

*Rachida Dati**Ancien Ministre,
Député Européen,
Maire du VII^e Arrondissement*Paris ; le **12 JAN. 2018**

Ref : RD/NS

Monsieur le Maire,

La qualité de l'éclairage public dans le 7^e arrondissement ne cesse de se dégrader : 600 pannes ont été constatées par l'opérateur Evesa sur les 10 premiers mois de l'année 2017. Cette situation, source de danger pour l'ensemble des usagers de la voie publique, n'est pas acceptable.

Evesa, l'opérateur en charge de l'éclairage public de la Ville de Paris depuis 2011, travaille sur un réseau extrêmement vétuste. Cette vétusté est la cause de pannes très fréquentes, qui concernent un nombre croissant de lampadaires. Malgré la rapidité et la qualité des interventions d'Evesa, elles créent, parfois pendant plus de dix jours, des zones d'obscurité importantes au cœur de Paris : cette situation n'est pas tenable.

La carence de la Ville de Paris en matière d'investissements en faveur du réseau d'éclairage public crée de l'insécurité. Les zones non-éclairées ne permettent pas aux forces de Police d'assurer dans de bonnes conditions la protection des biens et des personnes et favorisent les cambriolages.

J'attire votre attention sur la démographie particulière du 7^e arrondissement, qui compte plus de 23% d'habitants de plus de 60 ans. Ce public fragile est largement exposé aux tentatives de vol mais aussi aux chutes sur la voie publique, en raison de l'effet combiné des zones sous-éclairées et de l'état dégradé de la voirie.

L'éclairage de nos rues figure historiquement parmi les premières missions des pouvoirs publics parisiens. La mobilité des Parisiens, même « décarbonnée », ne peut être garantie et développée sans que soit assurée aux utilisateurs la sécurité offerte par un éclairage de qualité suffisante. En tant qu'élus, notre responsabilité pourrait être engagée si un accident grave survenait.

Je sais pouvoir compter sur votre compréhension et votre action et vous prie d'agréer, Monsieur le Maire, l'expression de mes meilleures salutations.



Rachida DATI

Monsieur Christophe NAJDOVSKI,
Adjoint à la Maire de Paris en charge des transports, de la voirie,
des déplacements et de l'espace public

Christophe Najdovski

Adjoint à la Maire de Paris
chargé des transports, de la voirie
des déplacements et de l'espace public
Conseiller du 12^{ème} arrondissement

Paris, le 20 mars 2018

N/Réf. 026-018/ND/LA

Madame la Maire,

Par lettre en date du 12 janvier dernier, vous avez bien voulu appeler mon attention sur la situation de l'éclairage public dans le 7^{ème} arrondissement. Vous déplorez la vétusté du réseau de l'éclairage public de la Ville de Paris, qui serait la cause de pannes fréquentes dans votre arrondissement, ainsi que le délai d'intervention d'EVESA.

Vous trouverez en pièce jointe une analyse des défauts dans le 7^{ème} arrondissement réalisée par EVESA.

Nous vous avons proposé de consacrer la majorité du budget disponible de 2018 pour Paris, en gestion patrimoniale ou en modernisation EP selon les résultats des études, pour remplacer le câble d'un des départs électrique du poste Président Mithouard, au niveau du boulevard des Invalides partie sud. Ce poste ayant été rénové récemment, cela permet d'avoir un ensemble électrique poste et réseau conforme et performant.

Le projet est en cours d'études par EVESA.

En ce qui concerne le délai d'intervention, les difficultés des recherches de défaut sur un linéaire de câble significatif (nous sommes sur postes dans la partie sud de Paris) et des interventions (remplacement de manchons qui fragilisent encore davantage le réseau) expliquent qu'il faille parfois plus de 10 jours pour rétablir une situation normale.

Espérant avoir répondu à vos attentes, je vous prie d'agréer, Madame la Maire, l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Bien à vous,



Christophe NAJDOVSKI

Madame Rachida DATI
Maire du 7^{ème} arrondissement
Mairie du 7^{ème} arrondissement
116, rue de Grenelle
75007 PARIS

Table des matières

1. Domaine d'analyse	2
2. Analyses des pannes sur le 7 ^{ème} arrondissement en 2017.....	2
2.1 Vue d'ensemble.....	2
2.2 Classement des voies les plus sujettes aux pannes.....	2
2.3 Focus sur les pannes relevées sur l'Avenue Elisée Reclus.....	5
■ Avenue Elisée Reclus	5
3. Voies alentours.....	6
3.1 Cartographie des pannes proches de l'Avenue Elisée Reclus.....	6
3.2 Focus sur les pannes relevées sur les voies : Rue Edmond Valentin et Rue de Bellechasse	7
■ Rue Edmond Valentin	7
■ Rue de Bellechasse.....	8
4. Etat réseau.....	9

1. Domaine d'analyse

7^{ème} Arrondissement

Domaine EP

Année 2017 (du 1^{er} Janvier au 31 Octobre)

2. Analyses des pannes sur le 7^{ème} arrondissement en 2017

2.1 Vue d'ensemble

604 signalements s'apparentant à des pannes ont été créés depuis le 01 Janvier 2017
19 signalements ont fait l'objet d'annulation, en majeure partie pour cause de doublon

2.2 Classement des voies les plus sujettes aux pannes

Étiquettes de lignes	Nombre de pannes	Nombre de foyers	Nombre pannes / Nombre foyers (1 ^{er} quartile = 0,09 Médiane = 0,15 3 ^{ème} quartile = 0,26)
INVALIDES (BOULEVARD DES)	39	162	0,24
SUFFREN (AVENUE DE)	36	206	0,17
SOLFERINO (PASSERELLE)	33	183	0,18
SAXE (AVENUE DE)	29	186	0,16
BRANLY (QUAI)	22	99	0,22
ORSAY (QUAI D)	22	112	0,20
VERNEUIL (RUE DE)	22	36	0,61
UNIVERSITE (RUE DE L)	21	157	0,13
PAUL ET JEAN LEROLLE (RUE) sout côté sud	15	44	0,34
GRENELLE (RUE DE)	14	94	0,15
BAC (RUE DU)	12	59	0,20
BRETEUIL (AVENUE DE)	12	171	0,07
BRETEUIL (PLACE DE)	12	73	0,16
CLER (RUE)	12	33	0,36
JEAN NICOT (PASSAGE)	12	13	0,92
SAINT DOMINIQUE (RUE)	12	105	0,11
ROYAL (PONT)	10	19	0,53
FONTENOTY - UNESCO (PLACE DE)	9	30	0,30
RAPP (AVENUE)	9	64	0,14
TOURVILLE (AVENUE DE)	9	54	0,17
CHARLES FLOQUET (AVENUE)	8	42	0,19
FABERT (RUE)	7	20	0,35
IENA (PONT D)	7	26	0,27
LILLE (RUE DE)	7	57	0,12
BARBEY D AUREVILLY (AVENUE)	6	10	0,60
JOSEPH BOUVARD (AVENUE)	6	59	0,10
PAUL ET JEAN LEROLLE (RUE) sout côté nord	6	35	0,17

AUGEREAU (RUE)	5	10	0,50
BOSQUET (AVENUE)	5	95	0,05
CHAMPAGNY (RUE DE)	5	4	1,25
EDMOND VALENTIN (RUE)	5	7	0,71
FINLANDE (PLACE DE)	5	12	0,42
MARECHAL GALLIENI (AVENUE DU)	5	54	0,09
DUPONT DES LOGES (RUE)	4	8	0,50
EMILE ACOLLAS (AVENUE)	4	17	0,24
GENERAL BERTRAND (RUE DU)	4	23	0,17
LA BOURDONNAIS (AVENUE DE)	4	63	0,06
MALAR (RUE)	4	22	0,18
VAUBAN (PLACE)	4	26	0,15
ANATOLE FRANCE (QUAI)	3	35	0,09
BRANLY - TREMIE ENTREE (SOUTERRAIN)	3	24	0,13
BUENOS AIRES (RUE DE)	3	1	3,00
GUSTAVE EIFFEL (AVENUE)	3	20	0,15
INVALIDES (ESPLANADE DES)	3	119	0,03
INVALIDES (PLACE DES)	3	48	0,06
JOSE MARIA DE HEREDIA (RUE)	3	8	0,38
LA BOURDONNAIS (PORT DE)	3	39	0,08
RECAMIER (RUE)	3	25	0,12
ROUSSELET (RUE)	3	15	0,20
SALVADOR ALLENDE (PLACE)	3	9	0,33
SOLFERINO (RUE DE)	3	14	0,21
UNION (PASSAGE DE L)	3	8	0,38
BARBET DE JOUY (RUE)	2	18	0,11
BEAUNE (RUE DE)	2	14	0,14
BELGRADE (RUE DE)	2	6	0,33
BOURGOGNE (RUE DE)	2	23	0,09
CHAMP DE MARS (RUE DU)	2	14	0,14
CONCORDE (PONT DE LA)	2	12	0,17
CONSTANTINE (RUE DE)	2	12	0,17
DESGENETTES (RUE)	2	6	0,33
DUQUESNE (AVENUE)	2	64	0,03
ESTREES (RUE D)	2	33	0,06
GRIBEAUVAL (RUE DE)	2	3	0,67
INVALIDES (PORT DES)	2	61	0,03
JEAN NICOT (RUE)	2	18	0,11
LA MOTTE PICQUET (AVENUE DE)	2	59	0,03
LA TOUR MAUBOURG (BOULEVARD DE)	2	129	0,02
LANDRIEU (PASSAGE)	2	13	0,15
LAS CASES (RUE)	2	43	0,05
LOWENDAL (AVENUE DE)	2	34	0,06
PAUL ET JEAN LEROLLE (RUE) rampe ext accès	2	7	0,29
RASPAIL (BOULEVARD)	2	38	0,05
RESISTANCE (PLACE DE LA)	2	11	0,18

ROBIAC (PASSAGE DE)	2	3	0,67
SEBASTIEN BOTTIN (RUE)	2	5	0,40
SURCOUF (RUE)	2	11	0,18
VANEAU (CITE)	2	14	0,14
ALEXANDRE III (PONT)	1	12	0,08
ALEXANDRE III (SOUTERRAIN)	1	2	0,50
AMELIE (RUE)	1	11	0,09
BABYLONE (RUE DE)	1	38	0,03
BASSE SEINE (BERGE)	1	10	0,10
COLONEL COMBES (RUE DU)	1	3	0,33
COMMAILLE (RUE DE)	1	6	0,17
DUVIVIER (RUE)	1	12	0,08
EL SALVADOR (PLACE)	1	9	0,11
ERNEST PSICHARI (RUE)	1	8	0,13
FREDERIC LE PLAY (AVENUE)	1	18	0,06
GENERAL DETRIE (AVENUE DU)	1	5	0,20
GENERAL TRIPIER (AVENUE DU)	1	2	0,50
INVALIDES (PONT DES)	1	22	0,05
JEAN CARRIES (RUE)	1	5	0,20
MARECHAL HARISPE (RUE DU)	1	3	0,33
MASSERAN (RUE)	1	8	0,13
MONSIEUR (RUE)	1	7	0,14
MONTALEMBERT (RUE)	1	10	0,10
OCTAVE GREARD (AVENUE)	1	4	0,25
PALAIS BOURBON (PLACE DU)	1	14	0,07
PAUL ET JEAN LEROLLE (RUE) rampe ext sortie	1	7	0,14
PIERRE LEROUX (RUE)	1	13	0,08
POITIERS (RUE DE)	1	8	0,13
ROBERT ESNAULT PELTERIE (RUE)	1	11	0,09
ROBERT SCHUMAN (AVENUE)	1	10	0,10
SAINT GERMAIN (BOULEVARD)	1	136	0,01
VALADON (RUE)	1	6	0,17
VANEAU (RUE)	1	35	0,03
VARENNE (RUE DE)	1	46	0,02
VIERGE (PASSAGE DE LA)	1	8	0,13
VILLARS (AVENUE DE)	1	36	0,03
VOLTAIRE (QUAI)	1	16	0,06

2.3 Focus sur les pannes relevées sur l'Avenue Elisée Reclus

■ Avenue Elisée Reclus

a. Signalements 2017

LIBELLÉ DE LA VOIE	CODE SIGNALLEMENT	FAMILLE DU SIGNALLEMENT	DATE DU SIGNALLEMENT	ANOMALIE CONSTATÉE	AVANCEMENT EN COURS
ELISEE RECLUS (AVENUE)	561828	Intervention immédiate Elec-Méca EP	08-sept	EP - Support - Porte manquante	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	561833	Anomalie Elec Méca EP	08-sept	EP - Support incliné non dangereux	Annulation

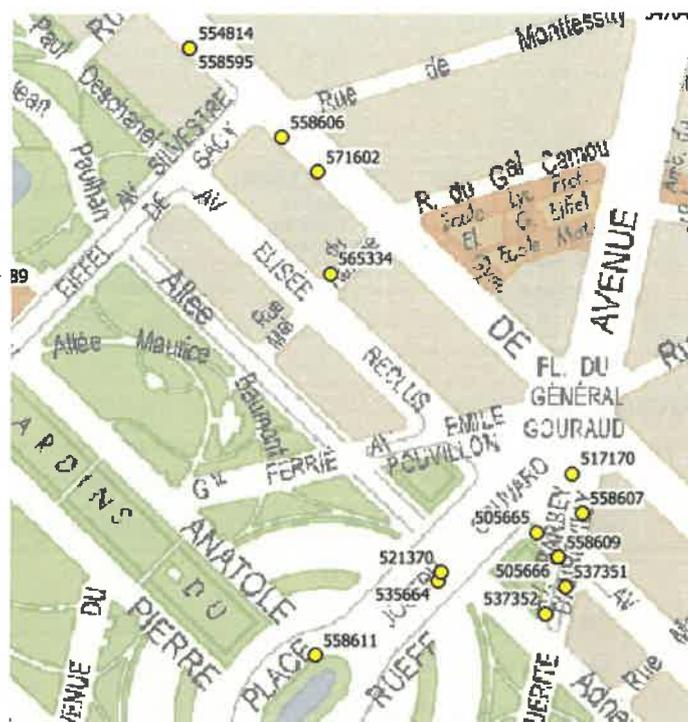
b. Historique complet de la voie

Date Cloture	Date des travaux	Famille	Référence	Défaut	Clos
23/10/2017	08/09/2017	Intervention immédiate Elec-Méca EP	561828	EP - Support - Porte manquante	Oui
13/10/2017	04/10/2017	Systématique VAT Armoire EP	566791		Oui
04/10/2017	08/09/2017	Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	560205		Oui
04/10/2017	08/09/2017	Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	560205		Oui
04/10/2017	08/09/2017	Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	560205		Oui
04/10/2017	08/09/2017	Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	560205		Oui
04/10/2017	08/09/2017	Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	560205		Oui
04/10/2017	08/09/2017	Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	560205		Oui
04/10/2017	08/09/2017	Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	560205		Oui
10/03/2017	03/03/2017	Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	517335		Oui
30/09/2016		Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	479271		Oui
21/07/2016		Elec-Méca Ouvrage EP Surface INTRA	469173		Oui
30/05/2016	30/05/2016	0a - Intervention BCD	459225	Général - Autres	Oui
27/07/2015	11/07/2015	01c - Exploitation EP	390251	Général - Contrôle éclairage	Oui
06/05/2015	20/04/2015	Systématique Ouvrage EP Surface Intramuros	360226		Oui
16/03/2015	16/03/2015	01b - Lampe Eteinte EP	343379	EP - Lampe Eteinte	Oui
16/03/2015		01b - Lampe Eteinte EP	353177	EP - Lampe Eteinte	Oui
13/06/2014	09/05/2014	Projet - PCGP	EVP248897		Oui
09/06/2014	09/06/2014	01c - Exploitation EP	17393	Général - Porte provisoire	Oui
04/03/2014	04/03/2014	01b - Lampe Eteinte EP	251350	EP - Lampe Eteinte	Oui

Pas de signalements s'apparentant à des pannes depuis janvier 2017, nous regardons sur les voies alentours

3. Voies alentours

3.1 Cartographie des pannes proches de l'Avenue Elisée Reclus



LIBELLÉ_DE_LA_VOIE	CODE_SIGNALEMENT	FAMILLE_DU_SIGNALEMENT	DATE_DU_SIGNALLEMENT	ANOMALIE_CONSTATÉE	AVANCEMENT_EN_COURS
BARBEY D AUREVILLE (AVENUE)	505666	0b - Intervention immédiate BCD	01-janv	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	517170	01b - Lampe Eteinte EP	26-févr	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	537351	01b - Lampe Eteinte EP	30-mai	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	537352	01b - Lampe Eteinte EP	30-mai	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	558607	01b - Lampe Eteinte EP	28-août	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	558609	01b - Lampe Eteinte EP	28-août	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
JOSEPH BOUWARD (AVENUE)	505665	01b - Lampe Eteinte EP	01-janv	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	521370	01b - Lampe Eteinte EP	16-mars	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	535664	Défauts Asservissement	23-mai	AS - Défaut connexion réseau BCEP	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	558611	01b - Lampe Eteinte EP	28-août	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
LA BOURDONNAIS (AVENUE DE)	554814	01b - Lampe Eteinte EP	07-août	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	558595	01b - Lampe Eteinte EP	28-août	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	558606	01b - Lampe Eteinte EP	28-août	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	571602	01b - Lampe Eteinte EP	23-oct	EP - Lampe - Clignotement	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
MARECHAL HARISPE (RUE DU)	565334	01b - Lampe Eteinte EP	24-sept	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie

De nombreux signalements ont été repérés sur les voies alentours dont certains créés ces 3 derniers mois, 100% des pannes ont été résolues

3.2 Focus sur les pannes relevées sur les voies : Rue Edmond Valentin et Rue de Bellechasse

■ Rue Edmond Valentin

a. Signalements relatifs à des pannes

LIBELLÉ DE LA VOIE	CODE_SIGNALEMENT	FAMILLE DU SIGNALEMENT	DATE DU SIGNALEMENT	ANOMALIE CONSTATÉE	AVANCEMENT EN COURS
EDMOND VALENTIN (RUE)	505668	01b - Lampe Eteinte EP	01-janv	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	505669	01b - Lampe Eteinte EP	01-janv	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	523336	0b - Intervention immédiate BCD	26-mars	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	523337	01b - Lampe Eteinte EP	26-mars	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	547049	01b - Lampe Eteinte EP	06-juil	EP - Lampe Eteinte	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie

La Rue Edmond Valentin a fait l'objet de 5 créations de signalements s'apparentant à des pannes au cours de l'année 2017, 100% des pannes ont été résolues

b. Signalements autres

LIBELLÉ DE LA VOIE	CODE_SIGNALEMENT	FAMILLE DU SIGNALEMENT	DATE DU SIGNALEMENT	ANOMALIE CONSTATÉE	AVANCEMENT EN COURS
EDMOND VALENTIN (RUE)	548071	Anomalie Elec-Méca	10-juil	Armoire/Coffret - Porte cassée	Saisie du BDT
	548072	Anomalie Elec-Méca	10-juil	Armoire/Coffret - Enveloppe cassée	Saisie du BDT

Les signalements concernant des défauts mécaniques ont été pris en charge et sont à l'étape de saisie du BDT

a. Signalements relatifs à des pannes

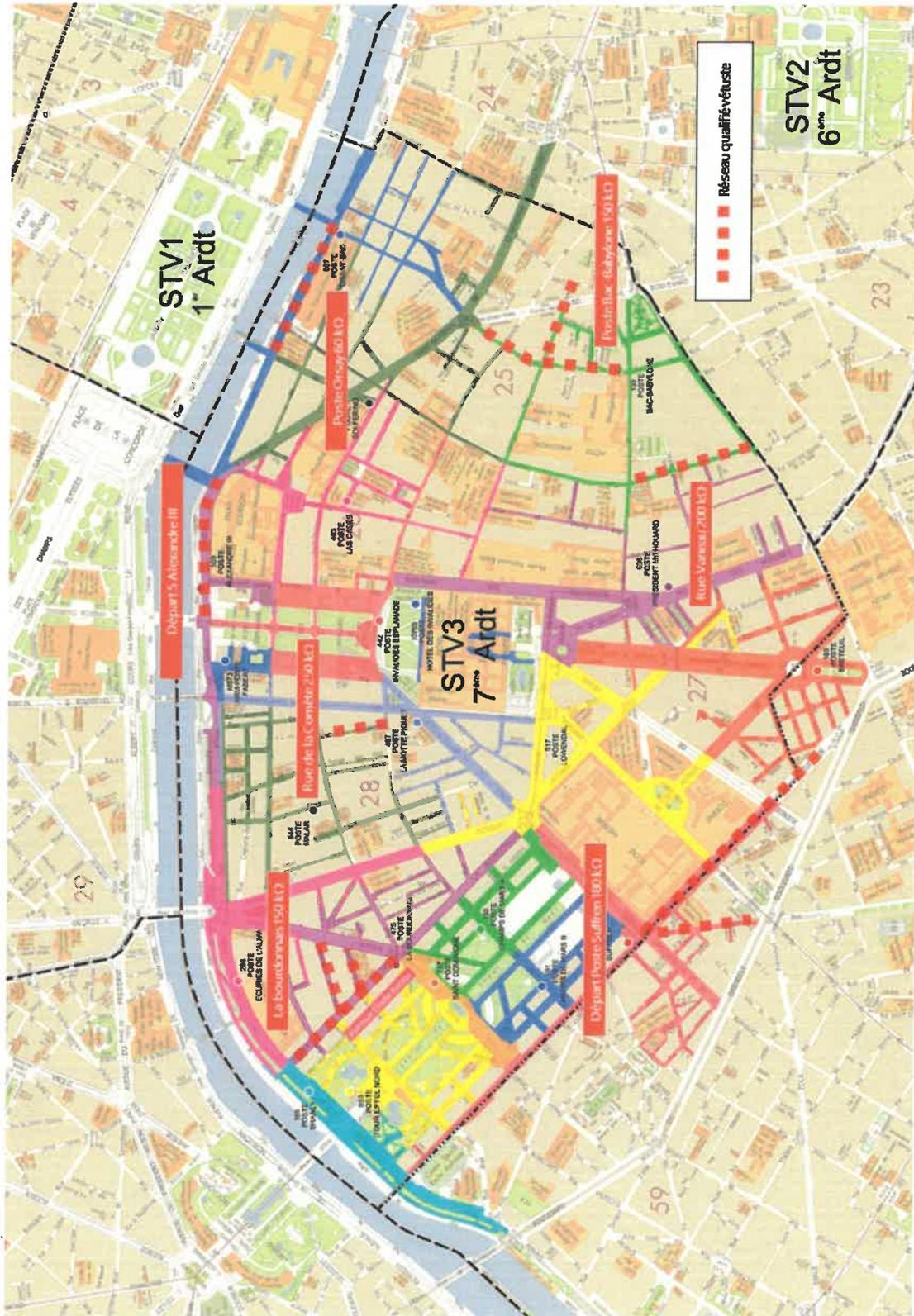
Pas de signalements s'apparentant à des pannes depuis janvier 2017

b. Signalements autres

LIBELLÉ DE LA VOIE	CODE SIGNALLEMENT	FAMILLE DU SIGNALLEMENT	DATE DU SIGNALLEMENT	ANOMALIE CONSTATÉE	AVANCEMENT EN COURS
BELLECHASSE (RUE DE)	507445	01d - Devis / EJ Exploitation	10-janv	Armoire/Coffret - Enveloppe cassée	Emission du devis
	507975	0a - Intervention BCD	12-janv	Armoire/Coffret Descellé	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	512118	01c - Exploitation EP	01-févr	Armoire/Coffret - Porte cassée	Annulation
	517351	Anomalie Elec-Méca	27-févr	Général - Serrure/Fermeture HS	Annulation
	517353	01c - Exploitation EP	27-févr	Général - Serrure/Fermeture HS	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie
	517961	Anomalie Elec-Méca	01-mars	Général - Élément inaccessible	Validation / Requalification de l'anomalie
	518299	Anomalie Elec-Méca	02-mars	Général - Élément inaccessible	Saisie du BDT
	518304	Anomalie Elec-Méca	02-mars	Général - Élément non trouvé	Validation / Requalification de l'anomalie
	566033	Anomalie Elec Méca EP	27-sept	Armoire/Coffret Descellé	Saisie du BDT
	566039	Anomalie Elec Méca EP	27-sept	Général - Matricule manquant ou erroné	Saisie du BDT
566436	Anomalie Elec Méca EP	28-sept	Général - Serrure/Fermeture HS	Mise en état définitif - Clôture de l'anomalie	

Les signalements concernant des défauts mécaniques ont été pris en charge et sont à l'étape de saisie du BDT ou en émission de devis

4. Etat global du réseau 7^{ème} Arrondissement



Les réseaux qualifiés vétustes impactent des départs importants depuis les postes concernés, ce qui augmentent le nombre de foyers concernés par chaque panne.

