

Sortie Lorient

Amitié Pictave

Du 2 au 4 juin 2011

1 Plongeurs présents

> *membres*

[1] "Beu" "Christophe" "Grom" "JC"

> *invites*

[1] "Charles"

2 Plongées effectuées

	Date	Site
1	2-6-2011 matin	Le Nadia
2	2-6-2011 après-midi	Le Falke
3	3-6-2011 matin	Le Ponto Poros
4	3-6-2011 après-midi	Le Guido Morhing
5	4-6-2011 matin	Le Plein Ciel
6	4-6-2011 après-midi	Le U 171

TABLE 1 – Liste des plongées du séjour

Au total,

[1] 30

plongées ont été effectuées.

	Beu	Christophe	Grom	JC	Charles
Plongée 1	1	1	1	1	1
Plongée 2	1	1	1	1	1
Plongée 3	1	1	1	1	1
Plongée 4	1	1	1	1	1
Plongée 5	1	1	1	1	1
Plongée 6	1	1	1	1	1
Total	6	6	6	6	6

TABLE 2 – Récapitulatif des plongées effectuées

3 Les dépenses “plongée”

Les postes de dépenses entrant dans le coût des plongées sont détaillés dans le tableau ci-dessous.

Attention : seuls les membres de l’ESP doivent engager ces dépenses !

	Beu	Christophe	Grom	JC	Total
Essence.Valiant	198.56	0.00	0.00	158.00	356.56
Huile.Valiant	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Essence.Compresseur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Port	0.00	0.00	0.00	33.00	33.00
Total	198.56	0.00	0.00	191.00	389.56

TABLE 3 – Dépenses engagées par les membres de l’ESP

4 Coût des plongées

Le coût d’une plongée est calculé en divisant le nombre total de plongées effectuées durant le séjour par la somme des dépenses effectuées durant le séjour. Pour les invités, le prix de la plongée est fixé à 20 euros si la plongée coûte moins de 20 euros pour les membres de l’ESP. Au delà de 20 euros, tout le monde (invités et membres) paie le prix exact.

Pour cette sortie, le coût d’une plongée pour les membres de l’ESP est de :

[1] 12.99

Et pour les invités :

[1] 20

Au total, pour les plongées uniquement, chaque plongeur doit les sommes suivantes à l’ESP :

Beu	Christophe	Grom	JC	Charles
77.94	77.94	77.94	77.94	120.00

5 Les dépenses “hors plongée”

Les postes de dépenses n’entrant pas dans le coût des plongées sont par exemple le camping, les transports, la nourriture, la navette pour Ouessant... Pour cette sortie, les dépenses n’entrant pas dans le prix des plongées et la liste des payeurs sont détaillées ci-dessous :

	Beu	Christophe	Grom	Charles	Total
Location	0.00	0.00	118.00	200.00	318.00
Nourriture	0.00	0.00	112.16	0.00	112.16
Carburant.Camions	0.00	238.39	60.00	0.00	298.39
Péages.Camions	6.60	0.00	6.60	0.00	13.20
Divers	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	6.60	238.39	296.76	200.00	741.75

TABLE 4 – Dépenses hors plongées engagées par les participants à la sortie

Pour chaque plongeur et famille de plongeur, nombre de nuitées passées à la location et de repas pris :

> *nuitees*

<i>Beu</i>	<i>Christophe</i>	<i>Grom</i>	<i>JC</i>	<i>Charles</i>
4	0	8	3	4

> *repas*

<i>Beu</i>	<i>Christophe</i>	<i>Grom</i>	<i>JC</i>	<i>Charles</i>
9	0	18	9	9

Pour chaque personne (plongeur ou non), le coût d'une nuitée, d'un repas et du transport s'élèvent à :

<i>Location</i>	<i>Nourriture</i>	<i>Carburant.Camions</i>	<i>Péages.Camions</i>
16.74	2.49	33.15	1.47
<i>Divers</i>			
0.00			

Chaque plongeur doit donc les sommes suivantes :

	<i>Beu</i>	<i>Christophe</i>	<i>Grom</i>	<i>JC</i>	<i>Charles</i>
<i>Location</i>	66.95	0.00	133.89	50.21	66.95
<i>Nourriture</i>	22.43	0.00	44.86	22.43	22.43
<i>Carburant.Camions</i>	33.15	132.62	66.31	33.15	33.15
<i>Péages.Camions</i>	1.47	5.87	2.93	1.47	1.47
<i>Divers</i>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<i>Total</i>	124.00	138.48	248.00	107.26	124.00

6 Bilan et remboursements

Au total, pour chaque plongeur la sortie coûte :

<i>Beu</i>	<i>Christophe</i>	<i>Grom</i>	<i>JC</i>	<i>Charles</i>
201.94	216.42	325.94	185.20	244.00

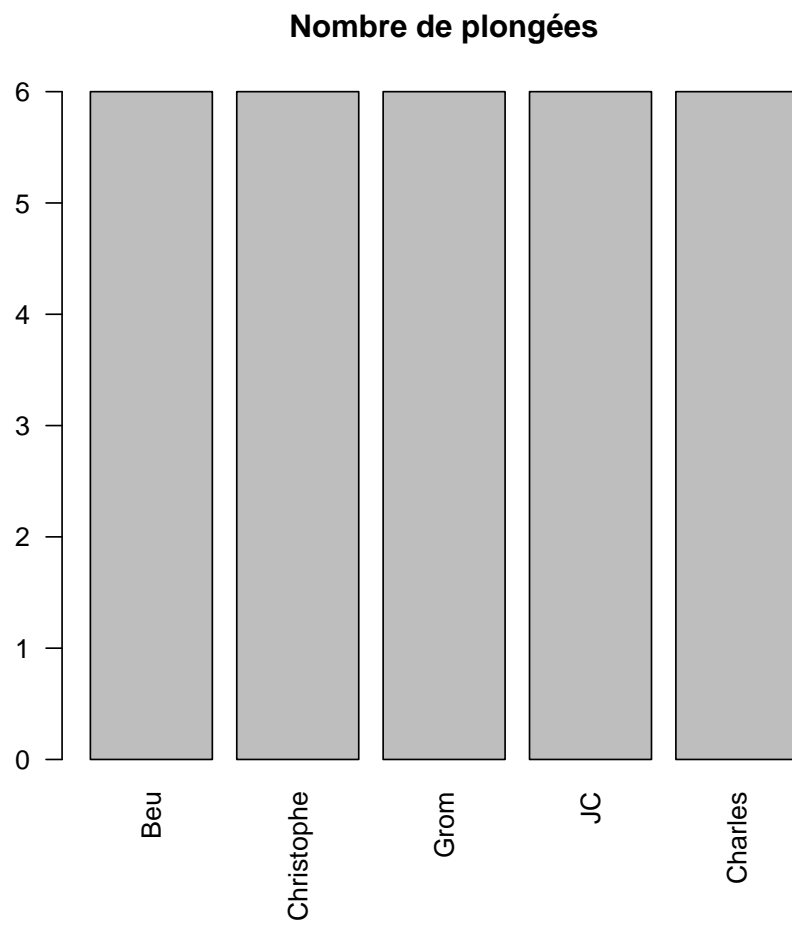
Compte tenu des sommes déjà engagées par certains, le bilan pour les remboursements est le suivant. Ces plongeurs font un chèque à l'ordre de Amitié Pictave :

<i>Grom</i>	<i>Charles</i>
29.18	44.00

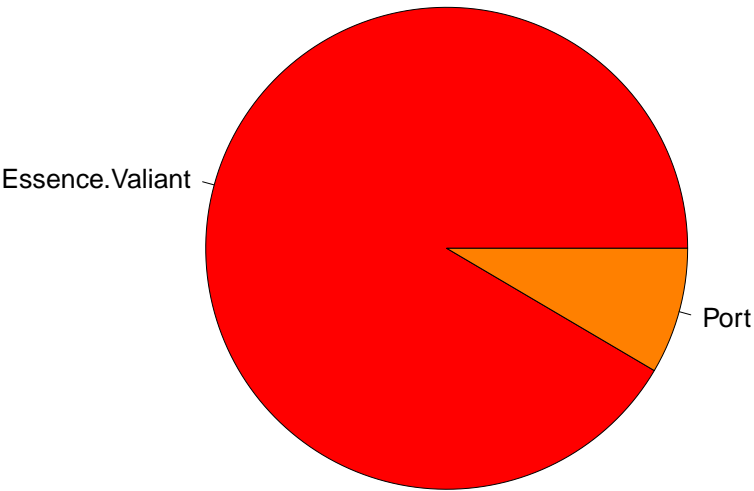
Ces plongeurs se font rembourser par Amitié Pictave :

<i>Beu</i>	<i>Christophe</i>	<i>JC</i>
3.22	21.97	5.80

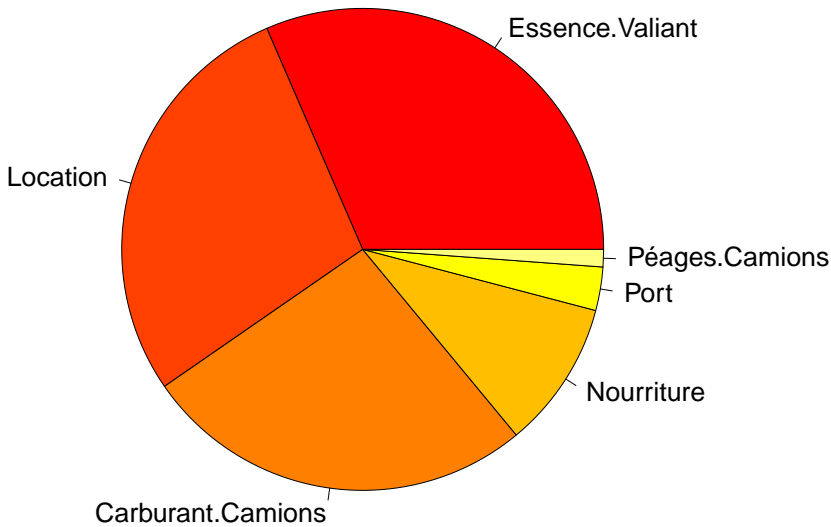
7 Quelques graphiques



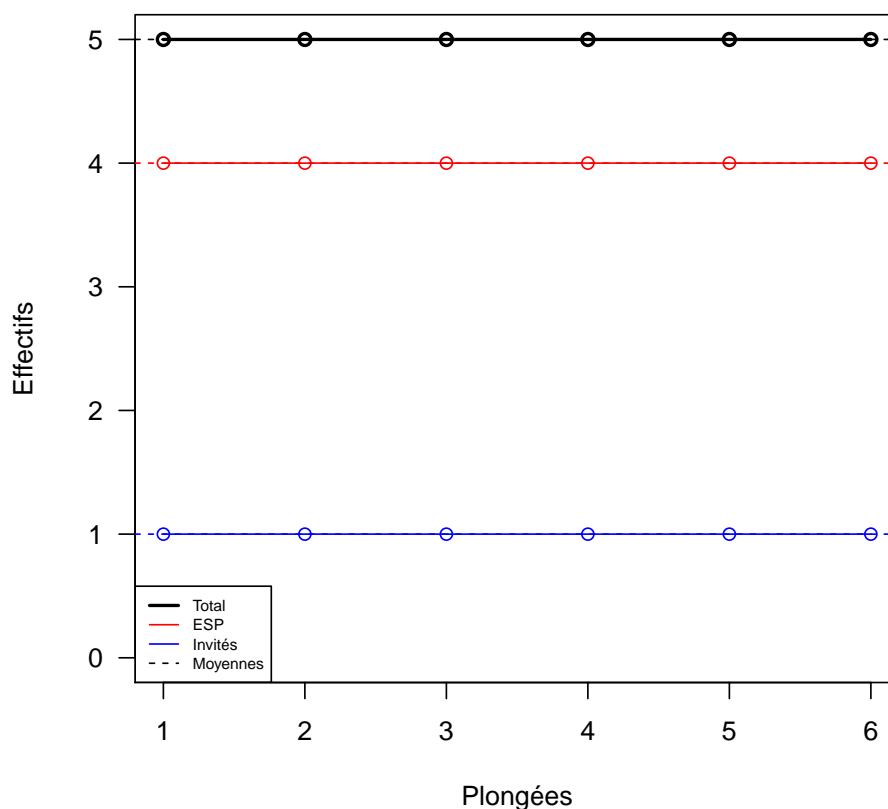
D'où vient le prix des plongées ?



Répartition des dépenses pour la sortie



Nombre de plongeurs sur le Valiant



8 Bénéfices, essence, huile et heures

Si la plongée coûte moins de 20 euros, l'ESP fait des bénéfices. Ils s'élèvent ici à :

[1] 42.19

Dimanche 24 avril, le compteur de consommation de carburant du Valiant est réinitialisé. Nous avons mis :

[1] 260

litres de SP 95 dans le Valiant. Nous avons consommé au total 245 litres d'essence sur la semaine. Il devrait donc rester environ 15 litres dans le Valiant. Au début de la sortie, le compteur du Valiant indiquait 630 heures. Le compteur d'heures indique maintenant 639 heures soit un total de 9 heures de navigation pour la semaine. La consommation moyenne est donc de 27,2 litres à l'heure.

Reste à calculer la consommation d'huile.