STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni	Page 1/3
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure	SynData 4.4
Mois mars 2019	Imprimé le 24.06.2019 13:57

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Ve 1	Sa 2	Di 3	Lu 4	Ma 5	Me 6	Je 7	Ve 8	Sa 9	Di 10	Lu 11	Ma 12	Me 13	Je 14	Ve 15	Sa 16	Di 17	Lu 18	Ma 19	Me 20	Je 21	Ve 22	Sa 23	Di 24	Lu 25	Ma 26	Me 27	Je 28	Ve 29	Sa 30	Di 31	Valeur mens.
Analyses																																	
DCO	kg/j			3945		3499		3986			4467		4076		2470			4219		3541		3614			3985		3729		4003			4263	49797
DBO5	kg/j					1911.4							2178.5							1952.4							2100.6						8142.9
Phosphore total	kg/j			42.73		39.70		40.12			40.77		43.85		26.06			43.98		42.15		42.88			46.29		46.84		47.86			48.80	552.04
Orthophosphate	kg/j					20							21							22							22						86
Ammonium (N-NH4)	kg/j					221.53							224.88							224.87							243.67						914.94
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																
DOC	kg/j																			1066.4							920.1						1986.5

Sortie DP

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

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Ve 1	Sa 2	Di 3	Lu 4	Ma 5	Me 6	Je 7	Ve 8	Sa 9	Di 10	Lu 11	Ma 12	Me 13	Je 14	Ve 15	Sa 16	Di 17	Lu 18	Ma 19	Me 20	Je 21	Ve 22	Sa 23	Di 24	Lu 25	Ma 26	Me 27	Je 28	Ve 29	Sa 30	Di 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j			84	132	64	75	89			178	170	80	153	354			125	82	88	71	60			76	78	84	74	74			70	2261
DCO	kg/j			269		277		401			493		342		997			420		312		229			267		286		283			250	4827
DBO5	kg/j					58.8							87.3							67.3							63.0						276.5
Phosphore total	kg/j			4.23		4.54		5.75			7.19		4.50		9.05			5.97		4.08		4.04			4.49		5.57		5.05			4.34	68.79
Orthophosphate	kg/j					2							2							2							2						7
Ammonium (N-NH4)	kg/j					3.37							7.54							12.75							7.67						31.33
Carbone organique total (TOC)	kg/j																			69.6							66.8						136.4
DOC	kg/j																																

Sortie Actiflo

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

Sortie Actiflo

Groupe / paramètre	Unité	Ve 1	Sa 2	Di 3	Lu 4	Ma 5	Me 6	Je 7	Ve 8	Sa 9	Di 10	Lu 11	Ma 12	Me 13	Je 14	Ve 15	Sa 16	Di 17	Lu 18	Ma 19	Me 20	Je 21	Ve 22	Sa 23	Di 24	Lu 25	Ma 26	Me 27	Je 28	Ve 29	Sa 30	Di 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	Ve 1	Sa 2	Di 3	Lu 4	Ma 5	Me 6	Je 7	Ve 8	Sa 9	Di 10	Lu 11	Ma 12	Me 13	Je 14	Ve 15	Sa 16	Di 17	Lu 18	Ma 19	Me 20	Je 21	Ve 22	Sa 23	Di 24	Lu 25	Ma 26	Me 27	Je 28	Ve 29	Sa 30	Di 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	421	590	325	618	269	520	964	305	306	799	290	451	444	696	1254	354	342	490	545	755	354	466	698	588	225	366	284	171	469	381	676	15416
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	385	577	315	574	265	503	897	290	294	768	281	444	427	643	1178	338	325	478	513	536	337	449	680	571	215	358	279	168	439	368	658	14553

Cellule 3

Groupe / paramètre	Unité	Ve 1	Sa 2	Di 3	Lu 4	Ma 5	Me 6	Je 7	Ve 8	Sa 9	Di 10	Lu 11	Ma 12	Me 13	Je 14	Ve 15	Sa 16	Di 17	Lu 18	Ma 19	Me 20	Je 21	Ve 22	Sa 23	Di 24	Lu 25	Ma 26	Me 27	Je 28	Ve 29	Sa 30	Di 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	364	146	356	667	205	316	443	766	671	299	617	635	402	651	552	481	259	838	402	194	405	271	147	430	858	576	410	734	455	331	258	14139
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	341	142	345	610	199	306	417	712	631	288	585	604	362	553	512	465	249	798	376	181	381	262	143	417	811	556	402	717	423	322	250	13360

Cellule 6

Groupe / paramètre	Unité	Ve 1	Sa 2	Di 3	Lu 4	Ma 5	Me 6	Je 7	Ve 8	Sa 9	Di 10	Lu 11	Ma 12	Me 13	Je 14	Ve 15	Sa 16	Di 17	Lu 18	Ma 19	Me 20	Je 21	Ve 22	Sa 23	Di 24	Lu 25	Ma 26	Me 27	Je 28	Ve 29	Sa 30	Di 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	671	543	773	729	568	872	887	709	803	735	826	596	1023	685	764	937	976	821	795	829	590	798	466	493	779	495	478	698	982	598	559	22478
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	494	412	619	612	440	723	669	593	663	501	567	443	778	323	466	581	652	627	615	654	532	761	442	470	744	473	454	660	942	575	534	18019

Sortie biostyr

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