

Bilan de pollution en phase aqueuse

Version 00

INDICIA

Mesure selon commande n°: 23050201BP

Intervention du 19 au 20/06/2023

Par Marielle VALETTE

1-Résultats sans avis et interprétation :

1.1 Analyse qualitative :

1.1.1 Tableau des concentrations

Caractéristiques de l'effluent	du 19 au 20/06/2023 effluent brut mg / l
DCO	710
DBO5	406
MES	34
NTK	36
SEC	16
Ptotal	30,0
Hydrocarbures	<0,1
Moyenne des pH	7.9
Moyenne des températures	31.8
Volume de rejet (m3)	21,6
Consommation compteur autoclave (m3)	14
Consommation compteur général (m3)	17
Coefficient de biodégradabilité (rapport DCO / DBO5)	1,7

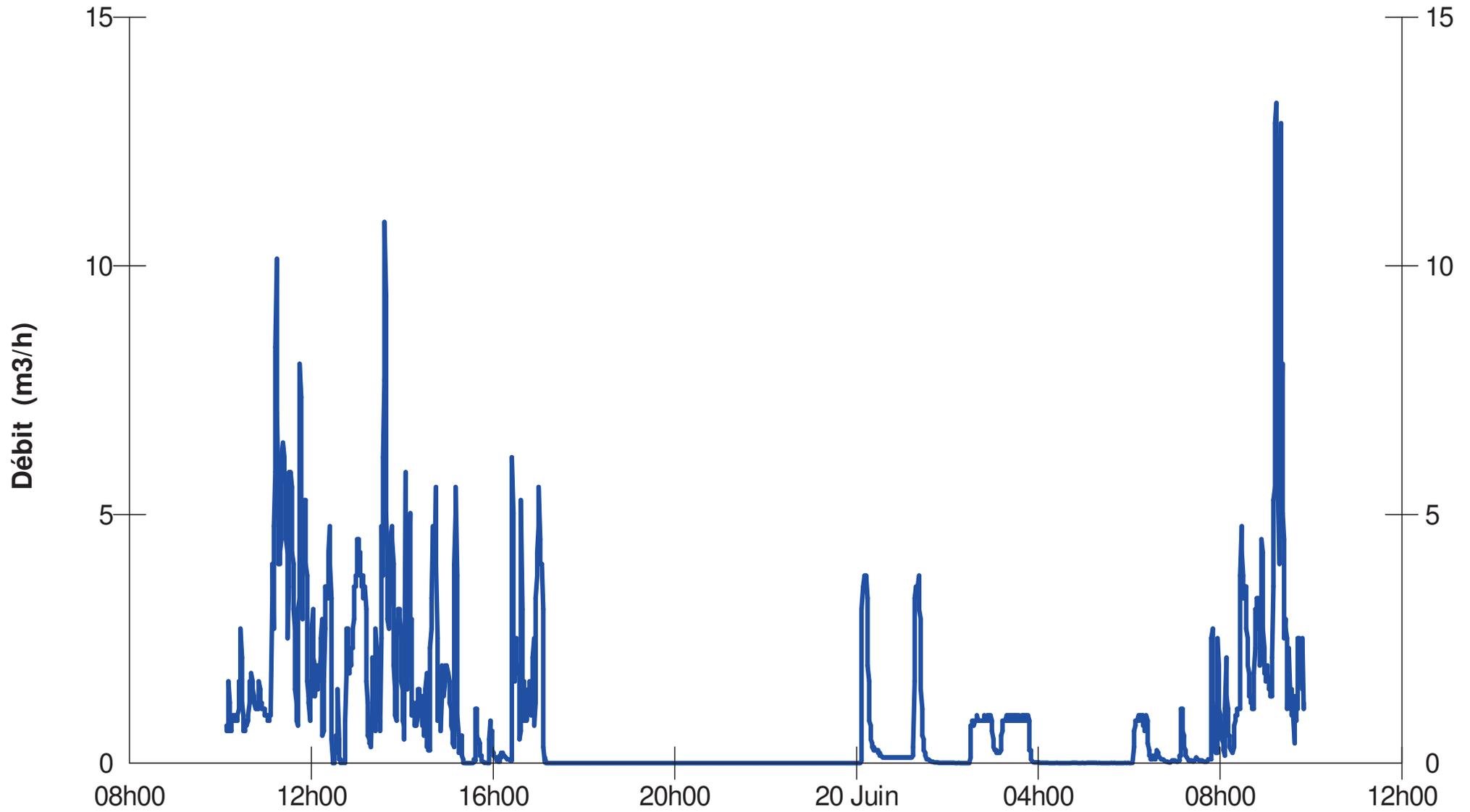
1.1.2 Tableau des flux polluants sur les rejets d'eaux usées industrielles

Caractéristiques de l'effluent	du 19 au 20/06/2023 effluent brut kg/j
DCO	15,3
DBO5	8,8
MES	0,7
NTK	0,8
SEC	0,3
Ptotal	0,6
Hydrocarbures	/

Annexes :

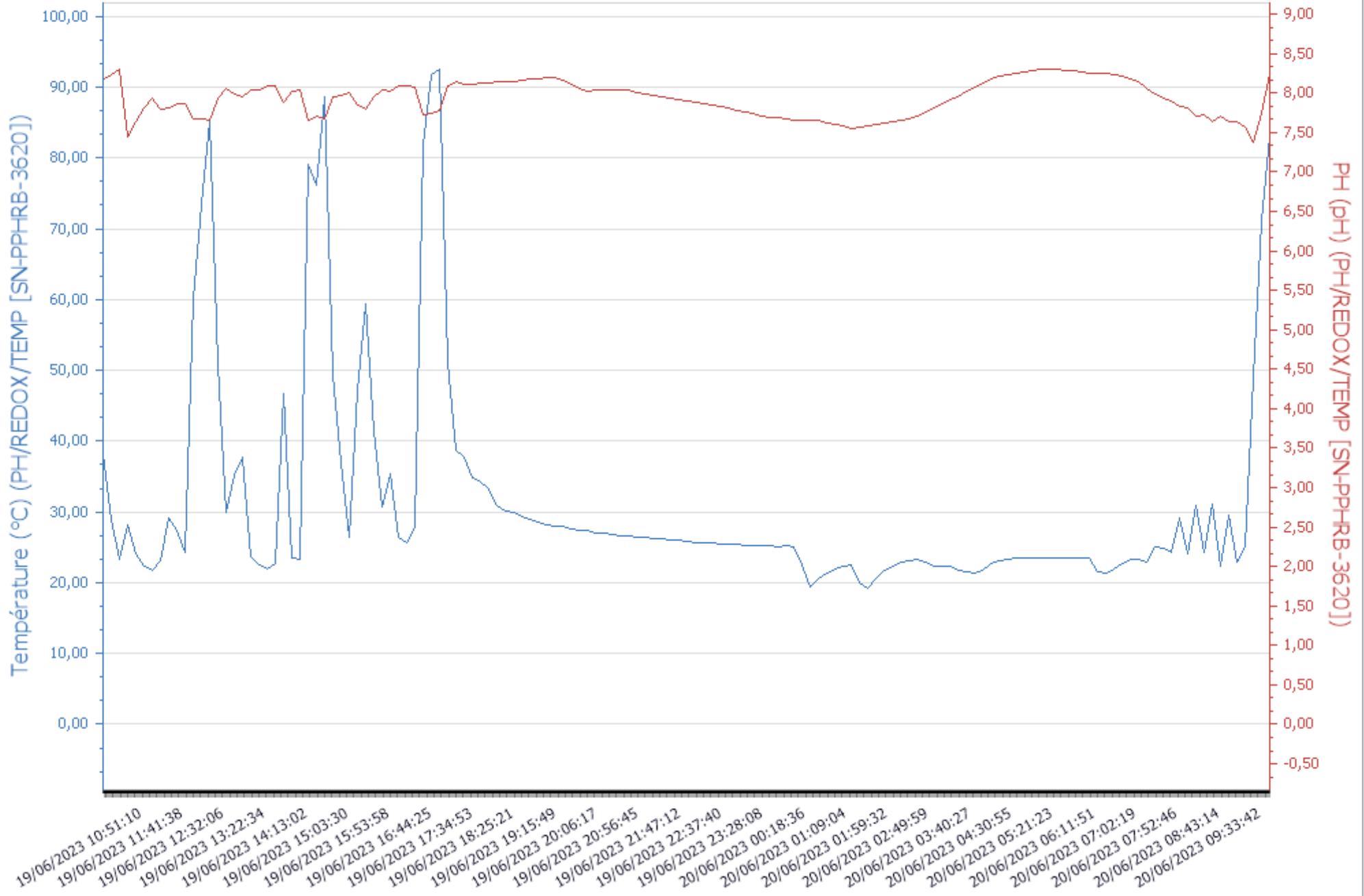
Graphiques et tableaux de Débits, température / pH

Site : INDICIA



Date	Heure	m3/h
19/06/2023	11:00:00	1.01
	12:00:00	3.81
	13:00:00	1.78
	14:00:00	2.95
	15:00:00	1.99
	16:00:00	0.61
	17:00:00	1.23
	18:00:00	0.52
	19:00:00	0.00
	20:00:00	0.00
	21:00:00	0.00
	22:00:00	0.00
	23:00:00	0.00
20/06/2023	00:00:00	0.00
	01:00:00	0.69
	02:00:00	0.61
	03:00:00	0.42
	04:00:00	0.61
	05:00:00	0.00
	06:00:00	0.00
	07:00:00	0.33
	08:00:00	0.34
	09:00:00	1.82
10:00:00	2.89	
Minimum	19/06/2023	0.00
Maximum	19/06/2023	3.81
Moyenne		0.90

INDI0623
ODEON [SN-ODEOA-3163]



Courbes pH/T - du 19 au 20/06/2023

INDICIA 06.2023

INDICIA 06.2023			INDICIA 06.2023		
ODEON [SN-ODEOA-3163]			ODEON [SN-ODEOA-3163]		
PH/REDOX/TEMP [SN-PPHRB-3620]			PH/REDOX/TEMP [SN-PPHRB-3620]		
Date	PH (pH)	Température (°C)	Date	PH (pH)	Température (°C)
19/06/2023 10:03	8,18	38,38	19/06/2023 17:03	8,09	51,23
19/06/2023 10:13	8,24	28,89	19/06/2023 17:13	8,15	38,75
19/06/2023 10:23	8,31	23,27	19/06/2023 17:23	8,10	37,81
19/06/2023 10:33	7,45	28,16	19/06/2023 17:33	8,11	34,89
19/06/2023 10:43	7,64	24,00	19/06/2023 17:43	8,13	34,18
19/06/2023 10:53	7,81	22,28	19/06/2023 17:53	8,13	33,17
19/06/2023 11:03	7,93	21,65	19/06/2023 18:03	8,14	30,94
19/06/2023 11:13	7,79	23,04	19/06/2023 18:13	8,14	30,12
19/06/2023 11:23	7,82	29,18	19/06/2023 18:23	8,15	29,85
19/06/2023 11:33	7,86	27,41	19/06/2023 18:33	8,17	29,26
19/06/2023 11:43	7,86	24,18	19/06/2023 18:43	8,18	28,97
19/06/2023 11:53	7,68	60,23	19/06/2023 18:53	8,19	28,54
19/06/2023 12:03	7,67	73,42	19/06/2023 19:03	8,19	28,20
19/06/2023 12:13	7,66	85,31	19/06/2023 19:13	8,19	27,92
19/06/2023 12:23	7,93	50,80	19/06/2023 19:23	8,16	28,00
19/06/2023 12:33	8,06	29,84	19/06/2023 19:33	8,11	27,57
19/06/2023 12:43	7,99	35,11	19/06/2023 19:43	8,06	27,44
19/06/2023 12:53	7,95	37,80	19/06/2023 19:53	8,03	27,37
19/06/2023 13:03	8,04	23,68	19/06/2023 20:03	8,04	27,08
19/06/2023 13:13	8,05	22,55	19/06/2023 20:13	8,04	26,97
19/06/2023 13:23	8,09	21,84	19/06/2023 20:23	8,04	26,85
19/06/2023 13:33	8,09	22,76	19/06/2023 20:33	8,04	26,68
19/06/2023 13:43	7,88	46,64	19/06/2023 20:43	8,03	26,54
19/06/2023 13:53	8,02	23,54	19/06/2023 20:53	8,01	26,49
19/06/2023 14:03	8,03	23,37	19/06/2023 21:03	7,99	26,34
19/06/2023 14:13	7,66	78,98	19/06/2023 21:13	7,97	26,20
19/06/2023 14:23	7,71	76,22	19/06/2023 21:23	7,95	26,13
19/06/2023 14:33	7,68	88,55	19/06/2023 21:33	7,93	26,03
19/06/2023 14:43	7,94	49,38	19/06/2023 21:43	7,91	25,96
19/06/2023 14:53	7,97	36,93	19/06/2023 21:53	7,90	25,85
19/06/2023 15:03	8,01	26,43	19/06/2023 22:03	7,88	25,74
19/06/2023 15:13	7,84	47,09	19/06/2023 22:13	7,86	25,69
19/06/2023 15:23	7,79	59,47	19/06/2023 22:23	7,84	25,68
19/06/2023 15:33	7,95	41,42	19/06/2023 22:33	7,83	25,55
19/06/2023 15:43	8,05	30,75	19/06/2023 22:43	7,80	25,50
19/06/2023 15:53	8,02	35,43	19/06/2023 22:53	7,78	25,43
19/06/2023 16:03	8,09	26,42	19/06/2023 23:03	7,76	25,31
19/06/2023 16:13	8,10	25,58	19/06/2023 23:13	7,74	25,28
19/06/2023 16:23	8,08	28,08	19/06/2023 23:23	7,72	25,29
19/06/2023 16:33	7,73	81,75	19/06/2023 23:33	7,70	25,24
19/06/2023 16:43	7,74	91,74	19/06/2023 23:43	7,69	25,15
19/06/2023 16:53	7,78	92,63	19/06/2023 23:53	7,67	25,20
20/06/2023 00:03	7,66	25,07	20/06/2023 07:43	7,90	24,32

Tableau pH/T - du 19 au 20/06/2023

INDICIA 06.2023

20/06/2023 00:13	7,65	22,47	20/06/2023 07:53	7,84	29,21
20/06/2023 00:23	7,66	19,42	20/06/2023 08:03	7,81	24,17
20/06/2023 00:33	7,65	20,64	20/06/2023 08:13	7,70	30,94
20/06/2023 00:43	7,62	21,43	20/06/2023 08:23	7,72	24,21
20/06/2023 00:53	7,60	21,96	20/06/2023 08:33	7,64	31,08
20/06/2023 01:03	7,58	22,34	20/06/2023 08:43	7,70	22,29
20/06/2023 01:13	7,55	22,44	20/06/2023 08:53	7,64	29,47
20/06/2023 01:23	7,57	19,97	20/06/2023 09:03	7,63	22,97
20/06/2023 01:33	7,59	19,14	20/06/2023 09:13	7,56	25,01
20/06/2023 01:43	7,60	20,60	20/06/2023 09:23	7,38	49,01
20/06/2023 01:53	7,62	21,69	20/06/2023 09:33	7,75	71,12
20/06/2023 02:03	7,64	22,35	20/06/2023 09:43	8,25	83,14
20/06/2023 02:13	7,66	22,84	MOYENNE	7,94	31,82
20/06/2023 02:23	7,68	23,11			
20/06/2023 02:33	7,71	23,40			
20/06/2023 02:43	7,76	22,90			
20/06/2023 02:53	7,82	22,35			
20/06/2023 03:03	7,87	22,25			
20/06/2023 03:13	7,91	22,39			
20/06/2023 03:23	7,96	21,82			
20/06/2023 03:33	8,02	21,62			
20/06/2023 03:43	8,07	21,43			
20/06/2023 03:53	8,12	21,70			
20/06/2023 04:03	8,18	22,69			
20/06/2023 04:13	8,21	23,16			
20/06/2023 04:23	8,23	23,35			
20/06/2023 04:33	8,25	23,44			
20/06/2023 04:43	8,27	23,47			
20/06/2023 04:53	8,28	23,46			
20/06/2023 05:03	8,30	23,46			
20/06/2023 05:13	8,31	23,44			
20/06/2023 05:23	8,31	23,43			
20/06/2023 05:33	8,29	23,48			
20/06/2023 05:43	8,28	23,44			
20/06/2023 05:53	8,27	23,44			
20/06/2023 06:03	8,24	23,43			
20/06/2023 06:13	8,25	21,60			
20/06/2023 06:23	8,25	21,29			
20/06/2023 06:33	8,24	21,98			
20/06/2023 06:43	8,21	22,79			
20/06/2023 06:53	8,18	23,29			
20/06/2023 07:03	8,15	23,25			
20/06/2023 07:13	8,06	22,98			
20/06/2023 07:23	7,99	25,10			
20/06/2023 07:33	7,94	24,93			