

# CREDOC

LE MARCHÉ DES BOISSONS

EN BELGIQUE, FRANCE, ITALIE, PAYS-BAS

ET REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Sou1971-2098

Le Marché des boissons en  
Belgique, France, Italie, Pays-Bas  
et République Fédérale  
d'Allemagne / J. Carayon. (23  
mars 1971).

CREDOC•Bibliothèque



1971

LE MARCHE DES BOISSONS

EN BELGIQUE, FRANCE, ITALIE, PAYS-BAS ET REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Complément

L'étude des variations de la consommation d'une boisson qui résulterait d'une modification des prix, induite elle-même par exemple par un changement de fiscalité, dépend de deux éléments :

- 1- la signification de la relation établie entre les deux variables : consommation et prix ;
- 2- la valeur algébrique de l'élasticité, paramètre qui mesure le rapport des accroissements relatifs des variables, puisque :

$$e = \frac{\frac{\Delta C}{C}}{\frac{\Delta P}{P}} \text{ dans le cas d'un modèle } C = aP + b$$

Sur le premier point, il faut rappeler les tests du coefficient de corrélation et de l'élasticité (1). On sait que pour juger positivement de la valeur d'une relation, le paramètre "a" doit être supérieur à au moins deux fois son écart-type et le coefficient de corrélation au-dessus d'un minimum variable selon le nombre d'observations.

Toutefois, le jugement porté sur la validité de la relation entre le prix et la consommation l'est dans un cadre restrictif synthétisé par l'expression "toutes choses étant égales par ailleurs".

En fait, les achats des ménages se font par référence à l'échelle des prix des différents produits proposés à leur choix. La modification de plusieurs prix, en déformant largement cette échelle de référence, peut amener une transformation des comportements qui ne seront plus dès lors valablement caractérisés par les relations appréhendées à partir d'une hiérarchie des prix totalement différente.



(1) "Le marché des boissons en Belgique, Italie, Pays-Bas, Allemagne" Tome 1, pp. 3 et 4.

R<sup>1</sup> 0033

De plus, ces relations ne gardent leur signification que dans un intervalle étroit ; par conséquent, les hypothèses de modification des prix doivent être modérées. Des hypothèses sur l'augmentation ou la diminution du prix de 5, 10 ou 15 % ne permettent pas de rester toujours dans ce cadre. En effet, il faut tenir compte de la variation du niveau général des prix à la consommation sur laquelle il est indispensable de faire une hypothèse complémentaire pour obtenir une estimation du prix relatif qui est la variable opérationnelle. Cette modification du niveau général des prix à la consommation pouvant être estimée à + 4 %, les hypothèses d'augmentation et de diminution des prix absolus des boissons, faites précédemment, se traduisent en termes de prix relatifs par des variations de + 1,0 %, + 5,8 %, + 10,6 %, - 8,6 %, - 13,5 %, - 18,6 %.

Les informations apportées par des relations statistiques telles que celles qui sont utilisées ici, doivent donc être considérées avec prudence. Il ne faut pas, passé une limite certes difficilement chiffrable, les créditer d'une valeur qu'elles ne peuvent pas avoir.

\*

\*            \*

Dans les tableaux ci-après, pour chaque pays et pour chaque consommation de boisson qu'il a été possible d'étudier, les paramètres caractéristiques sont donnés. Pour chacun des modèles  $C = f(P)$ , les variations de la variable C en fonction des modifications de P ont été calculées, alors même que le coefficient de corrélation et l'élasticité ne satisfont pas aux tests précédemment rappelés.

BELGIQUE



Tableau 1-1

## BELGIQUE

## Consommation de café et de thé

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corrélai- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	0,209	1,046	0,057						
Prix du café thé	- 0,682	0,201	- 0,699	- 0,7	- 3,9	- 7,2	+ 5,9	+ 9,2	+ 12,7
Prix des limonades	0,807	0,679	0,324	+ 0,8	+ 4,7	+ 8,5	- 7,0	- 10,9	- 15,0
Prix des jus de fruits	0,860	1,086	0,223	+ 0,8	+ 5,0	+ 9,1	- 7,4	- 11,6	- 16,0
Prix des autres boissons non alcoolisées	0,885	0,704	0,341	+ 0,9	+ 5,1	+ 9,4	- 7,7	- 11,9	- 16,5
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,968	0,309	- 0,670	- 0,9	- 5,6	- 10,2	+ 8,4	+ 13,0	+ 18,0
Prix des vins	0,162	0,622	0,075	+ 0,2	+ 0,9	+ 1,7	- 1,4	- 2,2	- 3,0
Prix des vins mousseux	0,144	0,511	0,081	+ 0,1	+ 0,8	+ 1,5	- 1,2	- 1,9	- 2,7
Prix des vins et des vins mousseux	0,152	0,646	0,067	+ 0,1	+ 0,9	+ 1,6	- 1,3	- 2,0	- 2,8
Prix des vermouths, apéritifs	- 0,207	0,875	- 0,068	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,9
Prix de l'ensemble des vins	0,183	0,708	0,074	+ 0,2	+ 1,1	+ 1,9	- 1,6	- 2,5	- 3,4
Prix de la bière	0,320	0,861	- 0,106	- 0,3	- 1,8	- 3,4	+ 2,8	+ 4,3	+ 6,0
Prix des alcools	0,341	0,548	0,176	+ 0,3	+ 2,0	+ 3,6	- 2,9	- 4,6	- 6,4
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	- 0,042	1,060	- 0,011	- 0,04	- 0,2	- 0,4	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,8

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-2

## BELGIQUE

## Consommation des limonades

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	0,399	1,248	0,091						
Prix du café thé	- 0,334	0,323	0,286	- 0,3	- 1,9	- 3,5	+ 2,9	+ 4,5	+ 6,2
Prix des limonades	0,459	0,848	0,154	+ 0,4	+ 2,6	+ 4,9	- 4,0	- 6,2	- 8,6
Prix des jus de fruits	0,607	1,321	0,131	+ 0,6	+ 3,5	+ 6,4	- 5,3	- 8,2	- 11,3
Prix des autres boissons non alcoolisées	0,561	0,881	0,181	+ 0,5	+ 3,2	+ 5,9	- 4,9	- 7,6	- 10,5
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	- 0,429	0,483	0,248	- 0,4	- 2,5	- 4,5	+ 3,7	+ 5,8	+ 8,0
Prix des vins	- 1,139	0,670	0,440	- 1,1	- 6,6	+ 12,0	+ 9,9	+ 15,3	+ 21,2
Prix des vins mousseux	- 0,027	0,614	0,013	- 0,03	- 0,2	- 0,3	+ 0,2	+ 0,4	+ 0,5
Prix des vins et des vins mousseux	- 1,122	0,703	0,418	- 1,1	- 6,5	- 11,9	+ 9,7	+ 15,1	+ 20,9
Prix des vermouths, apéritifs	- 0,399	1,042	0,109	- 0,4	- 2,3	- 4,2	+ 3,5	+ 5,4	+ 7,4
Prix de l'ensemble des vins	- 1,203	0,776	0,408	- 1,2	- 6,9	- 12,7	+ 10,4	+ 16,2	+ 22,4
Prix de la bière	0,779	1,012	0,217	+ 0,7	+ 4,5	+ 8,2	- 6,7	- 10,5	- 14,5
Prix des alcools	0,297	0,661	0,128	+ 0,3	+ 1,7	+ 3,1	- 2,6	- 4,0	- 5,5
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	0,657	1,254	0,149	+ 0,6	+ 3,8	+ 7,0	- 5,7	- 8,8	- 12,2

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-3

## B E L G I Q U E

Consommation des jus de fruits

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	2,219	4,149	0,152						
Prix du café thé	- 1,263	1,068	- 0,323	- 1,2	- 7,3	- 13,4	+ 10,9	+ 17,0	+ 23,5
Prix des limonades	2,194	2,805	0,220	+ 2,1	+ 12,7	+ 23,2	- 19,0	- 29,5	- 40,9
Prix des jus de fruits	- 1,344	4,447	- 0,086	- 1,3	- 7,8	- 14,2	+ 11,6	+ 18,1	+ 25,1
Prix des autres boissons non alcoolisées	2,367	2,921	0,227	+ 2,3	+ 13,7	+ 25,0	- 20,5	- 31,9	- 44,1
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 1,699	1,597	- 0,293	- 1,6	- 9,8	- 18,0	+ 14,7	+ 22,9	+ 31,7
Prix des vins	- 1,779	2,445	- 0,205	- 1,7	- 10,3	- 18,8	+ 15,4	+ 23,9	+ 33,2
Prix des vins et des vins mousseux	- 2,007	2,529	- 0,223	- 1,9	- 11,6	- 21,2	+ 17,4	+ 27,0	+ 37,4
Prix des vermouths, apéritifs	- 4,921	3,213	- 0,404	- 4,7	- 28,4	- 52,1	+ 42,6	+ 66,2	+ 91,7
Prix de l'ensemble des vins	- 2,357	2,764	- 0,239	- 2,3	- 13,6	- 24,9	+ 20,4	+ 31,7	+ 43,9
Prix de la bière	- 1,550	3,443	- 0,128	- 1,5	- 8,9	- 16,4	+ 13,4	+ 20,9	+ 28,9
Prix des alcools	0,938	2,216	0,121	+ 0,9	+ 5,4	+ 9,9	- 8,1	- 12,6	- 17,5
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	- 1,362	4,230	- 0,092	- 1,3	- 7,9	- 14,4	+ 11,8	+ 18,3	+ 25,4
Prix des vins mousseux	- 1,001	2,036	- 0,140	- 1,0	- 5,8	- 10,6	+ 8,7	+ 13,5	+ 18,7

(I) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-4

## B E L G I Q U E

## Consommation des "Autres boissons non alcoolisées"

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	0,447	1,304	0,098						
Prix du café thé	- 0,349	0,338	- 0,286	- 0,3	- 2,0	- 3,7	+ 3,0	+ 4,7	+ 6,5
Prix des limonades	0,502	0,886	0,161	+ 0,5	+ 2,9	+ 5,3	- 4,3	- 6,8	- 9,4
Prix des jus de fruits	0,499	1,386	0,103	+ 0,5	+ 2,9	+ 5,3	- 4,3	- 6,7	- 9,3
Prix des autres boissons non alcoolisées	0,605	0,920	0,186	+ 0,6	+ 3,5	+ 6,4	- 5,2	- 8,1	- 11,3
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,449	0,505	- 0,248	- 0,4	- 2,6	- 4,8	+ 3,9	+ 6,0	+ 8,4
Prix des vins	- 1,175	0,703	- 0,434	- 1,1	- 6,8	- 12,4	+ 10,2	+ 15,8	+ 21,9
Prix des vins mousseux	- 0,079	0,642	- 0,035	- 0,08	- 0,5	- 0,8	+ 0,7	+ 1,1	+ 1,5
Prix des vins et des vins mousseux	- 1,170	0,736	- 0,417	- 1,1	- 6,8	- 12,4	- 10,1	+ 15,7	+ 21,8
Prix des vermouths, apéritifs	- 0,552	1,085	- 0,145	- 0,5	- 3,2	- 5,8	+ 4,8	+ 7,4	+ 10,3
Prix de l'ensemble des vins	- 1,260	0,811	- 0,409	- 1,2	- 7,3	- 13,3	+ 10,9	+ 17,0	+ 23,5
Prix de la bière	0,679	1,066	0,181	+ 0,7	+ 3,9	+ 7,2	- 5,9	- 9,1	- 12,7
Prix des alcools	0,305	0,691	0,126	+ 0,3	+ 1,8	+ 3,2	- 2,6	- 4,1	- 5,7
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	0,554	1,317	0,120	+ 0,5	+ 3,2	+ 5,9	- 4,8	- 7,5	- 10,3

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-5

## BELGIQUE

## Consommation de l'ensemble des boissons non alcoolisées

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	0,224	0,838	0,077						
Prix du café thé	- 0,565	0,156	- 0,722	- 0,5	- 3,3	- 6	+ 4,9	+ 7,6	+ 10,5
Prix des limonades	0,824	0,524	0,413	+ 0,8	+ 4,8	+ 8,7	- 7,1	- 11,1	- 15,4
Prix des jus de fruits	0,511	0,882	0,165	+ 0,5	+ 2,9	+ 5,4	- 4,4	- 6,9	- 9,5
Prix des autres boissons non alcoolisées	0,916	0,540	0,440	+ 0,9	+ 5,3	+ 9,7	- 7,9	- 12,3	- 17,1
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,769	0,250	- 0,664	- 0,7	- 4,4	- 8,1	+ 6,6	+ 10,4	+ 14,3
Prix des vins	- 0,264	0,495	- 0,152	- 0,3	- 1,5	- 2,8	+ 2,3	+ 3,6	+ 4,9
Prix des vins mousseux	0,037	0,412	0,026	+ 0,04	+ 0,2	+ 0,4	- 0,3	- 0,5	- 0,7
Prix des vins et des vins mousseux	- 0,292	0,513	- 0,162	- 0,3	- 1,7	- 3,1	+ 2,5	+ 3,9	+ 5,4
Prix des vermouths, apéritifs	- 0,316	0,698	- 0,129	- 0,3	- 1,8	- 3,4	+ 2,7	+ 4,3	+ 5,9
Prix de l'ensemble des vins	- 0,285	0,564	- 0,144	- 0,3	- 1,6	- 3,0	+ 2,5	+ 3,8	+ 5,3
Prix de la bière	0,019	0,695	0,008	+ 0,02	+ 0,1	+ 0,2	- 0,2	- 0,3	- 0,4
Prix des alcools	0,364	0,435	0,235	+ 0,4	+ 2,1	+ 3,9	- 3,1	- 4,9	- 6,8
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	0,204	0,849	0,069	+ 0,2	+ 1,2	+ 2,2	- 1,8	- 2,7	- 3,8

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-6

## B E L G I Q U E

## Consommation des vins

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	1,811	1,319	0,368						
Prix du café thé	0,333	0,369	0,252	+ 0,3	+ 1,9	+ 3,5	- 2,9	- 4,4	- 6,2
Prix des limonades	- 1,669	0,911	- 0,347	- 1,1	- 6,7	-12,4	+10,1	+15,7	+ 21,8
Prix des jus de fruits	- 0,887	1,487	- 0,169	- 0,9	- 5,1	- 9,4	+ 7,7	+11,9	+ 16,5
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 1,234	0,949	- 0,351	- 1,2	- 7,1	-13,1	+10,7	+16,6	+ 23,0
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	0,343	0,556	0,175	+ 0,3	+ 2,0	+ 3,6	- 3,0	- 4,6	- 6,4
Prix des vins	- 1,142	0,777	- 0,390	- 1,1	- 6,6	-12,1	+ 9,9	+15,4	+ 21,3
Prix des vins mousseux	- 1,687	0,496	- 0,701	- 1,6	- 9,7	-17,9	+14,6	+22,7	+ 31,4
Prix des vins et des vins mousseux	- 1,314	0,790	- 0,432	- 1,3	- 7,6	-13,9	+11,4	+17,7	+ 24,5
Prix des vermouths, apéritifs	- 1,548	1,100	- 0,376	- 1,5	- 8,9	-16,4	+13,4	+20,8	+ 28,9
Prix de l'ensemble des vins	- 1,568	0,849	- 0,470	- 1,5	- 9,0	-16,6	+13,6	+21,1	+ 29,2
Prix de la bière	- 1,097	1,130	- 0,270	- 1,1	- 6,3	-11,6	+ 9,5	+14,8	+ 20,4
Prix des alcools	- 1,881	0,523	- 0,720	- 1,8	-10,9	-19,9	+16,3	+25,3	+ 35,1
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	- 2,991	1,147	- 0,601	- 2,9	-17,3	-31,6	+25,9	+40,3	+ 55,8

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-7

## BELGIQUE

## Consommation des vins mousseux

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	3,078	1,312	0,560						
Prix du café thé	0,452	0,405	0,306	+ 0,4	+ 2,6	+ 4,8	- 3,9	- 6,1	- 8,4
Prix des limonades	- 2,158	0,888	- 0,574	- 2,1	- 12,5	- 22,8	+ 18,7	+ 29,0	+ 40,2
Prix des jus de fruits	- 2,069	1,575	- 0,354	- 2,0	- 11,9	- 21,9	+ 17,9	+ 27,8	+ 38,6
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 2,273	0,923	- 0,579	- 2,2	- 13,1	- 24,0	+ 19,7	+ 30,6	+ 42,4
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	0,244	0,627	0,111	+ 0,2	+ 1,4	+ 2,6	- 2,1	- 3,3	- 4,5
Prix des vins	- 0,679	0,922	- 0,207	- 0,7	- 3,9	- 7,2	+ 5,9	+ 9,1	+ 12,7
Prix des vins mousseux	- 1,051	0,714	- 0,391	- 1,0	- 6,1	- 11,1	+ 9,1	+ 14,1	+ 19,6
Prix des vins et des vins mousseux	- 0,728	0,956	- 0,214	- 0,7	- 4,2	- 7,7	+ 6,3	+ 9,8	+ 13,6
Prix des vermouths, apéritifs	- 0,004	1,326	- 0,001	-	- 0,03	+ 0,05	+ 0,03	+ 0,05	+ 0,07
Prix de l'ensemble des vins	- 1,034	1,032	- 0,278	- 1,0	- 6,0	- 10,9	+ 8,9	+ 13,9	+ 19,3
Prix de la bière	1,776	1,206	0,391	+ 1,7	+ 10,2	+ 18,8	- 15,4	- 23,9	- 33,1
Prix des alcools	- 1,685	0,688	- 0,577	- 1,6	- 9,7	- 17,8	+ 14,6	+ 22,7	+ 31,4
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	- 0,084	1,603	- 0,015	- 0,08	- 0,5	- 0,9	+ 0,7	+ 1,1	+ 1,6

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-8

## B E L G I Q U E

## Consommation des vins et des vins mousseux

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	1,958	1,196	0,427						
Prix du café thé	0,343	0,342	0,278	+ 0,3	+ 2,0	+ 3,6	- 3,0	- 4,6	- 6,4
Prix des limonades	- 1,319	0,822	- 0,420	- 1,3	- 7,6	- 14,0	+ 11,4	+ 17,8	+ 24,6
Prix des jus de fruits	- 1,042	1,374	- 0,213	- 1,0	- 6,0	- 11,0	+ 9,0	+ 14,0	+ 19,4
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 1,390	0,856	- 0,424	- 1,3	- 8,0	- 14,7	+ 12,0	+ 18,7	+ 25,9
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	0,316	0,519	0,173	+ 0,3	+ 1,8	+ 3,3	- 2,7	- 4,3	- 5,9
Prix des vins	- 1,062	0,725	- 0,389	- 1,0	- 6,1	- 11,2	+ 9,2	+ 14,3	+ 19,8
Prix des vins mousseux	- 1,581	0,460	- 0,704	- 1,5	- 9,1	- 16,7	+ 13,7	+ 21,3	+ 29,5
Prix des vins et des vins mousseux	- 1,213	0,739	- 0,428	- 1,2	- 7,0	- 12,8	+ 10,5	+ 16,3	+ 22,6
Prix des vermouths, apéritifs	- 1,301	1,042	- 0,339	- 1,3	- 7,5	- 13,8	+ 11,3	+ 17,5	+ 24,3
Prix de l'ensemble des vins	- 1,474	0,790	- 0,474	- 1,4	- 8,5	- 15,6	+ 12,8	+ 19,8	+ 27,5
Prix de la bière	- 0,663	1,077	- 0,174	- 0,6	- 3,8	- 7,0	+ 5,7	+ 8,9	+ 12,4
Prix des alcools	- 1,851	0,458	- 0,759	- 1,8	- 10,7	- 19,6	+ 16,0	+ 24,9	+ 34,5
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	- 2,547	1,119	- 0,549	- 2,4	- 14,7	- 26,9	+ 22,0	+ 34,3	+ 47,5

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533



Tableau 1-9

## BELGIQUE

## Consommation des vermouths apéritifs

Variable explicative	Elasti - cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				5%	10%	15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	- 0,335	2,442	- 0,039						
Prix du café thé	- 0,044	0,657	- 0,019	- 0,04	- 0,3	- 0,5	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,8
Prix des limonades	- 3,729	1,282	- 0,643	- 3,6	- 21,5	- 39,4	+ 32,3	+ 50,2	+ 69,5
Prix des jus de fruits	0,687	2,592	0,076	+ 0,7	+ 4,0	+ 7,3	- 5,9	- 9,2	- 12,8
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 3,823	1,354	- 0,631	- 3,7	- 22,1	- 40,4	+ 33,1	+ 51,5	+ 71,3
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,684	0,952	- 0,203	- 0,7	- 3,9	- 7,2	+ 5,9	+ 9,2	+ 12,7
Prix des vins	- 0,413	1,450	- 0,082	- 0,4	- 2,4	- 4,4	+ 3,6	+ 5,6	+ 7,7
Prix des vins mousseux	0,763	1,177	0,184	+ 0,7	+ 4,4	+ 8,1	- 6,6	- 10,3	- 14,2
Prix des vins et des vins mousseux	0,063	1,510	- 0,012	- 0,06	- 0,4	- 0,7	+ 0,5	+ 0,8	+ 1,2
Prix des vermouths, apéritifs	3,947	1,699	0,557	+ 3,8	+ 22,8	+ 41,8	- 34,1	- 53,1	- 73,6
Prix de l'ensemble des vins	- 0,427	1,653	- 0,074	- 0,4	- 2,5	- 4,5	+ 3,7	+ 5,7	+ 8,0
Prix de la bière	3,829	1,693	0,546	+ 3,7	+ 22,1	+ 40,4	- 33,1	- 51,5	- 71,4
Prix des alcools	- 0,974	1,269	- 0,216	- 0,9	- 5,6	- 10,3	+ 8,4	+ 13,1	+ 18,2
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	2,443	2,371	0,285	+ 2,3	+ 14,1	+ 25,8	- 21,1	- 32,9	- 45,5

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-10

B E L G I Q U E

## Consommation de l'ensemble des vins

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	1,726	1,114	0,408						
Prix du café thé	0,294	0,317	0,258	+ 0,3	+ 1,7	+ 3,1	- 2,5	- 4,0	- 5,5
Prix des limonades	- 1,490	0,717	- 0,514	- 1,4	- 8,6	- 15,8	+ 12,9	+ 20,1	+ 27,8
Prix des jus de fruits	- 0,890	1,272	- 0,198	- 0,9	- 5,1	- 9,4	+ 7,7	+ 12,0	+ 16,6
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 1,561	0,747	- 0,516	- 1,5	- 9,0	- 16,5	+ 13,5	+ 21,0	+ 29,1
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	0,211	0,482	0,125	+ 0,2	+ 1,2	+ 2,2	- 1,8	- 2,8	- 3,9
Prix des vins	- 0,973	0,670	- 0,386	- 0,9	- 5,6	- 10,3	+ 8,4	+ 13,1	+ 18,1
Prix des vins mousseux	- 1,349	0,453	- 0,651	- 1,3	- 7,8	- 14,3	+ 11,7	+ 18,2	+ 25,1
Prix des vins et des vins mousseux	- 1,079	0,687	- 0,413	- 1,0	- 6,2	- 11,4	+ 9,3	+ 14,5	+ 20,1
Prix des vermouths, apéritifs	- 0,844	0,992	- 0,238	- 0,8	- 4,9	- 8,9	+ 7,3	+ 11,4	+ 15,7
Prix de l'ensemble des vins	- 1,343	0,731	- 0,468	- 1,3	- 7,8	- 14,2	+ 11,6	+ 18,1	+ 25,0
Prix de la bière	- 0,252	+ 1,007	- 0,072	- 0,2	- 1,5	- 2,7	+ 2,2	+ 3,4	+ 4,7
Prix des alcools	- 1,713	0,420	- 0,762	- 1,6	- 9,9	- 18,1	+ 14,8	+ 23,1	+ 31,9
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	- 2,034	1,087	- 0,475	- 2,0	- 11,7	- 21,5	+ 17,6	+ 27,4	+ 37,9

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-11

## BELGIQUE

## Consommation de la bière

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	- 0,467	0,593	- 0,222						
Prix du café thé	- 0,207	0,152	- 0,366	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,9
Prix des limonades	0,009	0,416	0,006	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,1	- 0,08	- 0,1	- 0,2
Prix des jus de fruits	- 0,150	0,645	- 0,067	- 0,1	- 0,9	- 1,6	+ 1,3	+ 2,0	+ 2,8
Prix des autres boissons non alcoolisées	0,045	0,434	0,030	+ 0,04	+ 0,3	+ 0,5	- 0,4	- 0,6	- 0,8
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,320	0,224	- 0,382	- 0,3	- 1,8	- 3,4	+ 2,8	+ 4,3	+ 6,0
Prix des vins	- 0,219	0,356	- 0,175	- 0,2	- 1,3	- 2,3	+ 1,9	+ 2,9	+ 4,1
Prix des vins mousseux	0,188	0,293	0,182	+ 0,2	+ 1,1	+ 2,0	- 1,6	- 2,5	- 3,5
Prix des vins et des vins mousseux	- 0,190	0,372	- 0,146	- 0,2	- 1,1	- 2,0	+ 1,6	+ 2,6	+ 3,5
Prix des vermouths, apéritifs	0,245	0,504	0,139	+ 0,2	+ 1,4	+ 2,6	- 2,1	- 3,3	- 4,6
Prix de l'ensemble des vins	- 0,210	0,408	- 0,147	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,9
Prix de la bière	0,812	0,445	0,466	+ 0,8	+ 4,7	+ 8,6	- 7,0	- 10,9	- 15,1
Prix des alcools	0,347	0,307	0,310	+ 0,3	+ 2,0	+ 3,7	- 3,0	- 4,7	- 6,5
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	0,966	0,548	0,453	+ 0,9	+ 5,6	+ 10,2	- 8,4	- 13,0	- 18,0

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-12

## BELGIQUE

Consommation des alcools

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	4,159	1,573	0,606						
Prix du café thé	0,082	0,531	0,045	+ 0,08%	+ 0,5	+ 0,9	- 0,7	- 1,1	- 1,5
Prix des limonades	- 2,457	1,155	- 0,523	- 2,4	- 14,2	- 26,0	+ 21,3	+ 33,1	+ 45,8
Prix des jus de fruits	1,526	2,058	0,209	+ 1,5	+ 8,8	+ 16,1	- 13,2	- 20,5	- 28,4
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 2,586	1,201	- 0,528	- 2,5	- 14,9	- 27,4	+ 22,4	+ 34,8	+ 48,2
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,263	0,784	- 0,096	- 0,3	- 1,5	- 2,8	+ 2,3	+ 3,5	+ 4,9
Prix des vins	- 0,410	1,172	- 0,100	- 0,4	- 2,4	- 4,3	+ 3,5	+ 5,5	+ 7,6
Prix des vins mousseux	- 0,348	0,964	- 0,103	- 0,3	- 2,0	- 3,7	+ 3,0	+ 4,7	+ 6,5
Prix des vins et des vins mousseux	- 0,221	1,221	- 0,052	- 0,2	- 1,3	- 2,3	+ 1,9	+ 3,0	+ 4,1
Prix des vermouths, apéritifs	- 0,111	1,656	- 0,019	- 0,1	- 0,6	- 1,2	+ 1,0	+ 1,5	+ 2,1
Prix de l'ensemble des vins	- 0,544	1,333	- 0,117	- 0,5	- 3,1	- 5,8	+ 4,7	+ 7,3	+ 10,1
Prix de la bière	1,056	1,608	0,186	+ 1,0	+ 6,1	+ 11,2	- 9,1	- 14,2	- 19,7
Prix des alcools	- 1,349	0,977	- 0,370	- 1,3	- 7,8	- 14,3	+ 11,7	+ 18,2	+ 25,1
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	- 0,549	1,997	- 0,079	- 0,5	- 3,2	- 5,8	+ 4,7	+ 7,4	+ 10,2

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

Tableau 1-13

## B E L G I Q U E

## Consommation de l'ensemble des boissons alcoolisées

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	0,731	0,456	0,420						
Prix du café thé	- 0,090	0,133	- 0,193	- 0,09	- 0,5	- 1,0	+ 0,8	+ 1,2	+ 1,7
Prix des limonades	- 0,772	0,262	- 0,647	- 0,7	- 4,5	- 8,2	+ 6,7	+ 10,4	+ 14,4
Prix des jus de fruits	0,064	0,534	0,034	+ 0,06	+ 0,4	+ 0,7	- 0,6	- 0,9	- 1,2
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 0,785	0,279	- 0,630	- 0,8	- 4,5	- 8,3	+ 6,8	+ 10,6	+ 14,6
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,264	0,185	- 0,381	- 0,3	- 1,5	- 2,8	+ 2,3	+ 3,6	+ 4,9
Prix des vins	- 0,366	0,280	- 0,353	- 0,4	- 2,1	- 3,9	+ 3,2	+ 4,9	+ 6,8
Prix des vins mousseux	- 0,116	0,244	- 0,136	- 0,1	- 0,7	- 1,2	+ 1,0	+ 1,6	+ 2,2
Prix des vins et des vins mousseux	- 0,315	0,297	- 0,292	- 0,3	- 1,8	- 3,3	+ 2,7	+ 4,2	+ 5,9
Prix des vermouths, apéritifs	- 0,012	0,421	- 0,008	- 0,01	- 0,07	- 0,1	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,2
Prix de l'ensemble des vins	- 0,439	0,316	- 0,372	- 0,4	- 2,5	- 4,6	+ 3,8	+ 5,9	+ 8,2
Prix de la bière	0,801	0,346	0,556	+ 0,8	+ 4,6	+ 8,5	- 6,9	- 10,8	- 14,9
Prix des alcools	- 0,312	0,252	- 0,337	- 0,3	- 1,8	- 3,3	+ 2,7	+ 4,2	+ 5,8
Prix de l'ensemble des boissons alcoolisées	0,296	0,502	0,167	+ 0,3	+ 1,7	+ 3,1	- 2,6	- 4,0	- 5,5

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,533

F R A N C E

Tableau 2-1

## FRANCE

## Consommation des vins courants

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	0,585	0,449	0,340						
Prix des vins courants	0,048	0,077	0,173	+ 0,05	+ 0,3	+ 0,5	- 0,4	- 0,6	- 0,9
Prix des vins de champagne	- 0,309	0,140	- 0,523	- 0,3	- 1,8	- 3,3	+ 2,7	+ 4,2	+ 5,8
Prix des vins doux naturels	0,035	0,109	0,089	+ 0,03	+ 0,2	+ 0,4	- 0,3	- 0,5	- 0,7
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	0,011	0,105	0,029	+ 0,01	+ 0,07	+ 0,1	- 0,1	- 0,1	- 0,2
Prix de l'ensemble des vins	0,064	0,078	0,224	+ 0,06	+ 0,4	+ 0,7	- 0,6	- 0,9	- 1,2
Prix des apéritifs et des vins de liqueurs	0,193	0,121	0,405	+ 0,2	+ 1,1	+ 2,0	- 1,7	- 2,6	- 3,6
Prix des eaux de vie et liqueurs	0,239	0,171	0,362	+ 0,2	+ 1,4	+ 2,5	- 2,1	- 3,2	- 4,5
Prix des bières	- 0,103	0,206	- 0,138	- 0,1	- 0,6	- 1,1	+ 0,9	+ 1,4	+ 1,9
Prix du cidre	0,184	0,091	0,488	+ 0,2	+ 1,1	+ 1,9	- 1,6	- 2,5	- 3,4
Prix du café thé	- 0,086	0,157	- 0,151	- 0,08	- 0,5	- 0,9	+ 0,7	+ 1,2	+ 1,6
Prix des boissons non alcoolisées	0,030	0,403	0,020	+ 0,03	+ 0,2	+ 0,3	- 0,3	- 0,4	- 0,6
Prix de l'ensemble des vins, apéritifs et vins de liqueurs	0,078	0,084	0,250	+ 0,08	+ 0,5	+ 0,8	- 0,7	- 1,0	- 1,5
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et des vins de liqueurs	0,081	0,082	0,264	+ 0,08	+ 0,5	+ 0,9	- 0,7	- 1,1	- 1,5

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-2

## FRANCE

Consommation des vins de champagne

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	3,635	1,301	0,612						
Prix des vins courants	- 0,450	0,237	- 0,465	- 0,4	- 2,6	- 4,8	+ 3,9	+ 6,1	+ 8,4
Prix des vins de champagne	- 1,612	0,346	- 0,791	- 1,6	- 9,3	- 17,1	+ 13,9	+ 21,7	+ 30,0
Prix des vins doux naturels	- 0,493	0,350	- 0,363	- 0,5	- 2,8	- 5,2	+ 4,3	+ 6,6	+ 9,2
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,213	0,358	- 0,163	- 0,2	- 1,2	- 2,3	+ 1,8	+ 2,9	+ 4,0
Prix de l'ensemble des vins	- 0,376	0,253	- 0,380	- 0,4	- 2,2	- 4,0	+ 3,3	+ 5,1	+ 7,0
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	0,063	0,455	0,038	+ 0,06	+ 0,4	+ 0,7	- 0,5	- 0,8	- 1,2
Prix des eaux de vie et liqueurs	0,361	0,623	0,158	+ 0,3	+ 2,1	+ 3,8	- 3,1	- 4,9	- 6,7
Prix des bières	- 1,731	0,532	- 0,670	- 1,7	- 10,0	- 18,3	+ 15,0	+ 23,3	+ 32,3
Prix du cidre	- 0,273	0,353	- 0,210	- 0,3	- 1,6	- 2,9	+ 2,4	+ 3,7	+ 5,1
Prix du café thé	0,009	0,547	0,004	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,1	- 0,08	- 0,1	- 0,2
Prix des boissons non alcoolisées	- 2,398	1,217	- 0,479	- 2,3	- 13,9	- 25,4	+ 20,7	+ 32,3	+ 44,7
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,397	0,279	- 0,367	- 0,4	- 2,3	- 4,2	+ 3,4	+ 5,3	+ 7,4
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et des vins de liqueurs	- 0,371	0,273	- 0,352	- 0,4	- 2,1	- 3,9	+ 3,2	+ 5,0	+ 6,9

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514



Tableau 2-3

## FRANCE

Consommation des vins doux naturels

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	2,241	2,092	0,284						
Prix des vins courants	- 0,529	0,324	- 0,413	- 0,5	- 3,1	- 5,6	+ 4,6	+ 7,1	+ 9,9
Prix des vins de champagne	- 1,231	0,667	- 0,455	- 1,2	- 7,1	- 13,0	+ 10,6	+ 16,6	+ 22,9
Prix des vins doux naturels	- 0,298	0,492	- 0,165	- 0,3	- 1,7	- 3,2	+ 2,6	+ 4,0	+ 5,6
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,423	0,467	- 0,243	- 0,4	- 2,4	- 4,5	+ 3,7	+ 5,7	+ 7,9
Prix de l'ensemble des vins	- 0,526	0,333	- 0,401	- 0,5	- 3,0	- 5,6	+ 4,5	+ 7,1	+ 9,8
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	0,867	0,553	0,398	+ 0,8	+ 5,0	+ 9,2	- 7,5	- 11,7	- 16,2
Prix des eaux de vie et liqueurs	1,169	0,771	0,387	+ 1,1	+ 6,7	+ 12,4	- 10,1	- 15,7	- 21,8
Prix des bières	- 1,490	0,855	- 0,435	- 1,4	- 8,6	- 15,8	+ 12,9	+ 20,1	+ 27,8
Prix du cidre	- 0,569	0,451	- 0,330	- 0,5	- 3,3	- 6,0	+ 4,9	+ 7,7	+ 10,6
Prix du café thé	- 0,052	0,725	- 0,020	- 0,05	- 0,3	- 0,6	+ 0,4	+ 0,7	+ 1,0
Prix des boissons non alcoolisées	0,096	1,839	0,014	+ 0,09	+ 0,6	+ 1,0	- 0,8	- 1,3	- 1,8
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,509	0,372	- 0,354	- 0,5	- 2,9	- 5,4	+ 4,4	+ 6,9	+ 9,5
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,484	0,363	- 0,346	- 0,5	- 2,8	- 5,1	+ 4,2	+ 6,5	+ 9,0

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

## Consommation des vins d'appellation d'origine contrôlée

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	1,764	1,562	0,298						
Prix des vins courants	- 0,722	0,176	- 0,751	- 0,7	- 4,2	- 7,6	+ 6,2	+ 9,7	+ 13,5
Prix des vins de champagne	- 0,355	0,554	- 0,175	- 0,3	- 2,1	- 3,8	+ 3,1	+ 4,8	+ 6,6
Prix des vins doux naturels	- 0,794	0,302	- 0,589	- 0,8	- 4,6	- 8,4	+ 6,9	+ 10,7	+ 14,8
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,746	0,296	- 0,573	- 0,7	- 4,3	- 7,9	+ 6,5	+ 10,0	+ 13,9
Prix de l'ensemble des vins	- 0,730	0,183	- 0,742	- 0,7	- 4,2	- 7,7	+ 6,3	+ 9,8	+ 13,6
Prix des apéritifs et des vins de liqueurs	- 0,698	0,409	- 0,427	- 0,7	- 4,0	- 7,4	+ 6,0	+ 9,4	+ 13,0
Prix des eaux de vie et liqueurs	- 1,109	0,547	- 0,490	- 1,1	- 6,4	- 11,7	+ 9,6	+ 14,9	+ 20,7
Prix des bières	0,078	0,712	0,030	+ 0,08	+ 0,5	+ 0,8	- 0,7	- 1,0	- 1,5
Prix du cidre	- 0,827	0,276	- 0,639	- 0,8	- 4,8	- 8,8	+ 7,2	+ 11,1	+ 15,4
Prix du café thé	0,708	0,508	0,360	+ 0,7	+ 4,1	+ 7,5	- 6,1	- 9,5	- 13,2
Prix des boissons non alcoolisées	- 1,741	1,292	- 0,350	- 1,7	- 10,1	- 18,4	+ 15,0	+ 23,4	+ 32,5
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,783	0,205	- 0,727	- 0,8	- 4,5	- 8,3	+ 6,8	+ 10,5	+ 14,6
Prix des vins courants, des VDN des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,761	0,200	- 0,726	- 0,7	- 4,4	- 8,0	+ 6,6	+ 10,2	+ 14,2

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-5

## FRANCE

Consommation de l'ensemble des vins

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	0,954	0,416	0,536						
Prix des vins courants	- 0,209	0,056	- 0,723	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,9
Prix des vins de champagne	- 0,311	0,146	- 0,510	- 0,3	- 1,8	- 3,3	+ 2,7	+ 4,2	+ 5,8
Prix des vins doux naturels	- 0,190	0,100	- 0,468	- 0,2	- 1,1	- 2,0	+ 1,6	+ 2,6	+ 3,5
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,152	0,100	- 0,388	- 0,1	- 0,9	- 1,6	+ 1,3	+ 2,0	+ 2,8
Prix de l'ensemble des vins	- 0,210	0,058	- 0,710	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,9
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,083	0,134	- 0,170	- 0,08	- 0,5	- 0,9	+ 0,7	+ 1,1	+ 1,5
Prix des eaux de vie et liqueurs	- 0,047	0,189	- 0,070	- 0,05	- 0,3	- 0,5	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,9
Prix des bières	- 0,171	0,209	- 0,221	- 0,2	- 1,0	- 1,8	+ 1,5	+ 2,3	+ 3,2
Prix du cidre	- 0,186	0,095	- 0,478	- 0,2	- 1,1	- 2,0	+ 1,6	+ 2,5	+ 3,5
Prix du café, thé	0,165	0,157	0,279	+ 0,2	+ 1,0	+ 1,7	- 1,4	- 2,2	- 3,1
Prix des boissons non alcoolisées	- 0,399	0,401	- 0,266	- 0,4	- 2,3	- 4,2	+ 3,5	+ 5,4	+ 7,4
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,220	0,066	- 0,678	- 0,2	- 1,3	- 2,3	+ 1,9	+ 3,0	+ 4,1
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,212	0,065	- 0,671	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,9	+ 4,0

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-6

FRANCE

## Consommation des Apéritifs et vins de Liqueurs

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15%
Revenu	1,970	1,185	0,418						
Prix des vins courants	- 0,324	0,193	- 0,422	- 0,3	- 1,9	- 3,4	+ 2,8	+ 4,4	+ 6,0
Prix des vins de champagne	- 0,427	0,432	- 0,264	- 0,4	- 2,5	- 4,5	+ 3,7	+ 5,7	+ 8,0
Prix des vins doux naturels	- 0,651	0,237	- 0,606	- 0,6	- 3,8	- 6,9	+ 5,6	+ 8,8	+ 12,1
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,408	0,265	- 0,394	- 0,4	- 2,4	- 4,3	+ 3,5	+ 5,5	+ 7,6
Prix de l'ensemble des vins	- 0,291	0,202	- 0,371	- 0,3	- 1,7	- 3,1	+ 2,5	+ 3,9	+ 5,4
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,873	0,267	- 0,672	- 0,8	- 5,0	- 9,2	+ 7,6	+ 11,8	+ 16,3
Prix des eaux de vie et liqueurs	- 0,920	0,430	- 0,510	- 0,9	- 5,3	- 9,7	+ 8,0	+ 12,4	+ 17,1
Prix des bières	- 0,679	0,536	- 0,332	- 0,7	- 3,9	- 7,2	+ 5,9	+ 9,1	+ 12,7
Prix du cidre	- 0,288	0,274	- 0,279	- 0,3	- 1,7	- 3,0	+ 2,5	+ 3,9	+ 5,4
Prix du café, thé	0,257	0,428	0,164	+ 0,2	+ 1,5	+ 2,7	- 2,2	- 3,5	- 4,8
Prix des boissons non alcoolisées	- 0,687	1,083	- 0,173	- 0,7	- 4,0	- 7,3	+ 5,9	+ 9,2	+ 12,8
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs, et vins de liqueurs	- 0,376	0,214	- 0,439	- 0,4	- 2,2	- 4,0	+ 3,3	+ 5,1	+ 7,0
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,362	0,209	- 0,434	- 0,3	- 2,1	- 3,8	+ 3,1	+ 4,9	+ 6,7

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-7

## FRANCE

## Consommation de l'ensemble des vins et des apéritifs et vins de liqueurs

Variable explicative	Elasticité	Ecart type	Coeff. de corrélation (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5%	+ 10%	+ 15%	- 5%	- 10%	- 15 %
Revenu	1,116	0,364	0,648						
Prix des vins courants	- 0,227	0,045	- 0,811	- 0,2	- 1,3	- 2,4	+ 2,0	+ 3,1	+ 4,2
Prix des vins de champagne	- 0,325	0,137	- 0,549	- 0,3	- 1,9	- 3,4	+ 2,8	+ 4,4	+ 6,1
Prix des vins doux naturels	- 0,272	0,079	- 0,691	- 0,3	- 1,6	- 2,9	+ 2,4	+ 3,7	+ 5,1
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,191	0,091	- 0,502	- 0,2	- 1,1	- 2,0	+ 1,7	+ 2,6	+ 3,6
Prix de l'ensemble des vins	- 0,223	0,050	- 0,778	- 0,2	- 1,3	- 2,4	+ 1,9	+ 3,0	+ 4,2
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,213	0,118	- 0,449	- 0,2	- 1,2	- 2,3	+ 1,8	+ 2,9	+ 4,0
Prix des eaux de vie et liqueurs	- 0,179	0,176	- 0,272	- 0,2	- 1,0	- 1,9	+ 1,5	+ 2,4	+ 3,3
Prix des bières	- 0,264	0,195	- 0,352	- 0,3	- 1,5	- 2,8	+ 2,3	+ 3,6	+ 4,9
Prix du cidre	- 0,208	0,087	- 0,551	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,9
Prix du café, thé	0,180	0,151	0,315	+ 0,2	+ 1,0	+ 1,9	- 1,6	- 2,4	- 3,4
Prix des boissons non alcoolisées	- 0,364	0,390	- 0,250	- 0,3	- 2,1	- 3,9	+ 3,1	+ 4,9	+ 6,8
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,246	0,054	- 0,783	- 0,2	- 1,4	- 2,6	+ 2,1	+ 3,3	+ 4,6
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,237	0,053	- 0,776	- 0,2	- 1,4	- 2,5	+ 2,0	+ 3,2	+ 4,4

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-8

## FRANCE

Consommation des vins courants, vins doux naturels, vins d'appellation d'origine contrôlée  
et des apéritifs et vins de liqueurs

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10%	+ 15%	- 5 %	- 10%	- 15%
Revenu	1,021	0,351	0,628						
Prix des vins courants	- 0,218	0,041	- 0,825	- 0,2	- 1,3	- 2,3	+ 1,9	+ 2,9	+ 4,1
Prix des vins de champagne	- 0,284	0,133	- 0,510	- 0,3	- 1,6	- 3,0	+ 2,5	+ 3,8	+ 5,3
Prix des vins doux naturels	- 0,260	0,073	- 0,701	- 0,3	- 1,5	- 2,8	+ 2,2	+ 3,5	+ 4,8
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,191	0,084	- 0,532	- 0,2	- 1,1	- 2,0	+ 1,7	+ 2,6	+ 3,6
Prix de l'ensemble des vins	- 0,216	0,045	- 0,801	- 0,2	- 1,2	- 2,3	+ 1,9	+ 2,9	+ 4,0
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,216	0,109	- 0,481	- 0,2	- 1,2	- 2,3	+ 1,9	+ 2,9	+ 4,0
Prix des eaux de vie et liqueurs	- 0,190	0,165	- 0,305	- 0,2	- 1,10	- 2,0	+ 1,6	+ 2,6	+ 3,5
Prix des bières	- 0,212	0,187	- 0,300	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,9	+ 4,0
Prix du cidre	- 0,203	0,081	- 0,572	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,7	+ 3,8
Prix du café, thé	0,191	0,140	0,354	+ 0,2	+ 1,1	+ 2,0	- 1,7	- 2,6	- 3,6
Prix des boissons non alcoolisées	- 0,276	0,372	- 0,201	- 0,3	- 1,6	- 2,9	+ 2,4	+ 3,7	+ 5,1
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs, et des vins de liqueurs	- 0,239	0,049	- 0,807	- 0,2	- 1,4	- 2,5	+ 2,1	+ 3,2	+ 4,5
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,231	0,048	- 0,801	- 0,2	- 1,3	- 2,4	+ 2,0	+ 3,1	+ 4,3

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-9

## FRANCE

## Consommation des eaux de vie et liqueurs

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10%	+ 15%	- 5 %	- 10%	- 15%
Revenu	2,175	1,021	0,508						
Prix des vins courants	- 0,413	0,155	- 0,593	- 0,4	- 2,4	- 4,4	+ 3,6	+ 5,6	+ 7,7
Prix des vins de champagne	- 0,077	0,407	- 0,052	- 0,07	- 0,4	- 0,8	+ 0,7	+ 1,0	+ 1,4
Prix des vins doux naturels	- 0,612	0,211	- 0,626	- 0,6	- 3,5	- 6,5	+ 5,3	+ 8,2	+ 11,4
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,522	0,218	- 0,553	- 0,5	- 3,0	- 5,5	+ 4,5	+ 7,0	+ 9,7
Prix de l'ensemble des vins	- 0,389	0,165	- 0,546	- 0,4	- 2,2	- 4,1	+ 3,4	+ 5,2	+ 7,3
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,966	0,189	- 0,817	- 0,9	- 5,6	- 10,2	+ 8,4	+ 13,0	+ 18,0
Prix des eaux de vie et liqueurs	- 1,325	0,267	- 0,809	- 1,3	- 7,6	- 14,0	+ 11,5	+ 17,8	+ 24,7
Prix des bières	- 0,419	0,503	- 0,225	- 0,4	- 2,4	- 4,4	+ 3,6	+ 5,6	+ 7,8
Prix du cidre	- 0,538	0,213	- 0,574	- 0,5	- 3,1	- 5,7	+ 4,7	+ 7,2	+ 10,0
Prix du café, thé	0,490	0,370	0,344	+ 0,5	+ 2,8	+ 5,2	- 4,2	- 6,6	- 9,1
Prix des boissons non alcoolisées	- 0,801	0,974	- 0,222	- 0,8	- 4,6	- 8,5	+ 6,9	+ 10,8	+ 14,9
Prix de l'ensemble des vins, des apéri- tifs et vins de liqueurs	- 0,471	0,172	- 0,604	- 0,5	- 2,7	- 5,0	+ 4,1	+ 6,3	+ 8,8
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,458	0,168	- 0,603	- 0,4	- 2,6	- 4,8	+ 4,0	+ 6,2	+ 8,5

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-10

## FRANCE

## Consommation de la bière

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10%	+ 15%	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	- 0,658	1,300	- 0,139						
Prix des vins courants	0,250	0,202	0,324	+ 0,2	+ 1,4	+ 2,6	- 2,2	- 3,4	- 4,7
Prix des vins de champagne	0,013	0,451	0,008	+ 0,01	+ 0,08	+ 0,1	- 0,1	- 0,2	- 0,2
Prix des vins doux naturels	0,211	0,294	0,195	+ 0,2	+ 1,2	+ 2,2	- 1,8	- 2,8	- 3,9
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	0,081	0,289	0,078	+ 0,08	+ 0,5	+ 0,9	- 0,7	- 1,1	- 1,5
Prix de l'ensemble des vins	0,216	0,210	0,274	+ 0,2	+ 1,2	+ 2,3	- 1,9	- 2,9	- 4,0
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	0,355	0,349	0,271	+ 0,3	+ 2,0	+ 3,8	- 3,1	- 4,8	- 6,6
Prix des eaux de vie et liqueurs	0,488	0,484	0,269	+ 0,5	+ 2,8	+ 5,2	- 4,2	- 6,6	- 9,1
Prix des bières	- 0,208	0,568	- 0,101	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,9
Prix du cidre	0,267	0,278	0,258	+ 0,3	+ 1,5	+ 2,8	- 2,3	- 3,6	- 5,0
Prix du café, thé	- 0,003	0,436	- 0,002	-	- 0,02	- 0,04	+ 0,03	+ 0,04	+ 0,06
Prix des boissons non alcoolisées	1,426	1,033	0,357	+ 1,4	+ 8,2	+ 15,1	- 12,3	- 19,2	- 26,6
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs et des vins de liqueurs	0,233	0,231	0,269	+ 0,2	+ 1,3	+ 2,5	- 2,0	- 3,1	- 4,3
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	0,224	0,225	0,267	+ 0,2	+ 1,3	+ 2,4	- 1,9	- 3,0	- 4,2

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514



Tableau 2-11

## FRANCE

Consommation du cidre

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,283	1,068	0,073						
Prix des vins courants	- 0,270	0,157	- 0,430	- 0,3	- 1,6	- 2,9	+ 2,3	+ 3,6	+ 5,0
Prix des vins de champagne	0,021	0,368	0,016	+ 0,02	+ 0,1	+ 0,2	- 0,2	- 0,3	- 0,4
Prix des vins doux naturels	- 0,286	0,231	- 0,324	- 0,3	- 1,7	- 3,0	+ 2,5	+ 3,8	+ 5,3
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,348	0,2156	- 0,408	- 0,3	- 2,0	- 3,7	+ 3,0	+ 4,7	+ 6,5
Prix de l'ensemble des vins	- 0,330	0,153	- 0,514	- 0,3	- 1,9	- 3,5	+ 2,9	+ 4,4	+ 6,2
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,215	0,290	- 0,202	- 0,2	- 1,2	- 2,3	+ 1,9	+ 2,9	+ 4,0
Prix des eaux de vie et liqueurs	- 0,160	0,408	- 0,108	- 0,2	- 0,9	- 1,7	+ 1,4	+ 2,2	+ 3,0
Prix des bières	0,233	0,462	0,138	+ 0,2	+ 1,3	+ 2,5	- 2,0	- 3,1	- 4,3
Prix du cidre	- 0,310	0,218	- 0,366	- 0,3	- 1,8	- 3,3	+ 2,7	+ 4,2	+ 5,8
Prix du café, thé	0,198	0,352	0,154	+ 0,2	+ 1,1	+ 2,1	- 1,7	- 2,7	- 3,7
Prix des boissons non alcoolisées	0,685	0,882	0,210	+ 0,7	+ 4,0	+ 7,2	- 5,9	- 9,2	- 12,8
Prix de l'ensemble des vins, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,360	0,168	- 0,511	- 0,3	- 2,1	- 3,8	+ 3,1	+ 4,8	+ 6,7
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,353	0,163	- 0,515	- 0,3	- 2,0	- 3,7	+ 3,1	+ 4,8	+ 6,6

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-12

## FRANCE

## Consommation du café, thé

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,378	0,393	0,258						
Prix des vins courants	- 0,007	0,066	- 0,030	- 0,01	- 0,04	- 0,08	+ 0,06	+ 0,09	+ 0,1
Prix des vins de champagne	0,088	0,138	0,176	+ 0,09	+ 0,5	+ 0,9	- 0,8	- 1,2	- 1,6
Prix des vins doux naturels	- 0,125	0,086	- 0,375	- 0,1	- 0,7	- 1,3	+ 1,1	+ 1,7	+ 2,3
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,036	0,089	- 0,112	- 0,04	- 0,2	- 0,4	+ 0,3	+ 0,5	+ 0,7
Prix de l'ensemble des vins	0,009	0,068	0,037	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,1	- 0,08	- 0,1	- 0,2
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,041	0,112	- 0,103	- 0,04	- 0,2	- 0,4	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,8
Prix des eaux de vie et liqueurs	- 0,099	0,154	- 0,177	- 0,1	- 0,6	- 1,1	+ 0,9	+ 1,3	+ 1,8
Prix des bières	0,054	0,177	0,085	+ 0,05	+ 0,3	+ 0,6	- 0,5	- 0,7	- 1,0
Prix du cidre	0,030	0,089	0,095	+ 0,03	+ 0,2	+ 0,3	- 0,3	- 0,4	- 0,6
Prix du café, thé	- 0,212	0,122	- 0,435	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,9	+ 4,0
Prix des boissons non alcoolisées	0,049	0,343	0,040	+ 0,05	+ 0,3	+ 0,5	- 0,4	- 0,7	- 0,9
Prix de l'ensemble des vins, des apéri- tifs et vins de liqueurs	0,003	0,074	0,013	-	+ 0,02	+ 0,04	- 0,03	- 0,04	- 0,06
Prix des vins courants, des VDN, des AOC des apéritifs et vins de liqueurs	0,004	0,072	0,016	-	+ 0,02	+ 0,04	- 0,03	- 0,05	- 0,07

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 2-13

## FRANCE

Consommation des boissons non alcoolisées

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	1,971	0,870	0,0531						
Prix des vins courants	- 0,184	0,159	- 0,306	- 0,2	- 1,1	- 2,0	+ 1,6	+ 2,5	+ 3,4
Prix des vins de champagne	- 0,509	0,324	- 0,400	- 0,5	- 2,9	- 5,4	+ 4,4	+ 6,9	+ 9,5
Prix des vins doux naturels	- 0,213	0,227	- 0,251	- 0,2	- 1,2	- 2,3	+ 1,8	+ 2,9	+ 4,0
Prix des vins d'appellation d'origine contrôlée	- 0,097	0,225	- 0,119	- 0,09	- 0,6	- 1,0	+ 0,8	+ 1,3	+ 1,8
Prix de l'ensemble des vins	- 0,184	0,163	- 0,298	- 0,2	- 1,1	- 1,9	+ 1,6	+ 2,5	+ 3,4
Prix des apéritifs et vins de liqueurs	0,185	0,279	0,181	+ 0,2	+ 1,1	+ 2,0	- 1,6	- 2,5	- 3,4
Prix des eaux de vie et liqueurs	0,376	0,380	0,265	+ 0,4	+ 2,2	+ 4,0	- 3,3	- 5,1	- 7,0
Prix des bières	- 0,637	0,411	- 0,395	- 0,6	- 3,7	- 6,7	+ 5,5	+ 8,6	+ 11,9
Prix du cidre	- 0,147	0,221	- 0,181	- 0,1	- 0,9	- 1,6	+ 1,3	+ 2,0	+ 2,7
Prix du café, thé	- 0,049	0,341	- 0,040	- 0,05	- 0,3	- 0,5	+ 0,4	+ 0,7	+ 0,9
Prix des boissons non alcoolisées	- 0,072	0,866	- 0,023	- 0,07	- 0,4	- 0,8	+ 0,6	+ 1,0	+ 1,3
Prix de l'ensemble des vins, des apéri- tifs et des vins de liqueurs	- 0,185	0,180	- 0,274	- 0,2	- 1,1	- 2,0	+ 1,6	+ 2,5	+ 3,4
Prix des vins courants, des VDN, des AOC, des apéritifs et vins de liqueurs	- 0,178	0,176	- 0,271	- 0,2	- 1,0	- 1,9	+ 1,5	+ 2,4	+ 3,3

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

I T A L I E

Tableau 3-1

## I T A L I E

Consommation de café, thé

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,801	0,562	0,367						
Prix du café, thé	- 0,067	0,239	- 0,078	- 0,06	- 0,4	- 0,7	+ 0,6	+ 0,9	+ 1,2
Prix des eaux minérales	- 0,091	0,111	- 0,222	- 0,09	- 0,5	- 1	+ 0,8	+ 1,2	+ 1,7
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 0,283	0,145	- 0,476	- 0,3	- 1,6	- 3,0	+ 2,5	+ 3,8	+ 5,2
Prix de l'ensemble des boissons non alcoo- lisées	- 0,305	0,248	- 0,323	- 0,3	- 1,8	- 3,2	+ 2,6	+ 4,1	+ 5,6
Prix des vins	0,009	0,180	0,014	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,1	- 0,08	- 0,1	- 0,2
Prix de la bière	- 0,303	0,138	- 0,520	- 0,3	- 1,8	- 3,2	+ 2,6	+ 4,1	+ 5,5
Prix des liqueurs	0,063	0,125	0,140	+ 0,06	+ 0,4	+ 0,7	- 0,6	- 0,8	- 1,2
Prix des boissons alcoolisées	- 0,012	0,213	- 0,016	- 0,01	- 0,07	- 0,1	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,2

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 3-2

## I T A L I E

Consommation des eaux minérales

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	- 2,008	2,244	- 0,240						
Prix du café, thé	0,981	0,877	0,296	+ 0,9	+ 5,7	+ 10,4	- 8,5	- 13,2	- 17,9
Prix des eaux minérales	- 0,999	0,337	- 0,635	- 1,0	- 5,8	- 10,6	+ 8,6	+ 13,4	+ 1,8
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 0,821	0,590	- 0,360	- 0,8	- 4,7	- 8,7	+ 7,1	+ 11,1	+ 15,0
Prix de l'ensemble des boissons non alcoo- lisées	0,137	1,001	0,038	+ 0,1	+ 0,8	+ 1,5	- 1,2	- 1,8	- 2,5
Prix des vins	0,385	0,679	0,155	+ 0,4	+ 2,2	+ 4,1	- 3,3	- 5,2	- 7,0
Prix de la bière	- 0,883	0,569	- 0,395	- 0,9	- 5,1	- 9,3	+ 7,6	+ 11,9	+ 16,1
Prix des liqueurs	0,361	0,471	0,208	+ 0,4	+ 2,1	+ 3,8	- 3,1	- 4,9	- 6,6
Prix des boissons alcoolisées	0,437	0,807	0,148	+ 0,4	+ 2,5	+ 4,6	- 3,8	- 5,9	- 8,0

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 3-3

## I T A L I E

Consommation des autres boissons non alcoolisées

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	1,806	0,785	0,537						
Prix du café, thé	- 0,345	0,357	- 0,258	- 0,3	- 2,0	- 3,7	+ 3,0	+ 4,6	+ 6,3
Prix des eaux minérales	- 0,152	0,171	- 0,240	- 0,1	- 0,9	- 1,6	+ 1,3	+ 2,0	+ 2,8
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 0,267	0,244	- 0,291	- 0,3	- 1,5	- 2,8	+ 2,3	+ 3,6	+ 4,9
Prix de l'ensemble des boissons non alcoo- lisées	- 0,582	0,370	- 0,400	- 0,6	- 3,4	- 6,2	+ 5,0	+ 7,8	+ 10,6
Prix des vins	0,019	0,277	0,019	0,02	0,1	0,2	- 0,2	- 0,3	- 0,3
Prix de la bière	- 0,388	0,225	- 0,432	- 0,4	- 2,2	- 4,1	+ 3,4	+ 5,2	+ 7,1
Prix des liqueurs	- 0,048	0,194	- 0,068	- 0,05	- 0,3	- 0,5	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,9
Prix des boissons alcoolisées	- 0,047	0,328	- 0,040	- 0,05	- 0,3	- 0,5	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,9

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 3-4

## I T A L I E

Consommation de l'ensemble des boissons non alcoolisées

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,924	0,558	0,417						
Prix du café, thé	- 0,109	0,242	- 0,124	- 0,1	- 0,6	- 1,2	+ 0,9	+ 1,5	+ 2,0
Prix des eaux minérales	- 0,143	0,109	- 0,342	- 0,1	- 0,8	- 1,5	+ 1,2	+ 1,9	+ 2,6
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 0,303	0,145	- 0,501	- 0,3	- 1,8	- 3,2	+ 2,6	+ 4,1	+ 5,5
Prix de l'ensemble des boissons non alcoo- lisées	- 0,370	0,246	- 0,385	- 0,4	- 2,1	- 3,9	+ 3,2	+ 5,0	+ 6,8
Prix des vins	0,037	0,182	0,057	+ 0,04	+ 0,2	+ 0,4	- 0,3	- 0,5	- 0,7
Prix de la bière	- 0,347	0,133	- 0,585	- 0,3	- 2,0	- 3,7	+ 3,0	+ 4,7	+ 6,3
Prix des liqueurs	0,050	0,127	0,108	+ 0,05	+ 0,3	+ 0,5	- 0,4	- 0,7	- 0,9
Prix des boissons alcoolisées	0,010	0,217	0,013	+ 0,01	+ 0,06	+ 0,1	- 0,09	- 0,1	- 0,2

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514



Tableau 3-5

## I T A L I E

Consommation des vins

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,238	0,416	0,156						
Prix du café, thé	0,060	0,166	0,099	+ 0,06	+ 0,3	+ 0,6	- 0,5	- 0,8	- 1,1
Prix des eaux minérales	- 0,029	0,079	- 0,101	- 0,03	- 0,2	- 0,3	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,5
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 0,114	0,111	- 0,275	- 0,1	- 0,7	- 1,2	+ 1,0	+ 1,5	+ 2,1
Prix de l'ensemble des boissons non alcoo- lisées	- 0,015	0,182	- 0,024	- 0,02	- 0,09	- 0,2	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,3
Prix des vins	0	0,125	0,001	-	-	-	-	-	-
Prix de la bière	0,052	0,112	0,129	+ 0,05	+ 0,3	+ 0,6	- 0,4	- 0,7	- 0,9
Prix des liqueurs	0,006	0,088	0,020	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,07	- 0,05	- 0,08	- 0,1
Prix des boissons alcoolisées	0,008	0,149	0,016	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,09	- 0,07	- 0,1	- 0,1

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 3-6

## I T A L I E

Consommation de la bière

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	1,743	0,921	0,464						
Prix du café, thé	- 0,385	0,399	- 0,258	- 0,4	- 2,2	- 4,1	+ 3,3	+ 5,2	+ 7,0
Prix des eaux minérales	0,130	0,193	0,183	+ 0,1	+ 0,8	+ 1,4	- 1,1	- 1,7	- 2,4
Prix des autres boissons non alcoolisées	0,077	0,284	0,075	+ 0,07	+ 0,4	+ 0,8	- 0,7	- 1,0	- 1,4
Prix de l'ensemble des boissons non alcoo- lisées	- 0,278	0,444	- 0,171	- 0,3	- 1,6	- 2,9	+ 2,4	+ 3,7	+ 5,1
Prix des vins	- 0,016	0,309	- 0,015	- 0,02	- 0,1	- 0,2	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,3
Prix de la bière	0,179	0,274	0,178	+ 0,2	+ 1,0	+ 1,9	- 1,5	- 2,4	- 3,3
Prix des liqueurs	- 0,414	0,183	- 0,531	- 0,4	- 2,4	- 4,4	+ 3,6	+ 5,6	+ 7,6
Prix des boissons alcoolisées	- 0,123	0,365	- 0,093	- 0,1	- 0,7	- 1,3	+ 1,1	+ 1,7	+ 2,2

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 3-7

## I T A L I E

Consommation des liqueurs

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	2,089	0,680	0,648						
Prix du café, thé	- 0,506	0,326	- 0,396	- 0,5	- 2,9	- 5,4	+ 4,4	+ 6,8	+ 9,2
Prix des eaux minérales	- 0,173	0,162	- 0,284	- 0,2	- 1,0	- 1,8	+ 1,5	+ 2,3	+ 3,2
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 0,337	0,226	- 0,382	- 0,3	- 1,9	- 3,6	+ 2,9	+ 4,5	+ 6,2
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,743	0,328	- 0,532	- 0,7	- 4,3	- 7,9	+ 6,4	+ 10,0	+ 13,6
Prix des vins	0,176	0,261	0,184	+ 0,2	+ 1,0	+ 1,9	- 1,5	- 2,4	- 3,2
Prix de la bière	- 0,219	0,231	- 0,253	- 0,2	- 1,3	- 2,3	+ 1,9	+ 2,9	+ 4,0
Prix des liqueurs	- 0,110	0,184	- 0,164	- 0,1	- 0,6	- 1,2	+ 1,0	+ 1,5	+ 2,0
Prix des boissons alcoolisées	0,125	0,313	0,110	+ 0,1	+ 0,7	+ 1,3	- 1,1	- 1,7	- 2,3

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 3-8

## I T A L I E

Consommation des boissons alcoolisées

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification des prix absolus de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,569	0,327	0,435						
Prix du café, thé	- 0,042	0,144	- 0,081	- 0,04	- 0,2	- 0,4	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,8
Prix des eaux minérales	- 0,037	0,068	- 0,152	- 0,04	- 0,2	- 0,4	+ 0,3	+ 0,5	+ 0,7
Prix des autres boissons non alcoolisées	- 0,125	0,093	- 0,350	- 0,1	- 0,7	- 1,3	+ 1,1	+ 1,7	+ 2,3
Prix de l'ensemble des boissons non alcoolisées	- 0,122	0,154	- 0,216	- 0,1	- 0,7	- 1,3	+ 1,1	+ 1,6	+ 2,2
Prix des vins	0,028	0,108	0,074	+ 0,03	+ 0,2	+ 0,3	- 0,2	- 0,4	- 0,5
Prix de la bière	0,041	0,097	0,117	+ 0,04	+ 0,2	+ 0,4	- 0,4	- 0,6	- 0,7
Prix des liqueurs	- 0,044	0,074	- 0,163	- 0,04	- 0,3	- 0,5	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,8
Prix des boissons alcoolisées	0,023	0,128	0,050	+ 0,02	+ 0,1	+ 0,2	- 0,2	- 0,3	- 0,4

(1) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

P A Y S - B A S

Tableau 4-1

P A Y S - B A S

Consommation de café

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,861	0,689	0,327						
Prix du café	- 0,340	0,190	- 0,445	- 0,3	- 2,0	- 3,6	+ 2,9	+ 4,6	+ 6,2
Prix du thé	- 0,209	0,160	- 0,339	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,8
Prix des vins	0,651	0,539	0,318	+ 0,6	+ 3,8	+ 6,9	- 5,6	- 8,8	- 11,9
Prix de la bière	- 0,439	0,490	- 0,241	- 0,4	- 2,5	- 4,6	+ 3,8	+ 5,9	+ 8,0
Prix des alcools	- 0,437	0,267	- 0,413	- 0,4	- 2,5	- 4,6	+ 3,8	+ 5,9	+ 8,0
Prix du lait	0,325	0,374	0,235	0,3	1,9	3,4	- 2,8	- 4,4	- 5,9
Prix des limonades	- 0,121	0,594	- 0,056	- 0,1	- 0,7	- 1,3	+ 1,0	+ 1,6	+ 2,2

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation : 0,514

Tableau 4-2

## P A Y S - B A S

Consommation de thé

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	1,194	1,114	0,284						
Prix du café	- 0,045	0,338	- 0,037	- 0,04	- 0,3	- 0,5	+ 0,4	+ 0,6	+ 0,8
Prix du thé	- 0,325	0,256	- 0,332	- 0,3	- 1,9	- 3,4	+ 2,8	+ 4,4	+ 5,9
Prix du vin	1,344	0,826	0,411	+ 1,3	+ 7,8	+ 14,2	- 11,6	- 18,1	- 24,6
Prix de la bière	- 0,690	0,782	- 0,237	- 0,7	- 4,0	- 7,3	+ 6,0	+ 9,3	+ 12,6
Prix des alcools	- 0,348	0,458	- 0,206	- 0,3	- 2,0	- 3,7	+ 3,0	+ 4,7	+ 6,4
Prix du lait	- 0,383	0,603	- 0,173	- 0,4	- 2,2	- 4,1	+ 3,3	+ 5,2	+ 7,0
Prix des limonades	- 0,024	0,948	- 0,007	- 0,02	- 0,1	- 0,3	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,4

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 4-3

## P A Y S - B A S

Consommation de vin

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	2,018	0,803	0,572						
Prix du café	0,094	0,283	0,092	0,09	0,5	1,00	- 0,8	- 1,3	- 1,7
Prix du thé	0,437	0,194	0,530	0,4	2,5	4,6	- 3,8	- 5,9	- 8,0
Prix du vin	1,024	0,707	0,372	1,0	5,9	10,8	- 8,9	- 13,8	- 18,7
Prix de la bière	- 1,156	0,597	- 0,473	- 1,1	- 6,7	- 12,2	+ 10,0	+ 15,6	+ 21,1
Prix des alcools	- 0,529	0,366	- 0,372	- 0,5	- 3,1	- 5,6	+ 4,6	+ 7,1	+ 9,7
Prix du lait	0,507	0,496	0,273	0,5	2,9	5,4	- 4,4	- 6,8	- 9,3
Prix des limonades	- 1,450	0,689	- 0,504	- 1,4	- 8,4	- 15,3	+ 12,5	+ 19,5	+ 26,5

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514



Tableau 4-4

## P A Y S - B A S

Consommation de bière

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion(1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,210	0,509	0,113						
Prix du café	- 0,025	0,149	- 0,048	- 0,02	- 0,1	- 0,3	+ 0,2	+ 0,3	+ 0,5
Prix du thé	0,086	0,117	0,199	0,08	0,5	0,9	- 0,7	- 1,2	- 1,6
Prix du vin	- 0,133	0,397	- 0,092	- 0,1	- 0,8	- 1,4	+ 1,2	+ 1,8	+ 2,4
Prix de la bière	0,054	0,354	0,042	0,05	0,3	0,6	- 0,5	- 0,7	- 0,9
Prix des alcools	- 0,102	0,204	- 0,138	- 0,1	- 0,6	- 1,1	+ 0,9	+ 1,4	+ 1,9
Prix du lait	0,385	0,248	0,396	0,4	2,2	4,1	- 3,3	- 5,2	- 7,0
Prix des limonades	0,044	0,417	0,029	0,04	0,3	0,5	- 0,4	- 0,6	- 0,8

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 4-5

## P A Y S - B A S

Consommation des alcools

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	3,317	1,111	0,637						
Prix du café	- 0,215	0,415	- 0,142	- 0,2	- 1,2	- 2,3	+ 1,9	+ 2,9	+ 3,9
Prix du thé	0,049	0,337	0,040	+ 0,05	+ 0,3	+ 0,5	- 0,4	- 0,7	- 0,9
Prix du vin	0,122	1,124	0,030	+ 0,1	+ 0,7	+ 1,3	- 1,1	- 1,6	- 2,2
Prix de la bière	- 2,532	0,711	- 0,702	- 2,4	- 14,6	- 26,8	+ 21,9	+ 34,1	+ 46,3
Prix des alcools	- 1,865	0,264	- 0,890	- 1,8	- 10,8	- 19,7	+ 16,1	+ 25,1	+ 34,1
Prix du lait	- 0,555	0,744	- 0,202	- 0,5	- 3,2	- 5,9	+ 4,8	+ 7,5	+ 10,1
Prix des limonades	- 1,768	1,069	- 0,416	- 1,7	- 10,2	- 18,7	+ 15,3	+ 23,8	+ 32,3

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 4-6

## P A Y S - B A S

Consommation de lait

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion (1)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,315	0,125	0,572						
Prix du café	0,026	0,044	0,168	+ 0,03	+ 0,2	+ 0,3	- 0,2	- 0,3	- 0,5
Prix du thé	- 0,014	0,035	- 0,110	- 0,01	- 0,08	- 0,1	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,3
Prix du vin	0,023	0,119	0,055	+ 0,02	+ 0,1	+ 0,2	- 0,2	- 0,3	- 0,4
Prix de la bière	- 0,241	0,082	- 0,634	- 0,2	- 1,4	- 2,6	+ 2,1	+ 3,2	+ 4,4
Prix des alcools	- 0,004	0,061	- 0,020	-	- 0,03	- 0,05	+ 0,03	+ 0,05	+ 0,07
Prix du lait	- 0,179	0,063	- 0,617	- 0,2	- 1,0	- 1,9	+ 1,5	+ 2,4	+ 3,3
Prix des limonades	- 0,257	0,102	- 0,574	- 0,2	- 1,5	- 2,7	+ 2,2	+ 3,5	+ 4,7

(1) valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,514

Tableau 4-7

P A Y S - B A S

Consommation de Limonades (1)

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion(2)	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	3,281	1,725	0,583						
Prix du café	0,726	0,750	0,344	0,7	4,2	7,7	- 6,3	- 9,8	- 13,3
Prix du thé	- 0,972	1,825	- 0,197	- 0,9	- 5,6	- 10,3	+ 8,4	+ 13,1	+ 17,8
Prix du vin	- 1,390	1,455	- 0,339	- 1,3	- 8,0	- 14,7	+ 12,0	+ 18,7	+ 25,4
Prix de la bière	- 1,484	1,199	- 0,424	- 1,4	- 8,6	- 15,7	+ 12,8	+ 20,0	+ 27,1
Prix des alcools	- 1,609	1,631	- 0,349	- 1,5	- 9,3	- 17,0	+ 13,9	+ 21,7	+ 29,4
Prix du lait	- 1,719	1,628	- 0,370	- 1,7	- 9,9	- 18,2	+ 14,9	+ 23,1	+ 31,4
Prix des limonades	- 2,272	1,427	- 0,515	- 2,2	- 13,1	- 24,0	+ 19,7	+ 30,6	+ 41,5

(1) indice volume pour la période 1956-1965

(2) valeur significative minimum du coefficient de corrélation : 0,666

REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Tableau 5-1

## REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Consommation de café

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,396	0,473	0,256 (2)						
Prix du café	- 0,815	0,636	- 0,375 (2)	- 0,8	- 4,7	- 8,6	+ 7,0	+ 11,0	+ 14,9
Prix des vins blancs d'Allemagne	- 0,120	0,125	- 0,292 (2)	- 0,1	- 0,7	- 1,3	+ 1,0	+ 1,6	+ 2,2
Prix des vins rouges importés	- 0,231	0,142	- 0,458 (2)	- 0,2	- 1,3	- 2,4	+ 2,0	+ 3,1	+ 4,2
Prix de la bière	- 1,040	0,944	- 0,329 (2)	- 1,0	- 6,0	- 11,0	+ 9,0	+ 14,0	+ 19,0
Prix des alcools	- 0,401	0,472	- 0,260 (2)	- 0,4	- 2,3	- 4,3	+ 3,5	+ 5,4	+ 7,3
Prix du thé	0,423	0,840	0,157 (2)	0,4	2,4	4,5	- 3,7	- 5,7	- 7,7
Prix des boissons non alcoolisées (1)	- 0,049	0,377	- 0,046 (3)	- 0,05	- 0,3	- 0,5	+ 0,4	+ 0,7	+ 0,9
Prix des vins mousseux de marque (1)	0,320	0,252	0,409 (3)	0,3	1,8	3,4	- 2,8	- 4,3	- 5,8
Prix des vins mousseux de qualité ordinaire (1)	0,585	1,098	0,185 (3)	0,6	3,4	6,2	- 5,1	- 7,9	- 10,7

(1) Période 1957 - 1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,632

Tableau 5-2

## REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

## Consommation des eaux minérales

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				- 5 %	- 10 %	- 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	- 1,519	1,057	- 0,413 (2)						
Prix du café	0,048	1,629	0,009 (2)	0,05	0,3	0,5	- 0,4	- 0,6	- 0,9
Prix des vins blancs d'Allemagne	0,146	0,306	0,149 (2)	0,1	0,8	1,6	- 1,3	- 2,0	- 2,7
Prix des vins rouges importés	0,058	0,378	0,048 (2)	0,06	0,3	0,6	- 0,5	- 0,8	- 1,1
Prix de la bière	- 0,724	2,361	- 0,096 (2)	- 0,7	- 4,2	- 7,7	+ 6,3	+ 9,7	+ 13,2
Prix des alcools	0,594	1,144	0,162 (2)	0,6	3,4	6,3	- 5,1	- 8,0	- 10,9
Prix du thé	- 0,075	2,018	- 0,011 (2)	- 0,07	- 0,4	- 0,8	+ 0,6	+ 1,0	+ 1,4
Prix des boissons non alcoolisées (1)	- 0,736	0,892	- 0,280 (3)	- 0,7	- 4,2	- 7,8	+ 6,4	+ 9,9	+ 13,4
Prix des vins mousseux de marque (1)	- 0,054	0,681	- 0,028 (3)	- 0,05	- 0,3	- 0,6	+ 0,5	+ 0,7	+ 1,0
Prix des vins mousseux de qualité ordinaire (1)	0,773	2,738	0,099 (3)	0,7	4,5	8,2	- 6,7	- 10,4	- 14,1

(1) Période 1957 - 1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,632

Tableau 5-3

## REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Consommation de sodas

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	- 1,378	0,969	0,410 (2)						
Prix du café	- 1,475	1,416	- 0,312 (2)	- 1,4	- 8,5	- 15,6	+ 12,8	+ 19,9	+ 26,9
Prix des vins blancs d'Allemagne	- 0,090	0,282	- 0,100 (2)	- 0,09	- 0,5	- 1,0	+ 0,8	+ 1,2	+ 1,6
Prix des vins rouges importés	- 0,033	0,346	- 0,030 (2)	- 0,03	- 0,2	- 0,4	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,6
Prix de la bière	1,144	2,140	0,166 (2)	1,1	6,6	12,1	- 9,9	- 15,4	- 20,9
Prix des alcools	0,156	1,060	0,046 (2)	0,2	0,9	1,7	- 1,3	- 2,1	- 2,9
Prix du thé	0,315	1,844	0,054 (2)	0,3	1,8	3,3	- 2,7	- 4,2	- 5,8
Prix des boissons non alcoolisées (1)	- 1,030	0,863	- 0,388 (3)	- 1,0	- 5,9	- 10,9	+ 8,9	+ 13,9	+ 18,8
Prix des vins mousseux de marque (1)	0,337	0,676	0,173 (3)	0,3	1,9	3,6	- 2,9	- 4,5	- 6,2
Prix des vins mousseux de qualité ordinaire (1)	0,867	2,758	0,110 (3)	0,8	5,0	9,2	- 7,5	- 11,7	- 15,8

(1) Période 1957 - 1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,632



Tableau 5-4

## REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Consommation d'eaux minérales et de sodas

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	- 1,484	0,924	- 0,452 (2)						
Prix du café	- 0,371	1,450	- 0,080 (2)	- 0,4	- 2,1	- 3,9	+ 3,2	+ 5,0	+ 6,8
Prix des vins blancs d'Allemagne	0,065	0,276	0,075 (2)	0,06	0,4	0,7	- 0,6	- 0,9	- 1,2
Prix des vins rouges importés	0,025	0,337	0,023 (2)	0,02	0,1	0,3	- 0,2	- 0,3	- 0,5
Prix de la bière	- 0,171	2,117	- 0,025 (2)	- 0,2	- 1,0	- 1,8	+ 1,5	+ 2,3	+ 3,1
Prix des alcools	0,414	1,027	0,126 (2)	0,4	2,4	4,4	- 3,6	- 5,6	- 7,6
Prix du thé	0,009	1,802	0,001 (2)	0,01	0,05	0,1	- 0,08	- 0,1	- 0,2
Prix des boissons non alcoolisées (1)	- 0,856	0,806	- 0,351 (3)	- 0,8	- 4,9	- 9,1	+ 7,4	+ 11,5	+ 15,6
Prix des vins mousseux de marque (1)	0,054	0,631	0,030 (3)	0,05	0,3	0,6	- 0,5	- 0,7	- 0,9
Prix des vins mousseux de qualité or- dinaire (1)	0,718	2,538	0,099 (3)	0,7	4,1	7,6	- 6,2	- 9,7	- 13,1

(1) Période de 1957 - 1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,632

Tableau 5-5

## REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Consommation de vins mousseux

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	1,790	1,061	0,470 <sup>(2)</sup>						
Prix du café	- 2,397	1,508	0,449 <sup>(2)</sup>	- 2,3	- 13,8	- 25,4	+ 20,7	+ 32,3	+ 43,8
Prix des vins blancs d'Allemagne	- 0,545	0,271	0,536 <sup>(2)</sup>	- 0,5	- 3,1	- 5,8	+ 4,7	+ 7,3	+ 9,9
Prix des vins rouges importés	- 0,976	0,241	0,788 <sup>(2)</sup>	- 0,9	- 5,6	- 10,3	+ 8,4	+ 13,1	+ 17,8
Prix de la bière	- 2,454	2,332	0,315 <sup>(2)</sup>	- 2,4	- 14,2	- 26,0	+ 21,2	+ 33,0	+ 44,8
Prix des alcools	- 3,080	0,703	0,810 <sup>(2)</sup>	- 3,0	- 17,8	- 32,6	+ 26,6	+ 41,5	+ 56,3
Prix du thé	- 0,221	2,090	0,033 <sup>(2)</sup>	- 0,2	- 1,3	- 2,3	+ 1,9	+ 3,0	+ 4,0
Prix des boissons non alcoolisées (1)	0,937	0,978	0,320 <sup>(3)</sup>	0,9	5,4	9,9	- 8,1	- 12,6	- 17,1
Prix des vins mousseux de marque (1)	1,547	0,523	0,722 <sup>(3)</sup>	1,5	8,9	16,4	- 13,4	- 20,8	- 28,3
Prix des vins mousseux de qualité ordi- naire (1)	- 0,784	3,047	0,090 <sup>(3)</sup>	- 0,8	- 4,5	- 8,3	+ 6,8	+ 10,6	+ 14,3

(1) Période : 1957 - 1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,632

Tableau 5-6

## REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Consommation de vin

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,486	1,384	0,110 <sub>(2)</sub>						
Prix du café	- 1,646	1,883	- 0,266 <sub>(2)</sub>	- 1,6	- 9,5	- 17,4	+ 14,2	+ 22,2	+ 30,1
Prix des vins blancs d'Allemagne	- 0,590	0,321	- 0,502 <sub>(2)</sub>	- 0,6	- 3,4	- 6,3	+ 5,1	+ 7,9	+ 10,8
Prix des vins rouges importés	- 0,212	0,448	- 0,148 <sub>(2)</sub>	- 0,2	- 1,2	- 2,3	+ 1,8	+ 2,9	+ 3,9
Prix de la bière	2,796	2,704	0,310 <sub>(2)</sub>	2,7	16,1	29,6	- 24,2	- 37,6	- 51,1
Prix des alcools	0,426	1,384	0,097 <sub>(2)</sub>	0,4	2,5	4,5	- 3,7	- 5,7	- 7,8
Prix du thé	1,929	2,343	0,252 <sub>(2)</sub>	1,9	11,1	20,4	- 16,7	- 26,0	- 35,2
Prix des boissons non alcoolisées (1)	- 0,322	1,083	- 0,104 <sub>(3)</sub>	- 0,3	- 1,9	- 3,4	+ 2,8	+ 4,3	+ 5,9
Prix des vins mousseux de marque (1)	- 0,038	0,798	- 0,017 <sub>(3)</sub>	- 0,04	- 0,2	- 0,4	+ 0,3	+ 0,5	+ 0,7
Prix des vins mousseux de qualité ordi- naire (1)	3,961	2,907	0,434 <sub>(3)</sub>	3,8	22,9	41,9	- 34,3	- 53,3	- 72,4

(1) Période : 1957 - 1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,632

Tableau 5-7

## REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

## Vins et Vins mousseux

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,593	1,249	0,148 <sup>(2)</sup>						
Prix du café	- 1,735	1,685	- 0,309 <sup>(2)</sup>	- 1,7	- 10,0	- 18,4	+ 15,0	+ 23,4	+ 31,7
Prix des vins blancs d'Allemagne	- 0,610	0,276	- 0,573 <sup>(2)</sup>	- 0,6	- 3,5	- 6,5	+ 5,3	+ 8,2	+ 11,1
Prix des vins rouges importés	- 0,300	0,400	- 0,231 <sup>(2)</sup>	- 0,3	- 1,7	- 3,2	+ 2,6	+ 4,0	+ 5,5
Prix de la bière	2,481	2,457	0,340 <sup>(2)</sup>	2,4	14,3	26,3	- 21,5	- 33,4	- 45,3
Prix des alcools	0,023	1,261	0,005 <sup>(2)</sup>	0,02	0,1	0,2	- 0,2	- 0,3	- 0,4
Prix du thé	1,629	2,133	0,234 <sup>(2)</sup>	1,6	9,4	17,2	- 14,1	- 21,9	- 29,8
Prix des boissons non alcoolisées (1)	- 0,209	0,983	- 0,075 <sup>(3)</sup>	- 0,2	- 1,2	- 2,2	+ 1,8	+ 2,8	+ 3,8
Prix des vins mousseux de marque (1)	0,135	0,721	0,066 <sup>(3)</sup>	0,1	0,8	1,4	- 1,2	- 1,8	- 2,5
Prix des vins mousseux de qualité ordi- naire (1)	3,519	2,642	0,426 <sup>(3)</sup>	3,4	20,3	37,2	- 30,4	- 47,4	- 64,3

(1) Période : 1957 - 1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,632

Tableau 5--8

## REPUBLICQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Bière

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	0,322	0,336	0,290 <sub>(2)</sub>						
Prix du café	- 0,086	0,492	- 0,055 <sub>(2)</sub>	- 0,08	- 0,5	- 0,9	+ 0,7	+ 1,2	+ 1,6
Prix des vins blancs d'Allemagne	0,047	0,093	0,160 <sub>(2)</sub>	0,05	0,3	0,5	- 0,4	- 0,6	- 0,9
Prix des vins rouges importés	- 0,062	0,113	- 0,173 <sub>(2)</sub>	- 0,06	- 0,4	- 0,7	+ 0,5	+ 0,8	+ 1,1
Prix de la bière	- 0,881	0,661	- 0,388 <sub>(2)</sub>	- 0,85	- 5,1	- 9,3	+ 7,6	+ 11,9	+ 16,1
Prix des alcools	- 0,088	0,350	- 0,080 <sub>(2)</sub>	- 0,09	- 0,5	- 0,9	+ 0,8	+ 1,2	+ 1,6
Prix du thé	0,076	0,610	0,039 <sub>(2)</sub>	0,07	0,4	0,8	- 0,7	- 1,0	- 1,4
Prix des boissons non alcoolisées (1)	- 0,165	0,213	- 0,265 <sub>(3)</sub>	- 0,2	- 1,0	- 1,7	+ 1,4	+ 2,2	+ 3,0
Prix des vins mousseux de marque (1)	0,210	0,143	0,461 <sub>(3)</sub>	0,2	1,2	2,2	- 1,8	- 2,8	- 3,8
Prix des vins mousseux de qualité ordi- naire (1)	- 0,154	0,651	- 0,083 <sub>(3)</sub>	- 0,1	- 0,9	- 1,6	+ 1,3	+ 2,1	+ 2,8

(1) Période : 1957-1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation = 0,632

Tableau 5-9

## REPUBLIQUE FEDERALE D'ALLEMAGNE

Alcool

Variable explicative	Elasti- cité	Ecart type	Coeff. de corréla- tion	Variation de la consommation (en %) en cas de modification du prix absolu de					
				+ 5 %	+ 10 %	+ 15 %	- 5 %	- 10 %	- 15 %
Revenu	1,758	0,797	0,572 <sub>(2)</sub>						
Prix du café	- 1,347	1,295	- 0,312 <sub>(2)</sub>	- 1,3	- 7,8	- 14,3	+ 11,7	+ 18,1	+ 24,6
Prix des vins blancs d'Allemagne	- 0,389	0,228	- 0,475 <sub>(2)</sub>	- 0,4	- 2,2	- 4,1	+ 3,4	+ 5,2	+ 7,1
Prix des vins rouges importés	- 0,698	0,226	- 0,698 <sub>(2)</sub>	- 0,7	- 4,0	- 7,4	+ 6,0	+ 9,4	+ 12,8
Prix de la bière	- 2,690	1,783	- 0,428 <sub>(2)</sub>	- 2,6	- 15,5	- 28,5	+ 23,3	+ 36,2	+ 49,1
Prix des alcools	- 1,699	0,808	- 0,554 <sub>(2)</sub>	- 1,6	- 9,8	- 18,0	+ 14,7	+ 22,9	+ 31,0
Prix du thé	1,803	1,590	0,337 <sub>(2)</sub>	1,7	10,4	19,1	- 15,6	- 24,3	- 32,9
Prix des boissons non alcoolisées (1)	0,648	1,043	0,214 <sub>(3)</sub>	0,6	3,7	6,9	- 5,6	- 8,7	- 11,8
Prix des vins mousseux de marque (1)	0,997	0,699	0,450 <sub>(3)</sub>	1	5,8	10,6	- 8,6	- 13,4	- 18,2
Prix des vins mousseux de qualité ordi- naire (1)	- 1,702	3,107	- 0,190 <sub>(3)</sub>	- 1,6	- 9,8	- 18,0	+ 14,7	+ 22,9	+ 31,1

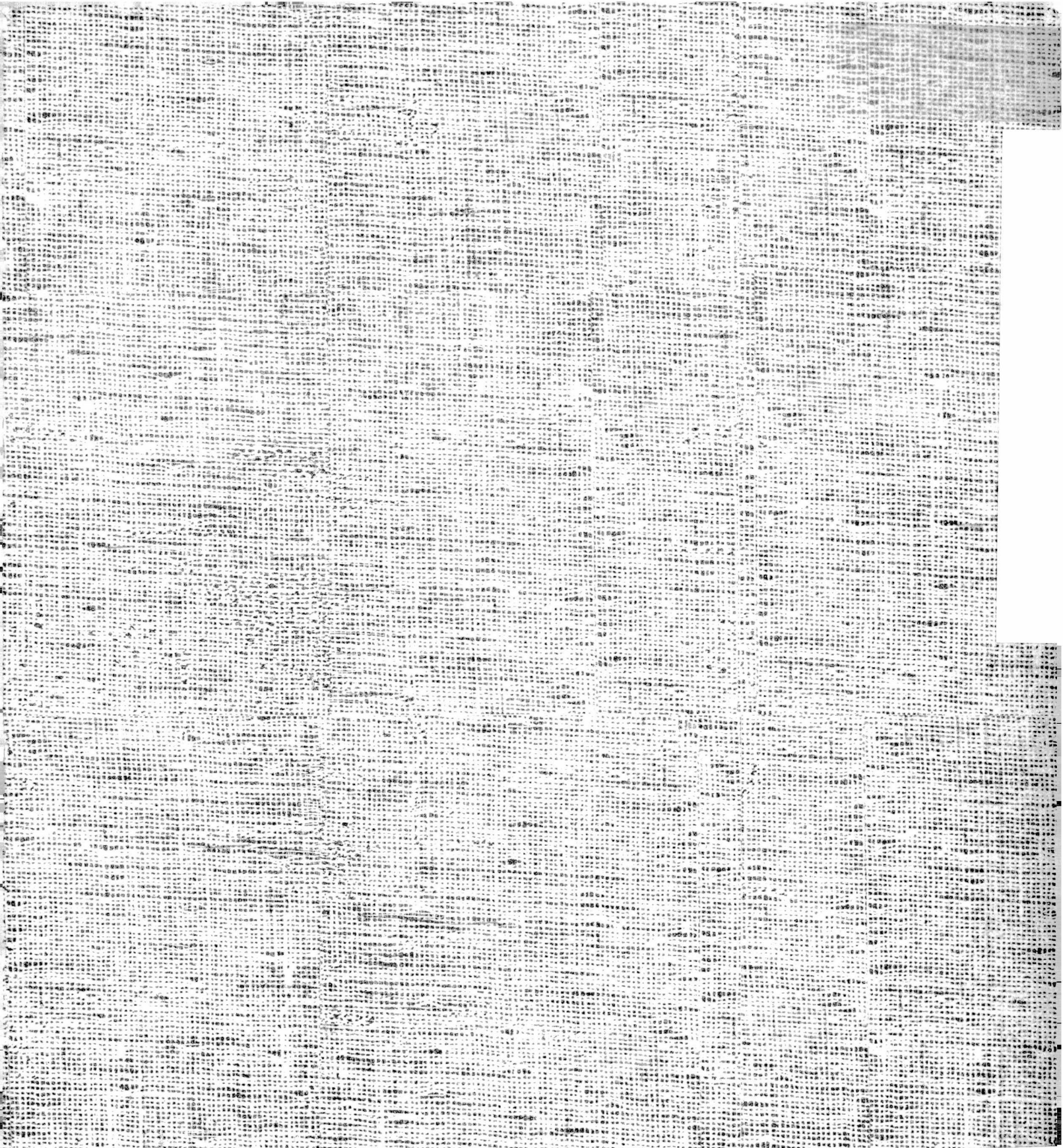
(1) Période 1957 - 1967

(2) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation : 0,576

(3) Valeur significative minimum du coefficient de corrélation : 0,632

21 NOV. 1975

Mez - η<sup>0</sup>1



Cot  
R1

Nur  
24