



BAGGERWEIER - Remerschen - lënks

beim Steg - 2016

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 ²)	69.48
Typologie	0
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	3.1	/	4.6	/	FNU	5
Température de l'eau	19	/	23	/	°C	5
Conductibilité électrique 20°C	402	/	454	/	µS/cm	5
Oxygène dissous	10.3	/	10.9	/	mg/l	5
Saturation en oxygène	112	/	124	/	%	5
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.2	/	1.5	/	mg/l	5
pH	8.9	/	9.4	/	-0-	5
Phosphate-ortho-P	<0.01	/	<0.01	/	mg/l	5
Phosphore total-P	<0.03	/	<0.03	/	mg/l	5
Ammonium-NH4	<0.05	/	0.06	/	mg/l	5
Nitrites-NO2	<0.01	/	<0.01	/	mg/l	5
Nitrates-NO3	<5	/	<5	/	mg/l	5
Sodium-Na	15.4	/	16	/	mg/l	5
Calcium-Ca	37.2	/	48	/	mg/l	5
Magnésium-Mg	21.4	/	22	/	mg/l	5
Chlorures-Cl	24	/	26	/	mg/l	5
Sulfates-SO4	83.4	/	86	/	mg/l	5
TOC	4.4	/	5.9	/	mg/l	5
Azote total	1.6	/	6	/	mg/l	5
Potassium-K	6.5	/	8.5	/	mg/l	5
Dureté carbonatée	10.9	/	13.2	/	d°fr	5
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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------