

**RAPPORT D'INVENTAIRES PISCICOLES (ANNEE 2022)**  
**pour**  
**la SHEMA sur la haute vallée du Saison**  
**AP 64-2022-07-22-00022**

Secteur	Cours d'eau	Nombre de stations	Date de réalisation	Nature	Autorisation préfectorale
Saison	Sainte-Engrâce aval	1	18/08/2022	Inventaire	AP 64-2022-07-22-00022
	Sainte-Engrâce amont	1	12/09/2022	Inventaire	
	Larrau aval	1	18/08/2022	Inventaire	
	Olhadoko	1	12/09/2022	Inventaire	

**Fait à Pau le 07/12/2022 :**

Le responsable technique



F. MASSEBŒUF



## 1. Résumé, vue d'ensemble

### a. Recrutement et population de l'espèce repère en 2022

2022 est marquée par un assez bon recrutement en alevins de l'année pour la truite commune mais variable selon les stations :

- Très bon sur le Sainte-Engrâce aval et le Larrau aval
- moyen sur le Sainte-Engrâce amont et l'Olhadoko erreka

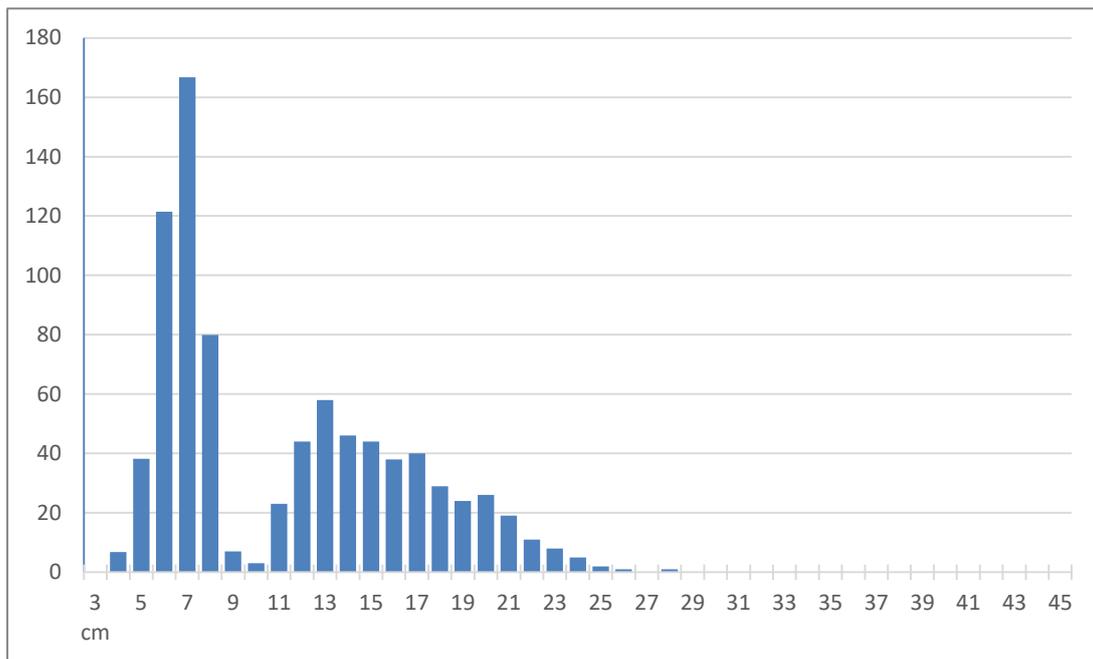


Figure 1 : histogramme des classes de taille de truite en 2022 (effectifs cumulés des 4 stations)

A l'échelle du bassin étudié, toutes les classes d'âge sont représentées, même si la part des poissons de plus grandes tailles et/ou les plus âgés est probablement sous-estimée : en effet, le biais méthodologique induit par la technique de pêche à l'électricité ne permet généralement pas la capture des plus gros individus réfugiés dans les zones les plus profondes.

### b. Abondances et biomasses

Les abondances et biomasses de l'espèce repère restent supérieures à la moyenne (2041 ind/ha et 62,7 kg/ha, respectivement) mais marquent un léger fléchissement par rapport à 2021 (-14% et -11%, respectivement). Cette baisse est beaucoup plus marquée sur le Larrau aval (-34% et -14%, respectivement) tandis que le Sainte-Engrâce aval voit son abondance augmenter de 14 %.

Sur les 2 stations où il est régulièrement présent aujourd'hui, le saumon atlantique marque une forte baisse avec seulement la présence des poissons nés en 2021 ; il n'y aura pas eu de recrutement de cette espèce sur ces sites l'hiver dernier. Au regard des remontés de géniteurs en 2021 sur le Saison qui est comparable aux 3 années précédentes, de l'ordre de 500 individus, soit ces géniteurs ne sont pas remontés aussi haut sur l'axe soit, et plus probablement, la fraie a subi la crue du

10/12/2021 et/ou du 10/01/2022, alors que celle des truites a pu bénéficier d'une reprise après celle-ci.

Concernant les autres espèces, l'anguille a été recontactée sur le Larrau aval (première fois depuis 2018), le chabot et le vairon sont en légère baisse sur les stations où ils sont présents.

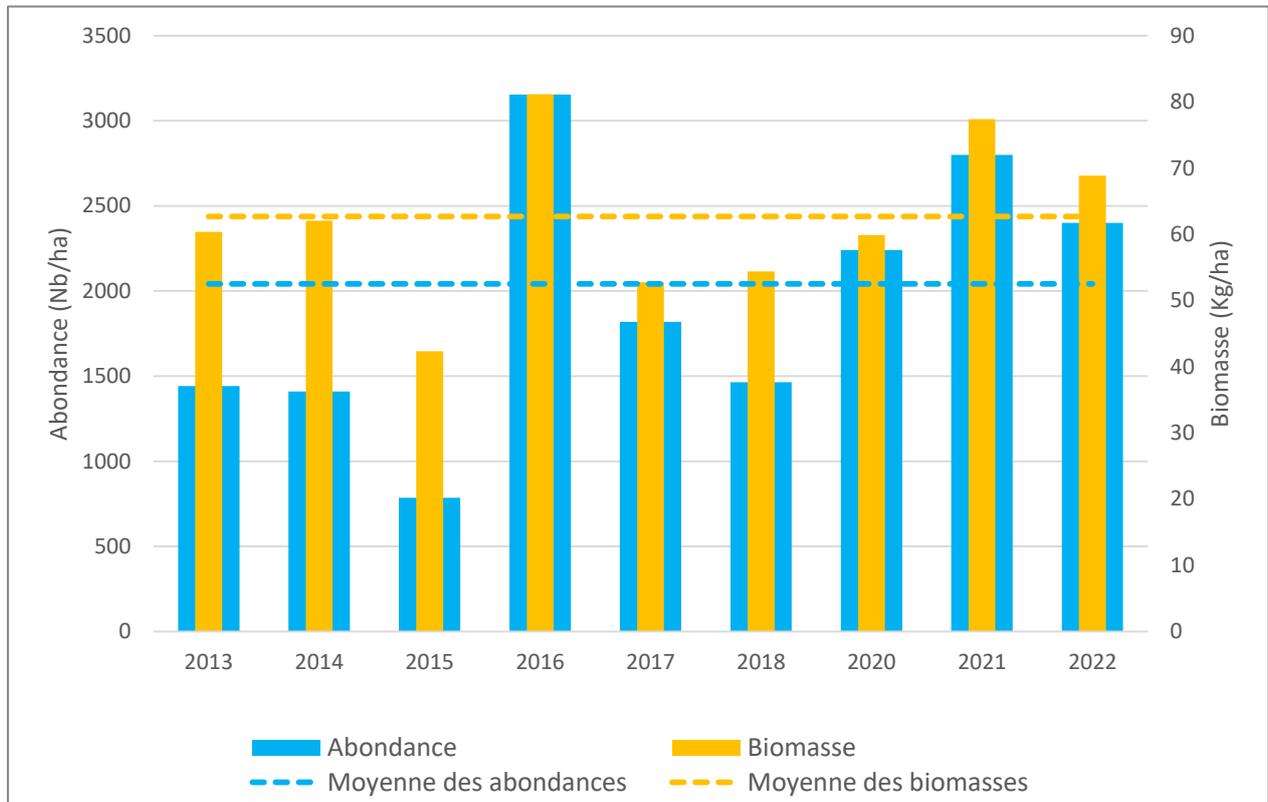


Figure 2 : moyenne des abondances (2041 ind/ha) et biomasses (62,7 kg/ha) de truite par campagne (seules les 4 stations suivies depuis 2013 sont prises en compte ici. Les lignes en pointillés représentent la moyenne des abondances et biomasses calculée sur l'ensemble des années)

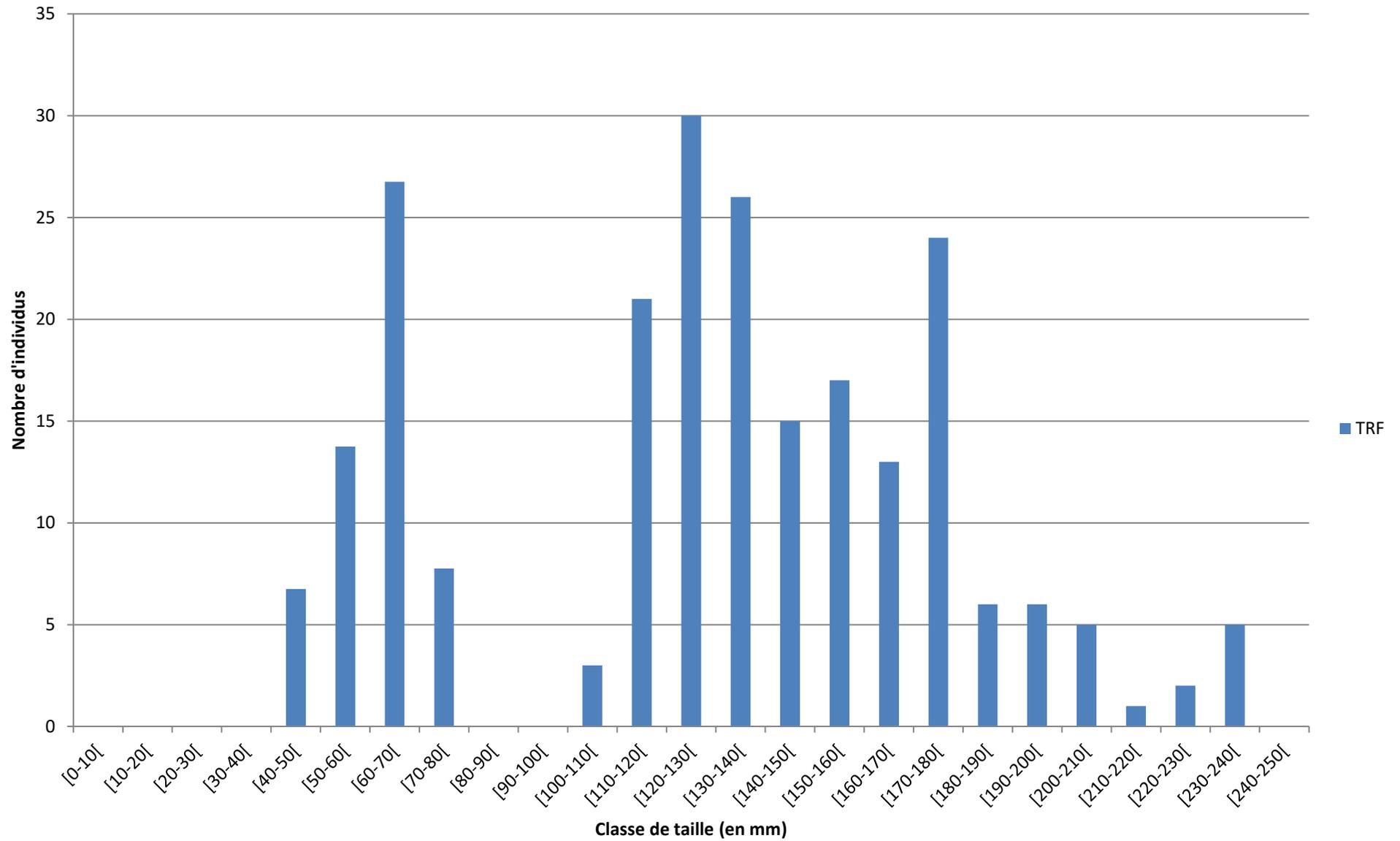
## 2. Résultats détaillés par station

Les observations générales ci-avant sont développées et nuancées pour chaque station prospectée en 2022 à travers les fiches de synthèse présentées dans la suite de ce rapport.

**Gave de Sainte-Engrâce à l'aval du barrage**  
**12/09/2022**

Localisation de la station		Principales caractéristiques de la station	
Nom station	: Gave de Sainte-Engrâce à l'aval du barrage	Code hydrographique	: Q7230400
Cours d'eau	: gave de sainte-engrâce	Altitude (m)	: 402
Affluent de	:	Distance à la source (Km)	: 9.267
Commune (RG/RD)	: Sainte-Engrâce	Surface du BV drainé (km <sup>2</sup> )	: 63.686
Lieu-dit	: Lizontegia	Pente IGN (‰)	: 10.08
Localisation	: 350 m en aval du pied du barrage	Longueur (m)	:
Coord. X (Lambert 93)	: 385856.31	Largeur moy. lit mineur (m)	:
Coord. Y (Lambert 93)	: 6219613.73	Type écologique station	:
		Catégorie piscicole	: 1
		N° contexte PDPG	: Saison amont
		Espèce "repère"	: TRF
		Classement contexte	: Salmonicole - Peu perturbé
			:
		Fréquentation pêcheurs	:
		Repeuplements	:
Extrait carto IGN et photo station		Objectif de la pêche	
		Objectif	: Etude
		Réseau	: Prestation
		N° Arrêté préfectoral	: 64-2022-07-22-00022
Qualité des habitats & facteurs limitants identifiés		Renseignements sur la pêche	
		Méthode de prospection	: Complète
		Matériel	: Puls'ium
		Nombre d'anodes	: 2
		Nombre d'épuisettes	: 4
		Nombre de passages	: 2
		Nombre de participants	: 8
		Hydrologie	: Basses eaux
		Turbidité	: Nulle (fond visible)
		Température (°C)	: 10.2
		Conductivité (µS/cm)	: 257
Longueur prospectée (m)	: 85		
Largeur prospectée (m)	: 13.1		
Surface prospectée (m <sup>2</sup> )	: 1113.5		
Section mouillée (m <sup>2</sup> )	: 3.406		
Temps de pêche (min.)	:		

## Histogramme des classes de tailles : Truite de rivière



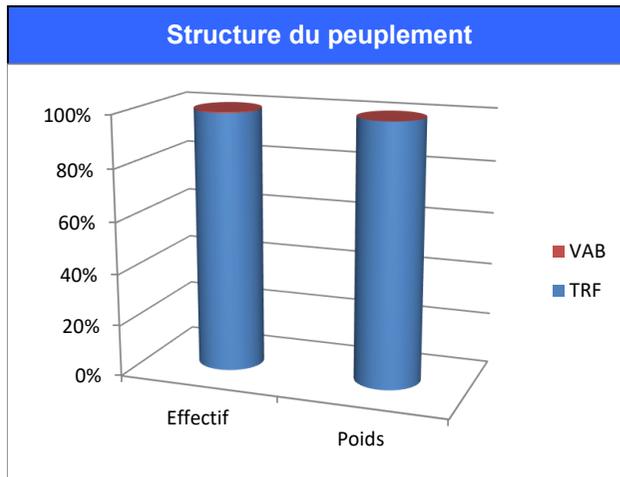
Effectifs par classes de tailles

Classes de Tailles (en mm)	TRF	VAB
[0-10[		
[10-20[		
[20-30[		
[30-40[		
[40-50[	7	
[50-60[	14	1
[60-70[	27	
[70-80[	8	
[80-90[		
[90-100[		
[100-110[	3	
[110-120[	21	
[120-130[	30	
[130-140[	26	
[140-150[	15	
[150-160[	17	
[160-170[	13	
[170-180[	24	
[180-190[	6	
[190-200[	6	
[200-210[	5	
[210-220[	1	
[220-230[	2	
[230-240[	5	
[240-250[		
Total	229	1

**Gave de Sainte-Engrâce à l'aval du barrage  
12/09/2022**

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
Traite de rivière	TRF	179	50		72	229	99.57	7338	99.96	247	+/- 15	2057	2218	65.900	71.080
Vairon basque	VAB *	0	1		0	1	0.43	3	0.04	1		9	9	0.027	0.027
<b>Total - nb d'espèces</b>		<b>2</b>	<b>179</b>	<b>51</b>		<b>230</b>		<b>7341</b>		<b>248</b>		<b>2066</b>	<b>2227</b>	<b>65.927</b>	<b>71.107</b>

Présence d'écrevisses	Non
-----------------------	-----



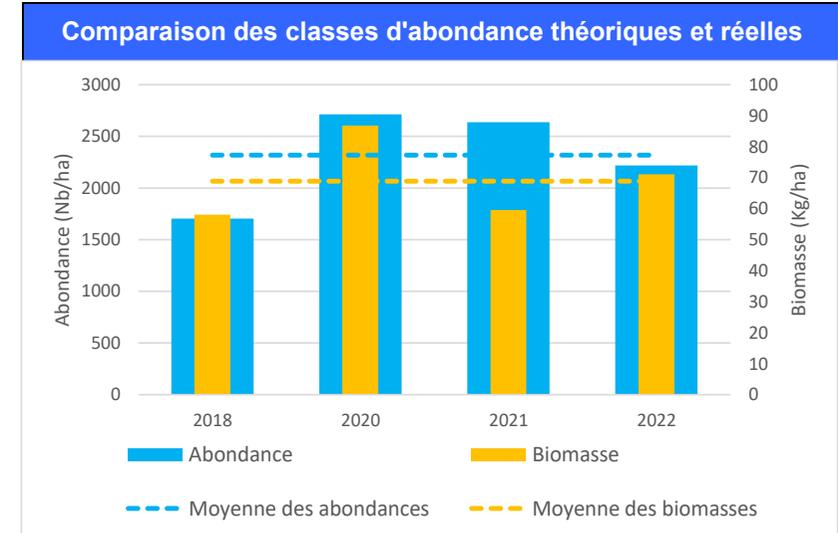
### Niveaux typologiques

Ichtyologique (NTI)	Théorique	
	Valeur	NTT

Qualité salmonicole	Moyenne
---------------------	---------

### Indice Poissons Rivières (I.P.R)

Médiocre	18.23197
Nombre total d'espèces	6.406317603
Nombre d'espèce rhéophiles	2.654096547
Nombre d'espèce lithophiles	6.343549348
Densité totale d'individus	0.761423385
Densité d'individus invertivores	0.965024019
Densité d'individus omnivores	1.008794039
Densité d'individus tolérants	0.092770855



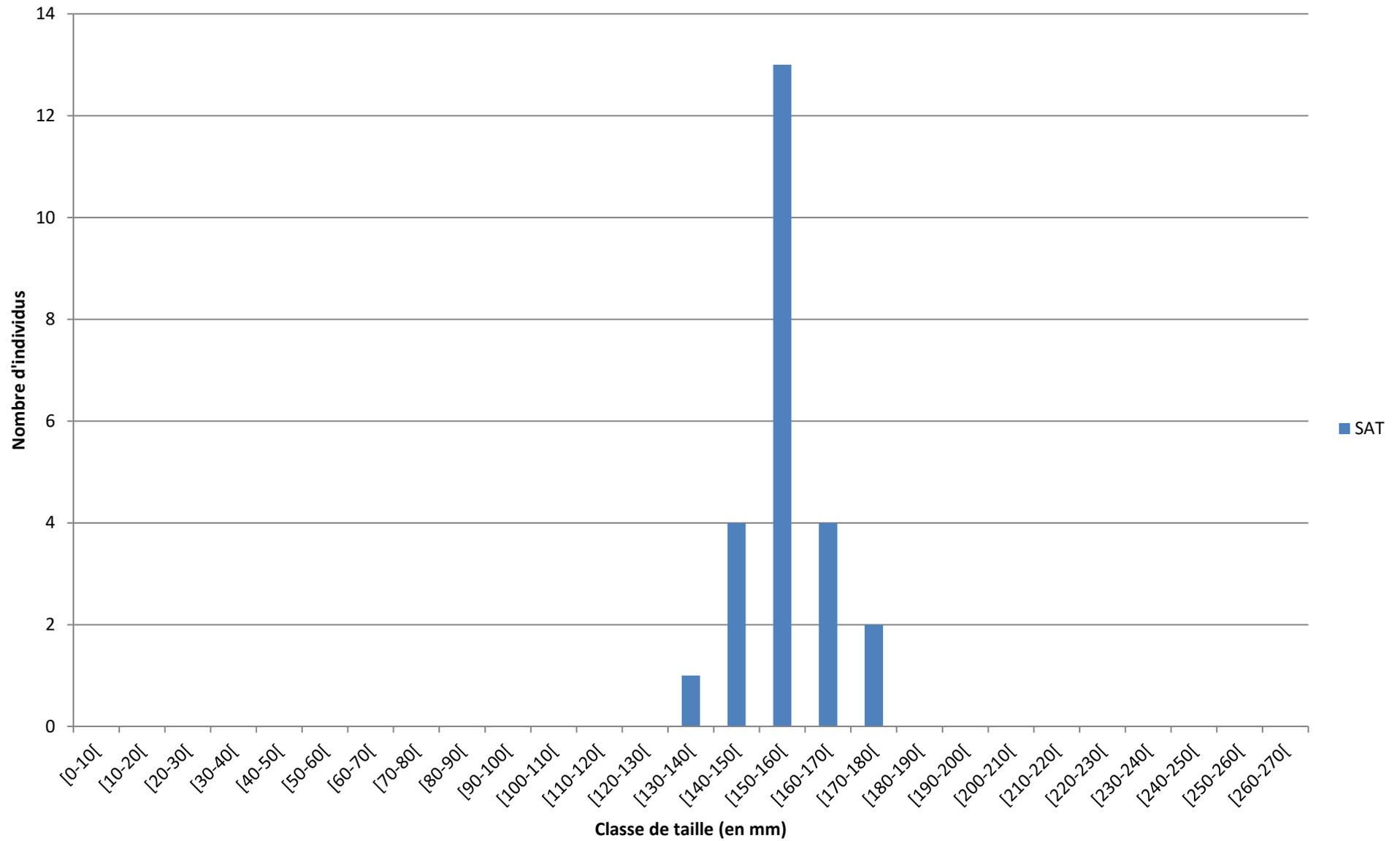
## Observations

Hormis la truite, un vairon a été capturé pour la première fois sur cette station, espèce présente dans la retenue en amont mais pouvant aussi provenir d'un pêcheur au vif. L'abondance de truites est en léger recul par rapport à l'année précédente (-16%) en deçà de la moyenne observée depuis 2018 (2319 ind/ha). La biomasse augmente (+19%), légèrement au dessus de la moyenne (69 kg/ha). Ces 2 grandeurs sont considérées comme "moyennes" dans le référentiel ouest-pyrénéen. La cohorte 0+ (4-9 cm) représente 24% des effectifs seulement contre environ 45-50% les meilleures années de reproduction. Les autres classes d'âges sont bien représentées : la cohorte 1+ (10-16 cm) représente environ 55% de la population et les adultes (≥ 17 cm), 21%.

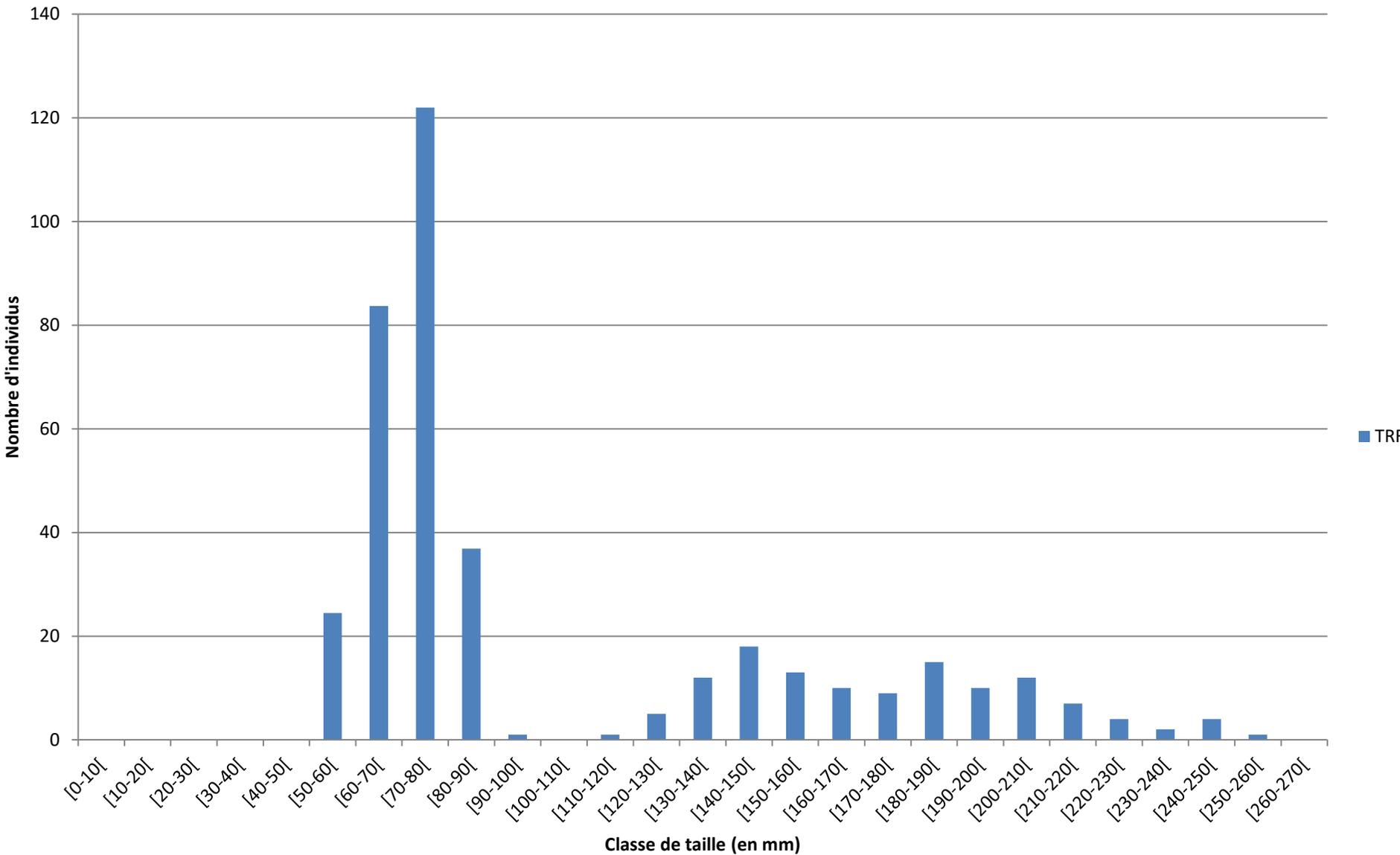
**Gave de Sainte-Engrâce à l'amont de l'usine de Licq  
18/08/2022**

Localisation de la station		Principales caractéristiques de la station	
Nom station	: Gave de Sainte-Engrâce à l'amont de l'usine de Licq	Code hydrographique	: Q7230400
Cours d'eau	: Gave de sainte-engrâce	Altitude (m)	: 285
Affluent de	:	Distance à la source (Km)	: 14.9
Commune (RG/RD)	: Licq-Athérey	Surface du BV drainé (km <sup>2</sup> )	: 87.597
Lieu-dit	: Amont immédiat usine de Licq	Pente IGN (‰)	: 11.61
Localisation	:	Longueur (m)	: 115
Coord. X (Lambert 93)	: 383289.55	Largeur moy. lit mineur (m)	:
Coord. Y (Lambert 93)	: 6224163.31	Type écologique station	:
		Catégorie piscicole	: 1
		N° contexte PDPG	: Saison amont
		Espèce "repère"	: TRF
		Classement contexte	: Salmonicole - Peu perturbé
		Fréquentation pêcheurs	:
		Repeuplements	:
Extrait carto IGN et photo station		Objectif de la pêche	
		Objectif	: Etude
		Réseau	: Prestation
		N° Arrêté préfectoral	: 64-2022-07-22-00022
Qualité des habitats & facteurs limitants identifiés		Renseignements sur la pêche	
		Méthode de prospection	: Complète
		Matériel	: Puls'ium
		Nombre d'anodes	: 2
		Nombre d'épuisettes	: 4
		Nombre de passages	: 2
		Nombre de participants	: 10
		Hydrologie	: Basses eaux
		Turbidité	: Nulle (fond visible)
		Température (°C)	: 12.4
		Conductivité (µS/cm)	: 285
Longueur prospectée (m)	: 92		
Largeur prospectée (m)	: 14.2		
Surface prospectée (m <sup>2</sup> )	: 1306.4		
Section mouillée (m <sup>2</sup> )	: 1306.4		
Temps de pêche (min.)	:		

## Histogramme des classes de tailles : Saumon atlantique



# Histogramme des classes de tailles : Truite de rivière



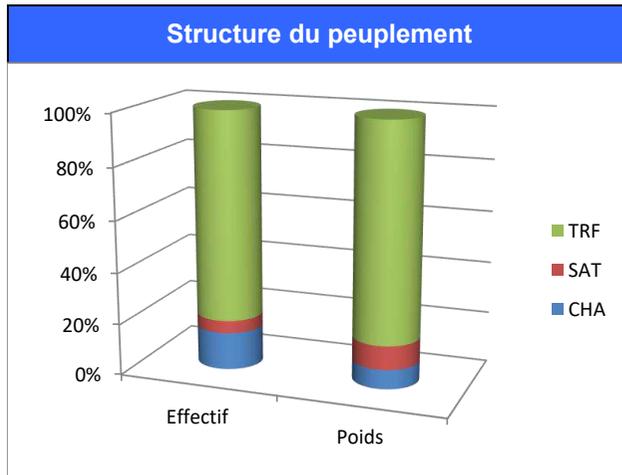
Effectifs par classes de tailles

Classes de Tailles (en mm)	CHA	SAT	TRF
[0-10[			
[10-20[			
[20-30[	4		
[30-40[	3		
[40-50[	3		
[50-60[	3		24
[60-70[	4		84
[70-80[	13		122
[80-90[	8		37
[90-100[	12		1
[100-110[	12		
[110-120[	9		1
[120-130[			5
[130-140[		1	12
[140-150[		4	18
[150-160[		13	13
[160-170[		4	10
[170-180[		2	9
[180-190[			15
[190-200[			10
[200-210[			12
[210-220[			7
[220-230[			4
[230-240[			2
[240-250[			4
[250-260[			1
[260-270[			
<b>Total</b>	<b>71</b>	<b>24</b>	<b>391</b>

**Gave de Sainte-Engrâce à l'amont de l'usine de Licq  
18/08/2022**

Tableau général de la pêche										Méthode d'estimation		Carle & Strub			
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
Chabot du Béarn	CHA	43	28		40	71	14.61	742	7.59	107	+/- 47	543	819	5.680	8.560
Saumon atlantique	SAT	19	5		76	24	4.94	903	9.24	25	+/- 3	184	191	6.912	7.200
Truite de rivière	TRF	294	97		67	391	80.45	8128	83.17	437	+/- 28	2993	3345	62.217	69.536
<b>Total - nb d'espèces</b>	<b>3</b>	<b>356</b>	<b>130</b>			<b>486</b>		<b>9773</b>		<b>569</b>		<b>3720</b>	<b>4355</b>	<b>74.809</b>	<b>85.296</b>

Présence d'écrevisses	Non
-----------------------	-----



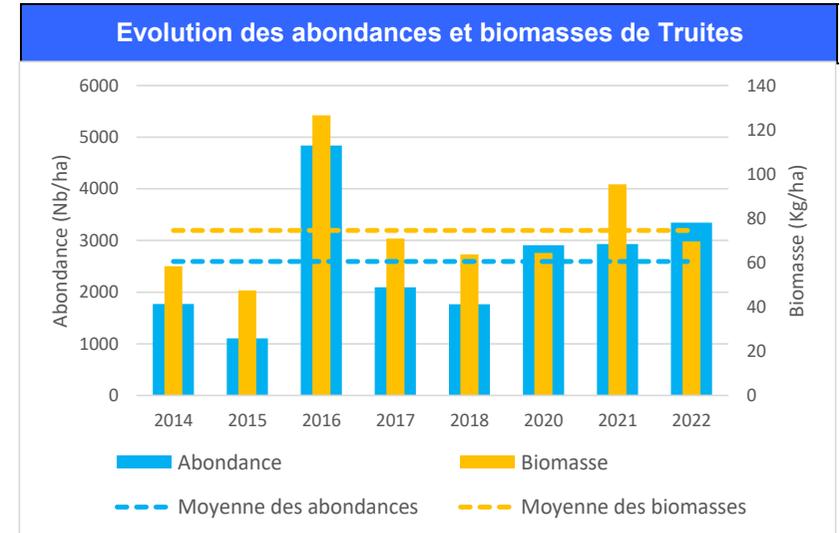
### Niveaux typologiques

Ichtyologique (NTI)	Théorique	
	Valeur	NTT

Qualité salmonicole	Bonne
---------------------	-------

### Indice Poissons Rivières (I.P.R)

Qualité	Valeur
Excellente	4.90625
Nombre total d'espèces	2.565917515
Nombre d'espèce rhéophiles	0.057216714
Nombre d'espèce lithophiles	0.855998434
Densité totale d'individus	0.416716884
Densité d'individus invertivores	0.264657314
Densité d'individus omnivores	0.679991038
Densité d'individus tolérants	0.065761092



### Observations

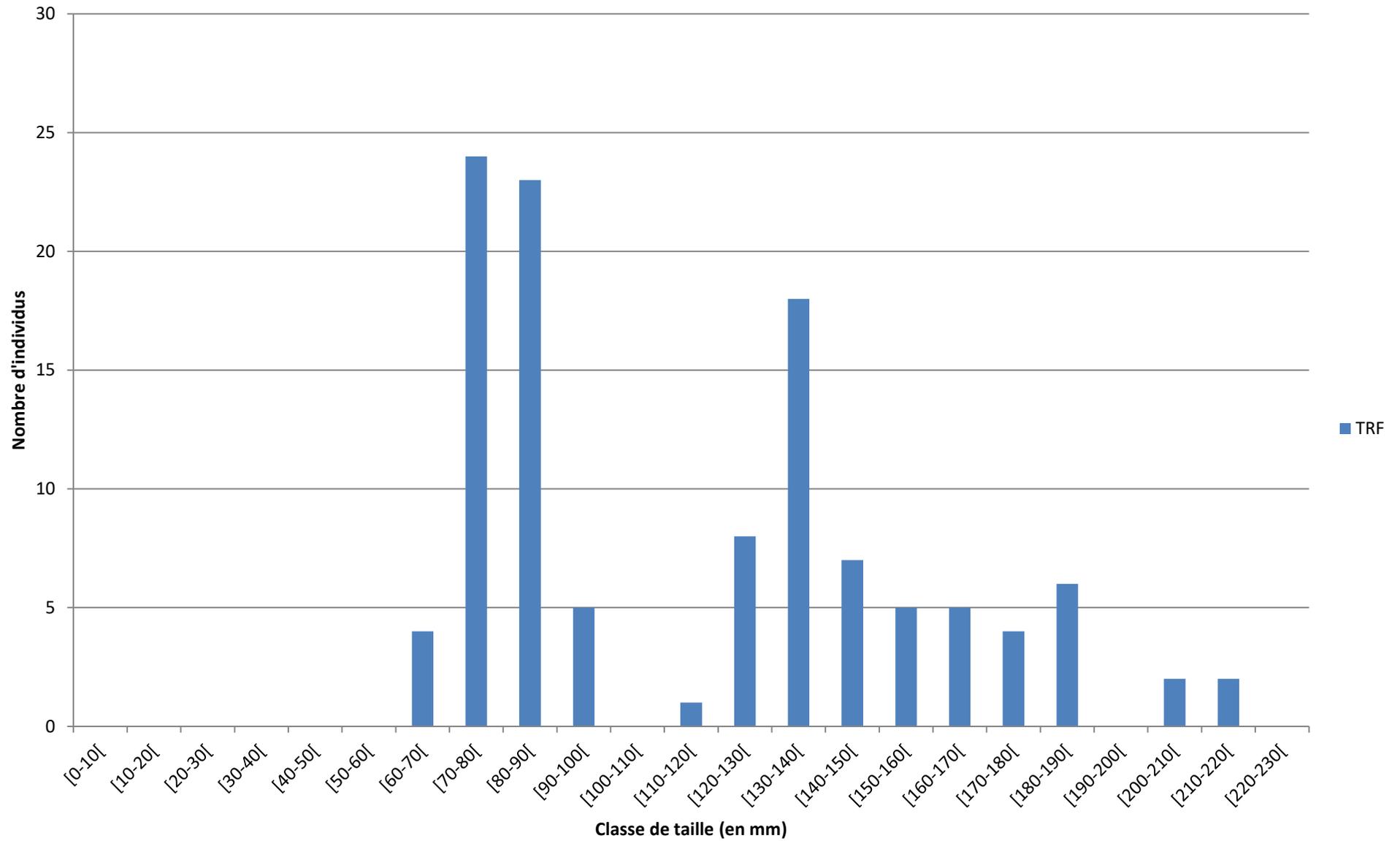
Les espèces attendues ont été capturées. Les abondances de truites (forte) et de chabots (faible) sont en légère augmentation (+14% et +8%, respectivement) tandis que celle du saumon est en forte diminution (-80%). La biomasse de truites baisse de 27%, légèrement en dessous de la moyenne des 9 dernières années (75 kg/ha). Les crues de l'hiver dernier ont visiblement peu impacté la reproduction de la truite, la cohorte 0+ (5-9 cm) représentant 69% de ses effectifs. Les autres classes d'âges sont représentées malgré un déficit de la cohorte 1+ (11-17 cm). Les adultes et géniteurs potentiels (18-25 cm) ont bien supporté les 2 crues de l'hiver dernier (peut-être moins importante que sur le Larrau) et leur abondance correspond à la bonne reproduction de 2020.

Comme sur le Larrau, les 0+ de saumon sont absents cette année. Au regard des remontés de géniteurs en 2021 sur le Saison qui est comparable aux 3 années précédentes, de l'ordre de 500 individus, soit ces géniteurs ne sont pas remontés aussi haut sur l'axe soit, et plus probablement, la fraie a subi la crue du 10/12/2021 et/ou du 10/01/2022, alors que celle des truites a pu reprendre après celles-ci. L'abondance faible en 0+ SAT constatée sur le Saison en 2022 (MIGRADOUR, com. pers.) confirme cette hypothèse.

**Olhadoko erreka**  
**12/09/2022**

Localisation de la station		Principales caractéristiques de la station			
Nom station	: Olhadoko erreka	Code hydrographique	: Q7210500		
Cours d'eau	: olhadoko erreka	Altitude (m)	: 380		
Affluent de	:	Distance à la source (Km)	: 9.075		
Commune (RG/RD)	: Larrau	Surface du BV drainé (km <sup>2</sup> )	: 43.796		
Lieu-dit	: Logibaria	Pente IGN (‰)	: 35.1		
Localisation	: Coude à l'amont de la passerelle.	Longueur (m)	: 55		
Coord. X (Lambert 93)	: 379585.49	Largeur moy. lit mineur (m)	:		
Coord. Y (Lambert 93)	: 6221051.03	Type écologique station	:		
<b>Extrait carto IGN et photo station</b>           		Catégorie piscicole	: 1		
		N° contexte PDPG	: Saison amont		
		Espèce "repère"	: TRF		
		Classement contexte	: Salmonicole - Peu perturbé		
		Fréquentation pêcheurs	:		
		Repeuplements	:		
		<b>Objectif de la pêche</b>		Objectif	: Etude
				Réseau	: Prestation
				N° Arrêté préfectoral	: 64-2022-07-22-00022
		<b>Qualité des habitats &amp; facteurs limitants identifiés</b>           		<b>Renseignements sur la pêche</b>	
Méthode de prospection	: Complète				
Matériel	: Puls'ium				
Nombre d'anodes	: 2				
Nombre d'épuisettes	: 3				
Nombre de passages	: 2				
Nombre de participants	: 8				
Hydrologie	: Basses eaux				
Turbidité	: Nulle (fond visible)				
Température (°C)	: 14.7				
Conductivité (µS/cm)	: 243				
Longueur prospectée (m)	: 74				
Largeur prospectée (m)	: 7.2				
Surface prospectée (m <sup>2</sup> )	: 532.8				
Section mouillée (m <sup>2</sup> )	: 2.16				
Temps de pêche (min.)	:				

## Histogramme des classes de tailles : Truite de rivière



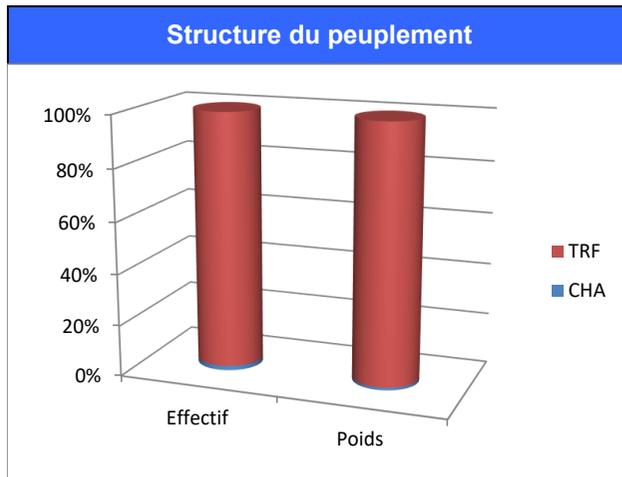
Effectifs par classes de tailles

Classes de Tailles (en mm)	CHA	TRF
[0-10[		
[10-20[		
[20-30[		
[30-40[		
[40-50[		
[50-60[		
[60-70[		4
[70-80[		24
[80-90[		23
[90-100[		5
[100-110[	2	
[110-120[		1
[120-130[		8
[130-140[		18
[140-150[		7
[150-160[		5
[160-170[		5
[170-180[		4
[180-190[		6
[190-200[		
[200-210[		2
[210-220[		2
[220-230[		
Total	2	114

**Olhadoko erreka**  
**12/09/2022**

Tableau général de la pêche										Méthode d'estimation		Carle & Strub		
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
Chabot du Béarn	CHA	2	0	100	2	1.72	28	1.02	2	+/- 0	38	38	0.526	0.526
Truite de rivière	TRF	88	26	72	114	98.28	2720	98.98	123	+/- 10	2140	2309	51.051	55.081
<b>Total - nb d'espèces</b>	<b>2</b>	<b>90</b>	<b>26</b>		<b>116</b>		<b>2748</b>		<b>125</b>		<b>2178</b>	<b>2347</b>	<b>51.577</b>	<b>55.607</b>

Présence d'écrevisses : Non



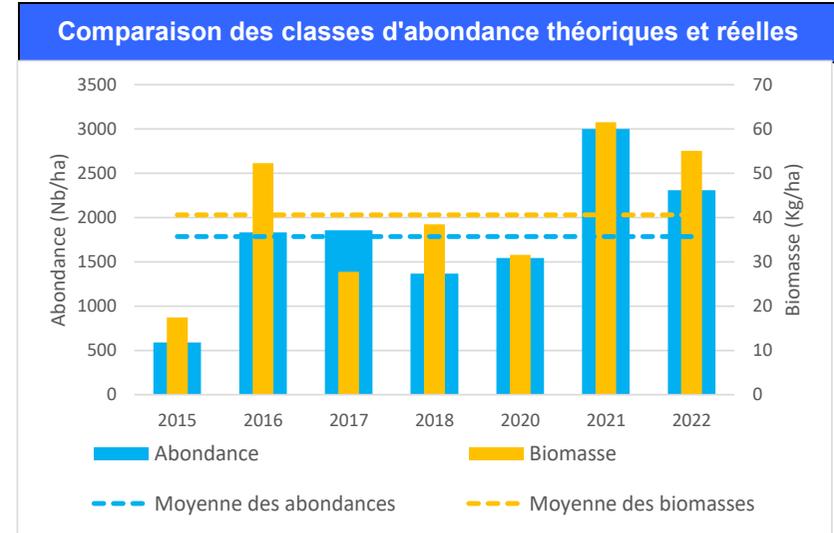
### Niveaux typologiques

Ichtyologique (NTI)	Théorique	
	Valeur	NTT

Qualité salmonicole : Moyenne

### Indice Poissons Rivières (I.P.R)

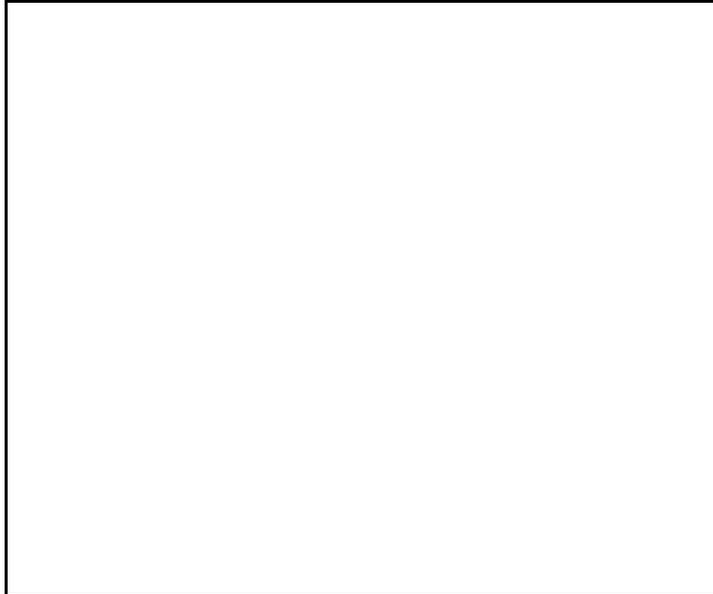
Bonne	6.56212
Nombre total d'espèces	1.101182816
Nombre d'espèce rhéophiles	0.167576191
Nombre d'espèce lithophiles	1.193303261
Densité totale d'individus	0.353642494
Densité d'individus invertivores	0.581278548
Densité d'individus omnivores	2.465338808
Densité d'individus tolérants	0.699798904



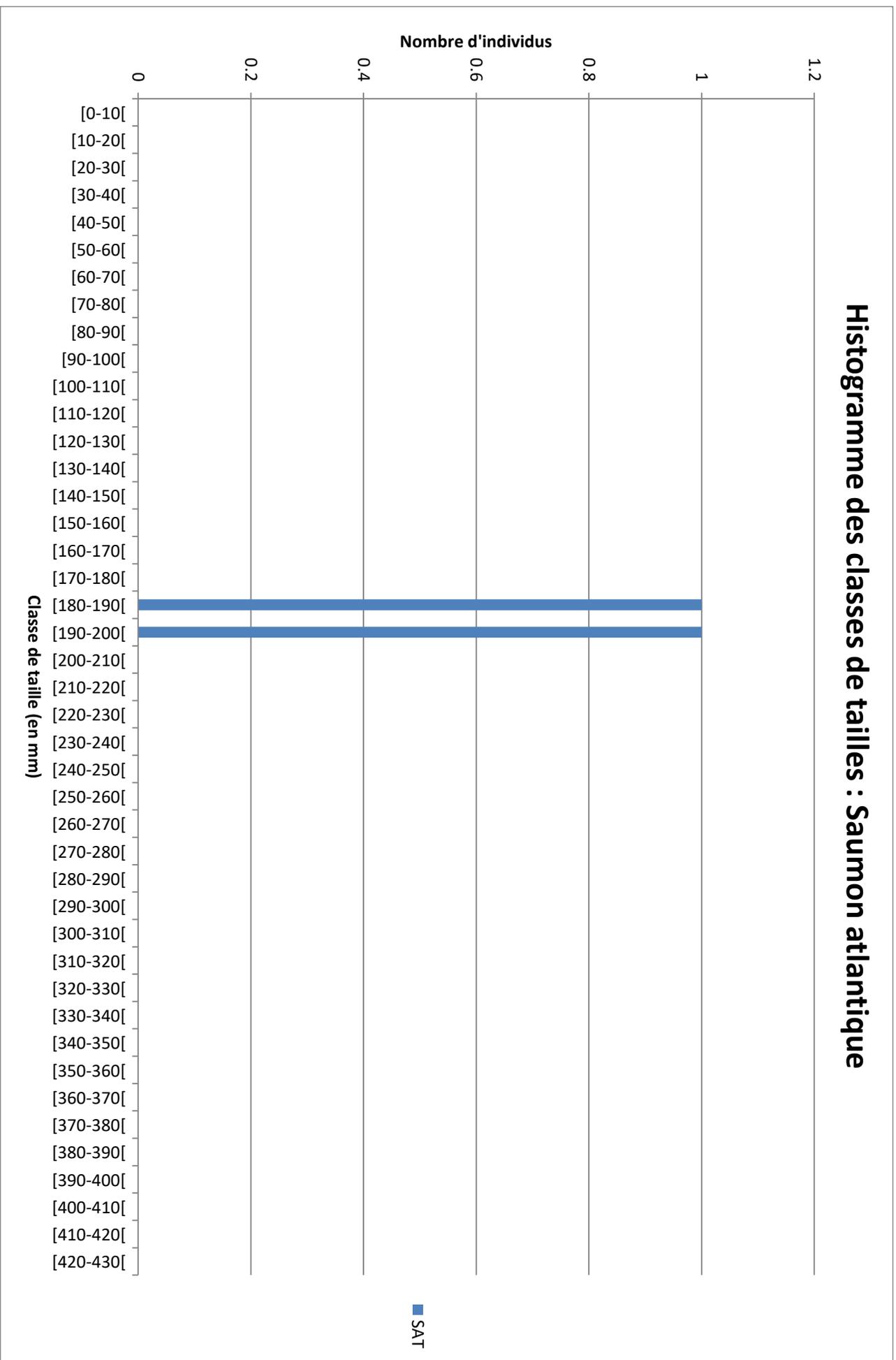
### Observations

Les 2 espèces habituelles ont été capturées. L'abondance et la biomasse de truites, bien qu'en recul par rapport à 2021 (- 23% et - 11%, respectivement) restent supérieures à la moyenne observée depuis 2015 (1785 ind/ha et 41 kg/ha). Par rapport au référentiel pyrénéen, abondances et biomasses de truites sont considérées comme "moyennes", celles du Chabot comme "sporadiques" et "très faible", respectivement. La structure de la population de truites semble assez équilibrée avec 49 % de 0+, 34 % de 1+ et 17% d'adultes.

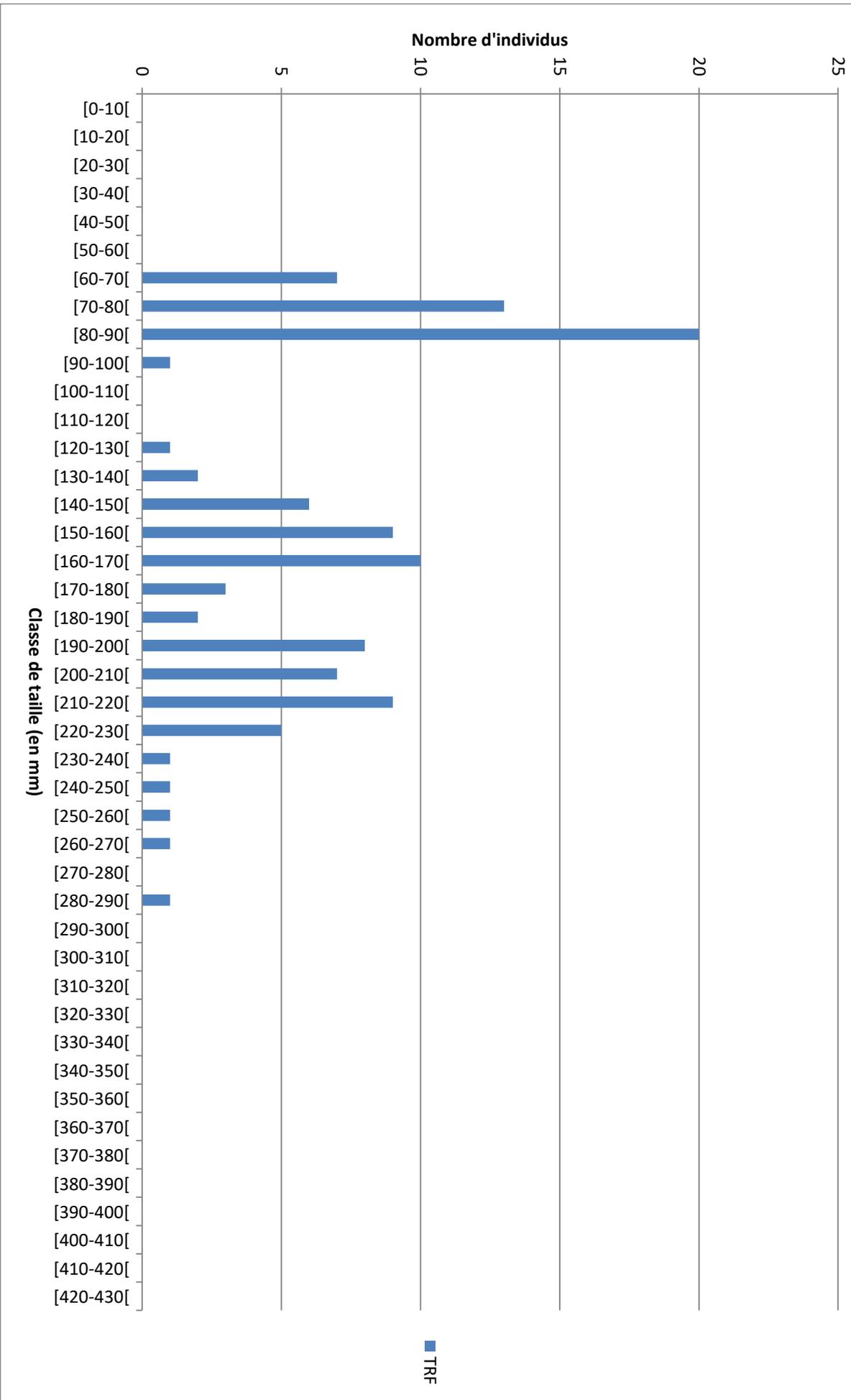
**Gave de Larrau au Pont de Jaura**  
**18/08/2022**

Localisation de la station		Principales caractéristiques de la station			
Nom station	: Gave de Larrau au Pont de Jaura	Code hydrographique	: Q7210250		
Cours d'eau	: gave de larrau	Altitude (m)	: 293		
Affluent de	:	Distance à la source (Km)	: 14.776		
Commune (RG/RD)	: Larrau	Surface du BV drainé (km <sup>2</sup> )	: 112		
Lieu-dit	: Pont de Jaura	Pente IGN (‰)	: 14.9		
Localisation	:	Longueur (m)	: 123		
Coord. X (Lambert 93)	: 382605	Largeur moy. lit mineur (m)	:		
Coord. Y (Lambert 93)	: 6223851	Type écologique station	:		
<b>Extrait carto IGN et photo station</b> 		Catégorie piscicole	: 1		
		N° contexte PDPG	: Saison amont		
		Espèce "repère"	: TRF		
		Classement contexte	: Salmonicole - Peu perturbé		
		Fréquentation pêcheurs	:		
		Repeuplements	:		
		<b>Objectif de la pêche</b>		Objectif	: Etude
				Réseau	: Prestation
				N° Arrêté préfectoral	: 64-2022-07-22-00022
		<b>Qualité des habitats &amp; facteurs limitants identifiés</b> 		<b>Renseignements sur la pêche</b>	
Méthode de prospection	: Complète				
Matériel	: Puls'ium				
Nombre d'anodes	: 2				
Nombre d'épuisettes	: 4				
Nombre de passages	: 2				
Nombre de participants	: 10				
Hydrologie	: Basses eaux				
Turbidité	: Nulle (fond visible)				
Température (°C)	: 15.9				
Conductivité (µS/cm)	: 275.4				
Longueur prospectée (m)	: 91				
Largeur prospectée (m)	: 8.15				
Surface prospectée (m <sup>2</sup> )	: 741.65				
Section mouillée (m <sup>2</sup> )	: 2.282				
Temps de pêche (min.)	: 70				

## Histogramme des classes de tailles : Saumon atlantique



## Histogramme des classes de tailles : Truite de rivière



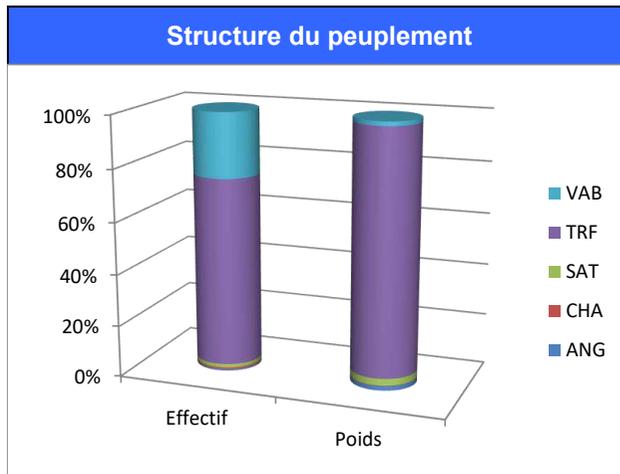
Effectifs par classes de tailles

Classes de Tailles (en mm)	ANG	CHA	SAT	TRF	VAB
[0-10[					
[10-20[					
[20-30[					12
[30-40[					9
[40-50[					
[50-60[					1
[60-70[				7	2
[70-80[		1		13	6
[80-90[				20	4
[90-100[				1	3
[100-110[					
[110-120[					
[120-130[				1	
[130-140[				2	
[140-150[				6	
[150-160[				9	
[160-170[				10	
[170-180[				3	
[180-190[			1	2	
[190-200[			1	8	
[200-210[				7	
[210-220[				9	
[220-230[				5	
[230-240[				1	
[240-250[				1	
[250-260[				1	
[260-270[				1	
[270-280[					
[280-290[				1	
[290-300[					
[300-310[					
[310-320[					
[320-330[					
[330-340[					
[340-350[					
[350-360[					
[360-370[					
[370-380[					
[380-390[					
[390-400[					
[400-410[					
[410-420[	1				
[420-430[					
Total	1	1	2	108	37

**Gave de Larrau au Pont de Jaura**  
18/08/2022

Tableau général de la pêche										Méthode d'estimation		Carle & Strub			
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
Anguille	ANG *	0	1		0	1	0.67	97	1.82	1	+/- 0	13	13	1.308	1.308
Chabot du Béarn	CHA	1	0		100	1	0.67	11	0.21	1	+/- 0	13	13	0.148	0.148
Saumon atlantique	SAT	1	1		50	2	1.34	140	2.63	2	+/- 0	27	27	1.888	1.888
Truite de rivière	TRF	76	32		59	108	72.48	4985	93.74	128	+/- 21	1456	1726	67.215	79.662
Vairon basque	VAB	28	9		70	37	24.83	85	1.60	40	+/- 6	499	539	1.146	1.239
<b>Total - nb d'espèces</b>	<b>5</b>	<b>106</b>	<b>43</b>			<b>149</b>		<b>5318</b>		<b>172</b>		<b>2008</b>	<b>2318</b>	<b>71.705</b>	<b>84.245</b>

Présence d'écrevisses	Non
-----------------------	-----



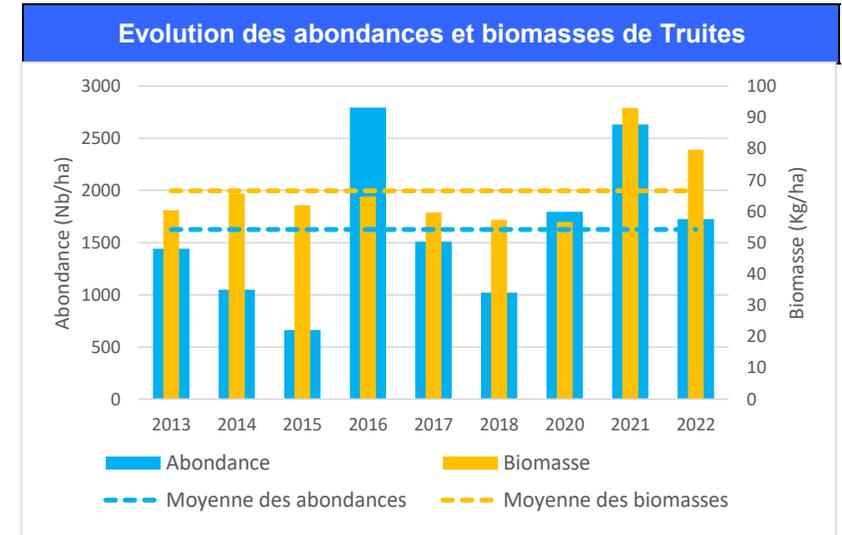
### Niveaux typologiques

Ichtyologique (NTI)	Théorique	
	Valeur	NTT

Qualité salmonicole	Moyenne
---------------------	---------

### Indice Poissons Rivières (I.P.R)

Qualité	Valeur
Excellente	4.01666
Nombre total d'espèces	0.904214764
Nombre d'espèce rhéophiles	0.057684988
Nombre d'espèce lithophiles	0.150485814
Densité totale d'individus	0.631332485
Densité d'individus invertivores	0.946882363
Densité d'individus omnivores	1.169456618
Densité d'individus tolérants	0.156610457



### Observations

A part l'anguille, recontactée pour la première fois depuis 2018, les espèces habituelles ont été capturées. Toutes présentent une abondance en diminution par rapport à l'an passé (-85% pour le saumon, -34% pour la truite, -31% pour le chabot et -25% pour le vairon). Toutefois, l'abondance (moyenne) et la biomasse (moyenne) de truites restent au dessus de la moyenne des 10 dernières années (1626 ind/ha et 67 kg/ha, respectivement). Malgré les crues de l'hiver dernier, les 0+ de truites sont relativement nombreux et toutes les autres classes d'âges sont représentées malgré un déficit de la cohorte 1+ (12-17 cm). Les adultes et géniteurs potentiels (18-28 cm) ont bien supporté les 2 crues de l'hiver dernier et leur abondance correspond à la bonne reproduction de 2020 (et vraisemblablement de 2019).

Comme sur le Sainte-Engrâce, les 0+ de saumon sont absents cette année. Au regard des remontés de géniteurs en 2021 sur le Saison qui est comparable aux 3 années précédentes, de l'ordre de 500 individus, soit ces géniteurs ne sont pas remontés aussi haut sur l'axe soit, et plus probablement, la fraie a subi la crue du 10/12/2021 et/ou du 10/01/2022, alors que celle des truites a pu reprendre après celles-ci. L'abondance faible en 0+ SAT constatée sur le Saison en 2022 (MIGRADOUR, com. pers.) confirme cette hypothèse.