

### Récépissé de DT Récépissé de DICT



Au titre du chapitre IV du titre V du livre V (partie réglementaire) du Code de l'environnement et de la section 12 du chapitre IV du titre III du livre V de la 4ème partie (partie réglementaire) du Code du travail

(Annexe 2 de l'arrêté du 15 février 2012 modifié - NOR : DEVP1116359A)

#### Destinataire

	Des	stinataire		
Récépissé de D Récépissé de D Récépissé de D conjointe	ICT Numéro	ination o / Voie postal / Commune	ARADE Véroni que 42 RUE DE BASSA 75008 PARIS France	ANO
N° d'affaire d Personne à contacter Date de réception de la Commune principale	l'exploitant :   19280   192	8/07/2019	Raison sociale : GRDF UN Personne à contacter : AGE Numéro / Voie : 140 RUF Lieu-dit / BP : 1PA1 Code Postal / Commune :	es de l'exploitant : ITÉ RÉSEAU GAZ IDF EST SAVIGNY NCE TRAVAUX DE TIERS E DE L'INDUSTRIE  77542 SAVIGNY LE TEMPLE  Fax: _+33810030036
		Eléments ge	énéraux de réponse	
Les réseaux/ouvrage	es que nous exploitons	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	regard des informations fournies.	st à renouveler. Précisez notamment :  Distance > à : m(voir liste des catégories au verso)
	Mc	odification ou extens	ion de nos réseaux / ouvra	ges
Réalisation de modific Veuillez contacter notre re	ications en cours sur n eprésentant :	notre réseau/ouvrage.	érieur à 3 mois : maximal de 3 mois à compter de la cons	
		Emplacement de	nos réseaux / ouvrages	
Votre projet doit tenir co (cas d'un récépissé de D Les branchements situ (1) : facultatif si l'inforn  Les recommandations techniq	és dans l'emprise du pro nation est fournie sur le pl ques générales en fonction	de situatior  1/200  Duvrage: Date retenue d ou Prise de RDV à tégeant notre ouvrage. I'emprise ne sont pas en total ojet et pourvus d'affleurant s' lan joint  Recommande des réseaux et des technique	sont tous rattachés à un réseau princ dations de sécurité s de travaux prévues sont consultables s	nentaires ou clauses particulières au marché à prévoir ipal souterrain identifié dans les plans joints.
Les recommandations tec	hniques spécifiques su	uivantes sont à appliquer,	en fonction des risques liés à l'utili	sation des techniques de travaux employées : TEGORI ES PLANS ET OUVRAGES GRDI
		RECOMMANDATIONS		5. Fisher Tochnisms
	nes électriques : si la		ques : §3. 4; chapitres 4 et précisée, indiquez si la mise hors	
Dispositifs importants	pour la sécurité : <u>V</u>		on sur le plan joint	
		Cas de dégradati	on d'un de nos ouvrages	

En cas de dégradation d'un de nos ouvrages, contactez nos services au numéro de téléphone suivant : 0247857444

Pour toute anomalie susceptible de mettre en cause la sécurité au cours du déroulement du chantier, prévenir le service départemental d'incendie et de secours (par défaut le 18 ou le 112) : <u>SDIS de Sei ne et Marne 0160568300</u>

### Responsable du dossier

Nom: EXPLOITANT GRDF

 ${\it D\'esignation du service:} \underline{{\it AGENCE}} \ \, \underline{{\it TRAVAUX}} \ \, \underline{{\it DE}} \ \, \underline{{\it TI\,ERS}}$ 

Tél: +33 810030036

Signature de l'exploitant ou de son représentant

Nom : GARRIGOS Sébastien

Signature :

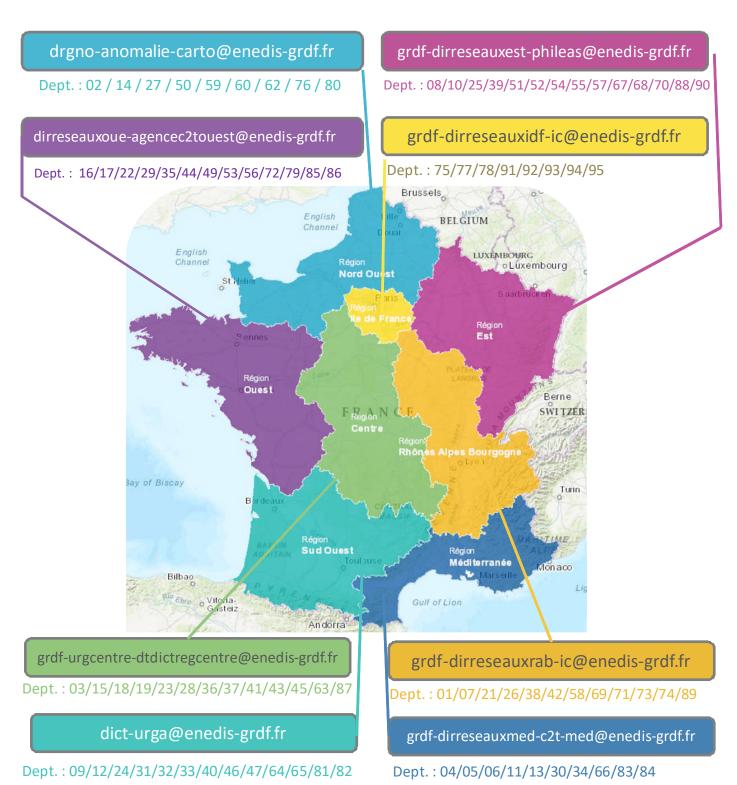
Date: 09/07/2019 Nbre de pièces jointes, y compris les plans: <u>6</u>

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 modifiée relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, garantit un droit d'accès et de rectification des données auprès des organismes destinataires du formulaire. (RCP\_V5.10\_1.0



## Où adresser vos résultats d'Investigations Complémentaires (IC) à GRDF?

Si vous réalisez des Investigations Complémentaires (IC) pour améliorer la localisation des ouvrages GRDF fournie en réponse à votre DT, vous trouverez ci-dessous les courriels à utiliser pour adresser vos résultats selon l'implantation de vos travaux :



L'IC est réalisée par une entreprise certifiée. Le rapport d'IC respecte les exigences de l'article R.554-34 du code de l'environnement et celles de l'article 15 de l'arrêté du 15 février 2012 modifié.



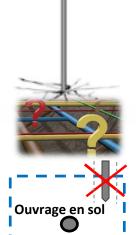
### **FORAGE VERTICAUX**

## Prévention des ouvrages en sous-sol



Vous avez déclaré faire usage de techniques de forages verticaux (code FOV). Ces techniques peuvent présenter des risques vis-à-vis des ouvrages présents en sous-sol.

La fiche TX-FOV du guide technique de travaux version 3, comporte des recommandations, et depuis le 1/1/2019 des prescriptions à caractère réglementaire.



et son fuseau d'incertitude **Travaux concernés à moins de 2m de profondeur** : enfoncement de dispositifs verticaux, par battage, par enfoncement manuel, essais de sol, arrachage mécanique de dispositifs verticaux, mise en place de signalisation, terrassement manuel et mécanique, activité paysagiste.

Extrait de recommandations de la fiche TX-FOV:

☐ Vérifier que les ouvrages ont été localisés par le maître d'ouvrage, soit avant le chantier soit au démarrage (chantier de faible ampleur).

Prescriptions (communes aux travaux de forage à moins et plus de 2 m de profondeur) :

- Les forages verticaux sont interdits dans le fuseau d'incertitude de tout ouvrage enterré, en tenant compte également de l'incertitude due à la technique de forage.
- En cas de nécessité de forer dans le fuseau d'incertitude d'un ouvrage, une opération de localisation (détection ou sondage intrusif) est nécessaire pour localiser l'ouvrage.



**Travaux concernés à plus de 2m de profondeur**: enfoncement par battage ou vibration, par lançage à eau, par vissage ou fonçage, par forage rotatif ou par percussion, essais de sol, travaux d'injection, mise en place de tirants... (à l'exclusion des travaux

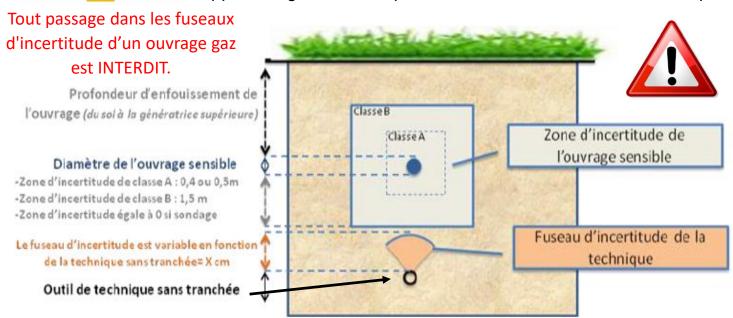
Extrait de recommandations de la fiche TX-FOV:

☐ Ne pas modifier l'implantation des travaux verticaux prévus sans vérifier les incidences sur les ouvrages existants.



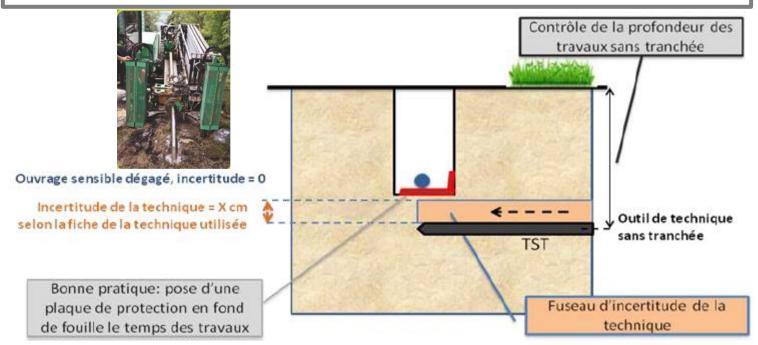
### TRAVAUX SANS TRANCHEE

Rappels du guide technique de travaux associés à ces techniques :



**Attention,** si pour les techniques guidées (forage dirigé, micro tunnelier, tubage par éclatement, ...) l'incertitude de la technique reste constante, il n'en est pas de même pour les techniques non-guidées (fusées, tarières, battage de tubes, fonçages), pour lesquelles l'incertitude s'accroît avec la distance parcourue.

Si les travaux sans tranchée passent dans le fuseau d'incertitude d'un réseau sensible, il est nécessaire de réaliser une fouille préalable permettant de réduire la zone d'incertitude du réseau sensible <u>en le rendant visible</u> (prescription du guide technique de travaux pour les fusées non-localisables). La mise en place d'une protection permet de sécuriser l'approche.



En cas d'emploi de techniques non-guidées l'incertitude s'accroit avec la distance parcourue (cas des fusées, tarières, battage de tubes, fonçages). Le fuseau d'incertitude est donc conique.





Reportez-vous AU GUIDE d'application de la réglementation





www.reseaux-et-canalisations.gouv.fr/

## Savoir identifier les éléments présents dans la rue et le réseau GRDF

#### Les principaux objets représentés sur un plan

Les principaux éléments du mobilier urbain que vous allez rencontrer sur le terrain sont:

Trottoir, mur	Poteau Telecom/elec.	Avaloirs
	$\bigcirc \bigcirc $	
Accès, seuil	Arbre	Plaque d'égout
	0	
Bâtiment	Borne incendie	Plaque Telecom
	0	

#### Les principaux éléments du réseau gaz que vous allez rencontrer sur le terrain sont :

Coffret gaz en façade	Dans la rue	Armoire gaz	Dans la rue
G		G	
Coffrets gaz Enterrés	Dans la rue	Regards (Bouches)	Dans la rue
(G)	CATI	G	

#### Dispositifs Importants pour la sécurité

(article R554-30 du code de l'environnement)

(Susceptibles d'être manœuvrés uniquement par l'exploitant en cas de dommage)

Robinets (vannes) de réseau	Dans la rue	
→	Regards ronds, ovales ou chambre GAZ	
Une plaque de signalisation jaune indique leurs positions		

L'exécutant des travaux informe son personnel de la présence de ces organes de coupure et veille, pour ceux situés dans l'emprise du chantier, à conserver leur accessibilité et qu'ils ne soient pas dégradés ou rendus inopérants du fait de la réalisation

elle comporte un Numéro.

Les objets ne sont pas représentés à leur échelle normale

des travaux (article R554-31 du code de l'environnement).

### Savoir identifier les éléments présents dans la rue et le réseau GRDF (suite)





rectangulaires ou rondes Attention, les regards (bouches) peuvent être recouverts de terre ou



d'un détendeur indique

de goudron.



# Lire et comprendre un plan GRDF

### Réglementation travaux





Ce document présente les éléments de lecture et de compréhension d'un plan de réseau gaz GRDF grande échelle (1/200° ou 1/500°).

À travers ce quide de lecture, vous trouverez les éléments composant les fonds de plan, la représentation des réseaux et des branchements gaz ainsi que les règles pour la localisation.





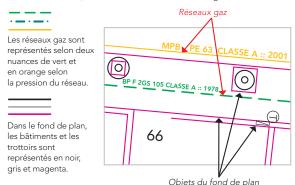
# 7/29

### Lire et comprendre un plan GRDF

GRDF vient de vous remettre un plan au 1/200° ou au 1/500°.

#### Éléments composant le plan

Le plan se compose d'un fond de plan (comprenant des éléments de voirie et du bâti) et de réseaux de distribution du gaz.



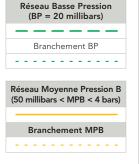
#### Dans l'exemple ci-contre, il y a deux types de réseaux gaz:

- Une canalisation de type BP en fonte ductile et de diamètre 105 mm.
- Une canalisation de type MPB en polyéthylène et de diamètre 63 mm.

#### Les réseaux et branchements

#### Représentation

#### Texte au-dessus de la canalisation





Réseau
Moyenne Pression
de type C
(4 bars < MPC < 25 bars)

Réseau en position incertaine Réseau abandonné (arrêt définitif d'exploitation)

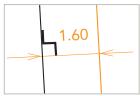
#### Les cotations

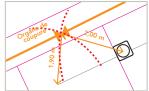
Les cotations sont utilisées pour repérer au sol la position des canalisations en indiquant la distance entre les canalisations et des repères (mobilier urbain ou façades d'immeubles) visibles, fixes, et durables sur le terrain.

#### Ce qu'il faut savoir:

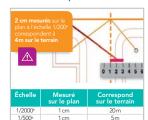
Les cotes peuvent avoir deux couleurs: la couleur noire ou la couleur du réseau. Un point du réseau peut être coté:

a) Perpendiculairement au mur. Le réseau MPB (en orange) est coté par rapport à un point perpendiculaire au mur. b) par triangulation prises par rapport à 2 points ou plus. Le réseau MPB (en orange) est coté par triangulation prises par rapport à 2 points: l'angle du mur et le centre de la plaque d'égout.





#### Échelle de présentation



À l'aide d'une règle graduée
(kutch), mesurez la distance sur le
plan entre 2 points. Selon l'échelle,
la mesure effectuée sur le plan vous
permet ainsi de connaître la
distance réelle sur le terrain.

1 cm équivaut à 2 m sur le terrain.

Sur un plan au 1/200°

Ex.: 4 cm sur le plan correspond à 8 m sur le terrain.



1/200°

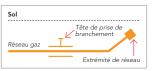
#### ATTENTION!

Il est impératif de vérifier l'échelle du plan remis grâce à la règle graduée indiquée sur le plan.



#### La profondeur

Sur le plan, elle est indiquée en mètres entre parenthèses dans les caractéristiques réseaux comme par exemple: MPB PE 110 (0,70)...





réseau peuvent être à une profondeur plus faible que celle du réseau.

# Localiser une canalisation GRDF selon sa classe de précision

#### Pour les canalisations

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée. (exception à Paris, les réseaux GRDF sont en classe A, sauf indications contraires en classe B ou C)

Classe de précision	Incertitude maximale de localisation. Le réseau ou tronçon se trouve, par rapport à sa position cartographiée, dans un fuseau :	Pour les tronçons de réseaux qui ont une classe de précision différente de celle du plan, la classe de précision figure dans les caractéristiques réseau comme suit :
A	Inférieur ou égal à 40 cm pour les réseaux rigides en acier, cuivre, fonte ou tôle bitumée. Inférieur ou égal à 50 cm pour les réseaux en PE (polyéthylène).	Le terme CLASSE A est inséré en toutes lettres dans les caractéristiques associées aux tronçons en classe A. MPB PE 63 CLASSE A :: 2001. Des séparateurs de classe indiquent les limites des tronçons en Classe A
В	Inférieur ou égal à 1m50.	Sans indication de classe dans les caractéristiques réseaux, le tronçon est en classe B par défaut, sauf indication classe C. (la classe B est parfois indiquée)
C La position du réseau ou du tronçon de réseau n'est pas connu avec précision.		Série de ? ? ? , ou termes position incertaine, supposée, inconnue, approximative





#### Pour les branchements

Tous les branchements présents dans l'emprise des travaux sont rattachés au réseau principal représenté et pourvus d'affleurants (coffrets ou regards [bouches]) visibles depuis le domaine public. S'ils ne sont pas cartographiés, les branchements se trouvent dans un fuseau inférieur ou égal à 1 m de part et d'autre par rapport à l'axe de l'affleurant identifié, en direction de la canalisation. S'ils sont cartographiés, ils sont dans une bande de 1 m de part et d'autre du tracé, ou dans une bande de largeur 0,5 m (0,4 m) de part et d'autre s'ils sont indiqués en classe A (ou CL A). En conséquence, les techniques de terrassement doivent être exécutées conformément aux indications §3.4, §5.2.7, la fiche RX-DBG et le §5.4.2 du guide technique Version 2017 relatif aux travaux à proximité de réseaux.



#### ATTENTION!

Le branchement peut être à une profondeur plus faible au niveau de la remontée vers le coffret et l'immeuble.

Les prises de branchements se situent dans les 15 cm au-dessus de la génératrice supérieure du réseau.



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR

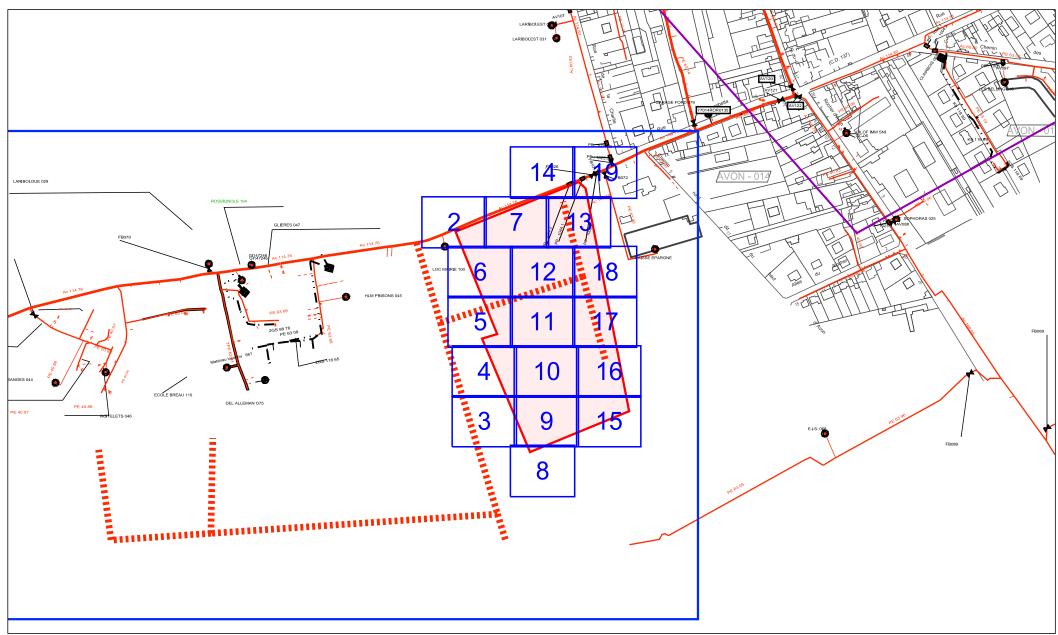
Commune: Fontainebleau; Avon

Date d'impression: 08/07/2019

Nombre de pages: 19

Description:

Ce plan représente l'assemblage des plans de précision ci-après. Il ne peut en aucun cas être utilisé pour repérer nos ouvrages.



Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

#### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628161.079 m,2378014.660 m,L2E

Coordonnées GPS 48.400 , 2.717

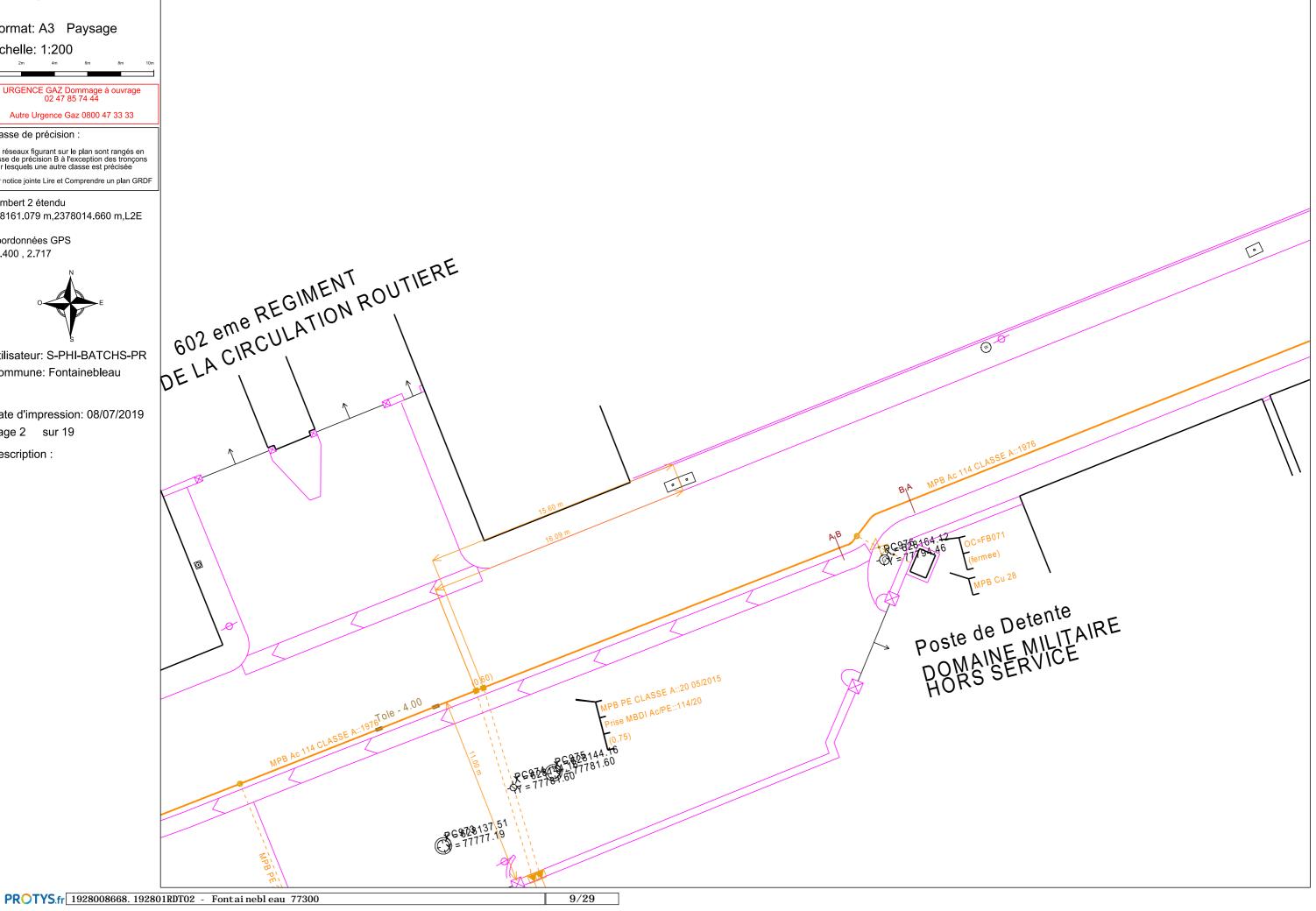


Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

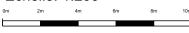
Page 2 sur 19

Description:



Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628193.697 m,2377799.708 m,L2E

Coordonnées GPS 48.398, 2.717



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

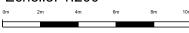
Page 3 sur 19

Description:

PROTYS.fr 1928008668. 192801RDT02 - Fontai nebl eau 77300

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628193.697 m,2377853.446 m,L2E

Coordonnées GPS 48.399, 2.717



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 4 sur 19

Description:

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628189.360 m,2377907.184 m,L2E

Coordonnées GPS 48.399, 2.717



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

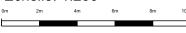
Page 5 sur 19

Description:

PROTYS.fr 1928008668. 192801RDT02 - Fontai nebl eau 77300

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628189.360 m,2377960.922 m,L2E

Coordonnées GPS 48.400 , 2.717



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 6 sur 19

Description:

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

#### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628228.397 m,2378014.660 m,L2E

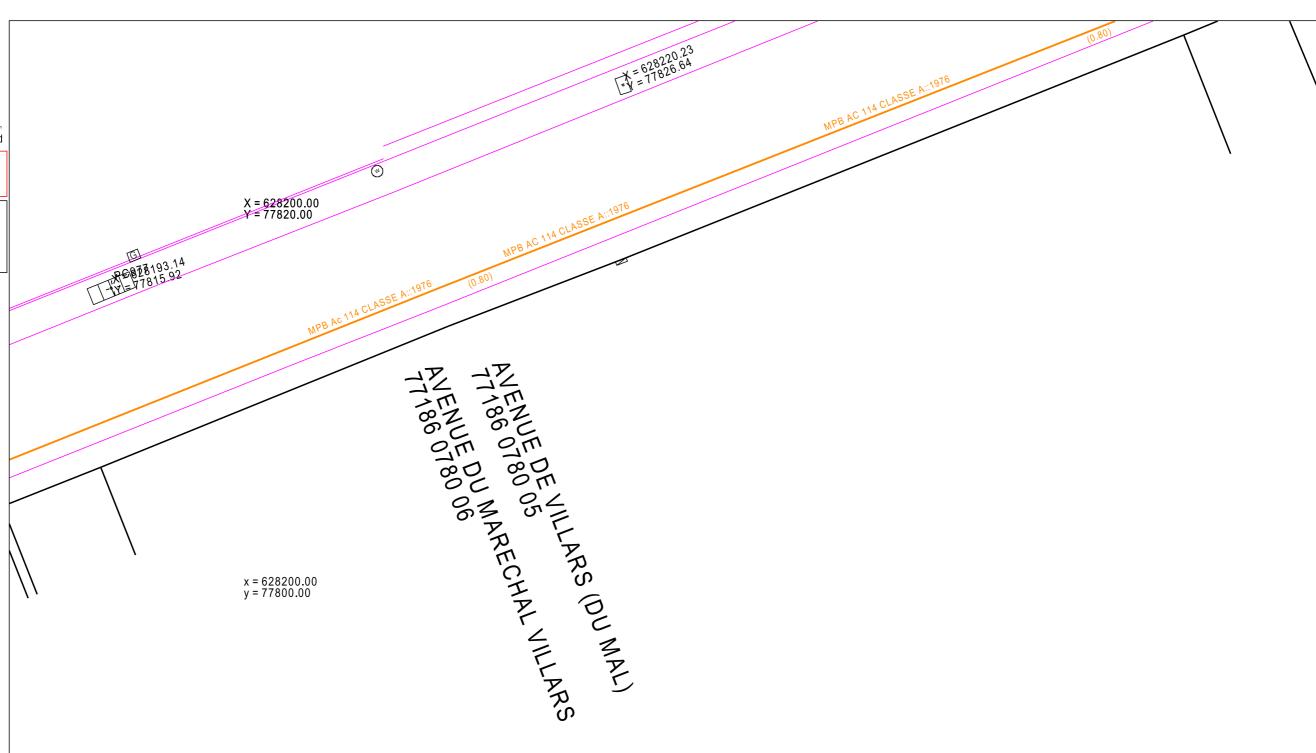
Coordonnées GPS 48.400 , 2.718



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 7 sur 19
Description:



Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628256.678 m,2377745.970 m,L2E

Coordonnées GPS 48.398, 2.718



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

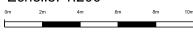
Page 8 sur 19

Description:

PROTYS.fr 1928008668. 192801RDT02 - Fontai nebl eau 77300

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628261.015 m,2377799.708 m,L2E

Coordonnées GPS 48.398, 2.718



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 9 sur 19

Description:

PROTYS.fr 1928008668. 192801RDT02 - Fontai nebl eau 77300

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628261.015 m,2377853.446 m,L2E

Coordonnées GPS 48.399 , 2.718



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 10 sur 19

Description:

PROTYS.fr 1928008668. 192801RDT02 - Fontai nebl eau 77300

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628256.678 m,2377907.184 m,L2E

Coordonnées GPS 48.399, 2.718



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

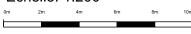
Page 11 sur 19

Description:

PROTYS.fr 1928008668. 192801RDT02 - Fontai nebl eau 77300

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628256.678 m,2377960.922 m,L2E

Coordonnées GPS 48.400 , 2.718



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 12 sur 19

Description:

PROTYS.fr 1928008668. 192801RDT02 - Fontai nebl eau 77300

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



02 47 85 74 44 Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628295.715 m,2378014.660 m,L2E

Coordonnées GPS 48.400 , 2.719



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 13 sur 19

Description :

0845 0 CLASSE A V2.0, 12/04/2019 x = 628280.00 y = 77820.00  $\odot$ 0 0 0 0  $\bigcirc$ 0 0

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628256.678 m,2378068.398 m,L2E

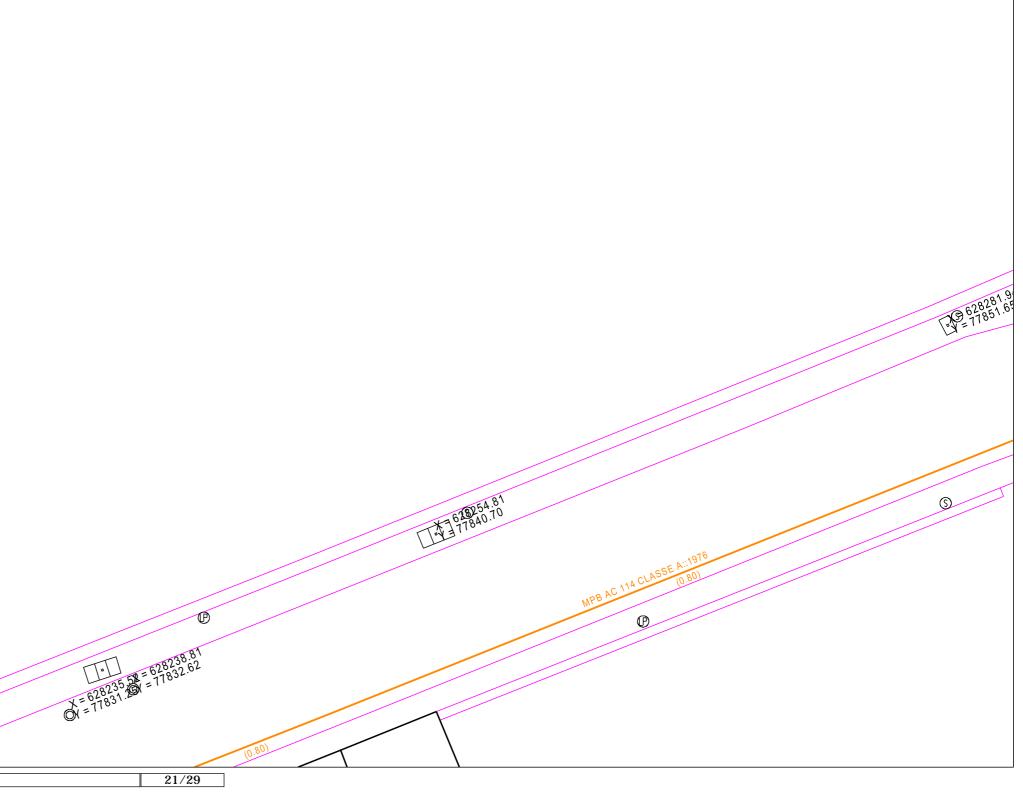
Coordonnées GPS 48.401, 2.718



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 14 sur 19
Description:



PROTYS.fr | 1928008668. 192801RDT02 - Fontai nebl eau 77300 21/3

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628328.333 m,2377799.708 m,L2E

Coordonnées GPS 48.398, 2.719



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 15 sur 19

Description:

STAI

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200

0m 2m 4m 6m 8m 1

URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628328.333 m,2377853.446 m,L2E

Coordonnées GPS 48.399 , 2.719

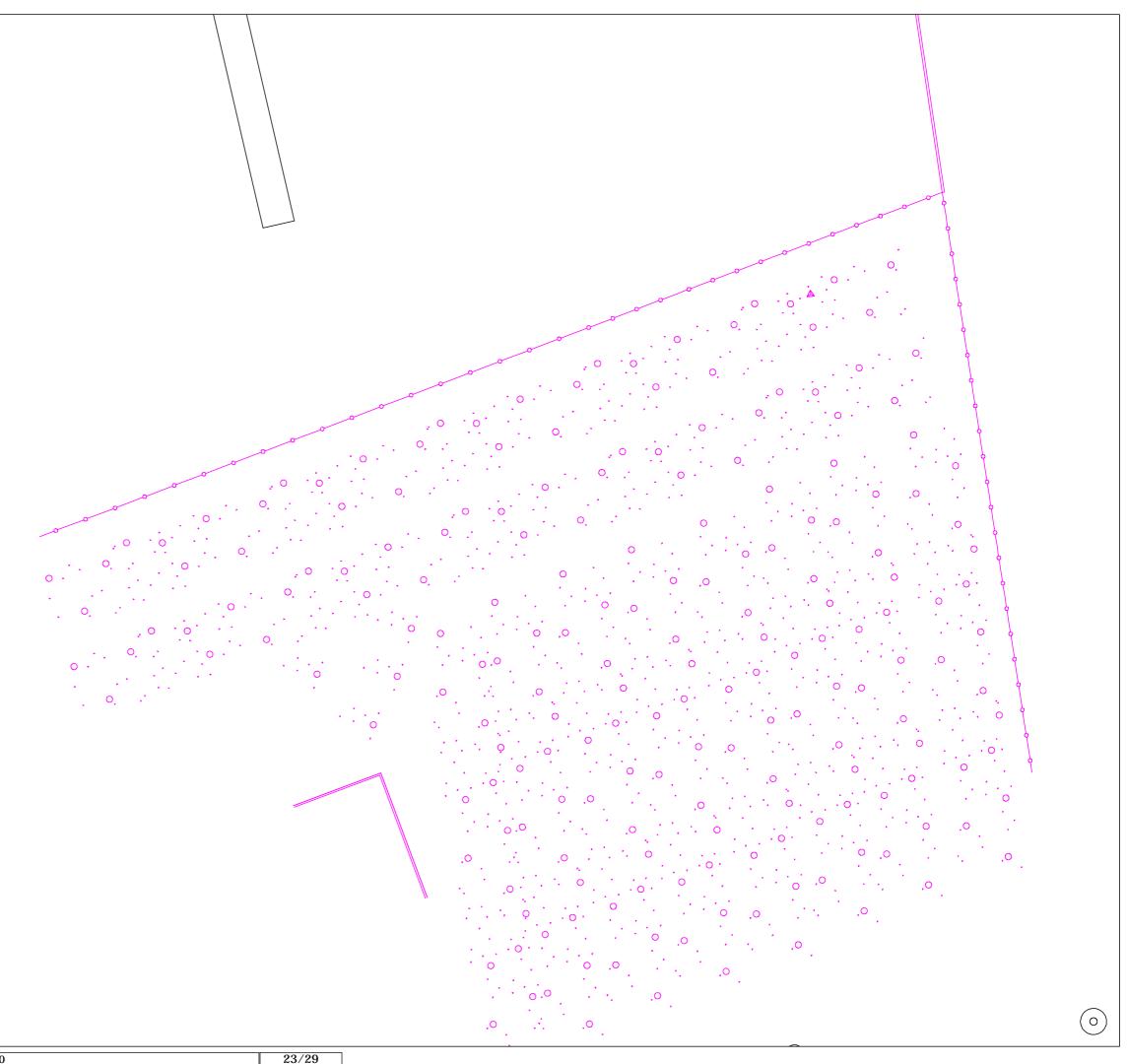


Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

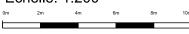
Page 16 sur 19

Description:



Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



URGENCE GAZ Dommage à ouvrage 02 47 85 74 44

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628323.996 m,2377907.184 m,L2E

Coordonnées GPS 48.399, 2.719



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 17 sur 19

Description :

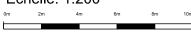
TERRAIN MILITAIRE

ERRAIN MILITAIRE

TERRA

Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200



Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

#### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628323.996 m,2377960.922 m,L2E

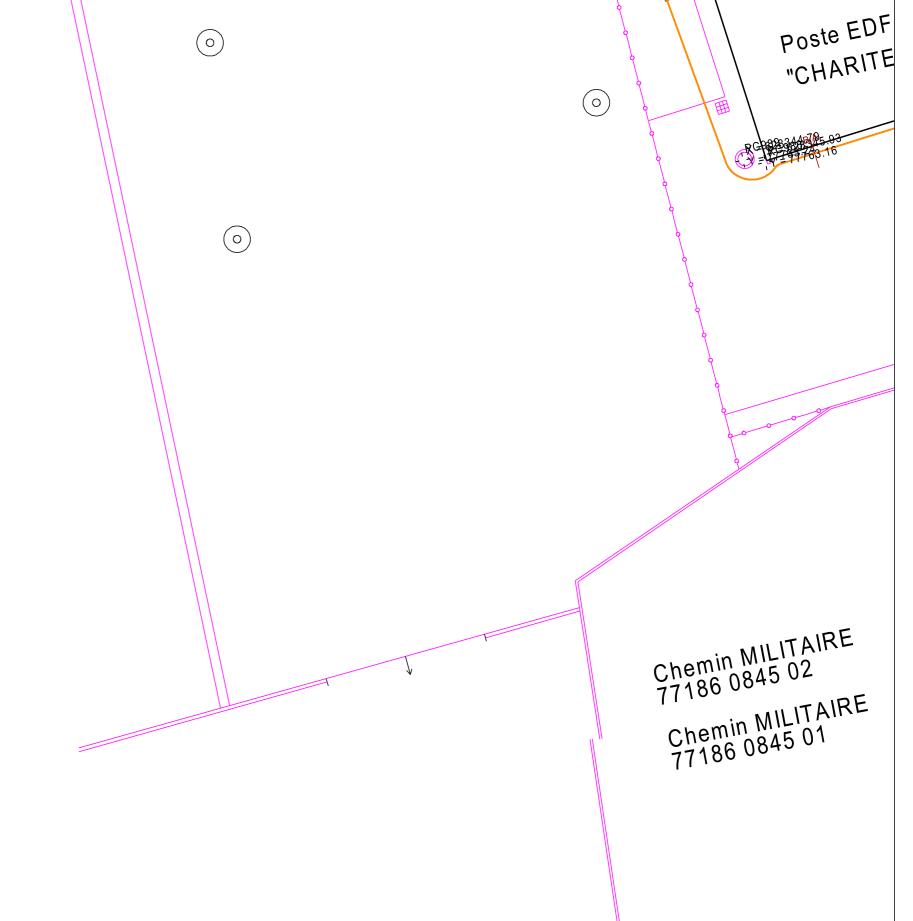
Coordonnées GPS 48.400 , 2.719



Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR Commune: Fontainebleau

Date d'impression: 08/07/2019

Page 18 sur 19 Description:



Format: A3 Paysage

Echelle: 1:200

Autre Urgence Gaz 0800 47 33 33

### Classe de précision :

Les réseaux figurant sur le plan sont rangés en classe de précision B à l'exception des tronçons pour lesquels une autre classe est précisée

Voir notice jointe Lire et Comprendre un plan GRDF

Lambert 2 étendu 628323.996 m,2378068.398 m,L2E

Coordonnées GPS 48.401, 2.719



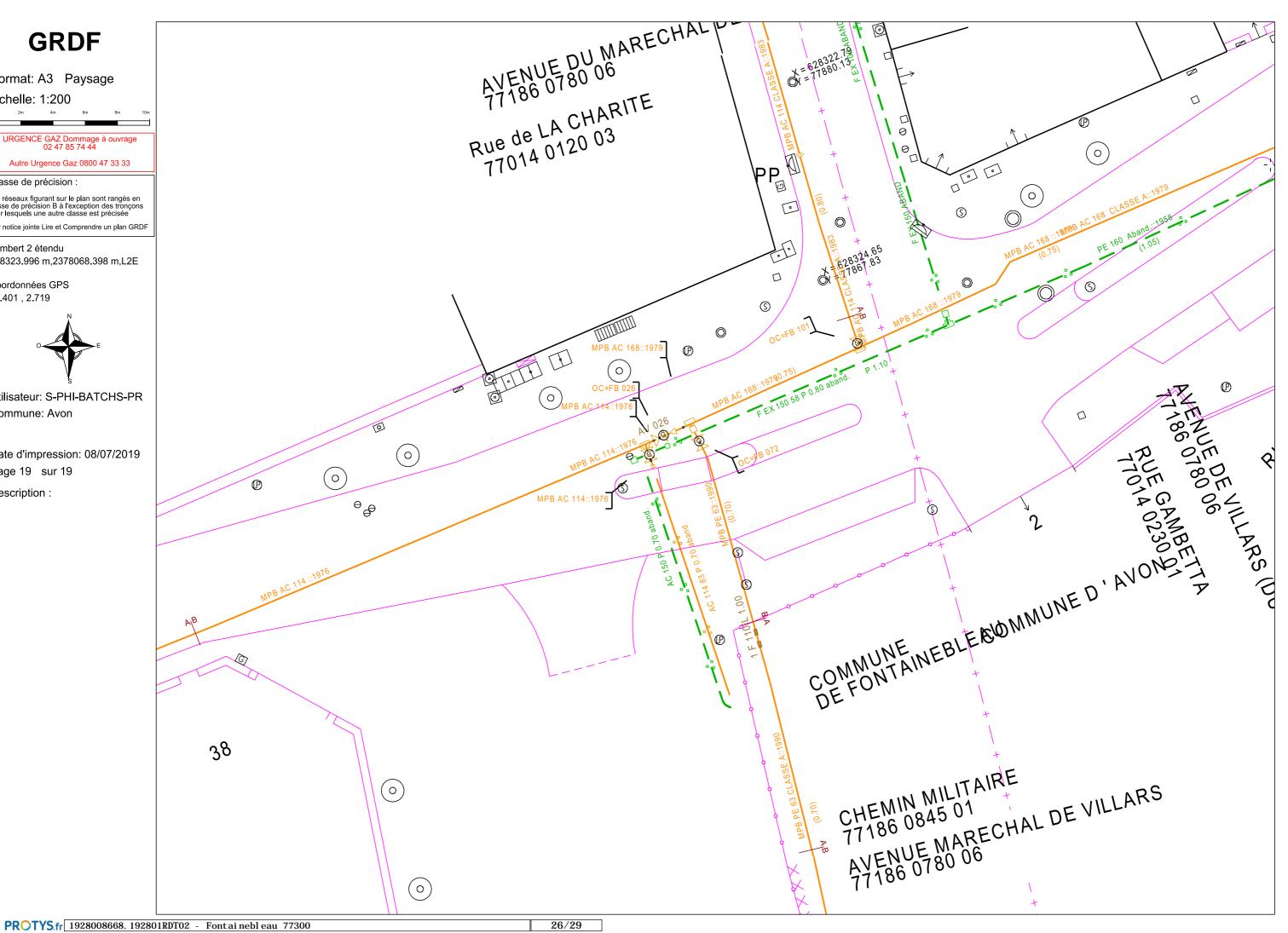
Utilisateur: S-PHI-BATCHS-PR

Commune: Avon

Date d'impression: 08/07/2019

Page 19 sur 19

Description:



#### Service qui délivre le document

GRDF UNITÉ RÉSEAU GAZ IDF EST SAVIGNY

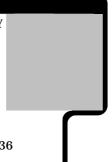
Agence Travaux Tiers

140 RUE DE L'INDUSTRIE **1PA1** 

77542 SAVIGNY LE TEMPLE

France

Tél: +33810300360 Fax: +33164375936



### COMMENTAIRES IMPORTANTS ASSOCIES AU DOCUMENT N°

1928008668, 192801RDT02

### Veuillez prendre en compte les commentaires suivants :

RECOMMANDATIONS GENERALES LIEES AUX PLANS JOINTS

IMPRESSION DES PLANS JOINTS AU BON FORMAT: avant toute impression des plans joints, assurez vous qu'aucune mise à l'échelle automatique n'est activée dans votre gestionnaire d'impression. - Le format papier des pages à imprimer figure sur chaque plan A4 A3 A2 A1 ou A0. - Le format des plans grande échelle utilisé par GRDF respecte la capacité d'impression maximale que vous avez déclarée dans votre déclaration. Le format A4 est retenu si vous avez sélectionné A4 comme étant votre capacité maximale d'impression ou par défaut en absence de sélection.

ATTENTION PROJET DE TRAVAUX GAZ PREVU DANS l'EMPRISE OU A PROXIMITE : GRDF va prochainement réaliser des travaux de modification ou d'extension de réseau gaz dans l'emprise de vos travaux ou à proximité.

Cette information est indiquée dans le récépissé. Le tracé théorique de ce projet de modification de réseau figure en pointillés rouge épais sur le plan de situation joint avant les plans de détail.

Durant tous vos travaux, soyez vigilant sur le déroulement des travaux gaz, sur les risques d'interférence et sur les futurs tracés de réseau gaz. Une réunion sur site peut être demandée à tout moment à GRDF. Si la mise service des nouveaux ouvrages gaz doit avoir lieu pendant vos travaux, GRDF pourra envisager avec vous de signaler leur tracé par marquage-piquetage.

RECOMMANDATIONS GENERALES de GRDF, OU RECOMMANDATIONS LIEES AUX OUVRAGES

#### RECOMMANDATIONS LIEES AUX BRANCHEMENTS:

Les branchements sont identifiables par leurs affleurants visibles. S'ils ne sont pas cartographiés, ils se trouvent dans un fuseau inférieur ou égal à 1 m de part et d'autre de l'affleurant identifié, en direction de la canalisation. S'ils sont cartographiés, le fuseau de même largeur suit le tracé représenté. En conséquence,

techniques de terrassement doivent être exécutées conformément aux indications des chapitres §3.4 et § 5.2.7 et la fiche RX-DBG, et § 5.4.2 du guide technique relatif aux travaux à proximité de réseaux.

Attention : Le branchement peut être à une profondeur plus faible au niveau de la remontée vers le coffret.

Les prises de branchements se situent dans les 15 cm au dessus de la génératrice supérieure du réseau.

#### LES DISPOSITIFS AVERTISSEURS

Nous attirons votre attention sur le fait que certains ouvrages (canalisations ainsi que leurs branchements et équipements ou accessoires) situés dans l'emprise des travaux sont susceptibles de ne pas être signalés par un dispositif avertisseur.

Responsable: EXPLOITANT GRDF

Tél: +33810030036 Date: 09/07/2019

Signature:

(Commentaires\_V5.3\_V1.0)

#### Service qui délivre le document

GRDF UNITÉ RÉSEAU GAZ IDF EST SAVIGNY Agence Travaux Tiers

1928008668, 192801RDT02

COMMENTAIRES IMPORTANTS

ASSOCIES AU DOCUMENT N°

140 RUE DE L'INDUSTRIE 1PA1

77542 SAVIGNY LE TEMPLE

France

Tél: +33810300360 Fax: +33164375936

### Veuillez prendre en compte les commentaires suivants :

Il convient donc d'avoir toujours à l'esprit que la présence d'un dispositif avertisseur, au-dessus de l'ouvrage de distribution de gaz, n'est pas systématique :

- C'est le cas des ouvrages anciens enterrés, notamment avant septembre 1994\*, ainsi que des ouvrages « tubés » ou posés par des techniques de travaux sans tranchée ou encore des ouvrages en fonte ou des branchements en plomb. (\* date NFP 98-331)
- D'une manière générale, l'absence de dispositif avertisseur peut être aussi due au fait que celui-ci ait été retiré par des tiers et non remis en place lors de travaux ultérieurs à la pose des ouvrages.
- En cas de présence de grillage avertisseur, la distance du grillage à l'ouvrage n'est en aucun cas garantie

#### RECOMMANDATIONS PROFONDEURS DES OUVRAGES

Si aucune profondeur minimale réglementaire de pose n'est indiquée dans la colonne « profondeur mini » à la rubrique « Emplacement de nos réseaux / ouvrages » du récépissé (CERFA  $N^\circ$ 14435) et si aucune profondeur spécifique n'est indiquée sur le plan, il y a lieu de considérer pour les ouvrages posés à partir du 23 octobre 2004 que la profondeur réglementaire de pose est au moins égale à 0,80 m pour les canalisations exploitées à une pression supérieure à 4 bar quel que soit l'emplacement, 0,80 m pour les canalisations exploitées à une pression inférieure ou égale à 4 bar et posées sous

chaussée ou zone de stationnement existante, 0,60 m pour des canalisations exploitées à une pression inférieure ou égale à 4 bar et posées sous trottoir, acco tement.

#### En toutes hypothèses :

- les profondeurs auxquelles ont été enterrés les ouvrages et branchements situés dans l'emprise du projet de travaux ont pu varier depuis la date de pose
- l'incertitude maximale sur la profondeur d'un tronçon ou d'un branchement est relative à la classe de précision indiquée pour ce tronçon ou ce branchement.

DISPOSITIFS AVERTISSEURS SPECIFICITE: ATTENTION, dans l'emprise des travaux, ou à proximité, sont situés des ouvrages probablement non dotés de dispositif avertisseur (grillage jaune). Les ouvrages antérieurs à 1985 sont particulièrement concernés (l'année des ouvrages est indiquée dans les textes le long des réseaux; exemple 1978 dans "MPB AC 112: 1978"). Le risque d'absence de dispositif avertisseur concerne également les branchements. Il convient de prévoir des sondages ou des localisations en techniques douces et de signaler aux équipes intervenantes l'absence probable de dispositif avertisseur.

RECOMMANDATIONS SPECIFIQUES DE GRDF LIEES A VOS TECHNIQUES DE TRAVAUX DECLAREES

Responsable: EXPLOITANT GRDF

Tél: +33810030036

Date: 09/07/2019

Signature:

(Commentaires\_V5.3\_V1.0)

#### Service qui délivre le document

GRDF UNITÉ RÉSEAU GAZ IDF EST SAVIGNY

Agence Travaux Tiers

140 RUE DE L'INDUSTRIE 1PA1

77542 SAVIGNY LE TEMPLE

France

Tél: +33810300360 Fax: +33164375936

# COMMENTAIRES IMPORTANTS ASSOCIES AU DOCUMENT N°

1928008668. 192801RDT02

### Veuillez prendre en compte les commentaires suivants :

RECOMMANDATIONS FORAGES VERTICAUX: Vous avez déclaré l'usage d'un code travaux de forage vertical ou carottage (code FOV). Ce type de technique comporte des risques d'endommagement d'ouvrage gaz. Les travaux verticaux font l'objet depuis le 01/01/2019 de nouvelles recommandations et prescriptions dans le guide technique. Elles figurent dans la fiche TX-FOV. Vous trouverez en pièce jointe, les prescriptions de cette fiche.

RECOMMANDATIONS SPECIFIQUES DE GRDF LIEES A VOTRE CHANTIER

RECOMMANDATIONS FORAGES HORIZONTAUX OU OBLIQUES: vous prévoyez de réaliser un ou des forages horizontaux ou obliques (code FOH) ou vous avez indiqué l'emploi de techniques sans tranchées. GRDF vous rappelle que selon le guide technique de travaux, le fuseau d'incertitude de la technique employée ne doit pas rencontrer la zone d'incertitude des ouvrages présents. Il faut donc tenir compte de l'incertitude de travail des outils utilisés. En pratique, en cas de forage horizontal ou oblique pouvant croiser un ouvrage gaz, les travaux doivent être suffisamment distants (en tenant compte de l'incertitude de la technique) pour ne pas interférer avec les fuseaux des ouvrages gaz. En toutes hypothèses, tout passage dans les fuseaux d'incertitude des ouvrages est INTERDIT.

Responsable: EXPLOITANT GRDF

Tél: +33810030036

Date: 09/07/2019

Signature:

(Commentaires\_V5.3\_V1.0)