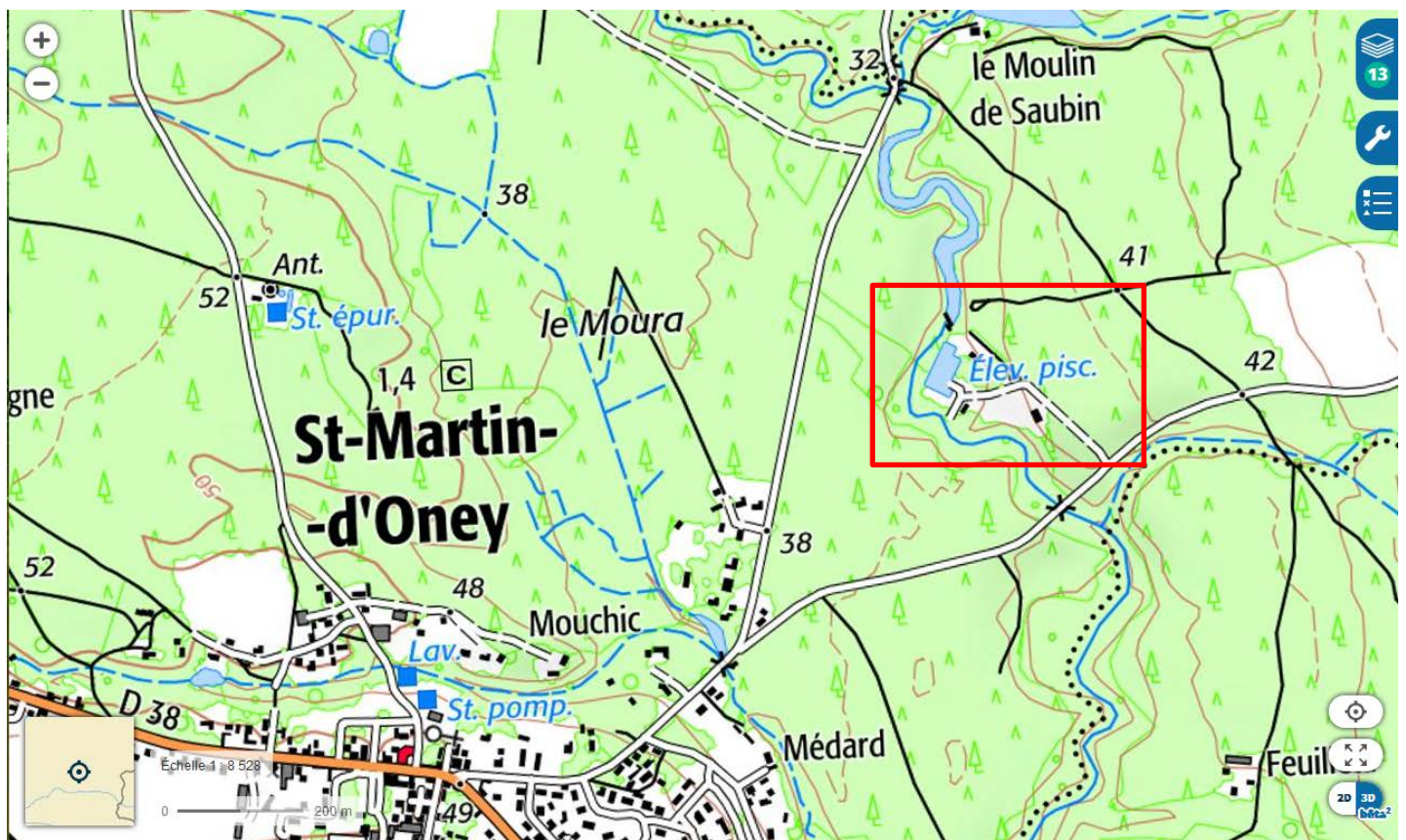


Suivi débits « Plan de Progrès »

N° site plan de progrès	106
Nom du cours d'eau – code masse d'eau	Geloux – FRFRR330B_4 – Q25-0460
Nom du site – Personne rencontrée	Pisciculture de Pont Pouyblan – Fabien Breysse
Département	40
Date de la campagne	22/10/2018
Nom de l'opérateur GDSAA	Matéo Lefranc
Matériel utilisé	MF pro OTT

Fiche de situation – Echelle 1/8 528

N°106



Observations, commentaires : rivière en décrue

Localisation des points de mesures – Echelles 1/4 264 – 1/2 132

N°106



Résultats des mesures de débits

N°106

Point de mesure	Positionnement GPS	débits	méthode	Résultats en L/s
Point A	43°55'59.88"N - 0°37'46.94"O	Cours d'eau	Courantomètre MF pro	440
Point B	43°56'4.74"N - 0°37'46.41"O	Dérivé	Courantomètre MF pro	340
		réservé	Différence entre A et B	100

Mesures de débits du pisciculteur

N°106

Point de mesure	Positionnement GPS	débits	méthode	Résultats en L/s
Point B	43°56'4.74"N - 0°37'46.41"O	Dérivé	Flotteur semi-immergé	396
Observations, commentaires : le débit dérivé mesuré avec le débitmètre et celui calculé par le pisciculteur sont cohérents.				

Niveau d'eau de référence - Photos de localisation des points de mesure

N°106

Station de mesures hydrométriques : Q2584610 à l'aval de la pisciculture à Saint Marin d'Oney, valeur donnée par la station ce jour : 452 L/s

Point A : cours d'eau



Point B : Dérivé



Restitution MF pro

N°106

Point A

Nom profil: 102 DERIV
Nom opérateur: ML
13:05:25 22.10.2018

Référence de longueur: 0,00 m

Modèle: MF pro
n/s: 000000299636
Dém: v.1,00
Application: v.1,01

Type capt.: Vitesse et profond.
n/s: 141760337263
Dém: v.1,00
Application: v.1,02

Filtre: RC Paramètre: 6 s
Pré-filtre: Marche Rang: 5
IEM: 50 Hz.

Saisie station: Non fixe
Calcul débit: Section méd.
Rive de départ: Rive droite
Nb de stations: 12
Largeur du flux: 2,00 m
Débit total: 0,34 cms
Surface totale: 1,34 m²
Prof. moy.: 0,67 m

Station	Emplac. (m)	Méthode	Prof. (m)	Facteur rive	Surface (m/s)	Vitesse moyenne (m/s)	Surface (m ²)	Débit (cms)	Lit
1	0,20	0 point	0,67	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0,20	1 point	0,67	-	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00
3	0,40	2 point	0,67	-	0,00	0,23	0,00	0,23	0,00
4	0,60	2 point	0,67	-	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00
5	0,80	2 point	0,67	-	0,00	0,26	0,00	0,25	0,00
6	1,00	2 point	0,67	-	0,00	0,21	0,00	0,22	0,00
7	1,20	2 point	0,67	-	0,00	0,25	0,00	0,26	0,00
8	1,40	2 point	0,67	-	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00
9	1,60	2 point	0,67	-	0,00	0,28	0,00	0,28	0,00
10	1,80	2 point	0,67	-	0,00	0,27	0,00	0,29	0,00
11	2,00	2 point	0,67	-	0,00	0,27	0,00	0,26	0,00

12 2,20 0 point 0,68 0,80 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00

0,07 0,01

Point B

Nom profil: 102 TOTAL
Nom opérateur: ML
12:49:49 22.10.2018

Référence de longueur: 0,00 m

Modèle: MF pro
n/s: 000000299636
Dém: v.1,00
Application: v.1,01

Type capt.: Vitesse et profond.
n/s: 141760337263
Dém: v.1,00
Application: v.1,02

Filtre: RC Paramètre: 6 s
Pré-filtre: Marche Rang: 5
IEM: 50 Hz.

Saisie station: Non fixe
Calcul débit: Section méd.
Rive de départ: Rive droite
Nb de stations: 14
Largeur du flux: 6,00 m
Débit total: 0,44 cms
Surface totale: 2,16 m²
Prof. moy.: 0,33 m

Station	Emplac. (m)	Méthode	Prof. (m)	Facteur rive	Surface (m/s)	Vitesse moyenne (m/s)	Surface (m ²)	Débit (cms)	Lit
1	0,00	0 point	0,21	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0,01	1 point	0,24	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	0,50	1 point	0,27	-	0,00	0,00	0,00	-0,00	0,00
4	1,00	1 point	0,38	-	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00
5	1,50	1 point	0,42	-	0,00	0,00	0,00	0,22	0,00
6	2,00	1 point	0,52	-	0,00	0,00	0,00	0,28	0,00
7	2,50	1 point	0,50	-	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00
8	3,00	1 point	0,42	-	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00
9	3,50	1 point	0,45	-	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00
10	4,00	1 point	0,48	-	0,00	0,00	0,00	0,21	0,00
11	4,50	1 point	0,34	-	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00

12 5,00 1 point 0,28 - 0,00 0,00 0,00 0,22 0,00 0,00 0,22
0,14 0,03
13 5,50 1 point 0,14 - 0,00 0,00 0,00 0,14 0,00 0,00 0,14
0,07 0,01
14 6,00 0 point 0,00 - 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00