



Commune de Grainville sur Odon

—◆—

Diverses rues

—◆—



**VERIFICATION ET MESURE DE DEBIT
SUR POTEAUX & BOUCHES INCENDIE**

—◆—

N° 2015.09.07/14/865 - PI

Septembre 2015



Vérification de poteaux et bouches d'incendie - Synthèse

Entité :

Référence :

N° 2015.09.07/14/865 - PI

Commune: **Grainville sur Odon**

Équipement de mesure utilisé:

CPI 2

Débitmètre n° d01wi017341

Marque: **Schlumberger**

Type: Ø 100

Vérfié le: 02/06/2014

Vérifications effectuées:

Début des essais: **14/09/2015**

Fin des essais: **17/09/2015**

N° Hydrant	ADRESSE / REF	MARQUE Diamètre	Débit à 1 bar (m ³ /h)	Conformité	Observations
1	Rue du Moulin	Pi 100		Non Conforme	Impossibilité d'effectuer les tests de pression
2	Rue de la Libération	Pi 100	83	Conforme	Ouverture du poteau difficile
3	Place de la mairie	Pi 100	120	Conforme	Le capot est cassé
4	Rue Ducellier, carrefour rue de la 15ème division Ecosaise	Pi 100	105	Conforme	Le bouchon de 100 est manquant
5	Impasse du Noiro, sur le terre-plein	Pi 100	87	Conforme	Bouche à clé bouchée
6	Rue des Hauts Vents, carrefour impasse des Marettes	Pi 100	89	Conforme	Le capot est cassé
7	Rue des Hauts Vents	Pi 100	98	Conforme	
8	Impasse du Jardin, carrefour rue de la 15ème division Ecosaise	Pi 100	93	Conforme	La haie gêne l'ouverture du poteau
9	Rue georges brassens, face au N°5	Pi 100	97	Conforme	Attention à la hauteur du poteau
10	Rue de Fribourg, à la sortie du rond point	Pi 100	104	Conforme	
11	Rue de Fribourg, devant le terrain de jeux	Pi 100	103	Conforme	
12	Rue Frantz Schubert, devant le N°9	Pi 100	95	Conforme	
13	Rue des carrouges, carrefour impasse de la frénaie	Pi 100	105	Conforme	Le capot est cassé
14	Rue des terrains, devant le terrain de boules	Pi 100	105	Conforme	

Conclusions générales:

Poteau N°1 non conforme.

Établi par: **Lechartier E.**

Date: **17/09/2015**

Signature:

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Rue du Moulin (adresse la plus précise possible) Numéro inventaire : 1 (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

REVERSABILITE

Rversible

Non Rversible

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste *PEINTURE*

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : m³/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Débit mesuré : 95 m³/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Pression statique : bars

Observations

Impossibilité d'effectuer les tests de pression statique et à 1 bar: pas d'étanchéité au niveau du bec du poteau

VISITE

Effectuée par : Déhais.B visa: _____ Le : 14/09/2015

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Rue de la Libération Numéro inventaire : 2
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

RENVERSABILITE

Renversible

Non Renversible

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste **PEINTURE**

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ÉTANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 83 m³/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 4,0 bars

Débit mesuré : 96 m³/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

Ouverture du poteau difficile

VISITE

Effectuée par : Déhaïs B visa: _____ Le : 14/09/2015

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Rue Ducellier, carrefour rue de la 15ème division Ecosaise Numéro inventaire : 4
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

REVERSABILITE

Rversible

Non Rversible

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste PEINTURE

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 105 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 3,8 bars

Débit mesuré : 123 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

Le bouchon de 100 est manquant

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. visa : _____ Le : 17/09/2015

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : _____ N° 2015.09.07/14/865 - PI _____ Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Impasse du Noiroit, sur le terre-plein Numéro inventaire : 5
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL Nouvelle Génération

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

RENVERSABILITE

Renversible

Non Renversible

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste *PEINTURE*

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 87 m³/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 4,0 bars

Débit mesuré : 103 m³/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

Bouche à clé bouchée

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. visa : _____ Le : 17/09/2015

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Rue des Hauts Vents, carrefour impasse des Marettes Numéro inventaire : 6
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL Nouvelle Génération

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

RENVERSABILITE

Renversable

Non Renversable

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste PEINTURE

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 89 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 3,5 bars

Débit mesuré : 110 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

Le capot est cassé

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. visa : _____ Le : 17/09/2015

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : _____ N° 2015.09.07/14/865 - PI _____ Commune : _____ Grainville sur Odon _____

Lieu implantation : Rue des Hauts Vents _____ Numéro inventaire : 7 _____
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL Nouvelle Génération

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

RENVERSABILITE

Renversable

Non Renversable

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste *PEINTURE*

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : **98** m3/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 3,5 bars

Débit mesuré : **121** m3/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. _____ visa: _____ Le : 17/09/2015

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Impasse du Jardin, carrefour rue de la 15ème division Ecossaise Numéro inventaire : 8
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

RENVERSABILITE

Renversable

Non Renversable

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste PEINTURE

Etat Dégradé

FUNCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 93 m³/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 3,6 bars

Débit mesuré : 123 m³/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

La haie gêne l'ouverture du poteau

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. visa : Le : 17/09/2015

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Rue georges brassens, face au N°5 (adresse la plus précise possible) Numéro inventaire : 9 (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL Nouvelle Génération



BAYARD



SAPHIR



RETRO



POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX



BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80



DN 100



DN 150



RENVERSABILITE

Renversible



Non Renversible



OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf



Etat Vétuste



PEINTURE

Etat Dégradé



FONCTIONNEMENT

Bon



Mauvais



ETANCHEITE

Correcte



Incorrecte



Clapet à Remplacer



CAPOT

En Etat



remplacement

capot complet

partie haute



BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65



DN 100



VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente



Non Apparente



CARRE DE VANNE

Accessible



Non Accessible



VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 97 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 3,6 bars

Débit mesuré : 119 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

Attention à la hauteur du poteau

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. visa: Le : 17/09/2015


POTEAU INCENDIE


N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Rue de Fribourg, à la sortie du rond point Numéro inventaire : 10
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES


PONT à MOUSSON



ATLAS


ATLAS "plus"


RATIONNEL


BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE


PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO


AJAX

BAYARD


EMERAUDE


EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80 DN 100 DN 150

RENVERSABILITE

Renversable Non Renversable

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT Etat Neuf Etat Vétuste PEINTURE Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT Bon Mauvais

ETANCHEITE Correcte Incorrecte Clapet à Remplacer

CAPOT En Etat remplacement capot complet partie haute

BOUCHON(S) A Remplacer (Indiquer le Nombre) DN 65 DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE Apparente Non Apparente

CARRE DE VANNE Accessible Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS Débit mesuré : 104 m3/h (Débit à pression résiduelle de 1 bar) Débit mesuré : 123 m3/h (Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Pression statique : 3,5 bars

Observations

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. visa: Le : 17/09/2015

version du 20/09/2005-fiche PI

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Rue de Fribourg, devant le terrain de jeux (adresse la plus précise possible) Numéro inventaire : 11 (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL Nouvelle Génération

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

RENVERSABILITE

Rversible

Non Rversible

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste PEINTURE

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 103 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 2,5 bars

Débit mesuré : 139 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. visa: Le : 17/09/2015

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : _____ N° 2015.09.07/14/865 - PI _____ Commune : _____ Grainville sur Odon _____

Lieu implantation : Rue Frantz Schubert, devant le N°9 _____ Numéro inventaire : _____ 12 _____
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL Nouvelle Génération

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

RENVERSABILITE

Renversible

Non Renversible

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste PEINTURE

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 95 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 3,7 bars

Débit mesuré : 118 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. _____ visa: _____ Le: 17/09/2015 _____

POTEAU INCENDIE

N° Affaire : N° 2015.09.07/14/865 - PI Commune : Grainville sur Odon

Lieu implantation : Rue des carrouges, carrefour impasse de la frénaie Numéro inventaire : 13
(adresse la plus précise possible) (si existant)

POTEAUX A PRISES APPARENTES

PONT à MOUSSON



ATLAS



ATLAS "plus"



RATIONNEL Nouvelle Génération

BAYARD



SAPHIR



RETRO

POTEAUX A PRISES SOUS COFFRE

PONT à MOUSSON



HERMES



HYDRO



AJAX

BAYARD



EMERAUDE



EMERAUDE >2000



DIAMETRE

DN 65/80

DN 100

DN 150

RENVERSABILITE

Renversible

Non Renversible

OPERATIONS DE VISITE et CONTRÔLE

ETAT

Etat Neuf

Etat Vétuste *PEINTURE*

Etat Dégradé

FONCTIONNEMENT

Bon

Mauvais

ETANCHEITE

Correcte

Incorrecte

Clapet à Remplacer

CAPOT

En Etat

remplacement
capot complet
partie haute

BOUCHON(S)

A Remplacer (Indiquer le Nombre)

DN 65

DN 100

VANNE DE BARRAGE

BOUCHE A CLE

Apparente

Non Apparente

CARRE DE VANNE

Accessible

Non Accessible

VERIFICATIONS

ESSAIS

Débit mesuré : 105 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 1 bar)

Pression statique : 4,1 bars

Débit mesuré : 123 m3/h
(Débit à pression résiduelle de 0 bar)

Observations

Le capot est cassé

VISITE

Effectuée par : Lechartier E. visa : Le : 17/09/2015

