



WÄISSWAMPECHER SÉI - vir beim Steg

- 2016

Rivière	Wäisswampecher Séi
Lieu du prélèvement	vir beim Steg
Station	L122030A01
Masse d'eau de surface	IV-3.4
Nature de la masse d'eau de surface	Naturelle
Embouchure	Our
Longueur de la rivière (km)	10.4
Bassin versant (km2)	22.25
Typologie	1
Année évaluée	2016

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	3.7	/	5.3	/	FNU	5
Température de l'eau	17.3	20	20.3	/	°C	5
Conductibilité électrique 20°C	167	/	181	/	µS/cm	5
Oxygène dissous	9.7	9	11.5	/	mg/l	5
Saturation en oxygène	105	/	112	/	%	5
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.2	/	1.5	/	mg/l	4
pH	7.2	7 - 8.5	7.3	/	-0-	5
Phosphate-ortho-P	<0.01	0.07	0.01	/	mg/l	5
Phosphore total-P	<0.03	0.1	0.03	/	mg/l	5
Ammonium-NH4	<0.05	0.13	0.06	/	mg/l	5
Nitrites-NO2	0.05	0.1	0.06	/	mg/l	5
Nitrates-NO3	13.8	25	18	/	mg/l	5
Sodium-Na	14.8	/	17	/	mg/l	5
Calcium-Ca	8.9	/	9.4	/	mg/l	5
Magnésium-Mg	5.2	/	5.6	/	mg/l	5
Chlorures-Cl	26.6	200	30	/	mg/l	5
Sulfates-SO4	8.4	/	9.7	/	mg/l	5
TOC	4.4	7	5.4	/	mg/l	5
Azote total	3.1	/	3.7	/	mg/l	5
Potassium-K	1.2	/	1.3	/	mg/l	5
Dureté carbonatée	2.4	/	2.8	/	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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------