

Station : 04096590 - SALLERON à JOURNET

Station : 04096590

Libellé : SALLERON à JOURNET

Réseaux : RCO RD

Localisation : PONT D727 - LIEU-DIT ANIERE

Coordonnées : X = 547363 ; Y = 6596493 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Journet

Exception typologique COD :

Département : Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0424 - LE SALLERON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ANGLIN

Type FR : P21

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 04096590)

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

Année	Qualité écologique	Qualité biologique	Qualité physico-chimique	
			Paramètres généraux	Polluants spécifiques
2024				
2023				
2022				
2021				
2020				
2018				
2017				
2016				
2015				
2014				
2013				
2012				
2011				
2010				
2009				

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2024				
2023				
2022				
2021				
2020				
2018				
2017				
2016				
2015				

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE						QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE							
Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton	Paramètres généraux				Polluants spécifiques			
						Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2024		I2M2											
2023													
2022													
2021		I2M2											
2020		I2M2											
2018													
2017		I2M2											
2016													
2015		I2M2											
2014		I2M2											
2013		I2M2											
2012		I2M2											
2011		I2M2											
2010		I2M2											
2009		I2M2											

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
2024	13,7	09	0,5565	09					11,1	08			
2023													
2022													
2021			0,5113	07					11,41	06			
2020			0,595	07					12,7	09			
2018													
2017			0,6307	07									
2016													
2015	14,9	06	0,5739	09									
2014	14,6	07	0,4923	07	17,5	09			14,23	07			
2013	11,9	06	0,5086	06					12,44	09			
2012	13,4	10	0,5951	10									
2011	15,7	07	0,5619	07							10,5	06	
2010	15	07	0,5765	07					6,12	09	10,78	08	
2009	14,2	11	0,5324	07									

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
2024	7,2	72			14,8						7,52	7,6
2023	6	56,4	1,7	11	18,7	0,18	0,101	0,12	0,12	21	7,5	8,4
2022	4,5	43,3	1,4	6,9	13,4	0,14	0,072	0,05	0,13	11	7,1	7,7
2021	7,16	74,9			16,8						7,6	7,6
2020	7,1	70			14,2						6,51	7,7
2018	6,2	63	1	11	19	0,1	0,07	0,06	0,12	45	7,5	8
2017	6,1	65	4	10	18	0,15	0,08	0,05	0,09	26	7,6	7,9
2016	6,9	70	1	8,9	18	0,12	0,09	0,03	0,07	16	7,4	8,3
2015	7,3	74	1	13	19	0,1	0,14	0,07	0,09	18	7,6	7,8
2014	6,2	65	0,8	11	17	0,18	0,12	0,06	0,05	13	7,4	7,9
2013	8	77	2	13	17,5	0,18	0,14	0,04	0,09	24	7,4	7,8
2012	6,8	71	1	14	19	0,18	0,2	0,07	0,08	13	7,4	8,4
2011	6,6	67	1	9,4	19	0,16	0,08	0,08	0,12	23	7,4	7,8
2010	7,3	70	1	9,2	17	0,13	0,08	0,06	0,06	23	7,5	7,9
2009	7,1	70	3	10	19	0,12	0,07	0,11	0,09	27	7,6	8,4

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
2024																	
2023																	
2022																	
2021																	
2020																	
2018																	
2017																	
2016																	
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009																	

Station : 04096590 - SALLERON à JOURNET

Station : 04096590	Libellé : SALLERON à JOURNET
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCO <input type="checkbox"/> RD	Localisation : PONT D727 - LIEU-DIT ANIERE
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 547363 ; Y = 6596493 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input checked="" type="checkbox"/>	Commune : Journet
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Vienne
Type FR : P21	Région : Nouvelle-Aquitaine
	Masse d'eau : FRGR0424 - LE SALLERON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ANGLIN

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	

DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

BILAN DE L'OXYGÈNE

Année	Oxygène dissous (mg(O2)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024								7,71	7,2			
2023	10,2	11,1	12,4	6	9,1	7,4	7,4	8,6	7,2			
2022										4,5	6,9	10,7
2021						7,16						
2020							7,1		7,84			
2018			11,9				7,9	7	6,9	6,2		8
2017			8,7				6,1		7,4	7,2		10,3
2016			9,3				7,5	6,9	7,1	7,7		10,5

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024								76,2	72			
2023	88	89,8	100,6	56,4	88,8	78,2	77,6	88,2	78,3			
2022										43,3	64,9	85,6
2021						74,9						
2020							70		73,8			
2018			102				76	72	76	63		66
2017			95				65		78	74		87
2016			86				80	70	72	72		83

Année	DBO5 (mg(O2)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	1	0,5	1,1	1,7	1,4	1,2	1,1	1,6	1			
2022										1,4	1	1,3
2018			< 0,5			1	< 0,5	< 0,5	< 0,5			< 0,5
2017			1			0,7	2	0,9	4			0,5
2016			0,5			< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5			1

Année	Carbone organique dissous (mg(C)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	9,8	9	6,9	1,3	11	2,7	1,8	1,7	1,4			
2022										2,8	3,8	6,9
2018			11			4,9	1,8	2	1,2			7,7
2017			10			1,8	1,5	1,7	1,9			8,8
2016			7,6			8,9	2,4	1,6	1,5			4,4

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024								14,6	14,8			
2023	8,4	6,8	5,7	11,9	13,8	18,3	17,9	15,9	18,7			
2022										13,4	12,2	5,3
2021						16,8						
2020							14,2		12,5			
2018			8			15	16	19	15			7
2017			12			18	17	16	16			7
2016			11			18	16	16	13			7

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	0,18	0,13	0,048	0,024	0,18	0,17	0,1	0,07	0,08			
2022										0,14	0,14	0,09
2018			0,06			0,1	0,08	0,05	0,07			0,04
2017			0,06			0,13	0,15	0,13	0,08			0,07
2016			0,02			0,12	0,06	0,08	0,05			0,05

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	0,092	0,06	0,025	0,027	0,101	0,079	0,069	0,074	0,054			
2022										0,072	0,069	0,036
2018			0,07			0,05	0,05	0,04	0,04			0,04
2017			0,07			0,06	0,05	0,07	0,08			0,07
2016			0,04			0,09	0,04	0,04	0,04			0,03

Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	0,09	0,02	0,02	0,01	0,12	0,05	0,04	0,03	0,02			
2022										0,01	0,05	0,03
2018			0,03			0,02	0,03	< 0,01	0,02			0,06
2017			0,01			0,05	0,03	0,03	0,02			0,03
2016			< 0,01			0,02	0,03	0,03	0,02			0,02

Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	0,12	0,03	0,02	0,07	0,09	0,08	0,09	0,07	0,07			
2022										0,13	0,08	0,02
2018			0,01			0,04	0,06	0,07	0,08			0,12
2017			0,02			0,09	0,05	0,04	0,06			0,06
2016			0,02			0,04	0,05	0,07	0,04			0,02

Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	21	17	12	11	5,9	14	11	13	12			
2022										8,1	11	8,3
2018			6,9			10	13	13	15			45
2017			17			13	14	13	13			26
2016			5,8			10	16	15	14			15

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024								7,52	7,6			
2023	7,5	7,5	7,9	8,4	8	8	8	7,9	7,9			
2022										7,7	7,6	7,1
2021						7,6						
2020							7,7		6,51			
2018			7,5			7,7	7,7	7,7	7,6			8
2017			7,6			7,7	7,7	7,6	7,7			7,9
2016			7,4			7,6	7,7	7,7	8,3			7,7

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024								7,52	7,6			
2023	7,5	7,5	7,9	8,4	8	8	8	7,9	7,9			
2022										7,7	7,6	7,1
2021						7,6						
2020							7,7		6,51			
2018			7,5			7,7	7,7	7,7	7,6			8
2017			7,6			7,7	7,7	7,6	7,7			7,9
2016			7,4			7,6	7,7	7,7	8,3			7,7

EFFETS DES PROLIFÉRATIONS VÉGÉTALES

Chlorophylle a + phéopigments (µg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018						< 10	< 10	< 10	< 10			
2017						< 10	10	< 10	< 10			
2016						< 10	< 10	< 10	< 10			

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	26	7,6	8	10	19	60	41	46	21			
2022										15	10	8
2018			13			9	6	4	3			4
2017			14			7	3	9	16			4
2016			4			13	4	3	7			3

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	29	45,9	5,73	5,08	12,4	51,9	15,5	15,2	14,2			
2022										11,3	15,9	18,3
2018			12			4,3	2,3	3,9	1,6			4,2
2017			12			2,7	1,7	5,7	9,6			4,8
2016			4			8,4	2,9	1,7	4,4			1,9