

## Station : 04100960 - DOLO à BRESSUIRE

<b>Station :</b> 04100960	<b>Libellé :</b> DOLO à BRESSUIRE
<b>Réseaux :</b> <input type="checkbox"/> RD	<b>Localisation :</b> AMONT REJET STEP DE BRESSUIRE
<b>Station représentative :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Coordonnées :</b> X = 433395 ; Y = 6645142 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
<b>Exception typologique COD :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Commune :</b> Bressuire
<b>Exception typologique pH :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Département :</b> Deux-Sèvres
<b>Type FR :</b> TP12-A	<b>Région :</b> Nouvelle-Aquitaine
	<b>Masse d'eau :</b> FRGR0444 - LE TON (EX DOLO) ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ARGENTON

### 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> Oui	<b>Pression morphologie :</b> Non
<b>Pression macropolluants :</b> Oui	<b>Pression continuité :</b> Non
<b>Pression micropolluants :</b> Oui	

## 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 04100980)

### 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
2025				
2024				
2023				
2022				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				
2015				
2014				
2013				
2012				
2011				
2010				
2009				
2008				
2007				

### QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025				
2024				
2023				
2022				
2021				
2020				
2019				
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
2025						2025					2025		
2024						2024					2024		
2023		I2M2				2023					2023		
2022						2022					2022		
2021						2021					2021		
2020		I2M2				2020					2020		
2019						2019					2019		
2018						2018					2018		
2017		I2M2				2017					2017		
2016						2016					2016		
2015		I2M2				2015					2015		
2014						2014					2014		
2013		I2M2				2013					2013		
2012						2012					2012		
2011		I2M2				2011					2011		
2010						2010					2010		
2009		I2M2				2009					2009		
2008						2008					2008		
2007						2007					2007		

## 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													
2024													
2023	12,8	06	0,2389	06									
2022													
2021													
2020	9,8	06	0,2491	06									
2019													
2018													
2017	12,3	07	0,2796	07									
2016													
2015	13	06	0,357	06									
2014													
2013	11,6	07	0,432	07									
2012	13,2	06											
2011			0,2217	06									
2010													
2009			0,1689	07									
2008													
2007													

## 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	7,4	79,4	2,9	6,6	19,5	0,31	0,2	0,08	0,09	16,4	7,1	7,6
2024	7,4	85,2	3,2	8,2	21,9	0,33	0,16	0,09	0,11	14,5	6,8	7,7
2023	6,8	74,4	2,8	10	22,6	0,45	0,198	0,14	0,22	18,8	7,1	8,2
2022	4,8	51,9	5,7	8	20,4	0,48	0,398	0,54	0,16	17,5	7	7,8
2021	7,1	76,4	3,1	6,2	18,9	0,5	0,229	0,17	0,15	14,8	7,2	7,7
2020	5,6	63,3	4	8,6	22,5	0,39	0,2	0,13	0,08	19,6	7,1	7,6
2019	6,8	73,1	2,4	8,9	19,5	0,45	0,194	0,12	0,13	21,2	7,2	7,5
2018	7	77,7	2,2	8,6	21,2	0,31	0,299	0,13	0,17	16,7	7,3	7,8
2017	4,9	55,9	3,5	9,7	21,1	0,52	0,314	1	0,31	16	7,2	7,5
2016	7,4	80	2,2	6,9	18,2	0,36	0,215	0,11	0,21	16	7,4	7,6
2015	5,5	60,1	4,3	8,3	21	0,33	0,393	0,29	0,18	16	7,3	7,6
2014	7,6	79,8	3,5	7,6	18,5	0,24	0,264	0,1	0,12	14	7,1	8,1
2013	7	74,9	3	9,4	21,4	0,25	0,222	0,15	0,46	17	6,9	7,8
2012	6,5	65,2	3,5	8,8	18,7	0,3	0,275	0,1	0,14	15	7,4	8,1
2011	6,1	65,5	6	9,4	19,3	0,31	0,456	0,21	0,24	22	7,1	7,45
2010	5,4	57,6	5,5	7,6	20,8	0,31	0,347	0,23	0,28	31	7,25	7,9
2009	3,5	37,4	4,5	8,2	19,2	0,2	0,362	1,1	0,34	27	7,1	7,9
2008	5,3	58	6	8,7	17,4	0,48	0,384	1,4	0,59	18	7,1	7,8
2007	6,4	63	5,6	9,9	17,5	0,37	0,303	0,46	0,33	18	7,3	7,9

## QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques										Polluants non synthétiques						
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diffufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2025																	
2024																	
2023																	
2022																	
2021																	
2020																	
2019																	
2018																	
2017																	
2016																	
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009																	
2008																	
2007																	

## Station : 04100960 - DOLO à BRESSUIRE

Station : 04100960

Libellé : DOLO à BRESSUIRE

Réseaux :

RD

Localisation : AMONT REJET STEP DE BRESSUIRE

Coordonnées : X = 433395 ; Y = 6645142 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Bressuire

Exception typologique COD :

Département : Deux-Sèvres

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0444 - LE TON (EX DOLO) ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ARGENTON

Type FR : TP12-A

### 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 : Oui

Pression morphologie : Non

Pression macropolluants : Oui

Pression continuité : Non

Pression micropolluants : Oui

## 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			12,3		9,3		7,7	7,4	8			11,2
2024			11,5		10,6		8,8	7,4	8,5			12,1
2023			13,4		10,1	7,9	6,8	7,9	8,4			12,2
2022			11,1		8,3		6	4,8	6			10,2
2021			12		9		8,2	7,8	7,1			12,8
2020			11,8		9	5,6	8,2	5,6	6			11,4
2019			11,6		8,5		6,9	6,8	7,7			11,4
2018			11,4		8,2		7,9	7	7,5			11,4
2017			11,8		8,5		4,9	5,7	7,6			10,9
2016			12,7		9,4		8,9	8	7,4			12,2

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			102		92,9		80,2	80,8	79,4			96,2
2024			99,8		99,2		93,5	85,2	87,5			98,5
2023			101		97,7	92,8	74,4	80	82,6			98,6
2022			96,9		85,3		65,5	51,9	66,5			94,7
2021			104		87,8		85,6	84	76,4			97,8
2020			89,9		90,7	63,4	86	63,3	64,4			99,9
2019			101		87,5		74,1	74,7	73,1			98,7
2018			101		87,8		89,8	78,9	77,7			98
2017			104		88,6		55,9	64,7	75,8			91,3
2016			102		95		91,9	85,1	80			92,1

Année	DBO5 (mg(O <sub>2</sub> )/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			2,9		1,6		1,3	2,3	1,3			2,1
2024			1,5		2,2		1,3	1	1,4			3,2
2023			2,8		2,5		1,7	2,6	0,8			1,2
2022			1,9		1,3		< 0,5	0,8	1,7			5,7
2021			2,9		3,1		1,2	1,8	2,6			2,5
2020			2,5		2,1		2,7	1,7	4			1,9
2019			2,4		2,3		1,7	1,4	0,6			2
2018			2,2		2,1		1,5	1,8	1,4			1,8
2017			3		3,5		1,6	1,8	1			1,7
2016			2		2,2		1,4	1,5	0,8			1,2

## BILAN DE L'OXYGÈNE

### Carbone organique dissous (mg(C)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			6,6		6,3		4,6	4,8	5,1			5,8
2024			7,6		6,8		6,3	5,3	5			8,2
2023			7,1		10		5,8	6,8	5,2			8,5
2022			5,6		5		4,6	4,8	4,8			8
2021			5,6		5,2		6,2	6,2	5,7			5,7
2020			7,2		6,2		4,6	4,2	3,7			8,6
2019			7,8		5,7		4,7	4,7	6,4			8,9
2018			8,6		7,6		6,6	4,8	3,9			8,1
2017			9,7		5,4		7,2	5,4	5,4			7,3
2016			6,9		6		6,5	5,2	4,2			4,7

## TEMPÉRATURE

### Température de l'eau (°C)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			7,1		15,8		17,6	19,5	15,4			8,8
2024			8,5		12		17,9	21,9	15,8			6,9
2023			3,7		13,7	22,6	19,3	16,1	14,7			7
2022			9		16,6		20,4	19	19,2			11,8
2021			9,4		13,8		17,8	18,9	18,4			4,1
2020			7,6		16,3	20,7	17,4	22,5	18,2			9,1
2019			8,2		16,1		19,5	19,3	12,4			9,1
2018			9,6		17,6		21,2	20,8	16,9			7,8
2017			8,8		16,2		21,1	20,9	14,6			7,7
2016			5,8		14,6		16,4	18,2	18,2			4,3

## NUTRIMENTS

### Orthophosphates (mg(PO<sub>4</sub>)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			0,12		0,27		0,31	0,25	0,31			0,18
2024			0,14		0,21		0,23	0,33	0,26			0,16
2023			0,12		0,23		0,3	0,3	0,45			0,17
2022			0,16		0,27		0,48	0,43	0,38			0,35
2021			0,17		0,27		0,5	0,33	0,41			0,3
2020			0,23		0,29		0,26	0,39	0,3			0,18
2019			0,12		0,28		0,27	0,45	0,32			0,2
2018			0,1		0,3		0,31	0,31	0,18			0,19
2017			0,1		0,22		0,52		0,38			0,33
2016			0,12		0,2		0,26	0,27	0,36			0,33

### Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			0,08		0,19		0,2	0,19	0,17			0,11
2024			0,12		0,12		0,16	0,13	0,13			0,13
2023			0,078		0,198		0,185	0,192	0,18			0,11
2022			0,11		0,19		0,204	0,221	0,195			0,398
2021			0,1		0,173		0,229	0,217	0,221			0,171
2020			0,168		0,2		0,178	0,185	0,173			0,131
2019			0,112		0,189		0,166	0,194	0,151			0,133
2018			0,115		0,299		0,224	0,19	0,176			0,142
2017			0,153		0,222		0,314	0,228	0,166			0,182
2016			0,105		0,184		0,215	0,165	0,211			0,124

## NUTRIMENTS

### Ammonium (mg(NH<sub>4</sub>)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			0,06		0,08		0,06	0,07	0,08			0,06
2024			0,05		0,09		0,05	0,08	0,05			0,06
2023			0,05		0,11		0,1	0,09	0,14			0,08
2022			0,09		0,17		0,08	0,09	0,13			0,54
2021			0,07		0,17		0,15	0,12	0,07			0,12
2020			0,13		0,07		0,07	0,13	0,08			0,08
2019			0,11		0,12		0,06	0,07	0,07			0,11
2018			0,04		0,13		0,06	0,06	0,08			0,12
2017			0,09		0,15		0,11	0,12	0,08			1
2016			0,06		0,07		0,05	0,04	0,11			0,11

### Nitrites (mg(NO<sub>2</sub>)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			0,05		0,08		0,04	0,04	0,04			0,09
2024			0,06		0,11		0,05	0,08	0,05			0,07
2023			0,06		0,11		< 0,01	0,05	0,22			0,09
2022			0,07		0,16		0,05	0,02				0,12
2021			0,05		0,15		0,1	0,06	0,07			0,08
2020			0,05		0,08		0,05	0,05	0,04			0,07
2019			0,06		0,13		0,04	0,04	0,02			0,08
2018			0,07		0,17		0,09	0,05	0,08			0,13
2017			0,11		0,16		0,1	0,07	0,1			0,31
2016			0,1		0,14		0,08	0,09	0,07			0,21

### Nitrates (mg(NO<sub>3</sub>)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			14,2		14,5		13,7	10,1	9			16,4
2024			11,9		10,8		13,2	14,5	10,4			11,5
2023			18,8		7,2		10	8,8	8,8			15,8
2022			14,5		13,9		5,7	3,4	3,7			17,5
2021			14,8		13,1		11,2	7,8	7,9			14,7
2020			11,6		13,1		13,9	3,6	6,1			19,6
2019			12,3		13		5,5	4,8	5,2			21,2
2018			13		10		12	11,5	12,2			16,7
2017			16		8		5	4	6			15
2016			14		13		14	14	11			16

## ACIDIFICATION

### pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			7,2		7,5		7,2	7,5	7,1			7,6
2024			6,8		7,3		7,5	7,3	7,5			7,7
2023			8,2		7,5	7,6	7,4	7,1	7,3			7,2
2022			7,6		7,7		7,8	7,8	7,5			7
2021			7,5		7,4		7,4	7,2	7,3			7,7
2020			7,2		7,6	7,54	7,5	7,3	7,1			7,6
2019			7,4		7,5		7,3	7,2	7,3			7,2
2018			7,8		7,4		7,3	7,4	7,3			7,5
2017			7,3		7,4		7,2	7,2	7,5			7,5
2016			7,6		7,4		7,6	7,5	7,4			7,6

## ACIDIFICATION

Année	pH max (Unité pH)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			7,2		7,5		7,2	7,5	7,1			7,6
2024			6,8		7,3		7,5	7,3	7,5			7,7
2023			8,2		7,5	7,6	7,4	7,1	7,3			7,2
2022			7,6		7,7		7,8	7,8	7,5			7
2021			7,5		7,4		7,4	7,2	7,3			7,7
2020			7,2		7,6	7,54	7,5	7,3	7,1			7,6
2019			7,4		7,5		7,3	7,2	7,3			7,2
2018			7,8		7,4		7,3	7,4	7,3			7,5
2017			7,3		7,4		7,2	7,2	7,5			7,5
2016			7,6		7,4		7,6	7,5	7,4			7,6

## EFFETS DES PROLIFÉRATIONS VÉGÉTALES

Année	Chlorophylle a + phéopigments (µg/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025					< 6,6		6,4	18,7	5,4			
2024					13,8		< 10	6,6	9,9			
2023					< 10		9,2	12,4	< 10			
2022					10,5		< 10	3,4	< 6,6			
2021					11,2		7,6	20,5	< 5			
2020					7,8		21,9	7,7	32,3			
2019					12,2		39,9	5,7	5,7			
2018					< 13,4		17,9	29,5	9,5			
2017					< 20		13,6	< 6,6	< 6,6			
2016					22,7		14,1	15,6	4,4			

## PARTICULES EN SUSPENSION

Année	MES (mg/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			9,7		25		11	14	11			7,6
2024			18		16		18	13	11			14
2023			5,7		16		7,1	7,1	4,2			12
2022			10		15		5,3	6,3	5,3			110
2021			12		14		18	12	8,3			6,6
2020			28		16		16	5,5	7			18
2019			12		22		8,6	7,1	4,2			17
2018			14		52		21	14	9,8			24
2017			27		38		7,6	3,8	3			6
2016			17		23		20	13	6,2			< 2

  

Année	Turbidité (NFU)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025			14		19		8,7	9,2	5,9			7,7
2024			20		10		14	8,9	8,5			18
2023			6,4		12		5,1	8,2	3,6			13
2022			7,8		12		4,4	5,1	4,9			64
2021			9,8		12		10	9,6	8,8			6,5
2020			31		12		9,8	2,9	3,8			19
2019			8,5		11		5,8	3,4	3,8			20
2018			10		44		17	12	4,6			17
2017			18		26		5,5	2,2	2,3			8,3
2016			12		12		14	8,4	5,2			2,4