



BAGGERWEIER - Remerschen - pataugeoire près du pet - 2017

Rivière	Baggerweier
Lieu du prélèvement	Remerschen
Station	L299010A04
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 (km2)	69.48
Typologie	0
Année évaluée	2017

Etat écologique

Paramètres biologiques	Résultat	Etat	Valeurs seuils
Cote Macrozoobenthos Indice macro-invertébrés (IBGN)			
IPR Poissons Indice poissons Rivière (IPR)			
IPS diatomées Indice diatomées (IBD?)			
IBMR macrophytes Indice macrophytes (IBMR)			

Etat écologique

Physico-chimie	Moyenne	Valeur seuil bon état écologique	Maximum mesuré	Valeur seuil concentration maximale admissible	Unité	Nombre d'échantillons
Turbidité	4.9	/	11	/	FNU	6
Température de l'eau	20.4	/	26	/	°C	6
Conductibilité électrique 20°C	348	/	411	/	µS/cm	6
Oxygène dissous	9.8	/	11.4	/	mg/l	6
Saturation en oxygène	110	/	132	/	%	6
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.8	/	6	/	mg/l	6
pH	9.4	/	9.9	/	-0-	6
Phosphate-ortho-P	<0.01	/	<0.01	/	mg/l	6
Phosphore total-P	<0.03	/	0.05	/	mg/l	6
Ammonium-NH4	<0.05	/	<0.05	/	mg/l	6
Nitrites-NO2	0.01	/	0.03	/	mg/l	6
Nitrates-NO3	<5	/	<5	/	mg/l	6
Sodium-Na	16.5	/	17	/	mg/l	6
Calcium-Ca	25	/	41	/	mg/l	6
Magnésium-Mg	22.3	/	24	/	mg/l	6
Chlorures-Cl	24.3	/	25	/	mg/l	6
Sulfates-SO4	72	/	78	/	mg/l	6
TOC	6.6	/	9.8	/	mg/l	6
Azote total	<1	/	<1	/	mg/l	6
Potassium-K	4.9	/	5.9	/	mg/l	6
Dureté carbonatée	8.8	/	12.7	/	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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------