Tableau pre-csv - Concentration en nitrate

	Concentration 1		Contrôle	1: Seulement Lerr	nna minor	Contrôle 2:	Seulement chlan	nydomonia		Concentration 2		Contrôle	1: Seulement Len	na minor	Contrôle 2:	Seulement chlan	nydomonia		Concentration 3		Contrôle	1: Seulement Len	nna minor	Contrôle 2:	Seulement chlam	ydomonia
Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3
124.5217805	124.7608958	120.7757774	117.8533446	1391073253	153.4537705	156.588731	116.7375152	167.2423011	11.5568534	318.1987125	355-1275272	352.0456946	381269928	423,9904328	392-5345408	390.1965945	393.1987113	278.7460118	223.3262497	228.2677978	326.3018088	440.0106221	313.5228517	261.5302775	245.0318891	236.0786349
74.7130683	74.85653748	72.46546644	70.71200676	83.46439518	92.0722623	93.9532386	70.04250912	100.3453807	6.93411204	190.9192275	213.0765163	211.2274168	228.7619568	254.3942597	235.5207245	234.1179567	235.9192268	167.2476071	133.9957498	136.9606787	195.7810853	264.0063733	188.113711	156.9181665	147.0191335	141.6471809
3.735653415	3.742826874	3.623273322	3.535600338	4.173219759	4.603613115	4.69766193	3,502125456	5017269033	0.346705602	9.545961375	10.65382582	10.56137084	11.43809784	12.71971298	11.77603622	11.70589784	11.79596134	8.362380354	6.699787491	6.848033934	9.789054264	13.20031866	9.405685551	7.845908325	7.350956673	7.082359047

Tableau pre-csv - Ratio Algues mortes / vivantes

				Concen	tration 1									Concentration 2	:								Concentration a				
Temps		Both		Contrôle :	1: Seulement Ler	mna minor	Contrôle 2:	Seulement chla	mydomonia		Both		Contrôle :	1: Seulement Le	mna minor	Contrôle 2:	Seulement chla	mydomonia		Both		Contrôle	1: Seulement Le	mna minor	Contrôle 2:	Seulement chlar	mydomonia
en heures	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3
15	29	43	57	71	85	99	113	127	15	29	43	57	71	85	99	113	127	15	29	43	57	71	85	99	113	127	

Tableau pre-csv - Température

				Concen	tration 1									Concentration 2	:								Concentration 3	3			
Temps		Both		Contrôle	1: Seulement Ler	mna minor	Contrôle 2:	Seulement chla	mydomonia		Both		Contrôle	: Seulement Ler	mna minor	Contrôle 2:	Seulement chla	mydomonia		Both		Contrôle:	1: Seulement Lei	mna minor	Contrôle 2:	: Seulement chlai	mydomonia
en heures	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3
0	23	231	23.2	23.1	231	23	23.1	23.2	231	232	23.2	23.2	22.9	22.9	22.9	23.1	23.1	231	21.9	21.5	21.4	21.5	219	214	21.3	21.3	21.3
17	23.1	23	23.1	23	231	231	22.8	22.9	22.7	22.7	22.8	22.7	22.9	23	22.8	22.7	22.7	22.7	22.2	22.4	22.7	22.6	22.5	22.1	22.6	22.6	22.6
24	24.3	24.3	23.5	243	243	23.6	243	24	23.7	24.2	24.2	23.3	24.2	24.4	23.5	24.5	24.6	23.7	24.4	24.1	23.6	24.2	24	23.7	241	243	23.5
38.5	24.8	25.3	24.1	248	25.2	24.4	249	24.7	24.5	248	251	24	24.5	25.3	24.2	24.9	25.1	24.5	24.7	248	24.4	24.4	246	245	24.3	249	24
47	23.9	23.8	23.3	23.8	241	23.5	24.1	241	23.5	238	23.9	23.1	24	24.2	23.4	24.4	24.2	23.7	24.4	23.9	23.3	241	23.8	23.8	24	242	23.4

Tableau pre-csv - pH

				Concen	tration 1									Concentration 2									Concentration	1			
Temps		Both		Contrôle :	1: Seulement Ler	mna minor	Contrôle 2	Seulement chla	mydomonia		experiments		Contrôle	1: Seulement Le	mna minor	Contrôle 2:	Seulement chla	mydomonia		Exepriment		Contrôle	1: Seulement Le	mna minor	Contrôle 2:	Seulement chlar	mydomonia
en heures	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3
20	7.5	7.5	8	7.5	7.5	8	7.5	7	8	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	8	7.5	7.5	7	7.5	7.8	7.5	7.5	7.5	8
44	7.5	7.5	8	7.5	7.5	7.5	8	8	7.5	8	7.5	7.5	7.5	8	7.5	7.5	7.5	7.5	8	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	8	7.5	8

Tableau pre-csv - Lumière

				Concen	itration 1									Concentration 2													
Temps		Both		Contrôle :	1: Seulement Le	mna minor	Contrôle 2:	Seulement chla	nydomonia		Both		Contrôle	1: Seulement Ler	nna minor	Contrôle 2:	Seulement chla	mydomonia				Contrôle	ı: Seulement Ler	mna minor	Contrôle 2:		
en heures	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3
													4513	9 lux													
													5214	z lux													

Tableau pre-csv - Alice - Graph 1

			Concen	tration 1					Concent	tration 2					Concen	tration 3		
Ratio final	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3
	3	4	5	10	11	12	6	7	8	13	14	15	9	10	11	16	17	18
		Final concentration of algae in function of the concentration of nitrate																

Tableau pre-csv - Alice - Graph 2

			Concen	tration 1					Concen	tration 2					Concen	tration 3		
Ratio final	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3
	3	4	5	10	11	12	6	7	8	13	14	15	9	10	11	16	17	18
		Final conc	entration of nitrate	s in function of the	initial concentration	n of nitrate												

DAY 1	
Nombre d'organismes par case	
142	
90	
101	
91	
94	
90	
96	
84	
80	
62	
105	
69	
78	

206	
56	
66	
70	
58	
67	
66	
74	
104	
63	
60	
67	
64	
70	
61	

60	
61	
66	
46	
61	
74	
54	
29	
40	
50	
63	
59	
62	
66	
65	

66	
61	
63	
82	
64	
61	
35	
49	
52	
44	
52	
43	
33	
42	
61	

56	
54	
47	
48	
36	
38	
60	
37	
48	
52	
36	
50	
44	
46	
52	

	4702	
<- moyenne par case	5224.444444	
<- moyenne par μL	64.4109589	
	5802.78909	
	825 000 par 50 mL	

Tableau pre-csv - DAY 1: Concentration algues

El	E2	ಟ	CRI	CR2	CR3	El	E2	ಟ	CRI	CR2	CR3	El	E2	E3	CR1	CR2	CR3
3	12	8	7	. 3	16	22	17	18	13	13	3	20	5	24	11		
26	22	29	19	17	23	20	17	18	20	12	11	4	7	11	19	17	10
6	30	28	24	26	45	38	27	31	35	58	25	9	6	8	19	17	11
6666666.667	33333333.33	31111111.11	26666666.67	28888888.89	50000000	42222222.22	30000000	3444444.44	3888888.89	6444444.44	27777777.78	10000000	6666666.667	888888.889	21111111.11	1888888.89	12222222.22

Tableau pre-csv - DAY 1: Concentration algues

Tableau pre-csv - DAY 1: Concentration algues

Tableau pre-csv - Surface Lemna

Date	Heure			Concer	ntration 1					Concer	ntration 2					Concer	ntration 3		
		Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3
07/02	11h	58.389	38.203	66.133	56.944	47.186	42.488	56.892	49.768	58.183	40.062	51.781	50.284	67.785	59.319	56.944	33.454	58.854	54.414
08/02	9H	64.376	45.188	55.912	63.788	57.909	47.999	65.896	56.467	63.086	42.119	55.875	56.947	81.206	71.554	69.372	36.091	73.44	60.793
		68.954	44.506	54.553	72.52	59.833	52.667	67.857	54.416	62.268	43.34	53.764	56.507	81.195	67.239	67.925	31.751	70.325	58.53
		10.565	6.303	-11.58	15.576	12.647	10.179	10.965	4.648	4.085	3.278	1.983	6.223	13.41	7.92	10.981	-1.703	11.471	4.116

Tableau pre-csv - Biomasse des Lemna minor

Masse initiale (en mg +- 0.1)					Concen	tration 1					Concen	tration 2					Conce	ntration 3		
0.4	Moyenne :	0.2695652174	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3	Réplicat 1	Réplicat 2	Réplicat 3	Contrôle A 1	Contrôle A 2	Contrôle A 3
0.7	Ecart type :	0.1749534099	1.6	1	1.1	1.7	1.6	1.3	1.6	1.2	1.3	1.1	1.2	1.3	1.7	1.6	1.8	0.9	1.6	1.4
0.2																				
0.4																				
0.4																				
0.5																				
0.1																				
0.4																				
0.1																				
0.4																				
0																				
0.3																				
0.6																				
0.3																				
0.6																				
0.3																				
0.2																				
0.1																				
0.2																				
0.1																				
0.4																				
0.6																				
0.1																				
0.4																				
0.3																				
0.4																				
0.2																				
0.3																				
0.1																				
0.1																				
0.3																				
0.1																				
0																				
0.1																				
0.5																				
0.5																				
0.1																				
0.2																				
0.3																				
0.3																				

Tableau pre-csv - Biomasse des Lemna minor

0.2									
0.1									
0.6									
0.3									
0									
0									

Tableau pre-csv - biomasse finale

1.6	1	1.1	1.7	1.6	1.3	1.6	1.2	1.3	1.1	1.2	1.3	1.7	1.6	1.8	0.9	1.6	1.4

Tableau pre-csv - Absorbance

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.666.999.817	5.676.000.118	5.526.000.261	5.415.999.889	6.215.999.722	6.755.999.923	6.873.999.834	5.374.000.072	7.275.000.215
1.414.999.962	1.295.699.954	14.347.000.122	14.230.999.947	1.533.100.009	16.938.999.891	15.755.000.114	15.666.999.817	15.779.999.495
11.471.999.884	9.386.000.037	9.571.999.907	13.262.000.084	17.541.999.817	12.781.000.137	10.823.999.643	10.203.000.307	9.865.999.818

Tableau pre-csv - Régression linéaire

Χ	200	400	500	15	0			
Υ	1.166100025	1.582499981	1.87349999	0.065	0			
	0.002318571295							
	0.6905571904							

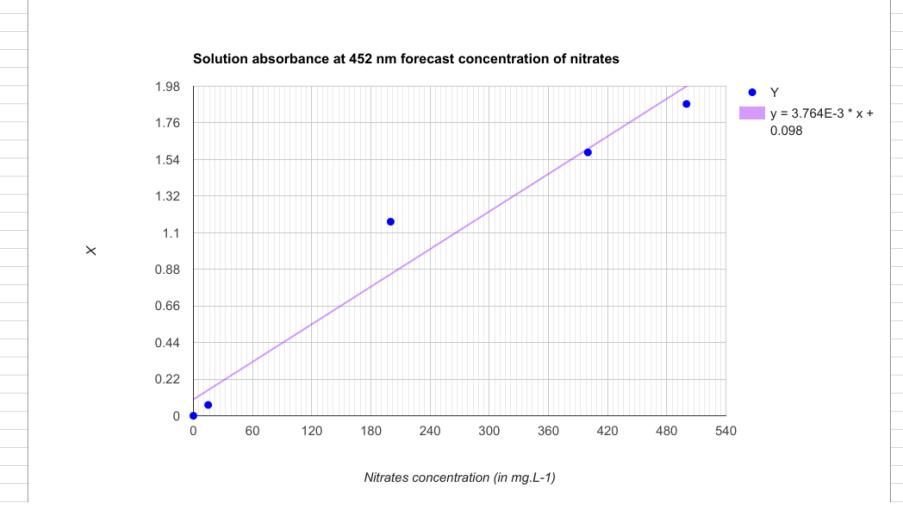


Tableau pre-csv - Régression linéaire