



Arrivée secrétariat DIR 10 AOUT 2015				
Pour :	Attribut°	Projet réponse	Info	Class°
DIR				
SG				
SPACT	8			
SHRU				
SE				
SESR				
SEA				
SUR				



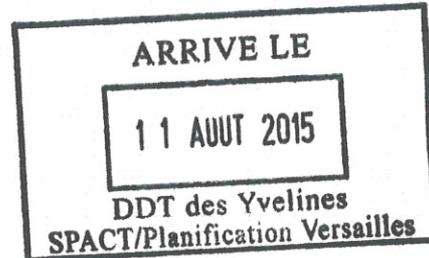
DDT DES YVELINES

A l'attention de Monsieur le Préfet

35 rue de Noailles

BP 1115

78011 VERSAILLES Cedex

Lettre recommandée avec A.R.

VOS RÉF.

NOS RÉF. 2015-DO-VDS-DMDT/SIT/27307-01

INTERLOCUTEUR Responsable du Département OUEST, C.MIEYEVILLE, tél. : 01.40.85.20.89

OBJET Plan Local d'Urbanisme

Croissy-Beaubourg, le 06/08/2015

Monsieur le Préfet,

En réponse à votre courrier du 29/07/15 concernant l'élaboration du PLU de la commune de FAVRIEUX, nous vous informons que GRTgaz exploite sur le territoire de celle-ci des ouvrages de transport de gaz naturel.

Les parcelles traversées par nos ouvrages sont grevées d'une bande de servitude dite « non-aedificandi » telle que définie dans les conventions de servitudes signées entre les propriétaires et GRTgaz et répartie selon l'annexe jointe.

Nous attirons votre attention sur le fait que le code de l'urbanisme (Art. L126-1) prévoit l'obligation pour les maires et/ou pour les autorités administratives d'annexer ou porter à connaissance les Servitudes d'Utilité Publique (SUP) affectant l'utilisation du sol relatives aux canalisations de transport gaz instituées en application de l'article R. 555-30 du code de l'environnement : soit les servitudes fortes et faibles dites « d'implantation » de l'article L. 555-27 du code de l'environnement, soit les servitudes dites « maîtrise de l'urbanisation » du 3ème alinéa de l'article L. 555-16 dudit code.

En ce qui concerne les SUP « maîtrise de l'urbanisation », prenant en compte la maîtrise des risques à proximité des canalisations de transport de gaz naturel, et à défaut d'avoir été notifiées par la préfecture de VERSAILLES par voie d'arrêté, nous vous recommandons de vous rapprocher de la Direction Régionale et Interdépartementale de l'Environnement et de l'Energie (DRIEE) qui a obligation de porter à la connaissance des communes ou de leurs groupements les informations nécessaires à l'exercice de leurs compétences en matière d'urbanisme, et de fournir, notamment, les études de dangers transmises par GRTgaz.



Nous vous rappelons que nos canalisations sont soumises à l'arrêté du 5 mars 2014 portant règlement de sécurité des canalisations de transport de gaz combustible, d'hydrocarbures liquides ou liquéfiés et de produits chimiques.

En conséquence, nous demandons que le PLU précise de consulter « GRTgaz – Pôle Exploitation Val-de-Seine - Equipe Travaux Tiers – 2, rue Pierre Timbaud – 92238 GENNEVILLIERS CEDEX » dès lors qu'un projet de construction se situe à proximité de nos ouvrages de gaz, et ce, dès le stade d'avant-projet sommaire. Vous trouverez ci-joint un plan de situation au 1/25000^{ème} des ouvrages situés sur la commune concernée.

Enfin, nous souhaitons que soient autorisées dans le règlement d'urbanisme du PLU, les occupations et utilisations suivantes :

- Les constructions, installations et travaux nécessaires aux services publics ou d'intérêt collectif.

Nous restons à votre disposition pour le cas où vous souhaiteriez obtenir des renseignements complémentaires.

Nous vous prions de croire, Monsieur le Préfet, en l'assurance de notre considération distinguée.

Barbu CONSTANTINESCU

Responsable du Département Maintenance & Données Techniques

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Barbu Constantinescu", with a large flourish extending to the left.

P.J. : Une carte schématique au 1/25000^{ème}
Un tableau des distances d'effets
Un tableau des servitudes dites « non-aedificandi »

N.B. : Cette réponse ne concerne que les canalisations de transport de gaz naturel haute pression exploitées par GRTgaz, à l'exclusion des conduites de distribution de GrDF ou celles d'autres concessionnaires.

DN	Lieu dit	Lg D	Lg G	Ouvrage(s)
750	LE CLOS DUNOT	5,0	5,0	LE HAVRE - BEYNES
750	LA MARE COLETTE	5,0	5,0	LE HAVRE - BEYNES
750	MARE DU CLOS RIVET	5,0	5,0	LE HAVRE - BEYNES
750	LE TITRE	5,0	5,0	LE HAVRE - BEYNES
500	LA RICHARDIERE	3,0	3,0	ARTERE BEYNES - SAINT ILLIERS
500	LE CLOS DUNOT	3,0	3,0	ARTERE BEYNES - SAINT ILLIERS
500	LA MARE COLETTE	3,0	3,0	ARTERE BEYNES - SAINT ILLIERS
500	LA MARE DU CLOS RIVET	3,0	3,0	ARTERE BEYNES - SAINT ILLIERS
500	LE TITRE	3,0	3,0	ARTERE BEYNES - SAINT ILLIERS

SCENARIO DE RUPTURE de CANALISATION ENTREEEE AVEC INFLAMMATION

DN	4 Bar			10 Bar			16 Bar			20 Bar			25 Bar			30 Bar			35 Bar			40 Bar			45 Bar			50 Bar			55 Bar		
	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)			
80	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
100	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
125	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
150	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
200	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
250	7	15	20	10	20	30	15	30	40	25	40	55	30	40	55	40	50	60	30	40	50	60	70	80	40	50	60	70	80	40	50		
300	10	20	30	20	30	40	25	30	40	55	60	70	45	55	65	75	85	95	50	60	70	80	90	100	60	70	80	90	100	110	120		
350	15	25	35	35	40	50	40	50	60	70	80	90	60	70	80	90	100	110	70	80	90	100	110	120	80	90	100	110	120	130	140		
400	20	30	40	40	50	60	50	60	70	80	90	100	70	80	90	100	110	120	80	90	100	110	120	130	90	100	110	120	130	140	150		
450	25	35	50	50	60	70	60	70	80	90	100	110	80	90	100	110	120	130	90	100	110	120	130	140	100	110	120	130	140	150	160		
500	30	45	60	60	70	80	70	80	90	100	110	120	90	100	110	120	130	140	100	110	120	130	140	150	110	120	130	140	150	160	170		
550	35	50	65	65	75	85	75	85	95	105	115	125	100	110	120	130	140	150	110	120	130	140	150	160	120	130	140	150	160	170	180		
600	40	55	75	75	85	95	75	85	95	105	115	125	110	120	130	140	150	160	120	130	140	150	160	170	130	140	150	160	170	180	190		
650	45	65	85	85	95	105	85	95	105	115	125	135	120	130	140	150	160	170	130	140	150	160	170	180	140	150	160	170	180	190	200		
700	50	70	95	95	105	115	95	105	115	125	135	145	130	140	150	160	170	180	140	150	160	170	180	190	150	160	170	180	190	200	210		
750	55	80	105	105	115	125	105	115	125	135	145	155	140	150	160	170	180	190	150	160	170	180	190	200	160	170	180	190	200	210	220		
800	60	90	115	115	125	135	115	125	135	145	155	165	150	160	170	180	190	200	160	170	180	190	200	210	170	180	190	200	210	220	230		
900	75	105	135	135	145	155	135	145	155	165	175	185	170	180	190	200	210	220	170	180	190	200	210	220	180	190	200	210	220	230	240		
1000	85	120	155	155	165	175	155	165	175	185	195	205	190	200	210	220	230	240	180	190	200	210	220	230	190	200	210	220	230	240	250		
1050																																	
1100																																	
1200																																	

Vièesse du Vent 5m/s
 ELS : effets létaux significatifs (dose de 1800 [(kW/m2)/4/3]s)
 PEL : premier effets létaux (dose de 1000 [(kW/m2)/4/3]s)
 IRE : effets irréversibles (dose de 600 [(kW/m2)/4/3]s)

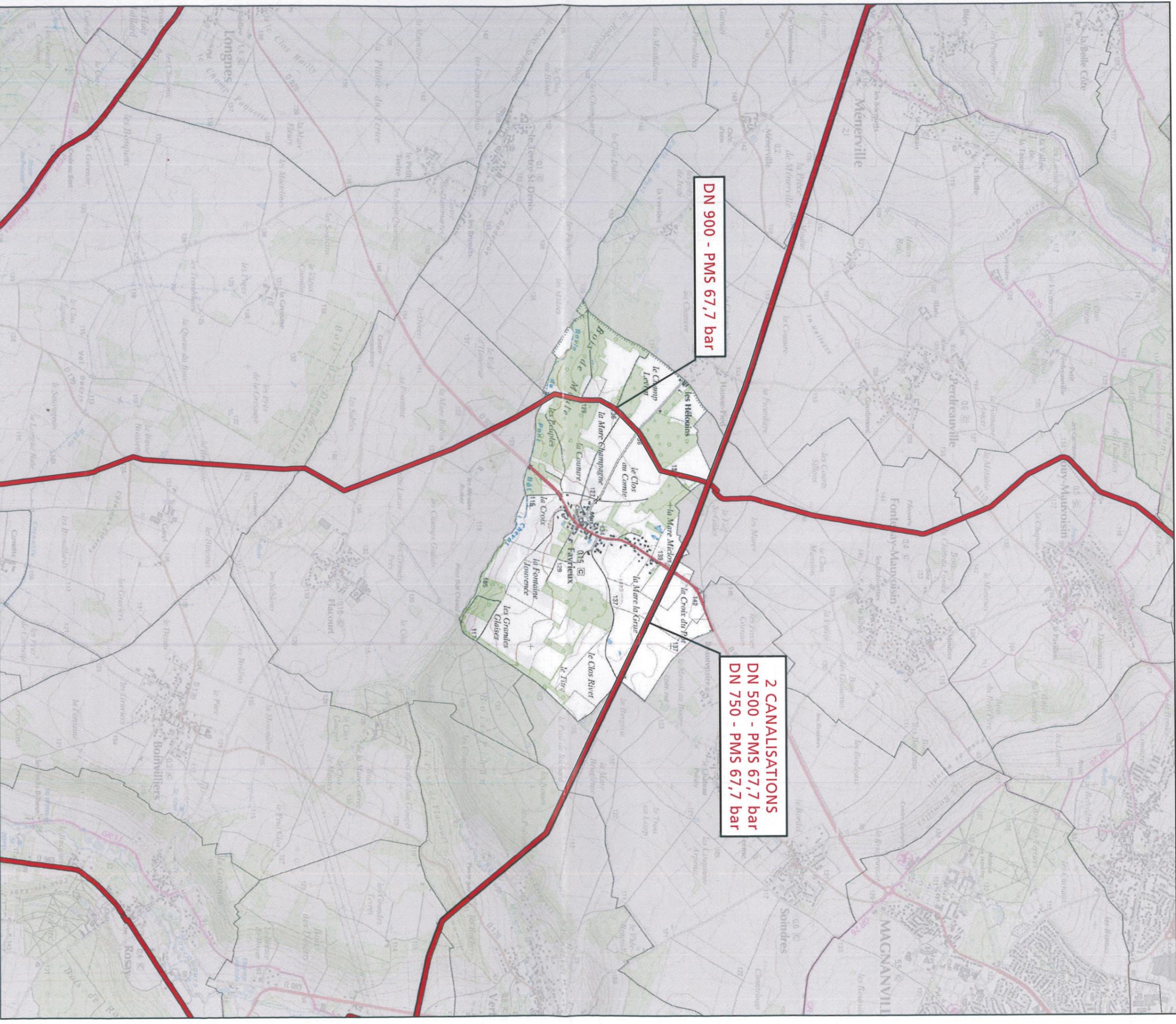
DN	60 Bar			67.7 Bar			75 Bar			80 Bar			85 Bar			94 Bar			100 Bar			110 Bar			120 Bar			150 Bar				
	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)	ELS (Lm)	PEL (Lm)	IRE (Lm)		
80	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	20	5	10	20	10	20	10	10	12	20	20	10	10	10	10	15	25	30	15	25	
100	10	15	20	10	15	25	10	15	25	10	15	25	10	15	25	10	15	25	10	15	25	10	15	25	10	15	25	30	35	40	20	35
125	15	20	30	15	25	30	15	25	35	15	25	40	15	25	40	15	30	40	15	30	40	20	30	45	20	30	45	50	60	30	45	
150	20	30	40	20	30	45	20	30	45	20	35	50	25	35	50	25	40	55	25	40	55	30	40	55	30	45	60	70	80	40	55	
200	30	50	65	35	55	70	40	60	75	40	60	80	40	60	85	45	70	90	45	70	95	50	75	100	50	75	100	135	170	100	135	
250	45	70	90	50	75	100	55	80	105	55	85	110	60	85	115	65	90	120	65	90	125	70	100	135	70	100	135	175	210	150	185	
300	60	90	120	65	95	125	70	105	135	75	105	140	75	110	145	85	120	155	85	125	160	90	130	165	90	130	165	205	240	140	190	
350	75	110	145	85	120	155	90	130	165	95	130	170	95	135	175	105	145	185	110	150	195	115	160	205	115	160	205	245	280	180	240	
400	95	135	170	100	145	185	110	155	195	110	160	200	115	165	210	125	175	220	130	180	230	135	190	240	135	190	240	285	320	200	270	
450	110	155	200	120	165	205	130	180	225	135	185	235	140	190	240	150	205	255	155	210	265	160	225	280	160	225	280	335	370	250	335	
500	130	180	230	140	195	245	150	205	260	155	210	265	160	220	275	170	235	295	180	245	305	190	255	320	190	255	320	375	410	280	375	
550	150	205	255	160	220	275	170	235	290	175	240	300	185	250	310	195	265	330	205	275	340	215	290	360	215	290	360	400	440	325	400	
600	170	230	285	180	245	305	190	260	325	200	270	335	205	280	345	220	295	365	230	305	380	245	325	400	245	325	400	440	480	365	440	
650	190	255	315	200	270	340	215	290	360	225	300	370	230	310	385	245	330	405	255	340	420	265	350	430	265	350	430	470	510	390	470	
700	210	280	350	225	300	370	240	320	390	245	330	405	255	340	420	275	365	445	290	375	460	280	375	460	280	375	460	500	540	410	500	
750	230	305	380	245	330	405	260	350	425	270	360	440	280	375	455	300	395	485	310	410	500	310	410	500	310	410	500	540	580	440	540	
800	250	335	410	270	355	435	285	380	460	295	390	480	305	405	495	330	430	525	340	445	540	340	445	540	340	445	540	580	620	480	580	
900	295	390	475	315	415	505	335	440	535	350	455	550	360	470	570	385	500	605	400	520	625	420	545	655	420	545	655	705	745	545	655	
1000	340	445	540	365	475	575	385	505	605	400	520	625	415	540	650	445	570	685	460	590	710	485	625	745	485	625	745	785	825	625	745	
1050	360	470	570	390	505	610	415	535	645	430	555	665	445	570	685	470	610	725	490	630	750	510	655	775	510	655	775	815	855	655	775	
1100	385	500	605	410	535	645	445	565	680	455	590	705	475	610	725	505	645	760	520	670	795	530	675	795	530	675	795	835	875	705	835	
1200	430	560	670	470	600	720	495	635	755	510	655	780	530	680	805	565	720	850	585	745	880	550	705	835	550	705	835	875	915	745	875	

PLAN LOCAL D'URBANISME

Commune : FAVRIEUX

Code INSEE : 78231

Date d'édition : 04/08/2015



Fond de plan - SCAN25 © IGN



- Canalisation de gaz haute pression en service
- Canalisation de gaz haute pression projetées

- Poste de coupure ou de sectionnement
- Poste de livraison client ou de distribution publique
- Poste de préétente



GRTgaz
Direction des Opérations
Pôle Exploitation Val de Seine
Département Ouest
2 rue Pierre Timbaud
92238 GENNEVILLIERS