

OBSERVATOIRE
DE LA COMPÉTITIVITÉ
DURABLE



Evaluer la compétitivité pour l'émergence en Afrique

Banque de France, 26 Juin 2017



[illegible]

« *Les indices de performances: Classer les classements....* »

“Sur les sujets sociétaux , les indices de performances et classements internationaux ont connu une véritable inflation dans les deux dernières décennies. Les comparaisons sont **populaires, influentes et parfois biaisées.** ” (Graphique).



Mesurer la compétitivité: une nécessité

- ❑ L'Afrique est revenue dans le radar des milieux d'affaires internationaux. L'**afro-optimisme** a chassé le regard compassionnel sur les catastrophes et « trappes de pauvreté »
- ❑ Les défis du développement restent pourtant de taille. Le continent devra **créer 122 millions d'emplois** d'ici à 2020 (Cf.,McKinsey, 2012).
- ❑ La dynamique des systèmes productifs devra être à la hauteur des enjeux, d'où l'impératif de **diversification** et de **compétitivité** des économies



Un instrument au service de l'émergence



OBSERVATOIRE DE LA COMPÉTITIVITÉ DURABLE (OCD)

ACCUEIL

PAYS

INDICATEURS

DONNÉES

ACTUALITÉS

PUBLICATIONS

À PROPOS

FR EN

Bienvenue sur le site de
l'Observatoire de la compétitivité durable (OCD)
<https://competitivite.ferdi.fr/>

INTRODUCTION

L'Afrique, un continent de plus en plus attractif malgré la persistance de conditions défavorables dans de nombreux pays. Au-delà des pressentiments, que disent réellement les chiffres ?

La **Ferdi**, à travers l'**OCD**, propose un outil innovant de mesure des forces et des faiblesses économiques de chacun des 54 pays africains.

MÉTHODE >

Ce site est un projet
développé par la Ferdi



RECHERCHE PAR PAYS ET GROUPES DE PAYS



Rechercher un pays, un groupe de pays...



Les ambitions de l'OCD

- ❑ Un **tableau de bord** sur la compétitivité durable en Afrique. Environ 200 indicateurs reflétant les **trois piliers**.
- ❑ Couvrir le mieux possible les **54 pays africains** et faire de l'**étalonnage** (*benchmarking*) intracontinental et avec les trois grandes puissances émergentes: Brésil, Chine, Inde.
- ❑ Développer une **valeur ajoutée** par la compilation de données et la conceptualisation d'indicateurs originaux.
- ❑ Apparier les **moyens** avec les **résultats**, la compétitivité avec les exportations (parts de marché, sophistication et diversification de produits....)
- ❑ Favoriser le **dialogue interne** de politique économique dans l'interaction la plus large avec le **secteur privé**...



Compétitivité



Attractivité

→ Infrastructures

→ Marché

→ Capital humain et
financier

→ Gouvernance
politique et
économique

Niveau
Développement
Taille
Innovation
marchés
Efficacité supérieure
biens
travail
maturité-technologique
Infrastructure
Institutions
éducation
Formation
Environnement-macroéconomique
financiers

Bertelsmann-Stiftung
Polity4
Freedom-House
World-Governance-Indicator
Doing-business
Global-Competitiveness-Index
Mo-Ibrahim
ICRG
Global-Integrity

Les principales bases de données internationales mettent l'accent sur les facteurs agissant sur la relation: **attractivité - productivité**

Légitimation de l'OCD

- ❑ Le développement est pour partie sous l'influence de facteurs exogènes. L'effectivité des changements passe par la réduction des **vulnérabilités**
 - ❑ Le continent a retrouvé un élan économique, mais la diversification exigera une accélération de l'**attractivité** des territoires nationaux
 - ❑ La maîtrise des prix et coûts intérieurs compte. Elle est associée à la **compétitivité prix** qui mobilise les politiques publiques et les entreprises
- ➡ L' OCD est dans la logique de ce **trptyque analytique**





Comprendre la performance.

Un espace
temps de
référence pour
chacun des trois
piliers de l'OCD

Vulnérabilités = longue durée

Attractivité = moyen terme

Compétitivité prix et
coûts = temps court



Comprendre la performance par le concept de la compétitivité durable

Agréger
les piliers ?

Opérationnaliser le concept



Pas de règle d'or

Fixer les piliers ou dimensions analytiques

L'improbable unicité de la mesure



Pondérer

Expertise, identique,
analyse de régression,
multidimensionnelle

Indicateurs composites

La problématique de la pondération des indicateurs

Normalisation.

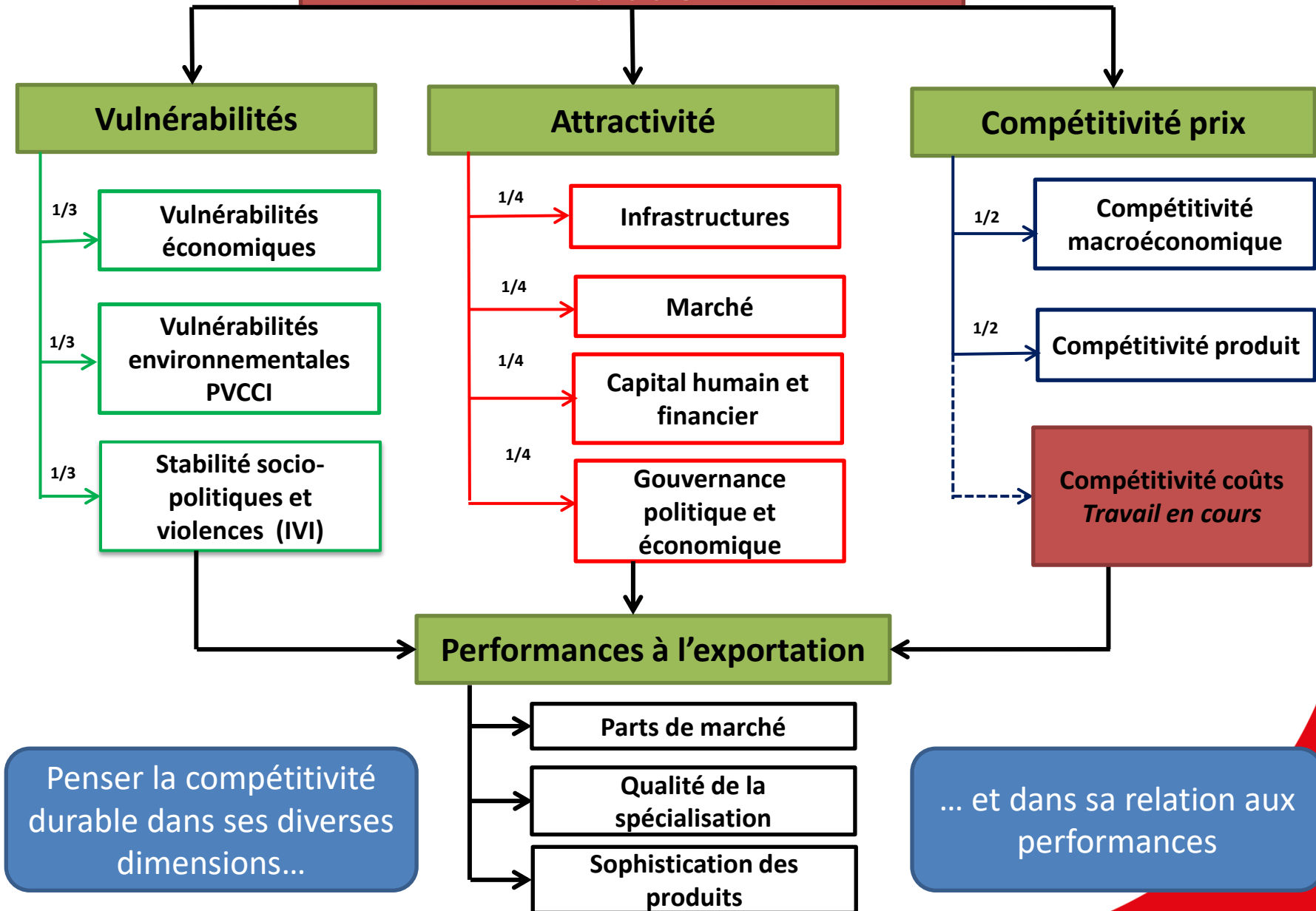
Comparer des pommes et des
oranges : min – max; Z-score
(variable centrée réduite)

Indicateurs simples

L'arbitraire d'une sélection...



Observatoire de la compétitivité durable



Compétitivité prix (macroéconomique)

des indicateurs innovants...

□ $TCR_j = \frac{FC\ PPA_{j/US}}{TC_{j/US}}$ ou ratio du facteur de conversion d'une monnaie j envers le dollar US

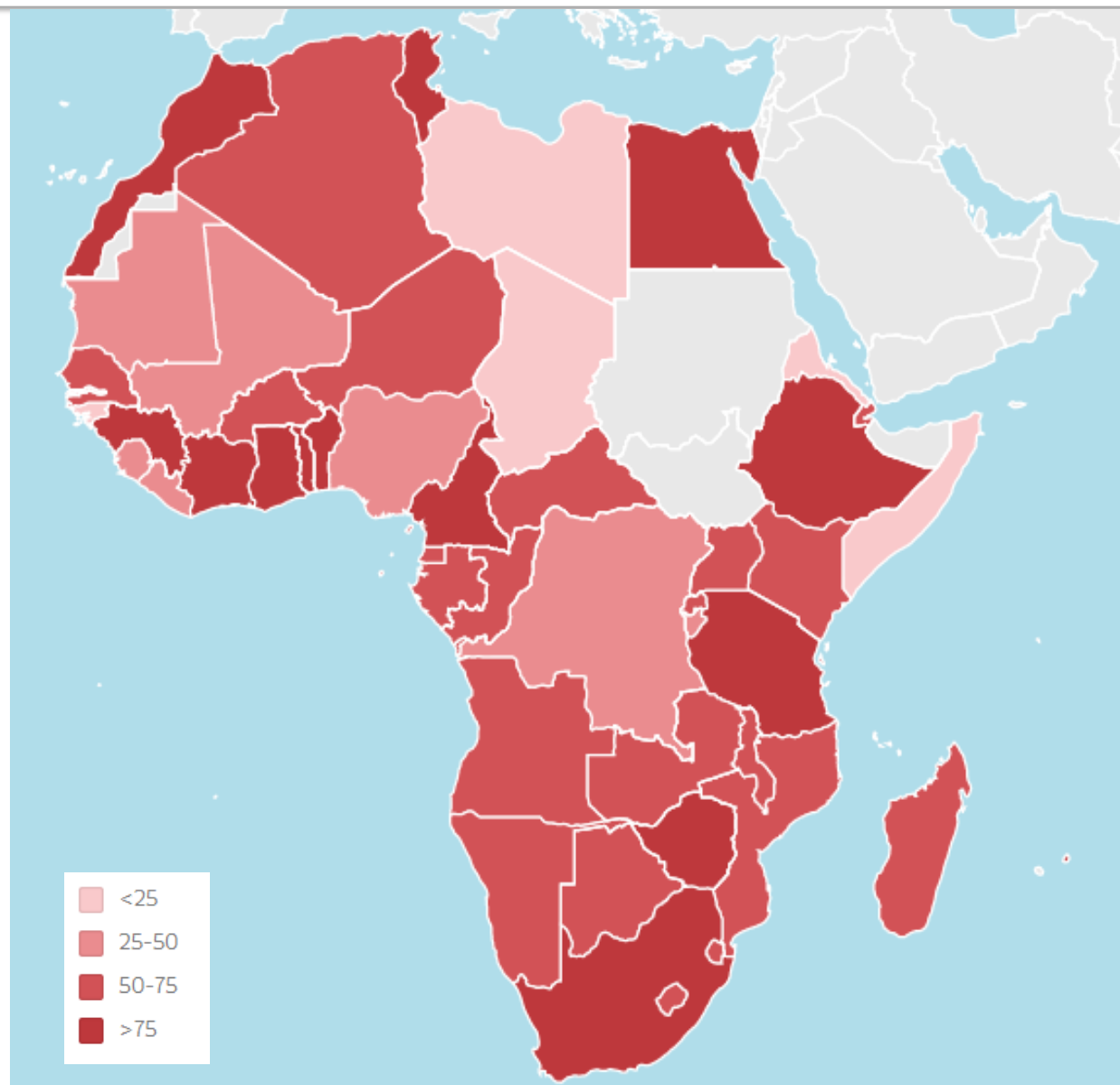
□ $\log(TCR_j) = \alpha + \beta \log(PIBPC_j) + u'_j$

Pour chacun des pays j , la compétitivité se déduit de la déviation par rapport aux pays présentant les performances extrêmes dans l'échantillon mondial :

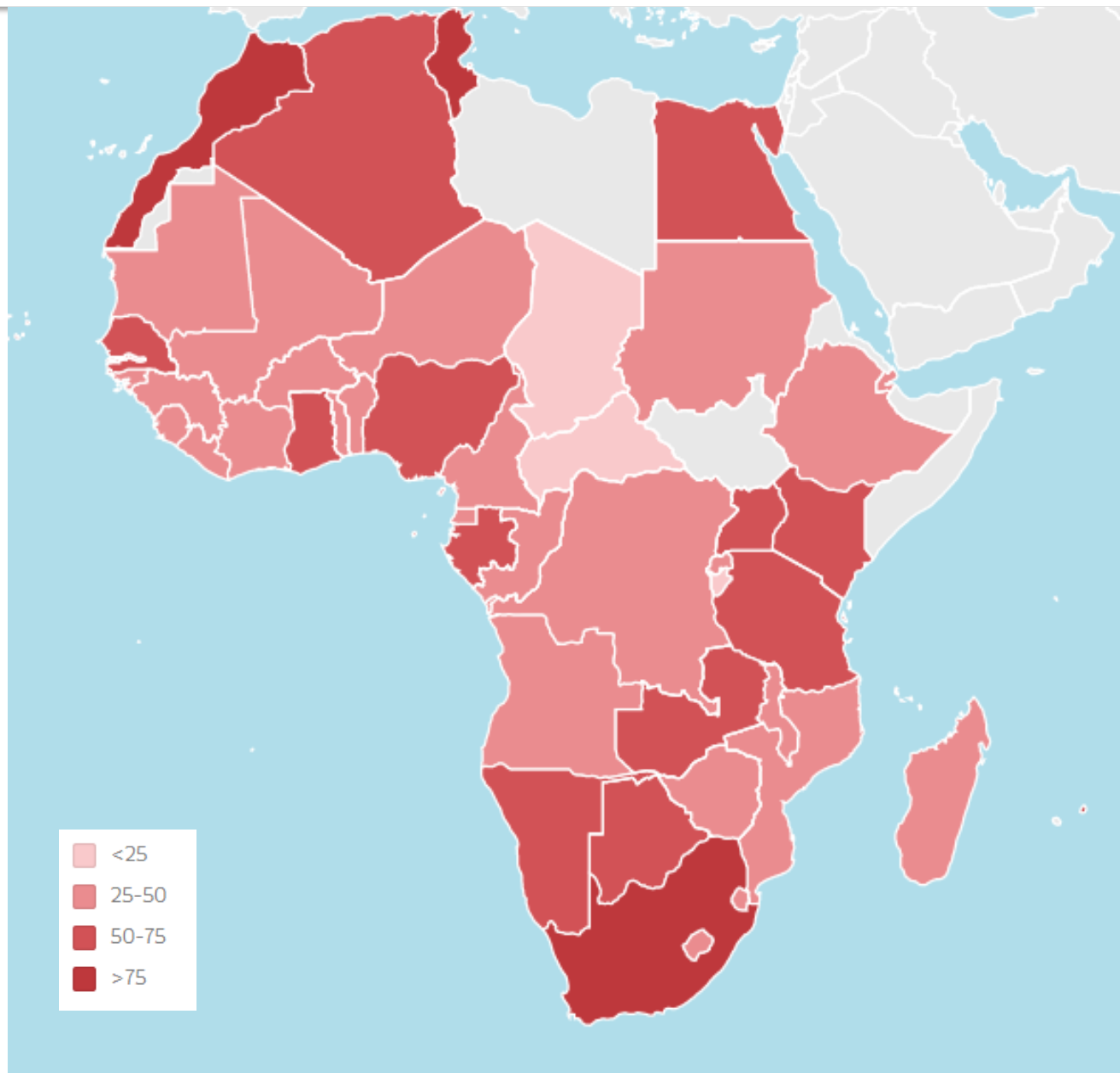
□ $Compet_j = \left(\frac{u'_j - u'_{min}}{u'_{max} - u'_{min}} \right) * 100$ (normalisation envers le monde)

□ $Compet_j^{PPA} = \prod_{i=1}^{10} \left[\frac{Compet_j}{Compet_i} \right]^{\gamma_{ji}}$ (normalisation envers les 10 principaux partenaires commerciaux)

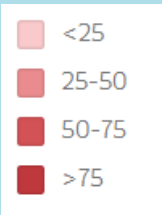
L'Afrique et la résistance à la vulnérabilité en 2014



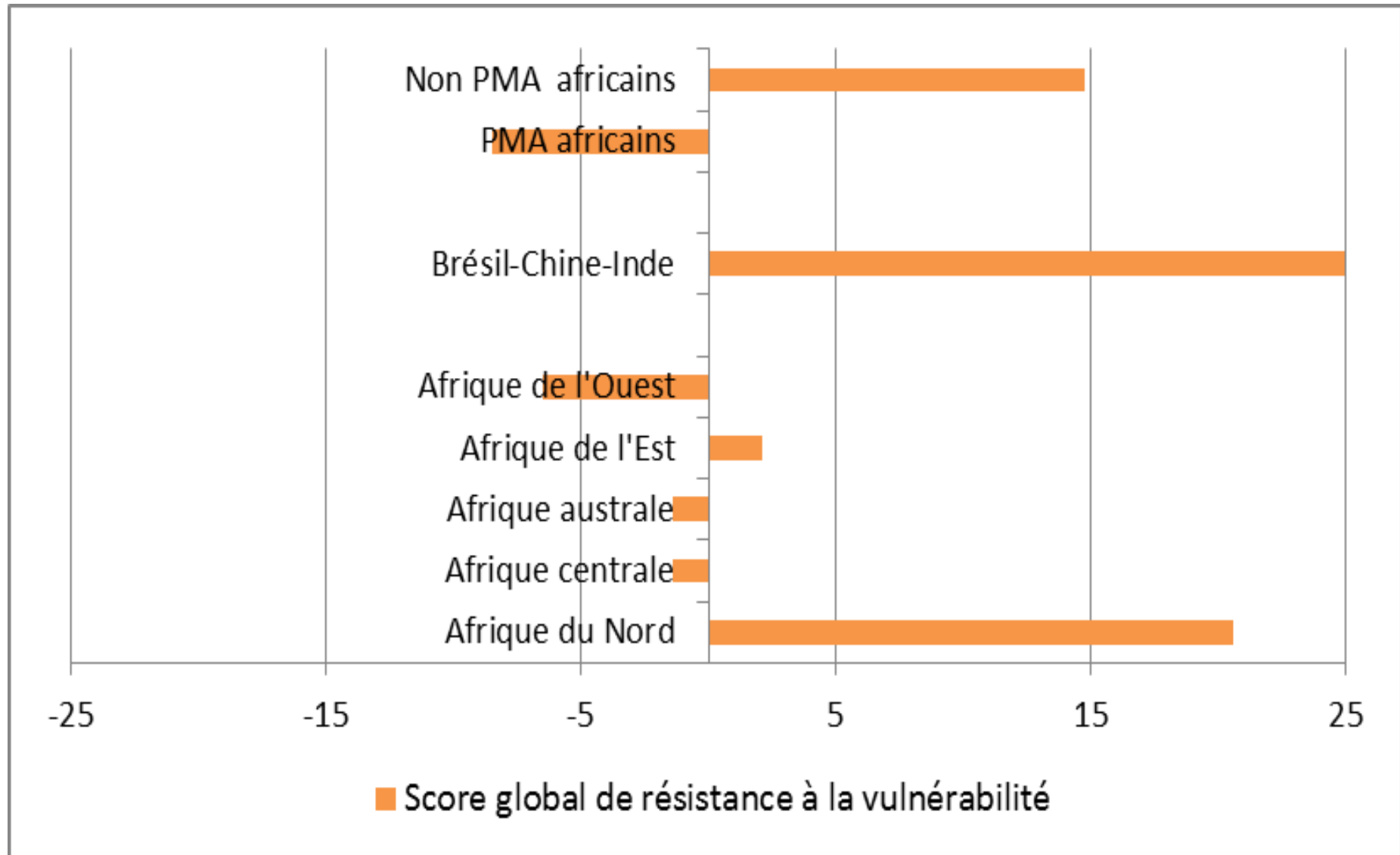
L'Afrique et l'attractivité en 2014



L'Afrique et la compétitivité prix en 2014

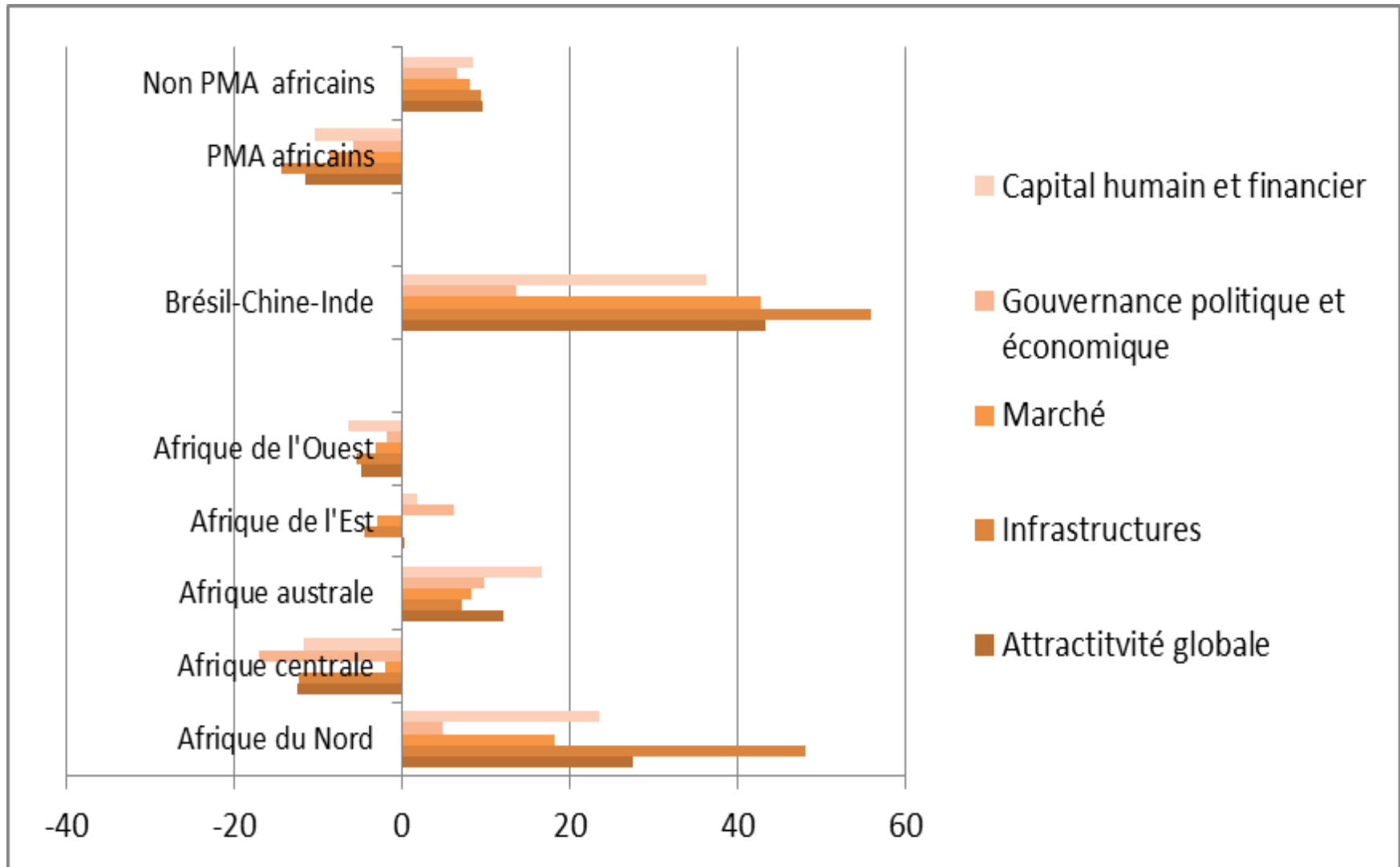


Résistance à la vulnérabilité (2013-2014): Scores de performance de 0 à 100, 41 pays africains

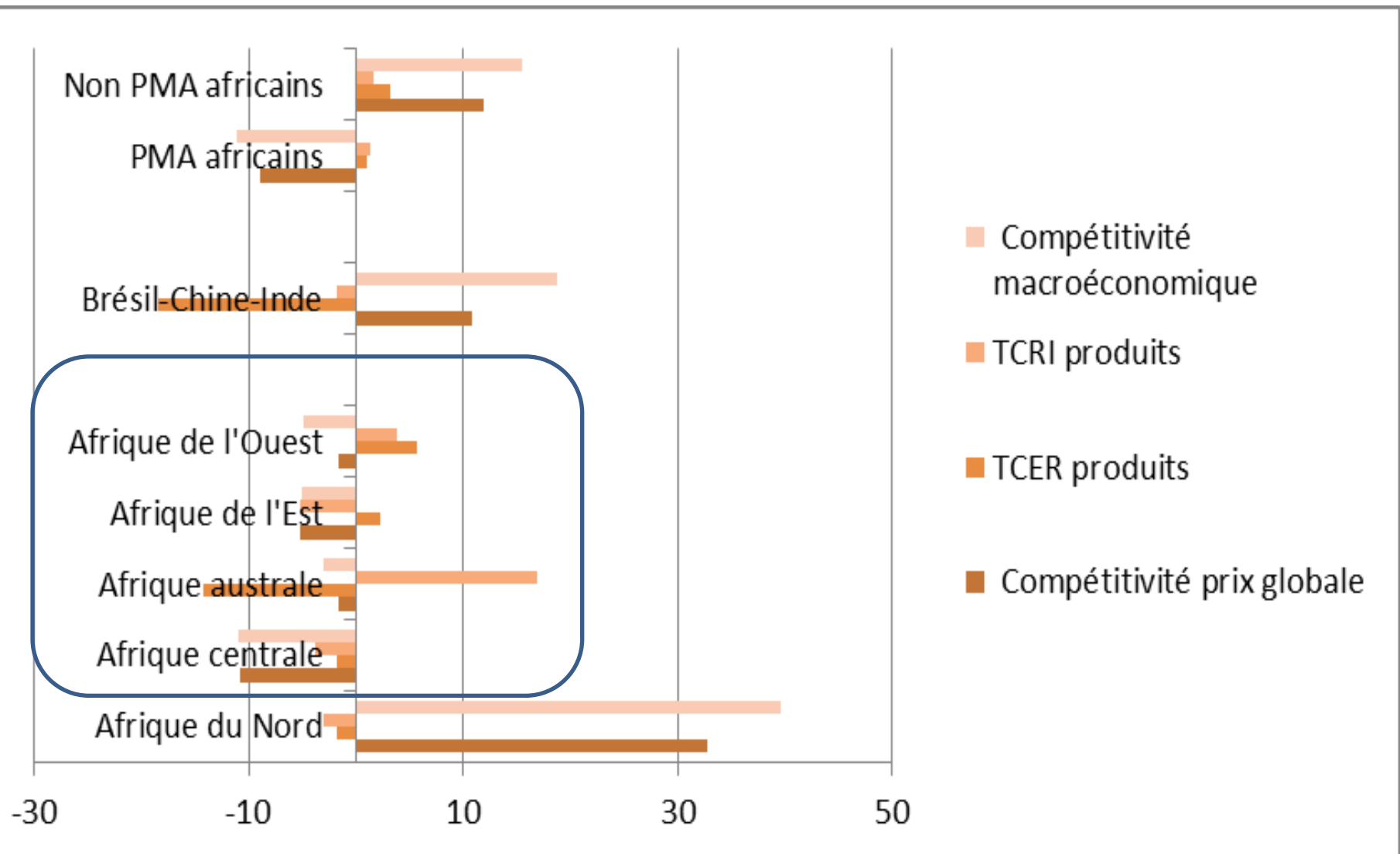


Attractivité en 2014:

Scores de performance de 0 à 100, 41 pays africains



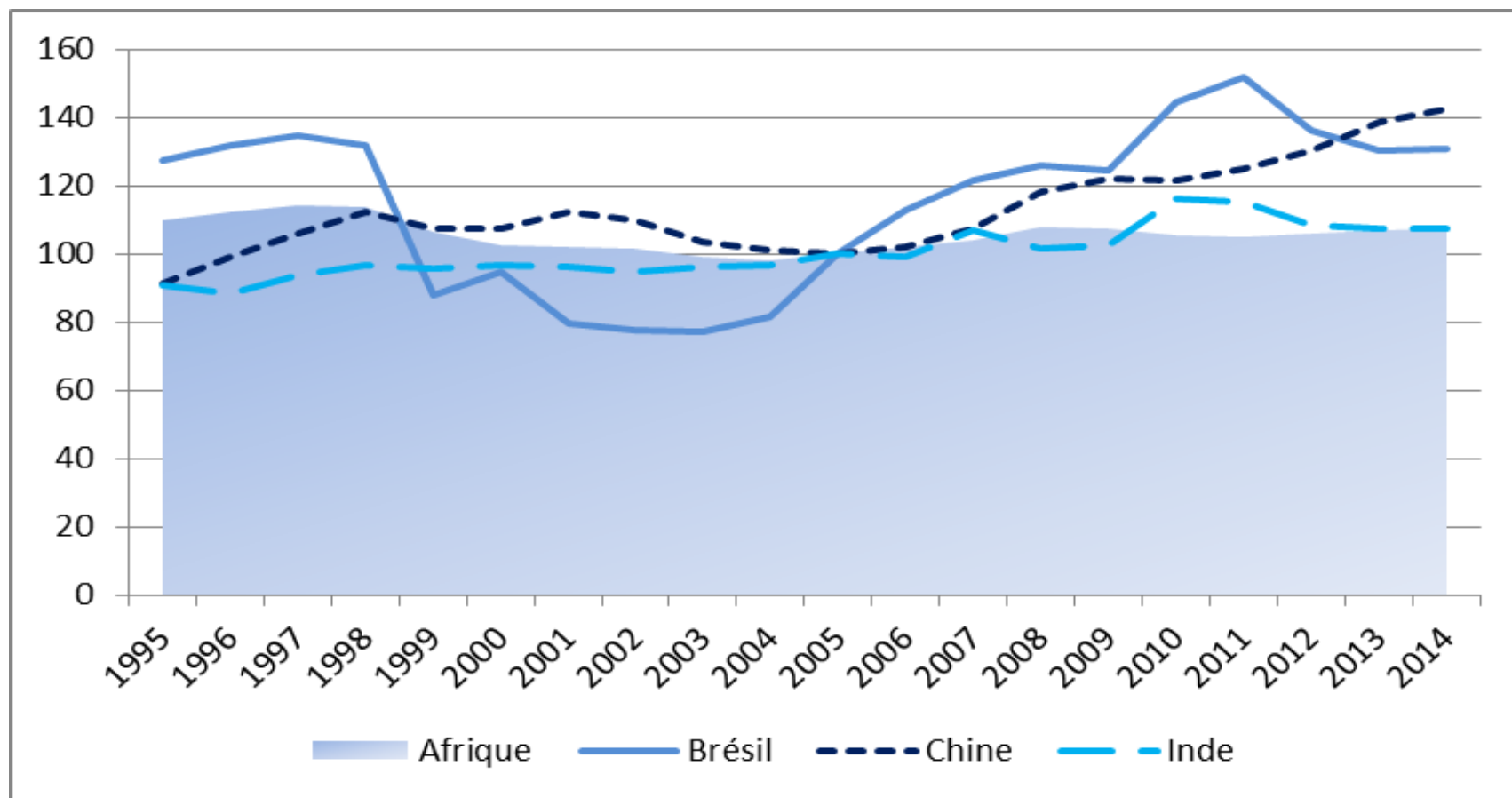
Compétitivité prix en 2014: Scores de performance de 0 à 100, 41 pays africains



L'OCD et les performances africaines

MOINDRE VULNERABILITE		ATTRACTIVITE		COMPETITIVITE PRIX	
1- Côte d'Ivoire	99	1- Maurice	100	1- Tunisie	100
2- Maroc	99	2-Afrique du Sud	99	2- Seychelles	93
3- Cameroun	98	3- Seychelles	86	3- Algérie	92
4-Maurice	92	4- Maroc	85	4- Afrique du Sud	85
5-Ghana	91	5- Tunisie	80	5- Ghana	85
...		...		...	
47-Tchad	22	47-Madagascar	25	40-Centrafrique	26
48-Guinée Bissau	18	48- RD Congo	26	41- Guinée	24
49-Erythrée	17	49- Burundi	24	42- Djibouti	23
50- Gambie	13	50- Tchad	21	43- Angola	10
51- Somalie	0	51- Centrafrique	0	44- Erythrée	0
Moyenne Afrique	61	Moyenne Afrique	48	Moyenne Afrique	54

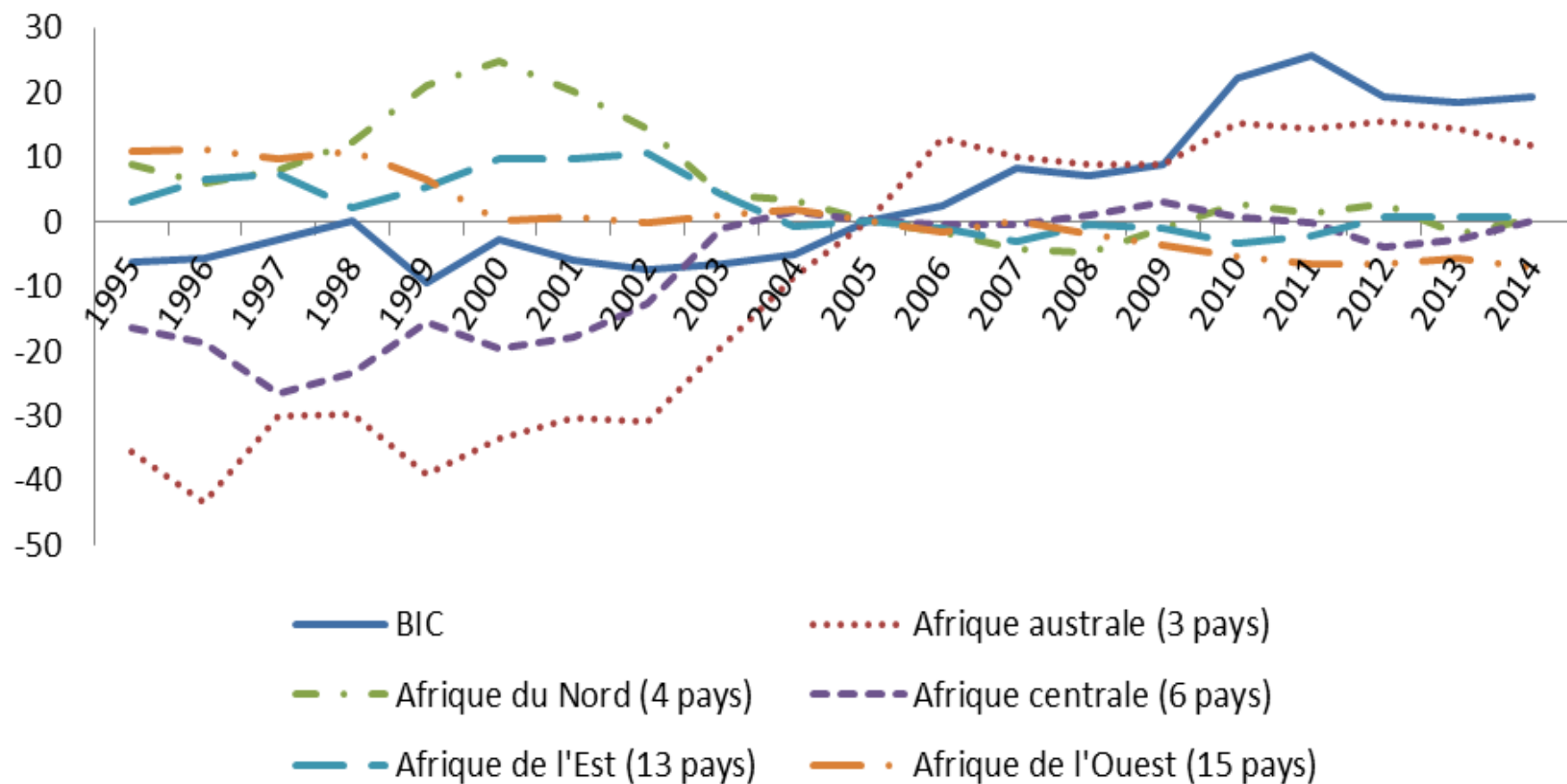
Indices des Taux de Change Effectifs Réels (base 100 = 2005)



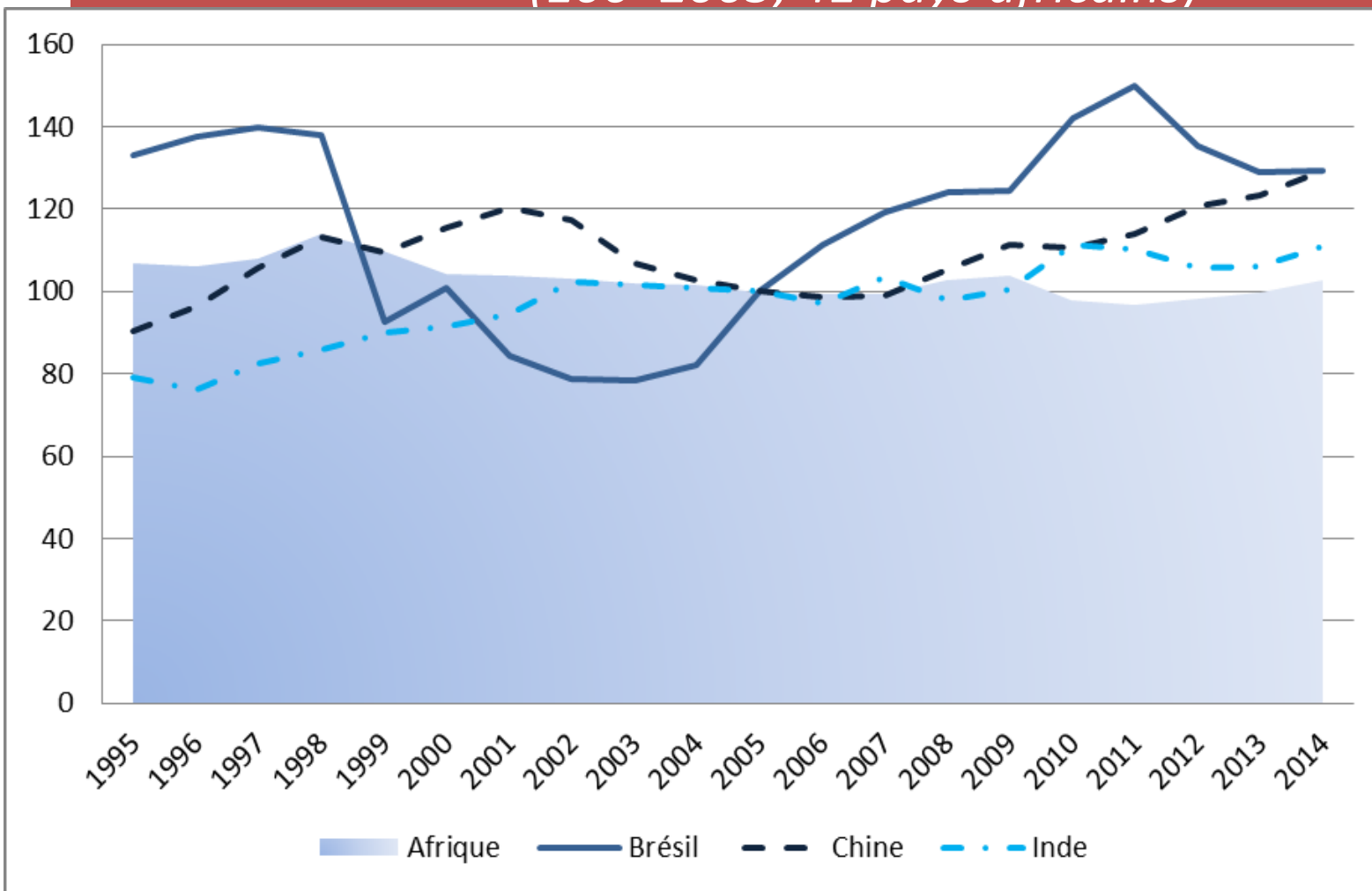
Taux de Change Effectifs Réels

Ecarts à la moyenne africaine, 41 pays africains

(Base 100 =2005)



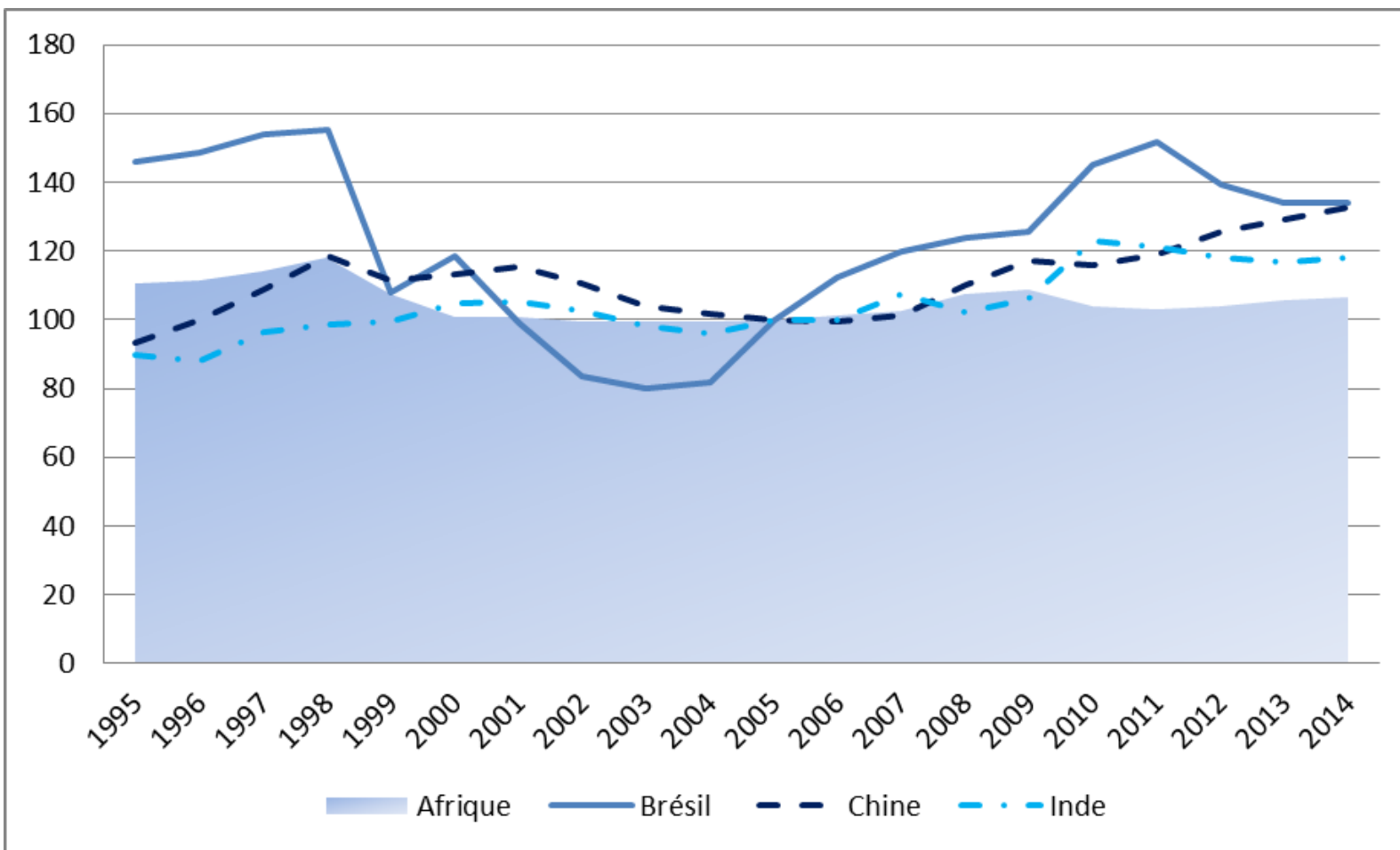
Taux de Change Effectifs Réels, 5 principaux produits primaires exportés, hors énergies fossiles et minerais bruts (100=2005, 41 pays africains)



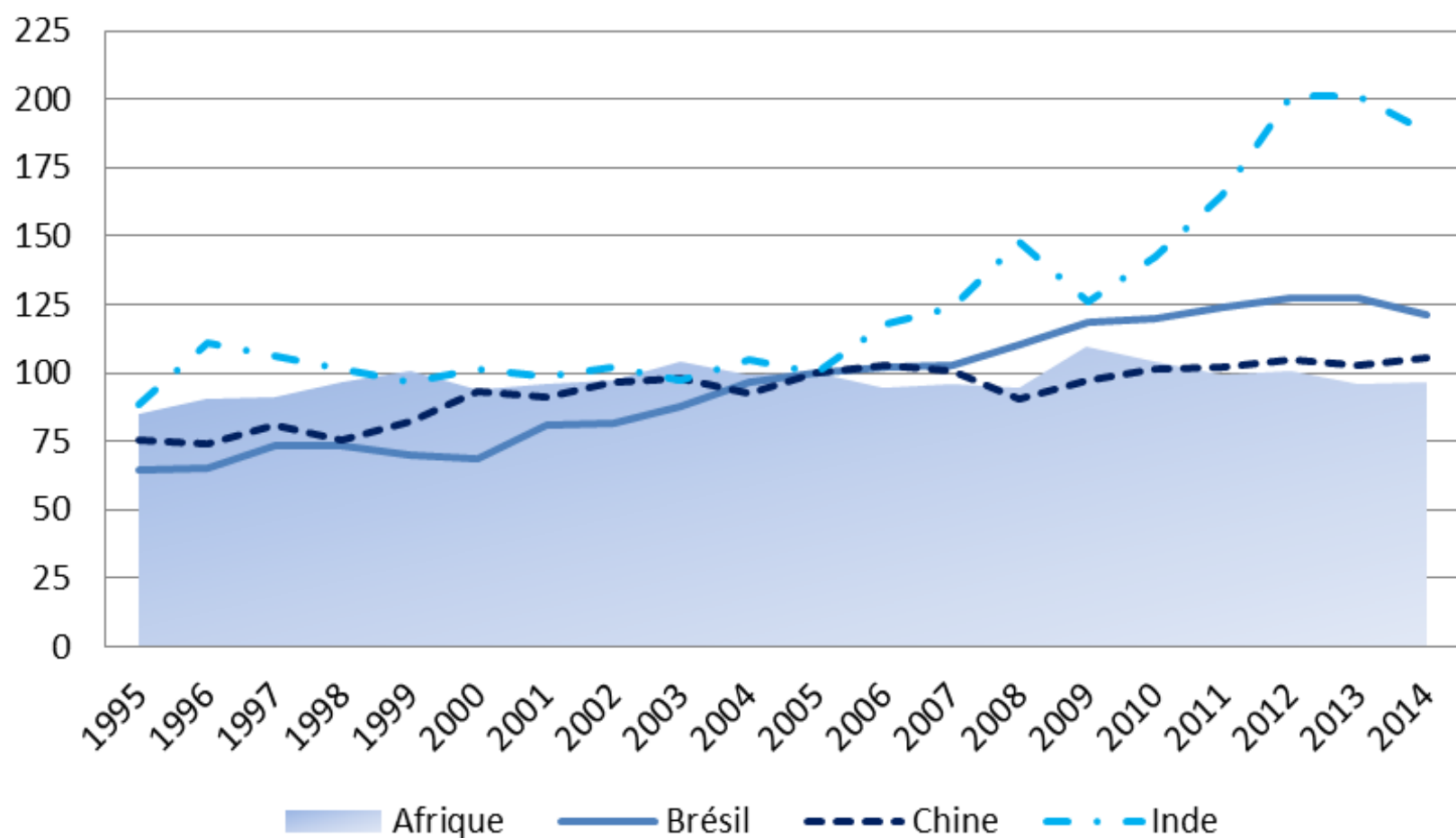
Taux de Change Effectifs Réels

5 principaux produits manufacturés exportés

(Base 100=2005, 41 pays africains)



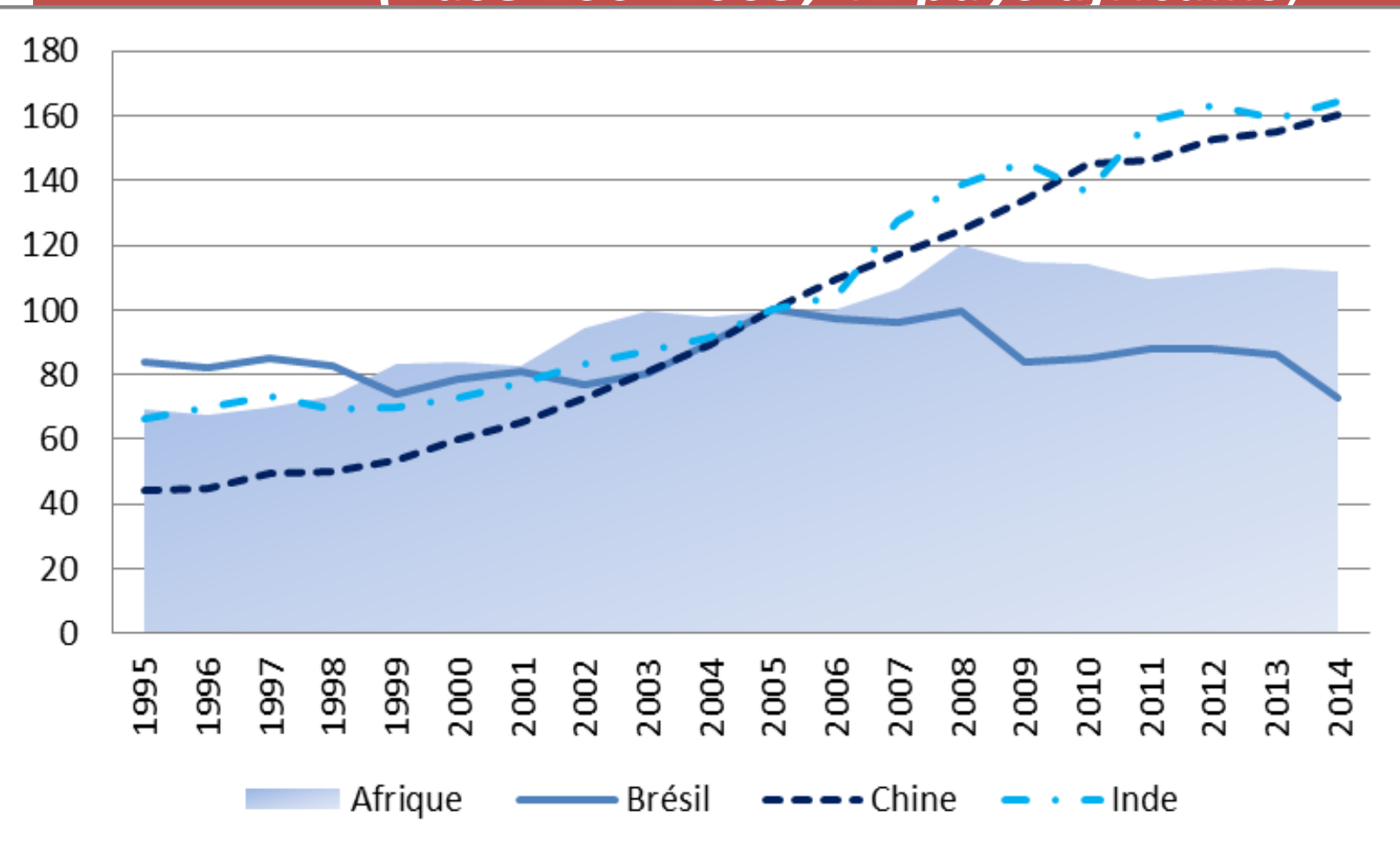
**Moyennes des parts de marché mondiales:
tous produits primaires hors énergies fossiles et minerais bruts (Base
100=2005, 41 pays africains)**



Moyennes des parts de marché mondiales

Produits manufacturés exportés

(Base 100=2005, 41 pays africains)



Compétitivité coût

Travail en cours

- ❑ Une information sur le prix de principaux facteurs de production ou consommations intermédiaires
- ❑ Une évaluation des **coûts de production** pour chaque secteur d'activité de chacune des économies africaines.

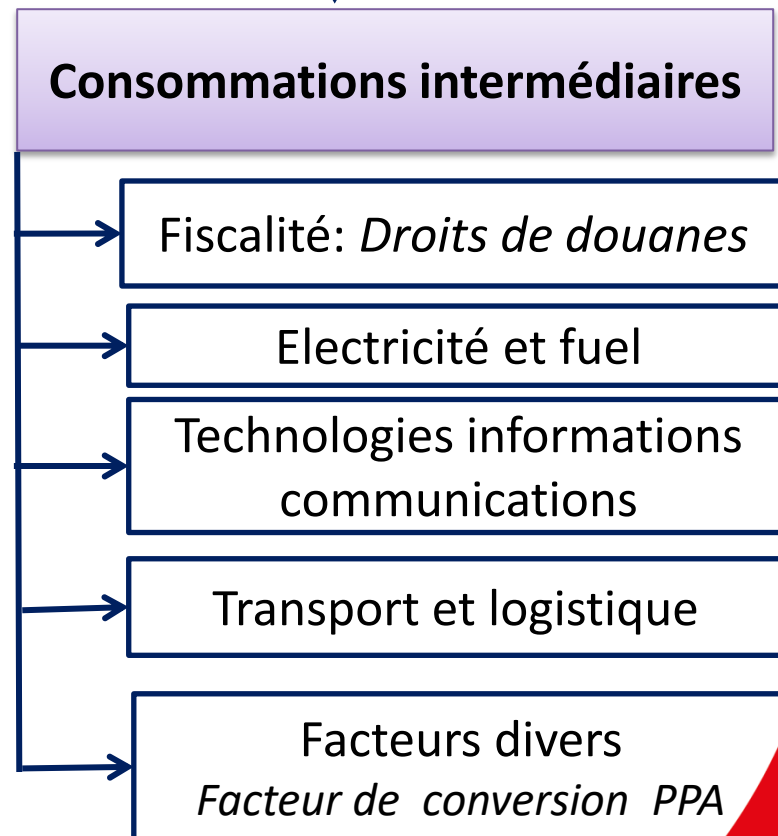
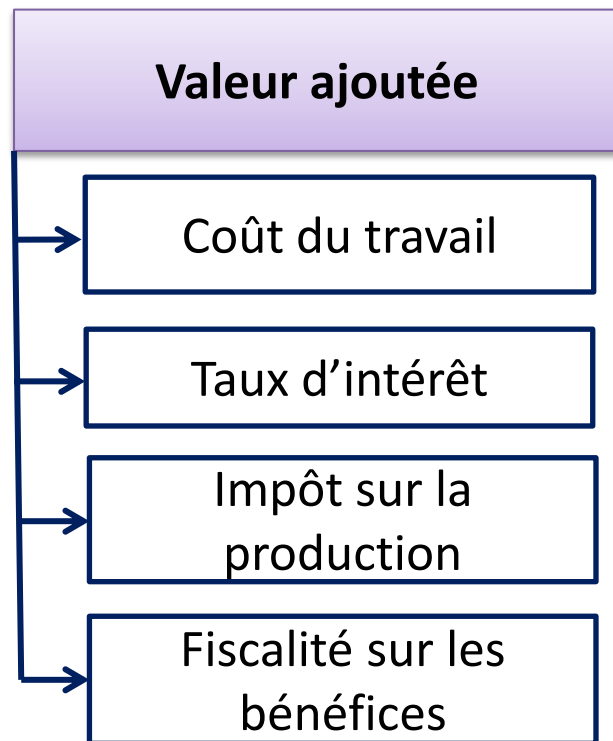
Référence à une **entreprise type**.

Par hypothèse, l'entreprise mobilise efficacement les ressources productives qu'elle acquiert aux conditions du marché et combine dans les proportions du meilleur état de l'art productif national ou africain



Compétitivité coût

Sur certains secteurs d'activité les consommations intermédiaires représentent 50% du chiffre d'affaires

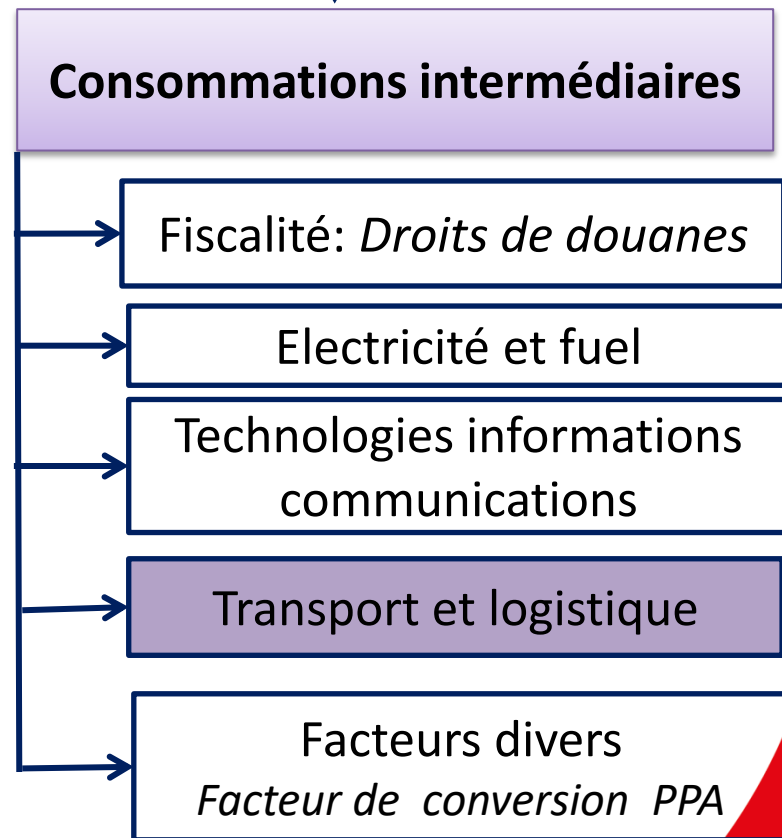
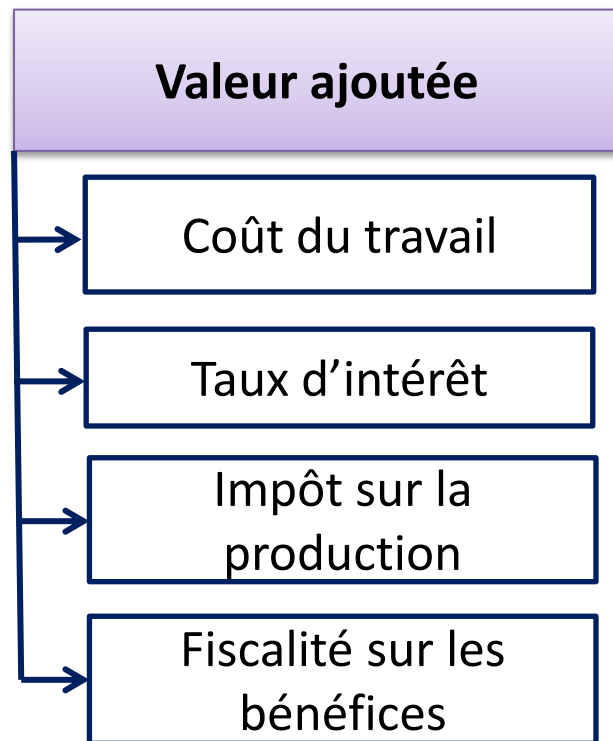


Dépasser les mesures globales et indiciaires pour comparer internationalement les coûts nominaux dans la même monnaie



Compétitivité coût

Sur certains secteurs d'activité les consommations intermédiaires représentent 50% du chiffre d'affaires



Le transport et la logistique en Afrique

	Coûts internes 2012-14	Coûts hors transport 2012-2014	Coûts du transport interne	Ratio des coûts = internes / externes <i>Anvers</i>	Ratio des coûts = internes / externes <i>Shanghai</i>	Score d'efficacité
	(1)	(2)	(3) = (1) - (2)	(4)	(5)	(6)
Afrique australe	3195	1013	2182	4,58	5,04	66,7
Afrique centrale	4053	2537	1516	6,14	1,92	57,9
Afrique de l'Est	2735	939	1796	1,88	2,75	75,7
Afrique de l'Ouest	1941	1324	617	2,80	1,32	83,1
Afrique du Nord	977	534	443	1,29	1,61	94,6

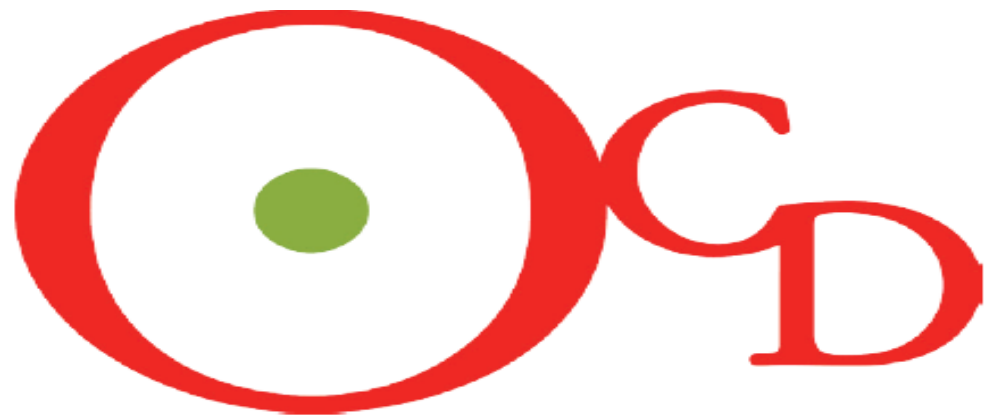
La géographie
n'explique pas
tout....

X4,8

X3,4



FDI



**Je vous remercie
de
votre attention**

<https://competitivite.ferdi.fr/>

