

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

SynData 4.5

Mois septembre 2020

Imprimé le 15.10.2020 14:04

**Entrée STEP**

Groupe / paramètre	Unité	Ma 1	Me 2	Je 3	Ve 4	Sa 5	Di 6	Lu 7	Ma 8	Me 9	Je 10	Ve 11	Sa 12	Di 13	Lu 14	Ma 15	Me 16	Je 17	Ve 18	Sa 19	Di 20	Lu 21	Ma 22	Me 23	Je 24	Ve 25	Sa 26	Di 27	Lu 28	Ma 29	Me 30	Valeur mens.	
Analyses																																	
DCO	kg/j	2935		3038			4518		3704		3588			4527			4590					3764		4072	4212			3924		2953			45825
DBO5	kg/j	1867.1							2280.6								2923.4							2583.9						1804.9			11459.8
Phosphore total	kg/j	47.33		50.77			74.68		63.23		58.32			48.34			48.51					56.38		58.81	67.89			54.09		43.60			671.94
Orthophosphate	kg/j	19							20								22							21					20			102	
Ammonium (N-NH4)	kg/j	231.86							239.85								251.25							232.55					216.59				1172.11
Carbone organique total (TOC)	kg/j	877.1																															877.1
DOC	kg/j	877.1							1030.2								1201.0								1211.8					908.9			5228.9

**Canal d'orage**

Groupe / paramètre	Unité	Ma 1	Me 2	Je 3	Ve 4	Sa 5	Di 6	Lu 7	Ma 8	Me 9	Je 10	Ve 11	Sa 12	Di 13	Lu 14	Ma 15	Me 16	Je 17	Ve 18	Sa 19	Di 20	Lu 21	Ma 22	Me 23	Je 24	Ve 25	Sa 26	Di 27	Lu 28	Ma 29	Me 30	Valeur mens.		
Analyses																																		
DCO	kg/j																									580								580
DBO5	kg/j																																	
Phosphore total	kg/j																									9.35								9.35
Orthophosphate	kg/j																																	
Ammonium (N-NH4)	kg/j																																	
Carbone organique total (TOC)	kg/j																																	
DOC	kg/j																																	

**Sortie DP**

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

**Sortie exutoire**

Groupe / paramètre	Unité	Ma 1	Me 2	Je 3	Ve 4	Sa 5	Di 6	Lu 7	Ma 8	Me 9	Je 10	Ve 11	Sa 12	Di 13	Lu 14	Ma 15	Me 16	Je 17	Ve 18	Sa 19	Di 20	Lu 21	Ma 22	Me 23	Je 24	Ve 25	Sa 26	Di 27	Lu 28	Ma 29	Me 30	Valeur mens.	
Analyses																																	
Matière en suspension	kg/j	17	73	37			54	68	75	61	55			35	91	99	71	52				81	185	62	114			36	137	74	27		1507
DCO	kg/j	191		241			272		291		221			226			294					375		267	458			218		231			3285
DBO5	kg/j	34.7							55.0								71.1							62.4					55.5			278.8	
Phosphore total	kg/j	2.34		3.25			3.57		4.09		3.71			3.94			3.25					4.00		2.85	3.86			1.76		3.52			40.15

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

SynData 4.5

Mois septembre 2020

Imprimé le 15.10.2020 14:04

**Sortie exutoire**

Groupe / paramètre	Unité	Ma 1	Me 2	Je 3	Ve 4	Sa 5	Di 6	Lu 7	Ma 8	Me 9	Je 10	Ve 11	Sa 12	Di 13	Lu 14	Ma 15	Me 16	Je 17	Ve 18	Sa 19	Di 20	Lu 21	Ma 22	Me 23	Je 24	Ve 25	Sa 26	Di 27	Lu 28	Ma 29	Me 30	Valeur mens.	
Analyses																																	
Orthophosphate	kg/j	2							1								1								1						2		7
Ammonium (N-NH4)	kg/j	10.77							9.04								11.93								11.14						12.68		55.56
Carbone organique total (TOC)	kg/j	63.9							73.1								86.9								71.9						74.5		370.3
DOC	kg/j																																

**Sortie Actiflo**

Groupe / paramètre	Unité	Ma 1	Me 2	Je 3	Ve 4	Sa 5	Di 6	Lu 7	Ma 8	Me 9	Je 10	Ve 11	Sa 12	Di 13	Lu 14	Ma 15	Me 16	Je 17	Ve 18	Sa 19	Di 20	Lu 21	Ma 22	Me 23	Je 24	Ve 25	Sa 26	Di 27	Lu 28	Ma 29	Me 30	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	Ma 1	Me 2	Je 3	Ve 4	Sa 5	Di 6	Lu 7	Ma 8	Me 9	Je 10	Ve 11	Sa 12	Di 13	Lu 14	Ma 15	Me 16	Je 17	Ve 18	Sa 19	Di 20	Lu 21	Ma 22	Me 23	Je 24	Ve 25	Sa 26	Di 27	Lu 28	Ma 29	Me 30	Valeur mens.	
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	386	477	439	370	333	492	226	373	562	436	374	530	515	340	489	384	252	517	404	319	411	485	462	741	755	281	475	708	440	447	13423	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	381	472	433	366	328	482	223	369	558	431	371	522	508	337	484	381	250	513	400	315	404	479	455	732	744	276	468	701	434	440	13257	

**Cellule 3**

Groupe / paramètre	Unité	Ma 1	Me 2	Je 3	Ve 4	Sa 5	Di 6	Lu 7	Ma 8	Me 9	Je 10	Ve 11	Sa 12	Di 13	Lu 14	Ma 15	Me 16	Je 17	Ve 18	Sa 19	Di 20	Lu 21	Ma 22	Me 23	Je 24	Ve 25	Sa 26	Di 27	Lu 28	Ma 29	Me 30	Valeur mens.	
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	248	413	324	511	492	528	367	379	646	299	488	287	294	543	412	174	286	592	408	430	390	671	481	556	621	283	314	721	285	285	12728	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	245	409	320	506	485	518	361	375	642	296	484	284	290	539	409	172	284	587	404	425	384	662	475	551	613	278	310	713	282	281	12584	

**Cellule 6**

Groupe / paramètre	Unité	Ma 1	Me 2	Je 3	Ve 4	Sa 5	Di 6	Lu 7	Ma 8	Me 9	Je 10	Ve 11	Sa 12	Di 13	Lu 14	Ma 15	Me 16	Je 17	Ve 18	Sa 19	Di 20	Lu 21	Ma 22	Me 23	Je 24	Ve 25	Sa 26	Di 27	Lu 28	Ma 29	Me 30	Valeur mens.	
Mesures																																	
Charge en pollution N-NH4	kg/m3/j	482	473	319	491	360	162	287	390	581	458	480	304	307	468	520	372	272	571	378	389	316	506	250	700	725	443	324	572	443	376	12719	
Charge en N-NH4 éliminée	kg/m3/j	476	469	315	486	355	160	282	387	577	453	476	301	303	464	515	369	270	567	374	384	312	500	246	691	715	435	320	566	437	370	12575	

