

Station : 04500000 - MENOUEIX A TARNAC

Station : 04500000	Libellé : MENOUEIX A TARNAC
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCR <input type="checkbox"/> Autre	Localisation : LD PONT DU MENOUEIX
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 615445 ; Y = 6509263 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input checked="" type="checkbox"/>	Commune : Tarnac
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Corrèze Région : Nouvelle-Aquitaine
Type FR : TP21	Masse d'eau : FRGR1064 - LE MENOUEIX ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VIENNE

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : Depuis 2015
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Non
Pression pesticides : Non	Pression morphologie : Non
Pression macropolluants : Non	Pression continuité : Non
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 04500000)

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
2023	Vert	Vert	Vert	Vert
2017	Orange	Orange	Vert	Vert
2016	Jaune	Jaune	Vert	Vert
2015	Jaune	Vert	Orange	Vert
2010	Orange	Vert	Jaune	Vert
2009	Jaune	Jaune	Jaune	Vert

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2023	Vert	Vert	Vert	Vert
2017	Vert	Vert	Vert	Vert
2016	Vert	Vert	Vert	Vert
2015	Vert	Vert	Vert	Vert

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phyto-plancton
2017	Vert	I2M2	Orange	Vert	Vert
2016	Vert	I2M2	Jaune	Vert	Vert
2015	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert
2010	Vert	Vert	Vert	Vert	Vert
2009	Vert	Vert	Jaune	Vert	Vert

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux				Polluants spécifiques			
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2023	Vert	Vert	Vert	Vert	2023	Vert	Vert
2017	Vert	Vert	Vert	Vert	2017	Vert	Vert
2016	Vert	Vert	Vert	Vert	2016	Vert	Vert
2015	Vert	Vert	Vert	Orange	2015	Vert	Vert
2010	Vert	Vert	Vert	Jaune	2010	Vert	Vert
2009	Vert	Vert	Vert	Vert	2009	Vert	Vert

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	1	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
2023	20	09	0,822	09							15,09	07	
2017	20	06	0,8202	06					30,31	09	14,9	08	
2016	20	09	0,7814	07					24,88	08	14,69	08	
2015	20	07											
2010													
2009	19,7	07							22,51	01			

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
2023	9,6	98	2,3	9	14,4	0,03	0,03	0,01	0,005	2,6	6,3	7,5
2017	8,9	99	1,2	5,9	17,8	0,018	0,03	0,031	0,01	3,3	6,2	8,05
2016	9,7	96,4	1,6	4,8	13,5	0,03	0,01	0,009	0,01	2	6,2	6,7
2015	9,03	93,4	1,5		15,8	0,01	0,08	0,03	0,005	4	4,64	7,39
2010	9,3	91	2,4	9,54	13,6	0,05	0,098	0,015	0,01	2,8	5,9	8
2009												

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques										Polluants non synthétiques						
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Difféncanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2023	0,0025	0,0025	0,0025	0,01	0,0025	0,015	0,0025	0,01	0,01	0,0005	0,0025	0,01					
2017																	
2016																	
2015																	
2010																	
2009																	

DÉTAIL DE LA QUALITÉ CHIMIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau conc. moy.		Eau conc. max.		Poissons		Gammare	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2023								
2017								
2016								
2015								

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Élément	Substance(s) déclassante(s)
2023	Eau conc. max.	Dichlorvos

Station : 04500000 - MENOUEIX A TARNAC

Station : 04500000	Libellé : MENOUEIX A TARNAC
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCR <input type="checkbox"/> Autre	Localisation : LD PONT DU MENOUEIX
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 615445 ; Y = 6509263 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input checked="" type="checkbox"/>	Commune : Tarnac
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Corrèze Région : Nouvelle-Aquitaine
Type FR : TP21	Masse d'eau : FRGR1064 - LE MENOUEIX ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VIENNE

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : Depuis 2015
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Non
Pression pesticides : Non	Pression morphologie : Non
Pression macropolluants : Non	Pression continuité : Non
Pression micropolluants : Non	

DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

BILAN DE L'OXYGÈNE

Année	Oxygène dissous (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		12,5		11,7	10,7	9,6	9,61	9,84	9,5	9,6	10,6	11,8
2017		12,3		11,5		8,9		9,7	10,2	11,3		13
2016				10,6		10,1		9,7		10,6		13,1

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		101,5		99	101,3	100,3	98,7	100,7	98	97,6	99,7	100,8
2017		100,3		102,4		99		99,2	100	100,4		100
2016				100,3		100,2		98,3		96,4		100,8

Année	DBO5 (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		1		2,3		2		1,1		< 0,5		0,9
2017		1,2		0,8		0,7		0,8		0,6		1,2
2016				0,8		1,6		< 0,5		1		1,1

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

TEMPÉRATURE

Année	Température de l'eau (°C)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		4,7		5,7	10,2	14,8	14,3	13,9	14,4	13,8	8,9	5,6
2017		4,4		7,7		17,8		13,7	11,2	7,7		2,4
2016				9,7		11,7		13,5		8		2,2

NUTRIMENTS

Année	Orthophosphates (mg(PO ₄)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		0,01		< 0,01		0,03		0,02		0,01		0,02
2017		0,017		0,018		0,017		0,018		< 0,015		< 0,015
2016				0,016		0,02		0,03		0,016		0,022

NUTRIMENTS

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		< 0,01		< 0,01		0,025		0,021		0,03		< 0,01
2017		< 0,01		< 0,01		< 0,01		0,03		< 0,01		< 0,01
2016				< 0,01		< 0,01		0,01		0,01		< 0,01

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		0,01		< 0,01		0,01		< 0,01		0,01		0,01
2017		0,012		0,009		0,024		0,031		< 0,004		< 0,004
2016				< 0,004		0,009		0,009		0,006		< 0,004

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2017		0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2016				< 0,01		0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		2,4		2,1		1,2		1,1		1,3		2,6
2017		3,3		1,6		1,2		1,3		1,1		2,2
2016				1,6		1,4		1,5		1,2		2

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		7,2		7,3	7	6,3	6,3	7,5	6,4	7,2	6	7,2
2017		6,2		6,6		6,3		6,7	8,05	6,6		6,4
2016				6,3		6,2		6,7		6,6		6,2

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		7,2		7,3	7	6,8	7,7	7,5	6,4	7,2	6	7,2
2017		6,2		6,6		7,6		6,7	8,05	6,6		6,4
2016				6,3		6,2		6,7		6,6		6,2

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		2,5		2,2		4,1		4,5		13		< 3,6
2017		3,3		2,3		5		6,6		< 2		< 2
2016				4		3,5		2,4		5,2		< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		3,54		2,58	3,45	4,71	4,08	4,08		2,1	5,4	4,36
2017		1,7		1,4		1,9		3,5		1		0,9
2016				0,9		1,7		0,9		1,4		0,7