87271437
Viarmes	87276568
Vigneux sur Seine	87681304
Villabé	87681619
Villaines	87272021
Villeneuve la Guyard	87683102
Villeneuve le Roi	87545277
Villeneuve Saint-Georges	87681825
Villeneuve Triage	87681809
Villennes sur Seine	87386649
Villeparisis Mitry le Neuf	87271510
Villepinte	87271452 87393413
Villepreux les Clayes Villiers le Bel Gonesse Arnouville	87276220
Villiers Montbarbin	87116749
	87393884
Villiers Neauphle Pontchartrain Villiers sur Marne Le Plessis Trévise	87113795
Viroflay Rive Droite	87382887
Viroflay Rive Glotte Viroflay Rive Gauche	87393215
Viry Châtillon	87681312
Viry Sur Seine	87545293
Vosves	87682500
Vulaines sur Seine Samoreau	87682443
Yerres	87682112
161169	07002112

▼ FIN DU DOCUMENT