STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni	Page 1/3
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure	SynData 4.4
Mois juillet 2018	Imprimé le 09.08.2018 10:21

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Analyses																																	
DCO	kg/j	3729		2937		3712			3502		3248		3336			4082		2818		2644			2497		2683		3164			2418	2738		43507
DBO5	kg/j			1676.1							1761.8							1595.9							1450.2						1499.0		7983.0
Phosphore total	kg/j	42.36		31.91		42.64			35.09		37.15		41.49			46.85		37.68		33.73			29.04		30.26		36.21			28.34	32.58		505.34
Orthophosphate	kg/j			15							17							16							14						16		79
Ammonium (N-NH4)	kg/j			136.77							209.12							182.17							177.32						178.54		883.93
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																
DOC	kg/j			866.2							789.0							753.6							665.8						732.8		3807.4

Sortie DP

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j																																
DCO	kg/j																																
DBO5	kg/j																																
Phosphore total	kg/j																																

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j	67	50	212	137	115			44	34	50	63	52			151	59	43	35	31			59	27	23	40	72			55	47		1466
DCO	kg/j	195		548		352			170		198		195			409		187		162			171		135		180			160	169		3232
DBO5	kg/j			194.6							46.0							46.7							26.4						26.6		340.3
Phosphore total	kg/j	4.54		7.85		6.80			3.90		3.86		3.39			6.15		3.53		3.27			3.28		2.74		3.48			2.87	3.00		58.66
Orthophosphate	kg/j			3							2							2							2						1		10
Ammonium (N-NH4)	kg/j			31.49							5.61							11.44							0.60						2.15		51.29
Carbone organique total (TOC)	kg/j			126.3							50.8							48.0							37.9						40.8		303.7
DOC	kg/j																																

Sortie Actiflo

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j																																
DCO	kg/j																																
DBO5	kg/j																																

Sortie Actiflo

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Analyses																																	
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	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	430	742	945	420	816	370	662	665	636	378	207	486	410	663	184	260	631	453	688	1089	259	421	719	624	590	665	253	350	642	307	151	16116
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	427	734	892	413	789	369	659	664	631	378	207	487	387	606	172	247	618	449	686	971	241	415	717	623	590	664	244	343	641	306	148	15718

Cellule 3

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	330	454	279	382	269	609	196	493	189	521	208	233	217	678	663	72	208	576	426	183	277	255	485	234	428	156	159	470	59	39	96	9844
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	325	444	265	368	269	594	192	479	183	509	204	230	207	621	571	66	197	564	421	158	252	245	484	234	427	156	157	461	59	39	96	9477

Cellule 6

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	779	459	1093	702	796	511	502	382	335	490	482	467	416	260	631	544	549	461	420	813	592	440	325	323	322	330	572	554	313	623	530	16016
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	767	451	1040	671	742	495	492	370	323	482	471	463	392	237	495	505	526	458	416	727	566	428	325	323	322	331	565	538	312	618	523	15374

Sortie biostyr

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	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																																

Sortie biostyr

Groupe / paramètre	Unité	Di 1	Lu 2	Ma 3	Me 4	Je 5	Ve 6	Sa 7	Di 8	Lu 9	Ma 10	Me 11	Je 12	Ve 13	Sa 14	Di 15	Lu 16	Ma 17	Me 18	Je 19	Ve 20	Sa 21	Di 22	Lu 23	Ma 24	Me 25	Je 26	Ve 27	Sa 28	Di 29	Lu 30	Ma 31	Valeur mens.
Analyses																																	
DOC	kg/j																																