21/05/2024

semaine 21

Numéro 12





# Bulletin d'informations des stations de contrôle de la Dordogne



#### Les dernières nouvelles

<u>DORDOGNE</u>: les débits amorçent leur descente progressivement. On reste tout de même sur des valeurs encore très hautes pour la saison et les averses régulières ralentissent le processus. Conjointement, cela maintient encore une eau fraîche. Par rapport au 5 dernières années, nous nous situons à -3°C à la mi-mai.

<u>STATIONS</u> **Tuilières**: depuis sa reprise, l'ascenseur à poissons a fonctionné une partie de la semaine avec une attractivité partielle (en cause : le colmatage de l'installation par les feuilles apportées par le coup d'eau). Ceci se résolvant peu à peu au fil de la semaine, on a pu assister à un joli pic de grandes aloses avec +140 individus pendant le week-end.

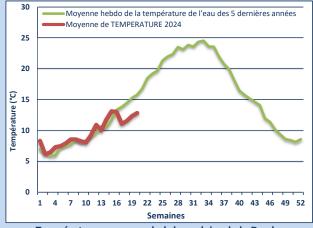
Mauzac Usine: la réouverture de la passe s'est faite en milieu de semaine. Depuis, seulement 4 grandes aloses et une anguille argentée dévalante (photo ci-contre) sont passées. Mauzac Barrage: quelques holobiotiques empruntent la passe, mais tout est très calme pour l'instant. D'autre part, la crue a fortement endommagé la passe spécifique anguille qui est désormais indisponible pour une période indéterminée.

Fonctionnement des systèmes de franchissement					
Tuilières	Ascenseur	<b>©</b>			
	Passes à anguilles	<b>©</b>			
Mauzac	Passe de l'usine	<b>©</b>			
	Passe du barrage	<b>©</b>			
	Passe à anguilles	<b>(2)</b>			
Monfourat	Passe à bassins	<b>©</b>			

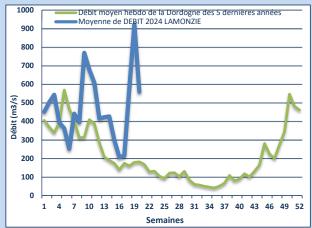
#### L'image de la semaine : Une anguille argentée dévalant à Mauzac usine le 18/05 (taille 70 cm)



#### Les paramètres environnementaux à Tuilières



Température moyenne hebdomadaire de la Dordogne



Débit moyen hebdomadaire de la Dordogne

















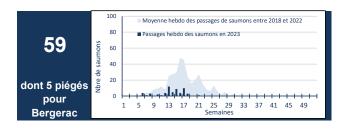


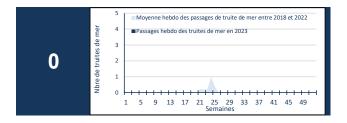
# STATION DE TUILIERES Poissons contrôlés à la montaison

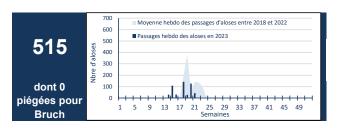
Mise à jour : 21/05/2024

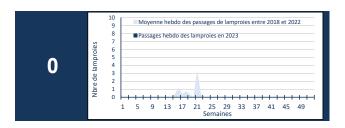
### **TUILIERES**

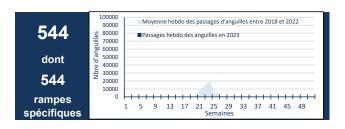
# Saumon atlantique Truite de mer Grande alose lamproie marine Anguille





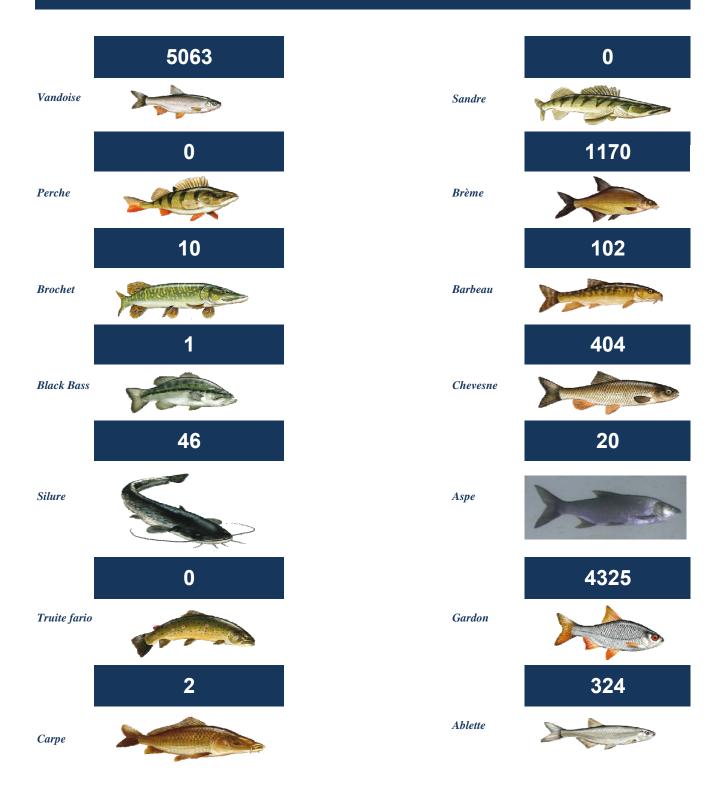






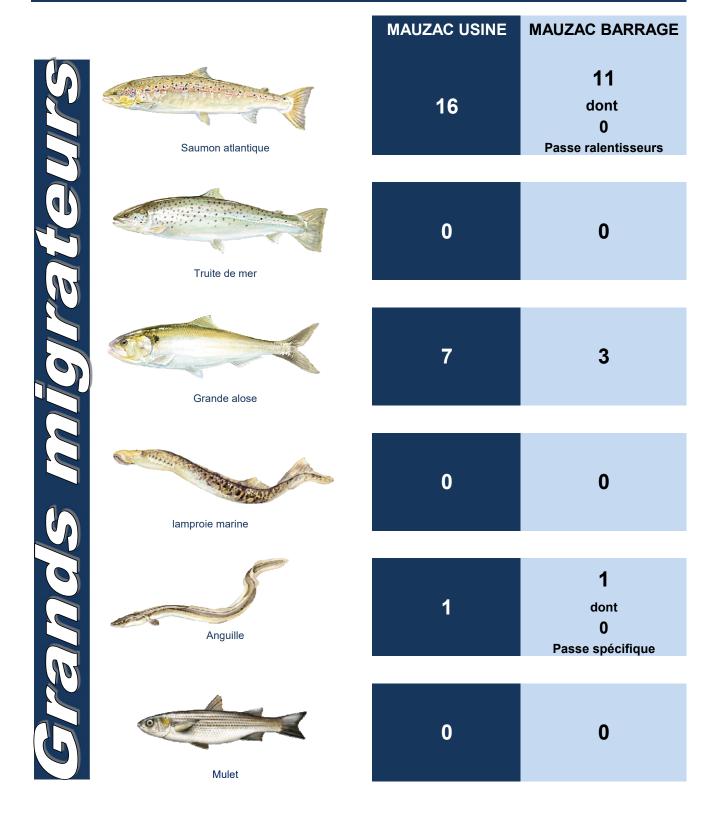


# STATION DE TUILIERES Poissons contrôlés à la montaison



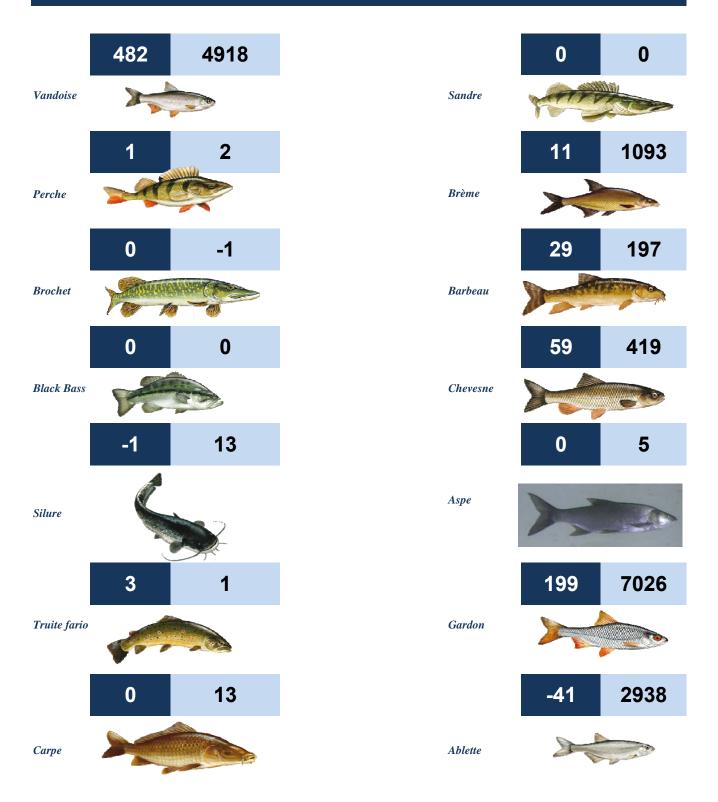


# STATIONS DE MAUZAC Poissons contrôlés à la montaison





# STATIONS DE MAUZAC Poissons contrôlés à la montaison





# STATION DE MONFOURAT (DRONNE) Poissons contrôlés à la montaison

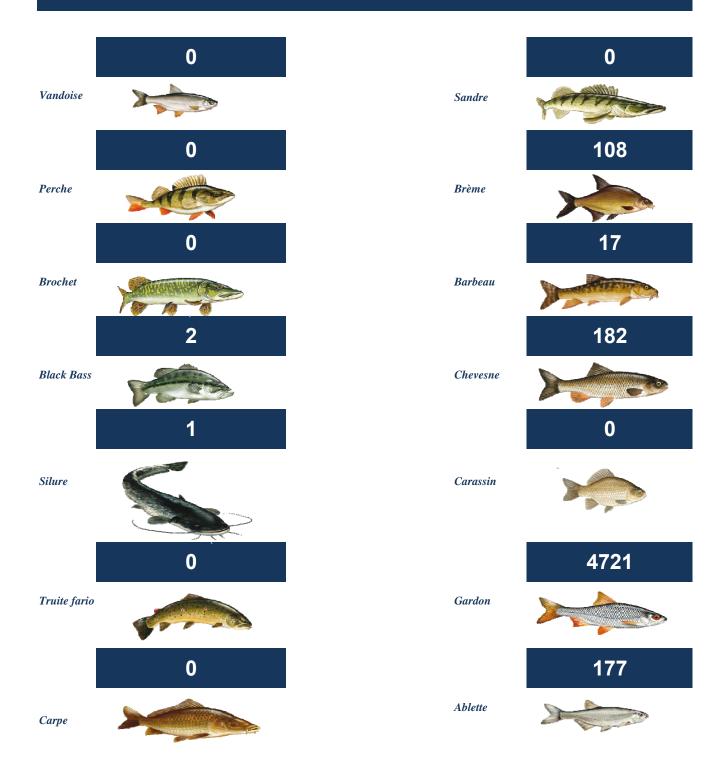
Mise à jour : 21/05/2024

# **MONFOURAT** 0 Saumon atlantique 0 Truite de mer 0 Grande alose 0 lamproie marine 0 lamproie fluviatile Anguilles argentées 0 (dévalaison) Anguilles 0 Anguille juvéniles (montaison) 0 Mulet



# STATION DE MONFOURAT (DRONNE)

# Poissons contrôlés à la montaison



# Bulletin d'informations des stations de contrôle de la Garonne



#### Les dernières nouvelles

#### Stations:

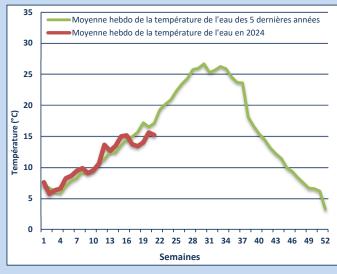
- Montaison : après les forts débits de la semaine dernière, la température de l'eau a perdu près de 2 degrès et l'activité globale sur les différents sites de la Garonne a fortement ralenti. Quelques aloses ont cependant été observées ce week-end mais dans des proportions qui restent malgré tout très faibles pour la saison. Par ailleurs, la reproduction en aval de Golfech peine à démarrer du fait de la température de l'eau relativement fraîche pour une fin mai. On observe régulièrement des anguilles au niveau de la passe spécifique, entre 50 et 100 par nuit ces derniers jours.
- Dévalaison : la campagne de piégeage-transfert en dévalaison 2024 est terminée depuis le 15 mai. Près de 21 000 smolts de saumon et plus de 3 600 smolts de truite ont pu être contrôlés cette saison. Ces effectifs se situent dans la moyenne des meilleurs résultats enregistrés depuis 2017. Les conditions de faible hydrologie ont permis de piéger efficacement les poissons dévalants (peu d'échapement possible au niveau des barrages).

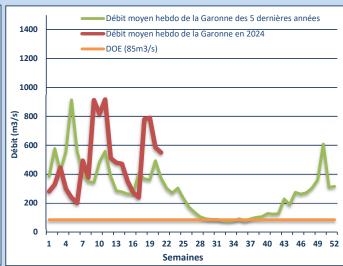
Fonctionnement des systèmes de franchissement				
Golfech	Ascenseur	<b>©</b>		
	Passe à anguilles	<b>©</b>		
Malause	Rivière artificielle	<b>©</b>		
Bazacle	Passe à bassins	<b>©</b>		
Carbonne	Piège	<b>©</b>		
Pointis - Camon	Exutoire	<u> </u>		

Quelques anguilles dans le bassin de reception de la passe spécifique de Golfech



#### Les paramètres environnementaux à Golfech





Température moyenne hebdomadaire de la Garonne

Débit moyen hebdomadaire de la Garonne

www.migado.fr

























# STATION DE GOLFECH / MALAUSE Poissons contrôlés à la montaison

Malause

2

0

0

0

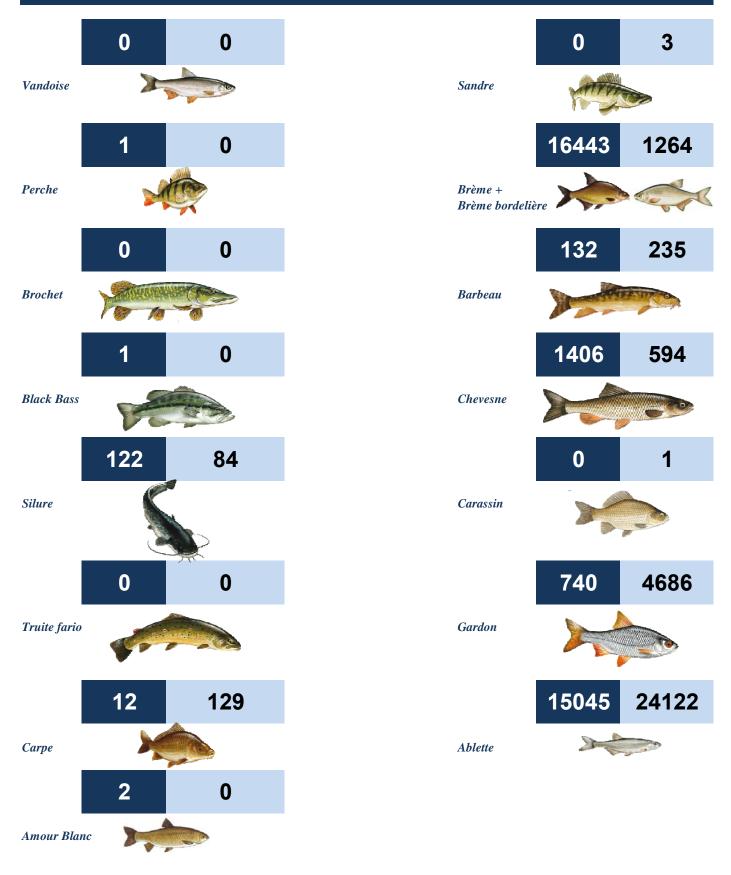
238

Mise à jour : 21/05/2024

### Golfech Moyenne hebdo des passages de saumons entre 2019 et 2023 ■ Passages hebdo des saumons en 2024 12 Suou 40 Nbre de saum Bergerac: 4 radiopistage: 5 11 15 19 23 27 31 Semaines non marqués Saumon atlantique ■ Moyenne hebdo des passages de truite de mer entre 201 et 2023 ■ Passages hebdo des truites de mer en 2024 0 19 23 27 31 Semaines 11 15 Truite de mer Moyenne hebdo des passages d'aloses entre 2019 et 2023 ■ Passages hebdo des aloses en 2024 102 **Dont 12 Bruch** 11 15 19 23 27 31 35 39 Semaines Grande alose Moyenne hebdo des passages de lamproies entre 2019 et 2023 ■ Passages hebdo des lamproies en 2024 0 Lamproie marine 11 15 19 23 27 31 35 39 Semaines 952 Dont 865 passe 7 11 15 19 23 27 31 35 39 Semaines Anguille montaison spécifique



# STATION DE GOLFECH / MALAUSE Poissons contrôlés à la montaison





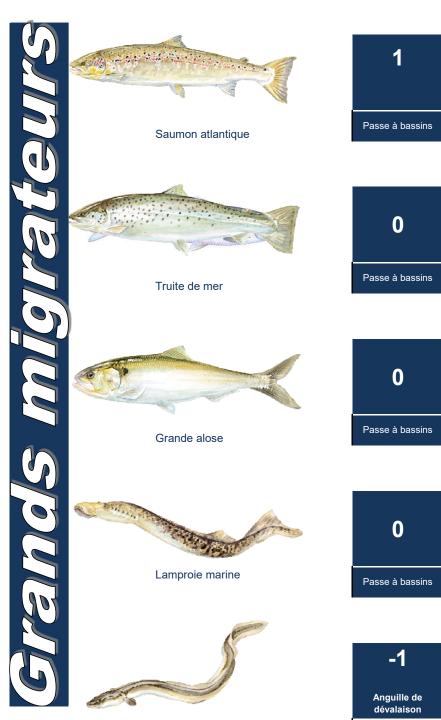
# STATION DU BAZACLE ET DE CARBONNE

### Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour : 21/05/2024

**BAZACLE** 

**CARBONNE** 



Anguille

<b>1</b> Passe à bassins	Passe à ralentisseurs	0
0	0	0
Passe à bassins	Passe à ralentisseurs	
0	0	0
Passe à bassins	Passe à ralentisseurs	
0	0	0
Passe à bassins	Passe à ralentisseurs	

0

ralentisseurs

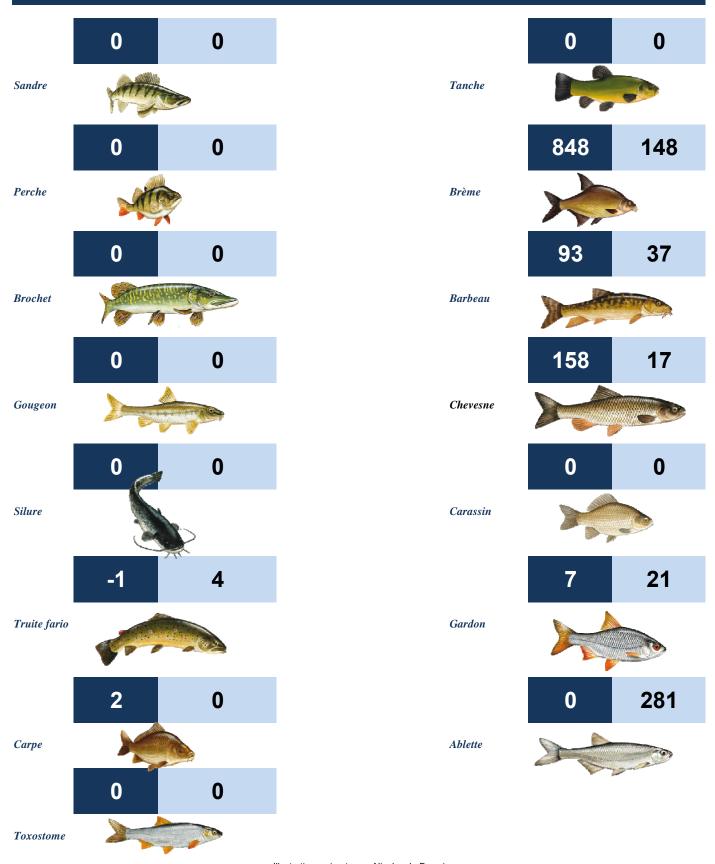
Passe à bassin

0



# STATION DU BAZACLE ET DE CARBONNE

# Poissons contrôlés à la montaison





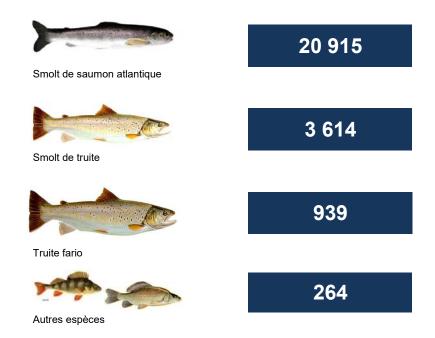
### STATIONS DE CAMON ET POINTIS

### Poissons contrôlés à la dévalaison \*

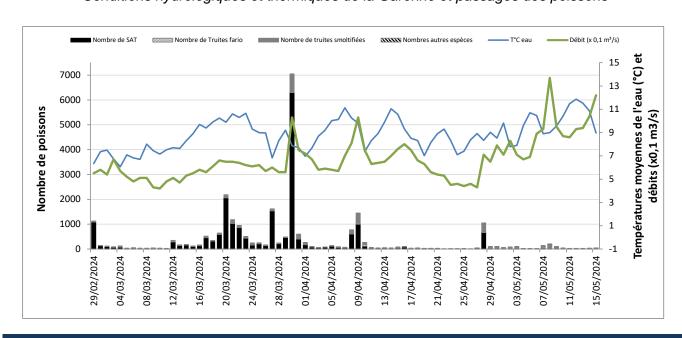
Piégeages du : 28 février au 15 mai 2024

Actualités :

La campagne de piégeage-transfert en dévalaison 2024 est terminée depuis le 15 mai. Près de 21 000 smolts de saumon et plus de 3 600 smolts de truite ont pu être contrôlés cette saison. Ces effectifs se situent dans la moyenne des meilleurs résultats enregistrés depuis 2017. Les conditions de faible hydrologie ont permis de piéger efficacement les poissons dévalants (peu d'échapement possible au niveau des barrages).



#### Conditions hydrologiques et thermiques de la Garonne et passages des poissons



Nombre de transports : 17 Dernier transport le : 16-mai





















# Bulletin d'informations des stations de contrôle de la Charente



#### La station

Elle est située sur la Charente à 100 km de l'Océan, juste en aval de Cognac, sur la passe à bassins du barrage de Crouin.

Le département de la Charente est propriétaire du barrage et de la passe et a confié le suivi scientifique de la station de comptage aux partenaires EPTB Charente, MIGADO et CAPENA.

La station est opérationnelle depuis janvier 2010. L'analyse des fichiers vidéo est réalisé par SCEA Dartiguelongue.

https://www.migrateurs-charenteseudre.fr/station-de-comptage/

#### Les nouvelles

Les hauts niveaux d'eau et le débit soutenu font que le barrage est effacé. Les migrations peuvent se faire en direct sans passage devant la vitre. Cependant, nous pouvons noter un passage d'anguilles significatif pour le site.

#### Fonctionnement des systèmes de franchissement

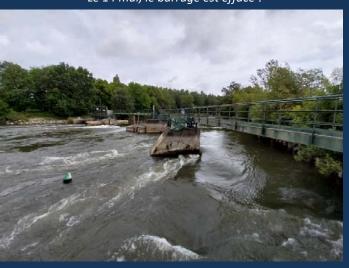
Crouin

Passe à bassins



#### L'image du moment :

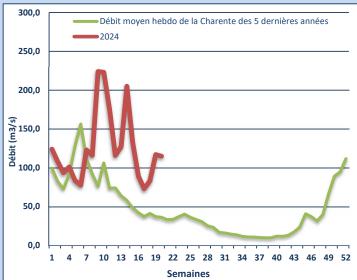
Le 14 mai, le barrage est effacé!



### Les paramètres environnementaux à Crouin



Température moyenne hebdomadaire à Crouin



Débit moyen hebdomadaire de la Charente à Jarnac





















### STATION DE CROUIN

### Poissons contrôlés à la montaison

Mise à jour : 20/05/2024



Grande alose et Alose feinte



Lamproie marine



Lamproie fluviatile



Mulet

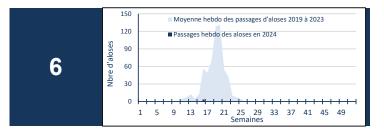


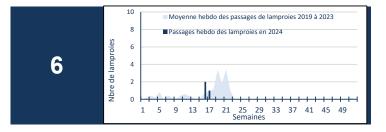
Truite de Mer

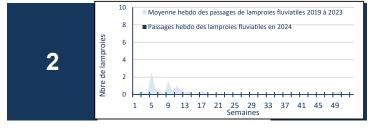


Anguilles

### Crouin













259

Les comptages des anguilles sont à prendre comme un minimum, renseignant seulement sur sa présence sur le site, non sur l'importance de la migration.



# STATION DE CROUIN Poissons contrôlés à la montaison

		_	
Vandoise	0	Sandre	5
Perche	21	Brème	842
Brochet	9	Barbeau	67
	TO TO TO	_	
Black Bass	17	Chevesne	651
Silure	18	Carassin	103
Truite fario	3	Gardon	93
Carpe	11	Ablette	1 192
Hotu	87	Tanche	0