

Protocole mensuel - Catégorie: Rapport journalier

SynData 4.4

Mois septembre 2018

Imprimé le

05.10.2018 14:38

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.	
Météo																																	
Temp. air minimum	°C	9.8	10.1	11.7	12.3	12.7	14.2	11.1	12.0	9.4	12.2	10.8	16.3	17.7	14.4	12.2	10.8	13.1	16.2	14.9	13.1	13.0	6.9	13.6	6.3	4.4	7.3	10.6	10.6	7.5	8.1	4.4	
Temp. air instantané	°C	16.2	15.8	18.7	24.4	26.7	20.1	25.3	18.0	15.8	28.3	29.2	29.1	21.5	22.9	23.9	18.5	20.2	25.1	27.6	28.9	24.5	14.6	19.7	18.7	19.4	19.2	22.5	24.4	15.0	13.3	21.6	
Pluviométrie	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	10.0	44.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.5	
Eaux usées																																	
Volume d'eau entrée	m3	6904	7076	7425	7281	7142	9970	7174	6656	6941	7116	7076	7312	11320	7701	6917	6645	7043	7456	7584	7431	7346	7262	10156	7481	7313	7577	7340	7139	6922	7017	225723	
Débit minimum	m3/h	86	88	88	86	88	107	88	88	74	74	84	84	14	123	96	107	86	84	-4	105	97	107	84	97	93	101	95	103	118	101	-4	
Débit maximum	m3/h	608	546	633	608	553	1225	543	532	571	602	542	542	1443	563	567	596	610	549	744	610	594	549	1208	588	578	580	594	551	520	569	1443	
Débit moyen	m3/h	288	293	311	304	298	414	300	278	289	296	293	307	485	323	288	277	291	312	315	310	307	303	422	311	306	316	306	298	289	291	314	
Actiflo																																	
Volume d'eau dans le canal d'orage	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4880	0	0	0	0	0	0	297	0	0	0	971	0	0	0	0	0	0	0	6148	
Volume d'eau sortie de l'ACTIFLO	m3	0	0	0	0	0	0	744	0	0	0	0	3248	0	0	0	0	0	988	0	0	0	1538	0	0	0	0	442	0	0	6960		
Volume de FeCl3 dans l'ACTIFLO	l	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	230	0	0	0	0	0	35	0	0	0	69	0	0	0	0	17	0	0	369		
Volume de polymère dans l'ACTIFLO	l	0	0	0	0	0	0	295	0	0	0	0	2681	0	0	0	0	0	530	0	0	0	912	0	0	0	0	287	0	0	4705		
Temps total de déversement au lac	h	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	
Temps de fonctionnement en mode orage	h	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	
Temps de fonctionnement en mode tertiaire	h	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	9.6		
Volume journalier FeCl3 dessableur	l	411	411	411	410	411	409	411	411	411	411	410	407	410	411	411	411	411	411	396	434	435	434	435	435	434	435	414	430	434	435	12540	
Niveau citerne 1 FeCl3	%	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	94	95	95	93	93	93	89	85	81	77	72	69	65	60	56	52	48	44	40	36	80	
Niveau citerne 2 FeCl3	%	66	63	59	54	51	47	43	39	36	32	28	24	19	16	12	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	23	
Floculants Actiflo	Sac																																
Sable	sac																																
Biologie																																	
Volume Entrée Biostyrs	m3	11317	10757	11015	10649	11095	12771	11065	11055	11492	10958	11166	11030	16154	11545	11408	11084	11623	11252	11673	11520	11171	11463	13595	11519	11537	11405	11515	11252	11879	11499	347464	
Volume sortie Biostyrs	m3	12250	11162	11302	10677	11990	12632	10929	11468	12152	11722	10803	11369	16536	11917	10947	11896	11897	11921	11144	12119	11921	11886	14225	13352	13553	13461	13125	12533	13920	13658	368467	
Nombre de lavage total		1	1	4	2	1	4	3	1	1	1	6	2	3	3	4	1	3	3	4	1	4	2	4	0	3	2	3	3	2	0	72	
Nombre de lavage exceptionnel		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nombre de lavage normal		0	1	1	2	0	2	2	1	0	0	2	1	1	1	3	0	1	0	3	1	0	1	2	0	1	0	1	2	0	0	29	
Nombre de mini lavage		1	0	3	0	1	2	1	0	1	1	4	1	2	2	1	1	2	3	1	0	4	1	2	0	2	2	2	1	2	0	43	
Pré-épaissement																																	
Volume retour eaux décantées	m3	210	186	447	412	457	482	594	319	166	131	701	426	443	368	678	291	276	209	587	389	203	330	637	352	315	247	340	620	290	120	11226	
Volume boues à épaissir grille 1	m3	0	0	78	92	86	87	120	130	63	0	0	0	0	0	0	0	52	64	61	114	138	116	89	62	0	0	0	0	17	1369		
Volume boues à épaissir grille 2	m3	80	68	0	0	0	0	0	0	0	115	50	133	87	130	120	116	30	0	0	0	0	0	121	128	72	99	80	90	49	1568		
Volume floculant grille 1	m3	0	0	5	6	5	6	8	9	5	0	0	0	0	0	0	0	3	3	5	7	10	9	6	5	0	0	0	0	1	93		
Volume floculant grille 2	m3	7	7	0	0	0	0	0	0	0	11	6	13	8	10	9	7	2	0	0	0	0	0	0	10	11	5	8	7	5	133		
Volume boues primaire	m3	44	37	37	39	36	42	42	42	44	43	41	43	47	61	36	32	27	23	37	47	55	56	66	66	45	38	35	36	38	46	1281	

Protocole mensuel - Catégorie: Rapport journalier

SynData 4.4

Mois septembre 2018

Imprimé le 05.10.2018 14:38

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.		
Pré-épaissement																																		
Volume toutes eaux	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Température des boues biologique minimu	°C	21.6	21.5	21.3	21.3	21.2	21.1	21.3	21.3	21.3	21.3	21.3	21.4	20.7	20.8	21.2	21.3	21.2	21.2	21.2	21.6	21.4	21.2	21.3	21.3	20.6	20.6	20.4	20.4	20.6	20.4	20.4	20.4	
Température des boues biologique maximu	°C	22.4	22.4	22.2	22.1	22.6	22.5	22.6	22.1	22.1	22.1	22.1	22.2	22.2	22.3	22.2	22.1	22.0	21.9	22.2	22.3	22.3	22.0	22.0	22.6	22.1	21.5	21.3	21.6	21.5	21.3	21.3		
Température des boues biologique moyenn	°C	22.3	22.3	22.0	21.9	22.3	22.2	22.1	21.9	21.9	21.9	22.0	22.0	21.9	21.9	21.9	21.8	21.8	21.8	22.0	22.2	22.0	21.8	21.8	22.2	21.5	21.3	21.1	21.3	21.2	21.1	21.8		
Concentration des boues biologique maxim	mg/l	3.1	4.4	2.9	3.4	2.8	2.9	3.6	3.6	3.1	3.6	3.0	3.1	3.3	3.8	4.7	2.1	4.1	2.9	3.5	2.2	2.9	2.9	3.7	3.2	3.4	2.6	4.3	3.4	2.2	2.8	4.7		
Concentration des boues biologique moyen	mg/l	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		
Floculants grilles	Sac	1				1						1		1				1							1				1				8	
Digestion																																		
Volume gaz alimentation des moteurs	m3	1307	1145	1124	1078	1014	1130	1240	1216	1054	1021	1019	983	1028	965	931	913	921	1064	900	834	1045	1024	1198	1165	1486	1025	1303	1095	1039	801	32068		
Qualité de gaz minimum	%	63.38	63.96	64.78	65.15	64.15	63.78	64.39	65.05	64.42	64.81	64.73	64.74	64.67	64.53	64.40	63.90	63.74	64.68	0.94	65.26	65.01	64.39	63.85	64.26	64.44	63.73	64.55	64.88	66.01	65.87	0.94		
Qualité de gaz maximum	%	69.05	69.00	68.93	68.78	68.48	68.19	68.68	69.21	69.11	69.14	69.33	69.08	68.76	68.65	68.65	68.36	68.59	69.02	69.17	69.24	69.16	69.05	68.91	69.25	69.31	69.57	69.54	69.16	69.23	69.06	69.57		
Qualité de gaz moyenne	%	66.99	66.90	67.13	67.06	66.72	66.18	66.72	67.29	67.61	67.64	67.64	67.52	67.38	67.32	67.15	66.80	66.62	67.34	63.22	67.43	67.27	67.03	66.75	67.11	67.19	67.21	67.28	67.49	67.61	67.58	67.04		
Compteur production digesteur 1	m3	503	668	731	571	521	547	621	481	550	718	521	512	523	512	439	407	484	594	482	495	489	350	582	790	640	668	613	616	415	502	16545		
Compteur consommation chaudière	m3																																	
Heures torchère	h	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.5		
Heures de fonctionnement chaudière	h	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Température échangeur de chaleur	°C	83	82	83	83	82	82	84	83	81	83	84	83	84	81	82	82	83	75		80	84	80	80	82	82	81	83	84	83	83	82		
Moteur à gaz D1																																		
Production journalière D1	kWh	1404	1375	1404	1404	1400	1404	1401	1400	1404	1405	1405	1369	1297	1404	1404	1400	1403	1147	906	1405	1404	1404	1404	1404	1405	1388	1405	1405	1405	1405	195	39961	
Heures de fonctionnement D1	h	24.0	23.5	24.0	24.0	23.9	24.0	24.0	23.9	24.0	24.0	24.0	23.4	22.2	24.0	24.0	24.0	19.6	15.5	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	23.8	24.0	24.0	24.0	24.0	3.4	683.2		
Heures de fonctionnement gaz-naturel D1	h	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Intervalle de service D1	h	18.0	25.0	29.0	24.0	23.0	25.0	23.0	18.0	22.0	33.0	24.0	24.0	2.0	24.0	22.0	21.0	25.0	25.0	20.0	24.0	24.0	16.0	25.0	31.0	24.0	23.0	24.0	24.0	18.0	24.0	684.0		
Compteur de démarrages D1		1	0	2	0	0	1	0	1	1	0	0	0	4	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	18	
Température eau moteur D1	°C	84	84	84	86	84	84	85	84	84	83	84	84	83	84	84	84	85		85	84	86	85	84	84	84	84	87	84	84	84	84		
Pression circuit d'eau D1	bar	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2		1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2		
Température mélange de l'échangeur D1	°C	122	122	126	129	129	125	130	122	116	129	131	131	127	126	126	122	124		129	129	130	115	122	119	120	119	122	126	120	115	124		
Pression air de charge D1	bar	0.59	0.58	0.60	0.62	0.63	0.60	0.62	0.57	0.53	0.62	0.62	0.62	0.62	0.60	0.61	0.60	0.60		0.60	0.63	0.64	0.55	0.58	0.55	0.55	0.55	0.57	0.59	0.57	0.55	0.59		
Pression d'huile D1	bar	4.6	4.7	4.6	4.7	4.7	4.7	4.6	4.7	4.6	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6		4.6	4.6	4.5	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.6	4.6	4.6		
Température retour chauffage D1	°C	61	63	64	60	62	61	67	62	61	57	61	63	60	61	62	61	56		62	61	68	54	62	61	62	65	64	67	61	62	62		
Puissance actuelle D1	kW	59	58	59	60	57	59	59	60	58	59	58	59	60	60	58	58	58	0	59	59	59	59	60	58	58	59	57	59	59	58	57		
Compteur d'énergie kWh D1	kWh	1056	1458	1684	1408	1388	1407	1391	1047	1289	1882	1400	1397	1271	1387	1277	1236	1429	1467	1192	1399	1412	906	1455	1795	1397	1388	1406	1400	1020	1400	41044		
Heures de marche total D1	h	18	25	29	24	23	25	23	18	22	33	24	24	21	24	22	21	25	25	20	24	24	16	25	31	24	23	24	24	18	24	703		
Moteur à gaz D2																																		
Production journalière D2	kWh	962	663	588	481	342	543	786	766	450	399	392	353	510	270	196	156	156	748	140	0	429	393	715	714	830	441	986	555	446	1376	15786		
Heures de fonctionnement D2	h	16.3	11.2	10.0	8.2	5.8	9.2	13.3	13.0	7.6	6.8	6.6	6.0	8.6	4.6	3.3	2.6	2.6	12.7	2.4	0.0	7.3	6.7	9.3	12.1	23.7	7.5	16.7	9.4	7.6	23.3	274.5		

Protocole mensuel - Catégorie: Rapport journalier

SynData 4.4

Mois septembre 2018

Imprimé le 05.10.2018 14:38

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.			
Moteur à gaz D2																																			
Heures de fonctionnement gaz-naturel D2	h	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Heures de fonctionnement Bio-gaz D2	h	7.0	16.0	18.0	10.0	6.0	6.0	11.0	8.0	10.0	15.0	7.0	5.0	9.0	5.0	3.0	2.0	4.0	3.6	11.4	2.0	7.0	0.0	7.0	20.0	12.0	20.0	12.0	15.0	4.0	7.0		263.0		
Compteur de démarrages D2		1	1	1	1	1	1	2	1	0	2	1	1	1	1	1	1	1	1	3	0	1	0	2	1	1	1	1	1	1	1	1	32		
Pression d'huile D2	bar	2.8	2.8	2.9				2.9	2.9								2.8			2.9		2.9		3.0	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	3.0	2.9		2.9		
Niveau d'huile D2	%	85	85	80				75	75								60			60		60		70	50	45	45	40	40	40	40		59		
Niveau d'eau D2	%	100	100	100				100	100								100			80		70		70	100	100	100	100	100	100	100	100		95	
Température chauffage allé D2	°C	82	82	85				84	86								84			82		84		84	82	84	82	82	84	82	82	82		83	
Température chauffage retour D2	°C	77	76	78				80	78								78			78		80		77	77	78	77	79	80	64	70		77		
Température moteur D2	°C	76	78	78				76	76								76			77		77		78	77	76	76	78	78	78	78	78		77	
Puissance actuelle D2	kW	35	35	35	0	0	0	35	35	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	35	0	35		35	35	35	35	35	35	35	35	35		19	
Compteur d'énergie kWh D2	kWh	245	593	633	339	198	227	402	260	377	510	234	209	306	-7340	7617	68	119	125	419	62	251	6	249	716	432	716	399	543	147	242		9297		
Heures de marche total D2	h	7	17	18	10	6	6	11	8	10	15	6	6	9	5	3	2	3	4	12	2	7	0	7	20	12	20	12	15	4	7		264		
Consommation électrique																																			
Prétraitement et Actiflo	kWh	115	115	111	112	113	120	158	111	111	114	114	119	428	120	112	112	115	115	212	114	113	115	266	120	121	113	115	160	115	130		4109		
Biologie et Pré-épaissement	kWh	2338	2053	2414	2266	2359	2608	2346	2214	2515	2430	2416	2446	2117	2326	2180	2043	2196	2162	2065	2054	2311	2469	2635	2188	2263	2258	2336	2522	2445	2327		69302		
Digestion	kWh	51	56	105	42	194	66	118	112	164	173	258	163	192	244	172	171	167	171	15	26	31	28	34	149	102	125	48	140	30	49		3396		
Vente au groupe e	Kwh																																		
Achat au Groupe e	Kwh																																		
Production selon Groupe e	kWh																																		
Service																																			
Pompe 1 (6 bar)	h	0	19	5	24	0	24	0	18	6	24	1	23	2	23	0	20	4	24	1	23	1	16	7	24	1	23	1	23	0	18		355		
Pompe 2 (6 bar)	h	18	6	24	1	23	1	23	0	17	8	23	1	23	1	22	2	20	4	24	1	23	0	18	7	24	0	24	1	18	6		363		
Pompe puit	h	0.3	0.9	1.3	0.3	1.7	0.8	1.0	0.6	0.3	0.6	1.7	1.0	2.3	1.2	0.7	0.6	0.6	0.6	1.1	0.3	0.5	0.6	0.6	0.0	1.3	0.8	1.1	1.2	0.3	1.0		25.3		
Pompe lac	h	0.3	0.9	4.7	0.3	6.0	0.8	4.4	0.6	0.3	0.6	5.8	1.1	9.8	5.3	1.0	0.6	0.6	0.6	1.7	0.3	0.5	0.6	0.6	0.0	1.4	3.9	1.3	7.3	0.3	1.0		62.6		
Pompe 10 bars	h	0.0	0.2	6.9	0.0	9.1	0.6	4.9	0.0	0.0	0.0	8.7	0.0	1.2	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	5.0	1.0	8.6	0.0	1.0		60.3		
Pompe 15 bars	h	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.3	0.1	5.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	0.2	0.0	0.1	2.7	0.0	1.0	0.4	0.9	2.0	0.0	0.0		16.4		
Compresseur 1 marche à vide	h	5	1	7	1	6	1	6	0	5	2	6	0	6	1	5	1	5	1	7	0	6	0	5	2	6	0	6	1	5	1		98		
Compresseur 1 marche en charge	h	4	1	5	0	5	1	5	0	3	2	4	1	4	1	4	0	4	1	5	1	4	0	4	1	5	0	5	0	4	1		75		
Compresseur 2 marche à vide	h	0	5	1	6	1	6	0	5	1	7	0	6	1	9	0	6	1	6	1	7	1	4	1	9	0	7	0	6	0	5		102		
Compresseur 2 marche en charge	h	0	5	1	4	1	4	0	4	1	5	1	4	1	6	0	4	1	5	0	5	1	3	1	6	0	5	0	5	0	4		77		
Compteur gaz naturel	m3			0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					0.0			15.3					16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		32.0		
Compteur eau potable	m3			1.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.7					2.4			1.5	0.4	0.3	0.4		0.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.1	0.1		11.4	
Steffturbine																																			
Heures de marche journalière Steffturbine	h	0.18	0.54	0.42	0.31	0.39	3.29	0.00	0.34	0.15	0.65	0.24	1.06	6.26	0.63	0.61	0.16	0.41	0.63	0.60	0.00	0.49	0.52	1.95	2.00	2.48	1.80	2.38	1.03	2.08	1.57		33.17		
Production journalière Steffturbine	kWh	1	1	1	1	1	14	0	0	0	1	0	3	39	1	1	0	1	1	1	0	1	1	12	8	3	3	3	1	2	2		103		

Protocole mensuel - Catégorie: Rapport journalier

SynData 4.4

Mois septembre 2018

Imprimé le 05.10.2018 14:38

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.			
Gestion des lies																																			
Sandoz La Coudre	l																									800								800	
Crelier commerce de vins Colombier	l																									900								900	
Cave de la Ville de Neuchâtel	l																																		
Ritter Cochand Le Landeron	l																																		
Cave du Cep Félix Cortailod	l																																		
Alain Gerber commerce de vins Hauterive	l																				950												950		
Domaine des cèdres Porret Cortailod	l																									900								900	
Cave des Lauriers Jungo&Fehlmann Cressi	l																													2150				2150	
Gestion des huiles végétale																																			
CPMB Colombier	l																																		
Restaurant du Pont Boudry et Berger Cortai	l			120																														120	
Centre de l'île Boudry	l						330																											330	
Institution le Devens St.Aubin	l																																		
Restaurant Paradis plage Colombier	l						60																											60	
Restaurant Aux Ailes Colombier	l																																		
Restaurant Le Poisson Auvernier	l							60											60											60				180	
Restaurant Le Tennis Peseux	l																																		
Restaurant Le Chalet Areuse	l																																		
Restaurant Le Vaisseau Cortailod	l																																		
Restaurant Le Pékin Peseux	l										70																								70
Commune de Milvignes	l																																		
Bockerijder Bar Colombier	l																																		
Pêcherie Arm St.Aubin	l																																		
Buffet de la Gare Chambrelieu	l																																		
Commune de Corcelles	l																																		
La Kebaberie Colombier	l																																		
Tennis du Mail Neuchâtel	l																																		
Le Pré-Vert Chambrelieu	l																																		
Commune de Rochefort	l																																		
Restaurant l'Etoile Colombier	l																				120													120	
Commune du Landeron	l																																		
Pizza Arc-en-Ciel Neuchâtel	l																																		
Pizza Napoli St. Blaise	l																																		
Divers petit fournisseurs	l																														60			60	

Protocole mensuel - Catégorie: Rapport journalier

SynData 4.4

Mois septembre 2018

Imprimé le

05.10.2018 14:38

Groupe / paramètre	Unité	Sa 1	Di 2	Lu 3	Ma 4	Me 5	Je 6	Ve 7	Sa 8	Di 9	Lu 10	Ma 11	Me 12	Je 13	Ve 14	Sa 15	Di 16	Lu 17	Ma 18	Me 19	Je 20	Ve 21	Sa 22	Di 23	Lu 24	Ma 25	Me 26	Je 27	Ve 28	Sa 29	Di 30	Valeur mens.	
Jours fériés																																	
Jour férié		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paramètres supervision bruts																																	
Temps total de déversement au lac en sec	s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3892	0	0	0	0	0	0	0	
Temps de fonctionnement en mode orage e	s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18967	0	0	0	0	0	3572	0	0	0	8692	0	0	0	0	0	0	0		
Temps de fonctionnement en mode tertiaire	s	0	0	0	0	0	0	7200	0	0	0	0	0	5571	0	0	0	0	0	7200	0	0	0	7201	0	0	0	0	7263	0	0		
Heures de fonctionnement torchère en sec	s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1560	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7573		
Heures de fonctionnement chaudière en se	s	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Heures de fonctionnement D1 en sec	s	86401	84691	86400	86402	86220	86401	86256	86208	86401	86400	86402	84317	79875	86400	86401	86250	86391	70669	55833	86401	86402	86401	86400	86400	85527	86401	86401	86402	86400	12182		
Heures de fonctionnement D2 en sec	s	58720	40443	35870	29346	20896	33151	47957	46748	27454	24343	23935	21553	31110	16492	11961	9491	9489	45648	8554	0	26172	24006	33650	43583	85499	26891	60165	33886	27192	83961		
Pompe puit en sec	s	1102	3355	4647	1074	6214	2755	3595	2150	1016	2254	6024	3670	8152	4359	2437	2116	2119	2112	3852	1059	1973	2111	2111	0	4733	2757	4067	4457	1137	3571		
Pompe lac en sec	s	1102	3355	16945	1074	21512	2755	15779	2150	1016	2254	21026	4011	35427	18922	3432	2116	2119	2112	6080	1059	1973	2111	2111	0	5127	14085	4665	26273	1137	3571		
Pompe 10 bars en sec	s	0	646	24903	0	32613	2293	17749	0	0	63	31387	0	4440	18020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28800	18066	3422	30975	0	3706		
Pompe 15 bars en sec	s	0	0	1363	114	1200	0	916	0	115	981	1105	348	20141	1316	0	0	0	838	4252	614	138	359	9617	0	3500	1313	3405	7255	0	91		