Agence de l'eau Seine – Normandie
&
Syndicat mixte des marais de Sacy

INVENTAIRE DES PUITS ARTESIENS ET DES ZONES DE SOURCES SUR LE MARAIS DE SACY

NB : Pour chaque zone prospectée mentionnée ci-dessus, un en-tête avec photographies et annotations permet de situer les puits les uns par rapport aux autres, ceux-ci étant généralement groupés.

NB2 : Les codes de photos et vidéos font références aux documents contenus dans les dossiers **DOCUMENTS_PUITS_SACY_juillet_2011/Photos** et **DOCUMENTS_PUITS_SACY_juillet_2011/Vidéos**.

SOMMAIRE

I. CARTOGRAPHIE DES PUITS ARTESIENS

1. **Carte des puits actifs et inactifs des marais de Sacy** ____ **CARTE G1**
2. **Carte des degrés d'activité des puits** ____ **CARTE G2**
3. **Atlas cartographique I.G.N. et satellite des zones prospectées**
   - 2.1. Zone A ____ CARTE Z1
   - 2.2. Zone B ____ CARTE Z2
   - 2.3. Zone C ____ CARTE Z3
   - 2.4. Zone D ____ CARTE Z4
   - 2.5. Zone E ____ CARTE Z5
   - 2.6. Zone F ____ CARTE Z6
   - 2.7. Zone G ____ CARTE Z7
   - 2.8. Zone H ____ CARTE Z8
   - 2.9. Zone I ____ CARTE Z9
   - 2.10. Zone J ____ CARTE Z10
   - 2.11. Zone K ____ CARTE Z11

II. CARACTERISTIQUES DES PUITS ARTESIENS

1. **Zone A** ____ **F1 à F4**
2. **Zone B** ____ **F5 à F14**
3. **Zone C** ____ **F15 à F17**
4. **Zone D** ____ **F18 à F25**
5. **Zone E** ____ **F26 à F54**
6. **Zone F** ____ **F55 à F58**
7. **Zone G** ____ **F59 à F65**
8. **Zone H** ____ **F66 à F67**
9. **Zone I** ____ **F68**
10. **Zone J** ____ **F69 à F86**
11. **Zone K** ____ **F87 à F88**

III. CARTOGRAPHIE DES ZONES DE SOURCES ____ CARTE G3 et G4

IV. CARACTERISTIQUES DES ZONES DE SOURCES

1. **Zone E** ____ **Fs 01 à Fs 03**
2. **Zone J** ____ **Fs 04 à Fs 05**

Banque de données SIG

La carte des puits artésiens réalisée sous *ArcGis*© *9.2*, permet d'avoir accès pour chaque puits via la table des attributs aux informations suivantes :

- Le nom du propriétaire de la parcelle contenant le puits.
- Le code de la fiche descriptive correspondantes (F1, F2, etc…).
- Le code du puits (G-01, J-04, etc…).
- Le code de la carte correspondant à la zone prospectée (Z1, Z2, Z3, etc…).
- L'état du puits.
- Sa profondeur exprimée **en mètres par rapport à la surface du sol**. (**un 0 signifie que l'information n'est pas disponible**)
- Son diamètre intérieur exprimé **en millimètres**. (**un 0 signifie que l'information n'est pas disponible**)
- Son diamètre extérieur exprimé **en millimètres**. (**un 0 signifie que l'information n'est pas disponible**)
- Le contexte hydrologique superficiel (Etang, fossé, avec ou sans batardeau, etc…).
- Le niveau piézométrique du puits dans le cas ou celui-ci est inactif (la donnée est fournie par rapport au niveau de l'eau environnante (**ex : « +2 » signifie que le niveau d'eau dans le puits est 2 cm supérieur à celui de la marre.**)

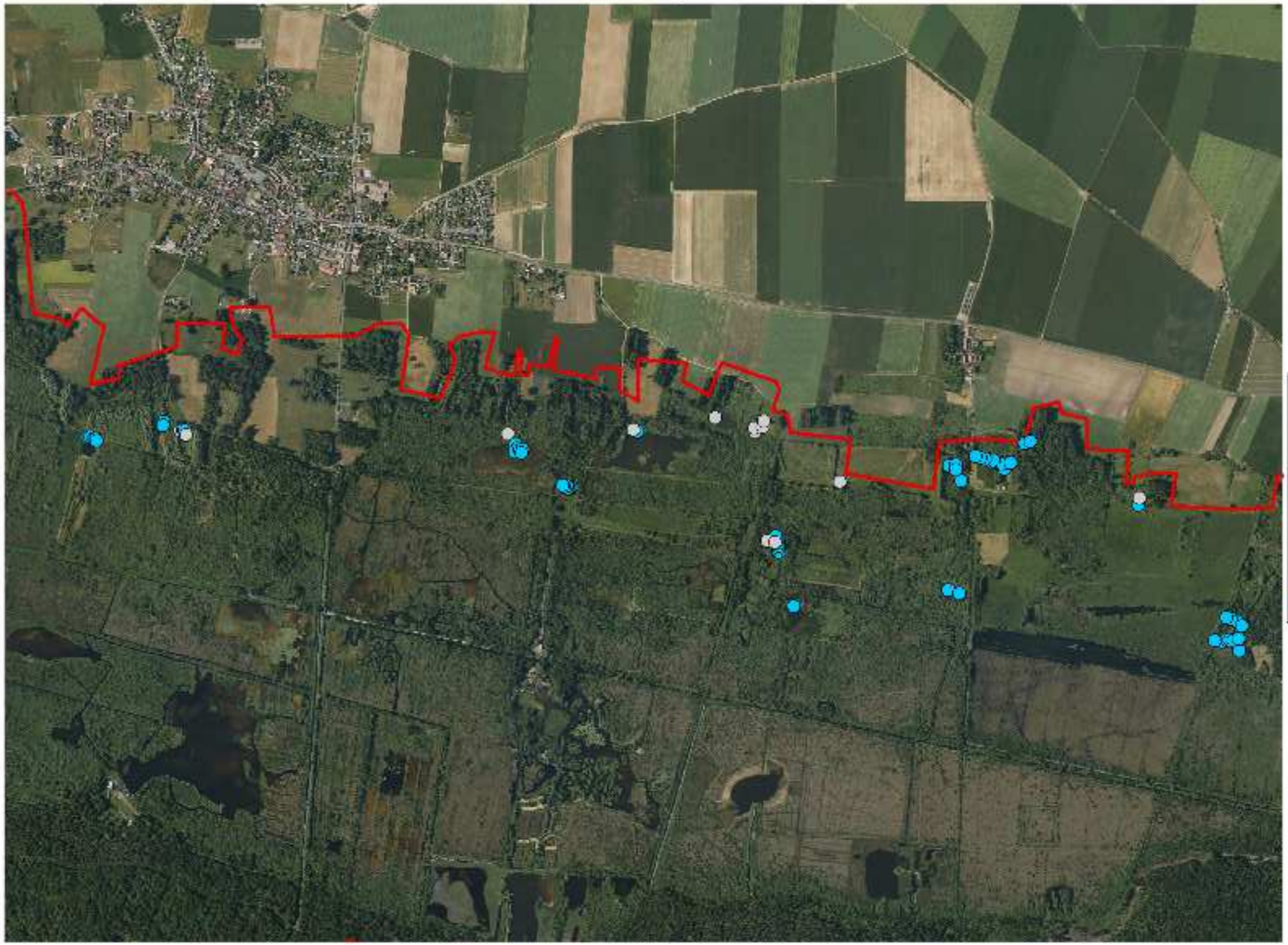
La carte des zones de sources également réalisée sous *ArcGis*© *9.2*, permet d'avoir accès aux informations suivantes, pour chaque source, via la table des attributs:

- Le nom du propriétaire de la parcelle contenant la zone de source.
- Le code de la source.
- L'indice de la fiche de la source (Fs 01, etc…).
- Le code de la carte.

I

CARTOGRAPHIE GENERALE DES PUITS ARTESIENS

Cartographie des puits actifs et inactifs sur le Nord des marais de Sacy(Août 2011)



Légende

Puits artésiens

Activite

- Puits actif
- Puits inactif
- Limite des marais

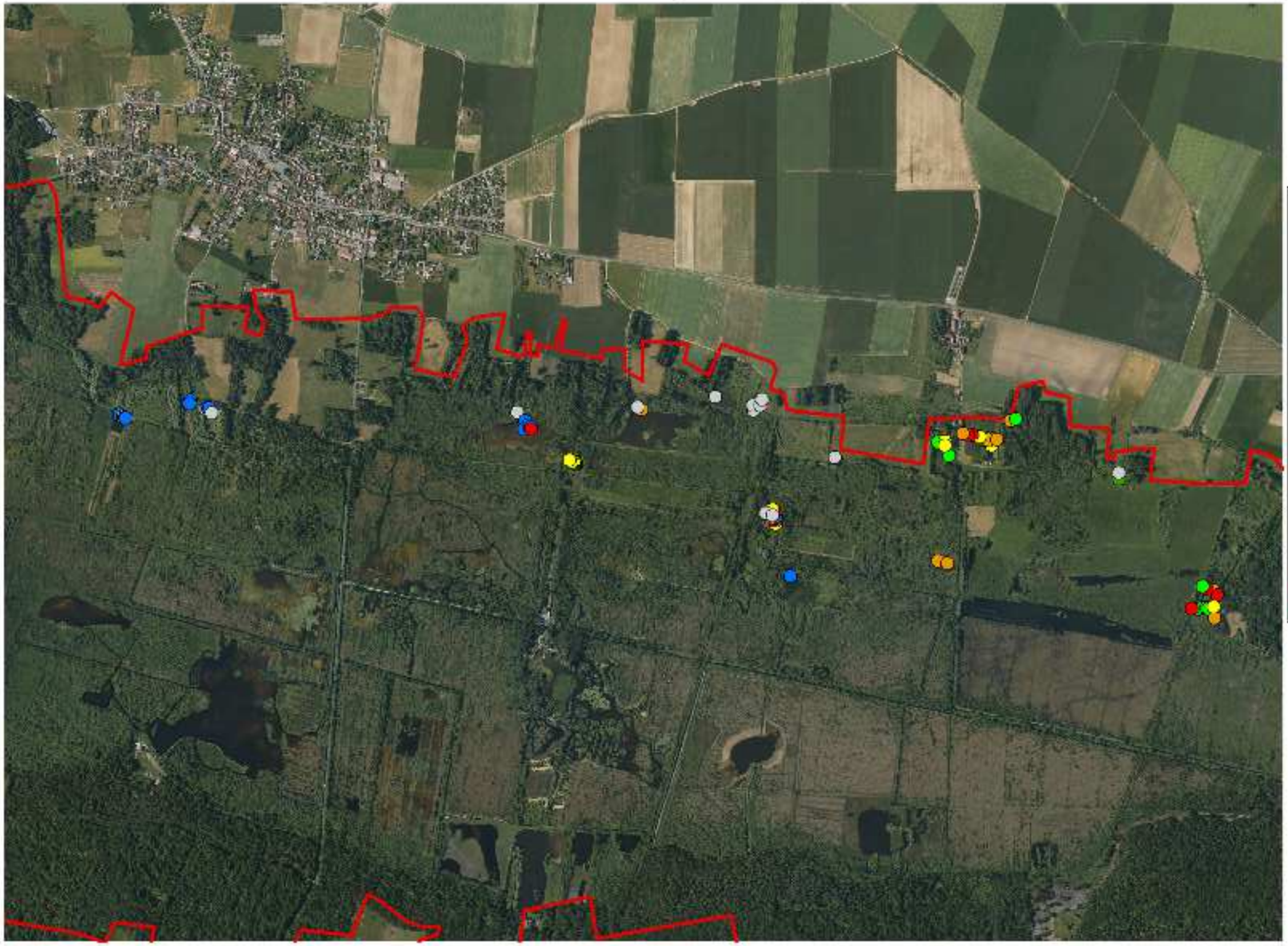
N

0 260 520 1 040 1 560 2 080

Mètres

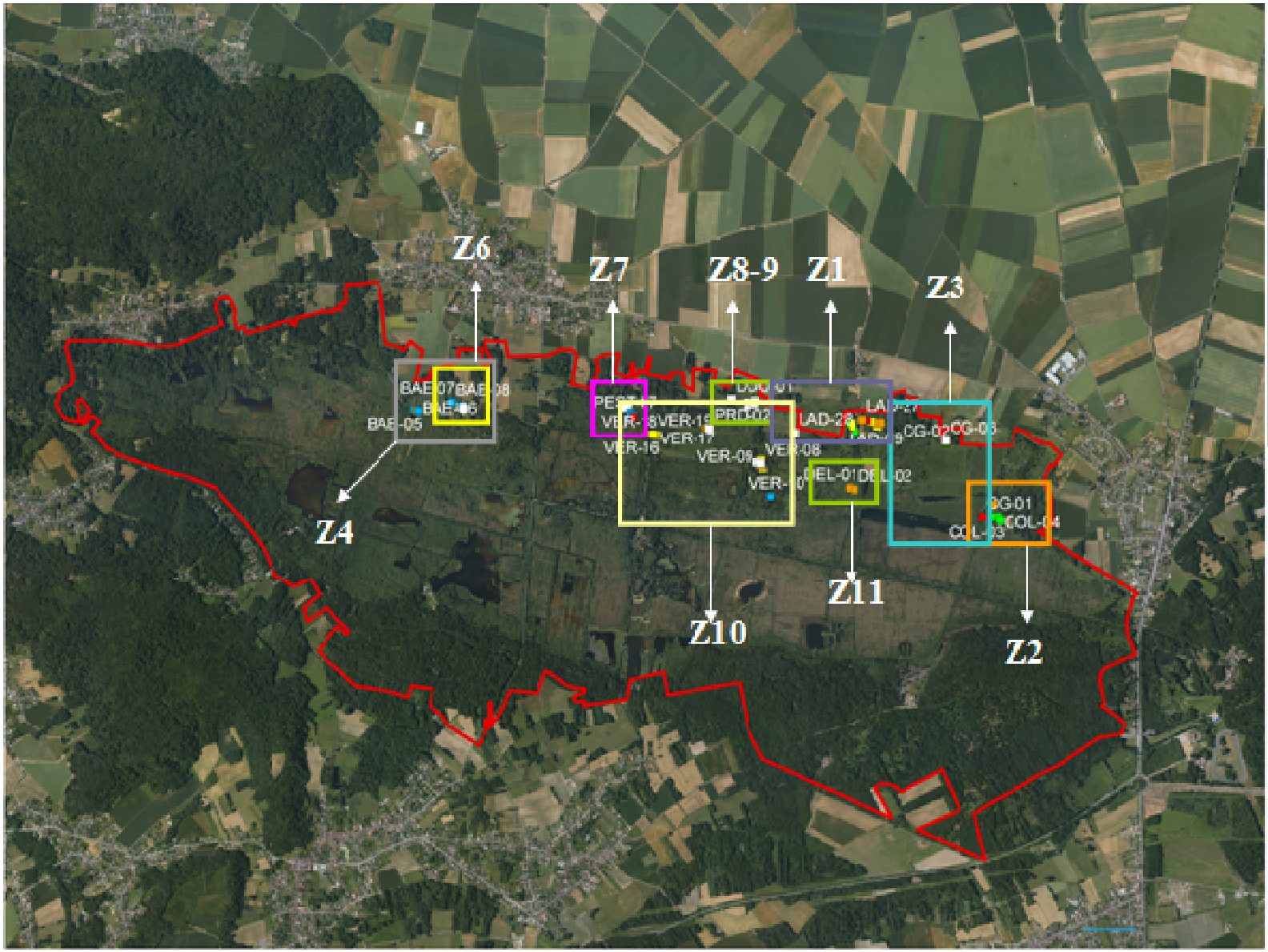
Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy e. Combos du DOCOB- Août 2011

Classification des puits artésiens selon leurs degrés d'activité (Août 2011)



Réalisation ALISN/DVO/Syndicat des marais de Sacy et Données du BDCOB - Août 2011

Carte de localisation des zones Zx prospectées



N

Légende de la carte

Puits artésiens

Activite

- Actif +++
- Actif ++
- Actif +
- Actif -
- Actif --
- Puits actif en hiver
- Puits inactif à l'année
- Limite des marais

0 435 870 1 740 2 610 3 480 Mètres

SOURCES : AESN (20/07/2011)
3D Carthage AESN ©IGN- 94
3D Ortho© (5m) IGN, Paris
SCAN 25®
SOURCES : AESN - Syndicat des marais de Sacy (20/07/2011)

Réalisation AESN/SIVO-Syndicat des marais de Sacy - Juillet 2011

Zone A

Légende

Puits artésiens

Activite

<toutes les autres valeurs>
Actif +++
Actif ++
Actif +
Actif -
Actif --
Actif en hiver
Inactif à l'année
Limite des marais

0 10 20 40 60 80 Mètres

N

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011

Zone B

Zone C

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011

Zone D

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011
N
0 20 40 80 120 160 Mètres
Légende
Puits artésiens
Activite
<toutes les autres valeurs>
Actif +++
Actif ++
Actif +
Actif -
Actif --
Actif en hiver
Inactif à l'année
Limite des marais
S-PECH-02
S-PECH-03
S-PECH-01
S-PECH-04
BAE-07
BAE-08
BAE-02
BAE-03
BAE-01
BAE-04
BAE-05
BAE-06

Zone E

Légende

Puits artésiens

<toutes les autres valeurs>

Activite

Actif +++
Actif ++
Actif +
Actif -
Actif --
Actif en hiver
Inactif à l'année
Limite des marais

0 25 50 100 150 200 Mètres

N

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011

Zone F

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011

Zone G

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011
N
0 20 40 80 120 160 Mètres
Légende
Puits artésiens
Activite
<toutes les autres valeurs>
Actif +++
Actif ++
Actif +
Actif -
Actif --
Actif en hiver
Inactif à l'année
Limite des marais
PEST-01
PEST-02
PEST-03
PEST-04
PEST-05
PEST-06
PEST-07
VER-11
VER-14
VER-15
VER-16
VER-19

Zone H

Légende

Puits artésiens

Activite

<toutes les autres valeurs>
Actif +++
Actif ++
Actif +
Actif -
Actif --
Actif en hiver
Inactif à l'année
Limite des marais

0 15 30 60 90 120 Mètres

N

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011

Zone I

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011
N
0 5 10 20 30 40 Mètres
Légende
Puits artésiens
Activite
<toutes les autres valeurs>
Actif +++
Actif ++
Actif +
Actif -
Actif --
Actif en hiver
Inactif à l'année
Limite des marais
COD-01
COD-02
COD-03
COD-04

Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011

Zone J

Légende

Puits artésiens

Activite

- <toutes les autres valeurs>
- Actif +
- Actif +++
- Actif -
- Actif ++
- Actif --
- Actif en hiver
- Inactif à l'année
- Limite des marais

0 20 40 80 120 160 Mètres

N

Zone K

Légende

Puits artésiens

<toutes les autres valeurs>

Activite

Actif +++
Actif ++
Actif +
Actif -
Actif --
Actif en hiver
Inactif à l'année
Limite des marais

0 5 10 20 30 40
Mètres

N

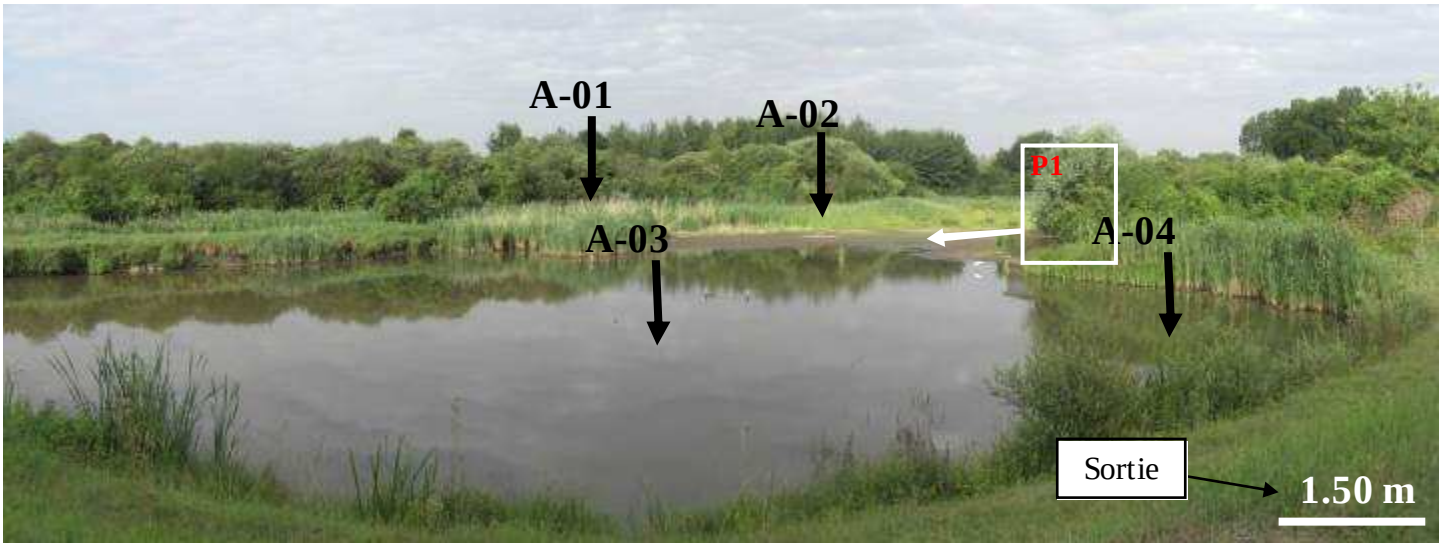
Réalisation AESN\DVO\Syndicat des marais de Sacy et Données du DOCOB- Août 2011

II

CARACTERISTIQUES DES PUITS ARTESIENS

ZONE A

Panorama avec localisation relative des quatre puits :



Vue montrant la végétation à proximité de la mare :

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F1**

PUITS A-01 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

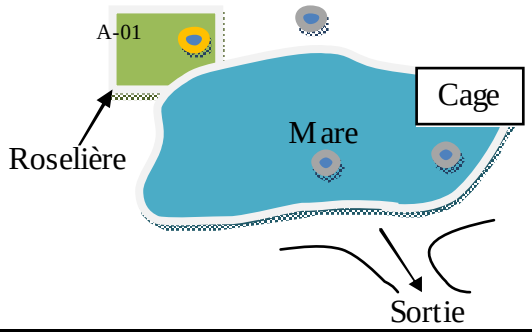
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr A
Locataire : Inconnu (Parcelle louée)

Eléments de localisation : Sortie de E, Première route à gauche, au bout du chemin, seconde parcelle protégée par un grillage et une porte. Sur la partie gauche de la mare au sein des roseaux.

Code du puits : A-01
Carte de repérage : CARTE Z1

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ■ Colmaté □ Aucun **Profondeur (en m):** 43
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube PVC, le niveau piézométrique est égal à celui de la mare à proximité.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 120 Extérieur : 125

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** □
Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : □
□ - - □ - □ + □ + + □ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0005 P – CIMG0006 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Situé en périphérie d'une mare de 3000 m², de 40 à 50 cm de profondeur.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante.

Habitat floristique environnant : Végétation arbusive en périphérie de la mare, présence abondante de roseaux sur le contour de la mare.
Indice photo : CIMG0001 P (panorama de la mare) - CIMG0002 P - CIMG0003 P - CIMG0004 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
4 puits sont présents sur la parcelle et ont étés creusés manuellement dans les années 1970-1980 par le propriétaire. Leur création et leur usage sont indépendants des cressonnières. Ils furent utilisés occasionnellement en période de forte sécheresse. La parcelle est entretenue par le propriétaire.	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F2**

PUITS A-02 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

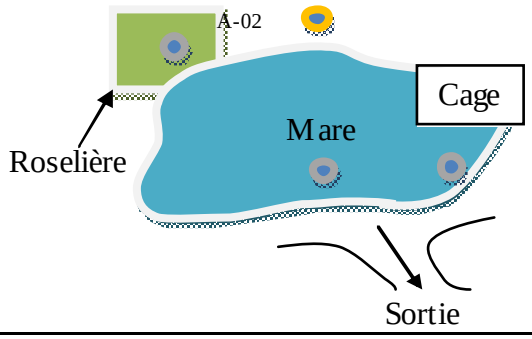
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. A
Locataire : Inconnu (Parcelle louée)

Eléments de localisation : Sortie de E, Première route à gauche, au bout du chemin, seconde parcelle protégée par un grillage et une porte. Au centre de la partie asséchée.

Code du puits : A-02
Carte de repérage (Type) : CARTE Z1

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ■ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m) :** 20
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube PVC, le niveau piézométrique est égal à celui de la mare à proximité.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 60 Extérieur : 65

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0007 P – CIMG0008 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Situé en périphérie d'une mare de 3000 m², de 40 à 50 cm de profondeur.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante.

Habitat floristique environnant : Végétation arbusive en périphérie de la mare, présence abondante de roseaux sur le contour de la mare.
Indice photo : CIMG0001 P (panorama de la mare) - CIMG0009 P

REMARQUES

4 puits sont présents sur la parcelle et ont étés creusés manuellement dans les années 1970-1980 par le propriétaire.

Leur création et leur usage sont indépendants des cressonnières.

Ils furent utilisés occasionnellement en période de forte sécheresse.

La parcelle est entretenue par le propriétaire.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F3**

PUITS A-03 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

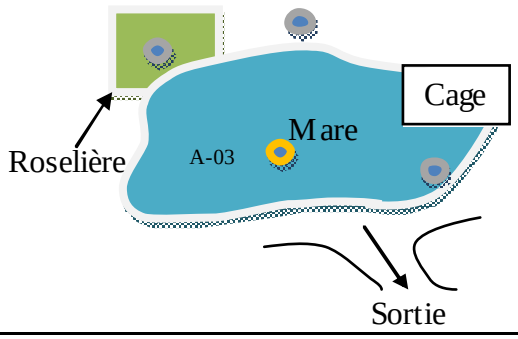
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. A
Locataire : Inconnu (Parcelle louée)

Eléments de localisation : Sortie de E, Première route à gauche, au bout du chemin, seconde parcelle protégée par un grillage et une porte. Dans la mare.

Code du puits : A-03
Carte de repérage : CARTE Z1

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ■ Colmaté □ Aucun **Profondeur (en m) :** 20
Descriptif : Non observé car localisé dans la mare. Informations obtenues via le propriétaire des lieux.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 150 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** □
Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : □
□ - - □ - □ + □ + + □ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : Aucun

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Situé dans une mare de 3000 m², de 40 à 50 cm de profondeur.
Distance à l'exutoire (en m) : Exutoire absent.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante.

Habitat floristique environnant : Végétation arbusive en périphérie de la mare, présence abondante de roseaux sur le contour de la mare.
Indice photo : Aucun

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
4 puits sont présents sur la parcelle et ont étés creusés manuellement dans les années 1970-1980. Leur création et leur usage sont indépendants des cressonnières. Ils furent utilisés occasionnellement en période de forte sécheresse. La parcelle est entretenue par le propriétaire.	**PUITS NON OBSERVE**

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F4**

PUITS A-04 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

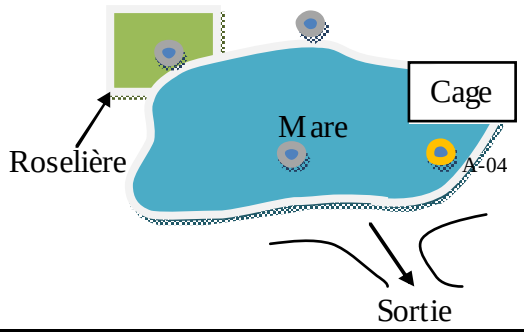
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. A
Locataire : Inconnu (Parcelle louée)

Eléments de localisation : Sortie de E, Première route à gauche, au bout du chemin, seconde parcelle protégée par un grillage et une porte. Dans la mare.

Code du puits : A-4
Carte de repérage : CARTE Z1

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ■ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m) :** 20

Descriptif : Non observé car localisé dans la mare. Informations obtenues via le propriétaire des lieux.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 150 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐

Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : -

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Situé dans une mare de 3000 m², de 40 à 50 cm de profondeur.

Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire.

Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante.

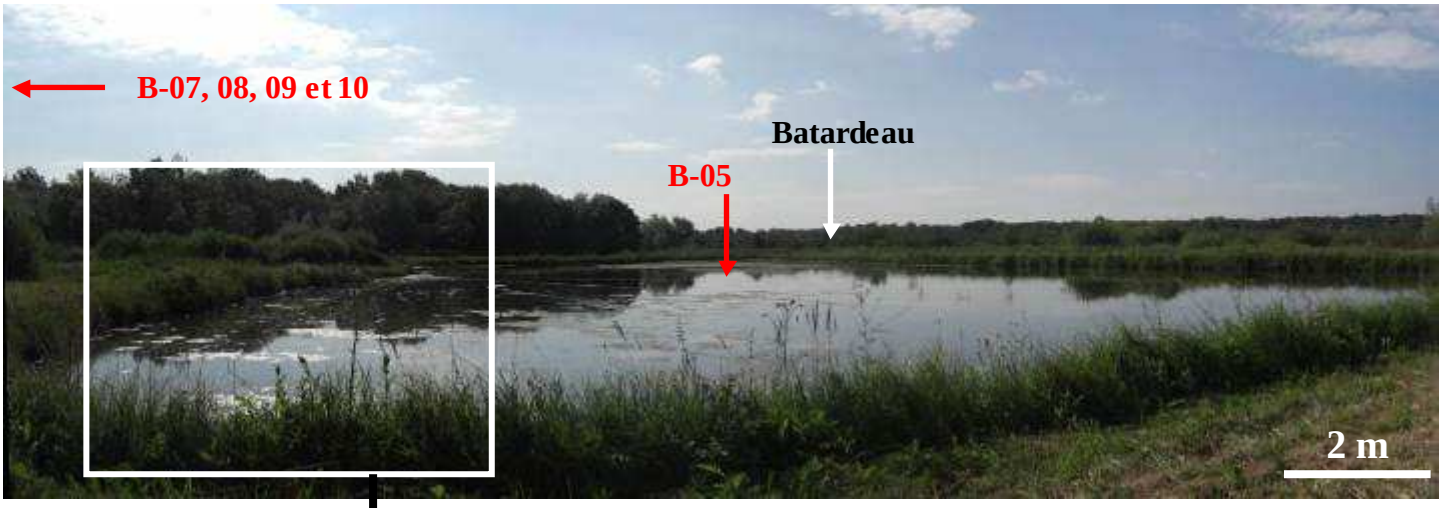
Habitat floristique environnant : Végétation arbusive en périphérie de la mare, présence abondante de roseaux sur le contour de la mare.

Indice photo : -

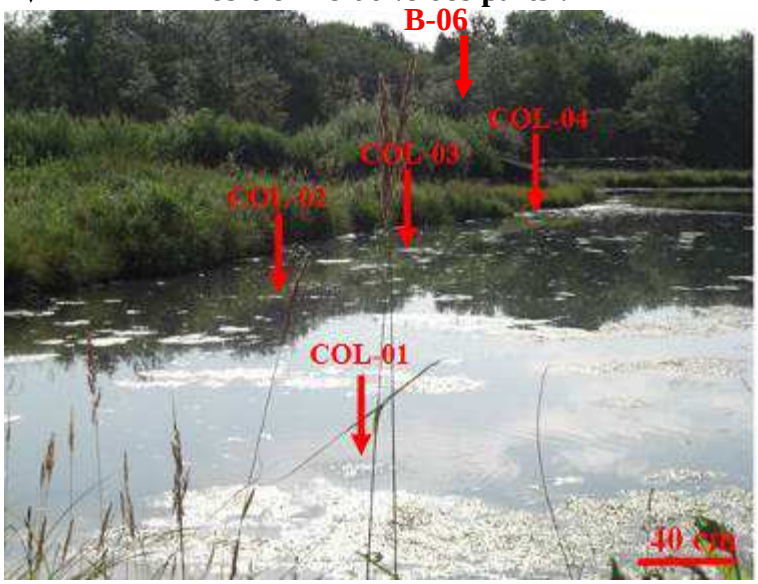
REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
4 puits sont présents sur la parcelle et ont étés creusés manuellement dans les années 1970-1980. Leur création et leur usage sont indépendants des cressonnières. Ils furent utilisés occasionnellement en période de forte sécheresse. La parcelle est entretenue par le propriétaire.	**PUITS NON OBSERVE**

ZONE B

Panorama montrant le contexte végétal de la mare :



Position relative des puits :



Batardeau contrôlant le niveau d'eau de l'étang :

PUITS B-01 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

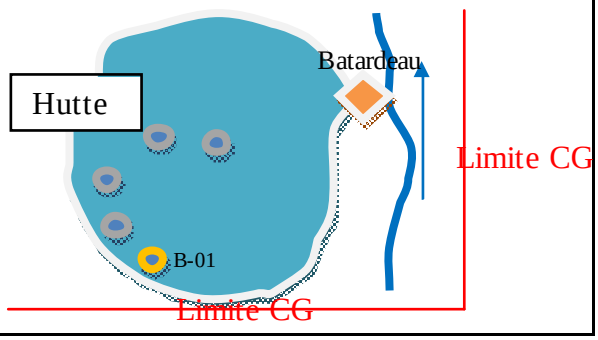
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : 5 puits en périphérie de la mare.

Code du puits : B-01
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m) :** ?

Descriptif : Situé en périphérie de la mare, laquelle à un niveau d'eau contrôlé par un batardeau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : Entre 80 et 100 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0015 P - CIMG0016 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé dans un étang.

Distance à l'exutoire (en m) : Distance au batardeau de 150 m

Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante dans la mare. Eau rejetée par le puits claire.

Habitat floristique environnant : Characées en périphérie de la mare, à proximité des puits.

Indice photo : CIMG0010 P (panorama) - CIMG0013 P - CIMG0014 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
–	

PUITS B-02 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

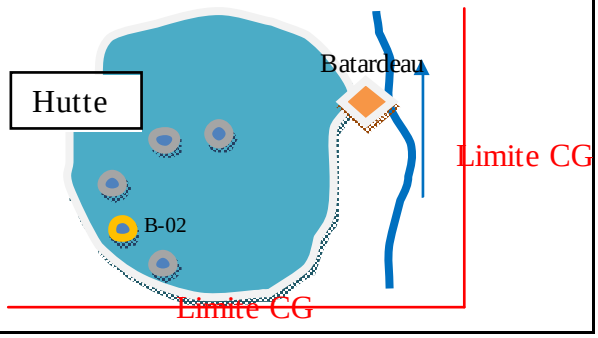
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : 5 puits en périphérie de la mare.

Code du puits : B-02
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m) :** ?
Descriptif : Situé en périphérie de la mare, laquelle à un niveau d'eau contrôlé par un batardeau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : Entre 80 et 100 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0017 P - CIMG0018 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé dans un étang.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance au batardeau de 140 m.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante dans la mare. Eau rejetée par le puits claire.

Habitat floristique environnant : Characées en périphérie de la mare, à proximité des puits.
Indice photo : CIMG0010 P - CIMG0013 P - CIMG0014 P

REMARQUES

–

PHOTOGRAPHIE

PUITS B-03 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

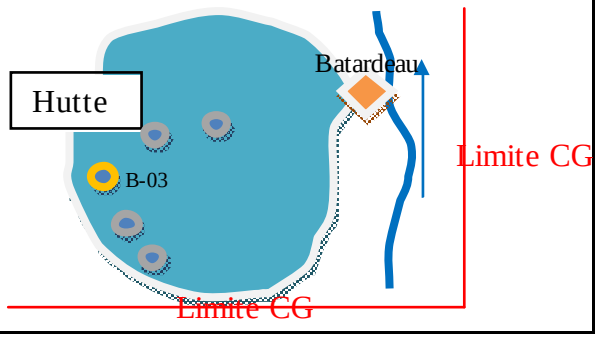
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : 5 puits en périphérie de la mare.

Code du puits : B-03
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m) :** ?

Descriptif : Situé en périphérie de la mare, laquelle à un niveau d'eau contrôlé par un batardeau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : Entre 80 et 100 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

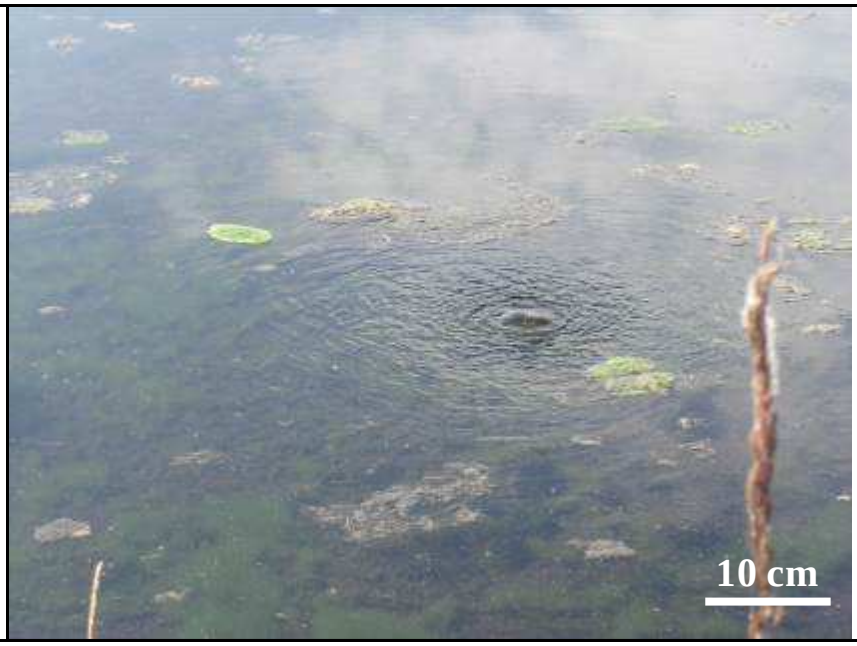
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0020 P - CIMG0019 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé dans un étang.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance au batardeau de 130 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante dans la mare. Eau rejetée par le puits claire.

Habitat floristique environnant : Characées en périphérie de la mare, à proximité des puits.
Indice photo : CIMG0010 P - CIMG0013 P - CIMG0014 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
–	

PUITS B-04 DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

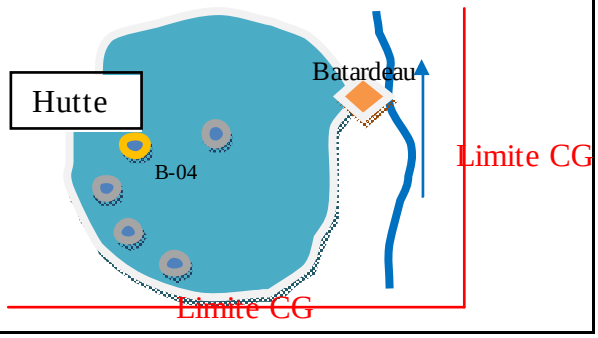
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : 5 puits en périphérie de la mare.

Code du puits : B-04
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)** : ?
Descriptif : Situé en périphérie de la mare, laquelle à un niveau d'eau contrôlé par un batardeau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : Entre 80 et 100 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

Puits actif ■
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0021 P - CIMG0022 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé en périphérie de la mare, laquelle à un niveau d'eau contrôlé par un batardeau présentant une fuite (trou) sur le côté.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance au batardeau de 120 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante dans la mare. Eau rejetée par le puits claire.

Habitat floristique environnant : Characées en périphérie de la mare, en face des puits.
Indice photo : CIMG0010 P - CIMG0013 P - CIMG0014 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
–	

PUITS B-05 DATE DE RECENSEMENT : 16/08/2011

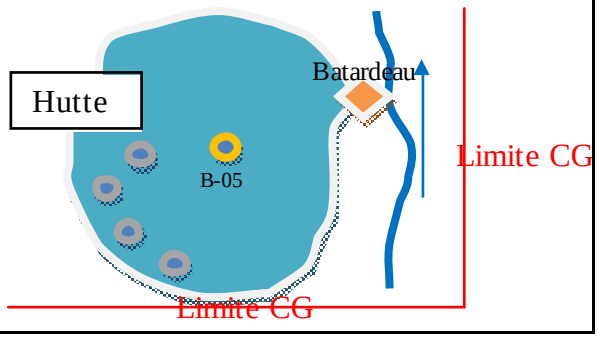
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : 5 puits en périphérie de la mare.

Code du puits : B-05
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)** : Entre 13 et 17 m
Descriptif : Situé au centre de la mare, laquelle à un niveau d'eau contrôlé par un batardeau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : Entre 80 et 100 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : Puits non visible au moment du recensement.

ENVIRONNEMENT DU PUITS

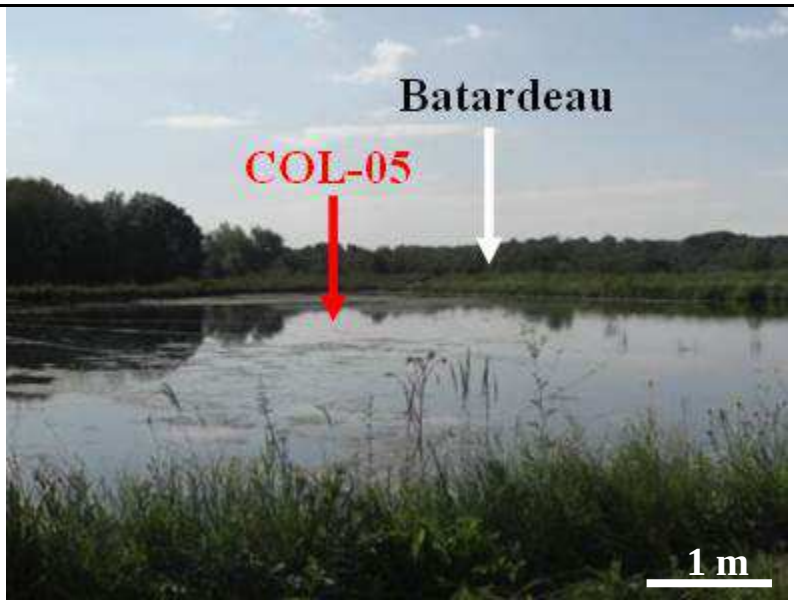
Contexte hydrologique superficiel : Situé en périphérie de la mare, laquelle à un niveau d'eau contrôlé par un batardeau.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance au batardeau de 80 m.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante dans la mare. Eau rejetée par le puits claire.

Habitat floristique environnant : Characées en périphérie de la mare, en face des puits.
Indice photo : CIMG0010 P - CIMG0013 P - CIMG0014 P

REMARQUES

Puits visible depuis la surface uniquement lorsque le niveau de l'eau est bas.

PHOTOGRAPHIE



PUITS B-06 DATE DE RECENSEMENT : 16/08/2011

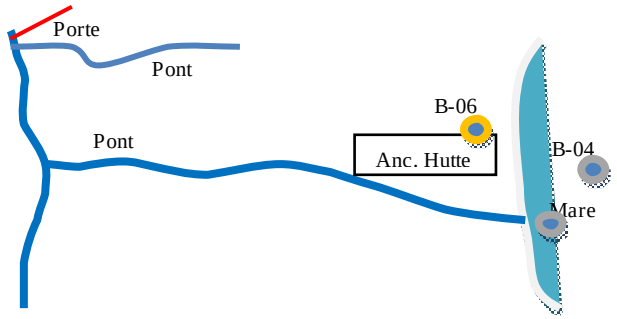
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : Localisé contre un des quatre murs de la hutte.

Code du puits : B-06
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)** : Entre 13 et 17 m
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer. Il se situe contre le mur arrière de la hutte. Il est relié à la mare annexe via un petit fossé. L'eau y est prélevée via un tube pour l'alimentation en eau de la hutte.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 50 Extérieur : 55

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

Puits actif ■
☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits :

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé en périphérie de la mare, laquelle à un niveau d'eau contrôlé par un batardeau.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance au batardeau de 80 m.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante dans la mare. Eau rejetée par le puits claire.

Habitat floristique environnant : Characées en périphérie de la mare, en face des puits.
Indice photo : 16CIMG0014 P - 16CIMG0015 P - 16CIMG0016 V

REMARQUES

Le puits est utilisé comme source d'eau courante dans la hutte.

Il est également utilisé pour maintenir des boissons au frais (il fournit une eau de 11°C toute l'année, même en périodes de fortes chaleurs).

PHOTOGRAPHIE

PUITS B-07 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

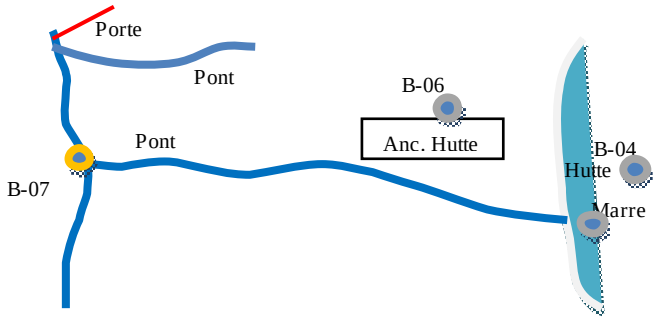
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : Localisé dans un fossé lié à la mare contenant les puits B-01 à B-05

Code du puits : B-07
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)** : ?

Descriptif : Situé à une intersection dans un cours d'eau (fossé) annexe à la mare, très près de la berge. Puits en mauvais état, présentant des bords abimés.

Diamètre (en mm) : Intérieur : Entre 80 et 100 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

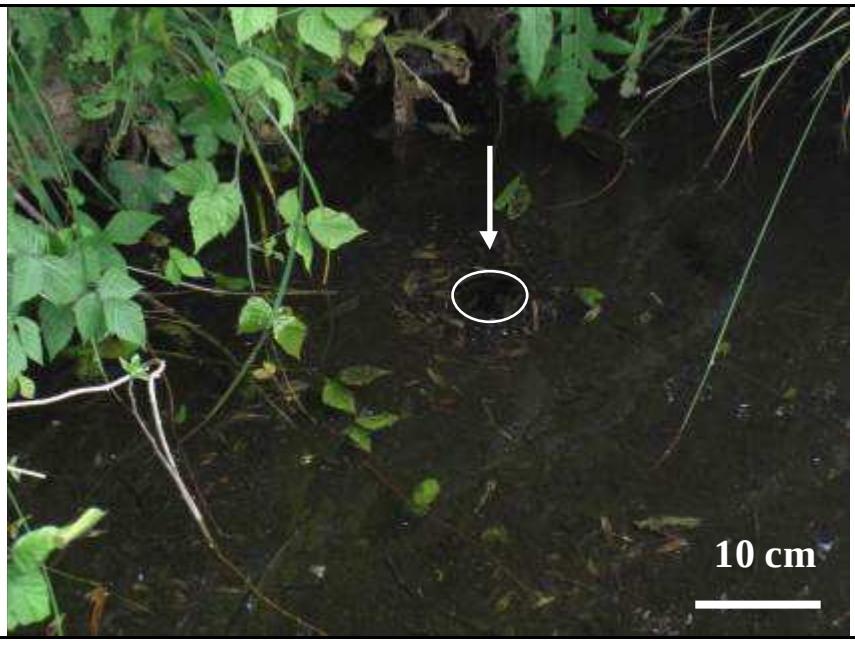
Puits actif ■
☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0024 P - CIMG0025 V

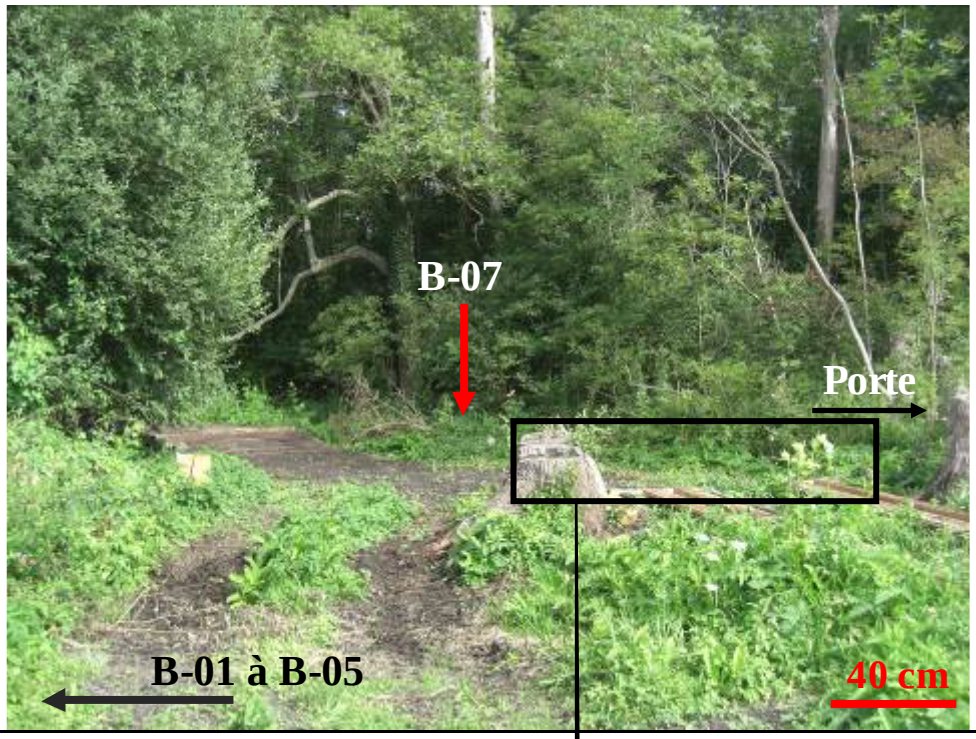
ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé à une intersection dans un cours d'eau annexe à la mare (cf. B-01 à 04). Très léger courant induit par le puits. Extrémité du fossé (eau stagnante).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la mare de 150 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante. Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : **Potamot coloré**.
Indice photo : CIMG0026 P - CIMG0027 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
–	

Contexte du puits :



Cours d'eau et végétation à proximité du puits :

PUITS B-08 : DATE DE RECENSEMENT : 16/08/2011

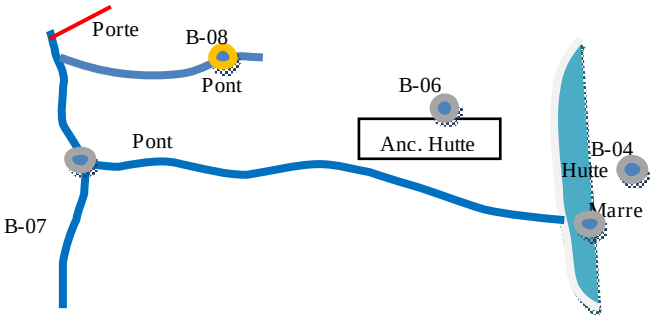
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : Situé à l'extrémité du fossé annexe à la mare, sous le pont le plus près du chemin d'entrée de la parcelle. Directement à droite en rentrant.

Code du puits : B-08
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)** : ?
Descriptif :

Diamètre (en mm) : Intérieur : 60 Extérieur : 65

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : 16CIMG0017 P - 16CIMG0018 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé à une extrémité du fossé annexe à la mare (cf. B-01 à 05). Très très léger courant induit par le puits.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la mare de 150 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante. Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : **Potamot coloré à proximité.**
Indice photo : CIMG0026 P - CIMG0027 P

REMARQUES

PHOTOGRAPHIE

PUITS B-09 : DATE DE RECENSEMENT : 16/08/2011

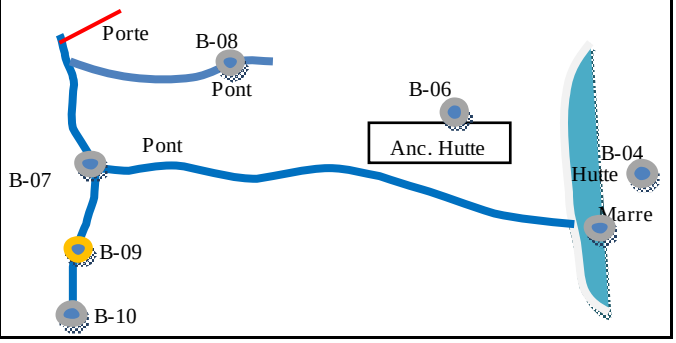
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : Situé dans le fossé annexe, lié à la mare. Il se situe dans la partie peu accessible du fossé (accès par la forêt derrière)

Code du puits : B-09
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)** : ?
Descriptif : Puits à débits très faible selon le propriétaire. Non observé lors du recensement.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 60 Extérieur : 65

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : Puits non observé lors du recensement

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé à une extrémité du fossé annexe à la mare (cf. B-01 à 05).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la mare de 250 m
Dynamique et qualité de l'eau : Non observé

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : -

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
	PUITS NON OBSERVE

PUITS B-10 : DATE DE RECENSEMENT : 16/08/2011

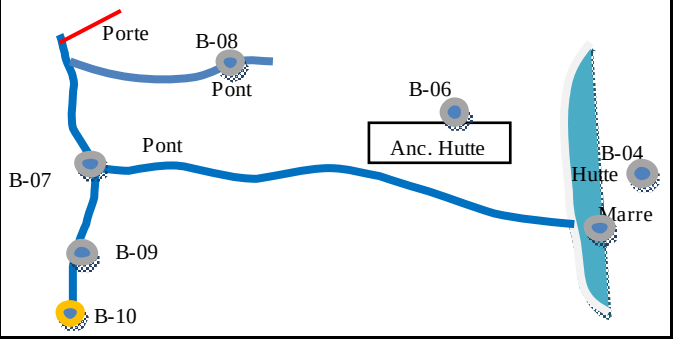
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. B
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : Situé dans le fossé annexe, lié à la mare. Il se situe dans la partie peu accessible du fossé (accès par la forêt derrière)

Code du puits : B-10
Carte de repérage : CARTE Z2

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)** : ?

Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer. Situé dans un petit renfoncement du fossé menant à la mare contenant les puits B-01 à B-05.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 110

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

Puits actif ■
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : 16CIMG0019P - 16CIMG0020P - 16CIMG0021V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé à une extrémité peu accessible du fossé annexe à la mare (cf. B-01 à 05).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la mare de 250 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : -

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

ZONE C

Pas de présentation – Les puits répertoriés sont isolés.

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F15**

PUITS C-01 DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

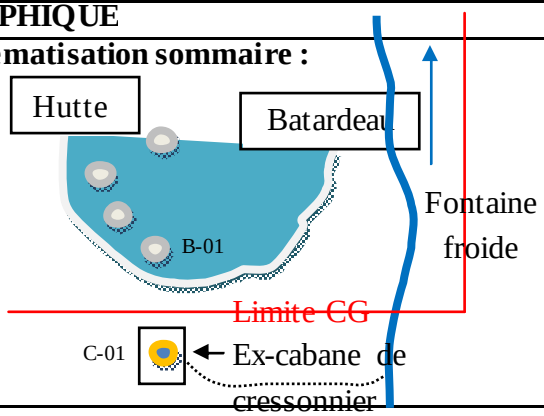
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Propriété du C
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : Puits situé directement de l'autre côté de la clôture avec le puits B-01, au centre d'une hutte partiellement détruite.

Code du puits : C-02
Carte de repérage : CARTE Z3

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):** ?
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 55 Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0029 P - CIMG0030 V

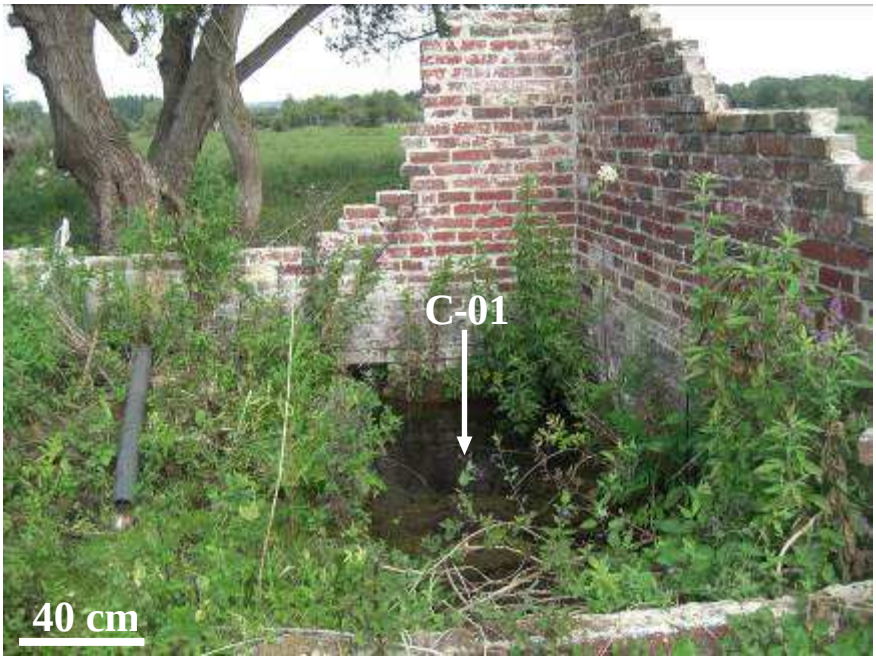
ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé dans une petite mare sans doute crée grâce au puits. Mare connectée à un petit ruisseau se jetant dans le canal de la Fontaine Froide.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance de 100 m à la Fontaine Froide.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0028 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
–	

Contexte du puits :


C-01
40 cm

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F16**

PUITS C-02 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

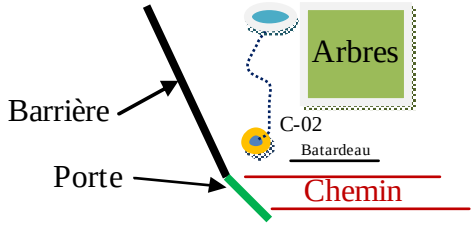
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Propriété du C
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : -

Code du puits : C-02
Carte de repérage : CARTE Z3

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m) :** ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer défectueux présentant des fissures d'environ 7 cm de haut sur 0.5 cm de large. (Fuites importantes)

Diamètre (en mm) : Intérieur : 220 Extérieur : 240

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ■ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0033 P - CIMG0034 P - CIMG0035 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : En amont d'un petit ruisseau, lequel se jette dans une mare en contre-bas, utilisée pour l'alimentation du bétail.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance de 300 m à la mare.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide et froide (9°C toute l'année).

Habitat floristique environnant : Aucun

Indice photo : CIMG0033 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
–	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F17**

PUITS C-03 DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

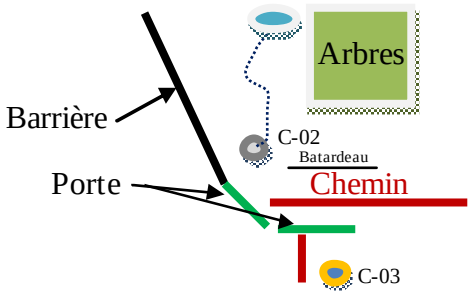
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Propriété du C
Locataire : Pas d'informations.

Eléments de localisation : Situé à proximité de C-02, dans un petit bosquet le long du chemin. **PRESENCE SUSPECTEE MAIS NON OBSERVEE**

Code du puits : C-03
Carte de repérage : CARTE Z3

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):** ?
Descriptif : **PRESENCE SUSPECTEE MAIS NON OBSERVEE**

Diamètre (en mm) : Intérieur : ? Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (ᴾ) ou vidéo (ⱽ) du puits :

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : -
Distance à l'exutoire (en m) : -
Dynamique et qualité de l'eau : Eau présente opaque, mêlée à la tourbe.

Habitat floristique environnant : -
Indice photo :

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

ZONE D

Panorama donnant sur la mare de Mr D :

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F18**

PUITS D-01 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

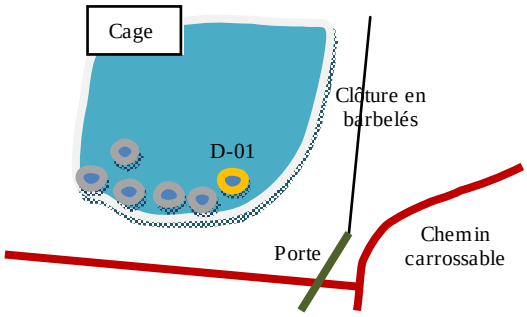
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. D
Locataire : -

Eléments de localisation : Mare à accès direct après la clôture en barbelés et la grille d'entrée, sur la droite.

Code du puits : D-01
Carte de repérage (Type) : CARTE Z4

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)** : supérieure à 3 m
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 110

Débit : **Puits inactif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■

Puits actif ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0059 P – CIMG0060 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Puits situé dans un étang lié à un canal, lui-même lié à la Frette, pas d'ouvrage hydraulique en place, L'eau de la mare est turbide, opaque et stagnante, la profondeur de 53 cm (mesuré au centre de la mare) avec une épaisseur supérieure à 1 m de vase.
Distance à l'exutoire (en m) : 200 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau turbide, opaque et stagnante.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-D P – (CIMG0061 P – CIMG0062 P - CIMG0063 P – CIMG0064 P)

REMARQUES

Niveau piézométrique égal à celui de la mare.

PHOTOGRAPHIE

PUITS D-02 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

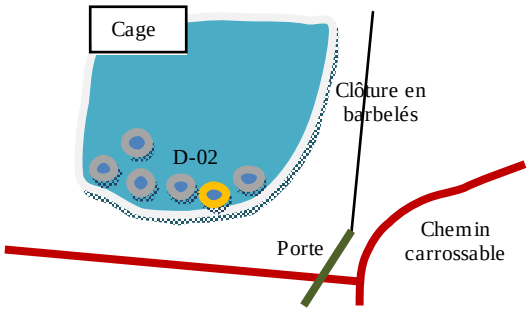
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. D
Locataire : -

Eléments de localisation : Mare à accès direct après la clôture en barbelés et la grille d'entrée, sur la droite.

Code du puits : D-02
Carte de repérage : CARTE Z4

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé □ Colmaté □ Aucun **Profondeur (en m)**: supérieure à 3 m
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 198 Extérieur : 255

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** □
Inactif à l'année : □
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■
□ - - □ - □ + □ + + □ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0065 P – CIMG0066 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un étang lié à un canal, lui-même lié à la Frette, pas d'ouvrage hydraulique en place, L'eau de la mare est turbide, opaque et stagnante, la profondeur de 53 cm (mesurée au centre de la mare) avec une épaisseur supérieure à 1 m de vase.
Distance à l'exutoire (en m) : 210 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau turbide, opaque et stagnante.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-D P – (CIMG0061 P – CIMG0062 P - CIMG0063 P – CIMG0064 P)

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare de 2 cm.	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F20**

PUITS D-03 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

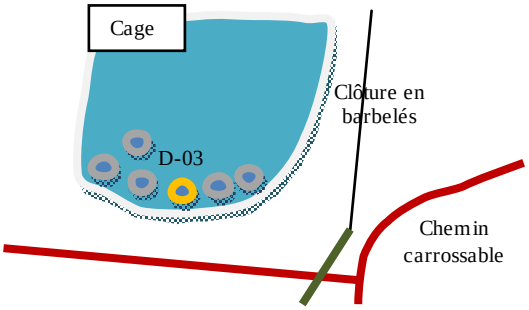
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. D
Locataire : -

Eléments de localisation : Mare à accès direct après la clôture en barbelés et la grille d'entrée, sur la droite.

Code du puits : D-03
Carte de repérage : CARTE Z4

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)** : supérieure à 3 m
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 200 Extérieur : 220

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0067 P – CIMG0068 P - CIMG0069 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Puits situé dans un étang lié à un canal, lui-même lié à la Frette, pas d'ouvrage hydraulique en place, L'eau de la mare est turbide, opaque et stagnante, la profondeur de 53 cm (mesuré au centre de la mare) avec une épaisseur supérieure à 1 m de vase.
Distance à l'exutoire (en m) : 215 m.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau turbide, opaque et stagnante.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-D P – (CIMG0061 P – CIMG0062 P - CIMG0063 P – CIMG0064 P)

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare de 2 cm.	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F21**

PUITS D-04 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

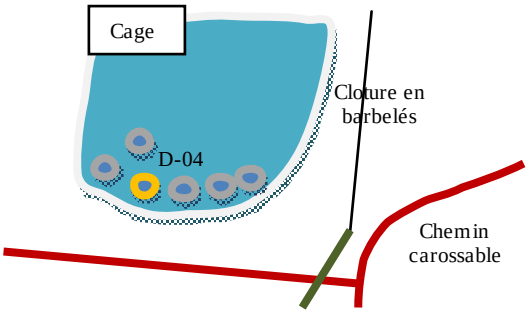
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. D
Locataire : -

Eléments de localisation : Mare à accès direct après la clôture en barbelés et la grille d'entrée, sur la droite.

Code du puits : D-04
Carte de repérage : CARTE Z4

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)**: supérieure à 3 m

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé défaillant. Le tube présente un trou sur le côté de 2,5 cm de diamètre, laissant échapper l'eau. Ce puits est donc actif à cette période de l'année par ce trou (situé 3 cm sous la surface de l'eau) uniquement et non par l'ouverture sommitale du tube.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 95 Extérieur : 115

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0070 P – CIMG0071 P - CIMG0072 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Puits situé dans un étang lié à un canal, lui-même lié à la Frette, pas d'ouvrage hydraulique en place, L'eau de la mare est turbide, opaque et stagnante, la profondeur de 53 cm (mesuré au centre de la mare) avec une épaisseur supérieure à 1 m de vase.
Distance à l'exutoire (en m) : 220 m.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-D P – (CIMG0061 P – CIMG0062 P - CIMG0063 P – CIMG0064 P)

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare de 2 cm.	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F22**

PUITS D-05 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

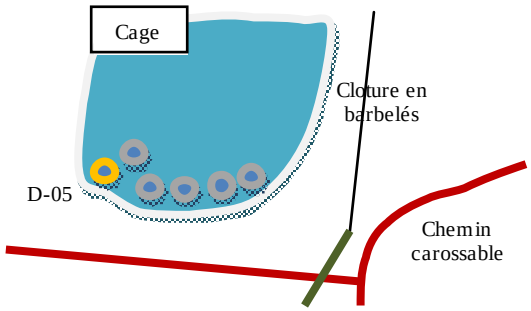
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. D
Locataire : -

Eléments de localisation : Mare à accès direct après la clôture en barbelés et la grille d'entrée, sur la droite.

Code du puits : D-05
Carte de repérage : CARTE Z4

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: supérieure à 3 m

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état, cabossé (NB : Ce diamètre est apparent et approximatif, le tube étant cabossé.)

Diamètre (en mm) : Intérieur : 200 Extérieur : 235

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■

☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0073 P – CIMG0074 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un étang lié à un canal, lui-même lié à la Frette, pas d'ouvrage hydraulique en place, L'eau de la mare est turbide, opaque et stagnante, la profondeur de 53 cm (mesuré au centre de la mare) avec une épaisseur supérieure à 1 m de vase.
Distance à l'exutoire (en m) : 225 m
Dynamique et qualité de l'eau : Aucun

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-D P – (CIMG0061 P – CIMG0062 P - CIMG0063 P – CIMG0064 P)

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare de 1,5 cm.	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F23**

PUITS D-06 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

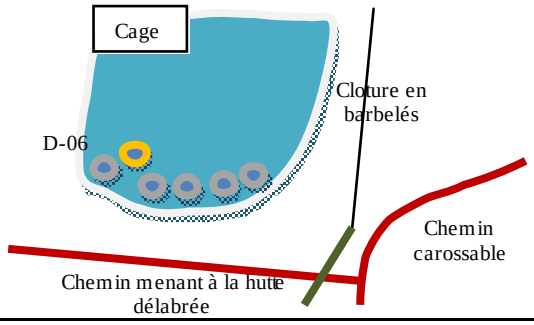
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. D
Locataire : -

Eléments de localisation : Mare à accès direct après la clôture en barbelés et la grille d'entrée, sur la droite.

Code du puits : D-06
Carte de repérage : CARTE Z4

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)**: supérieure à 3 m
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 115

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0075 P – CIMG0076 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Puits situé dans un étang lié à un canal, lui-même lié à la Frette, pas d'ouvrage hydraulique en place, L'eau de la mare est turbide, opaque et stagnante, la profondeur de 53 cm (mesuré au centre de la mare) avec une épaisseur supérieure à 1 m de vase.
Distance à l'exutoire (en m) : 225 m
Dynamique et qualité de l'eau : Aucun

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-D P – (CIMG0061 P – CIMG0062 P - CIMG0063 P – CIMG0064 P)

REMARQUES

Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare de 2 cm.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F24**

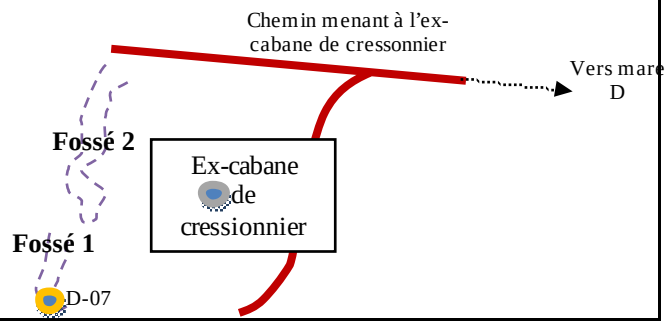
PUITS D-07 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. D

Eléments de localisation : Suivre le chemin longeant l'étang qui contient les puits BA-1 à BA-6, puis tourner à gauche. La zone avec la hutte (près de roselières) partiellement détruite contient 2 puits.
Code du puits : D-07
Carte de repérage : CARTE Z4

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé □ Colmaté □ Aucun **Profondeur (en m)**:?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en très mauvais état. Le puits se situe en amont d'un fossé d'une profondeur de 1 m environ, en pleine roselière, près de la hutte délabrée.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 80 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** □

Inactif à l'année : □
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■

□ - - □ - □ + □ + + □ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0193P – CIMG0194P - CIMG0195P – CIMG0196P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits se situe en amont d'un fossé d'une profondeur de 1 m environ, en pleine roselière, près de la hutte délabrée.
Distance à l'exutoire (en m) : Non observable
Dynamique et qualité de l'eau : Aucun

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Aucun

REMARQUES

Le puits est recouvert d'une bassine bleue cachée par une végétation abondante (type Gaillet Grateron notamment)

Le niveau piézométrique dans le tube est égal à celui de l'eau environnant le puits.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F25**

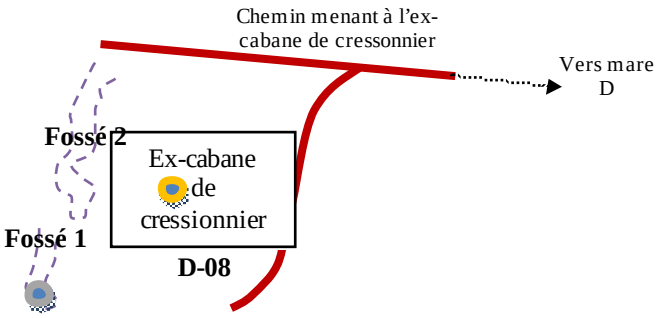
PUITS D-08 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. D

Eléments de localisation : Suivre le chemin longeant l'étang qui contient les puits BA-01 à BA-06, puis tourner à gauche. La zone avec la hutte partiellement détruite contient 2 puits.
Code du puits : D-08
Carte de repérage : CARTE Z4

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en très mauvais état.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 580 Extérieur : 620

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■ (supposé)
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG00082[P] - CIMG00083[P] - CIMG00084[P] - CIMG00085[P]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans la hutte partiellement détruite. Sans connexion apparente avec le fossé situé à proximité.
Distance à l'exutoire (en m) : Non observable
Dynamique et qualité de l'eau : Aucun

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG00086

REMARQUES

Du fait de sa localisation, on suppose que ce puits fût utilisé en relation avec la culture du cresson. (lavage, rincage)

PHOTOGRAPHIE

ZONE E

Panorama des puits de la zone E :

Photo 1

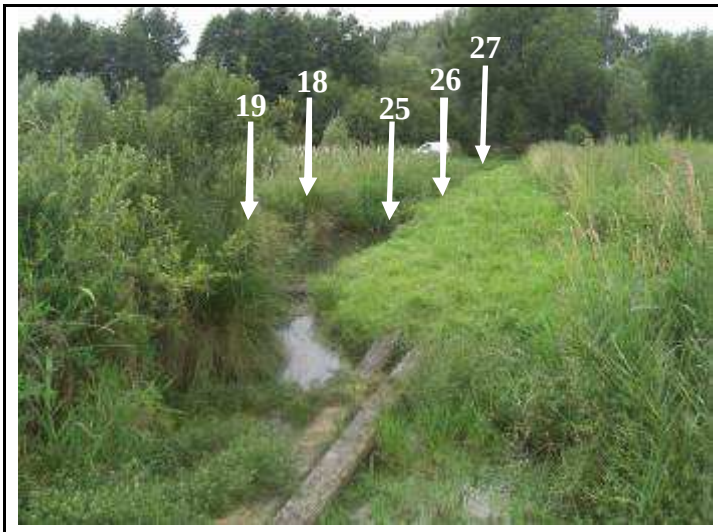


Photo 2

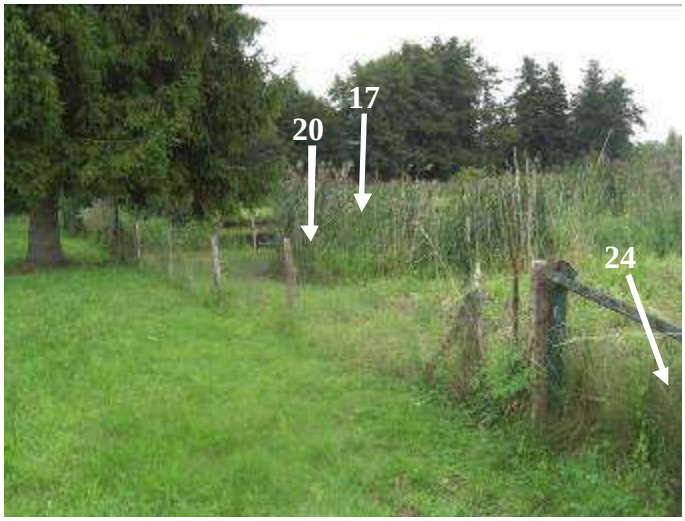


Photo 3

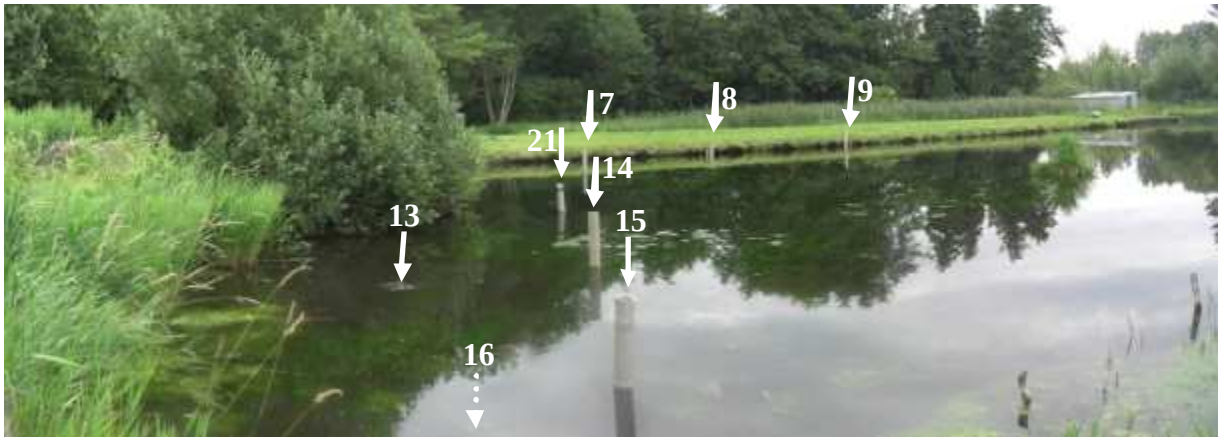
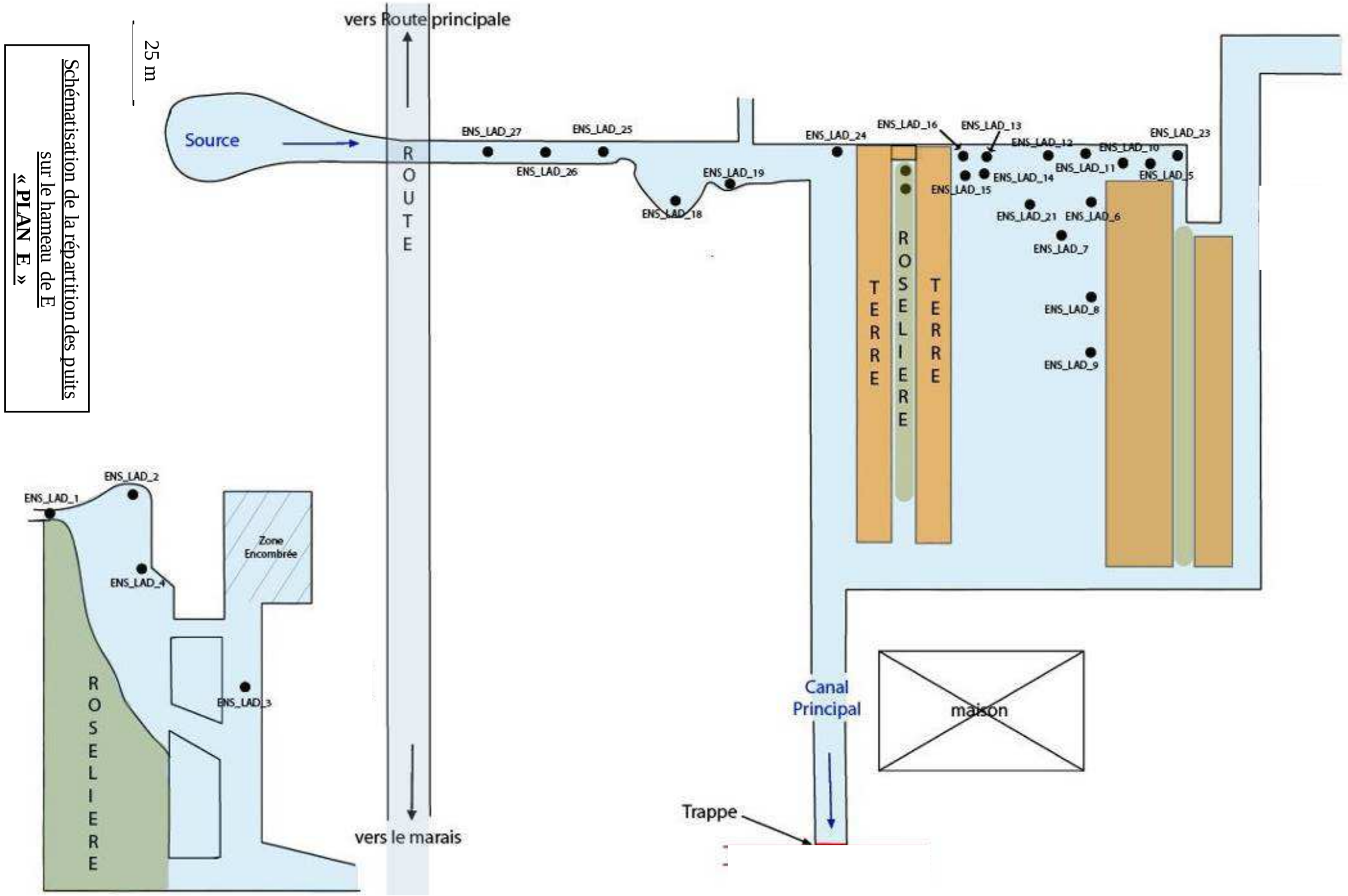


Photo 4

Schématisation de la répartition des puits sur le hameau de E

« PLAN E »



PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F26**

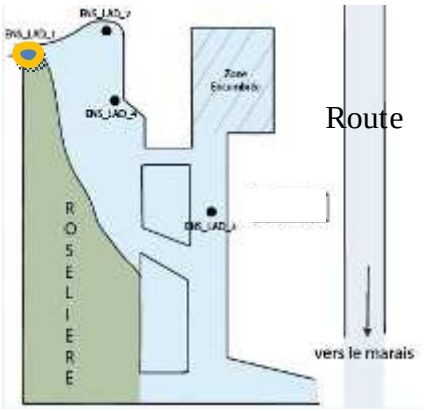
PUITS ENS_E_1 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, accès à partir du fond du jardin de, dans la zone encombrée du fond (roselières, mares…)

Code du puits : ENS_E_1
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?
Descriptif : Le puits est tubé grâce à un tube en métal rouillé.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 160 Extérieur : 180

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

Puits actif ■
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : E Puit 1P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une petite mare reliée au canal de E.
Distance à l'exutoire (en m) : environ 150 m (canal)
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Aucun

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F27**

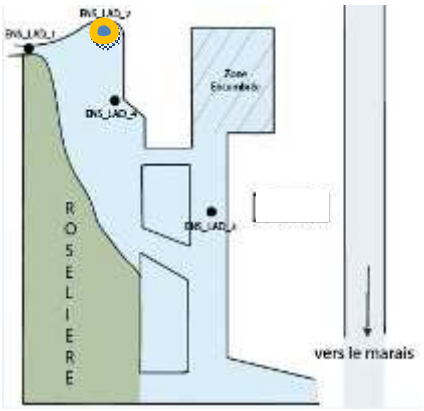
PUITS ENS_E_2 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, accès à partir du fond du jardin, dans la zone encombrée du fond (roselières, mares…)

Code du puits : ENS_E_2
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):**?
Descriptif : Le puits est tubé grâce à un tube en métal.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 110 Extérieur : 115

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : E Puit 1(2) P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une petite mare reliée au canal de E.
Distance à l'exutoire (en m) : environ 160 m (canal)
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Aucun

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F28**

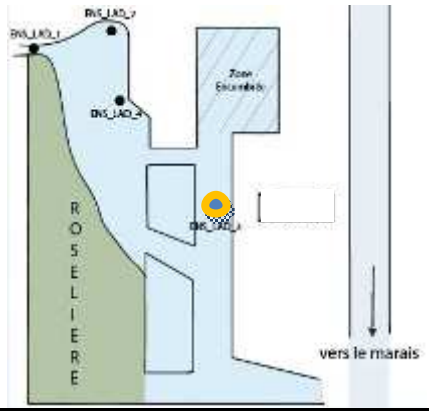
PUITS ENS_E_3 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : Puits situé au fond du jardin, dans une mare, près d'un abri.

Code du puits : ENS_E_3
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en acier. Le puits induit un léger courant dans la mare.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 108

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0043 P - CIMG0044 P - CIMG0045 P - CIMG0046 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé dans une mare d'environ 1000 m², sur 40 cm de profondeur, laquelle est située en bordure de roselières, elle est reliée au canal de E.
Distance à l'exutoire (en m) : environ 150 m (canal)
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Roselières à proximité
Indice photo : CIMG0047 P

REMARQUES

Activité probablement liée à l'activité des cressonnières, celles-ci ayant existées dans la zone de roselières située de l'autre côté de la route.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F29**

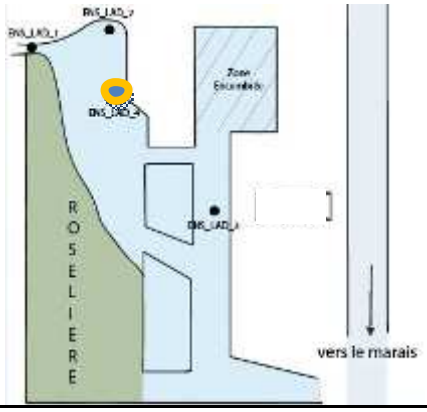
PUITS ENS_E_4 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, accès à partir du fond du jardin, dans la zone encombrée du fond (roselières, mares…)

Code du puits : ENS_E_4
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?
Descriptif : Le puits est tubé grâce à un tube en métal.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

Puits actif ■
☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : Aucun

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une petite mare reliée au canal de E.
Distance à l'exutoire (en m) : environ 150 m (canal)
Dynamique et qualité de l'eau : Inconnue

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Aucun

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
	PHOTOGRAPHIE MANQUANTE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F30**

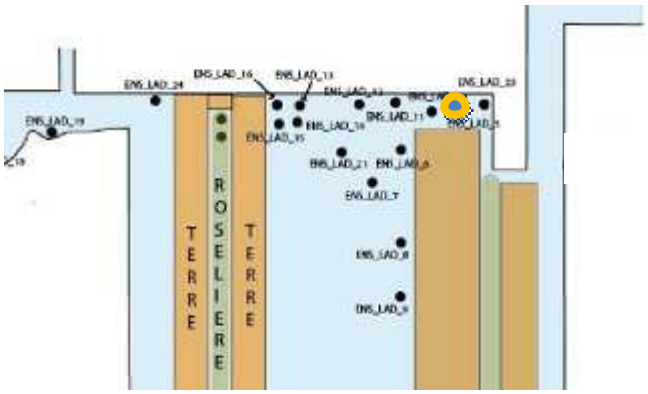
PUITS ENS_E_5 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_5
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau. Il est tubé dans le cadre d'un test sur le bouchage des puits artésiens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0143P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal (canal de E) qui longe la maison et qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-EranP – CIMG0105P - CIMG0106P - CIMG0107P - CIMG0108P - CIMG0109P - CIMG0110P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

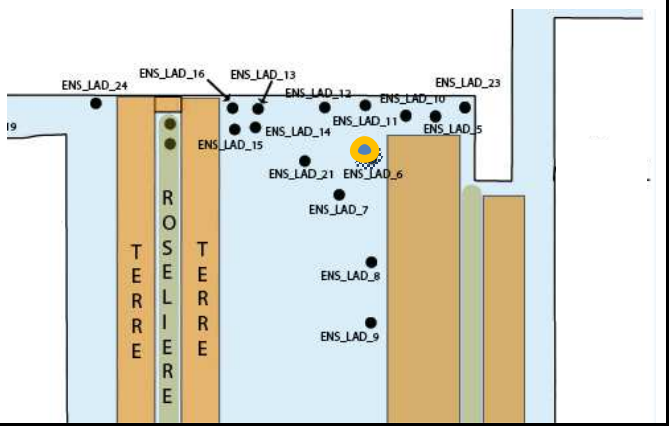
PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F31**

PUITS ENS_E_6 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_6
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur** (en m): ?
Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0129[P] - CIMG0130[P] - CIMG0131[V]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-Eran[P] – CIMG0105[P] - CIMG0106[P] - CIMG0107[P] - CIMG0108[P] - CIMG0109[P] - CIMG0110[P]

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

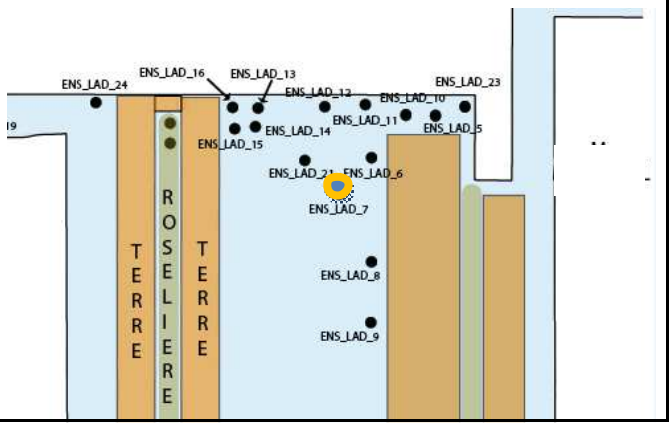
PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F32**

PUITS ENS_E_7 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_7
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau. Il a été tubé dans le cadre d'un test de bouchage sur les puits artésiens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 95

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0200P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0114P - CIMG0115P - CIMG0116P

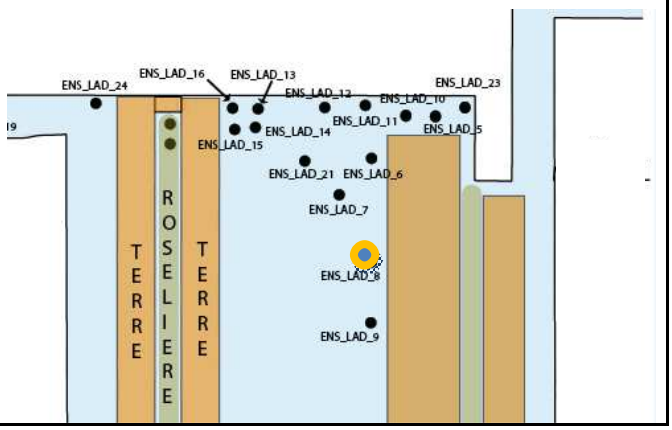
REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ENS_E_8 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_8
Carte de repérage: Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau. Il a été tubé dans le cadre d'un test de bouchage sur les puits artésiens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 55 Extérieur : 75

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0120P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0114P - CIMG0115P - CIMG0116P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

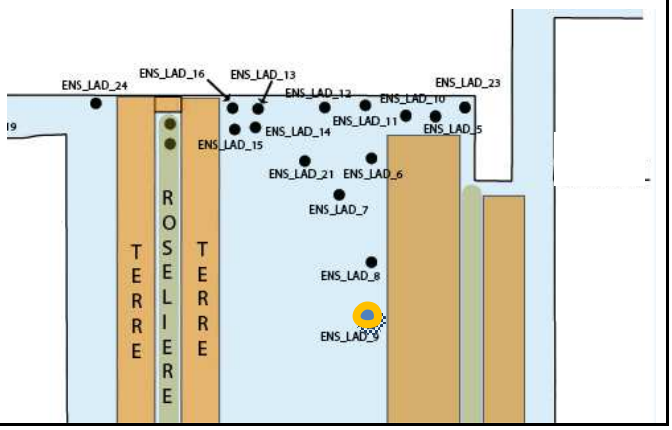
PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F34**

PUITS ENS_E_9 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_9
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):** ?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau. Il a été tubé dans le cadre d'un test de bouchage sur les puits artésiens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 55 Extérieur : 75

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (^{P}) ou vidéo (^{V}) du puits : CIMG0120^{P}

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0114^{P} - CIMG0115^{P} - CIMG0116^{P}

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

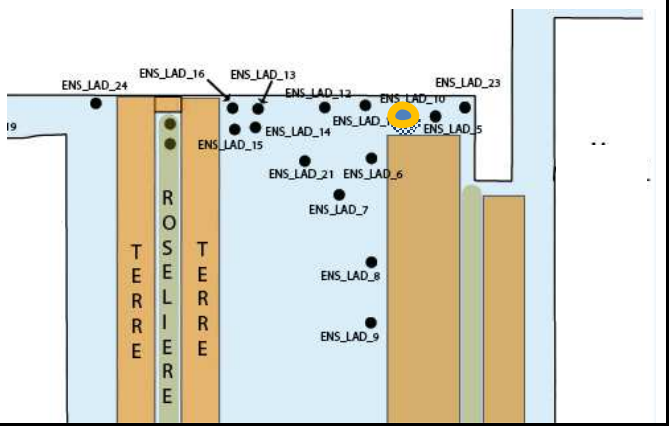
PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F35**

PUITS ENS_E_10 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_10
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m):**?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

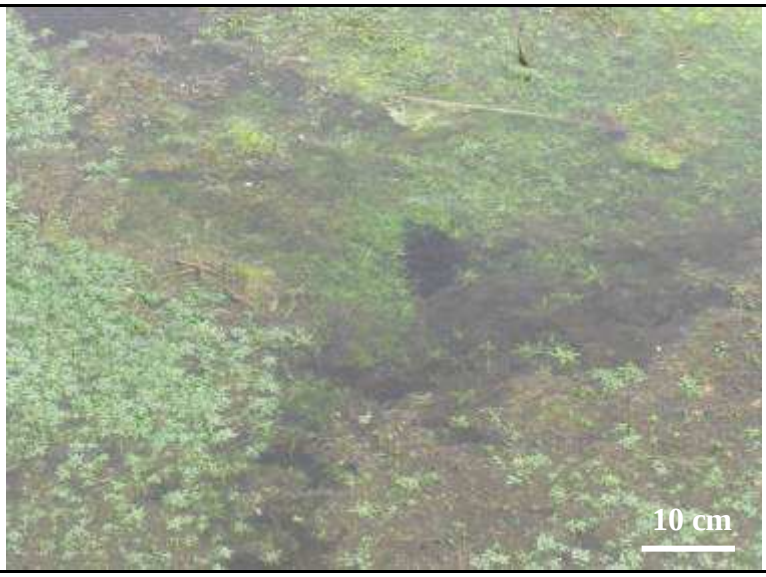
☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0132P - CIMG0133V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0135P à CIMG0142P

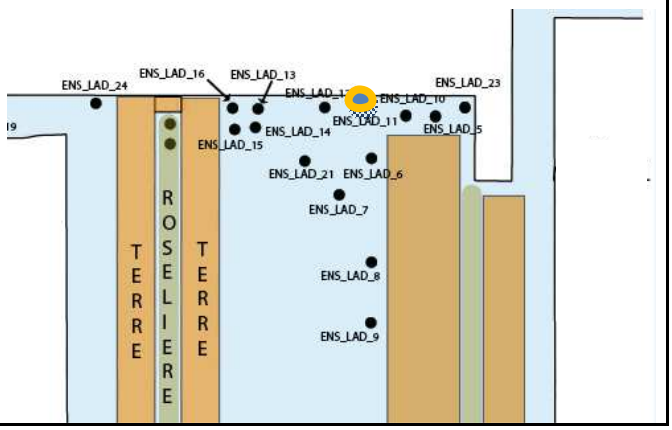
REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
	

PUITS ENS_E_11 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_11
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):** ?
Descriptif : Le puits est tubé grâce à un tube en fer rouillé.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 90 Extérieur : 110

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

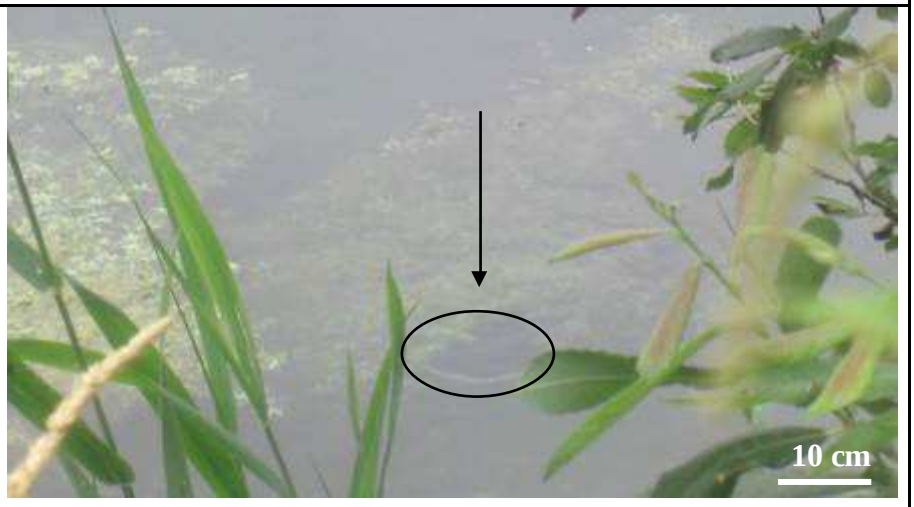
Puits actif ■
☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0127P – CIMG0128V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0135P à CIMG0142P

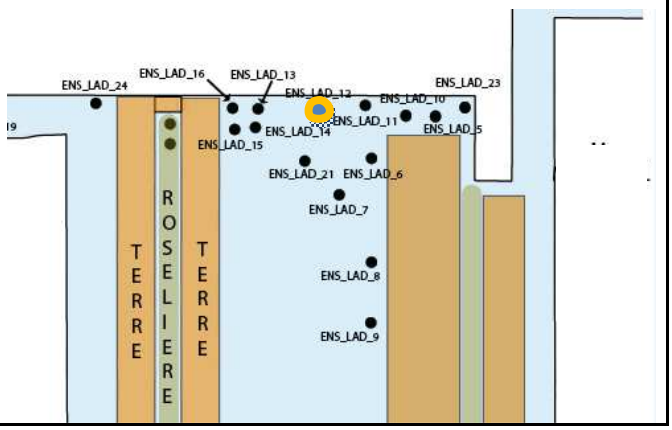
REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
	

PUITS ENS_E_12: DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_12
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):** ?

Descriptif : Le puits est tubé dans le cadre d'un test sur le bouchage des puits artésiens. Il est localisé dans les arbres situés sur le bord de l'étang, en contre bas du chemin.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 65 Extérieur : 85

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0146P - CIMG0147P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0135P à CIMG0142P

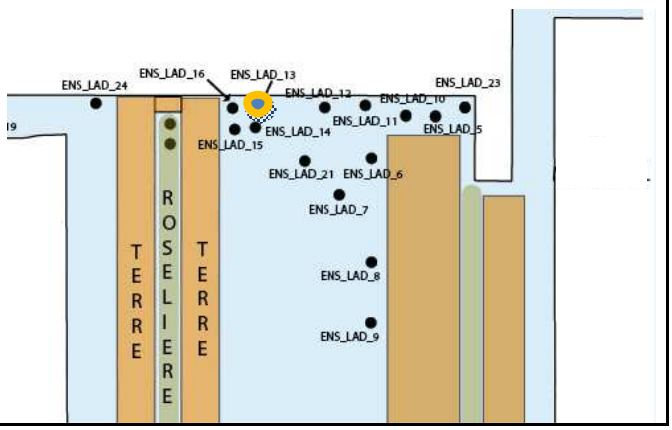
REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ENS_E_13: DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : **ENS_E_13**
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m):**?
Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 60 Extérieur : 80

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0123P - CIMG0125V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0114P à CIMG0116P

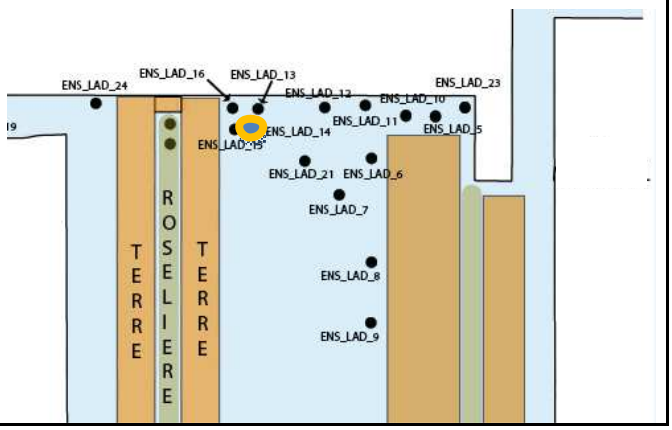
REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ENS_E_14: DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_14
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau. Il a été tubé dans le cadre d'un test de bouchage sur les puits artésiens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0118P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0114P à CIMG0116P

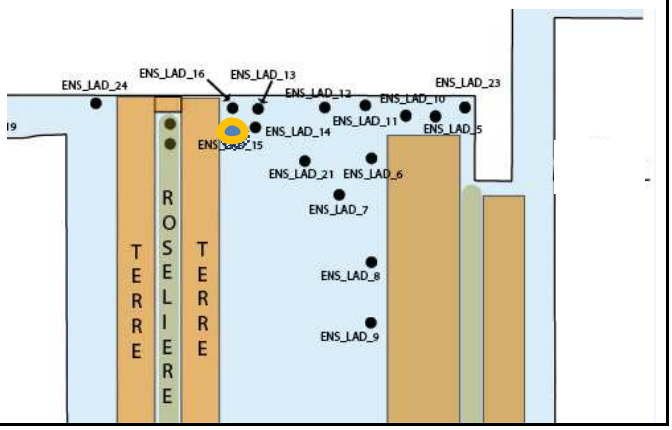
REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ENS_E_15: DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_15
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau. Il a été tubé dans le cadre d'un test de bouchage sur les puits artésiens.

Diamètre (en cm) : Intérieur : 60 Extérieur : 80

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

Puits actif ■
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0117P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0114P à CIMG0116P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

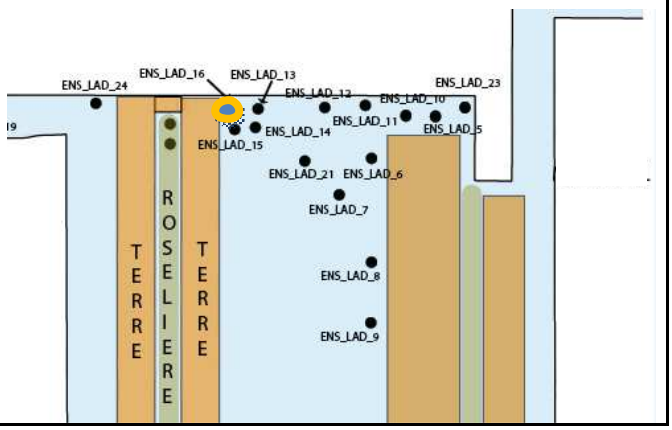
PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F41**

PUITS ENS_E_16 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_16
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m):** ?
Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 60 Extérieur : 80

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (^{P}) ou vidéo (^{V}) du puits : CIMG0122^{P} - CIMG0124^{V}

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0114^{P} à CIMG0116^{P}

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F42**

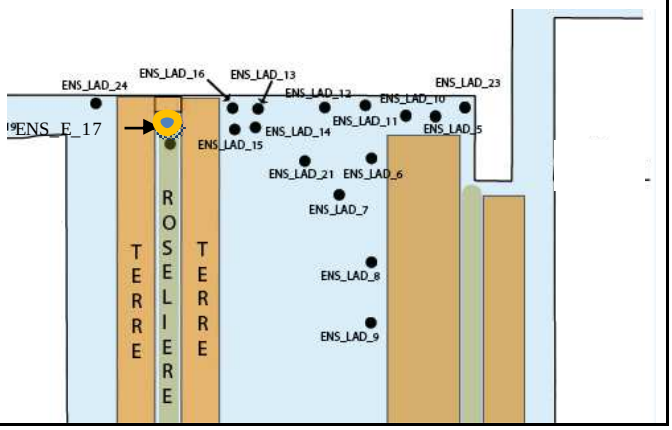
PUITS ENS_E_17 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_17
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):** ?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau, dans une roselière. Il a été tubé en vue d'un test de bouchage de puits artésiens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 95

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0113P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans le cours d'eau d'une profondeur de 30 cm, en contre bas de la route, dans une roselière.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0105P à CIMG0110P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F43**

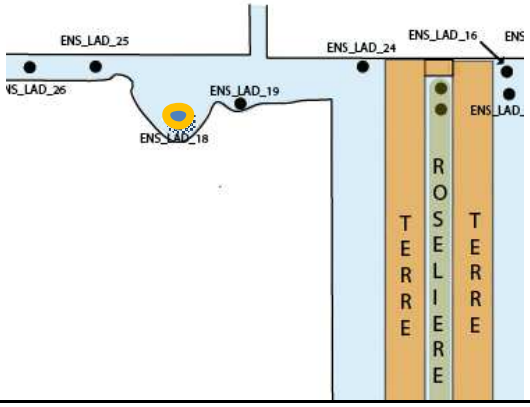
PUITS ENS_E_18 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais) , avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_18
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):** ?

Descriptif : Le puits est tubé (tube en bon état). Le puits est bouché artificiellement par un tube rajouté qui constitue la partie visible du puits.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 80 Extérieur : 100

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0101P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel: Le puits est situé dans le cours d'eau d'une profondeur de 30 cm, en contre bas de la route. Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau (léger courant depuis la source située un peu plus en amont).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0105P à CIMG0110P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F44**

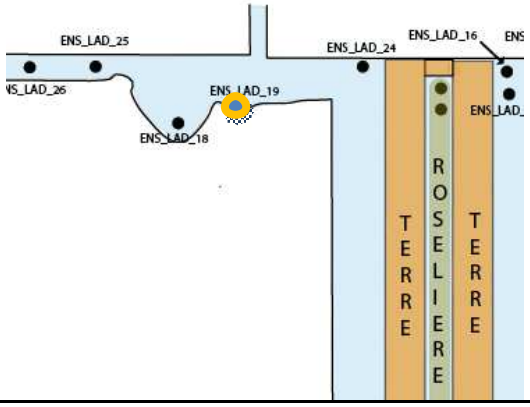
PUITS ENS_E_19 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais) , avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_19
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Le puits est tubé. Le puits est bouché artificiellement par un tube rajouté qui constitue la partie visible du puits.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 95

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (ᴾ) ou vidéo (ⱽ) du puits : CIMG0102ᴾ

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans le cours d'eau d'une profondeur de 40 cm, depuis le contre bas de la route. Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau (léger courant depuis la source située un peu plus en amont, de l'autre côté de la route).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0105ᴾ à CIMG0110ᴾ

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F45**

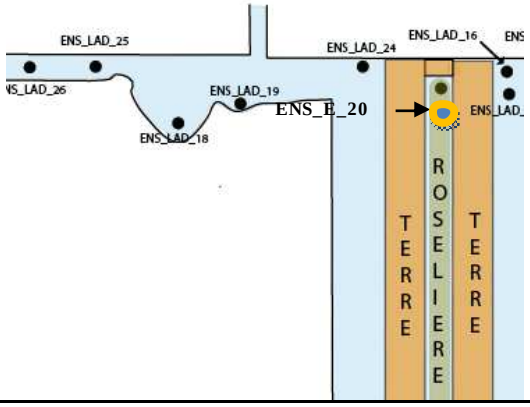
PUITS ENS_E_20 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_20
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau, dans une roselière.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 95

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0111P - CIMG0112V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans le cours d'eau d'une profondeur de 30 cm, en contre bas de la route.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0105P à CIMG0110P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

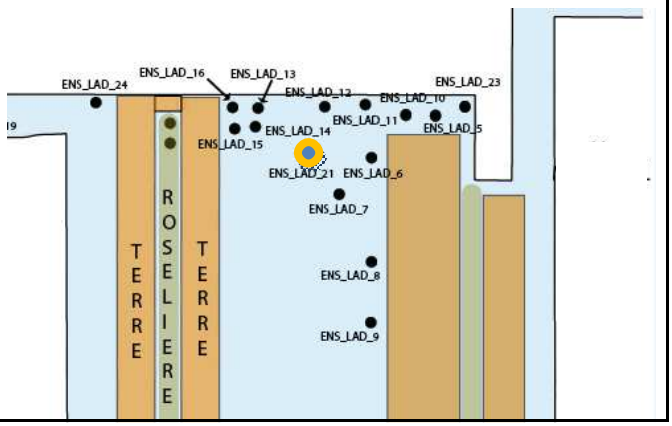
PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F46**

PUITS ENS_E_21 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_21
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau. Il a été tubé dans le cadre d'un test de bouchage sur les puits artésiens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 65 Extérieur : 85

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0119[P]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0114[P] à CIMG0116[P]

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

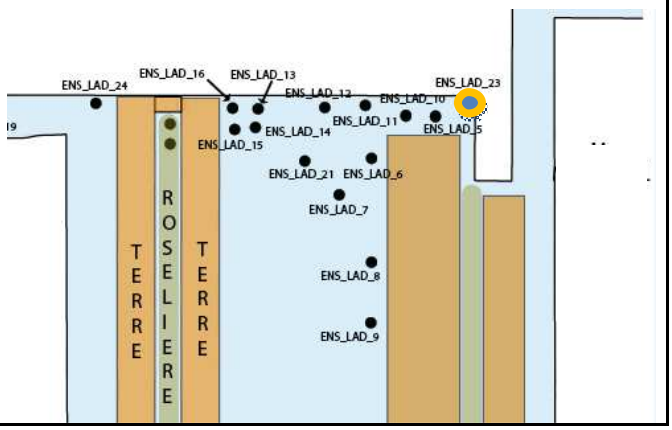
PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F47**

PUITS ENS_E_23 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.
Code du puits : ENS_E_23
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : La structure du puits est invisible depuis la surface, ce dernier étant situé dans le fond du cours d'eau. Il est tubé dans le cadre d'un test sur le bouchage des puits artésiens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 85

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0144P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans une mare de 1500 m² contenant 15 puits dont 8 tubés dans le cadre d'un test du bouchage de puits artésiens. Cette mare est liée au canal principal qui longe la maison, qui rejoindra la Frette par la suite.
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0135P à CIMG0142P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F48**

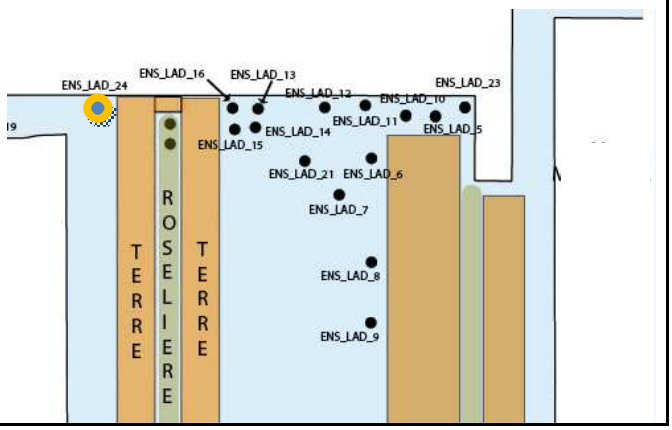
PUITS ENS_E_24 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_24
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m):** ?

Descriptif : Le puits est tubé. Le puits est bouché artificiellement par un tube rajouté qui constitue la partie visible du puits.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 65 Extérieur : 85

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0103V – CIMG0104P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans le cours d'eau d'une profondeur de 40 cm, depuis le contre-bas de la route. Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau (léger courant depuis la source située un peu plus en amont, de l'autre côté de la route).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0105P à CIMG0110P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F49**

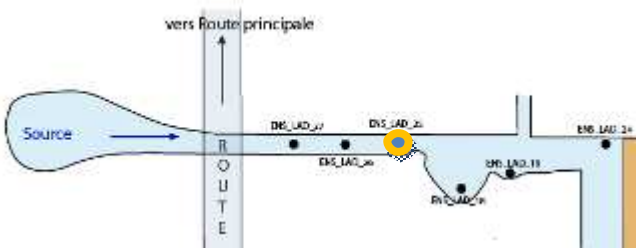
PUITS ENS_E_25 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_25
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Le puits est tubé (tube en bon état). Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau une fois le tube rajouté pour un essai de bouche, enlevé.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 145

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0099 V – CIMG0100 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans le cours d'eau d'une profondeur de 30 cm, en contre bas de la route. Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau (léger courant depuis la source située un peu plus en amont).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0105 P à CIMG0110 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F50**

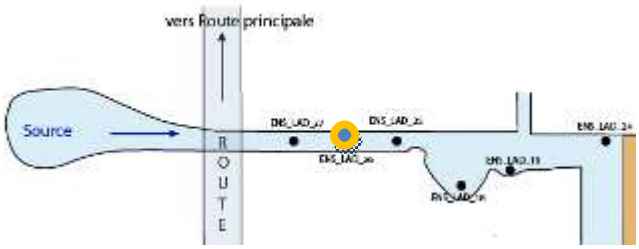
PUITS ENS_E_26 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_26
Carte de repérage: Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Le puits est tubé (tube en bon état). Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau

Diamètre (en mm) : Intérieur : 90 Extérieur : 130

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

Puits actif ■
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0098P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans le cours d'eau d'une profondeur de 30 cm, en contre bas de la route. Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau (léger courant depuis la source située un peu plus en amont).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0105P à CIMG0110P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F51**

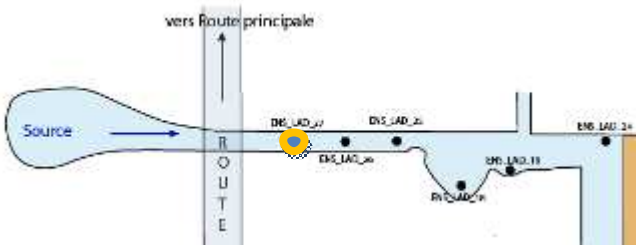
PUITS ENS_E_27 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : A E, au bout de la route principale (en direction des marais), avant le virage à gauche.

Code du puits : ENS_E_27
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Le puits est tubé (tube en bon état). Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 95

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0148P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans le cours d'eau d'une profondeur de 30 cm, en contre bas de la route. Le sommet du tube est visible au fond du cours d'eau (léger courant depuis la source située un peu plus en amont).
Distance à l'exutoire (en m) : Distance à la Frette de 900 m environ.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0105P à CIMG0110P

REMARQUES

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F52**

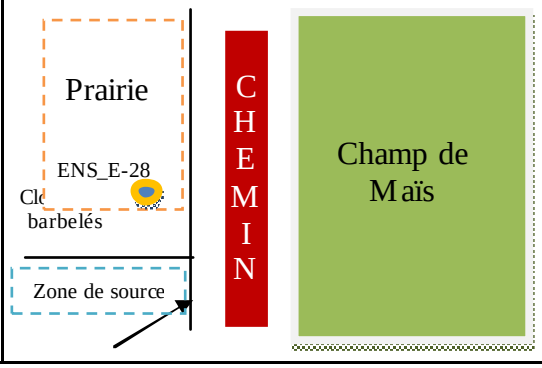
PUITS ENS_E_28 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : Puits situé dans une prairie en bordure du chemin longeant un grand champ de maïs. L'entrée s'y fait par passage à travers des barbelés.

Code du puits : ENS_E-28
Carte de repérage : Z5 et PLAN E

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en acier usé, on y note la présence d'eau résiduelle au fond du puits à environ 30 cm par rapport au sommet du tube.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 140 Extérieur : 146

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐

Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0051 P - CIMG0052 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé dans une plaine, en limite de parcelle.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante, résiduelle au fond du tube.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0053 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F53**

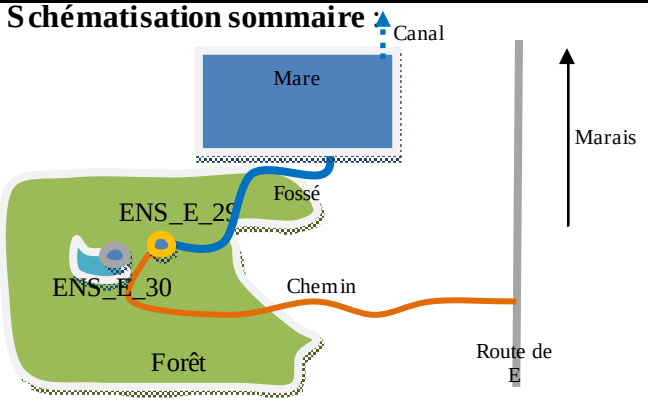
PUITS ENS_E_29 : DATE DE RECENSEMENT : 11/07/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : Depuis la route de E, puits situé dans la forêt accessible depuis un chemin sur la gauche.

Code du puits : ENS_E-29
Carte de repérage : Z5

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Puits situé au sein d'un fossé où l'eau est entièrement stagnante, sous un tronc d'arbre. Ce fossé est relié à la mare.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 90 Extérieur : 100

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0057 P

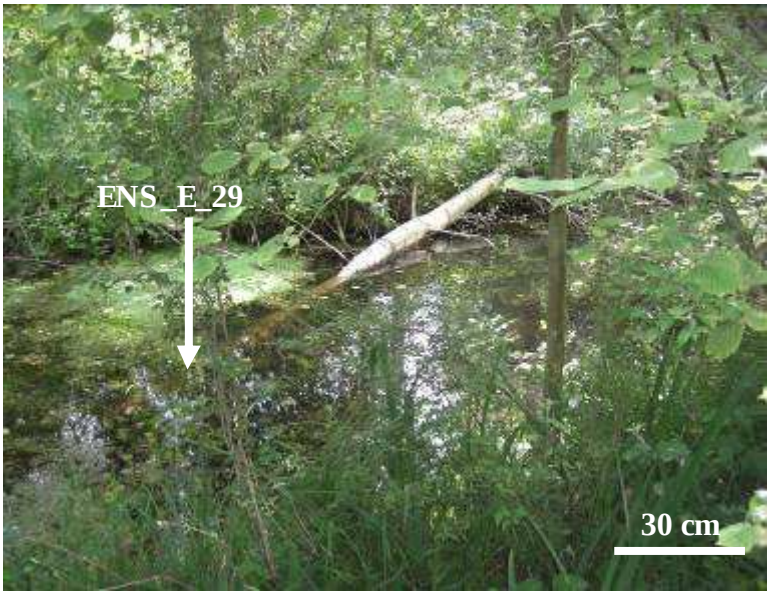
ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé dans un fossé relié à une mare
Distance à l'exutoire (en m) : Mare, environ 25 m.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0057 P

REMARQUES

PHOTOGRAPHIE



PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F54**

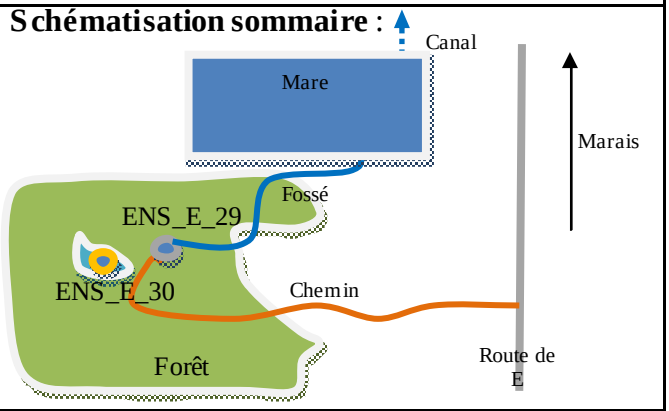
PUITS ENS_E_30 : DATE DE RECENSEMENT : 16/08/2011

LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Eléments de localisation : Depuis la route de E, puits situé dans la forêt accessible depuis un chemin sur la gauche. A proximité directe de ENS_E_29.

Code du puits : ENS_E-30
Carte de repérage : Z5

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Puits situé au sein d'une petite mare isolée où l'eau est entièrement stagnante. Le puits à été tubé par le locataire à l'aide d'un tube en PVC et couvert d'un pot de terre.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 80 Extérieur : 85

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : 16CIMG0023 P - 16CIMG0024 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Situé dans une mare stagnante, induite par l'activité du puits.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau stagnante.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : -

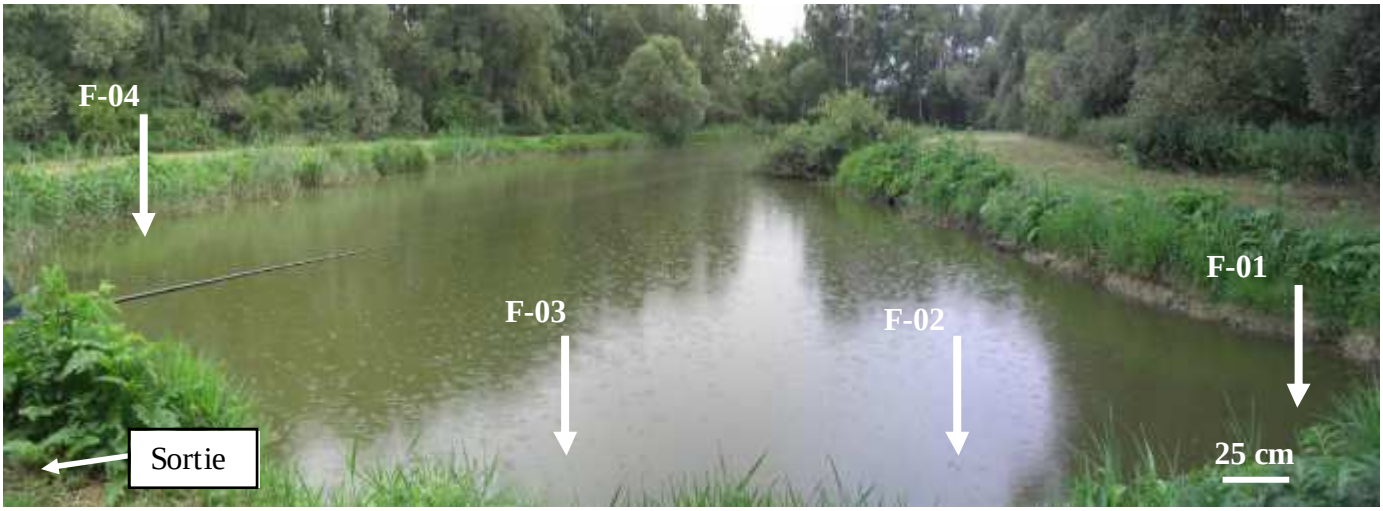
REMARQUES

Le puits à été tubé par le locataire récemment. (début Août 2011)

PHOTOGRAPHIE

ZONE F

Vue d'ensemble des quatre puits :



PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F55**

PUITS F-01 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

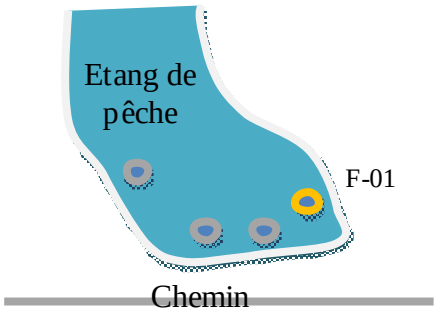
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Inconnu

Eléments de localisation : Etang communal de pêche de Sacy-le-Grand

Code du puits : F-01
Carte de repérage : CARTE Z6

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état, aux bords abimés

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 120

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG00091[P] – CIMG00093[P]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure de l'étang communal de pêche de Sacy. Eau trouble.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire, mare autrefois relié à la Frette par un canal, mais obstrué aujourd'hui
Dynamique et qualité de l'eau : Aucune

Habitat floristique environnant : Aucun /
Indice photo : Pan-Peche[P] – CIMG0087[P] – CIMG0088[P] –CIMG0089[P]

REMARQUES

Sommet du tube immergé 1 à 2 cm sous la surface de l'eau.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F56**

PUITS F-02 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

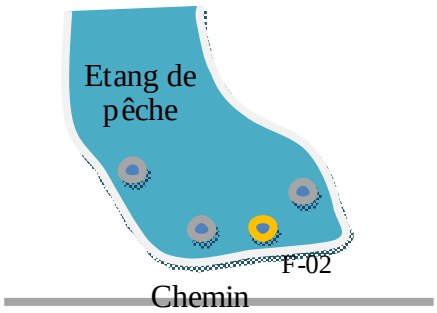
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Inconnu

Eléments de localisation : Etang communal de pêche de Sacy-le-Grand

Code du puits : F-02
Carte de repérage : CARTE Z6

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé □ Colmaté □ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état, aux bords abimés.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 80 Extérieur : 100

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** □

Inactif à l'année : □
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■

□ - - □ - □ + □ + + □ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG00090P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure de l'étang communal de pêche de Sacy. Eau trouble.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire, mare autrefois relié à la Frette par un canal, mais obstrué aujourd'hui
Dynamique et qualité de l'eau : Aucune

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo: Pan-PecheP – CIMG0087P – CIMG0088P –CIMG0089P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
Niveau piézométrique du puits égal à celui de la surface de l'étang.	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F57**

PUITS F-03 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

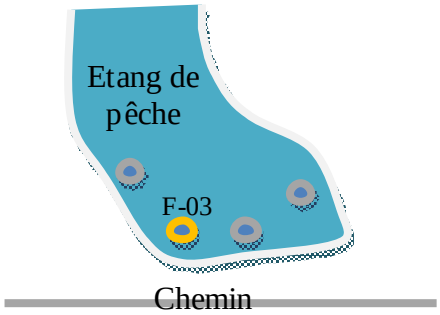
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Inconnu

Eléments de localisation : Etang communal de pêche de Sacy-le-Grand

Code du puits : F-03
Carte de repérage : CARTE Z6

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état, aux bords abimés.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 80 Extérieur : 100

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG00094[P] - CIMG00095[P]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure de l'étang communal de pêche de Sacy. Eau trouble.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire, mare autrefois relié à la Frette par un canal, mais obstrué aujourd'hui
Dynamique et qualité de l'eau : Aucune

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-Peche[P] – CIMG0087[P] – CIMG0088[P] –CIMG0089[P]

REMARQUES

Sommet du tube immergé 4 à 5 cm sous la surface de l'eau.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F58**

PUITS F-04 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

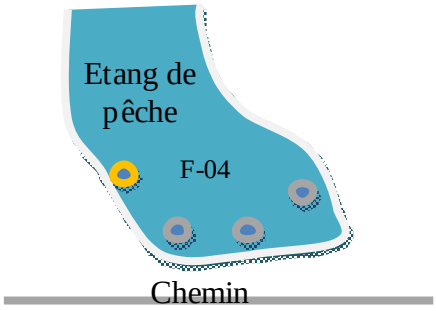
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Inconnu

Eléments de localisation : Etang communal de pêche de Sacy-le-Grand

Code du puits : F-04
Carte de repérage : CARTE Z6

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé en mauvais état.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 120

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG00096[P] - CIMG00097[P]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure de l'étang communal de pêche de Sacy. Eau trouble.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire, mare autrefois relié à la Frette par un canal, mais obstrué aujourd'hui
Dynamique et qualité de l'eau : Aucune

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Pan-Peche[P] – CIMG0087[P] – CIMG0088[P] –CIMG0089[P]

REMARQUES

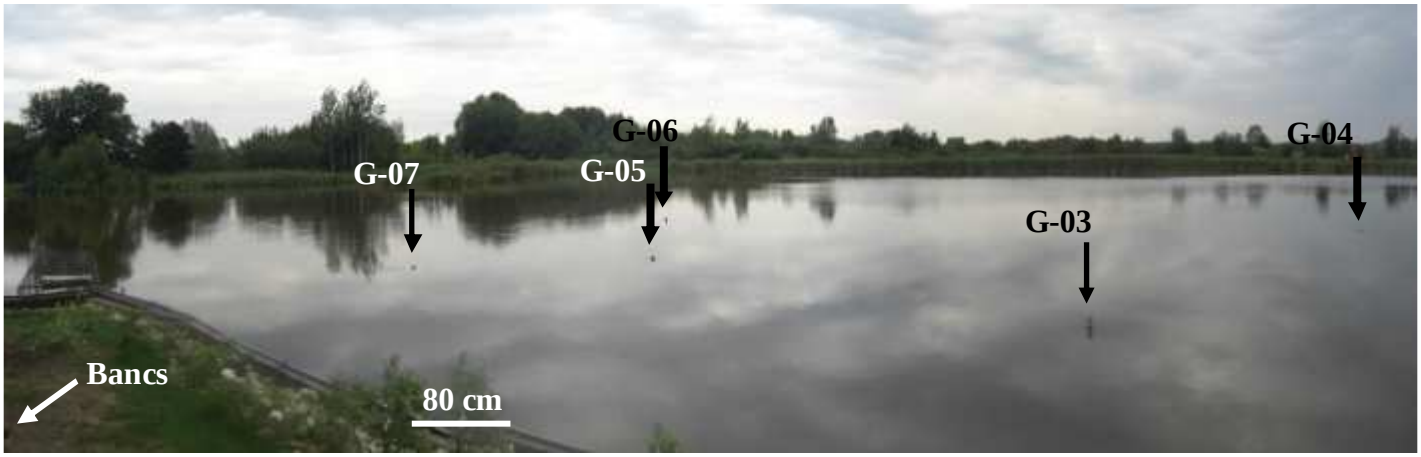
Niveau piézométrique du puits égal à celui de l'étang.

PHOTOGRAPHIE

ZONE G

NB : Le puits G-01 n'est pas présenté, celui-ci étant isolé des autres

Panorama de l'étang comprenant les puits G-02 à G-07 :



PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F59**

PUITS G-01 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

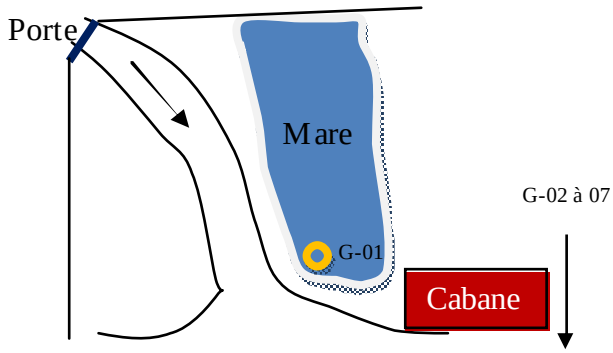
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. G

Eléments de localisation : 7 puits sont présents, dont 1 dans la première mare stagnante à gauche après l'entrée et 6 dans le grand étang du fond.

Code du puits : G-01
Carte de repérage : CARTE Z7

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Le puits est situé en bord de la première mare, il est tubé à l'aide d'un tube en fer, le niveau piézométrique est situé 5 à 6 cm au-dessus du niveau de la mare, à ras bords du tube.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 50 Extérieur : 70

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0149 P - CIMG0150 P - CIMG0155 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans une mare d'une cinquantaine de mètres carrés, la profondeur y est indéterminable, l'eau étant trop opaque pour la déterminer.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau de la mare stagnante, de très mauvaise qualité.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0151 P - CIMG0152 P - CIMG0153 P - CIMG0154 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F60**

PUITS G-02 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

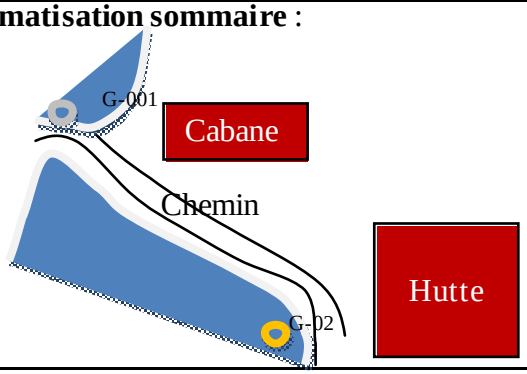
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. G

Eléments de localisation : 7 puits sont présents, dont 1 dans la première mare stagnante à gauche après l'entrée et 6 dans le grand étang du fond.

Code du puits : G-02
Carte de repérage : CARTE Z7

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer, et est surmonté d'un dispositif de captage (tuyau).

Diamètre (en mm) : Intérieur : 58 Extérieur : 65

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0156 P - CIMG0157 P - CIMG0191 P - CIMG0192 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans l'étang du fond d'une superficie d'environ 37 000 m², en bordure de celui-ci, directement en contre bas de la hutte, près de la berge.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire
Dynamique et qualité de l'eau : Pas d'informations sur la qualité de l'eau récupérée dans la hutte.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0167 P à CIMG0175 P

REMARQUES

Niveau piézométrique égal à celui du niveau de la mare.

Il fût et est encore utilisé pour l'alimentation en eau de la hutte via un tube de captage relié à la hutte.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F61**

PUITS G-03 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

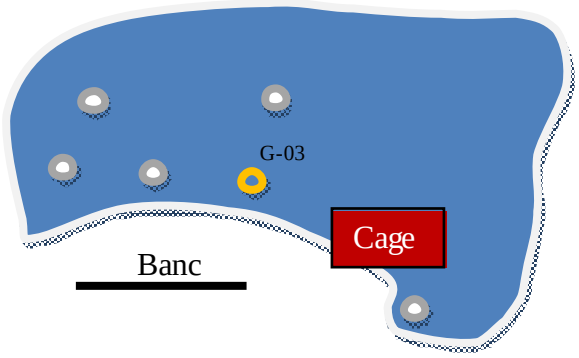
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. G

Eléments de localisation : 7 puits sont présents, dont 1 dans la première mare stagnante à gauche après l'entrée et 6 dans le grand étang du fond.

Code du puits : G-03
Carte de repérage : CARTE Z7

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer, localisé dans la mare, juste en face du banc.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 38 Extérieur : 55

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■ (supposé)
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0166 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans l'étang du fond d'une superficie d'environ 37 000 m², en bordure de celui-ci.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire
Dynamique et qualité de l'eau : Aucun

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0167 P à CIMG0175 P

REMARQUES

Niveau piézométrique égal à celui du niveau de la mare.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F62**

PUITS G-04 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

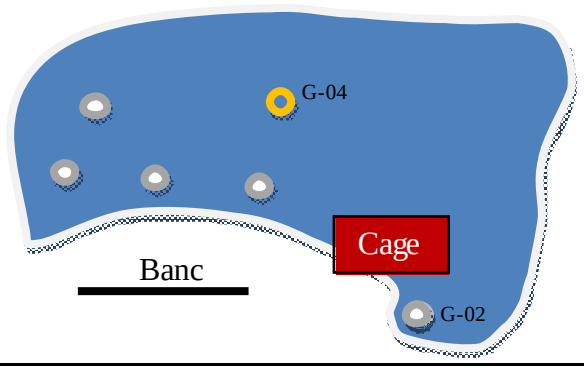
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. G

Eléments de localisation : 7 puits sont présents, dont 1 dans la première mare stagnante à gauche après l'entrée et 6 dans le grand étang du fond.

Code du puits : G-04
Carte de repérage : CARTE Z7

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer, localisé dans la mare, juste en face du banc.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 60 Extérieur : 75

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐ (supposé)
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0183 P - CIMG0184 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans l'étang du fond d'une superficie d'environ 37 000 m².
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits, claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0167 P à CIMG0175 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare d'environ 0,5 cm. (Eau à ras bords du tube)	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F63**

PUITS G-05 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

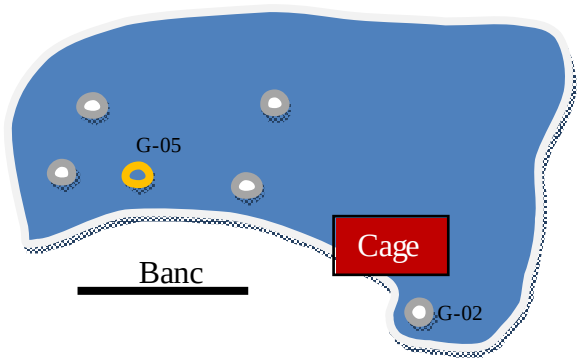
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. G

Eléments de localisation : 7 puits sont présents, dont 1 dans la première mare stagnante à gauche après l'entrée et 6 dans le grand étang du fond.

Code du puits : G-05
Carte de repérage : CARTE Z7

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer, localisé dans la mare, juste en face du banc.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 65 Extérieur : 80

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐ (supposé)
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0185 P - CIMG0186 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans l'étang du fond d'une superficie d'environ 37 000 m².
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits, claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0167 P à CIMG0175 P

REMARQUES

Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare d'environ 2 cm. (Eau à ras bords du tube)

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F64**

PUITS G-06 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

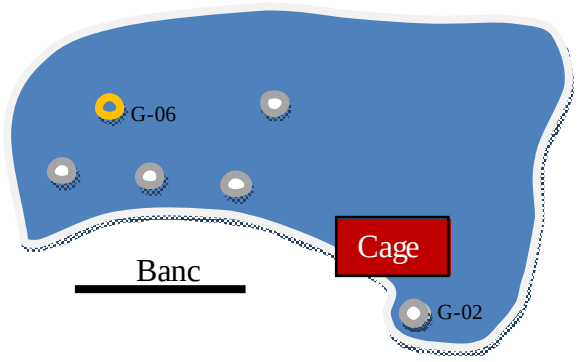
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. G

Eléments de localisation : 7 puits sont présents, dont 1 dans la première mare stagnante à gauche après l'entrée et 6 dans le grand étang du fond.

Code du puits : G-06
Carte de repérage : CARTE Z7

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer, localisé dans la mare, juste en face du banc.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 60 Extérieur : 75

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0187 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Le puits est situé dans l'étang du fond d'une superficie d'environ 37 000 m².
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0167 P à CIMG0175 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare d'environ 3 cm. (Eau à ras bords du tube)	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F65**

PUITS G-07 : DATE DE RECENSEMENT : 12/07/2011

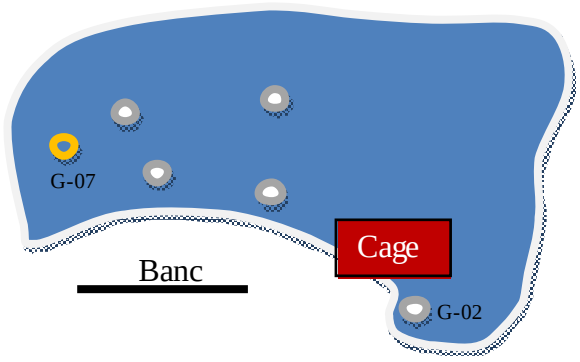
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy-le-Grand
Locataire : Mr. G

Eléments de localisation : 7 puits sont présents, dont 1 dans la première mare stagnante à gauche après l'entrée et 6 dans le grand étang du fond.

Code du puits : G-07
Carte de repérage : CARTE Z7

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun Profondeur (en m): ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer usé et cabossé, localisé dans la mare, juste en face du banc.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 78

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0187 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique : Le puits est situé dans l'étang du fond d'une superficie d'environ 37 000 m².
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire.
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0167 P à CIMG0175 P

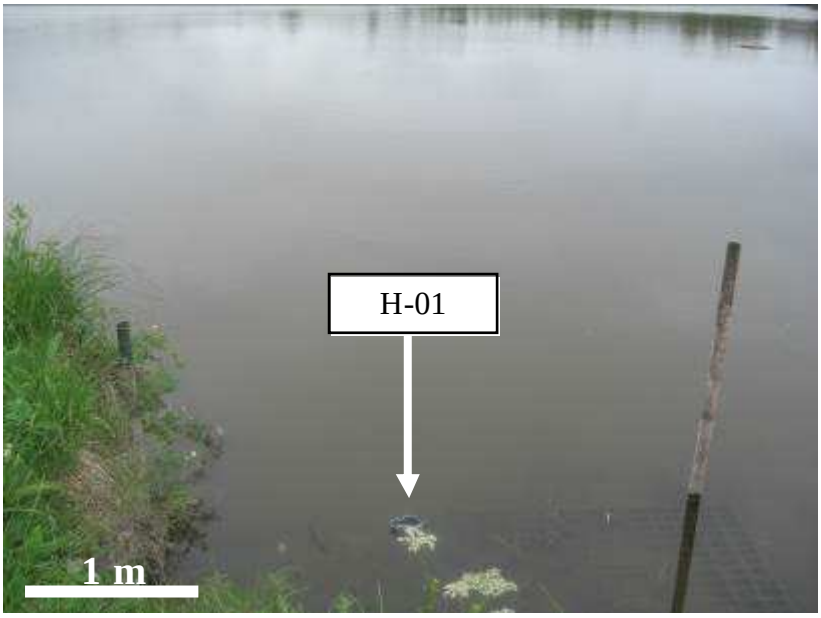
REMARQUES

Niveau piézométrique supérieur à celui de la mare d'environ 3 cm. (Eau à ras bords du tube)

PHOTOGRAPHIE

ZONE H

Panorama du lac contenant le puits H-01 :



PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F66**

PUITS H-01 : DATE DE RECENSEMENT : 13/07/2011

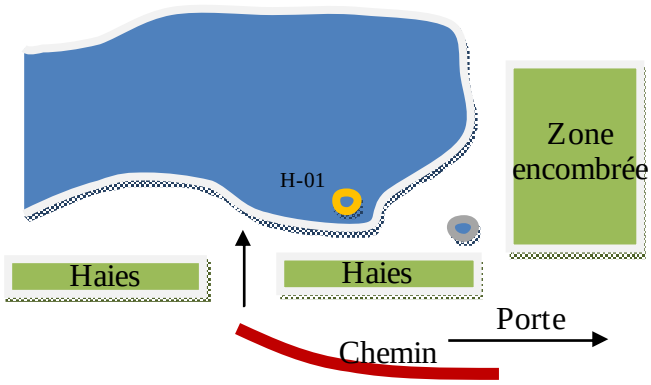
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy
Locataire : Mr. H

Eléments de localisation : Deux puits sont situés en bordure d'étang, lequel se trouvant directement à l'entrée de la parcelle.

Code du puits : H-01
Carte de repérage : CARTE Z8

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: 12 à 13 m

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer, lui-même entouré d'un morceau de tube en matière plastique.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 55 Extérieur : 65

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0179 P -CIMG0180 P - CIMG0181 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'étang.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire, limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0171 P à CIMG0180 P

REMARQUES

Son fonctionnement ne fût pas lié à l'activité des cressionnières.

Il fût creusé dans les années 1960 environ

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F67**

PUITS H-02 : DATE DE RECENSEMENT : 13/07/2011

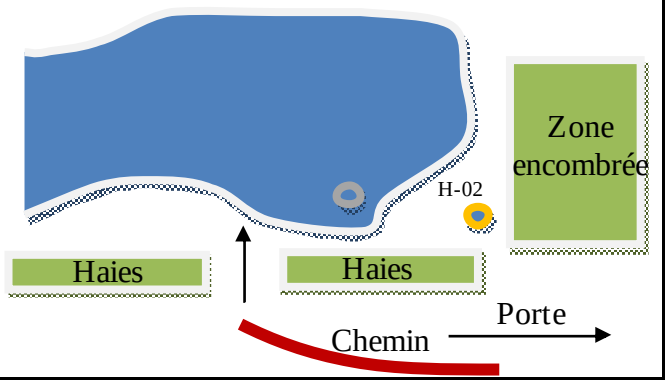
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy
Locataire : Mr. H

Eléments de localisation : Deux puits sont situés en bordure d'étang, lequel se trouvant directement à l'entrée de la parcelle.

Code du puits : H-02
Carte de repérage : CARTE Z8

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ■ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: 12 à 13 m
Descriptif : Puits non observé directement sur le terrain, étant caché, recouvert par la végétation.

Diamètre (en mm) : Intérieur : ? Extérieur : ?

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0182 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé à proximité du puits P1 mais en dehors de l'étang, sur la droite, tout près d'une haie composite.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire
Dynamique et qualité de l'eau : Aucun

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0171 P à CIMG0180 P

REMARQUES

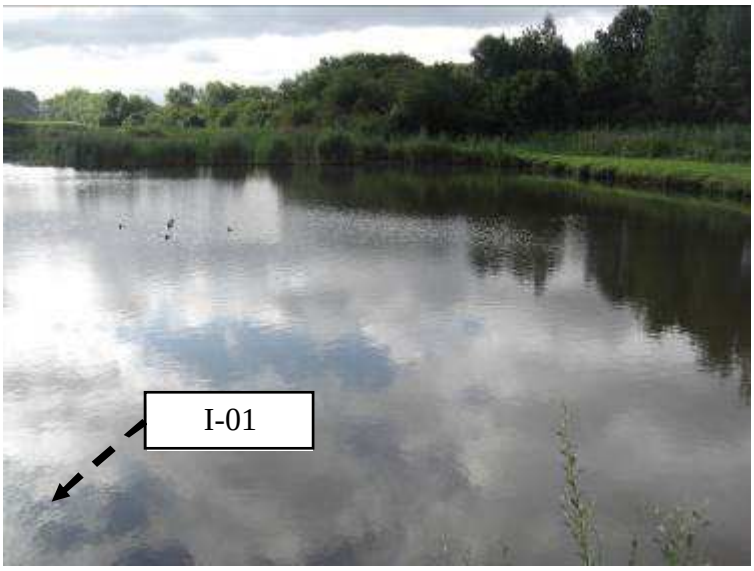
Son fonctionnement ne fût pas lié à l'activité des cressionnières.

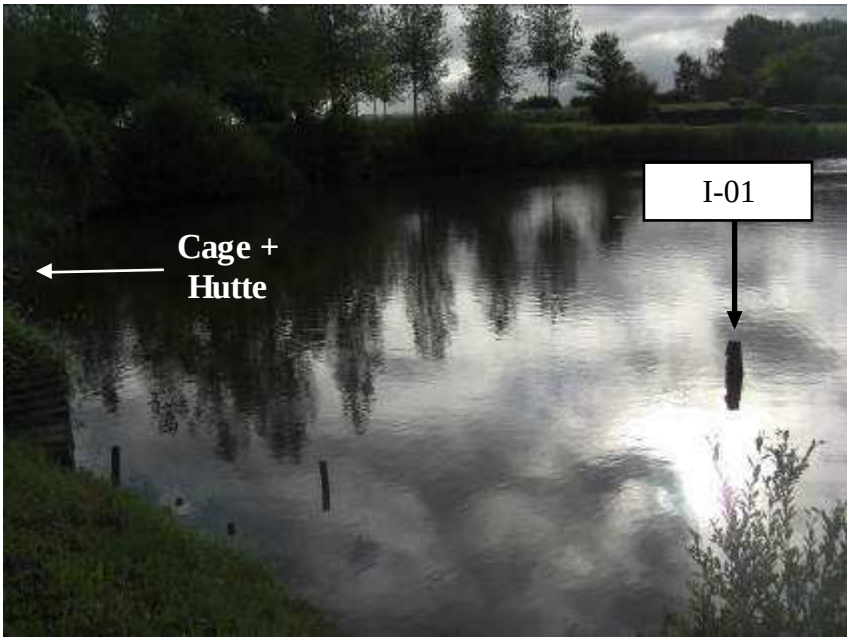
Il fût creusé dans les années 1960 environ.

PHOTOGRAPHIE

ZONE I

Panorama de l'étang comprenant le puits I-01 :





PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F68**

PUITS DOU-01 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

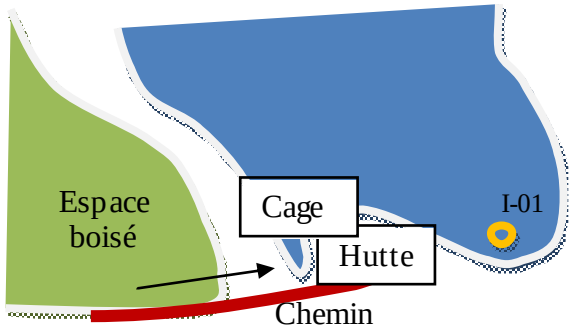
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr I
Locataire : -

Eléments de localisation : Après avoir franchi la porte d'entrée, au bout du chemin, en bordure de l'étang du fond.

Code du puits : DOU-01
Carte de repérage : CARTE Z9

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif :Puits tubé à l'aide d'un tube en fer, recouvert par un grillage flexible sur la partie sommitale.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 120

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐

Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0204 P - CIMG0206 P - CIMG0207 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure de berge de l'étang.
Distance à l'exutoire (en m) : Pas d'exutoire
Dynamique et qualité de l'eau : Aucun

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0205 P

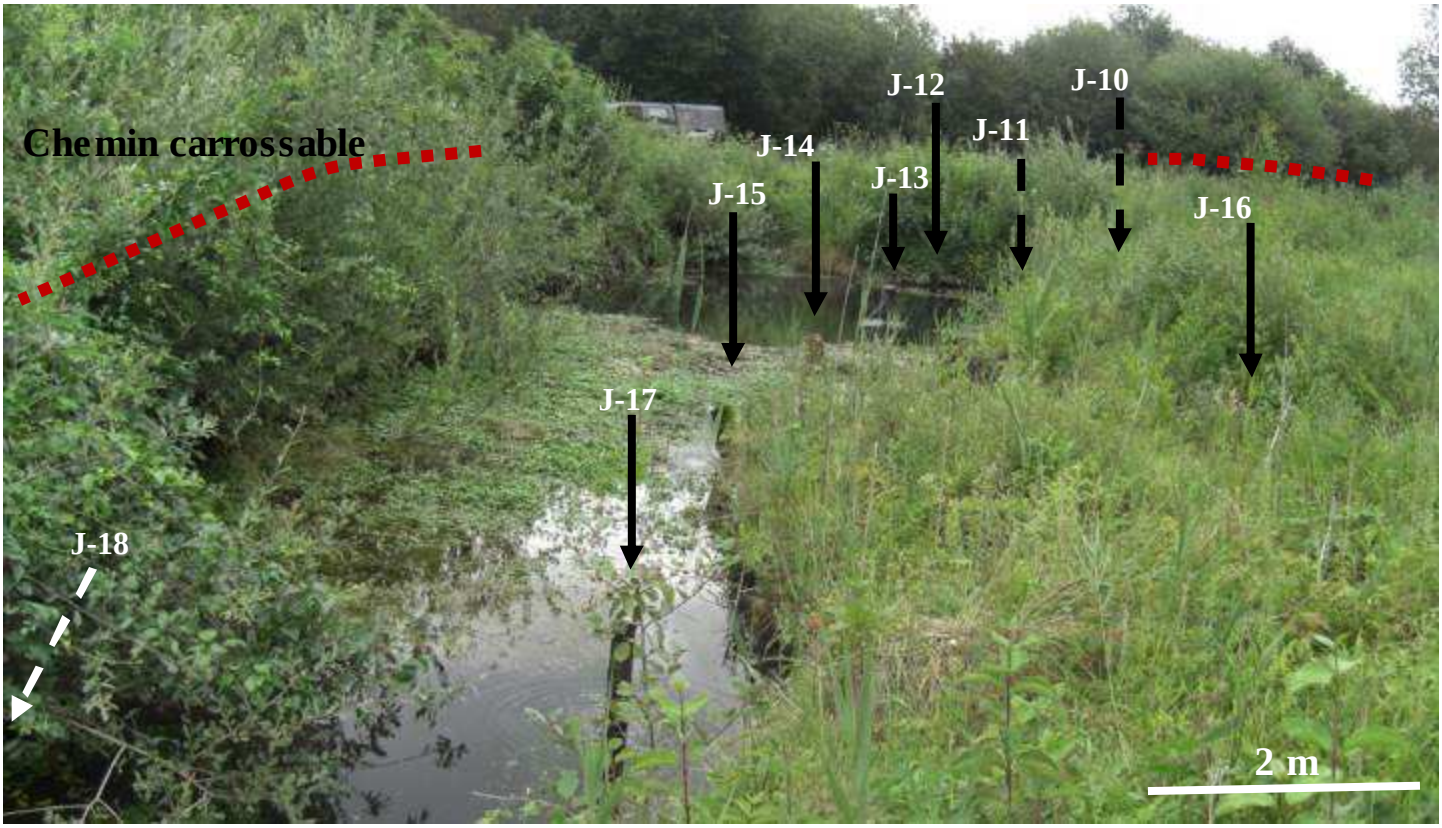
REMARQUES

Selon les propriétaires, il y a présence de sources naturelles dans la zone du lac, sous la surface de l'eau. Le site ne présente aucune espèces végétales protégées ou particulière.

PHOTOGRAPHIE

ZONE J

J – Position relative des puits J-11 à J-19 :



Puits visible sur la photo

Puits non visible sur la photo

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F69**

PUITS J-01 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

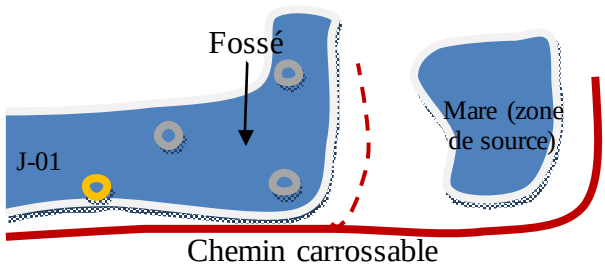
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 200 m en amont de l'étang de l'œil pleureur

Code du puits : J-01
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer, aux bords abimés.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 105 Extérieur : 115

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0208 P - CIMG0209 P - CIMG0210 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans l'œil pleureur, lequel est relié à la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide

Habitat floristique environnant : Présence de Potamot coloré
Indice photo : CIMG0209 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F70**

PUITS J-02 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

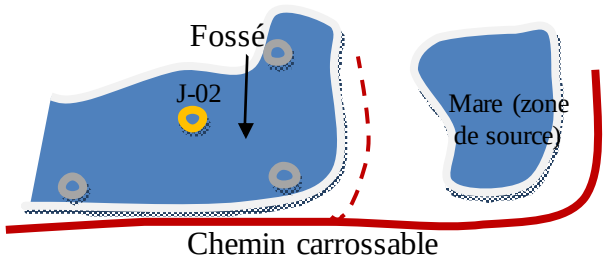
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 200 m en amont de l'étang de l'œil pleureur

Code du puits : J-02
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer, aux bords abimés. L'eau s'écoule grâce à une fente de quelques millimètres située sur le côté du tube, 1 cm au-dessus de la surface de l'eau et non par le dessus du tube.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 120 Extérieur : 125

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0211 P - CIMG0212 P - CIMG0213 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans l'œil pleureur, lequel est relié à la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : Qualité visuelle de l'eau difficilement observable.

Habitat floristique environnant : Présence de Potamot coloré
Indice photo : CIMG0211 P - CIMG0212 P - CIMG0213 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F71**

PUITS J-03 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

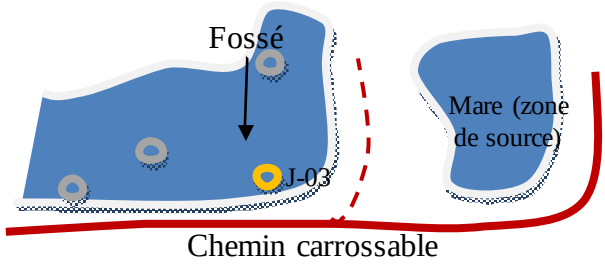
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 200 m en amont de l'étang de l'œil pleureur

Code du puits : J-03
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 80

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0214 P - CIMG0217 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans une mare laquelle est relié à la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits limpide et claire.

Habitat floristique environnant : Présence de Potamot coloré à proximité
Indice photo : CIMG0215 P - CIMG0216 P -

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F72**

PUITS J-04 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

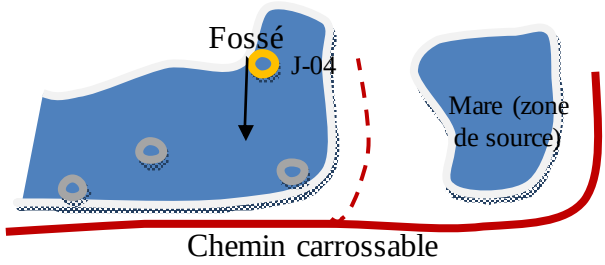
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 200 m en amont de l'étang de l'œil pleureur

Code du puits : J-04
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 80

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0218 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans l'œil pleureur, lequel est relié à la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : Aucune

Habitat floristique environnant : Présence de Potamot coloré à proximité
Indice photo : CIMG0219 P

REMARQUES

Niveau piézométrique situé à ras du tube soit 15 à 20 cm au-dessus de la surface de l'eau.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F73**

PUITS J-05 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

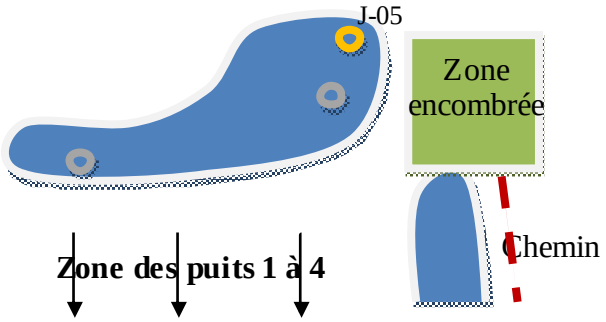
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 225 m en amont de l'étang de l'œil pleureur, derrière la zone contenant les puits 1 à 5, qui est plus éloignée du chemin.

Code du puits : J-05
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 75

Débit : **Puits inactif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

Puits actif ■
■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0220 P - CIMG0221 P - CIMG0222 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans l'œil pleureur, lequel se jette dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée claire

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Aucune

REMARQUES

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F74**

PUITS J-06 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

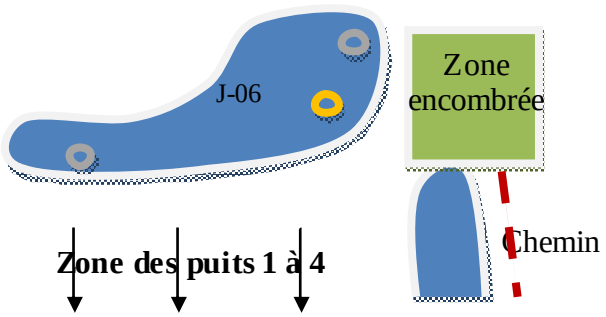
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 225 m en amont de l'étang de l'œil pleureur, derrière la zone contenant les puits 1 à 5, qui est plus éloignée du chemin.

Code du puits : J-06
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Puits tubé à l'aide d'un tube en fer.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 90 Extérieur : 95

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

■ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0222 P - CIMG0223 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans l'œil pleureur, lequel se jette dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée claire

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Aucune

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F75**

PUITS J-07 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

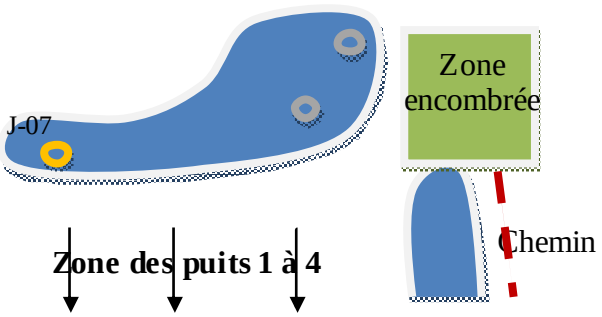
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 225 m en amont de l'étang de l'œil pleureur, derrière la zone contenant les puits 1 à 5, qui est plus éloignée du chemin.

Code du puits : J-07
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : La structure du tube n'est pas visible, celui-ci étant situé dans l'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 90 Extérieur : 95

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0224 P - CIMG0225 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans l'œil pleureur, lequel se jette dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée claire

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Aucune

REMARQUES

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F76**

PUITS J-08 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

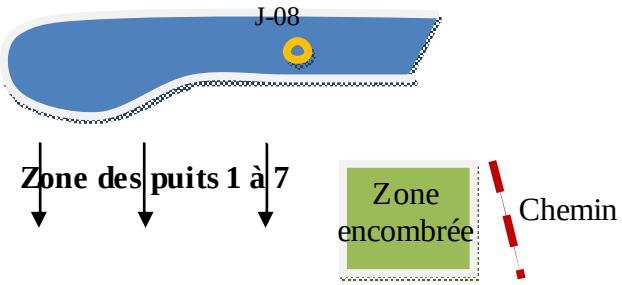
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 250 m en amont de l'étang de l'œil pleureur, derrière les zones contenant les puits 1 à 7.

Code du puits : J-08
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?
Descriptif : Tubé grâce à un tube en fer aux bords abimés.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 110 Extérieur : 120

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0227[P] - CIMG0228[P]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans l'œil pleureur, lequel se jette dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : CIMG0229[P] - CIMG0230[P] - CIMG0231[P]

Habitat floristique environnant : Présence de potamot coloré à côté du puits
Indice photo : Aucune

REMARQUES

Niveau piézométrique au ras du tube, i.e, 30 cm au-dessus de la surface de l'eau.

PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F77**

PUITS J-09 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

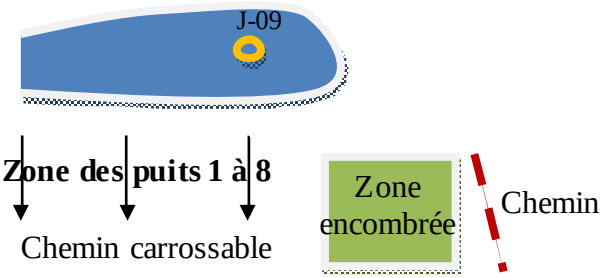
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé dans un fossé 250 m en amont de l'étang de l'œil pleureur, derrière les zones contenant les puits 1 à 8.

Code du puits : J-09
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé grâce à un tube en fer aux bords abimés, très rouillé. On observe une rallonge posée dans le tube, d'un diamètre inférieur à celui du tube initial. (Ci-dessous, diamètre = diamètre du tube initial)

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 125

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐

Inactif à l'année : ■
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0232 P - CIMG0233 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé en bordure d'un fossé d'environ 2.50 m de large qui se jette dans l'œil pleureur, lequel se jette dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Œil pleureur, 180 m - Frette, 560 m
Dynamique et qualité de l'eau : CIMG0229 P - CIMG0230 P - CIMG0231 P

Habitat floristique environnant : Aucune végétation particulière, eau stagnante, présence d'un tapis alguiaire à la surface de l'eau.
Indice photo : CIMG0233 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE
Niveau piézométrique du puits égal à celui du niveau de l'eau environnante.	

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F78**

PUITS J-10 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

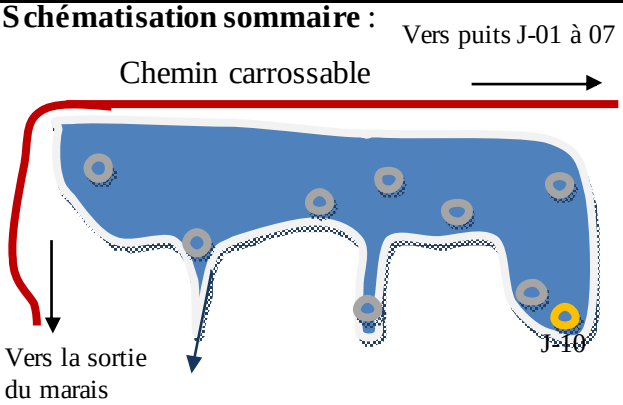
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre . Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-10
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé d'un diamètre compris en 8 et 10 cm, mais l'eau ne sort que par un trou sur la partie sommitale du tube, d'un diamètre d'environ 2,5 cm (cf. photo). La partie émergée du tube est recouverte d'une sorte de tapis d'algue qui bouche partiellement le trou de sortie.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 75

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0247 P - CIMG0248 P - CIMG0254 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272 P à CIMG0278 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F79**

PUITS J-11 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

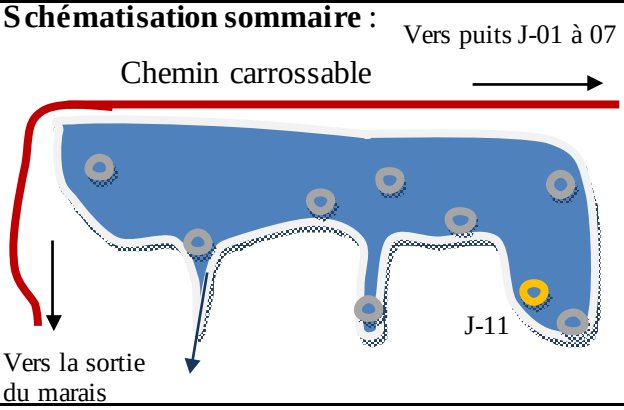
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre au site. Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-11
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé, la partie émergée du tube est recouverte d'une sorte de tapis d'alguiaire.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 105

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐
☐ - - ☐ - ☐ + ■ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0249[P] - CIMG0250[P] - CIMG0251[P] - CIMG0255[V]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272[P] à CIMG0278[P]

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F80**

PUITS J-12 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

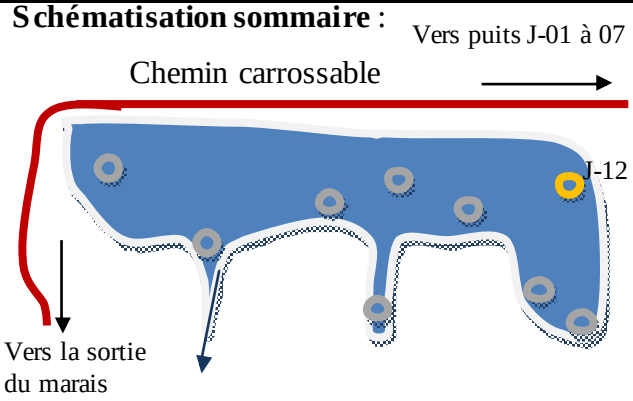
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre au site. Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-12
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer rouillé, la partie émergée du tube est recouverte d'une sorte de tapis d'alguiaire. On observe aussi la présence de lichen en place sur le sommet du tube.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 100 Extérieur : 105

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0252 P - CIMG0253 P - CIMG0256 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272 P à CIMG0278 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F81**

PUITS J-13 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

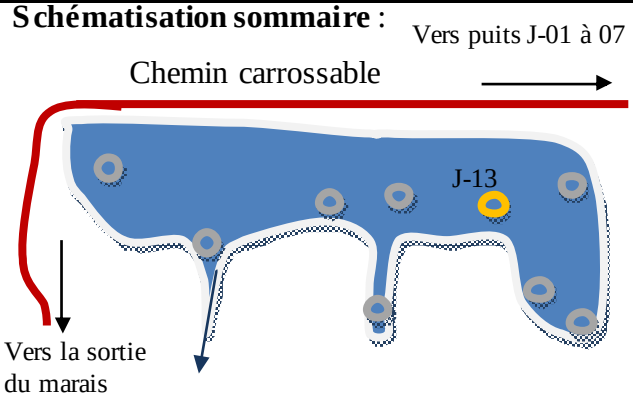
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre au site. Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-13
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer, dont les bords de la partie sommitale sont très abimés, on y note aussi la présence de lichens.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 145 Extérieur : 150

Débit : **Puits inactif** ■ **Puits actif** ☐
Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ■
☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0258 P - CIMG0259 P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Aucune

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272 P à CIMG0278 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F82**

PUITS J-14 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

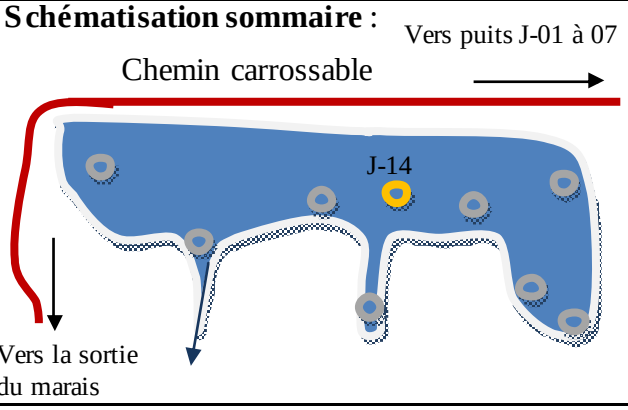
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre au site. Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-14
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer, dont les bords de la partie sommitale sont très abimés, on y note aussi la présence de lichens qui obstruent partiellement la sortie d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 110 Extérieur : 115

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ■ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0260 P - CIMG0261 P - CIMG0265 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272 P à CIMG0278 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F83**

PUITS J-15 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

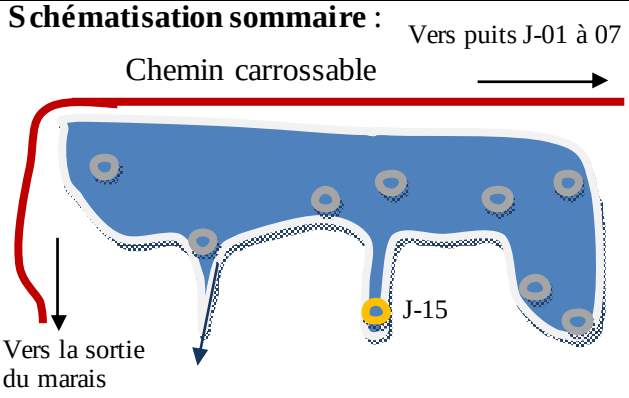
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre au site. Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-15
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer, on y note la présence de lichens qui obstrue partiellement la sortie d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 85 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ☐ + ☐ + + ■ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0262 P - CIMG0263 P - CIMG0264 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272 P à CIMG0278 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F84**

PUITS J-16 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

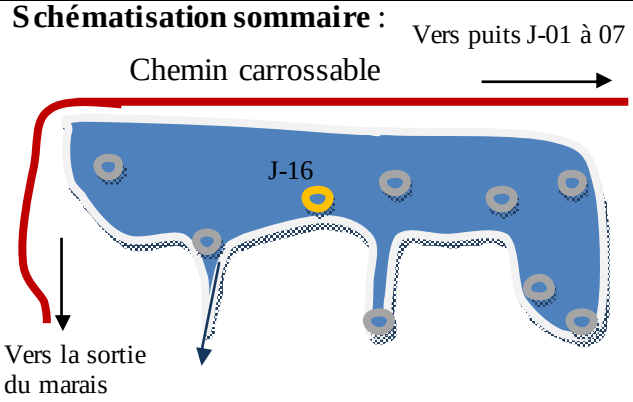
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre au site. Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-16
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer, on y note la présence d'un tapis alguiaire fin en partie sommitale du tube.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 70 Extérieur : 75

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0266 P - CIMG0267 P - CIMG0268 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272 P à CIMG0278 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS J-17 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

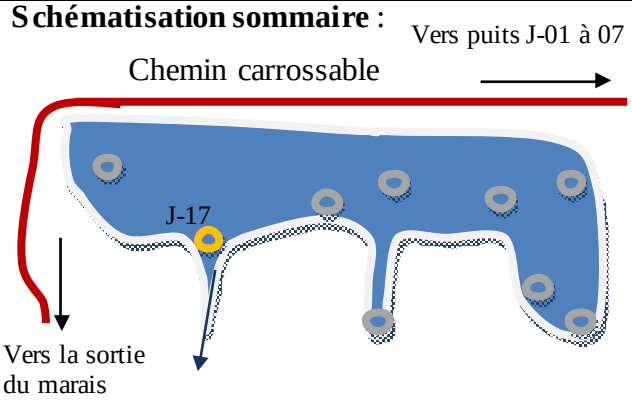
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre au site. Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-17
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer, on y note la présence d'un tapis alguiaire fin en partie sommitale du tube.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 80

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0269 P - CIMG0270 P - CIMG0271 V

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272 P à CIMG0278 P

REMARQUES	PHOTOGRAPHIE

PUITS J-18 : DATE DE RECENSEMENT : 18/07/2011

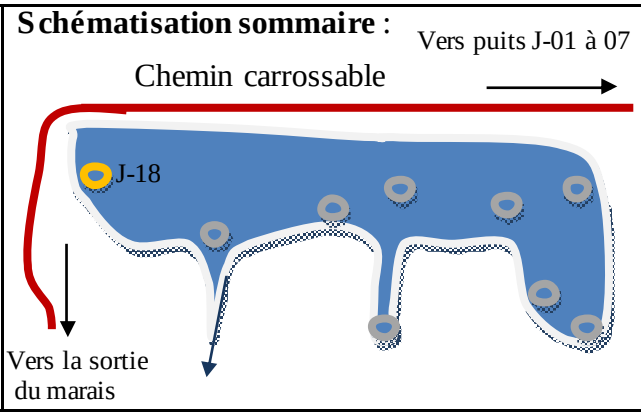
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Mr J
Locataire : -

Eléments de localisation : Puits situé en bordure du chemin carrossable principal pour se rendre au site. Les puits, dans cette zone, au nombre de 8, sont dans un fossé d'environ 3 m de large.

Code du puits : J-18
Carte de repérage : CARTE Z10

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ■ Tubé ☐ Colmaté ☐ Aucun **Profondeur (en m)**:?

Descriptif : Tubé à l'aide d'un tube en fer, son observation est difficile, le puits étant directement placé en bord de berge, et recouvert par des ronces.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 65 Extérieur : 70

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ☐ - ■ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0279[P] - CIMG0280[P] - CIMG0281[V] - CIMG0282[P] - CIMG0283[P] - CIMG0284[P]

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situé dans un fossé (environ 3 m de large) en contre bas du chemin. Le fossé se jette dans une mare qui, elle, se déverse dans la Frette.
Distance à l'exutoire (en m) : Frette, 800 m
Dynamique et qualité de l'eau : Eau rejetée par le puits claire et limpide.

Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : Panorama des photos de CIMG0272[P] à CIMG0278[P]

REMARQUES

PHOTOGRAPHIE

ZONE K

PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F87**

PUITS K-01 : DATE DE RECENSEMENT : 19/07/2011

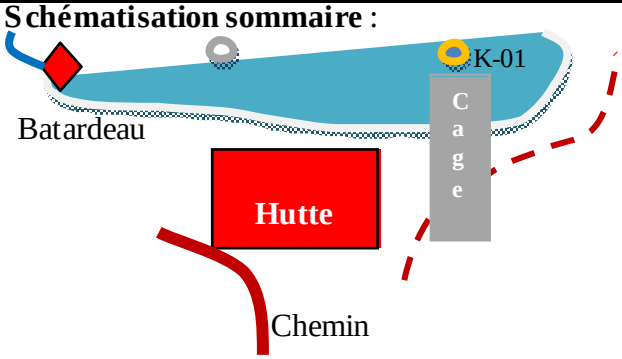
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais : Commune de Sacy
Locataire : Mr K

Eléments de localisation : A E, une fois arrivé au virage en direction des marais, continuer toujours tout droit.

Code du puits : K-01
Carte de repérage : CARTE Z11

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Puits non observables, car situés en plein milieu de la marre, sous le niveau d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0288P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situés dans une marre, avec exutoire, le niveau d'eau est contrôlé par un batardeau.
Distance à l'exutoire (en m) : 30 m
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

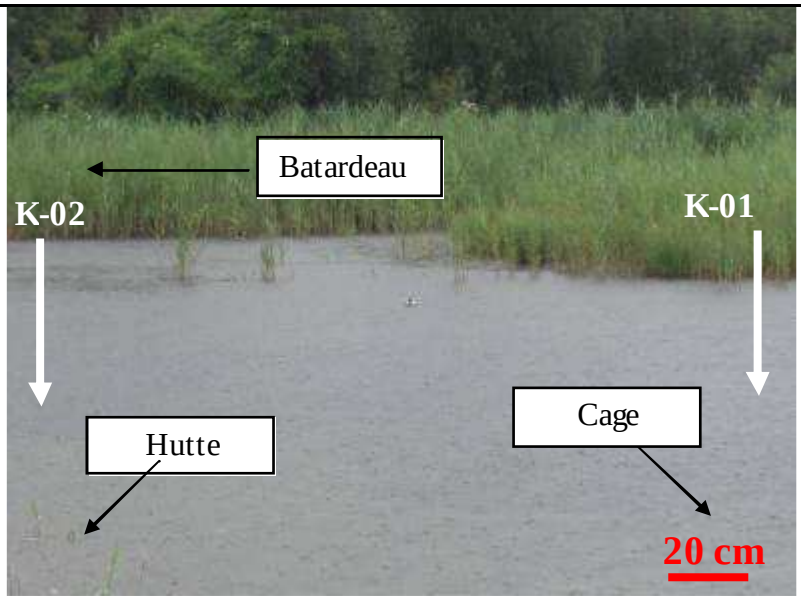
Habitat floristique environnant : Aucun
Indice photo : CIMG0285P (Panorama)

REMARQUES

Malgré l'activité des puits, ceci n'empêche en rien le gel total de la mare en hiver.

Le batardeau mis en place est assez récent (mise en place il y a 15 ans), cependant le locataire y a noté la présence de ragondins (fuite du batardeau / batardeau défectueux)

PHOTOGRAPHIE



PUITS ARTESIEN DES MARAIS DE SACY : fiche caractéristique **F88**

PUITS K-02 : DATE DE RECENSEMENT : 19/07/2011

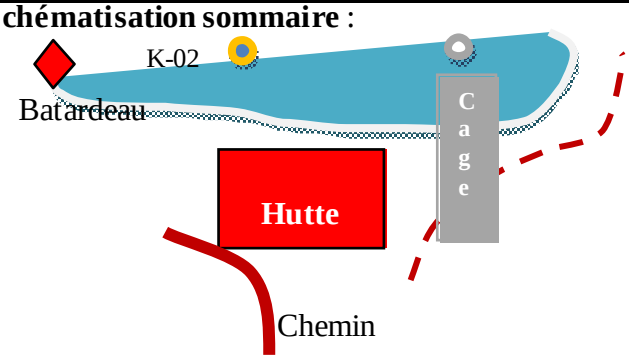
LOCALISATION GEOGRAPHIQUE

Propriétaire de la parcelle du marais :
Locataire : -

Eléments de localisation : A E, une fois arrivé au virage en direction des marais, continuer toujours tout droit.

Code du puits : K-01
Carte de repérage : CARTE Z11

Schématisation sommaire :



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Etat : ☐ Tubé ☐ Colmaté ■ Aucun **Profondeur (en m)**: ?

Descriptif : Puits non observables, car situés en plein milieu de la marre, sous le niveau d'eau.

Diamètre (en mm) : Intérieur : 75 Extérieur : 90

Débit : **Puits inactif** ☐ **Puits actif** ■

Inactif à l'année : ☐
Inactif lors du recensement mais actif en hiver : ☐

☐ - - ■ - ☐ + ☐ + + ☐ + + +

Indice photo (P) ou vidéo (V) du puits : CIMG0288P

ENVIRONNEMENT DU PUITS

Contexte hydrologique superficiel : Puits situés dans une marre, avec exutoire, le niveau d'eau est contrôlé par un batardeau.
Distance à l'exutoire (en m) : 15 m
Dynamique et qualité de l'eau : Non observée

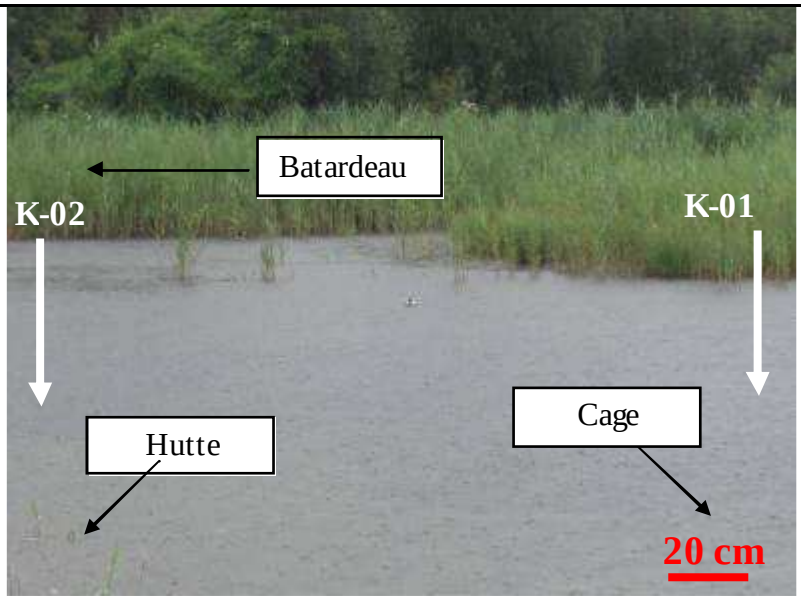
Habitat floristique environnant :
Indice photo :

REMARQUES

Malgré l'activité des puits, ceci n'empêche en rien le gel total de la mare en hiver.

Le batardeau mis en place est assez récent (mise en place il y a 15 ans), cependant le locataire y a noté la présence de ragondins (fuite du batardeau / batardeau défectueux)

PHOTOGRAPHIE



III

CARTOGRAPHIE GENERALE DES ZONES DE SOURCES

Cartographie des zones de sources (Ladrancourt) (Août 2011) - CARTE G3

Légende

- Sources
- Réseau Hydraulique
- Limite des marais

N

0 40 80 160 240 320 Mètres

Réalisation ALISN/DVO/Syndicat des marais de Sacy et Données du SOCOB - Août 2011

Cartographie des zones de sources (Août 2011) - CARTE G4

Légende

- Sources
- Réseau Hydraulique
- Limite des marais

N

0 40 80 160 240 320 Mètres

Réalisation ALISN/DVO/Syndicat des marais de Sacy et Données du SOCOB - Août 2011

IV

CARACTERISTIQUES DES ZONES DE SOURCES

ZONE E

SOURCE DES MARAIS DE SACY: fiche caractéristique **Fs 01**

SOURCE ZS-01 : DATE DE RECENSEMENT : 13/07/2011

CARACTERISTIQUES	PHOTOGRAPHIE
Code de la source : **ZS-01** **Type de carte**: CARTE G3 **Eléments de localisation** : Sur la route du syndicat des Marais, en direction des marais, accès via un chemin sur la droite. La zone de source est située dans la partie arbusive gauche du chemin. **Description** : Zone de source stagnante, sans végétation particulière **Code photo(P)** : CIMG0048P	

SOURCE DES MARAIS DE SACY: fiche caractéristique **Fs 02**

SOURCE ZS-02 : DATE DE RECENSEMENT : 13/07/2011

CARACTERISTIQUES	PHOTOGRAPHIE
Code de la source : **ZS-02** **Type de carte**: CARTE G3 **Eléments de localisation** : Sur la route du syndicat des Marais, en direction des marais, accès via un chemin sur la droite. La zone de source est situé dans la partie arbusive droite du chemin, en face de la zone ZS1. **Description** : Zone de source stagnante, sans végétation particulière **Code photo(P)** : CIMG0049P - CIMG0050P	

SOURCE DES MARAIS DE SACY: fiche caractéristique **Fs 03**

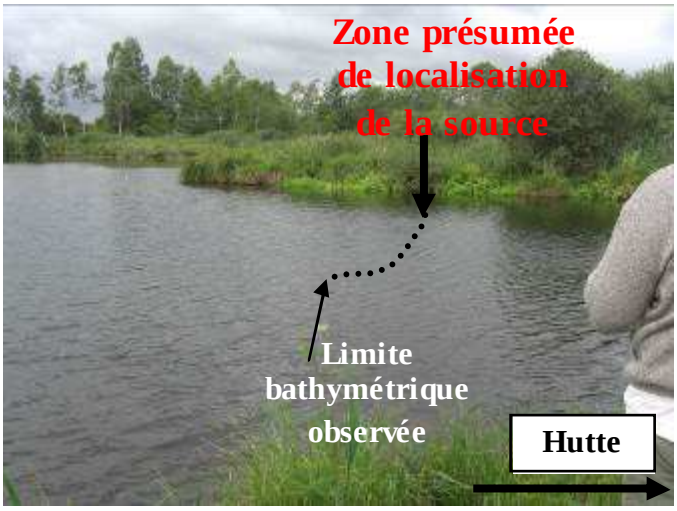
SOURCE ZS-03 : DATE DE RECENSEMENT : 13/07/2011

CARACTERISTIQUES	PHOTOGRAPHIE
Code de la source : **ZS-03** **Type de carte**: CARTE G3 **Eléments de localisation** : Sur la route du syndicat des Marais, en direction des marais, accès via un chemin sur la droite. Longer le champ de maïs. La zone de source se situe à proximité du puits E-06 **Description** : Zone de source stagnante, sans végétation particulière **Code photo(P)** : CIMG0054[P] - CIMG0055[P]	

ZONE J

SOURCE DES MARAIS DE SACY: fiche caractéristique	Fs 04

CARACTERISTIQUES	PHOTOGRAPHIE
Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. J **Code de la source** : **ZS-04** **Type de carte**: CARTE G4 **Eléments de localisation** : Zone de source localisée juste à côté du fossé contenant les puits J-01 à J-07, le long du chemin principal carrossable. **Description** : Zone de source stagnante, sans végétation particulière **Code photo(P)** : CIMG0234[P] - CIMG0235[P] - CIMG0236[P]	

SOURCE DES MARAIS DE SACY: fiche caractéristique	Fs 05

CARACTERISTIQUES	PHOTOGRAPHIE
Propriétaire de la parcelle du marais : Mr. J **Code de la source** : **ZS-05** **Type de carte**: CARTE G4 **Eléments de localisation** : Situé dans une mare **Description** : L'activité de la source en hiver est telle qu'elle permet d'empêcher, dans la zone environnante du puits, le gel de l'étang (jusqu'à environ un tiers de la surface totale) -- La limite bathymétrique sépare deux zones : une de faible profondeur (environ 70 cm), une de profondeur beaucoup plus importante (estimée jusqu'à 9 m par le garde des lieux) aux environs de laquelle se trouve la source **Code photo(P)** : Panorama des photos de CIMG0241[P] à CIMG0246[P]