

## Station : 04002250 - ARZON à CHOMELIX

Station : 04002250

Libellé : ARZON à CHOMELIX

Réseaux :

Localisation : AVAL CHOMELIX - LAPRADE

Autre

Coordonnées : X = 765101 ; Y = 6462073 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Chomelix

Exception typologique COD :

Département : Haute-Loire

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0158 - L'ARZON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA LOIRE

Type FR : TP3

### 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 04002300)

### 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
2012	Orange	Orange	Orange	Orange
2011	Vert	Vert	Vert	Vert
2010	Vert	Vert	Vert	Vert
2009	Vert	Vert	Vert	Vert
2008	Orange	Orange	Orange	Orange
2007	Orange	Orange	Orange	Orange

## QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE					QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE								
Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phyto-plancton	Paramètres généraux				Polluants spécifiques			
						Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2012			Orange			2012					2012		
2011	Vert	Orange I2M2		Vert		2011	Orange	Vert	Vert	Orange	2011		
2010	Vert					2010	Orange	Vert	Vert	Orange	2010		
2009	Vert					2009	Orange	Vert	Vert	Orange	2009		
2008	Orange					2008	Orange	Orange	Orange	Orange	2008		
2007	Orange					2007	Orange	Orange	Orange	Orange	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
2012									23,93	09			
2011	16,8	08	0,8548	09							12,68	08	
2010	16,3	10											
2009	16,7	10											
2008	14,7	10											
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
2012												
2011	8,2	97	1,9	12	21	0,23	0,14	0,04	0,04	5,4	7,3	7,7
2010	8,2	96	2,4	12	20,7	0,21	0,31	0,05	0,015	9,2	6,8	7,7
2009	8,2	99	1,8	10,1	19,7	0,2	0,13	0,06	0,07	5,9	7	7,9
2008	8,4	97	6,4	16	17,7	0,19	0,44	0,02	0,06	7,3	7,2	7,7
2007	8,6	96	10	23	16,8	0,39	0,34	0,05	0,04	6,7	7,4	7,7

### 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
2012																	
2011																	
2010																	
2009																	
2008																	
2007																	