

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

SynData 4.6

Mois février 2023

Imprimé le 06.03.2023 11:25

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28				Valeur mens.	
Analyses																																		
DCO	kg/j	4983				4731		3458		3928			4128		3922		5340			4850		4468		4453				3728					47989	
DBO5	kg/j							2104.6							2341.2																			4445.8
Phosphore total	kg/j	46.32				61.78		58.63		56.57			59.75		58.04		85.09			64.47		58.62		58.14				50.86					658.28	
Orthophosphate	kg/j	23						22							23							25											93	
Ammonium (N-NH4)	kg/j	262.76						272.60							280.94							324.04											1140.35	
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																	
DOC	kg/j	1268.5						1022.2							1199.9							1135.5												4626.2

Canal d'orage

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28				Valeur mens.		
Analyses																																			
DCO	kg/j																																		
DBO5	kg/j																																		
Phosphore total	kg/j																																		
Orthophosphate	kg/j																																		
Ammonium (N-NH4)	kg/j																																		
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																		
DOC	kg/j																																		

Sortie DP

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28				Valeur mens.		
Analyses																																			
Matière en suspension	kg/j																																		
DCO	kg/j																																		
DBO5	kg/j																																		
Phosphore total	kg/j																																		

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28				Valeur mens.	
Analyses																																		
Matière en suspension	kg/j	68	82			95	67	70	80	75			63	68	54	62	52			71	75	74	53	83				34	51				1277	
DCO	kg/j	347				380		321		330			319		293		340			361		379		426				275					3769	
DBO5	kg/j							60.1							48.8																			108.9
Phosphore total	kg/j	8.79				7.92		8.12		7.90			5.12		5.76		6.13			5.71		6.28		6.39				4.64					72.74	

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																										Page 2/3
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure																										SynData 4.6
Mois février 2023																										Imprimé le 06.03.2023 11:25

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28				Valeur mens.	
Analyses																																		
Orthophosphate	kg/j	7						7							5								6											24
Ammonium (N-NH4)	kg/j	22.54						24.05							19.12								18.09											83.81
Carbone organique total (TOC)	kg/j	114.4						93.6							95.8								89.3											393.1
DOC	kg/j																																	

Sortie Actiflo

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

Cellule 2

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28				Valeur mens.	
Mesures																																		
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	349	430	353	207	453	397	199	354	455	367	392	356	484	407	378	308	467	384	388	395	440	388	437	443	482	291	390	242				10636	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	349	430	353	207	453	397	199	354	455	367	392	356	484	407	378	308	467	384	388	395	440	388	437	443	482	291	390	242				10636	

Cellule 3

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28				Valeur mens.	
Mesures																																		
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	273	422	419	372	347	359	372	399	460	405	382	388	529	486	385	273	641	350	331	380	399	274	512	480	427	451	359	515				11390	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	273	422	419	372	347	359	372	399	460	405	382	388	529	486	385	273	641	350	331	380	399	274	512	480	427	451	359	515				11390	

Cellule 6

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28				Valeur mens.	
Mesures																																		
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	410	481	459	396	469	439	407	358	493	284	469	396	477	344	398	395	621	427	398	389	416	392	546	561	356	284	371	316				11752	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	410	481	459	396	469	439	407	358	493	284	469	396	477	344	398	395	621	427	398	389	416	392	546	561	356	284	371	316				11752	

