

LA JOUGNENA - AVAL PONT DE LAQUEREZ



Désignation

Code FDAAPPMA25 :	JOUG 03 (Réseau)	Code AERMC :	06010015
Classification(s) :	Réseau trisannuel FD25	Masse d'eau :	FRDR639

Localisation

Commune(s) :	Jougne	Code INSEE :	25318
Coordonnées centrales station (L93)	X: 961283	Y:	6635765
Limite aval (L93)	X: 961237	Y:	6635750
Limite amont (L93)	X: 961330	Y:	6635776

Données station

Gestion piscicole :	AAPPMA Jougne	Cat. piscicole : 1ère	Réservoir biologique : Non
Longueur station (m) :	96	Altitude (m) :	973
Distance source (Km) :	3,8	Dureté Ca-Mg (mg/L) :	100,0
Largeur moyenne (m) :	2,0	Section mouillée (m²) :	0,2
		Surface BV hydro (Km²) :	8,7
		Pente IGN tronçon (0/00) :	35,5
		Profondeur moyenne (m) :	0,1

Thermie

Données 2016	Maximum instantané (°C)	15,2
	Amplitude journalière Maximale (°C)	6,5
	Nombre de jours > 19°C	0
	Nombre de jours > 25°C	0
	Moy. des maxi des 30 jours consécutifs les plus chauds (°C)	12,8
Synthèse 10 ans (2007-2016)	Maximum instantané maxi (°C)	16,6 (2015)
	Maximum instantané mini (°C)	14,2 (2014)
	Moy. des maxi des 30 jours consécutifs les plus chauds (°C)	12,8
	Minimum période (°C)	12,3 (2014)
	Maximum période (°C)	13,3 (2015)

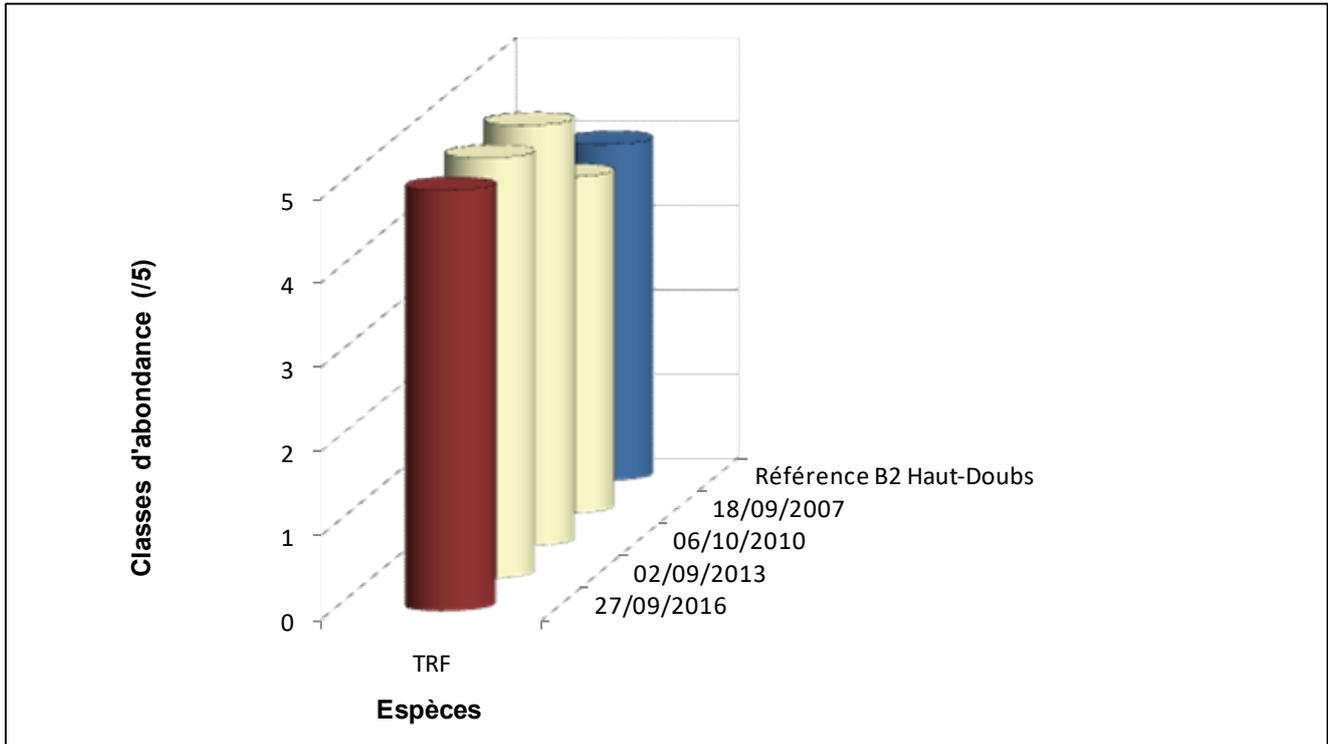
Typologie

Facteur thermique T1 (= 0,55Tmax30j - 4,34) 2007-2016	2,70	NTT 10 ans (0,45T1 + 0,30T2 + 0,25T3)
Facteur thermique T1 (= 0,55Tmax30j - 4,34) 2016	2,70	2,26
Facteur trophique T2 (= 1,17*ln(D*d0) + 1,5)	3,06	Biocénotype
Facteur morphodynamique T3 (= 1,75*ln(100sm/pl²) + 3,92)	0,49	B2

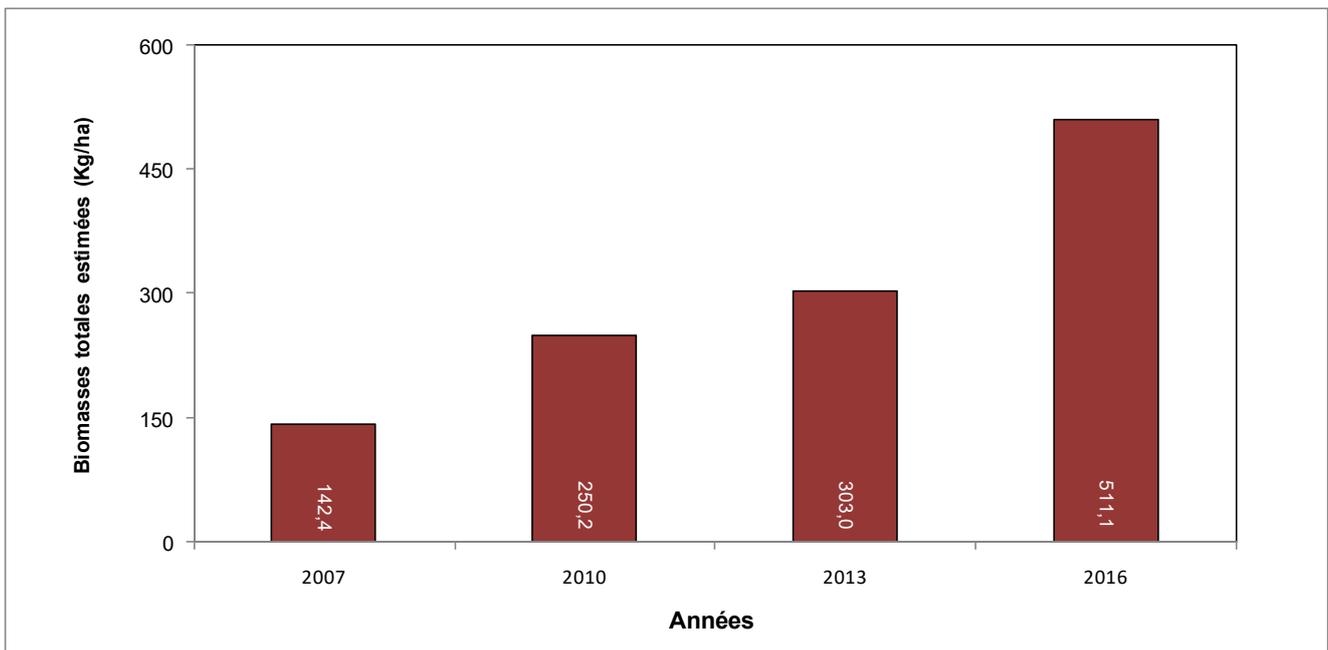
Informations inventaire 2016			
Date inventaire	27/09/2016	Longueur pêchée (m)	97
Nombre d'anodes	1	Largeur moyenne en eau (m)	2,2
Nombre de passages successifs	2	Surface pêchée (m ²)	213

Résultats inventaire 2016													
Espèces	Données brutes (effectifs)					Estimations stocks en place - Carl & Strub							Taille min-max (mm)
	P1	P2	P3	Total	Efficacité	Effectifs	IC 5%	Densités (ind/10a)	CAN (/5)	Biomasses (Kg/ha)	CAP (/5)	CA (/5)	
TRF	166	22	-	188	0,88	191	4,4	896,7	5	511,1	5	5	58-528
Total	166	22	-	188	-	191	-	896,7	-	511,1	-	-	-

Confrontation référentiel typologique et données historiques :

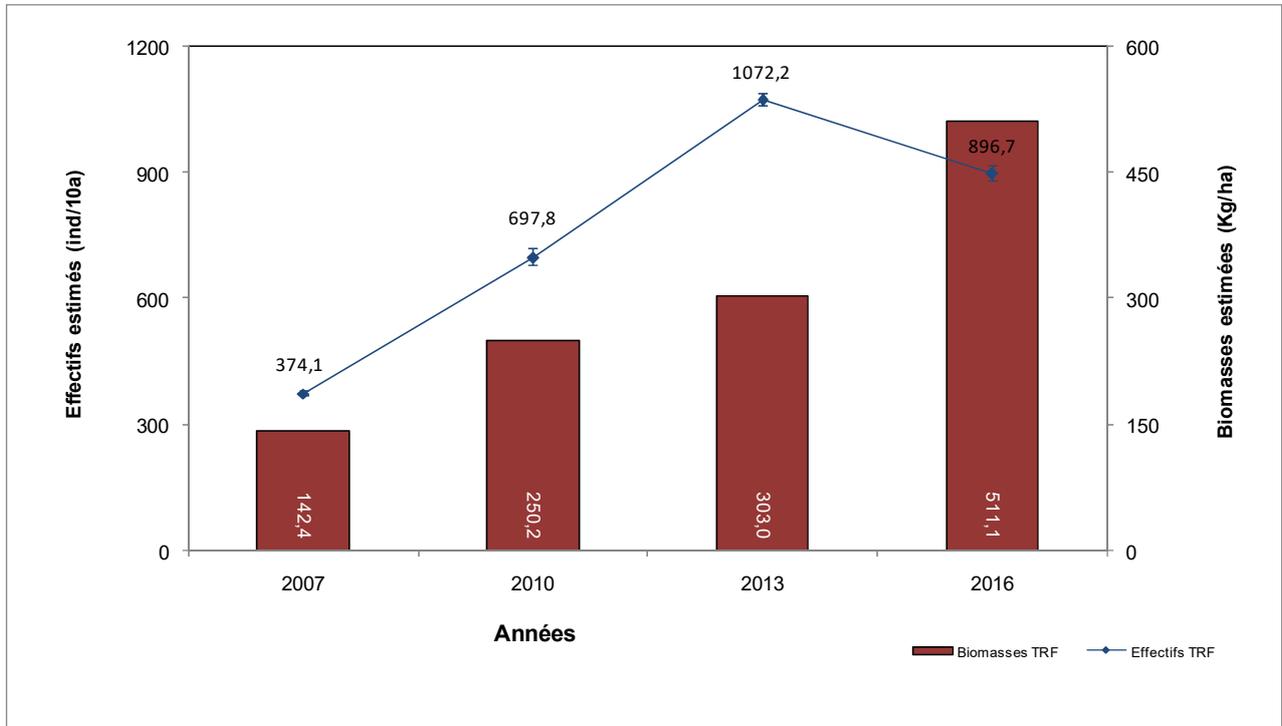


Evolution des biomasses globales :

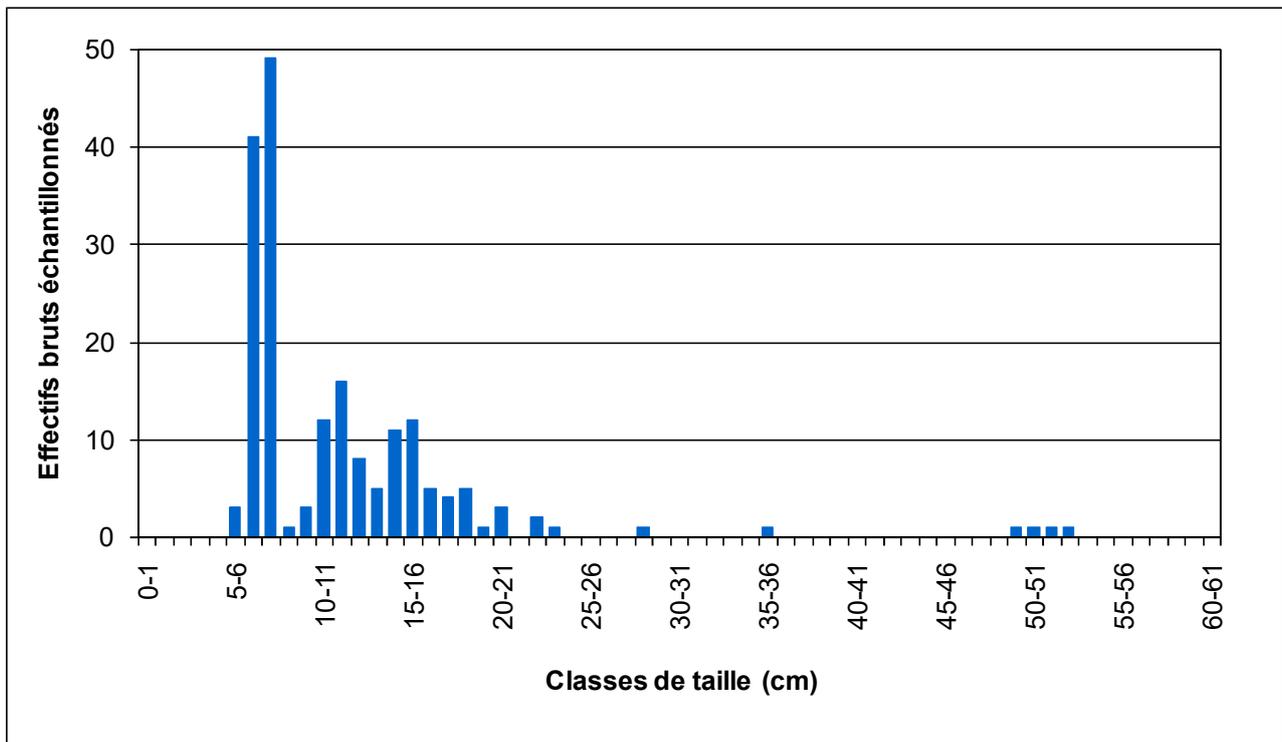


Truite fario (TRF)

Evolution Biomasses et effectifs estimés :

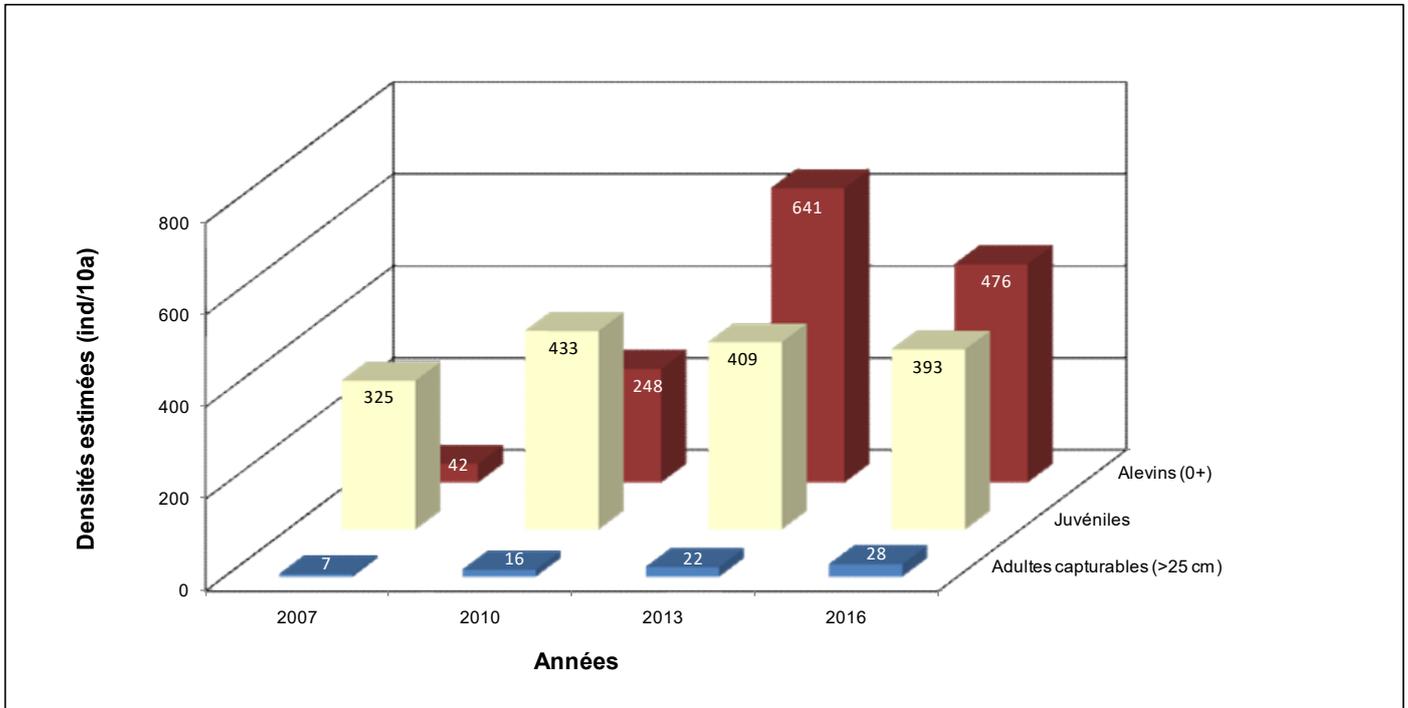


Structure taille / fréquence 2016 (N_{total} = 188 individus) :

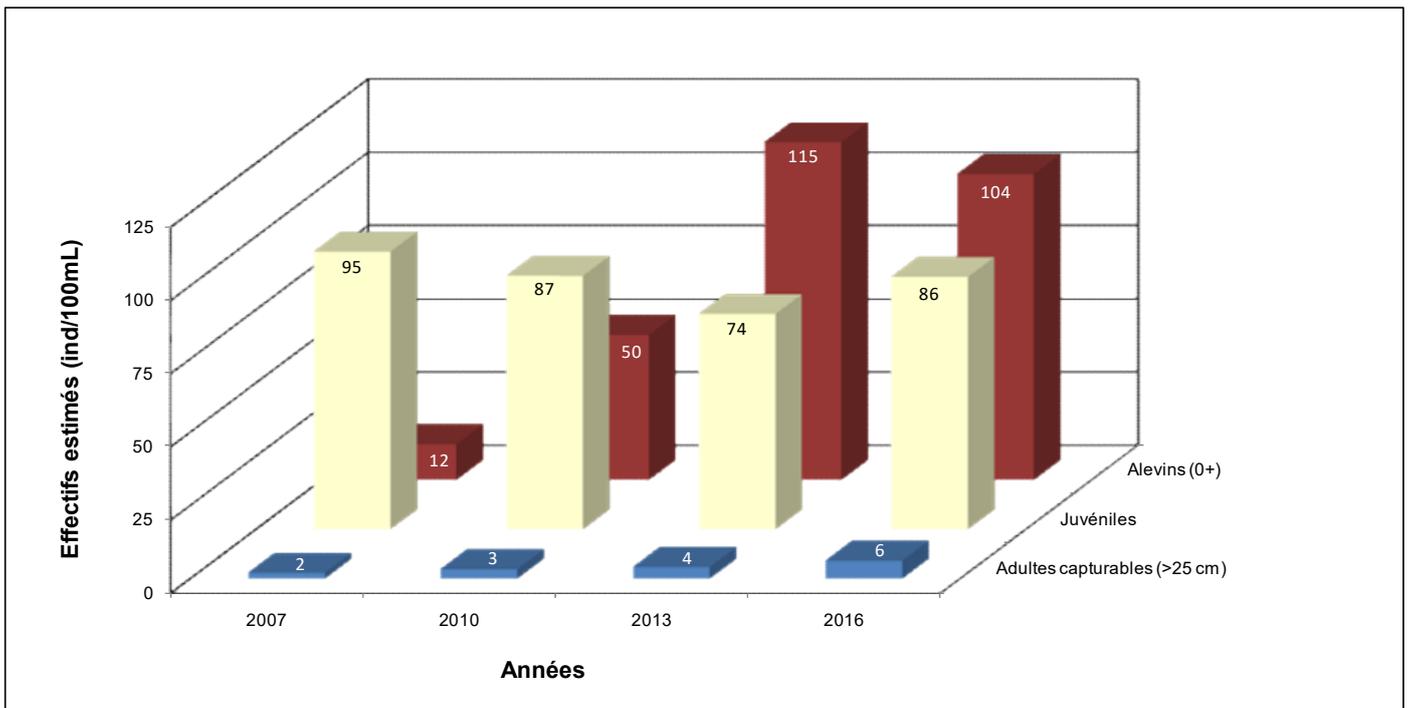


Truite fario (TRF)

Evolution structure globale population TRF - densités surfaciques :



Evolution structure globale population TRF - densités linéaires :



BILAN 2016

Commentaires :

Peuplement conforme à la référence d'un point de vue qualitatif, avec la présence de la seule truite fario.

L'espèce présente des densités fortes et une bonne structure de population. Les biomasses sont en très forte augmentation, mais sont biaisées par la présence en 2016 de 4 individus de forte taille dans l'unique mouille de la station, représentant à eux seuls plus de la moitié de la biomasse mesurée. La valeur est donc à modérer.



Etat piscicole et tendance évolutive 2016 :

Peuplement global en excellent état, stable.

