

Partie C (20 pts)

On a croisé les variables 'dépendances séjour' et 'mode d'hébergement'. Après traitement sous SPSS on a obtenu les sorties suivantes :

Tableau des correspondances

dépendances séjour	Quel est votre mode d'hébergement ?				
	Hôtel	Camping	Location / gîte	Famille / amis	Marge active
-1500	8	21	14	38	81
[1500,3000[	7	31	40	52	130
[3000,4500[	26	8	13	17	64
[4500,6000[	7	2	7	7	23
[6000,10000[	10	1	7	7	25
[10000,15000[	2	2	2	0	6
+15000	2	0	6	2	10
Marge active	62	65	89	123	339

Résumé

Dimension	Valeur singulière	Inertie	Khi-deux	Sig.	Proportion d'inertie		Valeur singulière de confiance	
					Pris en compte	Cumulé	Ecart-type	Corrélation
1	,402	,161			,776	,776	,051	-,002
2	,190	,036			,174	,950	,056	
3	,102	,010			,050	1,000		
Total		,208	70,511	,000 ^a	1,000	1,000		

a. 18 degrés de liberté

Caractéristiques des points lignes

dépendances sejour	Masse	Score dans la dimension		Inertie	Contribution				
					De point à inertie de dimension		De dimension à inertie de point		
					1	2	1	2	Total
-1500	,239	-,450	-,467	,030	,121	,273	,655	,333	,989
[1500,3000[	,383	-,509	,226	,044	,247	,103	,912	,085	,997
[3000,4500[	,189	,888	-,307	,063	,371	,094	,944	,054	,997
[4500,6000[	,068	,583	,245	,010	,057	,021	,885	,074	,959
[6000,10000[	,074	,974	,131	,029	,174	,007	,958	,008	,966
[10000,15000[	,018	,582	,217	,011	,015	,004	,223	,015	,237
+15000	,029	,455	1,792	,021	,015	,498	,119	,872	,991
Total actif	1,000			,208	1,000	1,000			

a. Normalisation principale symétrique