



## OUR - Zol - 2016

Rivière	Our
Lieu du prélèvement	Zol
Station	L122020A02-2
Masse d'eau de surface	V-2.1
Nature de la masse d'eau de surface	Naturelle
Embouchure	Sûre
Longueur de la rivière (km)	31.4
Bassin versant (km <sup>2</sup> )	66.61
Typologie	3
Année évaluée	2016

### Etat écologique

Paramètres biologiques	Résultat	Etat	Valeurs seuils
Macroinvertébrés (IBG-DCE)			
Poissons (IPR)			
Diatomées (IPS)			
Macrophytes (IBMR)			

## Etat écologique

Physico-chimie	Moyenne	Valeur seuil bon état écologique	Maximum mesuré	Valeur seuil concentration maximale admissible	Unité	Nombre d'échantillons
Turbidité	7.7	/	23	/	FNU	11
Température de l'eau	9.4	20	18.7	/	°C	11
Conductibilité électrique 20°C	148	/	186	/	µS/cm	11
Oxygène dissous	10.5	9	13	/	mg/l	11
Saturation en oxygène	95	/	104	/	%	11
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.4	/	2.2	/	mg/l	11
pH	7.4	7 - 8.5	7.7	/	-0-	11
Phosphate-ortho-P	0.02	0.07	0.05	/	mg/l	11
Phosphore total-P	0.05	0.1	0.07	/	mg/l	11
Ammonium-NH4	<0.05	0.13	0.09	/	mg/l	11
Nitrites-NO2	0.03	0.1	0.05	/	mg/l	11
Nitrates-NO3	15	25	23	/	mg/l	11
Sodium-Na	9.7	/	13	/	mg/l	11
Calcium-Ca	9.4	/	11	/	mg/l	11
Magnésium-Mg	5.4	/	6.5	/	mg/l	11
Chlorures-Cl	14.7	200	19	/	mg/l	11
Sulfates-SO4	8.9	/	11	/	mg/l	11
TOC	3.2	7	4.4	/	mg/l	11
Azote total	3.6	/	5.5	/	mg/l	11
Potassium-K	2.8	/	4.4	/	mg/l	11
Dureté carbonatée	3.3	/	5.5	/	d°fr	11
Polluants organiques spécifiques	Moyenne	Valeur seuil bon état écologique	Maximum mesuré	Valeur seuil concentration maximale admissible	Unité	Nombre d'échantillons

## Etat chimique

Substances prioritaires et substances dangereuses et prioritaires	Moyenne	Valeur seuil bon état écologique	Maximum mesuré	Valeur seuil concentration maximale admissible	Unité	Nombre d'échantillons
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------