

ANNEXE E.

ESTIMATIONS PAR RÉGRESSION

TABLEAU E.1 Effet de l'aide pour le commerce sur les exportations (sauf les minerais et le pétrole) des pays en développement (page 1 sur 2)

(classification de 1995)

Variable dépendante Exportations du pays i (DEV95) à destination du pays j (TOUS) pendant l'année t	(1) Gravité	(2) Gravité augmentée	(3) Aide pour le commerce	(4) Aide pour le commerce + pas de variables muettes « aide »
In PIB _i	0,353*** (0,017)	0,376*** (0,017)	0,368*** (0,017)	0,364*** (0,017)
In PIB _j	0,296*** (0,014)	0,337*** (0,014)	0,329*** (0,014)	0,329*** (0,014)
In POP _i	-0,762*** (0,067)	-0,467*** (0,064)	-0,555*** (0,065)	-0,535*** (0,067)
In POP _j	0,169*** (0,049)	0,396*** (0,047)	0,340*** (0,048)	0,339*** (0,048)
In distance _{ij}	-1,146*** (0,004)	-0,819*** (0,005)	-0,819*** (0,005)	-0,819*** (0,005)
Tous deux enclavés		-0,623*** (0,025)	-0,622*** (0,025)	-0,622*** (0,025)
In isolement ij		0,597*** (0,057)	0,603*** (0,058)	0,604*** (0,058)
Frontière commune		0,889*** (0,019)	0,889*** (0,019)	0,889*** (0,019)
Colonisateur commun		0,393*** (0,012)	0,393*** (0,012)	0,393*** (0,012)
Relations coloniales		0,783*** (0,028)	0,783*** (0,028)	0,783*** (0,028)
Langue commune		0,402*** (0,010)	0,402*** (0,010)	0,402*** (0,010)
Conflit i		-0,098*** (0,016)	-0,092*** (0,016)	-0,092*** (0,016)
Conflit J		-0,005 (0,018)	0,001 (0,018)	0,000 (0,018)
Variable muette ACR		0,611*** (0,011)	0,613*** (0,011)	0,613*** (0,011)

TABLEAU E.1 Effet de l'aide pour le commerce sur les exportations (sauf les minerais et le pétrole) des pays en développement (page 2 sur 2)

(classification de 1995)

Variable dépendante Exportations du pays i (DEV95) à destination du pays j (TOUS) pendant l'année t	(1) Gravité	(2) Gravité augmentée	(3) Aide pour le commerce	(4) Aide pour le commerce + pas de variables muettes « aide »
ApC reçue par i en t-3			0,028*** (0,003)	0,030*** (0,003)
Aucune ApC reçue par i en t-3				0,021 (0,019)
ApC reçue par j en t-3			0,012*** (0,003)	0,008** (0,004)
Aucune ApC reçue par j en t-3				-0,029* (0,017)
Autre APD reçue par i			-0,016*** (0,004)	-0,018*** (0,005)
Aucune autre APD reçue par i				-0,033 (0,036)
Autre APD reçue par j			0,020*** (0,004)	0,014*** (0,005)
Aucune autre APD reçue par j				-0,033 (0,024)
Effets fixes importateur et exportateur	Oui	Oui	Oui	Oui
Effets fixes année	Oui	Oui	Oui	Oui
Observations	142 448	142 448	142 448	142 448
R-carré	0,709	0,734	0,734	0,734

TABLEAU E.2 Effet de l'Aide pour le commerce sur les exportations, par groupe de revenu

(classification de 1995)

Variable dépendante Exportations du pays i (DEV95) à destination du pays j (TOUS) pendant l'année t	(1) PFR95	(2) PRIT195	(3) IDA95	(4) PFR95+ PRIT195	(5) DEV95
ApC reçue par i en t-3	0,055*** (0,007)	0,022*** (0,005)	0,052*** (0,006)	0,035*** (0,004)	0,030*** (0,003)
Aucune ApC reçue par i en t-3	0,078 (0,062)	0,207*** (0,034)	0,172*** (0,039)	0,196*** (0,029)	0,021 (0,019)
ApC reçue par j en t-3	0,009 (0,007)	0,013** (0,006)	0,002 (0,006)	0,009** (0,005)	0,008** (0,004)
Aucune ApC reçue par j en t-3	0,038 (0,032)	-0,085*** (0,026)	-0,056* (0,029)	-0,040* (0,021)	-0,029* (0,017)
Autre APD reçue par i	-0,025* (0,014)	-0,036*** (0,009)	-0,074*** (0,010)	-0,042*** (0,008)	-0,018*** (0,005)
Aucune autre APD reçue par i	(dropped)	-0,167*** (0,056)	0,094 (0,145)	-0,132*** (0,049)	-0,033 (0,036)
Autre APD reçue par j	0,005 (0,010)	0,024*** (0,008)	0,024*** (0,009)	0,016** (0,007)	0,014*** (0,005)
Aucune autre APD reçue par j	0,038 (0,050)	-0,050 (0,038)	-0,007 (0,043)	-0,022 (0,031)	-0,033 (0,024)
Toutes les variables de contrôle du tableau E.1	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Effets fixes importateur et exportateur	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Effets fixes année	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Observations	37 131	57 452	48 799	94 583	142 448
R-carré	0,668	0,758	0,687	0,722	0,734

TABLEAU E.3 Effet de chaque catégorie de l'Aide pour le commerce sur les exportations, par groupe de revenu

(classification de 1995)

Variable dépendante Exportations du pays i (DEV95) à destination du pays j (TOUS) pendant l'année t	(1) PFR95	(2) PRIT195	(3) IDA95	(4) PFR95+ PRIT195	(5) DEV95
ApC "infrastructure économique" reçue par i en t-3	0,023*** (0,006)	0,017*** (0,004)	0,016*** (0,005)	0,021*** (0,003)	0,016*** (0,003)
ApC "renforcement de la capacité de production" reçue par i en t-3	0,039*** (0,009)	0,005 (0,006)	0,033*** (0,007)	0,016*** (0,005)	0,021*** (0,004)
Autre ApC reçue par i en t-3	0,046*** (0,011)	0,028*** (0,007)	0,078*** (0,008)	0,028*** (0,006)	0,023*** (0,006)
Aucune ApC reçue par i en t-3	0,049 (0,062)	0,189*** (0,033)	0,123*** (0,038)	0,173*** (0,029)	0,014 (0,018)
ApC reçue par j en t-3	0,009 (0,007)	0,013** (0,006)	0,002 (0,006)	0,009** (0,005)	0,008** (0,004)
Aucune ApC reçue par j en t-3	0,039 (0,032)	-0,083*** (0,026)	-0,054* (0,028)	-0,039* (0,021)	-0,028* (0,017)
Autre APD reçue par i	-0,025* (0,014)	-0,033*** (0,009)	-0,059*** (0,010)	-0,040*** (0,008)	-0,018*** (0,005)
Aucune autre APD reçue par i	(dropped)	-0,161*** (0,056)	0,107 (0,145)	-0,133*** (0,049)	-0,033 (0,036)
Autre APD reçue par j	0,005 (0,010)	0,023*** (0,008)	0,023** (0,009)	0,016** (0,007)	0,014** (0,005)
Aucune autre APD reçue par j	0,038 (0,050)	-0,050 (0,038)	-0,008 (0,043)	-0,022 (0,031)	-0,033 (0,024)
Toutes les variables de contrôle du tableau E.1	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Effets fixes importateur et exportateur	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Effets fixes année	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Observations	37 131	57 452	48 799	94 583	142 448
R-carré	0,668	0,758	0,688	0,722	0,734

TABLEAU E.4 Effet de l'Aide pour le commerce sur les exportations de parties et de composants des pays en développement (page 1 sur 2)

(classification de 1995)

Variable dépendante Exportations de biens intermédiaires du pays i (DEV95) à destination du pays j (TOUS) pendant l'année t	(1) Gravité	(2) Gravité augmentée	(3) Aide pour le commerce	(4) Aide pour le commerce + variables muettes
ln PIB_i	0,552*** (0,017)	0,571*** (0,017)	0,552*** (0,017)	0,547*** (0,017)
ln PIB_j	0,208*** (0,015)	0,270*** (0,015)	0,266*** (0,015)	0,262*** (0,015)
ln POP_i	-0,771*** (0,072)	-0,565*** (0,071)	-0,723*** (0,072)	-0,796*** (0,074)
ln POP_j	-0,060 (0,048)	0,133*** (0,047)	0,098** (0,049)	0,099** (0,049)
ln distance_ij	-0,750*** (0,004)	-0,590*** (0,006)	-0,589*** (0,006)	-0,590*** (0,006)
Tous deux enclavés		-0,156*** (0,037)	-0,153*** (0,037)	-0,155*** (0,037)
ln isolement ij		1,311*** (0,059)	1,297*** (0,059)	1,230*** (0,060)
Frontière commune		0,336*** (0,017)	0,335*** (0,017)	0,335*** (0,017)
Colonisateur commun		0,365*** (0,014)	0,365*** (0,014)	0,366*** (0,014)
Relations coloniales		0,307*** (0,025)	0,307*** (0,025)	0,307*** (0,025)
Langue commune		0,203*** (0,011)	0,202*** (0,011)	0,202*** (0,011)
Conflit i		-0,070*** (0,016)	-0,058*** (0,016)	-0,053*** (0,016)
Conflit j		-0,008 (0,020)	-0,004 (0,021)	-0,001 (0,021)
Variable muette ACR		0,279*** (0,012)	0,283*** (0,012)	0,281*** (0,012)

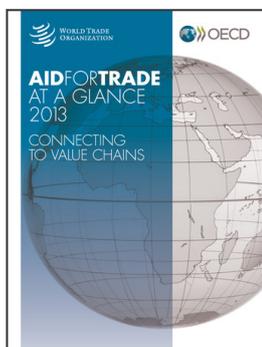
TABLEAU E.4 Effet de l'Aide pour le commerce sur les exportations de parties et de composants des pays en développement (page 2 sur 2)

(classification de 1995)

Variable dépendante Exportations de biens intermédiaires du pays i (DEV95) à destination du pays j (TOUS) pendant l'année t	(1) Gravité	(2) Gravité augmentée	(3) Aide pour le commerce	(4) Aide pour le commerce + variables muettes
ApC reçue par i en t-3			0,035*** (0,003)	0,036*** (0,004)
Aucune ApC reçue par i en t-3				0,002 (0,025)
ApC reçue par j en t-3			0,007* (0,004)	0,016*** (0,004)
Aucune ApC reçue par j en t-3				0,071*** (0,021)
Autre APD reçue par i			-0,006 (0,004)	0,025*** (0,005)
Aucune autre APD reçue par i				0,304*** (0,038)
Autre APD reçue par j			0,001 (0,004)	0,012** (0,006)
Aucune autre APD reçue par j				0,050 (0,031)
Effets fixes pays	Oui	Oui	Oui	Oui
Effets fixes année	Oui	Oui	Oui	Oui
Observations	82 322	82 322	82 322	82 322
R-carré	0,580	0,596	0,597	0,597

TABLEAU E.5 Effet de l'Aide pour le commerce dans les situations de bonne gestion sur les exportations des pays en développement, par groupe de revenu
(utilisation de l'indicateur supplétif "efficacité du gouvernement")

Variable dépendante Exportations du pays i (DEV95) à destination du pays j (TOUS) pendant l'année t	(1) PFR95	(2) PRIT95	(3) IDA95	(4) PFR95+ PRIT95	(5) DEV95
ApC reçue par i en t-3	-0,054** (0,023)	-0,017 (0,020)	-0,082*** (0,021)	-0,020 (0,015)	0,016 (0,011)
ApCi en t-3* eff.gouvernement_i	0,245*** (0,053)	0,077* (0,042)	0,300*** (0,047)	0,113*** (0,032)	0,023 (0,021)
Aucune ApC reçue par i en t-3	0,043 (0,062)	0,178*** (0,034)	0,153*** (0,039)	0,161*** (0,029)	0,006 (0,019)
ApC reçue par j en t-3	0,010 (0,007)	0,013** (0,006)	0,002 (0,006)	0,010** (0,005)	0,009** (0,004)
Aucune ApC reçue par j en t-3	0,044 (0,032)	-0,083*** (0,026)	-0,051* (0,028)	-0,037* (0,021)	-0,027 (0,017)
Autre APD reçue par i	-0,118*** (0,021)	-0,059*** (0,020)	-0,113*** (0,017)	-0,093*** (0,013)	-0,075*** (0,010)
APDi* eff.gouvernement_i	0,249*** (0,038)	0,045 (0,036)	0,083*** (0,032)	0,118*** (0,024)	0,121*** (0,016)
Aucune autre APD reçue par i	<i>(non pris en compte)</i>	-0,230*** (0,061)	-0,011 (0,145)	-0,233*** (0,051)	-0,090** (0,036)
Autre APD reçue par j	0,005 (0,010)	0,024*** (0,008)	0,024*** (0,009)	0,016** (0,007)	0,014*** (0,005)
Aucune autre APD reçue par j	0,045 (0,050)	-0,049 (0,038)	-0,006 (0,043)	-0,019 (0,031)	-0,030 (0,024)
Toutes les variables de contrôle du tableau E.1	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Effets fixes importateur et exportateur	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Effets fixes année	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Observations	37 131	57 452	48 799	94 583	142 448
R-carré	0,670	0,758	0,688	0,722	0,735



Extrait de :
Aid for Trade at a Glance 2013
Connecting to Value Chains

Accéder à cette publication :
https://doi.org/10.1787/aid_glance-2013-en

Merci de citer ce chapitre comme suit :

OCDE/Organisation mondiale du commerce (2014), « Estimations par régression », dans *Aid for Trade at a Glance 2013 : Connecting to Value Chains*, Organisation mondiale du commerce, Geneva/Éditions OCDE, Paris.

DOI: https://doi.org/10.1787/aid_glance-2013-97-fr

Cet ouvrage est publié sous la responsabilité du Secrétaire général de l'OCDE. Les opinions et les arguments exprimés ici ne reflètent pas nécessairement les vues officielles des pays membres de l'OCDE.

Ce document et toute carte qu'il peut comprendre sont sans préjudice du statut de tout territoire, de la souveraineté s'exerçant sur ce dernier, du tracé des frontières et limites internationales, et du nom de tout territoire, ville ou région.

Vous êtes autorisés à copier, télécharger ou imprimer du contenu OCDE pour votre utilisation personnelle. Vous pouvez inclure des extraits des publications, des bases de données et produits multimédia de l'OCDE dans vos documents, présentations, blogs, sites Internet et matériel d'enseignement, sous réserve de faire mention de la source OCDE et du copyright. Les demandes pour usage public ou commercial ou de traduction devront être adressées à rights@oecd.org. Les demandes d'autorisation de photocopier une partie de ce contenu à des fins publiques ou commerciales peuvent être obtenues auprès du Copyright Clearance Center (CCC) info@copyright.com ou du Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC) contact@cfcopies.com.