



## WÄISSWAMPECHER SÉI - hannen am

**Eck - 2017**

Rivière	Wäisswampecher Séi
Lieu du prélèvement	hannen am Eck
Station	L122030A02
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	6.4	/	10	/	FNU	6
Température de l'eau	18.1	20	24	/	°C	6
Conductibilité électrique 20°C	186	/	204	/	µS/cm	6
Oxygène dissous	9.3	9	11	/	mg/l	6
Saturation en oxygène	105	/	113	/	%	6
Demande biochim. en oxy. (DbO-5)	1.2	/	1.7	/	mg/l	6
pH	7.9	7 - 8.5	8.7	/	-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	5.7	/	5.9	/	mg/l	6
Chlorures-Cl	30.3	200	31	/	mg/l	6
TOC	4.1	7	5.5	/	mg/l	6
Potassium-K	<2	/	1.6	/	mg/l	6
Dureté carbonatée	2.7	/	3.7	/	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
---	---------	----------------------------------	----------------	--	-------	-----------------------