STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni	Page 1/3
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure	SynData 4.4
Mois mars 2018	Imprimé le 12.04.2018 10:30

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.
Analyses																																	
DCO	kg/j	3002			4978		3261		4436			3887		2966		3892			3983		3485		4948			4083		4527	3975				51422
DBO5	kg/j						1703.1							1707.5							1866.9							2672.2					7949.7
Phosphore total	kg/j	34.11			53.36		47.11		41.40			43.77		35.27		38.60			43.84		40.95		44.01			64.09		59.26	48.82				594.59
Orthophosphate	kg/j						20							20							22							22					83
Ammonium (N-NH4)	kg/j						177.38							159.52							217.81							224.78					779.48
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																
DOC	kg/j						853.4							838.0							897.4							1307.8					3896.6

Sortie DP

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

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j	29			216	352	191	314	104			206	222	164	117	40			48	112	56	48	59			65	94	128	276				2841
DCO	kg/j	199			555		592		377			572		547		290			289		288		281			285		554	672				5502
DBO5	kg/j						216.8							300.8							124.5							136.9					778.9
Phosphore total	kg/j	2.89			8.76		7.61		5.15			5.91		5.82		3.53			3.73		4.95		5.19			4.87		7.87	10.76				77.03
Orthophosphate	kg/j						1							1							2							3					8
Ammonium (N-NH4)	kg/j						23.42							29.26							6.00							15.19					73.87
Carbone organique total (TOC)	kg/j						147.4							158.3							88.5							136.2					530.4
DOC	kg/j																																

Sortie Actiflo

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

Sortie Actiflo

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 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	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	505	633	605	1305	571	763	739	687	453	396	209	953	917	911	299	658	647	269	569	1025	470	414	863	863	519	589	1025	1487	939	1168	596	22047
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	503	628	587	1249	539	727	717	681	414	390	207	888	906	825	294	631	612	268	535	1014	465	404	839	839	512	513	1004	1437	926	1149	593	21296

Cellule 3

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	117	189	442	120	267	483	526	81	660	296	476	796	618	344	235	266	177	201	275	319	389	261	371	371	697	557	334	352	964	161	815	12160
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	113	186	425	112	250	445	496	79	619	293	458	750	603	330	222	252	165	196	259	314	382	255	356	356	693	545	331	342	873	156	805	11661

Cellule 6

Groupe / paramètre	Unité	Je 1	Ve 2	Sa 3	Di 4	Lu 5	Ma 6	Me 7	Je 8	Ve 9	Sa 10	Di 11	Lu 12	Ma 13	Me 14	Je 15	Ve 16	Sa 17	Di 18	Lu 19	Ma 20	Me 21	Je 22	Ve 23	Sa 24	Di 25	Lu 26	Ma 27	Me 28	Je 29	Ve 30	Sa 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	460	808	717	1199	1075	1010	554	748	884	1065	1149	931	837	1108	841	770	1195	746	978	874	1041	628	597	597	812	868	768	1664	499	842	681	26946
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	458	798	696	1140	1024	940	535	740	833	1049	1107	860	824	1013	825	734	1142	739	920	862	1016	601	577	577	798	797	750	1593	488	822	677	25935

Sortie biostyr

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