

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 1/11

Méthode utilisée : IBGN selon la norme NF T90-350 décembre 1992.

IBGN : 17

Groupe indicateur : 7

Variété : 37

Prélèvement effectué le 03/08/2000 8 prélèvements unitaires regroupés en 1 seul échantillon		
Taxon	Groupe indicateur	Effectif
Glossosomatidae	7	4
Hydropsychidae	3	630
Hydroptilidae	5	7
Leptoceridae	4	18
Limnephilidae*	3	42
Molannidae		3
Polycentropodidae	4	8
Psychomyidae	4	38
Baetidae*	2	668
Caenidae*	2	3
Ephemerellidae*	3	275
Ephemeridae	6	9
Corixidae		1
Gerridae		3
Nepidae		1
Dytiscidae		1
Elmidae*	2	29
Hydraenidae		7
Athericidae		1
Chironomidae*	1	120
Simuliidae		70
Calopterygidae		23
Coenagrionidae		1
Sialidae		2
Sisyridae		5
Asellidae*	1	12
Gammaridae*	2	1240
Ancylidae	2	9
Bithyniidae	2	65
Hydrobiidae	2	20
Lymnaeidae	2	1

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 2/11

Planorbidae	2	8
Sphaeriidae	2	410
Erpobdellidae	1	5
Glossiphoniidae	1	3
Oligochaeta*	1	30
Porifera		1

Sources : Données DIREN Centre

Remarques :

* taxons devant être représentés par au moins 10 individus pour être pris en considération comme groupe indicateur.

Les taxons sans * considérés comme groupe indicateur doivent être représentés par au moins 3 individus.

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 3/11

Méthode utilisée : IBGN selon la norme NF T90-350 décembre 1992.

IBGN : 13

Groupe indicateur : 4

Variété : 35

Prélèvement effectué le 25/06/2001 8 prélèvements unitaires regroupés en 1 seul échantillon		
Taxon	Groupe indicateur	Effectif
Glossosomatidae	7	1
Hydropsychidae	3	12
Hydroptilidae	5	1
Lepidostomatidae	6	2
Leptoceridae	4	4
Limnephilidae*	3	3
Molannidae		1
Polycentropodidae	4	4
Rhyacophilidae	4	5
Baetidae*	2	1281
Caenidae*	2	17
Ephemerellidae*	3	281
Ephemeridae	6	2
Corixidae		3
Notonectidae		2
Dytiscidae		1
Elmidae*	2	61
Hydraenidae		1
Chironomidae*	1	42
Simuliidae		6
Calopterygidae		1
Coenagrionidae		4
Lestidae		2
Platycnemididae		1
Asellidae*	1	19
Gammaridae*	2	550
Ancylidae	2	19
Bithyniidae	2	7
Hydrobiidae	2	1
Physidae	2	3
Planorbidae	2	14
Sphaeriidae	2	45

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 4/11

Erpobdellidae	1	1
Oligochaeta*	1	18
Porifera		1

Sources : Données DIREN Centre

Remarques :

* taxons devant être représentés par au moins 10 individus pour être pris en considération comme groupe indicateur.

Les taxons sans * considérés comme groupe indicateur doivent être représentés par au moins 3 individus.

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 5/11

Méthode utilisée : IBGN selon la norme NF T90-350 décembre 1992.

IBGN : 15

Groupe indicateur : 7

Variété : 29

Prélèvement effectué le 12/08/2002 8 prélèvements unitaires regroupés en 1 seul échantillon		
Taxon	Groupe indicateur	Effectif
Glossosomatidae	7	2
Goeridae	7	8
Hydropsychidae	3	27
Lepidostomatidae	6	19
Leptoceridae	4	3
Limnephilidae*	3	1
Polycentropodidae	4	17
Psychomyidae	4	26
Rhyacophilidae	4	7
Baetidae*	2	51
Caenidae*	2	2
Ephemerellidae*	3	40
Corixidae		22
Notonectidae		1
Elmidae*	2	17
Chironomidae*	1	190
Empididae		1
Calopterygidae		4
Coenagrionidae		1
Sialidae		2
Asellidae*	1	5
Gammaridae*	2	500
Ancylidae	2	7
Bithyniidae	2	71
Planorbidae	2	3
Sphaeriidae	2	26
Erpobdellidae	1	6
Glossiphoniidae	1	5
Oligochaeta*	1	85

Sources : Données DIREN Centre

Remarques :

* taxons devant être représentés par au moins 10 individus pour être pris en considération comme groupe indicateur.

Les taxons sans * considérés comme groupe indicateur doivent être représentés par au moins 3 individus.

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 6/11

Méthode utilisée : IBGN selon la norme NF T90-350 décembre 1992.

IBGN : 14

Groupe indicateur : 6

Variété : 32

Prélèvement effectué le 16/06/2003		
8 prélèvements unitaires regroupés en 1 seul échantillon		
Taxon	Groupe indicateur	Effectif
Goeridae	7	1
Hydropsychidae	3	29
Hydroptilidae	5	1
Leptoceridae	4	4
Limnephilidae*	3	7
Molannidae		1
Polycentropodidae	4	2
Psychomyidae	4	1
Rhyacophilidae	4	8
Baetidae*	2	217
Ephemerellidae*	3	134
Ephemeridae	6	3
Corixidae		2
Elmidae*	2	10
Haliplidae		1
Helophoridae		1
Chironomidae*	1	42
Simuliidae		9
Calopterygidae		1
Platycnemididae		1
Sialidae		1
Asellidae*	1	21
Gammaridae*	2	150
Ancylidae	2	2
Bithyniidae	2	10
Hydrobiidae	2	5
Physidae	2	3
Planorbidae	2	4
Sphaeriidae	2	14
Erpobdellidae	1	2
Piscicolidae	1	1
Oligochaeta*	1	2

Sources : Données DIREN Centre

Remarques :

* taxons devant être représentés par au moins 10 individus pour être pris en considération comme groupe indicateur.

Les taxons sans * considérés comme groupe indicateur doivent être représentés par au moins 3 individus.

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 7/11

Méthode utilisée : IBGN selon la norme NF T90-350 décembre 1992.

IBGN : 15

Groupe indicateur : 5

Variété : 38

Prélèvement effectué le 28/06/2004 8 prélèvements unitaires regroupés en 1 seul échantillon		
Taxon	Groupe indicateur	Effectif
Hydropsychidae	3	14
Hydroptilidae	5	10
Lepidostomatidae	6	1
Leptoceridae	4	16
Polycentropodidae	4	40
Psychomyidae	4	7
Rhyacophilidae	4	4
Baetidae*	2	418
Caenidae*	2	9
Ephemerellidae*	3	120
Ephemeridae	6	1
Corixidae		15
Gerridae		3
Veliidae		1
Elmidae*	2	49
Haliplidae		1
Ceratopogonidae		1
Chironomidae*	1	400
Culicidae		2
Simuliidae		55
Coenagrionidae		3
Platycnemididae		1
Asellidae*	1	195
Cambaridae		1
Gammaridae*	2	800
Ancylidae	2	7
Bithyniidae	2	15
Hydrobiidae	2	76
Lymnaeidae	2	3
Physidae	2	10
Planorbidae	2	57
Sphaeriidae	2	73
Valvatidae	2	9

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 8/11

Erpobdellidae	1	2
Glossiphoniidae	1	5
Piscicolidae	1	2
Oligochaeta*	1	120
Porifera		1

Sources : Données DIREN Centre

Remarques :

* taxons devant être représentés par au moins 10 individus pour être pris en considération comme groupe indicateur.

Les taxons sans * considérés comme groupe indicateur doivent être représentés par au moins 3 individus.

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 9/11

Méthode utilisée : IBGN selon la norme NF T90-350 mars 2004.

IBGN : 16

Groupe indicateur : 6

Variété : 38

Prélèvement effectué le 21/07/2005 8 prélèvements unitaires regroupés en 1 seul échantillon		
Taxon	Groupe indicateur	Effectif
Hydropsychidae	3	67
Hydroptilidae	5	4
Lepidostomatidae	6	6
Leptoceridae	4	5
Limnephilidae*	3	1
Polycentropodidae	4	48
Psychomyidae	4	6
Rhyacophilidae	4	1
Baetidae*	2	161
Caenidae*	2	36
Ephemerellidae*	3	54
Ephemeridae	6	4
Corixidae		15
Gerridae		4
Elmidae*	2	69
Chironomidae*	1	112
Simuliidae		7
Tipulidae		1
Calopterygidae		14
Platycnemididae		2
Crambidae		1
Asellidae*	1	20
Cambaridae		2
Gammaridae*	2	494
Ancylidae	2	5
Bithyniidae	2	1
Hydrobiidae	2	23
Physidae	2	1
Planorbidae	2	5
Sphaeriidae	2	42
Erpobdellidae	1	3
Glossiphoniidae	1	1

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 10/11

Piscicolidae	1	3
Dendrocoelidae		2
Dugesiidae		9
Oligochaeta*	1	14
Nemathelmintha		1
Porifera		1

Sources : Données DIREN Centre

Remarques :

* taxons devant être représentés par au moins 10 individus pour être pris en considération comme groupe indicateur.

Les taxons sans * considérés comme groupe indicateur doivent être représentés par au moins 3 individus.

Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques

Station 03057985
Cours d'eau FUSAIN
Commune CHATEAU-LANDON

Date de mise à jour :
16/11/2012
Page 11/11

Méthode utilisée : IBGN selon la norme NF T90-350 mars 2004.

IBGN : 14

Groupe indicateur : 6

Variété : 32

Prélèvement effectué le 24/07/2006		
8 prélèvements unitaires regroupés en 1 seul échantillon		
Taxon	Groupe indicateur	Effectif
Hydropsychidae	3	86
Lepidostomatidae	6	1
Leptoceridae	4	23
Limnephilidae*	3	1
Polycentropodidae	4	10
Psychomyiidae	4	4
Baetidae*	2	48
Caenidae*	2	61
Ephemerellidae*	3	230
Ephemeridae	6	7
Aphelocheiridae	3	1
Corixidae		1
Gerridae		4
Elmidae*	2	53
Chironomidae*	1	125
Dixidae		1
Simuliidae		18
Calopterygidae		12
Gomphidae		2
Libellulidae		1
Platycnemididae		9
Sialidae		1
Asellidae*	1	9
Gammaridae*	2	1102
Bithyniidae	2	3
Physidae	2	4
Sphaeriidae	2	14
Dugesidae		1
Oligochaeta*	1	1
Hydracariens		1
Porifera		1
Bryozoa		2

Sources : Données DIREN Centre

Remarques :

* taxons devant être représentés par au moins 10 individus pour être pris en considération comme groupe indicateur.

Les taxons sans * considérés comme groupe indicateur doivent être représentés par au moins 3 individus.