

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																											Page 1/3	
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure																											SynData 4.6	
Mois octobre 2025																											Imprimé le	04.11.2025 07:44

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		4087				2501		2333				3062		3200		3045			3573		3832						4209		2907		2286		35035
DBO5	kg/j						1634.3							1966.2																			3600.5	
Phosphore total	kg/j		43.24				33.18		31.96				39.84		36.81		39.89			43.03		36.56						39.12		31.04		30.41		405.10
Orthophosphate	kg/j						17								18							18							18				70	
Ammonium (N-NH4)	kg/j						199.75								213.13							228.73							174.09				815.70	
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																	
DOC	kg/j						742.9								861.1							987.3							852.4				3443.7	

Canal d'orage

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																																
DBO5	kg/j																																
Phosphore total	kg/j																																
Orthophosphate	kg/j																																
Ammonium (N-NH4)	kg/j																																
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																
DOC	kg/j																																

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	53	88			42	25	43	49	40			35	37	47	47	55			54	163	54	156	76			46	49	49	65	68		1341
DCO	kg/j		307				173		173				128		215		234			229		235					319		214		232		2458
DBO5	kg/j						33.0								35.9																		68.9
Phosphore total	kg/j		4.96				4.14		3.07				2.84		4.08		3.37			3.62		4.75					3.26		4.73		5.37		44.18

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																											Page 2/3	
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure																											SynData 4.6	
Mois octobre 2025																											Imprimé le	04.11.2025 07:44

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																																	
Orthophosphate	kg/j						2								3							3							3				10
Ammonium (N-NH4)	kg/j						63.06								54.75							69.30							57.65				244.77
Carbone organique total (TOC)	kg/j						75.7								63.1							84.8							105.1				328.8
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																																
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	125	170	124	472	361	129	218	84	71	94	125	188	104	90	104	106	199	58	66	309	157	354	616	584	460	586	606	524	546	661	540	8831
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	125	170	124	472	361	129	218	84	71	94	125	188	104	90	104	106	199	58	66	309	157	354	616	584	460	586	606	524	546	661	540	8831

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	144	180	59	154	83	111	129	240	198	222	51	109	119	212	61	118	100	92	131	486	362	333	84	378	300	563	582	367	617	612	532	7729
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	144	180	59	154	83	111	129	240	198	222	51	109	119	212	61	118	100	92	131	486	362	333	84	378	300	563	582	367	617	612	532	7729

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	157	168	136	378	285	134	109	169	98	105	158	92	115	129	170	111	126	148	122	387	236	475	542	427	500	290	316	288	345	567	379	7662
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	157	168	136	378	285	134	109	169	98	105	158	92	115	129	170	111	126	148	122	387	236	475	542	427	500	290	316	288	345	567	379	7662

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni		Page 3/3
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure		SynData 4.6
Mois octobre 2025		Imprimé le 04.11.2025 07:44

Cellule 6

[illegible]

Sortie biostyr

[illegible]