



ON MODERNISE NOTRE RÉSEAU !



LES 19 ET 20 NOVEMBRE,
LES 26 ET 27 NOVEMBRE,
**INTERRUPTION DES
CIRCULATIONS**

ENTRE PARIS / COULOMMIERS
ENTRE PARIS / PROVINS

SOMMAIRE

Un nouveau poste d'aiguillage à Gretz-Armainvilliers.....	1
Dans le fil de l'histoire, avant.....	2
Dans le fil de l'histoire, après.....	3
Informations & prise en charge voyageurs.....	4
Bus de substitution : Coulommiers / Nogent le Perreux.....	5
Bus de substitution : Nogent le Perreux / Coulommiers.....	6
Bus de substitution : Provins / Nogent le Perreux.....	7
Bus de substitution : Nogent le Perreux / Provins.....	8
En résumé : Ce qu'il va se passer (Coulommiers).....	9
En résumé : Ce qu'il va se passer (Provins).....	10

CE QU'IL VA SE PASSER AUX ABORDS DE LA GARE DE GRETZ-ARMAINVILLIERS ?

Un poste d'aiguillage est un lieu qui rassemble les outils nécessaires permettant de faire circuler les trains en toute sécurité.

Manuelle à l'origine, la technologie a évolué avec l'électricité.
Aujourd'hui, la plupart des postes d'aiguillage sont gérés de manière informatique.

Le poste d'aiguillage de Gretz-Armainvilliers date des années 70 et est électrique de type « Intégra », technologie suisse. Il s'agit du dernier poste de ce type en France et en Europe.

Il convenait donc de le moderniser, cette technologie rend l'activité du poste d'aiguillage plus difficile et ne permet plus de garantir une fiabilité suffisante au regard du trafic actuel.

Il a donc été décidé de construire un nouveau bâtiment permettant d'accueillir les éléments nécessaires à la nouvelle technologie.

Ces opérations nécessitent d'importants travaux de génie civil : construction du nouveau bâtiment, creusement de tranchées le long et sous les voies, pose de nouveaux portiques de signalisation ... Plus de deux ans de travaux.

L'ensemble de ces travaux, d'un montant total de 18 millions d'euros, permettra grâce à l'adoption d'une technologie de pointe, de fiabiliser les circulations et d'améliorer votre confort quotidien.

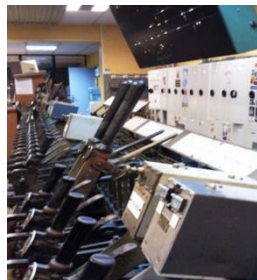
LES DEUX DERNIERS WEEK-ENDS DE NOVEMBRE MISE EN SERVICE DU NOUVEAU POSTE D'AIGUILLAGE INFORMATISÉ (PAI).

LES CIRCULATIONS SONT INTERROMPUES ENTRE PARIS ET COULOMMIERS,
ENTRE PARIS ET PROVINS DU SAMEDI 1^{ER} TRAIN AU DIMANCHE 16H00.

DANS LE FIL DE L'HISTOIRE...

Pour commencer, quelques idées simples pour mettre tout de suite les choses au clair par rapport à la signalisation routière. La sécurité des circulations repose, à la SNCF, à la fois sur le respect des procédures par les agents, mais aussi sur la signalisation. C'est elle la pierre angulaire de la sécurité ferroviaire, contrairement à la route où si les divers panneaux ou feux servent à baliser un danger, ils n'empêcheront pas un conducteur de ne pas les respecter. La signalisation garantit la protection contre 5 risques majeurs :

- Le rattrapage d'un train par celui qui le suit,
- Le « nez-à-nez », c'est-à-dire la collision frontale sur une voie unique (voie où l'on peut rouler dans un sens **ou** dans l'autre),
- La « prise en écharpe », c'est-à-dire une collision de biais lorsque 2 itinéraires sont sécants (aiguillage),
- Le déraillement par vitesse excessive,
- La collision rail-route aux passages à niveau (PN) et plus généralement le risque de collision, que ce soit avec des objets tombés sur la voie, comme un véhicule tombé d'un pont par exemple (Fait récent survenu à Toulouse le dimanche 21 août 2016).



Avant.....

Depuis l'origine du chemin de fer, les ingénieurs ont cherché, avec les moyens dont ils disposaient sur le moment, à réguler la circulation des trains.

C'est un fait tout simplement constitutif du train : un moyen de transport guidé certes, mais qui ne peut pas s'arrêter facilement ou éviter un obstacle. Autant en voiture chaque conducteur se dirige lui-même en permanence, autant l'agent de conduite dans son train le fait « à l'aveugle » et s'appuie sur la signalisation pour conduire dans de bonnes conditions.

Au commencement, étant donné les vitesses très faibles, l'absence d'électricité (nous sommes entre 1825 et 1850), c'est sur l'homme seul que repose la sécurité.

Mais avec des garde-fous : c'est par exemple le système du « bâton-pilote », que délivre une gare à un conducteur, lui donnant ainsi accès à une portion de voie.

Il n'y a qu'un seul bâton-pilote pour cette portion, aussi le train qui s'engage dessus avec le bâton que lui a remis le chef de la gare A peut rouler sans risque jusqu'à la gare B. Ce système, rudimentaire, sera vite dépassé par l'augmentation du trafic.

On profitera alors du téléphone pour réaliser un « cantonnement » (d'un train à une portion de la ligne, laquelle est découpée en « cantons » successifs) c'est-à-dire en se téléphonant entre gares pour s'assurer que l'on peut expédier un train dans l'intervalle.

DANS LE FIL DE L'HISTOIRE...

Après ...

Un P.A.I. c'est un Poste d'Aiguillages Informatisé. À partir de là, quasiment tout est dit !

Les P.A.I., s'ils représentent le dernier cri de la technologie, ne ressemblent plus vraiment à un lieu ferroviaire mais à n'importe quelle salle de contrôle.

La saisie de la commande, l'ordre d'exécution pour les installations de voie et les enclenchements sont informatisés.

La transmission des ordres entre le poste et les installations en campagne se fait, non plus par liaison en cuivre mais, par fibre optique.

Comment cela fonctionne ?

C'est un poste qui contrôle des aiguillages et des signaux associés ou non sur une zone géographique définie.

Pour commander un itinéraire dans ce type de poste, l'opérateur doit entrer une clé (un code) sur son clavier, suivi du numéro de signal origine et du numéro de signal destination.

Ensuite, il valide son itinéraire en appuyant sur entrée. Ces informations sont transmises à 3 ordinateurs que l'on appelle des modules d'enclenchement et qui ont les mêmes informations en mémoire et traitent les mêmes paramètres.

Ils calculent les organes de commande à positionner pour commander les aiguilles sur le terrain à condition que ces appareils de voie soient libres d'enclenchement et comparent tous les trois leurs informations.

S'ils "sont d'accord" tous les trois, alors, un message de commande sera envoyé par un double réseau fibre optique à un module sur le terrain qui commandera l'appareil de voie.

Voilà de façon résumée le fonctionnement d'un PAI type SSI d'Alstom (pour la commande d'un itinéraire) tel qu'il va être mis en service à Gretz-Armainvilliers

L'ensemble permettra une plus grande fluidité du trafic et des circulations en gare.



INFORMATION & PRISE EN CHARGE VOYAGEURS

Afin de vous apporter un service satisfaisant, nous mettons en place :

- Des cars de substitution, pour vous permettre de poursuivre votre trajet de bout en bout,
- Une signalétique conséquente en gare et à proximité (affiches, flyers et fléchage),
- Des moyens d'information à distance : informations et alertes travaux sur Transilien.com, sur l'application mobile Transilien, sur les blogs et sur les fils Twitter de ligne.

Lors des périodes de travaux, soyez également attentifs aux annonces et n'hésitez pas à vous adresser à nos agents, présents en gare et dans nos trains.

NOUS ATTIRONS DÈS MAINTENANT VOTRE ATTENTION SUR LE FAIT QUE LES CONDITIONS DE CIRCULATION VONT ÊTRE TRÈS DÉGRADÉES.

VOS TEMPS DE TRAJETS SERONT ALLONGÉS DE 1H30 ENVIRON.

NOUS VOUS INVITONS À PRENDRE EN COMPTE CE TEMPS SUPPLÉMENTAIRE DANS VOS DÉPLACEMENTS.

**POUR INFORMATION
INTERRUPTION DES CIRCULATIONS SUR L'AXE HAUSSMANN
ST LAZARE / TOURNAN**





ON MODERNISE NOTRE RÉSEAU !



**À LA PLACE DU TRAIN,
ON VOUS PROPOSE ...**

BUS DE SUBSTITUTION

COULOMMIERS ► NOGENT LE PERREUX

	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE
Coulommiers	05:40		06:40		06:40		07:40		07:40		08:40		08:40		09:40		09:40		10:40	
Mouroux	05:50				06:50				07:50				08:50				09:50			
Faremoutiers Pommeuse	06:01				07:01				08:01				09:01				10:01			
Guéard Celle sur Morin	06:09				07:09				08:09				09:09				10:09			
Mortcerf	06:20				07:20				08:20				09:20				10:20			
Marles en Brie	06:33				07:33				08:33				09:33				10:33			
Tournan	06:43				07:43				08:43				09:43				10:43			
Nogent le Perreux	07:13	07:26	07:30	07:41	08:13	08:26	08:30	08:41	09:13	09:26	09:30	09:41	10:13	10:26	10:30	10:41	11:13	11:26	11:30	11:41
Val de Fontenay	07:29	07:44			08:29	08:44			09:29	09:44			10:29	10:44			11:29	11:44		
Rosny sous Bois	07:31	07:46			08:31	08:46			09:31	09:46			10:31	10:46			11:31	11:46		
Rosny Bois Perrier	07:34	07:49			08:34	08:49			09:34	09:49			10:34	10:49			11:34	11:49		
Noisy le Sec	07:37	07:52			08:37	08:52			09:37	09:52			10:37	10:52			11:37	11:52		
Pantin	07:42	07:57			08:42	08:57			09:42	09:56			10:41	10:56			11:41	11:56		
Rosa Parks	07:45	08:00			08:45	09:00			09:45	10:00			10:45	11:00			11:45	12:00		
Magenta	07:50	08:05			08:50	09:05			09:50	10:05			10:50	11:05			11:50	12:05		
Haussmann St-Lazare	07:54	08:09	08:54	09:09	09:54	10:09	10:54	11:09	11:54	12:09										

																				SAMEDI			
	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE			
Coulommiers	10:40		11:40		11:40		12:40		12:40		13:40		13:40		14:40		14:40		15:40				
Mouroux	10:50				11:50				12:50				13:50				14:50						
Faremoutiers Pommeuse	11:01				12:01				13:01				14:01				15:01						
Guéard Celle sur Morin	11:09				12:09				13:09				14:09				15:09						
Mortcerf	11:20				12:20				13:20				14:20				15:20						
Marles en Brie	11:33				12:33				13:33				14:33				15:33						
Tournan	11:43				12:43				13:43				14:43				15:43						
Nogent le Perreux	12:13	12:26	12:30	12:41	13:13	13:26	13:30	13:41	14:13	14:26	14:30	14:41	15:13	15:26	15:30	15:41	16:13	16:26	16:30	16:41			
Val de Fontenay	12:29	12:44			13:29	13:44			14:29	14:44			15:29	15:44			16:29	16:44					
Rosny sous Bois	12:31	12:46			13:31	13:46			14:31	14:46			15:31	15:46			16:31	16:46					
Rosny Bois Perrier	12:34	12:49			13:34	13:49			14:34	14:49			15:34	15:49			16:34	16:49					
Noisy le Sec	12:37	12:52			13:37	13:52			14:37	14:52			15:37	15:52			16:37	16:52					
Pantin	12:41	12:56			13:41	13:56			14:41	14:56			15:41	15:56			16:41	16:56					
Rosa Parks	12:45	13:00			13:45	14:00			14:45	15:00			15:45	16:00			16:45	17:00					
Magenta	12:50	13:05			13:50	14:05			14:50	15:05			15:50	16:05			16:50	17:05					
Haussmann St-Lazare	12:54	13:09	13:54	14:09	14:54	15:09	15:54	16:09	16:54	17:09													

SAMEDI UNIQUEMENT

	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOTA	BUS
Coulommiers	15:40		16:40		16:40		17:40		18:40		19:40		20:40		21:40		22:36
Mouroux	15:50				16:50				17:50				18:50				22:46
Faremoutiers Pommeuse	16:01				17:01				18:01				19:01				22:57
Guéard Celle sur Morin	16:09				17:09				18:09				19:09				23:05
Mortcerf	16:20				17:20				18:20				19:20				23:16
Marles en Brie	16:33				17:33				18:33				19:33				23:29
Tournan	16:43				17:43				18:43				19:43				23:39
Nogent le Perreux	17:13	17:26	17:30	17:41	18:13	18:26	19:13	19:26	20:13	20:26	21:13	21:26	22:13	22:26	23:13	23:26	
Val de Fontenay	17:29	17:44			18:29	18:44			19:29	19:44			20:29	20:44			23:29
Rosny sous Bois	17:31	17:46			18:31	18:46			19:31	19:46			20:31	20:46			23:31
Rosny Bois Perrier	17:34	17:49			18:34	18:49			19:34	19:49			20:34	20:49			23:34
Noisy le Sec	17:37	17:52			18:37	18:52			19:37	19:52			20:37	20:52			23:37
Pantin	17:42	17:57			18:42	18:57			19:42	19:57			20:42	20:57			23:41
Rosa Parks	17:45	18:00			18:45	19:00			19:45	20:00			20:45	21:00			23:45
Paris Est																	00:39
Magenta	17:50	18:05			18:50	19:05			20:50	21:05			22:50	23:05			23:50
Haussmann St-Lazare	17:54	18:09	18:54	19:09	19:54	20:09	20:54	21:09	21:54	22:09	22:54	23:09	23:54	00:09			

Bus de substitution
AER E



MAGENTA
ROSA PARKS
PANTIN
NOISY LE SEC

ROSNY SOUS BOIS
VAL DE FONTENAY

TOURNAN
MARLES EN BRIE
MORTCERF

GUÉARD / CELLE SUR MORIN
FAREMOUTIERS / POMMEUSE
MOUROUX



NOGENT LE PERREUX



BUS DE SUBSTITUTION

NOGENT LE PERREUX ► COULOMMIERS

	VOHE	BUS	VOHE	BUS	VOHE	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS
Hausmann St Lazare	06:21		07:21		08:21		09:21			10:21			11:21			12:21		
Magenta	06:25		07:25		08:25		09:25			10:25			11:25			12:25		
Rosa Parks	06:28		07:28		08:28		09:29			10:29			11:29			12:29		
Pantin	06:32		07:32		08:32		09:32			10:32			11:32			12:32		
Noisy le Sec	06:37		07:37		08:37		09:37			10:37			11:37			12:37		
Rosny Bois Perrier	06:40		07:40		08:40		09:40			10:40			11:40			12:40		
Rosny sous Bois	06:42		07:42		08:42		09:42			10:42			11:42			12:42		
Val de Fontenay	06:45		07:45		08:45		09:45			10:45			11:45			12:45		
Nogent le Perreux	06:48	06:58	07:48	07:58	08:48	08:58	09:48	09:58	09:58	10:48	10:58	10:58	11:48	11:58	11:58	12:48	12:58	12:58
Tournan		07:28		08:28		09:28		10:28			11:28		12:28		13:28		14:28	
Marles en Brie		07:38		08:38		09:38		10:38			11:38		12:38		13:38		14:38	
Mortcerf		07:51		08:51		09:51		10:51			11:51		12:51		13:51		14:51	
Guérard Celle sur Morin		08:02		09:02		10:02		11:02			12:02		13:02		14:02		15:02	
Faremoutiers Pommeuse		08:10		09:10		10:10		11:10			12:10		13:10		14:10		15:10	
Mouroux		08:21		09:21		10:21		11:21			12:21		13:21		14:21		15:21	
Coulommiers		08:31		09:31		10:31		10:50	11:31		11:50	12:31		12:50	13:31		13:50	14:31

	SAMEDI UNIQUEMENT																	
	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS
Hausmann St Lazare	13:21			14:21			15:21			16:21			17:21			18:21		
Magenta	13:25			14:25			15:25			16:25			17:25			18:25		
Rosa Parks	13:29			14:29			15:29			16:28			17:29			18:29		
Pantin	13:32			14:32			15:32			16:32			17:32			18:32		
Noisy le Sec	13:37			14:37			15:37			16:37			17:37			18:37		
Rosny Bois Perrier	13:40			14:40			15:40			16:40			17:40			18:40		
Rosny sous Bois	13:42			14:42			15:42			16:42			17:42			18:42		
Val de Fontenay	13:45			14:45			15:45			16:46			17:45			18:45		
Nogent le Perreux	13:48	13:58	13:58	14:48	14:58	14:58	15:48	15:58	15:58	16:49	16:58	16:58	17:48	17:58	17:58	18:48	18:58	18:58
Tournan		14:28		15:28		16:28		17:28		18:28		19:28		20:28		21:28		22:28
Marles en Brie		14:38		15:38		16:38		17:38		18:38		19:38		20:38		21:38		22:38
Mortcerf		14:51		15:51		16:51		17:51		18:51		19:51		20:51		21:51		22:51
Guérard Celle sur Morin		15:02		16:02		17:02		18:02		19:02		20:02		21:02		22:02		23:02
Faremoutiers Pommeuse		15:10		16:10		17:10		18:10		19:10		20:10		21:10		22:10		23:10
Mouroux		15:21		16:21		17:21		18:21		19:21		20:21		21:21		22:21		23:21
Coulommiers		14:50	15:31		15:50	16:31		16:50	17:31		17:50	18:31		18:50	19:31		19:50	20:31

	SAMEDI UNIQUEMENT													
	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	VOHE	BUS	
Hausmann St Lazare	19:21			20:21			21:21			22:21		23:21		
Magenta	19:25			20:25			21:25			22:25		23:25		
Rosa Parks	19:29			20:28			21:29			22:29		23:29		
Pantin	19:32			20:32			21:32			22:32		23:32		
Noisy le Sec	19:37			20:37			21:37			22:37		23:37		
Rosny Bois Perrier	19:40			20:40			21:40			22:40		23:40		
Rosny sous Bois	19:42			20:42			21:42			22:42		23:42		
Val de Fontenay	19:45			20:45			21:45			22:45		23:45		
Nogent le Perreux	19:48	19:58	19:58	20:48	20:58	20:58	21:48	21:58	21:58	22:48	22:58	23:48	23:58	
Tournan		20:28		21:28		22:28		23:28		24:28		25:28		26:28
Marles en Brie		20:38		21:38		22:38		23:38		24:38		25:38		26:38
Mortcerf		20:51		21:51		22:51		23:51		24:51		25:51		26:51
Guérard Celle sur Morin		21:02		22:02		23:02		24:02		25:02		26:02		27:02
Faremoutiers Pommeuse		21:10		22:10		23:10		24:10		25:10		26:10		27:10
Mouroux		21:21		22:21		23:21		24:21		25:21		26:21		27:21
Coulommiers		20:50	21:31		21:50	22:31		22:50	23:31		24:50	25:31		26:50

BUS DE SUBSTITUTION

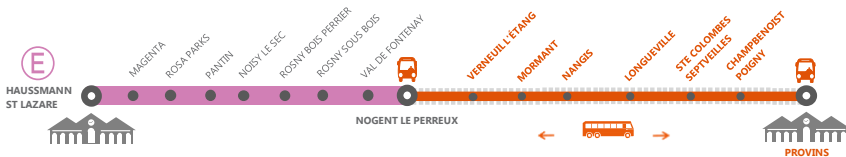
PROVINS ► NOGENT LE PERREUX

	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	
Provins	04 50		04 50		05 50		05 50		06 50		06 50		07 50		07 50		08 50		08 50		09 50
Champbenoist Poigny	04 58		04 58		05 58		05 58		06 58		06 58		07 58		07 58		08 58		08 58		09 58
Sainte-Colombe Septv.			05 03				06 03				07 03				08 03				09 03		
Longueville Départ			05 08				06 08				07 08				08 08				09 08		
Nangis			05 38				06 38				07 38				08 38				09 38		
Mormant			05 53				06 53				07 53				08 53				09 53		
Verneuil l'Etang			06 08				07 08				08 08				09 08				10 08		
Nogent le Perreux	06 10		06 58		07 11		07 10		07 26		07 58		08 11		08 10		08 26		08 58		09 11
Val de Fontenay			06 29		07 14		07 29		08 14		08 29		09 14		09 29		10 14		10 29		11 14
Rosny Sous Bois			06 31		07 16		07 31		08 16		08 31		09 16		09 31		10 16		10 31		11 16
Rosny Bois Perrier			06 34		07 19		07 34		08 19		08 34		09 19		09 34		10 19		10 34		11 19
Noisy le Sec			06 37		07 22		07 37		08 22		08 37		09 22		09 37		10 22		10 37		11 22
Pantin			06 42		07 27		07 42		08 27		08 42		09 27		09 42		10 26		10 41		11 26
Rosa Parks			06 45		07 30		07 45		08 30		08 45		09 30		09 45		10 30		10 45		11 30
Magenta			06 50		07 35		07 50		08 35		08 50		09 35		09 50		10 35		10 50		11 35
Haussmann St Lazare			06 54		07 39		07 54		08 39		08 54		09 39		09 54		10 39		10 54		11 39

	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	
Provins	09 50		10 50		10 50		11 50		11 50		12 50		12 50		13 50		13 50		14 50		14 50
Champbenoist Poigny	09 58		10 58		10 58		11 58		11 58		12 58		12 58		13 58		13 58		14 58		14 58
Sainte-Colombe Septv.	10 03				11 03				12 03				13 03				14 03				15 03
Longueville Départ	10 08				11 08				12 08				13 08				14 08				15 08
Nangis	10 38				11 38				12 38				13 38				14 38				15 38
Mormant	10 53				11 53				12 53				13 53				14 53				15 53
Verneuil l'Etang	11 08				12 08				13 08				14 08				15 08				16 08
Nogent le Perreux	11 58		12 11		12 10		12 26		12 58		13 11		13 10		13 26		13 58		14 11		14 10
Val de Fontenay			12 14		12 29		13 14		13 29		14 14		14 29		15 14		15 29		16 14		16 29
Rosny Sous Bois			12 16		12 31		13 16		13 31		14 16		14 31		15 16		15 31		16 16		16 31
Rosny Bois Perrier			12 19		12 34		13 19		13 34		14 19		14 34		15 19		15 34		16 19		16 34
Noisy le Sec			12 22		12 37		13 22		13 37		14 22		14 37		15 22		15 37		16 22		16 37
Pantin			12 26		12 41		13 26		13 41		14 26		14 41		15 26		15 41		16 27		16 42
Rosa Parks			12 30		12 45		13 30		13 45		14 30		14 45		15 30		15 45		16 30		16 45
Magenta			12 35		12 50		13 35		13 50		14 35		14 50		15 35		15 50		16 35		16 50
Haussmann St Lazare			12 39		12 54		13 39		13 54		14 39		14 54		15 39		15 54		16 39		16 54

SAMEDIS UNIQUEMENT

	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS	HOVE	BUS		
Provins	15 50		15 50		16 50		16 50		17 50		17 50		18 50		18 50		19 50		19 50		20 50		21 46
Champbenoist Poigny	15 58		15 58		16 58		16 58		17 58		17 58		18 58		18 58		19 58		19 58		20 58		21 54
Sainte-Colombe Septv.			16 03				17 03				18 03				19 03				20 03		21 03		21 59
Longueville Départ			16 08				17 08				18 08				19 08				20 08		21 08		22 04
Nangis			16 38				17 38				18 38				19 38				20 38		21 38		22 34
Mormant			16 53				17 53				18 53				19 53				20 53		21 53		22 49
Verneuil l'Etang			17 08				18 08				19 08				20 08				21 08		22 08		23 04
Nogent le Perreux	17 10		17 26		17 58		18 11		18 10		18 26		18 58		19 11		19 10		19 26		19 58		20 11
Val de Fontenay			17 29		18 14		18 29		19 14		19 29		20 14		20 29		21 14		21 29		22 14		23 14
Rosny Sous Bois			17 31		18 16		18 31		19 16		19 31		20 16		20 31		21 16		21 31		22 16		23 16
Rosny Bois Perrier			17 34		18 19		18 34		19 19		19 34		20 19		20 34		21 19		21 34		22 19		23 19
Noisy le Sec			17 37		18 22		18 37		19 22		19 37		20 22		20 37		21 22		21 37		22 22		23 22
Pantin			17 42		18 27		18 42		19 27		19 42		20 27		20 42		21 26		21 41		22 26		23 26
Rosa Parks			17 45		18 30		18 45		19 30		19 45		20 30		20 45		21 30		21 45		22 30		23 30
Paris Est																							00 04
Magenta			17 50		18 35		18 50		19 35		19 50		20 35		20 50		21 35		21 50		22 35		23 35
Haussmann St Lazare			17 54		18 39		18 54		19 39		19 54		20 39		20 54		21 39		21 54		22 39		23 39



Bus de substitution

RER E

BUS DE SUBSTITUTION

NOGENT LE PERREUX ► PROVINS

	VOHE	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS
Haussmann St Lazare	06 51		07 51			08 51			09 51			10 51			11 51		
Magenta	06 55		07 55			08 55			09 55			10 55			11 55		
Rosa Parks	06 58		07 58			08 58			09 59			10 59			11 59		
Pantin	07 02		08 02			09 02			10 02			11 02			12 02		
Noisy Le Sec	07 07		08 07			09 07			10 07			11 07			12 07		
Rosny Bois Perrier	07 10		08 10			09 10			10 10			11 10			12 10		
Rosny Sous Bois	07 12		08 12			09 12			10 12			11 12			12 12		
Val de Fontenay	07 15		08 15			09 15			10 15			11 15			12 15		
Nogent le Perreux	07 18	07 28	08 18	08 28	08 28	09 18	09 28	09 28	10 18	10 28	10 28	11 18	11 28	11 28	12 18	12 28	12 28
Verneuil l'Etang		08 18		09 18			10 18			11 18			12 18			13 18	
Mormant		08 33		09 33			10 33			11 33			12 33			13 33	
Nangis		08 48		09 48			10 48			11 48			12 48			13 48	
Longueville Départ		09 18		10 18			11 18			12 18			13 18			14 18	
Sainte Colombe Septveilles		09 23		10 23			11 23			12 23			13 23			14 23	
Champbenoist Poigny		09 28		09 40	10 28		10 40	11 28		11 40	12 28		12 40	13 28		13 40	14 28
Provins		09 36		09 48	10 36		10 48	11 36		11 48	12 36		12 48	13 36		13 48	14 36

	SAMEDIS UNIQUEMENT																	
	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS
Haussmann St Lazare	12 51			13 51			14 51			15 51			16 51			17 51		
Magenta	12 55			13 55			14 55			15 55			16 55			17 55		
Rosa Parks	12 59			13 59			14 59			15 59			16 59			17 59		
Pantin	13 02			14 02			15 02			16 02			17 02			18 02		
Noisy Le Sec	13 07			14 07			15 07			16 07			17 07			18 07		
Rosny Bois Perrier	13 10			14 10			15 10			16 10			17 10			18 10		
Rosny Sous Bois	13 12			14 12			15 12			16 12			17 12			18 12		
Val de Fontenay	13 15			14 15			15 15			16 15			17 15			18 15		
Nogent le Perreux	13 18	13 28	13 28	14 18	14 28	14 28	15 18	15 28	15 28	16 18	16 28	16 28	17 18	17 23	17 28	18 18	18 23	18 28
Verneuil l'Etang		14 18			15 18			16 18			17 18			18 18			19 18	
Mormant		14 33			15 33			16 33			17 33			18 33			19 33	
Nangis		14 48			15 48			16 48			17 48			18 48			19 48	
Longueville Départ		15 18			16 18			17 18			18 18			19 18			20 18	
Sainte Colombe Septveilles		15 23			16 23			17 23			18 23			19 23			20 23	
Champbenoist Poigny		14 40	15 28		15 40	16 28		16 40	17 28		17 40	18 28		18 35	19 28		19 35	20 28
Provins		14 48	15 36		15 48	16 36		16 48	17 36		17 48	18 36		18 43	19 36		19 43	20 36

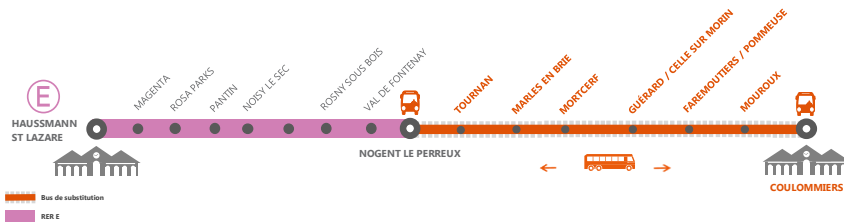
	SAMEDIS UNIQUEMENT														
	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS	VOHE	BUS	BUS
Haussmann St Lazare	18 51			19 51			20 51			21 51			22 51		
Magenta	18 55			19 55			20 55			21 55			22 55		
Rosa Parks	18 59			19 58			20 58			21 59			22 59		
Pantin	19 02			20 02			21 02			22 02			23 02		
Noisy Le Sec	19 07			20 07			21 07			22 07			23 07		
Rosny Bois Perrier	19 10			20 10			21 10			22 10			23 10		
Rosny Sous Bois	19 12			20 12			21 12			22 12			23 12		
Val de Fontenay	19 15			20 15			21 15			22 15			23 15		
Nogent le Perreux	19 18	19 23	19 23	20 18	20 23	20 28	21 18	21 23	21 28	22 18	22 28	22 28	23 18	23 28	23 28
Verneuil l'Etang		20 13			21 18			22 18			23 18			00 18	
Mormant		20 28			21 33			22 33			23 33			00 33	
Nangis		20 43			21 48			22 48			23 48			00 48	
Longueville Départ		21 13			22 18			23 18			00 18			01 18	
Sainte Colombe Septv.		21 18			22 23			23 23			00 23			01 23	
Champbenoist Poigny		20 35	21 23		21 35	22 28		22 35	23 28		23 40	00 28		00 40	01 28
Provins		20 43	21 31		21 43	22 36		22 43	23 36		23 48	00 36		00 48	01 36

EN RÉSUMÉ

DU SAMEDI 19 NOVEMBRE (1^{er} TRAIN) AU DIMANCHE 20 NOVEMBRE (16H00)
DU SAMEDI 26 NOVEMBRE (1^{er} TRAIN) AU DIMANCHE 27 NOVEMBRE (16H00)

SENS PARIS ◀▶ COULOMMIERS

- TOUS LES TRAINS PARIS ◀▶ COULOMMIERS SONT SUPPRIMÉS.
- DES BUS DE REMPLACEMENT AU DÉPART DE NOGENT LE PERREUX ET COULOMMIERS SONT MIS EN PLACE DANS LES DEUX SENS AVEC DESSERTES DES GARES INTERMÉDIAIRES.
- EMPRUNTEZ UN TRAIN AU DÉPART D'HAUSSMANN ST LAZARE ET À DESTINATION DE VILLIERS ET DESCENDEZ À NOGENT LE PERREUX OÙ DES BUS SONT MIS EN PLACE POUR LA SUITE DE VOTRE PARCOURS.
- EMPRUNTEZ UN BUS AU DÉPART DE COULOMMIERS ET À DESTINATION DE NOGENT LE PERREUX AFIN DE REPRENDRE UN RER E À DESTINATION D'HAUSSMANN ST LAZARE.
- ALLONGEMENT DU TEMPS DE PARCOURS : + 01H00 ENVIRON



PASSAGES DES BUS

SAMEDIS

NOGENT LE PERREUX ▶ COULOMMIERS

BUS OMNIBUS / DIRECTS TOUTES LES HEURES
À PARTIR DE **06H58 JUSQU'À 23H58** EN GARE
DE NOGENT LE PERREUX

COULOMMIERS ▶ NOGENT LE PERREUX

BUS OMNIBUS / DIRECTS TOUTES LES HEURES
À PARTIR DE **05H40 JUSQU'À 21H40** EN GARE
DE COULOMMIERS
**22H36 EN GARE DE COULOMMIERS À
DESTINATION DE PARIS**

PASSAGES DES BUS

DIMANCHES

NOGENT LE PERREUX ▶ COULOMMIERS

BUS OMNIBUS / DIRECTS TOUTES LES HEURES
À PARTIR DE **06H58 JUSQU'À 15H58** EN GARE
DE NOGENT LE PERREUX

COULOMMIERS ▶ NOGENT LE PERREUX

BUS OMNIBUS / DIRECTS TOUTES LES HEURES
À PARTIR DE **05H40 JUSQU'À 14H40** EN GARE
DE COULOMMIERS

LES PREMIERS TRAINS À CIRCULER NORMALEMENT, LES DIMANCHES 20 ET 27 NOVEMBRE

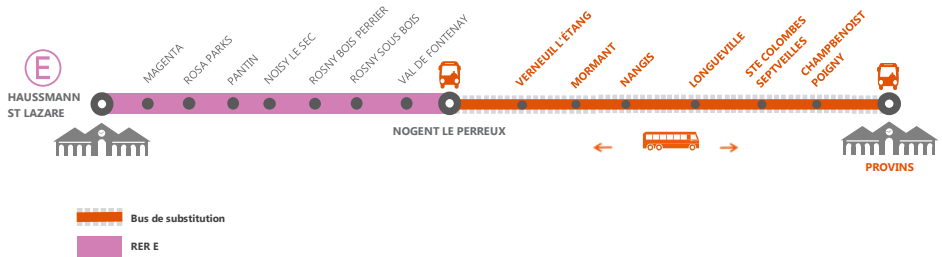
PARIS **16h16** ▶ COULOMMIERS **17h17**
COULOMMIERS **15h36** ▶ PARIS **16h42**

EN RÉSUMÉ

DU SAMEDI 19 NOVEMBRE (1^{er} TRAIN) AU DIMANCHE 20 NOVEMBRE (16H00)
DU SAMEDI 26 NOVEMBRE (1^{er} TRAIN) AU DIMANCHE 27 NOVEMBRE (16H00)

SENS PARIS ◀▶ PROVINS

- TOUS LES TRAINS PARIS ◀▶ PROVINS SONT SUPPRIMÉS.
- DES BUS DE REMPLACEMENT AU DÉPART DE NOGENT LE PERREUX ET PROVINS SONT MIS EN PLACE DANS LES DEUX SENS AVEC DESSERTES DES GARES INTERMÉDIAIRES.
- EMPRUNTEZ UN TRAIN AU DÉPART D'HAUSSMANN ST LAZARE ET À DESTINATION DE VILLIERS ET DESCENDEZ À NOGENT LE PERREUX OÙ DES BUS SONT MIS EN PLACE POUR LA SUITE DE VOTRE PARCOURS.
- EMPRUNTEZ UN BUS AU DÉPART DE PROVINS ET À DESTINATION DE NOGENT LE PERREUX AFIN DE REPRENDRE UN RER E À DESTINATION D'HAUSSMANN ST LAZARE.
- ALLONGEMENT DU TEMPS DE PARCOURS : + 01H15 ENVIRON



PASSAGES DES BUS

SAMEDIS

NOGENT LE PERREUX ▶ PROVINS

BUS OMNIBUS / DIRECTS TOUTES LES HEURES
À PARTIR DE **07H28 JUSQU'À 23H28** EN
NOGENT LE PERREUX

PROVINS ▶ NOGENT LE PERREUX

BUS OMNIBUS / DIRECTS TOUTES LES HEURES
À PARTIR DE **04H50 JUSQU'À 20H50** EN GARE
DE PROVINS
**21H46 EN GARE DE PROVINS À
DESTINATION DE PARIS**

PASSAGES DES BUS

DIMANCHES

NOGENT LE PERREUX ▶ PROVINS

BUS OMNIBUS / DIRECTS TOUTES LES HEURES
À PARTIR DE **07H28 JUSQU'À 15H28** EN
NOGENT LE PERREUX

PROVINS ▶ NOGENT LE PERREUX

BUS OMNIBUS / DIRECTS TOUTES LES HEURES
À PARTIR DE **04H50 JUSQU'À 14H50** EN GARE
DE PROVINS

LES PREMIERS TRAINS À CIRCULER NORMALEMENT, LES DIMANCHES 20 ET 27 NOVEMBRE

PARIS **15h46** ▶ PROVINS **17h10**
PROVINS **15h46** ▶ PARIS **17h12**

UN DISPOSITIF D'INFORMATION COMPLET !



LES AGENTS
DE LA LIGNE P



LE SITE INTERNET
TRANSILIEN.COM



LE BLOG DE LA LIGNE P
MALIGNEP.TRANSILIEN.COM



LE FIL TWITTER
@LIGNEP_SNCF



L'APPLICATION
SNCF

PENDANT LES TRAVAUX
SUR VOTRE LIGNE,
COVOITUREZ AVEC iDVROOM.
TRANSILIEN VOUS REMBOURSE.*

Et on vous dit comment faire sur idvroom.com/offre-travaux-transilien



* Offre soumise à conditions, plus d'informations sur idvroom.com

ID VROOM.COM **SNCF**
PARTENAIRES

Rédacteur et concepteur
Marie LECOCCQ
Pôle Service – Cellule Prise en Charge Informations Travaux
Edition du 30/09/2016
Crédit Photos : SNCF
Impression SNCF : Centre Edition Courrier La Chapelle