

## Station : 04464016 - LA BEAUCE A SELLES-SAINT-DENIS

Station : 04464016

Libellé : LA BEAUCE A SELLES-SAINT-DENIS

Réseaux :

Localisation : AU NIVEAU DE PONT AUDRAN

Coordonnées : X = 616316 ; Y = 6699949 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Selles-Saint-Denis

Exception typologique COD :

Département : Loir-et-Cher

Région : Centre-Val de Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR2209 - LA BEAUCE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA SAULDRE

Type FR : TP20

### Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Objectif moins strict

Délai : 2027

Objectif chimique : Bon état

Délai : 2021

### Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non

Pression hydrologie : Oui

Pression pesticides : Non

Pression morphologie : Oui

Pression macropolluants : Non

Pression continuité : Oui

Pression micropolluants : Non

## ÉTATS ÉCOLOGIQUE ET CHIMIQUE À LA MASSE D'EAU

validés par le comité de bassin au 15 décembre 2019

### ÉTAT ÉCOLOGIQUE

(évalué à la station représentative 04068995)

### ÉTAT CHIMIQUE

L'état validé conformément à l'arrêté évaluation du 18 juillet 2018 repose principalement sur la chronique de données 2015-2016-2017. Les détails sont disponibles à l'adresse suivante : <https://donnees-documents.eau-loire-bretagne.fr/home/donnees/etat-2017-cours-deau.html>

## QUALITÉ ANNUELLE À LA STATION

### QUALITÉ ÉCOLOGIQUE

#### Qualité physico-chimique

Année	Qualité écologique	Qualité biologique	Qualité physico-chimique	
			Paramètres généraux	Polluants spécifiques
2025	<span style="background-color: red; color: white;"> </span>	<span style="background-color: red; color: white;"> </span>	<span style="background-color: red; color: white;"> </span>	<span style="background-color: red; color: white;"> </span>
2024	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>

### QUALITÉ CHIMIQUE

#### Eau

#### Biote

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>
2024	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>

## QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

### QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2025	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: red; color: white;">I2M2</span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>
2024	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>

### QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

#### Paramètres généraux

#### Polluants spécifiques

Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2025	<span style="background-color: red; color: white;"> </span>	<span style="background-color: blue; color: white;"> </span>	<span style="background-color: green; color: white;"> </span>	<span style="background-color: blue; color: white;"> </span>	2025	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>
2024	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	2024	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>

## DÉTAIL DE LA QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

### QUALIFICATION INCERTAINE (nombre de résultats)

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025		2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	
Biologie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Pol. spéc.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Phys.-chim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Pesticides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées		Invertébrés				Poissons		Macrophytes		Phytoplancton		
	IBD	Mois	I2M2	Mois	IBG GCE	Mois	I2M2 CEP	Mois	IPR	Mois	IBMR	Mois	IPHYGE
2025	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: red; color: white;">0,1134</span>	05	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>
2024	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>	<span style="background-color: gray; color: white;"> </span>

## QUALITÉ DES PARAMÈTRES PHYSICO-CHIMIQUES GÉNÉRAUX

Année	Bilan de l'oxygène				Température	Nutriments					Acidification	
	O2	Tx O2	DBO5	COD		PO4	Ptot	NH4	NO2	NO3	pH min	pH max
2025	3,2	36	7	20	20,4	0,35		0,24	0,08	2,3	6,9	7,1
2024	8,5	77	2,4	21	10,1	0,35	0,27	0,09	0,03	1,9	6,9	6,9

## QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques										Polluants non synthétiques						
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diflufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2025																	
2024																	

## Station : 04464016 - LA BEAUCE A SELLES-SAINT-DENIS

<b>Station :</b> 04464016	<b>Libellé :</b> LA BEAUCE A SELLES-SAINT-DENIS	
<b>Réseaux :</b> <input type="text"/>	<b>Localisation :</b> AU NIVEAU DE PONT AUDRAN	
<input type="button" value="Autre"/>	<b>Coordonnées :</b> X = 616316 ; Y = 6699949 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)	
<b>Station représentative :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Commune :</b> Selles-Saint-Denis	
<b>Exception typologique COD :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Département :</b> Loir-et-Cher	<b>Région :</b> Centre-Val de Loire
<b>Exception typologique pH :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Masse d'eau :</b> FRGR2209 - LA BEAUCE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA SAULDRE	
<b>Type FR :</b> TP20		

### Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

<b>Objectif écologique :</b> Objectif moins strict	<b>Délai :</b> 2027
<b>Objectif chimique :</b> Bon état	<b>Délai :</b> 2021

### Pressions significatives : État des lieux 2019

<b>Pression nitrates :</b> Non	<b>Pression hydrologie :</b> Oui
<b>Pression pesticides :</b> Non	<b>Pression morphologie :</b> Oui
<b>Pression macropolluants :</b> Non	<b>Pression continuité :</b> Oui
<b>Pression micropolluants :</b> Non	

## DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

### BILAN DE L'OXYGÈNE

Année	Oxygène dissous (mg(O <sub>2</sub> )/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		11,2			7,5	3,2						7,1
2024		8,5										

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		84			78	36						67
2024		77										

Année	DBO5 (mg(O <sub>2</sub> )/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		1,3			2,4	7						2
2024		2,4										

Année	Carbone organique dissous (mg(C)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		20			19,4	14						12
2024		21										

### TEMPÉRATURE

Année	Température de l'eau (°C)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		3,8			16,8	20,4						12,2
2024		10,1										

### NUTRIMENTS

Année	Orthophosphates (mg(PO <sub>4</sub> )/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,21			0,35	0,18						0,09
2024		0,35										

Année	Phosphore total (mg(P)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024		0,27										

Année	Ammonium (mg(NH <sub>4</sub> )/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,09			0,2	0,24						0,05
2024		0,09										

## NUTRIMENTS

### Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,03			0,08	0,03					0,01	
2024		0,03										

### Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		2,3			1,2	< 0,5					0,6	
2024		1,9										

## ACIDIFICATION

### pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		6,9			7	7,1					7,1	
2024		6,9										

### pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		6,9			7	7,1					7,1	
2024		6,9										

## PARTICULES EN SUSPENSION

### MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		14			40	200					46	
2024		23										

### Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		60			80	115					8,6	
2024		36										