

Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure

SynData 4.6

Mois février 2021

Imprimé le 29.03.2021 15:29

Entrée STEP

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28				Valeur mens.
Analyses																																	
DCO	kg/j		2614		3047			3720		3741		3236			3667		3953		3752			4151				3776	3776						39433
DBO5	kg/j		1397.8							2035.1							2371.7																7991.9
Phosphore total	kg/j		37.53		45.34			51.31		50.97		47.19			54.93		62.81		56.07			61.09				57.34	56.18						580.78
Orthophosphate	kg/j		20							24							24									24							92
Ammonium (N-NH4)	kg/j		134.09							205.45							257.29									258.72							855.55
Carbone organique total (TOC)	kg/j		830.9																														830.9
DOC	kg/j		830.9							1108.7							1098.2									1147.9							4185.7

Canal d'orage

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28				Valeur mens.
Analyses																																	
DCO	kg/j		399		16			15		1																							431
DBO5	kg/j		213.5							0.3																							213.8
Phosphore total	kg/j		5.73		0.24			0.20		0.01																							6.18
Orthophosphate	kg/j		3							0																							3
Ammonium (N-NH4)	kg/j		20.48							0.03																							20.51
Carbone organique total (TOC)	kg/j		126.9																														126.9
DOC	kg/j		126.9							0.2																							127.1

Sortie DP

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

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28				Valeur mens.
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j	269	104	128	135			144	139	136	235	93			138	135	72	200	106			68	121			99	127						2447
DCO	kg/j		597		490			479		485		354			362		388		467			347				385	426						4779
DBO5	kg/j		208.9							116.3							86.2										92.1						503.5
Phosphore total	kg/j		3.88		7.84			8.43		7.56		10.28			9.28		6.76		8.78			7.56				8.86	10.13						89.34

Protocole mensuel - Catégorie: Charges - Tous les points de mesure

SynData 4.6

Mois février 2021

Imprimé le 29.03.2021 15:29

Sortie exutoire

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28				Valeur mens.
Analyses																																	
Orthophosphate	kg/j		4							5							5									7							21
Ammonium (N-NH4)	kg/j		51.32							28.88							35.94									48.60							164.74
Carbone organique total (TOC)	kg/j		198.7							115.5							102.9									95.4							512.6
DOC	kg/j																																

Sortie Actiflo

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28				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	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28				Valeur mens.	
Mesures																																		
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	597	533	490	384	811	485	327	462	595	884	439	417	297	285	579	459	472	507	525	348	359	384	368	371	448	462	303	342				12933	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	582	519	477	373	800	475	321	456	584	871	432	412	293	282	573	454	467	502	521	345	355	380	364	367	443	458	300	338				12744	

Cellule 3

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28				Valeur mens.	
Mesures																																		
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	467	485	485	431	774	401	399	463	341	639	253	445	496	425	592	521	573	582	554	420	307	400	395	407	503	539	479	450				13226	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	455	473	472	420	764	393	391	456	335	630	249	440	490	419	586	515	567	577	550	416	303	396	391	403	498	535	475	445				13044	

Cellule 6

Groupe / paramètre	Unité	Lu 1	Ma 2	Me 3	Je 4	Ve 5	Sa 6	Di 7	Lu 8	Ma 9	Me 10	Je 11	Ve 12	Sa 13	Di 14	Lu 15	Ma 16	Me 17	Je 18	Ve 19	Sa 20	Di 21	Lu 22	Ma 23	Me 24	Je 25	Ve 26	Sa 27	Di 28				Valeur mens.	
Mesures																																		
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	583	581	522	488	763	588	529	567	446	929	491	483	539	540	548	489	503	577	595	457	438	432	506	367	425	545	466	396				14793	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	568	566	509	475	753	576	518	559	437	915	482	476	533	533	542	483	498	572	590	452	433	428	500	363	422	541	461	391				14576	

