Sortie Cavalaire

Amitié Pictave

Du 22 au 28 avril 2012

1 Plongeurs présents

2 Plongées effectuées

	Date	Site
1	23-04-2012 matin	Trafik
2	23-04-2012 après-midi	Espingole
3	24-04-2012 matin	Togo
4	24-04-2012 après-midi	Togo
5	25-04-2012 matin	Poursuivante
6	25-04-2012 après-midi	Ruby
7	26-04-2012 matin	Togo
8	27-04-2012 matin	Togo
9	27-04-2021 après-midi	Espingole

Tab. 1 – Liste des plongées du séjour

Au total,

[1] 75

plongées ont été effectuées.

Christophe	Grom	Pedro	Thomas	$\operatorname{Baptiste}$	Carole	Carole Laurent	Nath
1	1	1	1	1	1	1	0
\vdash		\vdash	П	П		1	\vdash
\vdash	0	\vdash	1	П	Τ	1	\vdash
	0	\vdash	1	1	0	\vdash	\vdash
	П	\vdash	1	1	Τ	\vdash	\vdash
	П	П	1	1	1		0
	П	\vdash	0	1	Τ	1	\vdash
	П	\vdash	1	1	Τ	1	\vdash
	П	П	1	1	1	\vdash	Π
	1	0	œ	0	œ	0	1

TAB. 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.

 ${\bf Attention}: {\bf seuls} \ {\bf les} \ {\bf membres} \ {\bf de} \ {\bf l'ESP} \ {\bf doivent} \ {\bf engager} \ {\bf ces} \ {\bf dépenses} \, !$

	Beu	Christophe	Grom	Pedro	Thomas	Total
Essence. Valiant	0.00	195.72	66.02	375.50	0.00	637.24
Huile Valiant	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Essence.Compresseur	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Port	0.00	0.00	107.00	0.00	0.00	107.00
Total	0.00	195.72	173.02	375.50	0.00	744.24

Tab. 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 23 euros si la plongée coûte moins de 23 euros pour les membres de l'ESP. 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'ESP est de :

[1] 9.92

Et pour les invités :

[1] 23

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

Beu	Christophe	Grom	Pedro	Thomas	${\it Baptiste}$	Carole
89.28	89.28	69.44	89.28	79.36	207.00	184.00
Laurent	Nath					
207.00	161.00					

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	Pedro	Thomas	Baptiste	Laurent	Nath	Total
Logement	498.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	498.00
Nourriture	0.00	0.00	17.16	0.00	0.00	152.27	86.38	117.70	373.51
Carburant. Vehicules	83.50	118.10	254.00	79.03	286.05	176.32	0.00	0.00	997.00
Peages. Vehicules	29.90	0.00	60.60	0.00	122.80	85.00	84.40	0.00	382.70
Divers	0.00	0.00	0.00	0.00	140.10	0.00	0.00	0.00	140.10
Total	611.40	118.10	331.76	79.03	548.95	413.59	170.78	117.70	2391.31

 $\ensuremath{\mathsf{TAB}}.$ 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

18

Beu	Christophe	Grom	Pedro	Thomas	Baptiste	Carole
6	6	6	6	6	6	6
Laurent	Nath					
6	6					
> repas						
Beu	Christophe	Grom	Pedro	Thomas	Baptiste	Carole
18	18	18	18	17	18	17
Laurent	Nath					

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

Peages.Vehicules	Carburant.Vehicules	Nourriture	Logement
42.52	110.78	2.33	9.22
			Divers
			15.57

Chaque plongeur doit donc les sommes suivantes :

18

	Beu (Christophe	Grom	Pedro	Thomas	Baptiste	Carole
Logement	55.33	55.33	55.33	55.33	55.33	55.33	55.33
Nourriture	42.02	42.02	42.02	42.02	39.69	42.02	39.69
Carburant. Vehicules	110.78	110.78	110.78	110.78	110.78	110.78	110.78
Peages.Vehicules	42.52	42.52	42.52	42.52	42.52	42.52	42.52
Divers	15.57	15.57	15.57	15.57	15.57	15.57	15.57
Total	266.22	266.22	266.22	266.22	263.89	266.22	263.89
	Laurent	Nath					
Logement	55.33	55.33					
Nourriture	40.00						
	42.02	42.02					
Carburant. Vehicules							
Carburant.Vehicules Peages.Vehicules	110.78						
	110.78 42.52	110.78					

6 Bilan et remboursements

Au total, pour chaque plongeur la sortie coûte :

Beu	Christophe	Grom	Pedro	Thomas	Baptiste	Carole
355.50	355.50	335.66	355.50	343.25	473.22	447.89
Laurent	Nath					
473.22	427.22					

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 :

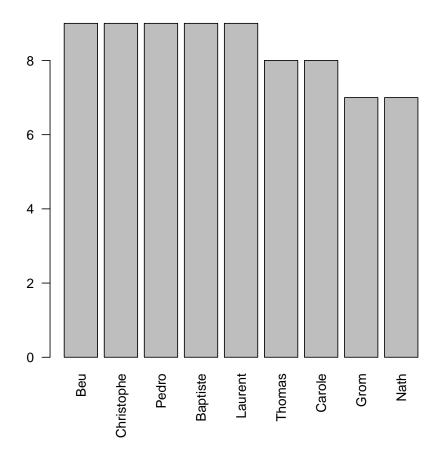
```
Christophe Baptiste Carole Laurent Nath
41.68 59.63 447.89 302.44 309.52
```

Ces plongeurs se font rembourser par Amitié Pictave :

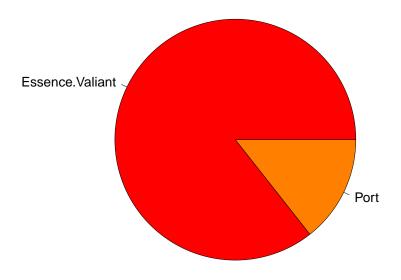
```
Beu Grom Pedro Thomas
255.90 169.12 99.03 205.70
```

7 Quelques graphiques

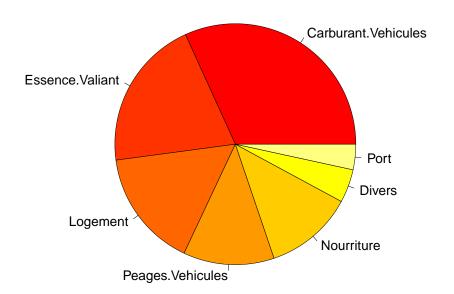
Nombre de plongees



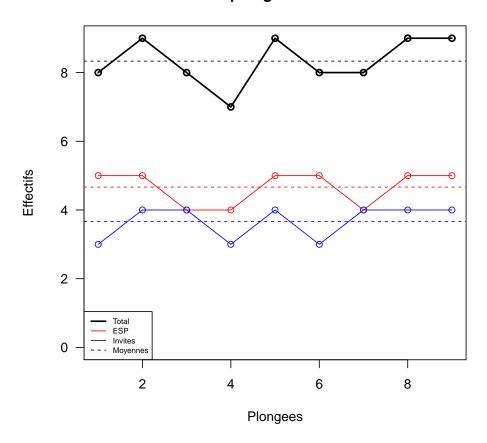
Origine du prix des plongees ?



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'ESP fait des bénéfices. Ils s'élèvent ici à :

[1] 431.41

Dimanche 22 avril, le compteur de consommation de carburant du Valiant est réinitialisé. Nous avons mis :

[1] 360

litres de SP 95 dans le Valiant. Nous avons consommé au total 310 litres d'essence sur la semaine. Il devrait donc rester environ 50 litres dans le Valiant. Au début de la sortie, le compteur du Valiant indiquait 655 heures. Le compteur d'heures indique maintenant 669 heures soit un total de 14 heures de navigation pour la semaine. La consommation moyenne est donc de 22,1 litres à l'heure. Environ 10 litres d'huile ont été consommés et il ne reste aucun bidon.