Sortie Cavalaire

Amitié Pictave

Du 20 au 27 avril 2013

1 Plongeurs présents

2 Plongées effectuées

	Date	Site
1	21-04-2013 matin	Togo: l'arrière michto
2	21-04-2013 après-midi	L'Espingole
3	22-04-2013 matin	La Poursuivante
4	22-04-2013 après-midi	Le Prophète
5	23-04-2013 matin	Le Togo
6	23-04-2013 après-midi	Le Rubis
7	24-04-2013 matin	Le Togo. Et puis boum!
8	24-04-2013 après-midi	Le Togo
9	25-04-2013 matin	Le Trafik
10	25-04-2013 après-midi	Le Rubis
11	26-04-2013 matin	Le Togo
_12	26-04-2013 après-midi	Le Togo

Table 1 – Liste des plongées du séjour

Au total,

[1] 81

plongées ont été effectuées.

Plongée 1 1 1 1 0 1 0 Plongée 2 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 3 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 5 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 6 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 7 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 8 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 9 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 10 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 11 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 12 1 1 1 1 1 1 1 1 Plongée 12 1 1 1 1		Beu	Calude	Christophe		Pedro Amélia	Baptiste	Eric	Nath
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Plongée 1	Н	П	П	П	0	П	0	0
1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 0	Plongée 2	Н	П	1	П	1	1	Н	0
1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0	Plongée 3	\vdash	П	1	П	0	1	0	0
1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 0 1 1 1 1 0 1 1 1 1 0	Plongée 4	Η	П	1	П	1	\vdash	П	0
1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 <td>Plongée 5</td> <td>\vdash</td> <td>П</td> <td>1</td> <td>П</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>\vdash</td> <td>Η</td>	Plongée 5	\vdash	П	1	П	0	1	\vdash	Η
1 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 0 12 12 12 12 5	Plongée 6	\vdash	П	1	П	┰	1	\vdash	П
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Plongée 7	\vdash	П	1	П	0	1	0	П
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Plongée 8	\vdash	П	1	П	┰	1	\vdash	П
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Plongée 9	Н	П	1	П	0	1	Н	Η
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Plongée 10	\vdash	П	1	П		1	П	П
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Plongée 11	\vdash	П	1	П	0	1	0	П
12 12 12 5	Plongée 12	П	1	1	1	0	\vdash	Η	\vdash
	Total	12	12	12	12	5	12	∞	∞

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'AP doivent engager ces dépenses!

	Beu	Calude	Christophe	Pedro	Total
Essence. Valiant	249.88	118.00	0.00	233.84	601.72
Huile Valiant	98.55	0.00	0.00	0.00	98.55
Essence.Compresseur	0.00	25.44	27.00	30.00	82.44
Port	12.40	100.00	0.00	0.00	112.40
Total	360.83	243.44	27.00	263.84	895.11

Table 3 – Dépenses engagées par les membres de l'AP

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 23 euros si la plongée coûte moins de 23 euros pour les membres de l'AP. Au delà de 23 euros, tout le monde (invités et membres) paie le prix exact.

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

[1] 11.05

Et pour les invités :

[1] 23

Au total, pour les plongées uniquement, chaque plongeur doit les sommes suivantes à l'AP :

Beu	Calude Ch	ristophe	Pedro	Amélia	Baptiste	Eric
132.6	132.6	132.6	132.6	115.0	276.0	184.0
Nath						
184.0						

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	Calude	Christophe	Pedro	Amélia	Baptiste	Eric	Nath	Total
Logement	183.20	0.00	100.00	100.00	150.00	100.00	20.00	150.00	803.20
Nourriture	3.30	0.00	0.00	8.00	56.15	331.52	0.00	64.91	463.88
Carburant. Vehicules	43.64	201.98	246.50	84.33	0.00	112.17	130.00	75.87	894.49
Peages. Vehicules	148.50	61.40	56.60	0.00	30.30	0.00	0.00	68.90	365.70
Divers	0.00	37.95	179.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	316.95
Total	378.64	301.33	582.10	292.33	236.45	543.69	150.00	359.68	2844.22

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

Beu	Calude	Christophe	Pedro	Amélia	Baptiste	Eric
7	7	7	7	7	7	7
Nath						
5						
> repas						
Beu	Calude	Christophe	Pedro	Amélia	Baptiste	Eric

20

Nath 14

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

20

20

20

20

20

Logement	Nourriture	Carburant. Vehicules	Peages. Vehicules
14.87	3.01	111.81	45.71
Divers			
39.62			

Chaque plongeur doit donc les sommes suivantes :

20

	Beu	Calude	Christophe	Pedro	Amélia	Baptiste	Eric
Logement	104.12	104.12	104.12	104.12	104.12	104.12	104.12
Nourriture	60.24	60.24	60.24	60.24	60.24	60.24	60.24
Carburant. Vehicules	111.81	111.81	111.81	111.81	111.81	111.81	111.81
Peages. Vehicules	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71	45.71
Divers	39.62	39.62	39.62	39.62	39.62	39.62	39.62
Total	361.51	361.51	361.51	361.51	361.51	361.51	361.51
	Nath						
Logement	74.37						
Nourriture	42.17						
Carburant. Vehicules	111.81						
Peages. Vehicules	45.71						
Divers	39.62						
Total	313.68						

6 Bilan et remboursements

Au total, pour chaque plongeur la sortie coûte :

Beu	Calude	Christophe	Pedro	Amélia	Baptiste	Eric
494.11	494.11	494.11	494.11	476.51	637.51	545.51
Nath						
497.68						

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 :

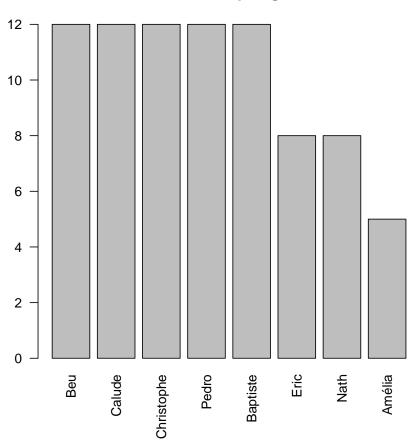
```
Amélia Baptiste Eric Nath
240.06 93.82 395.51 138.00
```

Ces plongeurs se font rembourser par Amitié Pictave :

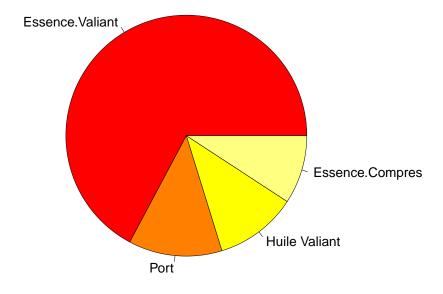
```
Beu Calude Christophe Pedro
245.36 50.66 114.99 62.06
```

7 Quelques graphiques

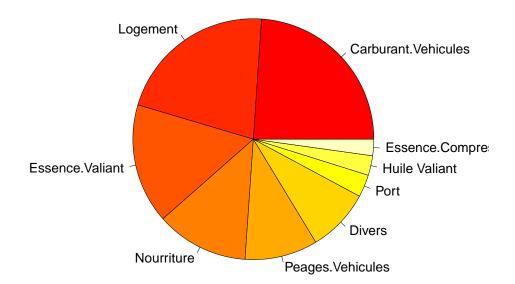
Nombre de plongees



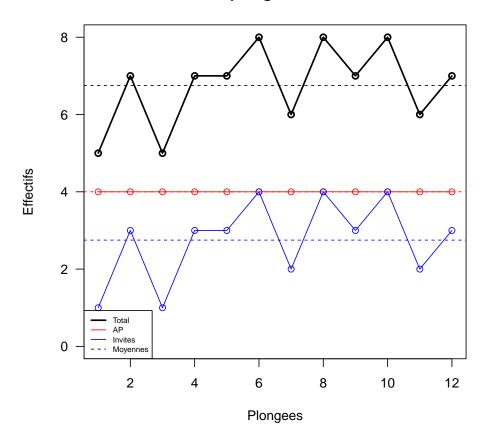
Origine du prix des plongees ?



Repartition des depenses pour la sortie



Nombre de plongeurs sur le Valiant



8 Bénéfices, essence, huile et heures

Si la plongée coûte moins de 23 euros, l'AP fait des bénéfices. Ils s'élèvent ici à :

[1] 394.32

Dimanche 21 avril, le compteur de consommation de carburant du Valiant est réinitialisé. Nous avons \min :

[1] 360

litres de SP 95 dans le Valiant. Nous devrions avoir consommé presque la totalité. Au début de la sortie, le compteur du Valiant indiquait 692 heures. Le compteur d'heures indique maintenant XXX heures soit un total de XX heures de navigation pour la semaine. La consommation moyenne est donc de XX litres à l'heure. Environ 15 litres d'huile ont été consommés et il ne reste aucun bidon.