



ATTERT - Eneschte Brill - amont EII -

2015

Rivière	Attert
Lieu du prélèvement	Eneschte Brill
Station	L106030A01-2
Masse d'eau de surface	VI-8.1.a
Nature de la masse d'eau de surface	Naturelle
Embouchure	Alzette
Longueur de la rivière (km)	10
Bassin versant (km2)	15.61
Typologie	5
Année évaluée	2015

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	9.6	/	22	/	FNU	12
Température de l'eau	9.8	20	16.9	/	°C	12
Conductibilité électrique 20°C	352	/	458	/	µS/cm	12
Oxygène dissous	9.5	9	12.4	/	mg/l	12
Saturation en oxygène	86	/	100	/	%	12
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.4	/	3.1	/	mg/l	11
pH	7.6	7 - 8.5	8	/	-0-	12
Phosphate-ortho-P	0.13	0.07	0.26	/	mg/l	12
Phosphore total-P	0.17	0.1	0.34	/	mg/l	12
Ammonium-NH4	0.11	0.13	0.27	/	mg/l	12
Nitrites-NO2	0.19	0.16	0.63	/	mg/l	12
Nitrates-NO3	23.8	25	29	/	mg/l	12
Sodium-Na	9.6	/	11	/	mg/l	12
Calcium-Ca	42.4	/	63	/	mg/l	12
Magnésium-Mg	17.1	/	25	/	mg/l	12
Chlorures-Cl	18.7	200	23	/	mg/l	12
Sulfates-SO4	15.8	/	21	/	mg/l	12
TOC	2.8	7	3.9	/	mg/l	11
Azote total	5.4	/	7.4	/	mg/l	10
Potassium-K	3.7	/	5.1	/	mg/l	12
Dureté carbonatée	14.1	/	20.4	/	d°fr	12
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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------