Sortie Lanildut : Naathaaliiefoorniiie!

Amitié Pictave

Mercury: vacances pourries...

Du 14 au 23 août 2014.

1 Plongeurs présents

Membres : Baptiste, Benoît, Jean-Claude, Christophe, Jérôme, Nathalie, Pierre, Thomas.

Invités : Béatrice, Carole, Guillaume.

2 Les plongées

	Date	Site
1	15-08-2014 après-midi	Saracen
2	16-08-2014 après-midi	Colombian
3	17-08-2014 matin	Colombian
4	17-08-2014 après-midi	Lake Borgne
5	18-08-2014 après-midi	Saracen
6	19-08-2014 après-midi	Colombian
7	20-08-2014 matin	Saracen
8	20-08-2014 après-midi	Lake Borgne
9	21-08-2014 matin	Drummond Castel
10	21-08-2014 après-midi	Eildon
11	22-08-2014 matin	Colombian
12	22-08-2014 après-midi	Eildon

Table 1 – Liste des plongées du séjour

-	Bap	Beu	Klude	Dio	Grom	Nat	Pedro	Thomas	Béa	Carole	Guyom
Plongée 1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0
Plongée 2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0
Plongée 3	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
Plongée 4	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0
Plongée 5	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0
Plongée 6	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Plongée 7	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1
Plongée 8	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Plongée 9	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1
Plongée 10	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Plongée 11	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1
Plongée 12	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1
Total	12	12	12	12	11	12	12	5	0	3	4

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.

	Bap	Beu	Klude	Dio	Grom	Nat	Pedro	Total
Essence. Valiant	136.23	236.64	220.29	104.01	163.73	130.83	115.08	1106.81
Huile Valiant	0.00	76.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	76.00
Port	0.00	0.00	88.45	0.00	0.00	0.00	0.00	88.45
Total	136.23	312.64	308.74	104.01	163.73	130.83	115.08	1271.26

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

4 Coût des plongées

Le coût d'une plongée est calculé en divisant la somme des dépenses effectuées durant le séjour (ici, $1271.26 \in$) par le nombre total de plongées effectuées durant le séjour (ici, 95 plongées). Pour les invités, le prix de la plongée est fixé à $23 \in$ si la plongée coûte moins de $23 \in$ pour les membres de l'AP. Au delà de $23 \in$, 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 $13.38 \in$ et de $23 \in$ pour les invités. Au total, pour les plongées uniquement, chaque plongeur doit les sommes suivantes à l'AP :

$_{\mathrm{Bap}}$	$_{ m Beu}$	Klude	Dio	Grom	Nat	Pedro	Thomas	Béa	Carole	Guyom
160.56	160.56	160.56	160.56	147.18	160.56	160.56	66.90	0.00	69.00	92.00

5 Les dépenses "hors plongée"

Pour cette sortie, les dépenses n'entrant pas dans le prix des plongées et la liste des payeurs sont présentés dans le tableau 4. Pour chaque plongeur (et sa famille), les nombres de nuitées et de repas pris au cours du séjours sont indiqués dans le tableau 5 :

	Bap	Beu	Klude	Dio	Grom	Nat	Pedro	Thomas	Carole	Total
Logement	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	100.00	0.00	0.00	400.00	600.00
Nourriture	0.00	0.00	5.20	0.00	0.00	287.58	595.11	0.00	0.00	887.89
Carburant. Vehicules	246.60	76.59	28.55	45.67	93.15	70.00	142.00	229.71	0.00	932.27
Divers	0.00	8.99	0.00	60.00	10.00	0.00	0.00	285.08	0.00	364.07
Total	246.60	85.58	33.75	105.67	203.15	457.58	737.11	514.79	400.00	2784.23

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

_	Bap	Beu	Klude	Dio	Grom	Nat	Pedro	Thomas	Béa	Carole	Guyom
Nuitées	10.00	8.00	8.00	8.00	10.00	10.00	30.00	7.00	6.00	14.00	4.00
Repas	30.00	24.00	24.00	24.00	30.00	30.00	90.00	21.00	18.00	42.00	12.00

Table 5 – Nuitées et repas

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

Logement	Nourriture	Carburant. Vehicules	Peages. Vehicules	Divers
5.22	2.57	66.59	0.00	26.00

Chaque **plongeur** doit donc les sommes suivantes :

	Bap	Beu	Klude	Dio	Grom	Nat	Pedro	Thomas	Béa	Carole	Guyom
Logement	52.17	41.74	41.74	41.74	52.17	52.17	156.52	36.52	31.30	73.04	20.87
Nourriture	77.21	61.77	61.77	61.77	77.21	77.21	231.62	54.05	46.32	108.09	30.88
Carburant. Vehicules	66.59	66.59	66.59	66.59	66.59	66.59	199.77	66.59	66.59	133.18	66.59
Divers	26.00	26.00	26.00	26.00	26.00	26.00	78.02	26.00	26.00	52.01	26.00
Total	221.98	196.10	196.10	196.10	221.98	221.98	665.93	183.16	170.22	366.33	144.35

Table 6 – Bilan des coûts par plongeur et par poste pour les dépenses hors plongées

6 Bilan et remboursements

Au total, pour chaque plongeur la sortie coûte :

Bap	Beu	Klude	Dio	Grom	Nat	Pedro	Thomas	$B\acute{e}a$	Carole	Guyom
382.54	356.66	356.66	356.66	369.16	382.54	826.49	250.06	170.22	435.33	236.35

Compte tenu des sommes déjà engagées, le bilan pour les remboursements est le suivant : ces plongeurs font un chèque à l'ordre de l'Amitié Pictave, ou **de préférence un virement** :

Ces plongeurs se font rembourser par l'Amitié Pictave :

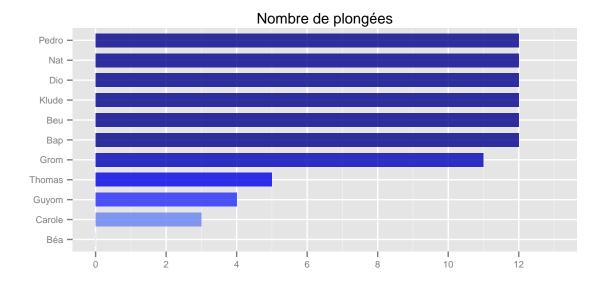
```
Bap Beu Nat Pedro Thomas 0.29 41.56 205.87 25.70 264.73
```

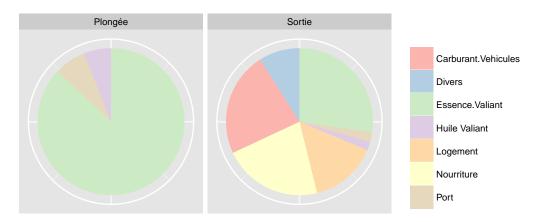
7 Bénéfices, essence, huile et heures

Si la plongée coûte moins de $23 \in$ et si des invités ont plongé, l'AP fait des bénéfices. Ils s'élèvent ici à $67.18 \in$.

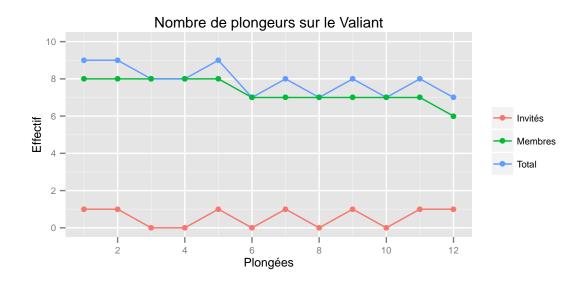
Le moteur a tourné 20 heures et environ 650 litres de sans plomb ont été consommés soit une consommation de 32.5 litres à l'heure en moyenne. Dix litres d'huile ont été consommés.

8 Quelques graphiques





D'où viennent le coût des plongées et de la sortie ?



9 Notes

À ce jour, toutes les dépenses liées à l'entretien du bateau ont été intégrées (révision Patrick Marine, trajet Poitiers - La Tremblade). Les achats de petit matériel également (manomètres pour la pression des boudins, bouts pour matelotage, sauf pour le largage rapide, voir avec Grom), ainsi que les B50 d'oxygène consommées lors de la sortie (c'est Christophe qui doit payer la dernière à Fifi, soit 30 €).

Il reste un bidon d'huile d'avance et environ 50 litres de sans plomb en bidons.