



DDT de OISE  
Service Aménagement de l'urbanisme et  
de l'énergie  
2 boulevard Amyot d'Inville  
BP 20317  
60021 BEAUVAIS Cedex

*A l'attention de Mr Fabien Noyé*

*Lettre recommandée avec A.R.*

VOS RÉF.

NOS RÉF. 2015-DO-VDS-DMDTT/ETT

INTERLOCUTEUR Responsable équipe Travaux Tiers et Etudes de danger, Xavier BIOTTEAU, tél : 01 40 85 27 21

OBJET Plan Local d'Urbanisme

Gennevilliers, le 15 octobre 2015

Monsieur,

En réponse à votre courrier du 28/09/2015 concernant l'élaboration du PLU de la commune de RULLY, 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 l'Essonne 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<sup>ème</sup> 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, en l'assurance de notre considération distinguée.

Xavier BIOTTEAU

Responsable de l'Equipe Travaux Tiers et Etudes de danger

A handwritten signature in black ink, appearing to read "X. Biotteau", written over a horizontal line.

P.J. : Une carte schématique au 1/25000<sup>ème</sup>  
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.

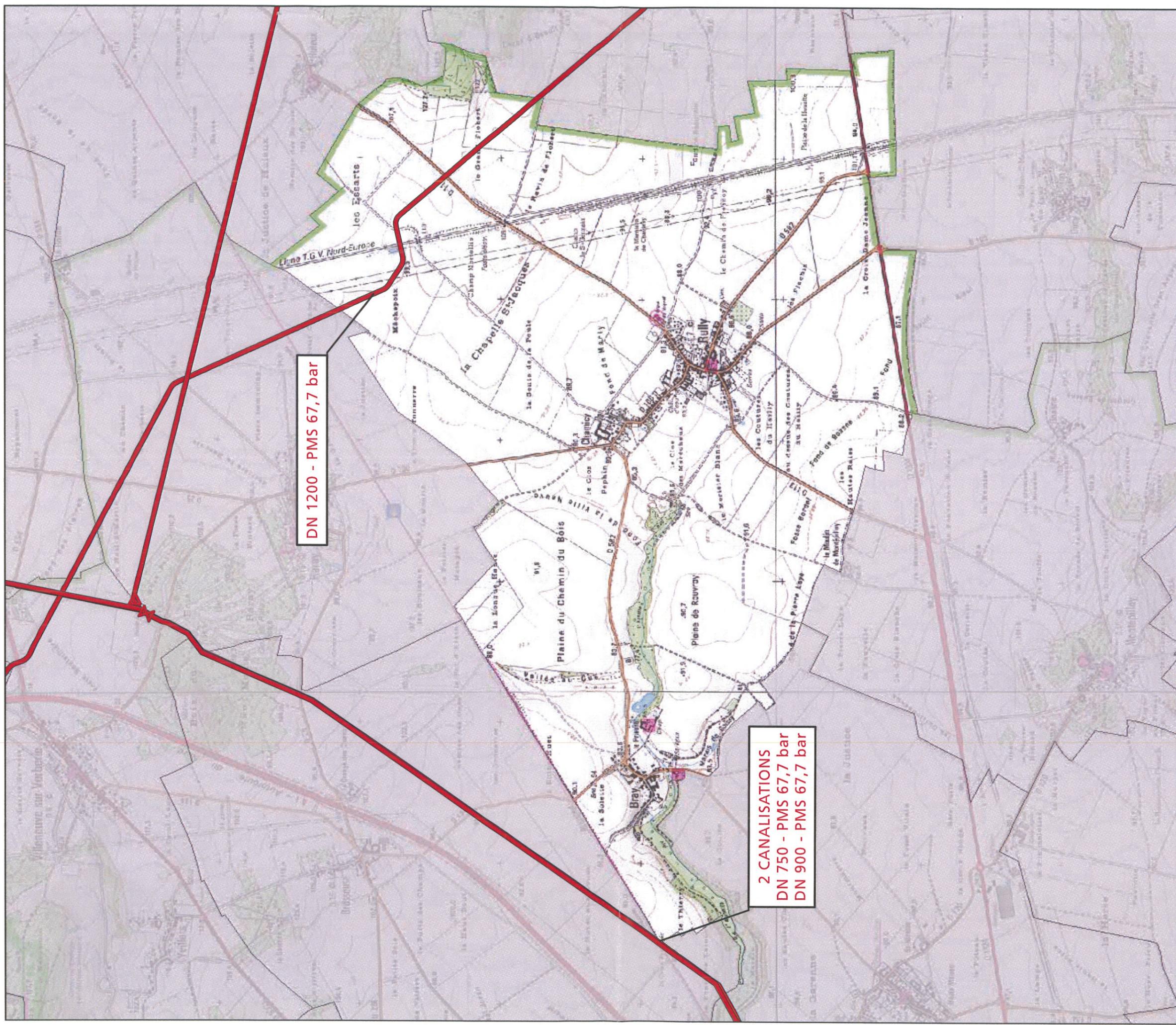


# PLAN LOCAL D'URBANISME

Commune : RULLY

Code INSEE : 60560

Date d'édition : 16/10/2015



DN 1200 - PMS 67,7 bar

2 CANALISATIONS  
DN 750 - PMS 67,7 bar  
DN 900 - PMS 67,7 bar



- 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 prédatente



GRTgaz  
Direction des Opérations  
Pôle Exploitation Val de Seine  
Département Est  
14 rue Pelloutier  
Croissy Beaubourg  
77435 MARNE LA VALLEE Cedex2

Fond de plan - SCAN25 © IGN

**TABLAU DE SYNTHÈSE DES DISTANCES D'EFFETS**  
SCENARIO de RUPTURE de CANALISATION ENTERREE 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 L(m)	PEL L(m)	IRE L(m)																																	
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	7	5	5	7	5	5	6	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					
150	5	5	7	5	5	7	5	5	6	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					
200	5	6	8	5	5	8	5	5	8	5	8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					
250	5	8	15	5	8	15	5	8	15	5	8	15	5	8	15	5	8	15	5	8	15	5	8	15	5	8	15	5	8	15	5	8				
300	7	15	20	10	20	30	15	20	30	15	20	30	15	20	30	15	20	30	15	20	30	15	20	30	15	20	30	15	20	30	15	20				
350	10	20	30	20	30	40	25	40	55	30	45	60	35	50	65	40	55	70	45	60	75	50	65	80	55	70	85	60	75	90	65	80				
400	15	25	35	35	40	50	40	50	60	45	55	65	55	65	75	60	70	80	65	75	85	70	80	90	75	85	95	80	90	100	85	95				
450	20	30	40	40	50	60	50	60	70	60	70	80	70	80	90	80	90	100	90	100	110	100	110	120	110	120	130	120	130	140	130	140				
500	30	45	60	50	60	75	60	75	90	75	90	105	90	105	120	105	120	135	120	135	150	135	150	165	150	165	180	165	180	195	180	195				
550	35	50	65	50	65	80	65	80	95	80	95	110	95	110	125	110	125	140	125	140	155	140	155	170	155	170	185	170	185	200	185	200				
600	40	55	75	65	75	90	75	90	105	90	105	120	105	120	135	120	135	150	135	150	165	150	165	180	165	180	195	180	195	210	195	210				
650	45	65	85	65	85	100	75	100	115	100	115	130	100	115	130	115	130	145	130	145	160	145	160	175	160	175	190	175	190	205	190	205				
700	50	70	95	70	95	110	80	110	125	110	125	140	110	125	140	125	140	155	140	155	170	155	170	185	170	185	200	185	200	215	200	215				
750	55	80	105	80	105	120	90	120	135	120	135	150	120	135	150	135	150	165	150	165	180	165	180	195	180	195	210	195	210	225	210	225				
800	60	90	115	90	115	130	100	130	145	130	145	160	130	145	160	145	160	175	160	175	190	175	190	205	190	205	220	205	220	235	220	235				
900	75	105	135	105	135	150	115	145	160	135	160	175	145	160	175	160	175	190	175	190	205	190	205	220	205	220	235	220	235	250	235	250				
1000	85	120	155	115	155	170	125	155	170	140	170	185	155	170	185	170	185	200	185	200	215	200	215	230	215	230	245	230	245	260	245	260				
1050																																				
1100																																				
1200																																				

Vièse du Vent 5m/s  
 ELS : effets létaux significatifs (dose de 1800 [(kW/m<sup>2</sup>/3)<sup>1.5</sup>])  
 PEL : premier effets létaux (dose de 1000 [(kW/m<sup>2</sup>/4)<sup>3</sup>].s)  
 IRE : effets irréversibles (dose de 600 [(kW/m<sup>2</sup>/4)<sup>3</sup>].s)

DN	60 Bar			67.7 Bar			75 Bar			80 Bar			85 Bar			94 Bar			100 Bar			110 Bar			120 Bar			150 Bar							
	ELS L(m)	PEL L(m)	IRE L(m)																																
80	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	15	5	10	15		
100	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15	20	10	15
125	15	20	30	15	25	30	15	25	30	15	25	30	15	25	30	15	25	30	15	25	30	15	25	30	15	25	30	15	25	30	15	25	30	15	25
150	20	30	40	20	30	45	20	35	50	25	35	50	25	40	55	30	40	55	25	40	55	30	40	55	30	40	55	30	40	55	30	40	55	30	40
200	30	50	65	35	55	70	40	60	75	40	60	75	40	60	75	40	60	75	40	60	75	40	60	75	40	60	75	40	60	75	40	60	75	40	60
250	45	70	90	50	75	100	55	80	105	55	80	105	55	80	105	55	80	105	55	80	105	55	80	105	55	80	105	55	80	105	55	80	105	55	80
300	60	90	120	65	95	125	70	105	135	75	105	135	75	105	135	75	105	135	75	105	135	75	105	135	75	105	135	75	105	135	75	105	135	75	105
350	75	110	145	85	120	155	90	130	165	95	130	165	95	130	165	95	130	165	95	130	165	95	130	165	95	130	165	95	130	165	95	130	165	95	130
400	95	135	170	100	145	185	110	155	195	110	160	200	115	165	210	120	170	220	125	175	220	130	180	230	135	190	240	140	190	240	140	190	240	140	190
450	110	155	200	120	165	205	130	180	225	135	185	235	140	190	240	145	195	245	150	200	250	155	205	255	160	210	260	165	215	265	170	220	270	175	225
500	130	180	230	140	195	245	150	205	260	155	210	265	160	215	270	165	220	275	170	225	280	175	230	285	180	235	290	185	240	295	190	245	300	195	250
550	150	205	255	160	220	275	170	235	290	175	240	300	185	250	310	195	260	320	205	270	330	215	280	340	225	290	350	235	300	360	245	310	370	255	320
600	170	230	285	180	245	305	190	260	325	200	270	335	205	280	345	215	290	355	225	300	365	235	300	370	245	310	380	255	320	380	265	330	390	275	340
650	190	255	315	200	270	340	215	290	360	225	300	370	230	310	385	240	320	395	250	330	405	260	340	415	270	350	425	280	360	435	290	370	445	300	390
700	210	280	350	225	300	370	240	320	390	245	330	405	250	330	410	255	340	420	265	350	430	275	360	440	285	370	450	295	380	460	305	395	470	315	405
750	230	305	380	245	330	405	260	350	425	270	360	440	280	375	455	300	395	485	310	410	500	320	420	510	330	430	520	340	440	530	350	450	540	360	460
800	250	335	410	270	355	435	285	380	460	295	390	480	305	405	495	315	415	505	325	425	515	335	435	525	345	445	535	355	455	545	365	465	555	375	475
850	295	390	475	315	415	505	335	440	535	350	455	550	360	470	570	385	500	605	400	520	625	420	545	655	440	570	710	485	625	745	485	625	745	485	625
900	340	445	540	365	475	575	385	505	605	400	520	625	420	545	655	440	570	710	485	625	745	485	625	745	485	625	745	485	625	745	485	625	745	485	625
1000	360	470	570	390	505	610	415	535	645	430	555	665	445	575	690	470	610	725	490	630	750	500	630	750	500	630	750	500	630	750	500	630	750	500	630
1100	385	500	605	410	535	645	440	565	680	455	590	705	475	610	725	505	645	770	520	670	795	530	670	795	530	670	795	530	670	795	530	670	795	530	670
1200	430	560	670	470	600	720	495	635	755	510	655	780	530	680	805	565	720	8																	