

RESULTATS

I. Résultats de la perception du goût des clémentines

	Avec feuilles		Sans feuilles	
	Moyenne	Ecart type	Moyenne	Ecart type
Ce jus est bon	8,10	1,20	7,28	1,44
Ce jus est bio	6,86	1,43	5,20	1,90
Ce jus est de qualité	7,32	1,42	6,44	1,66
Ce jus est naturel	6,62	1,73	5,88	2,17
Ce jus est frais	7,50	1,64	6,48	2,09

II. Interprétation des résultats

Afin d'établir une différence notable entre les moyennes obtenues, nous avons fixé un seuil d'écart remarquable à partir de 0,5. Suite à ce raisonnement, tous les résultats obtenus après l'analyse de l'expérimentation se montraient alors être significatifs.

Dans le cas de la première affirmation « Ce jus est bon », l'écart entre les deux conditions est de 0,82. Pour la deuxième affirmation « Ce jus est bio », l'écart entre les deux moyennes obtenues est de 1,66. La troisième affirmation « Ce jus est de qualité », présente un écart de 0,88. Dans l'affirmation « Ce jus est naturel », l'écart entre les deux conditions est de 0,74. Enfin, l'écart noté dans la dernière affirmation « Ce jus est frais » est de 1,02.

Au vue de ces écarts, l'hypothèse ultérieurement émise est donc validée. En effet, les deux conditions sont évocatrices. Les sujets sont inconsciemment influencés par la présence de feuilles sur les clémentines, cette condition faisant paraître le jus plus frais, plus naturel

etc. De plus, nous avons remarqué qu'en l'absence de feuilles, les individus ont tendance à hésiter plus souvent sur la question du bio.

Cependant, les écarts types sont en général assez faibles. En effet, ils sont compris entre 1,20 et 1,73 pour la première condition (présence de feuilles de clémentine) et entre 1,44 et 2,17 pour la deuxième condition (absence de feuilles de clémentine).