

Coordination
Vladimir Passeron

Ont participé à cet ouvrage
Charles Battesti
Paul-Antoine Beretti
Blaise Doris
Justine Durand
Marie-Emmanuelle Faure
Guillaume Grosbois
Boris Guannel
Nicolas Lagarde
Pierre Lissot
Alexis Louvel
Adrien Perret
Aurélien Poissonnier
Rémi Segreto
Hélène Soual
Valérie Texier
Benoît Trinquier
Isménos Tzortzis

Directeur de la publication
Jean-Luc Tavernier

1 - Présentation des comptes trimestriels	3
1.1. Objectif : trimestrialiser les comptes annuels passés, fournir rapidement une description macroéconomique du présent	5
1.2. Un outil indispensable pour les analyses macroéconomiques et conjoncturelles	5
1.3. Calendrier de publication	6
1.4. Des révisions inévitables dont l'ampleur est à relativiser	7
1.5. Une méthodologie qui n'est pas figée	8
2 - Les principes généraux d'élaboration des comptes trimestriels	11
2.1. La méthode de base : l'étalonnage-calage	14
2.1.1. L'étalonnage	14
2.1.2. Le calage	16
2.1.3. Exemple	18
2.1.4. Le lissage	19
2.1.5. Une méthode intermédiaire entre le lissage et l'étalonnage : le lissage en taux	20
2.2. La correction de l'effet des jours ouvrables (CJO) et la correction des variations saisonnières (CVS)	21
2.2.1. La correction de l'effet des jours ouvrables	22
2.2.2. La correction des variations saisonnières	24
2.3. Volumes aux prix de l'année précédente <i>versus</i> volumes à prix constants	25
2.4. Le calcul des volumes dans les comptes trimestriels	27
2.4.1. Des comptes publiés en volumes chaînés...	27
2.4.2. ...mais élaborés en volumes aux prix constants de l'année de base	28
2.4.3. Le calcul des contributions dans les comptes en volumes chaînés	29
2.4.4. Construction des comptes en valeur, volume, prix, au niveau élémentaire	29
2.5. La rétropolation dans les comptes trimestriels	30
2.5.1. Des principes généraux appliqués depuis 1980	30
2.5.2. Une rétropolation spécifique des comptes entre 1949 et 1979	31
2 - Annexes	
1 : Exemple de choix de modèle d'étalonnage	32
2 : Test de portmanteau	34
3 : Procédure de lissage	35
4 : Procédure de lissage en taux	37
5 : Méthode d'évaluation de l'effet des jours ouvrables	38
6 : Méthode de désaisonnalisation par écarts à la moyenne (Buys-Ballot)	41
7 : Méthode de désaisonnalisation du logiciel X12-ARIMA	42
8 : Des volumes à prix constants aux volumes aux prix de l'année précédente chaînés (et vice-versa)	44
9 : Le calcul des contributions dans les comptes en volumes chaînés	46
3 - Le tableau entrées-sorties et l'évaluation du PIB	49
3.1. Une méthode utilisant les trois approches habituelles pour l'évaluation du PIB en volume	51
3.1.1. L'évaluation du PIB en volume via le tableau entrées-sorties (TES)	52
3.1.2. Le cas particulier de la production des administrations	54
3.1.3. L'évaluation du TES en valeur	54
3.2. Les indicateurs nécessaires aux domaines du tableau entrées-sorties	55
3.2.1. Les nomenclatures de publication	55
3.2.2. La nomenclature de travail du tableau entrées-sorties	58
3.2.3. La production (P1)	61

3.2.4. Les marges de commerce et de transport	68
3.2.5. Les impôts sur les produits (D2)	69
3.2.6. Les dépenses de consommation des ménages (P3)	74
3.2.7. Les dépenses de consommation individualisable des administrations publiques et des ISBLSM	87
3.2.8. Les dépenses de consommation collective des administrations publiques (P4G)	88
3.2.9. La formation brute de capital fixe (P51) et les variations de stocks (P52)	90
3.2.10. Exportations (P6) et importations (P7)	97
3 - Annexes	
10 : Nomenclature des opérations du tableau des entrées-sorties	104
11 : Passage entre la NES à 16 positions et le niveau « A17 » de la nomenclature agrégée de 2008	105
4 - Les comptes de branches et le tableau économique d'ensemble	107
4.1. Les comptes de branches	109
4.1.1. Le compte de production	109
4.1.2. Le compte d'exploitation	109
4.2. Le tableau économique d'ensemble : les comptes d'agents	110
4.2.1. Le compte de production	111
4.2.2. Le compte d'exploitation	112
4.2.3. Le compte d'affectation des revenus	112
4.2.4. Le compte d'utilisation du revenu disponible	112
4.2.5. Le compte de capital	113
4.3. Les indicateurs utilisés pour les comptes par branche et par agent	116
4.3.1. Nomenclature de travail pour les comptes d'emploi et les comptes d'exploitation des branches	116
4.3.2. L'emploi et les heures travaillées	117
4.3.3. Les salaires et la masse salariale (D11)	120
4.3.4. Les cotisations et les prestations sociales	123
4.3.5. Les impôts sur la production (D29)	128
4.3.6. Les subventions d'exploitation (D39)	129
4.3.7. Les impôts sur le revenu et le patrimoine (D5)	129
4.3.8. Les revenus de la propriété, les autres transferts courants et les transferts en capital	132
4 - Annexes	
12 : Nomenclature du tableau économique d'ensemble	133
13 : Nomenclature d'opérations du TEE, des comptes de production, et des comptes d'exploitation des branches	136
Bibliographie	139