

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni																										Page 1/4	
Protocole mensuel - Catégorie: Concentrations - Tous les points de mesure																										SynData 4.6	
Mois mai 2025																										Imprimé le	19.06.2025 15:54

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																																	
Matière en suspension	mg/l																																
DCO	mg/l	354.0			273.0			451.0					398.0			409.0				507.0			221.0			450.0		464.0					391.9
DBO5	mg/l															245												249					247
Phosphore total	mg/l	4.79			1.96			5.08					3.86			5.39				5.42			3.13			5.43		5.34					4.49
Orthophosphate	mg/l							2.47								2.52				2.13								2.52					2.41
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l							26.90								29.30				24.90								34.70					28.95
DOC	mg/l							276.00								104.00				114.00													164.67
Carbone organique Total (TOC)	mg/l															104.00				114.00								108.00					108.67
DCO/DBO																1.7													1.9				1.8
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l							0.81								0.49				0.77								0.39					0.61
Nitrites (N-NO2) Labo	mg/l							0.15								0.11				0.15								0.09					0.13

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	mg/l	354.0			273.0			451.0					398.0			409.0				507.0			221.0			450.0		464.0					391.9
DBO5	mg/l															245												249					247
Phosphore total	mg/l	4.79			1.96			5.08					3.86			5.39				5.42			3.13			5.43		5.34					4.49
Orthophosphate	mg/l							2.47								2.52				2.13								2.52					2.41
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l							26.90								29.30				24.90								34.70					28.95
DOC	mg/l							276.00								104.00				114.00													164.67
Carbone organique Total (TOC)	mg/l															104.00				114.00								108.00					108.67
DCO/DBO																1.7													1.9				1.8
Nitrates (N-NO3) Labo	mg/l							0.81								0.49				0.77								0.39					0.61
Nitrites (N-NO2) Labo	mg/l							0.15								0.11				0.15								0.09					0.13

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	mg/l																																
DCO	mg/l	141.0			116.0			172.0					140.0			149.0				167.0			105.0			136.0		123.0					138.8
DBO5	mg/l															89												71					80
Phosphore total	mg/l	1.48			1.49			2.27					1.80			1.84				1.79			1.23			1.42		1.49					1.65
Ammonium (N-NH4) Labo	mg/l							65.90								48.30				37.90								35.00					46.77

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni		Page 2/4
Protocole mensuel - Catégorie: Concentrations - Tous les points de mesure		SynData 4.6
Mois mai 2025		Imprimé le 19.06.2025 15:54

Sortie DP

Sortie exutoire

Sortie Actiflo

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni		Page 3/4
Protocole mensuel - Catégorie: Concentrations - Tous les points de mesure		SynData 4.6
Mois mai 2025		Imprimé le 19.06.2025 15:54

Eaux brutes biostyr

Sortie déc. lamellaire

Cellule 2

Cellule 3

STEP La Saunerie / Responsable: Denis Fahrni		Page 4/4
Protocole mensuel - Catégorie: Concentrations - Tous les points de mesure		SynData 4.6
Mois mai 2025		Imprimé le 19.06.2025 15:54

Cellule 3