STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni	Page 1/3
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure	SynData 4.4
Mois décembre 2018	Imprimé le 04.01.2019 15:05

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	Lu 31	Valeur mens.
Analyses																																	
DCO	kg/j		4106		3300		4341			2025		4587		3414			4249		3160		3319						3436	3541					39480
DBO5	kg/j				1852.1							2018.3							1823.2								1889.4						7583.1
Phosphore total	kg/j		36.30		34.46		46.27			22.04		39.51		37.79			44.81		51.92		40.27						34.84	35.51					423.73
Orthophosphate	kg/j				19							20							20								17						76
Ammonium (N-NH4)	kg/j				200.93							187.15							212.71								198.39						799.18
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																
DOC	kg/j				832.9							806.1							814.4								843.2						3296.5

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	Lu 31	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	Lu 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j		495	389	39	23	37			237	178	49	10	37			211	42	35	212	57						41	37					2131
DCO	kg/j		1316		213		236			824		262		230			485		208		248						230	215					4468
DBO5	kg/j				44.9							48.9							43.4								35.4						172.7
Phosphore total	kg/j		13.51		2.36		2.32			6.20		2.23		2.68			8.59		2.38		3.21						2.27	2.21					47.95
Orthophosphate	kg/j				1							1							1								1						3
Ammonium (N-NH4)	kg/j				8.08							10.95							2.86								4.10						25.98
Carbone organique total (TOC)	kg/j				55.1							63.5							50.1								61.4						230.1
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	Lu 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j																																
DCO	kg/j																																
DBO5	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	Lu 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	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	Lu 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	175	175	36	118	370	369	638	1102	643	1025	818	661	828	696	479	581	650	622	689	79	1212	588	1044	284	206	283	473	691	555	286	197	16573
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	169	169	32	114	359	354	486	1022	636	985	804	642	769	660	465	520	645	621	586	78	1098	585	1022	281	203	282	455	673	554	282	197	15748

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	Lu 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	716	716	517	232	422	518	678	499	219	696	384	336	372	856	421	290	203	149	648	88	603	816	280	365	608	527	410	383	96	599	341	13988
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	690	690	471	229	407	499	549	452	217	664	372	326	347	815	403	251	201	148	589	85	505	806	270	360	598	523	404	355	94	582	336	13238

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	Lu 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	422	422	1173	726	603	533	1234	961	506	828	705	597	644	491	1055	795	617	417	913	333	767	444	816	670	596	524	547	624	563	482	404	20412
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	355	355	765	557	509	454	1040	751	126	534	573	488	551	415	895	576	496	333	723	272	583	283	526	354	427	408	420	519	435	393	319	15435

Sortie biostyr

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	Lu 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	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	Lu 31	Valeur mens.
Analyses																																	
DOC	kg/j																																