



## BAGGERWEIER - Remerschen - premier

### accès à gauche - 2017

Rivière	Baggerweier
Lieu du prélèvement	Remerschen
Station	L299010A03
Masse d'eau de surface	I-1
Nature de la masse d'eau de surface	Naturelle
Embouchure	Moselle
Longueur de la rivière (km)	37.8
Bassin versant (km <sup>2</sup> )	69.48
Typologie	0
Année évaluée	2017

### 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	3.6	/	8.1	/	FNU	6
Température de l'eau	20.5	/	27	/	°C	6
Conductibilité électrique 20°C	354	/	421	/	µS/cm	6
Oxygène dissous	10	/	13.6	/	mg/l	6
Saturation en oxygène	115	/	165	/	%	6
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.2	/	3.5	/	mg/l	6
pH	9.1	/	9.9	/	-0-	6
Phosphate-ortho-P	<0.01	/	<0.01	/	mg/l	6
Phosphore total-P	<0.03	/	0.04	/	mg/l	6
Ammonium-NH4	<0.05	/	0.05	/	mg/l	6
Nitrites-NO2	<0.01	/	0.02	/	mg/l	6
Nitrates-NO3	<5	/	<5	/	mg/l	6
Sodium-Na	16	/	16	/	mg/l	6
Calcium-Ca	25.7	/	43	/	mg/l	6
Magnésium-Mg	22.5	/	24	/	mg/l	6
Chlorures-Cl	24.3	/	25	/	mg/l	6
Sulfates-SO4	72.7	/	80	/	mg/l	6
TOC	6.6	/	8.6	/	mg/l	6
Azote total	<1	/	<1	/	mg/l	6
Potassium-K	5.1	/	6.9	/	mg/l	6
Dureté carbonatée	9.2	/	13.4	/	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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------