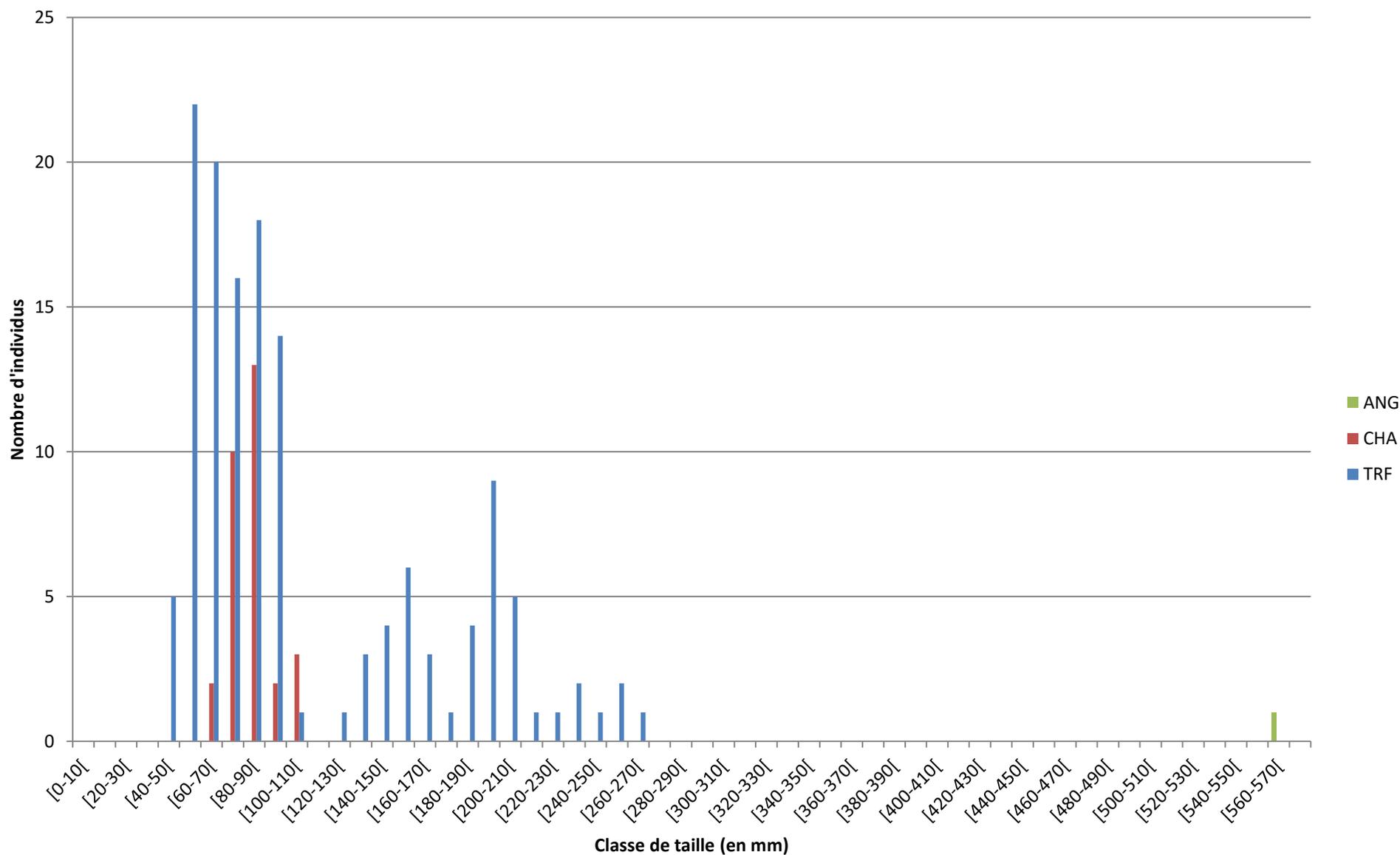


Le Larrau au pont de Logibar
08/09/2016

Localisation de la station		Principales caractéristiques de la station			
Nom station	: Le Larrau au pont de Logibar	Code hydrographique	: Q7200250		
Cours d'eau	: gave de larrau	Altitude (m)	: 380		
Affluent de	:	Distance à la source (Km)	: 9.825		
Commune (RG/RD)	: Larrau	Surface du BV drainé (km ²)	: 44.683		
Lieu-dit	: Pont de Logibar	Pente IGN (‰)	: 24.22		
Localisation	: Début station environ 20 m en amont du Pont de Logibar sur la D26 (tête de radier)	Longueur (m)	: 87		
Coord. X (Lambert 93)	: 379585.62	Largeur moy. lit mineur (m)	:		
Coord. Y (Lambert 93)	: 6221223.25	Type écologique station	:		
Extrait carto IGN et photo station <div style="border: 1px solid black; height: 200px; width: 100%;"></div>		Catégorie piscicole	: 1		
		N° contexte PDPG	: Saison amont		
		Espèce "repère"	: TRF		
		Classement contexte	: Salmonicole - Perturbé		
		Fréquentation pêcheurs	:		
		Repeuplements	:		
		Objectif de la pêche		Objectif	: Etude
				Réseau	: Prestation
				N° Arrêté préfectoral	: 64-2016-08-11-006
		Qualité des habitats & facteurs limitants identifiés <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 100%;"></div>		Renseignements sur la pêche	
Méthode de prospection	: Complète				
Matériel	:				
Nombre d'anodes	: 2				
Nombre d'épuisettes	: 4				
Nombre de passages	: 2				
Nombre de participants	: 9				
Hydrologie	: Basses eaux				
Turbidité	: Nulle (fond visible)				
Température (°C)	: 15.8				
Conductivité (µS/cm)	: 325				
Longueur prospectée (m)	: 97				
Largeur prospectée (m)	: 7.43				
Surface prospectée (m ²)	: 720.71				
Section mouillée (m ²)	: 1.858				
Temps de pêche (min.)	: 120				

Histogramme des classes de tailles : Truite de rivière



Le Larrau au pont de Logibar
08/09/2016

Tableau général de la pêche										Méthode d'estimation					
Espèces		P1	P2	P3	Efficacité	Effectifs Bruts	% Effectif	Poids (g)	% Poids	Effectifs Estimés	Intervalle de confiance	Densité (ind/ha)		Biomasse (kg/ha)	
												Brute	Estimée	Brute	Estimée
Truite de rivière	TRF	145	44		70	189	85.91	3546	86.87	207	+/- 16	2622	2872	49.201	53.887
Chabot	CHA	22	8		67	30	13.64	212	5.19	33	+/- 6	416	458	2.942	3.236
Anguille	ANG *	0	1		0	1	0.45	324	7.94	1		14	14	4.496	4.496
Total - nb d'espèces		3	167	53		220		4082		241		3052	3344	56.639	61.619

Présence d'écrevisses

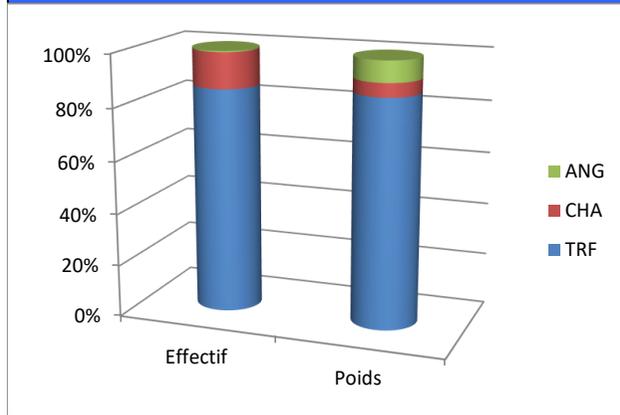
Niveaux typologiques

Ichtyologique (NTI)	Théorique	
	Valeur	NTT

Qualité salmonicole Moyenne

Comparaison des classes d'abondance théoriques et réelles

Structure du peuplement



Indice Poissons Rivières (I.P.R)

Bonne	7.56793
Nombre total d'espèces	2.280843858
Nombre d'espèce rhéophiles	0.225361169
Nombre d'espèce lithophiles	1.798866828
Densité totale d'individus	0.631911101
Densité d'individus invertivores	0.397465034
Densité d'individus omnivores	1.879662411
Densité d'individus tolérants	0.353822347

Observations

Abondance de truite multipliée par 3 par rapport à 2015. 50 % de la population est constituée d'alevins de l'année. Comme sur les autres stations du Larrau et du Sainte-Engrâce, on constate un déficit de la cohorte des 1+, témoignant du déficit de recrutement en juvéniles de 2015.

Présence du chabot et de l'anguille.