

Paramètres analysés	Unité	EAU RUISSEAU AMONT		LQ
		12/02/2018	11/06/2018	
pH A TEMPERATURE CI-DESSOUS	Unité pH	7,5	7	1
TEMPERATURE IN SITU	°C	2,0	16,50	0
CONDUCTIVITE à 25°C	µS/cm	194	90	1
TEMPERATURE DE MESURE	°C	19,2	20	0
MATIERES EN SUSPENSION (MES)	mg/L	2	35,00	1
DEMANDE CHIMIQUE EN OXYGENE (DCO)	mg/L	34	69,00	10
DEMANDE BIOLOGIQUE EN OXYGENE 5 JOURS	mg/L	< 3	< 3,00	3
AZOTE KJELDAHL (NTK)	mg/L	< 1,0	1	1
NITRATES	mg/L	4	2	1
NITRITES	mg/L	0,06	0,02	0,02
AZOTE GLOBAL (NTK + NO3 + NO2)	mg/L	1,8	2,00	1
PHOSPHORE	mg/L	0,03	0,08	0,5
ARSENIC (As)	mg/L	< 0,01	< 0,01	0,05
CADMIUM (Cd)	mg/L	< 0,001	< 0,00	0,008
CHROME (Cr)	mg/L	< 0,005	< 0,01	0,05
CUIVRE (Cu)	mg/L	0,005	< 0,01	0,05
NICKEL (Ni)	mg/L	< 0,005	< 0,01	0,05
PLOMB (Pb)	mg/L	< 0,005	< 0,00500	0,05
ZINC (Zn)	mg/L	0,01	0,02	0,05
ALUMINIUM (Al)	mg/L	2,163	< 4,012	0,05
ETAIN (Sn)	mg/L	< 0,05	< 0,050	0,05
FER (Fe)	mg/L	1,658	3,7	0,05
MANGANESE (Mn)	mg/L	0,02	0,10	0,05
MERCURE (Hg)	mg/L	< 0,0005	< 0,00	0,005
METAUX TOTAUX*	mg/L	< 4,46	< 8,03	
CHROME HEXAVALENT (Cr VI)	mg/L	< 0,005	< 0,01	0,05
AOX	mg/L	0,04	< 0,05	0,01
CARBONE ORGANIQUE TOTAL (COT)	mg/L	16	27,0	0,5
CYANURE LIBRE (Cn)	mg/L	< 0,005	< 0,01	0,005
FLUORURE (F)	mg/L	< 0	< 0,01	0,1
INDICE PHÉNOL	mg/L	< 0,01	< 0,01	0,01
INDICE HYDROCARBURES	mg/L	< 0,05	< 0,05	0,05

SOMME DES METAUX TOTAUX

* la somme des métaux totaux correspond aux éléments Pb, Cu, Cr, Ni, Zn, Mn, Sn, Cd, Hg, Fe, Al