



# WÄISSWAMPECHER SÉI - vir beim Steg

- 2017

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 (km <sup>2</sup> )	22.25
Typologie	1
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	6.3	/	9	/	FNU	6
Température de l'eau	18.1	20	24	/	°C	6
Conductibilité électrique 20°C	176	/	190	/	µS/cm	6
Oxygène dissous	9.6	9	11.2	/	mg/l	6
Saturation en oxygène	107	/	115	/	%	6
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.5	/	2.9	/	mg/l	6
pH	7.9	7 - 8.5	8.9	/	-0-	6
Phosphate-ortho-P	<0.01	0.07	<0.01	/	mg/l	6
Phosphore total-P	<0.03	0.1	<0.03	/	mg/l	6
Ammonium-NH4	0.05	0.13	0.13	/	mg/l	6
Nitrites-NO2	0.06	0.1	0.08	/	mg/l	6
Sodium-Na	15.7	/	16	/	mg/l	6
Calcium-Ca	9.7	/	10	/	mg/l	6
Magnésium-Mg	5.8	/	6	/	mg/l	6
Chlorures-Cl	30.2	200	31	/	mg/l	6
Sulfates-SO4	9.1	/	10	/	mg/l	6
TOC	4.3	7	5.7	/	mg/l	6
Azote total	2.1	/	3.7	/	mg/l	6
Potassium-K	<2	/	1.7	/	mg/l	6
Dureté carbonatée	2.7	/	3.5	/	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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------