

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

SynData 4.6

Mois avril 2023

Imprimé le 19.07.2023 13:47

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.	
Analyses																																	
DCO	kg/j		3510			3767					3836			3141			3725		3494		4383			6902		4721		4127	5859			47467	
DBO5	kg/j					2135.6								1892.7					2159.3							2547.4					8735.0		
Phosphore total	kg/j		49.40			51.58					54.17			47.41			48.39		53.39		58.87			90.12		71.22		62.24			586.79		
Orthophosphate	kg/j					21								20					22							21					84		
Ammonium (N-NH4)	kg/j					263.94								245.85					262.06							246.73					1018.59		
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																
DOC	kg/j					1077.7								931.7					1020.8							1173.7					4203.8		

Canal d'orage

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	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	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.	
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j																																
DCO	kg/j																																
DBO5	kg/j																																
Phosphore total	kg/j																																

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.	
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j		69	25	52	60					60	68	143	39			25	35	64	45	34			588	271	307	259	257	416	213	244	3276	
DCO	kg/j		291			383					312			293			221		324		265			1708	1134	1284	1145	1125	1575	944	1081	12085	
DBO5	kg/j					65.7								48.8					58.9							666.9						840.2	
Phosphore total	kg/j		6.52			8.32					6.85			7.22			4.82		7.26		7.86			16.07		9.74		10.96				85.62	

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																										Page 2/3
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure																										SynData 4.6
Mois avril 2023																										Imprimé le 19.07.2023 13:47

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.		
Analyses																																		
Orthophosphate	kg/j					8								7					7								1							23
Ammonium (N-NH4)	kg/j					24.42								12.78					11.68							252.07							300.95	
Carbone organique total (TOC)	kg/j					128.1								85.9					88.8							301.4							604.2	
DOC	kg/j																																	

Sortie Actiflo

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	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	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.		
Mesures																																		
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	406	272	372	372	323	445	575	379	412	365	430	676	360	337	618	371	367	385	554	324	520	375	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9239	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	406	272	372	372	323	445	575	379	412	365	430	676	360	337	618	371	367	385	554	324	520	375	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9239	

Cellule 3

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.	
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	478	343	425	437	595	437	360	109	178	388	288	707	173	309	440	198	254	340	427	187	454	239	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7768
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	478	343	425	437	595	437	360	109	178	388	288	707	173	309	440	198	254	340	427	187	454	239	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7768

Cellule 6

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.	
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	573	379	266	417	661	426	580	372	405	326	489	668	398	432	660	456	342	439	608	365	537	404	7	0	97	0	0	0	0	0	10307	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	573	379	266	417	661	426	580	372	405	326	489	668	398	432	660	456	342	439	608	365	537	404	7	0	97	0	0	0	0	0	10307	

