

Pansey

Nom

MOTTON

Date

19.03.2021

N° PI	Localisation	Diamètre PI (mm)	Pression statique (bars)	Débits maximal (m3/h)	Débit à 1 bar (m3/h)	Observation
1	RD60 Devant Garage Fabert	100	3,7	48	36	
2	Rue Jeanne D'Arc / Rue du Biat	100	3,5	95	82	
3	5 Rue Jeanne D'arc	80	3,6	92	80	
4	Jeanne D'Arc / Route de Montreuil	80	4.	89	78	
5	Rue de L'église	100	3,2	95	82	

**Rapport de contrôle des poteaux et
bouches d'incendie**

**EFFINCOURT
52300**

Année 2017



RECAPITULATIF DES HYDRANTS DE LA COMMUNE

N° PI	DN EN MM	LOCALISATION DE L'HYDRANT	MESURE DEBIT SOUS 1 BAR	ETAT CONFORMITE DEBIT SOUS 1 BAR *
1	Ø100	RD 151 direction Paroy Sur Saulx	22 m³/h	NC
2	Ø80	Grande Rue	34 m³/h	NC
3	Ø100	6, Grande Rue, face rue des Petits Ponts	33 m³/h	NC
4	Ø80	6, Grande Rue	34 m³/h	NC
5	Ø80	Grande Rue, face à l'Eglise	32 m³/h	NC
6	Ø80	Grande Rue, RD 151 direction Pansey	32 m³/h	NC

* **C** = conforme ; **NC** = non conforme

Pour votre information, le volume d'eau consommé pour réaliser cette campagne de mesure a été de **13 m³**.

FICHE DE CONTROLE DU POTEAU n° 1 – Commune : **EFFINCOURT**



Lieu	RD 151 en direction de Paroy Sur Saulx	
Mesure effectuée le	28/09/2017 à 13H00	
Marque / Type / DN	BAYARD « Saphir » DN 100 RENVERSABLE Date fab : 10-06-2010 – code 028010	
Diamètre canalisation	FONTE GL DN 80 mm	
Accessibilité	Conforme	
Vanne de barrage	Conforme	
Manœuvre de l'appareil	Conforme	
Etanchéité de l'appareil	Conforme	
Vidange de l'appareil	Conforme	
Mes. pression statique	5 bars	
Mesure de débit à 1 bar	22 m ³ /heure	< 60 m ³ /h Débit Non Conforme
Débit maximum à pression nulle = 28 m ³ /heure		

Interventions à prévoir :

- RAS

FICHE DE CONTROLE DU POTEAU n° 2 – Commune : **EFFINCOURT**



Lieu	Grande rue	
Mesure effectuée le	28/09/2017 à 12H30	
Marque / Type / DN	SMHM « 22B » DN 80	
Diamètre canalisation	FONTE GL DN 80 mm	
Accessibilité	Conforme	
Vanne de barrage	Non conforme	
Manœuvre de l'appareil	Conforme	
Etanchéité de l'appareil	Conforme	
Vidange de l'appareil	Conforme	
Mes. pression statique	5.1 bars	
Mesure de débit à 1 bar	34 m ³ /heure	< 60 m ³ /h Débit Non Conforme
Débit maximum à pression nulle = 43 m ³ /heure		

Interventions à prévoir :

- *Vanne de barrage non trouvée*
- *Couvercle grippé => maintenance impossible à faire*

FICHE DE CONTROLE DU POTEAU n° 3 – Commune : **EFFINCOURT**



Lieu	6, Grande rue – face rue des Petits Ponts	
Mesure effectuée le	28/09/2017 à 12H15	
Marque / Type / DN	BAYARD « Saphir » DN 100 Date fab : 10-07-2017 – code 020680BR	
Diamètre canalisation	FONTE GL DN 80 mm	
Accessibilité	Conforme	
Vanne de barrage	Conforme	
Manœuvre de l'appareil	Conforme	
Etanchéité de l'appareil	Conforme	
Vidange de l'appareil	Conforme	
Mes. pression statique	5.2 bars	
Mesure de débit à 1 bar	33 m ³ /heure	< 60 m ³ /h Débit Non Conforme
Débit maximum à pression nulle = 39 m ³ /heure		

Interventions à prévoir :

- RAS

FICHE DE CONTROLE DU POTEAU n° 4 – Commune : EFFINCOURT



Lieu	16, Grande Rue	
Mesure effectuée le	28/09/2017 à 11H40	
Marque / Type / DN	SMHM « 22B » DN 80	
Diamètre canalisation	FONTE GL DN 80 mm	
Accessibilité	Conforme	
Vanne de barrage	Non conforme	
Manœuvre de l'appareil	Conforme	
Étanchéité de l'appareil	Conforme	
Vidange de l'appareil	Conforme	
Mes. pression statique	5.1 bars	
Mesure de débit à 1 bar	34 m³/heure	< 60 m³/h Débit Non Conforme
Débit maximum à pression nulle = 43 m³/heure		

Interventions à prévoir :

- Vanne de barrage non étanche, ne ferme pas
- Couvercle grippé => maintenance impossible à faire

FICHE DE CONTROLE DU POTEAU n° 5 – Commune : EFFINCOURT



Lieu	2, Grande rue, face à l'Eglise	
Mesure effectuée le	28/09/2017 à 11H15	
Marque / Type / DN	SMHM « 22B » DN 80	
Diamètre canalisation	FONTE GL DN 80 mm	
Accessibilité	Conforme	
Vanne de barrage	Non contrôlée	
Manœuvre de l'appareil	Conforme	
Etanchéité de l'appareil	Conforme	
Vidange de l'appareil	Conforme	
Mes. pression statique	4.4 bars	
Mesure de débit à 1 bar	32 m ³ /heure	< 60 m ³ /h Débit Non Conforme
Débit maximum à pression nulle = 41 m ³ /heure		

Interventions à prévoir :

- Vanne de barrage non contrôlée car le presse étoupe fuit
- Couvercle grippé => maintenance impossible à faire

FICHE DE CONTROLE DU POTEAU n° 6 – Commune : **EFFINCOURT**



Lieu	Grande Rue , RD 151 en direction de Pansey	
Mesure effectuée le	28/09/2017 à 10H45	
Marque / Type / DN	SMHM « 22B » DN 80	
Diamètre canalisation	FONTE GL DN 80 mm	
Accessibilité	Conforme	
Vanne de barrage	Conforme	
Manœuvre de l'appareil	Conforme	
Etanchéité de l'appareil	Conforme	
Vidange de l'appareil	Conforme	
Mes. pression statique	4.3 bars	
Mesure de débit à 1 bar	32 m ³ /heure	< 60 m ³ /h Débit Non Conforme
Débit maximum à pression nulle = 37 m ³ /heure		

Interventions à prévoir :

- Couvercle grippé => maintenance impossible à faire



Groupement
Gestion des Risques
et Planification Opérationnelle
SDIS 52

RESERVE

SOUPLE

FT 9

Caractéristiques techniques

Points à respecter :

- Géométrie de mise en aspiration
- Aménagements
- Signalisation
- Sécurité



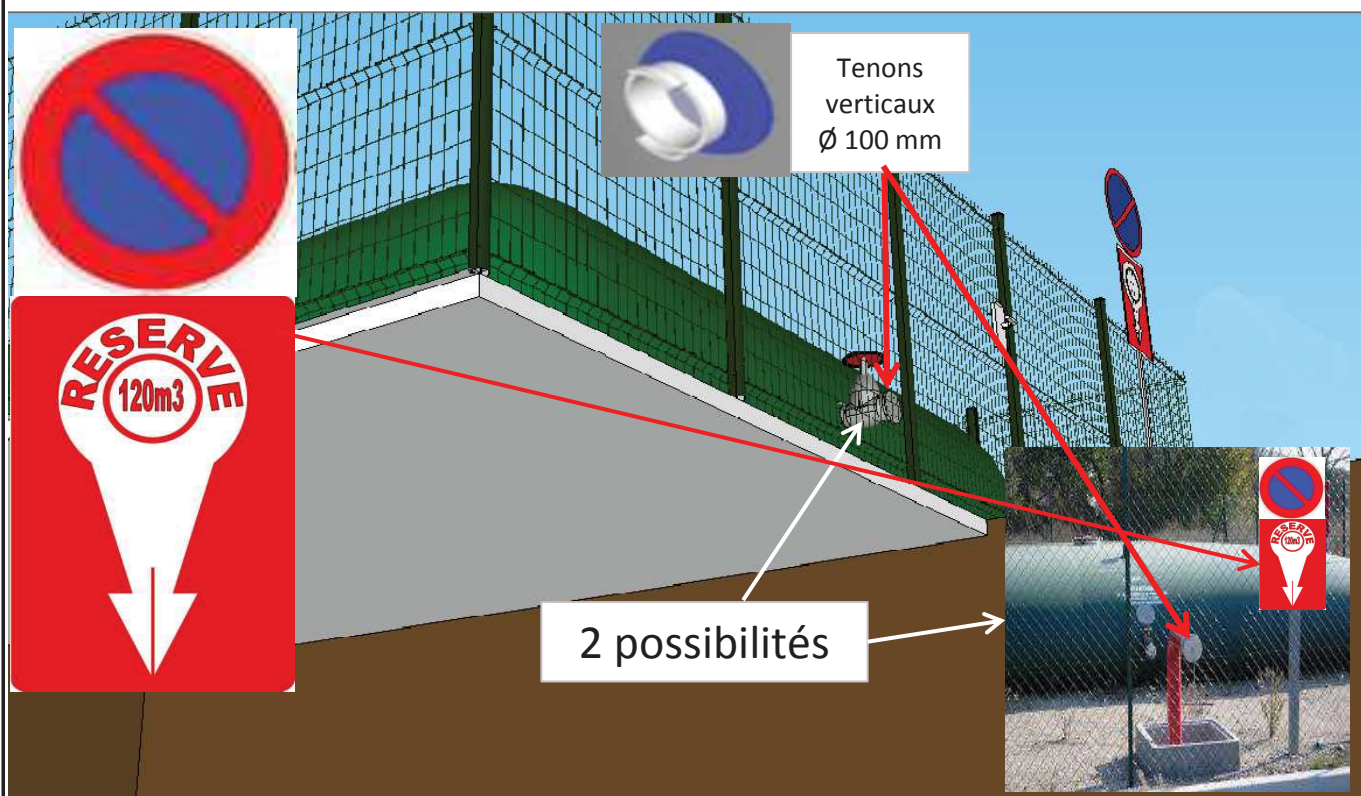
Aménagement

- Aire d'aspiration pour l'engin pompe (fiche FT 4)
- Distance L « crépine – engin » < 8 m
- Bouche d'aspiration équipée d'un raccord symétrique tournant sans coquilles
- Accessible aux engins en tous temps et toutes circonstances

Critères de performances

Fournir en toutes saisons, la capacité déterminée par l'étude (minimum 30 m³).

Implantation



réserve souple posée sur un lit de sable + géotextile



Groupement
Gestion des Risques
et Planification Opérationnelle
SDIS 52

**SIGNALISATION DES
P.E.I.**

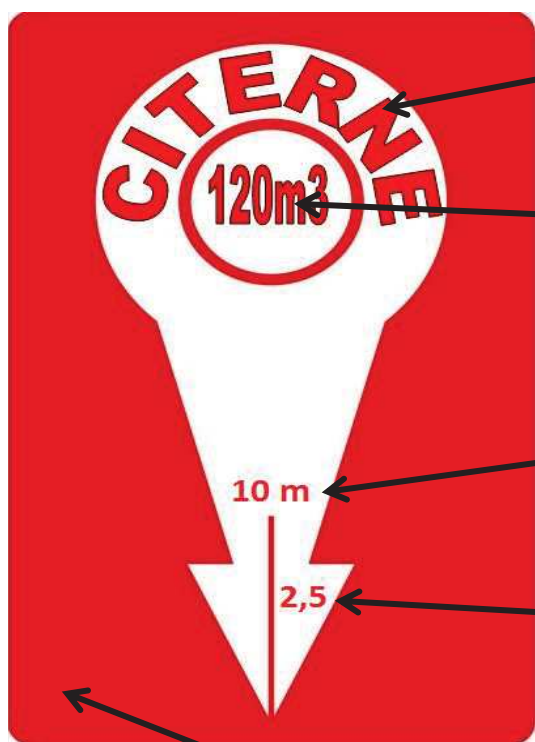
FT 12

Caractéristiques techniques

Points à respecter :

- Panneau de type signalisation d'indication, rectangulaire 30cm x 50cm
- Disque avec flèche blanche sur fond rouge
- Installation entre 1,20 et 2 m du niveau du sol
- Au dessus du rond central : indication de la nature du point d'eau
- Au centre du rond : indication du volume en m³
- Indication de l'implantation du Point d'eau si le panneau n'est pas au droit du point d'incendie

Type de panneau et normalisation (exemples)



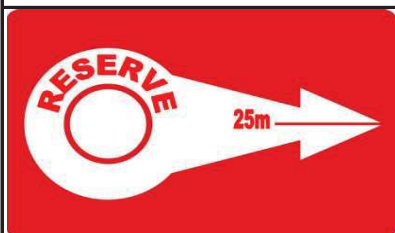
Indication de la nature du point d'eau (citerne, réserve, point d'aspiration, B.I.)

Indication du volume en m³ de la citerne ou de la réserve.

Si nécessaire, indication de la distance en m du Point d'Eau par rapport à la verticale du panneau.

Si nécessaire, signalisation de la distance en m à gauche ou à droite du trait pour indiquer la présence du Point d'Eau par rapport au panneau.

Sur le reste du panneau on peut trouver le numéro d'ordre du P.E.I., des consignes particulières.



Lorsque une implantation proche est impossible ou le cheminement compliqué, un panneau peut être implanté en amont et tourné pour indiquer la direction du Point d'Eau. La distance à parcourir doit figurer sur celui-ci.

La signalisation à proximité des biens protégés par la législation sur les monuments historiques peuvent faire l'objet d'une dérogation sur la couleur afin de ne pas dénaturer ceux-ci.