

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																											Page 1/3	
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure																											SynData 4.6	
Mois janvier 2026																											Imprimé le	02.02.2026 08:54

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				3927			2492				4555			3675				3396			3220				3265			4882				29411
DBO5	kg/j							1472.0							2161.7																		3633.7
Phosphore total	kg/j				36.33			31.68				42.61			30.17				35.42			37.06				37.88			45.48				296.63
Orthophosphate	kg/j							15							20							18							25				78
Ammonium (N-NH4)	kg/j							147.20							226.08							214.41							233.67				821.36
Carbone organique total (TOC)	kg/j														834.0																		834.0
DOC	kg/j							616.1							834.0							718.5							1134.9				3303.6

Canal d'orage

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																																
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	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				59	57	48	44	191			76	93	71	108	72			57	76	1184	69	55			85	57	101	271	52			2824
DCO	kg/j				223			185				312			282				248			248				256			691				2445
DBO5	kg/j							43.6							81.1																		124.7
Phosphore total	kg/j				3.32			2.99				4.31			3.31				3.19			3.23				3.70			10.04				34.08

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																											Page 2/3	
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure																											SynData 4.6	
Mois janvier 2026																											Imprimé le	02.02.2026 08:54

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																																	
Orthophosphate	kg/j							2							1							1							3				7
Ammonium (N-NH4)	kg/j							85.05							99.08							92.24							78.65				355.02
Carbone organique total (TOC)	kg/j							81.2							112.6							109.2							306.7				609.7
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																																
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	164	59	76	117	225	190	51	474	659	96	181	414	138	286	456	521	331	327	429	310	282	297	268	307	493	339	392	593	246	642	522	9885
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	164	59	76	117	225	190	51	474	659	96	181	414	138	286	456	521	331	327	429	310	282	297	268	307	493	339	392	593	246	642	522	9885

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	91	194	124	113	117	156	224	259	681	552	413	288	334	282	193	389	506	259	298	348	341	377	325	329	217	397	418	762	672	441	111	10211
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	91	194	124	113	117	156	224	259	681	552	413	288	334	282	193	389	506	259	298	348	341	377	325	329	217	397	418	762	672	441	111	10211

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	97	172	111	105	156	95	127	362	474	344	193	248	236	298	327	335	262	287	330	250	303	300	278	271	281	237	442	721	347	463	278	8730
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	97	172	111	105	156	95	127	362	474	344	193	248	236	298	327	335	262	287	330	250	303	300	278	271	281	237	442	721	347	463	278	8730

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni		Page 3/3
Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure		SynData 4.6
Mois janvier 2026		Imprimé le 02.02.2026 08:54

Cellule 6

[illegible]

Sortie biostyr

[illegible]