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

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28	Me 29	Je 30	Ve 31	Valeur mens.
Analyses																																	
DCO	kg/j		4190			3877			4068	3662			3737		3598		3570			3930		4700		3429			3480		3764				46004
DBO5	kg/j								2077.4						2004.2							2581.2							2051.8				8714.6
Phosphore total	kg/j		46.08			46.00			51.59	38.18			42.36		44.19		41.26			45.72		54.64		39.93			36.76		41.03				527.75
Orthophosphate	kg/j								21						20							23							19				83
Ammonium (N-NH4)	kg/j								180.04						247.52							244.14							266.02				937.72
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																
DOC	kg/j								1054.3						892.9							1118.5							932.5				3998.2

Sortie DP

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

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28	Me 29	Je 30	Ve 31	Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j	50	65			45	84	27	364	170			55	42	40	34	58			44	83	77	45	54			49	60	154				1601
DCO	kg/j		257			221			918	473			252		234		258			244		296		278			208		477				4115
DBO5	kg/j								466.2						40.1							66.1							145.9				718.2
Phosphore total	kg/j		4.48			3.64			11.01	7.08			3.48		3.49		4.29			4.22		4.88		4.24			4.03		6.87				61.72
Orthophosphate	kg/j								2						2							3							3				9
Ammonium (N-NH4)	kg/j								78.08						3.15							20.48							40.53				142.24
Carbone organique total (TOC)	kg/j								180.9						61.8							71.0							113.2				426.9
DOC	kg/j																																

Sortie Actiflo

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

Sortie Actiflo

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28	Me 29	Je 30	Ve 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	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28	Me 29	Je 30	Ve 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	267	210	403	424	699	284	668	2511	1037	454	942	480	227	733	462	524	708	363	253	487	589	279	666	612	824	327	264	1385	397	453	435	18367
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	266	209	402	423	696	283	659	2363	1021	436	899	472	224	727	441	510	688	357	251	479	553	278	663	594	788	326	262	1348	395	450	428	17891

Cellule 3

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28	Me 29	Je 30	Ve 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	479	439	326	653	220	628	1	463	520	590	669	497	721	171	247	394	422	685	262	614	338	792	385	169	855	298	427	515	438	141	139	13498
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	458	425	306	610	217	552	1	429	508	568	639	484	700	168	236	379	416	679	260	609	335	785	382	168	848	296	424	511	434	139	137	13103

Cellule 6

Groupe / paramètre	Unité	Me 1	Je 2	Ve 3	Sa 4	Di 5	Lu 6	Ma 7	Me 8	Je 9	Ve 10	Sa 11	Di 12	Lu 13	Ma 14	Me 15	Je 16	Ve 17	Sa 18	Di 19	Lu 20	Ma 21	Me 22	Je 23	Ve 24	Sa 25	Di 26	Lu 27	Ma 28	Me 29	Je 30	Ve 31	Valeur mens.
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	646	745	461	675	642	560	693	1816	2435	1376	1623	757	829	542	546	673	652	512	671	794	964	476	588	456	892	748	650	1118	579	492	418	25029
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	633	725	432	631	630	519	675	1712	2375	1340	1548	746	814	538	525	665	625	502	658	774	852	467	580	434	808	737	627	1062	573	489	411	24107

Sortie biostyr

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