



# WÄISSWAMPECHER SÉI - vir beim Steg

- 2015

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	2015

## 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	4.3	/	6.5	/	FNU	5
Température de l'eau	19	20	24.6	/	°C	5
Conductibilité électrique 20°C	174	/	187	/	µS/cm	5
Oxygène dissous	10	9	12.3	/	mg/l	5
Saturation en oxygène	111	/	121	/	%	5
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.4	/	2.1	/	mg/l	5
pH	7.9	7 - 8.5	8.6	/	-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	<0.05	/	mg/l	5
Nitrites-NO2	0.06	0.1	0.08	/	mg/l	5
Nitrates-NO3	11.5	25	18	/	mg/l	5
Sodium-Na	15.8	/	16	/	mg/l	5
Calcium-Ca	9.4	/	10	/	mg/l	5
Magnésium-Mg	5.6	/	6	/	mg/l	5
Chlorures-Cl	31.4	200	38	/	mg/l	5
Sulfates-SO4	8.6	/	9	/	mg/l	5
TOC	3.5	7	4.2	/	mg/l	5
Azote total	2.7	/	3.7	/	mg/l	5
Potassium-K	2.7	/	6.8	/	mg/l	5
Dureté carbonatée	2.7	/	3.5	/	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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------