

Protocole mensuel - Catégorie: Concentrations - Tous les points de mesure

SynData 4.4

Mois janvier 2018

Imprimé le 15.03.2018 13:13

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28	Lu 29	Ma 30	Me 31	Valeur mens.
Analyses																																	
DCO	mg/l		210.0		65.5			273.0		262.0		260.0			382.0		127.0		77.7			71.5		73.5		133.0			338.0		316.0		199.2
DBO5	mg/l		110							140							60														165		119
Phosphore total	mg/l		1.98		0.66			2.39		3.25		3.12			4.34		1.27		0.90			0.90		0.83		1.52			3.41		4.66		2.25
Orthophosphate	mg/l		1.14							1.84							0.90							0.52						1.64		1.21	
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l		11.20							16.00							4.65							3.37						11.20		9.28	
DOC	mg/l																																
Carbone organique Total (TOC)	mg/l		58.50							71.40														20.20						76.10		56.55	
DCO/DBO			1.9							1.9							2.1													1.9		2.0	

Sortie DP

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28	Lu 29	Ma 30	Me 31	Valeur mens.	
Analyses																																		
Matière en suspension	mg/l		43.0	56.0	39.0			56.0	48.0	58.0	48.0	48.0			54.0	62.0	55.0	40.0	40.0			36.0	36.0	26.0	38.0	33.0			32.0	36.0	34.0	40.0	43.5	
DCO	mg/l		106.0		64.3			159.0		144.0		121.0			145.0		102.0		67.1			52.1		46.1		83.3			95.5		92.8		98.3	
DBO5	mg/l		56							80							44													48		57		
Phosphore total	mg/l		1.11		0.72			1.94		2.28		1.39			1.46		1.19		0.73			0.70		0.59		0.99			0.98		0.93		1.15	
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l		10.70							19.30							14.60							3.60						16.00		12.84		
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l																																	
Nitrites (N-NO2) Labo	mg/l																																	

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28	Lu 29	Ma 30	Me 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	mg/l		6.5	14.0	3.5			4.0	3.5	8.0	5.0	6.5			5.0	10.0	19.0	6.5	11.0			6.5	5.0	2.5	5.0	6.5			3.0	3.0	5.5	6.5	6.6
DCO	mg/l		20.2		13.2			23.9		29.2		27.5			23.6		30.8		23.1			19.8		12.0		20.7			15.6		24.9		21.9
DBO5	mg/l		6							7							12													5		8	
Phosphore total	mg/l		0.22		0.14			0.26		0.46		0.38			0.34		0.49		0.23			0.16		0.11		0.25			0.16		0.25		0.27
Orthophosphate	mg/l		0.02							0.24							0.26							0.02						0.06		0.12	
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l		0.58							1.07							0.68							0.07						0.94		0.67	
DOC	mg/l		5.36							7.97							4.85							4.57					6.46		5.84		
Carbone organique Total (TOC)	mg/l																																
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l		10.70							15.50							7.31							7.39					15.30		11.24		
Nitrites (N-NO2) Labo	mg/l		0.11							0.39							0.09							0.07					0.27		0.18		

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																											Page 2/4		
Protocole mensuel - Catégorie: Concentrations - Tous les points de mesure																											SynData 4.4		
Mois janvier 2018																											Imprimé le 15.03.2018 13:13		

Sortie Actiflo

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28	Lu 29	Ma 30	Me 31	Valeur mens.			
Analyses																																				
Matière en suspension	mg/l																																			
DCO	mg/l																																			
DBO5	mg/l																																			
Phosphore total	mg/l																																			
Orthophosphate	mg/l																																			
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l																																			
DOC	mg/l																																			
Carbone organique Total (TOC)	mg/l																																			
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l																																			
Nitrites (N-NO2) Labo	mg/l																																			

Eaux brutes biostyr

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28	Lu 29	Ma 30	Me 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Ammonium (N-NH4) Min	mg/l	3.80	4.00	3.20	0.00	1.00	3.40	2.30	0.00	10.40	1.20	0.00	11.00	0.90	16.80	4.60	-4.90	0.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00	1.70	2.10	3.40	4.80	6.50			0.00	4.30	-4.90
Ammonium (N-NH4) Max	mg/l	36.00	25.00	14.60	38.00	38.00	24.30	25.00	30.80	30.10	33.60	30.30	31.20	37.30	26.00	39.00	35.00	28.00	10.00	25.00	10.00	10.00	13.40	6.90	17.50	22.70	21.40	20.00	16.30		29.00	31.80	39.00
Ammonium (N-NH4) Moyen	mg/l	53.90	13.40	7.70	33.50	21.50	12.20	38.10	19.70	20.10	23.30	17.00	22.70	25.30	50.70	24.70	41.90	12.80	7.20	10.40	9.90	9.30	6.00	4.10	9.10	41.20	17.60	17.90		24.30	19.80	21.22	

Sortie déc. lamellaire

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28	Lu 29	Ma 30	Me 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	mg/l			170.0	80.0	40.0			106.0		112.0		130.0			92.0	150.0	52.0		88.0			60.0									132.0	101.0

Cellule 2

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28	Lu 29	Ma 30	Me 31	Valeur mens.			
Analyses																																				
Matière en suspension	mg/l																																			
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l																																			
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l																																			
Nitrites (N-NO2) Labo	mg/l																																			
Mesures																																				
Ammonium (N-NH4) Min	mg/l	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10			
Ammonium (N-NH4) Max	mg/l	0.90	1.40	0.50	0.30	10.10	1.30	1.50	1.80	1.90	3.90	0.70	1.40	1.60	1.00	7.70	2.40	1.10	0.00	8.20	2.40	0.10	0.10	0.20	0.80	6.70	0.60	0.90	0.40		0.90	3.80	10.10			
Ammonium (N-NH4) Moyen	mg/l	0.10	0.20	0.10	0.00	0.50	0.30	0.40	0.60	0.60	0.70	0.20	0.30	99.30	104.60	1.10	0.10	0.00	0.00	0.90	0.40	0.00	0.00	0.00	0.10	0.80	2.80	0.10	0.10		3.20	0.70	7.27			

