

ANNEXE A

Fiches d'observations à l'embouchure des ruisseaux

Observations à l'embouchure

Nom du bénévole : Michel, André, Claudette
Nom au numéro du tributaire : Rivière Missisquoi Nord
Date d'inventaire : 27 juin 2007
Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige
Épaisseur : 0 cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 34 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 5,5 mètres

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant
Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant
Température : 27 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis
1^{er} résultat : 5 m / 23 s = 0,21 m/s
2^e résultat : 5 m / 20 s = 0,25 m/s
3^e résultat : 5 m / 22 s = 0,22 m/s
Moyenne des trois résultats : 0,23 m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénévole : Michel, André, Claudette

Nom au numéro du tribulaire : Ruisseau Legendre

Date d'inventaire : 27 juin 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tribulaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 1 cm

2. Profondeur maximale du tribulaire : 15 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 90 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: taches d'huile (possiblement de la décomposition organique)

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 25,8 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère
*** Bran de scie

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / s = m/s

2^e résultat : 5 m / s = m/s **NÉGLIGEABLE**

3^e résultat : 5 m / s = m/s

Moyenne des trois résultats : m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénévole : Michel, André, Claudette
Nom au numéro du tributaire : Ruisseau Joyal
Date d'inventaire : 27 juin 2007
Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 40 cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 4 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 45 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 24 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / s = m/s

2^e résultat : 5 m / s = m/s **NÉGLIGEABLE**

3^e résultat : 5 m / s = m/s

Moyenne des trois résultats : m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étéage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénévole : Michel, André, Claudette
Nom au numéro du tributaire : Exutoire du lac Long Pond
Date d'inventaire : 27 juin 2007
Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige
Épaisseur : --- cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 8 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 150 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant
Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant
Température : 28 °C

10. Type de substrat :

Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis
1^{er} résultat : 5 m / s = m/s
2^e résultat : 5 m / s = m/s **NÉGLIGEABLE**
3^e résultat : 5 m / s = m/s
Moyenne des trois résultats : m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénévole : André, Claudette

Nom au numéro du tribulaire : Rivière Missisquoi Nord

Date d'inventaire : 4 août 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tribulaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 0 cm

2. Profondeur maximale du tribulaire : 40 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 8 mètres

Matériel :

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 26 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / 171 s = 0,29 m/s

2^e résultat : 5 m / 16 s = 0,31 m/s

3^e résultat : 5 m / 16 s = 0,31 m/s

Moyenne des trois résultats : 0,30 m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).

Observations à l'embouchure

Nom du bénévole : André, Claudette

Nom au numéro du tribulaire : Ruisseau Legendre

Date d'inventaire : 4 août 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tribulaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 15 cm

2. Profondeur maximale du tribulaire : 11 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 110 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 25,5 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère
*** Bran de scie

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / s = m/s

2^e résultat : 5 m / s = m/s NUL

3^e résultat : 5 m / s = m/s

Moyenne des trois résultats : m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étéage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénéficiaire : André, Claudette

Nom au numéro du tributaire : Ruisseau Joyal

Date d'inventaire : 4 août 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 0 cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 4 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 50 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : 75 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 21,5 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / s = m/s

2^e résultat : 5 m / s = m/s NUL

3^e résultat : 5 m / s = m/s

Moyenne des trois résultats : m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénéficiaire : André, Claudette

Nom au numéro du tributaire : Exutoire du lac Long Pond

Date d'inventaire : 4 août 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 0 cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 5 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 170 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 24 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / s = m/s

2^e résultat : 5 m / s = m/s NUL

3^e résultat : 5 m / s = m/s

Moyenne des trois résultats : m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénéficiaire : André, Claudette

Nom au numéro du tributaire : Rivière Missisquoi Nord

Date d'inventaire : 25 septembre 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 0 cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 40 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 7 mètres

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 19,5 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / 18 s = 0,28 m/s

2^e résultat : 5 m / 16 s = 0,31 m/s

3^e résultat : 5 m / 21 s = 0,24 m/s

Moyenne des trois résultats : 0,28 m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénévole : André, Claudette

Nom au numéro du tributaire : Ruisseau Legendre

Date d'inventaire : 25 septembre 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 10 cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 15 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 100 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : plus de 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre :

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre :

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 19 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère
*** Bran de scie

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / s = m/s

2^e résultat : 5 m / s = m/s NUL

3^e résultat : 5 m / s = m/s

Moyenne des trois résultats : m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénéficiaire : André, Claudette

Nom au numéro du tributaire : Ruisseau Joyal

Date d'inventaire : 25 septembre 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 0 cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 8 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 100 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : 80 cm

7. Apparence de l'eau :

Limpide Pellicule huileuse Orange

Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre

Mousseuse Brun foncé

Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

Aucune Chlore Oeufs pourris

Égouts Poisson

Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 19°C

10. Type de substrat :

Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)

Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)

Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / s = m/s

2^e résultat : 5 m / s = m/s NUL

3^e résultat : 5 m / s = m/s

Moyenne des trois résultats : m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).



Observations à l'embouchure

Nom du bénévole : André, Claudette

Nom au numéro du tributaire : Exutoire du lac Long Pond

Date d'inventaire : 25 septembre 2007

Conditions météorologiques : Temps sec Temps de pluie

Ces observations devront être faites la même journée pour l'ensemble des tributaires afin de les comparer entre eux.

1. Accumulation sédimentaire à l'embouchure :

Matériel : tige

Épaisseur : 0 cm

2. Profondeur maximale du tributaire : 10 cm

Matériel : tige

3. Largeur du cours d'eau : 150 cm

Matériel : tige

4. Présence de plantes aquatiques : Oui Non

5. Présence d'algues : Oui Non

6. Mesure de la transparence de l'eau :

Matériel : tube à transparence, contenant

Hauteur de l'eau : 90 cm

7. Apparence de l'eau :

- Limpide Pellicule huileuse Orange
 Trouble (brouillée) Blanchâtre Verdâtre
 Mousseuse Brun foncé
 Autre: _____

8. Odeur de l'eau :

- Aucune Chlore Oeufs pourris
 Égouts Poisson
 Autre: _____

9. Température de l'eau :

Matériel : thermomètre, contenant

Température : 21 °C

10. Type de substrat :

- Argile-Limon (< 0,05 mm) Sable (0,05-2mm)
 Gravier (2 mm à 2 cm) Galets (2 à 20cm)
 Blocs (> à 20 cm) Roche mère

11. Vitesse du courant :

Matériel : corde de 5 m, chronomètre, balle de tennis

1^{er} résultat : 5 m / 13 s = 0,38 m/s

2^e résultat : 5 m / 15 s = 0,33 m/s

3^e résultat : 5 m / 14 s = 0,35 m/s

Moyenne des trois résultats : 0,35 m/s

À l'exception des observations n° 1 et 11, les observations doivent être faites à 3 reprises : printemps, été (étiage), été ou automne (après des précipitations).

