



## SÛRE - Dillingen - 2016

Rivière	Sûre
Lieu du prélèvement	Dillingen
Station	L112010A18
Masse d'eau de surface	II-1.a
Nature de la masse d'eau de surface	Naturelle
Embouchure	Moselle
Longueur de la rivière (km)	9
Bassin versant (km <sup>2</sup> )	10.99
Typologie	6
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	11.4	/	37	/	FNU	6
Température de l'eau	13.9	25	17.6	/	°C	6
Conductibilité électrique 20°C	406	/	610	/	µS/cm	6
Oxygène dissous	9.9	8	12.4	/	mg/l	6
Saturation en oxygène	97	/	108	/	%	6
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.3	/	1.9	/	mg/l	6
pH	7.8	7 - 8.5	8.2	/	-0-	6
Phosphate-ortho-P	0.1	0.07	0.16	/	mg/l	6
Phosphore total-P	0.12	0.1	0.19	/	mg/l	6
Ammonium-NH4	<0.05	0.13	0.07	/	mg/l	6
Nitrites-NO2	0.09	0.16	0.13	/	mg/l	6
Nitrates-NO3	20.7	25	22	/	mg/l	6
Sodium-Na	18.5	/	28	/	mg/l	6
Calcium-Ca	50.8	/	80	/	mg/l	6
Magnésium-Mg	11.6	/	16	/	mg/l	6
Chlorures-Cl	29.5	200	44	/	mg/l	6
Sulfates-SO4	51.5	/	87	/	mg/l	6
TOC	3.5	7	4.7	/	mg/l	6
Azote total	5.2	/	5.7	/	mg/l	6
Dureté carbonatée	11.4	/	18	/	d°fr	6
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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------