

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

SynData 4.4

Mois mars 2018

Imprimé le 12.04.2018 10:29

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.	
Analyses																																		
DCO	mg/l	315.0			306.0		180.0		299.0			222.0		132.0		246.0			288.0		280.0		416.0			379.0		288.0	228.0					275.3
DBO5	mg/l						94							76							150							170						123
Phosphore total	mg/l	3.58			3.28		2.60		2.79			2.50		1.57		2.44			3.17		3.29		3.70			5.95		3.77	2.80					3.19
Orthophosphate	mg/l						1.08							0.90							1.73							1.37						1.27
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l						9.79							7.10							17.50							14.30						12.17
DOC	mg/l																																	
Carbone organique Total (TOC)	mg/l						47.10							37.30							72.10							83.20						59.92
DCO/DBO							1.9							1.7							1.9							1.7						1.8
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l						1.45							2.11							1.65							1.53						1.68
Nitrites (N-NO2) Labo	mg/l						0.14							0.10							0.21							0.15						0.15

Sortie DP

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.		
Analyses																																			
Matière en suspension	mg/l	57.5			66.0	56.0	46.0	74.0	46.0			59.0	50.0	49.0	40.0	36.0			54.0	54.0	48.0	50.0	50.0			64.0	64.0	59.0	55.0					53.9	
DCO	mg/l	135.0			146.0		101.0		124.0			115.0		90.1		127.0			140.0		129.0		123.0			175.0		139.0	131.0					128.9	
DBO5	mg/l						48							42							70							76						59	
Phosphore total	mg/l	1.37			1.67		1.26		1.39			1.43		0.99		1.32			1.57		1.61		1.71			1.81		1.71	1.30					1.47	
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l						10.50							7.53							20.30							16.20						13.63	
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l																																		
Nitrites (N-NO2) Labo	mg/l																																		

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.	
Analyses																																		
Matière en suspension	mg/l	3.0			13.0	18.0	8.8	17.0	7.0			10.0	9.0	6.0	6.5	2.5			3.5	8.0	4.5	4.0	5.0			6.0	8.0	7.5	11.5					7.9
DCO	mg/l	20.9			33.5		27.3		25.4			27.8		20.0		18.3			20.9		23.1		23.6			26.5		32.4	28.0					25.2
DBO5	mg/l						10							11							10							8						10
Phosphore total	mg/l	0.30			0.53		0.35		0.35			0.29		0.21		0.22			0.27		0.40		0.44			0.45		0.46	0.45					0.36
Orthophosphate	mg/l						0.06							0.04							0.16							0.20						0.12
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l						1.08							1.07							0.48							0.89						0.88
DOC	mg/l						6.80							5.79							7.11							7.96						6.92
Carbone organique Total (TOC)	mg/l																																	
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l						9.18							7.55							18.20							16.00						12.73

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																											Page 3/4	
Protocole mensuel - Catégorie: Concentrations - Tous les points de mesure																											SynData 4.4	
Mois mars 2018																											Imprimé le 12.04.2018 10:29	

Cellule 2

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.		
Analyses																																			
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	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Ammonium (N-NH4) Max	mg/l	0.30	2.90	2.50	2.70	3.50	4.40	1.80	1.20	11.40	1.10	4.30	3.00	1.10	13.40	1.20	2.70	3.60	0.80	9.00	1.50	2.00	5.10	2.40	2.40	1.80	11.80	1.70	4.30	0.80	1.10	0.60	13.40		
Ammonium (N-NH4) Moyen	mg/l	0.00	0.20	0.70	0.70	0.60	0.40	0.40	0.10	1.50	0.10	0.60	0.80	0.10	1.40	0.20	0.70	0.50	0.10	1.40	0.30	0.50	0.70	0.70	0.40	0.50	2.40	0.40	0.80	0.30	0.20	0.10	0.57		
Nitrate (N-NO3) Min	mg/l	14.00	12.50	15.10	8.10	8.20	6.20	6.50	6.20	8.30	6.60	6.40	6.10	5.40	5.50	7.30	9.40	7.10	8.50	10.90	13.10	12.50	13.30	12.60	12.60	12.80	11.90	6.80	6.30	9.40	7.50	6.20	5.40		
Nitrate (N-NO3) Max	mg/l	19.40	19.40	22.90	19.50	16.00	16.10	16.90	16.60	20.80	15.80	15.70	14.90	14.30	17.60	17.10	17.20	18.40	17.30	20.10	20.40	19.50	18.40	21.50	21.50	19.60	19.80	21.30	17.00	18.30	18.70	15.80	22.90		
Nitrate (N-NO3) Moyen	mg/l	16.10	16.90	18.60	13.50	11.70	10.30	10.20	11.70	14.50	10.20	10.80	11.10	8.90	13.50	12.00	14.10	11.70	13.60	15.30	16.20	16.70	15.90	17.70	17.20	16.10	17.00	15.40	12.60	15.30	12.00	11.00	13.80		

Cellule 3

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 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	0.10	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.10	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
Ammonium (N-NH4) Max	mg/l	0.90	3.20	2.20	2.80	2.30	5.00	2.10	1.90	7.20	0.80	1.80	2.80	1.20	10.50	5.80	3.30	3.30	1.00	8.00	1.30	1.70	7.00	3.00	3.00	1.20	12.00	1.30	4.20	5.50	1.80	0.80	12.00		
Ammonium (N-NH4) Moyen	mg/l	0.40	0.30	0.80	1.00	0.70	0.70	0.80	0.40	1.20	0.20	0.30	0.70	0.20	1.40	2.80	1.00	0.80	0.30	1.70	0.30	0.40	0.60	0.80	0.30	0.20	1.90	0.20	0.50	5.50	0.40	0.20	0.87		
Nitrate (N-NO3) Min	mg/l	16.10	14.50	17.90	9.90	10.70	8.90	8.30	8.90	10.60	8.90	9.50	8.70	7.70	7.80	10.40	11.80	9.00	11.10	13.20	14.60	15.10	15.30	14.30	14.30	14.50	14.40	8.90	8.40	10.10	9.40	7.90	7.70		
Nitrate (N-NO3) Max	mg/l	23.80	24.00	30.00	24.70	20.40	19.70	21.10	21.40	27.00	19.50	20.40	20.20	18.30	22.70	21.10	21.80	23.50	21.70	26.00	26.40	25.20	23.80	28.40	28.40	25.40	26.00	28.90	21.40	23.30	24.40	19.40	30.00		
Nitrate (N-NO3) Moyen	mg/l	19.60	20.60	23.50	17.10	15.10	13.30	13.20	15.10	18.90	13.30	14.10	14.50	11.60	17.20	14.90	17.70	14.90	16.90	19.00	20.10	20.80	19.60	22.00	21.70	20.10	21.50	19.60	15.50	19.10	15.10	13.60	17.39		

Cellule 6

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.	
Analyses																																		
Matière en suspension	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	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
Ammonium (N-NH4) Max	mg/l	0.40	2.10	2.60	2.90	3.00	5.40	1.80	1.60	8.20	1.10	2.50	3.80	1.60	10.90	1.30	3.30	3.30	0.90	8.90	1.20	2.20	7.90	2.50	2.50	1.90	9.50	1.60	4.70	2.20	1.40	0.50	10.90	
Ammonium (N-NH4) Moyen	mg/l	0.10	0.30	0.80	0.80	0.60	0.60	0.40	0.10	1.50	0.10	0.30	1.10	0.10	1.40	0.30	0.90	0.60	0.20	1.30	0.40	0.60	0.90	0.80	0.40	0.50	1.80	0.40	0.90	0.40	0.30	0.10	0.61	

