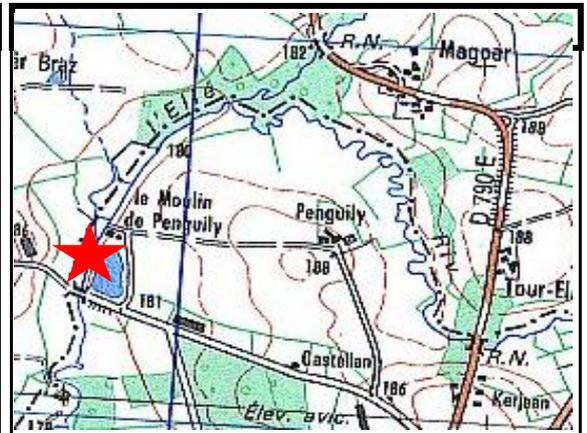


Station aval

Ellé à Penguily

LOCALISATION

Agence de l'eau	: Loire - Bretagne
Département	: Morbihan
Cours d'eau	: Ellé
Affluent de	: Laita
Commune	: Plouray
Lieu-dit	: Penguily
Localisation	: Amont de la route
Abscisse	: 224117 m
Ordonnée	: 6802885 m



Principales caractéristiques de la station

Code hydrographique	:
Point Kilométrique aval	:
Altitude	: 180 m
Distance à la source	:
Pente IGN	: 1 ‰
Surface bassin versant	:

Longueur de la station	: 65 m
Largeur du lit mineur	: 4.8 m

Catégorie piscicole	: 1ère
Type écologique station	:

Contexte piscicole

Nom du contexte	: Ellé
Domaine	: Salmonicole
Espèce repère	: Truite



Ellé à Penguily

Opération : 80820001161

Date : 29/09/2016

Renseignements halieutiques

Fréquentation par les pêcheurs :
 Empoisonnement :
 Droit de Pêche :

Observations sur le repeuplement

Caractéristiques morphodynamiques							
Type d'écoulement	Import. relative en %	Prof. moy. en m.	Granulométrie		Type de colmatage	Végétation aquatique	
			Dominante	Accessoire		Dominante	Rec en %
COURANT PLAT PROFOND	100	0.21	Sables grossiers	Sables fins	Sédiments fins	Phanérogames immergées	10

Abris pour les poissons

Sinuosité : Cours d'eau rectiligne
 Ombrage : Rivière assez couverte

Types d'abris : Abondance/importance

Trous, Fosses	Faible
Sous-berges	Faible
Granulométrie	Nulle
Embâcles, Souches	Faible
Végétation aquatique	Faible
Végétation rivulaire	Moyenne

Observations : Abris / Végétation / Colmatage

Renseignements sur la pêche

Conditions de pêche

Hydrologie : Basses eaux
 Turbidité : Nulle (fond visible)
 Température : 15.1 °C
 Conductivité : 260 µS/cm
 Débit :

Observations sur la pêche

Longueur prospectée : 65 m	Largeur de la lame d'eau : 4.44 m
Largeur prospectée : 4.44 m	Pente de la ligne d'eau :
Surface prospectée : 288.6 m ²	Section mouillée :
Temps de pêche : 18 mn	Dureté :

Observations générales

Ellé à Penguily

Opération : 80820001161

Date : 29/09/2016

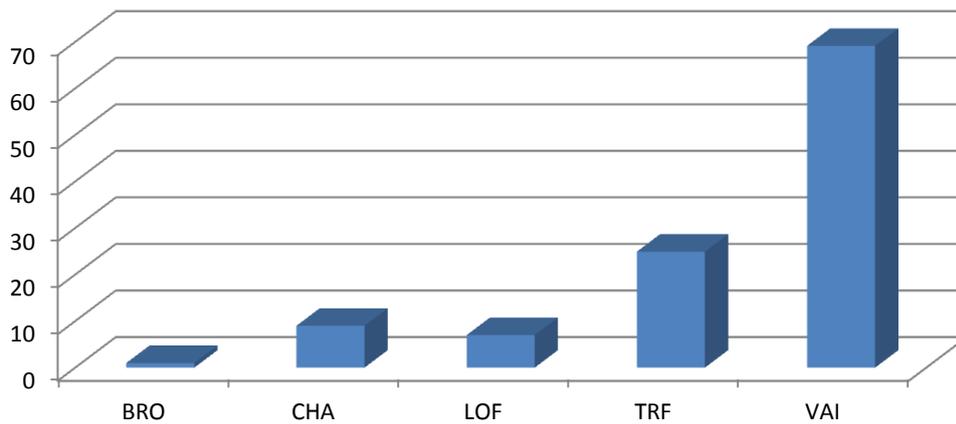
Surface : 288.6 m²

Espèces		Estimation de peuplement (Méthode De Lury)								
		P1	P2	Efficacité	Effectif estimé	Intervalle de confiance	Densité 100m ²	% de l'effectif	Biomasse g/100m ²	% du poids
Brochet	BRO	1	0	100	1	+/- 0	0.35	1.05	14.9	2.34
Chabot	CHA	6	2	66.67	9	+/- 4	3.12	8.42	2.34	0.33
Loche franche	** LOF	2	5	-	7	-	2.43	7.37	8.32	1.31
Truite de rivière	TRF	18	5	72.22	24.92	+/- 5	8.64	24.21	634.17	91.99
Vairon	VAI	39	17	56.41	69.14	+/- 20	23.96	58.95	31.66	4.03
TOTAL - Nb Esp : 5		66	29				38.5		691.38	

* : non estimée

(** :Condition Seber et Lecren non réalisée)

Histogramme des captures



Observations

