

Rol de los TLC y Patrón Exportador Chileno

Patricio Meller & Rodrigo Moser

Contenido

- 1. Perspectiva de los TCL Chilenos**
- 2. Conexión Comercial Chile – Asia**
- 3. Patrón Exportador Chileno**
 - Rol del Cobre**
- 4. China y la Diversificación de Exportaciones**
- 5. Conclusiones Tentativas**

Evolución de los TLC Chilenos



1990-1996

- Argentina
- México
- Venezuela
- Colombia
- Bolivia
- Ecuador
- MERCOSUR

1996-2003

- Canadá
- Perú
- México
- Centroamérica
- Cuba
- EU
- EFTA
- USA

2003-2011

- Corea del Sur
- China
- P-4
- India
- Japón
- Panamá
- Australia
- Turquía
- Malasia
- Nicaragua
- Vietnam

Efecto Aprendizaje:

Experiencia TLC LA → TLC OECD
Experiencia TLC OECD → TLC Asia

Efecto Credencialismo:

País que firma TLCs se vuelve + atractivo pa nuevos países debido al ↑ en reputación como socio comercial.

Países Asiáticos Seleccionados como Destino de Exportaciones Chilenas

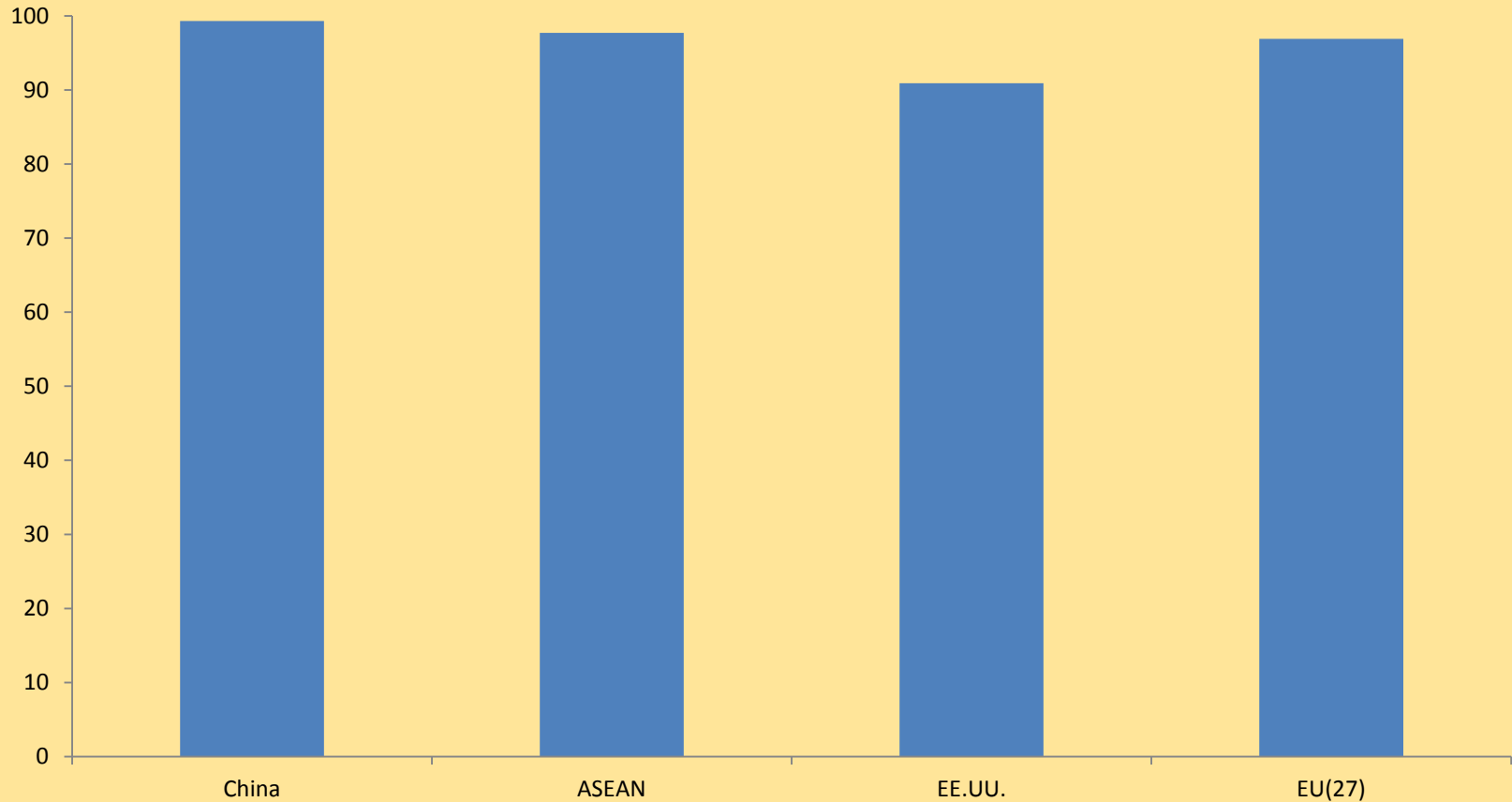
(Ranking, % X Totales;1990-2000-2010)

	1990		2000		2010	
	Ranking	% Exp. Totales	Ranking	% Exp. Totales	Ranking	% Exp. Totales
China	30	0.4%	5	5%	1	25%
Japón	2	16.2%	2	14%	2	11%
Corea del Sur	11	3.0%	8	4%	5	6%
India	21	0.7%	24	1%	10	2%

Fuente: UN COMTRADE

**Asia ha ↑ fuertemente su importancia como destino X chilenas.
Los 4 principales destinos asiáticos ↑ share en última década del 24% al 44% X totales
China es el principal factor explicativo del ↑**

Importancia RRNN (Commodities y Prods. Procesados) en Exportaciones Chilenas Según Destino (% Exp. Totales; 2010)

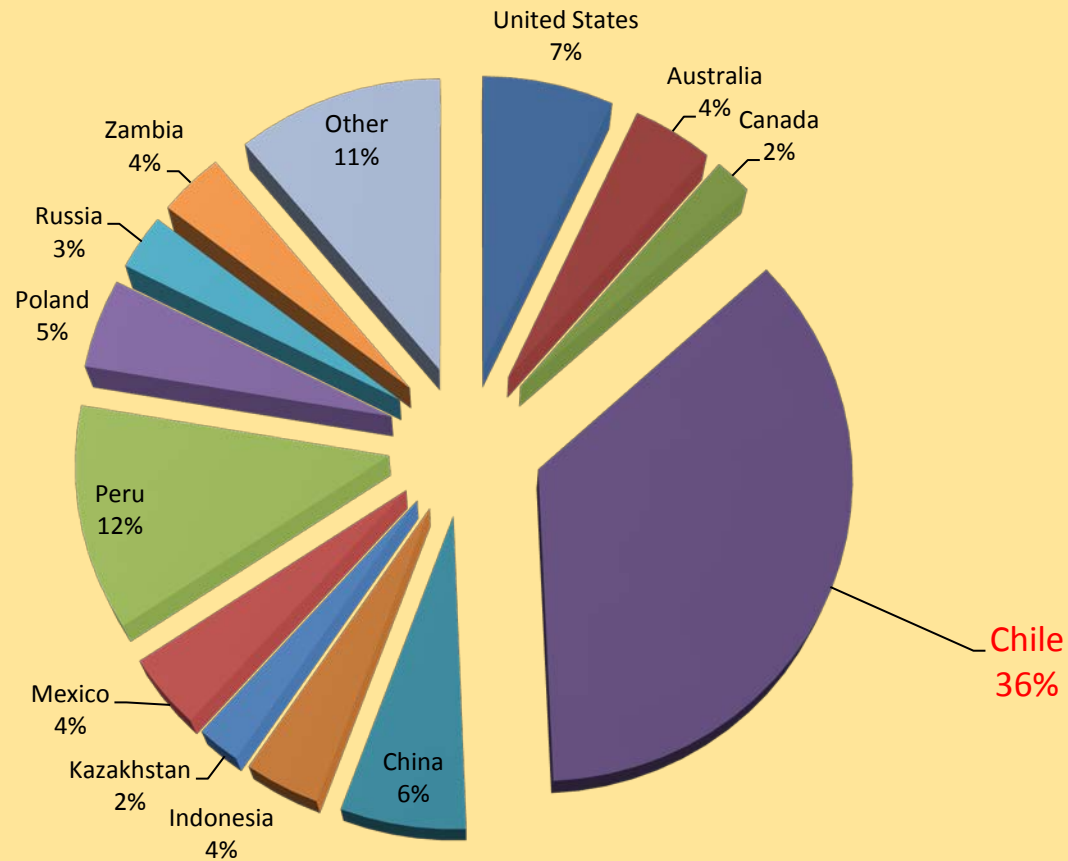


El patrón X chileno está concentrado en RRNN independientemente de los mercados de destino de las exportaciones

Rol del Cobre en Chile

- **Percepciones Chilenas respecto Rol del Cu:**
 - **Siglo XX : Percepción <0: Rol conflictivo**
 - **Siglo XXI : Chile “descubre” importancia Cu: (4U\$/lb; FS:U\$25B)**
- **Reservas Mundiales de Cu: 36% Chile (2009)**
- **Participación del Cu en Canasta Exportadora Chilena**
- **Efectos de China en Cu Mundial**

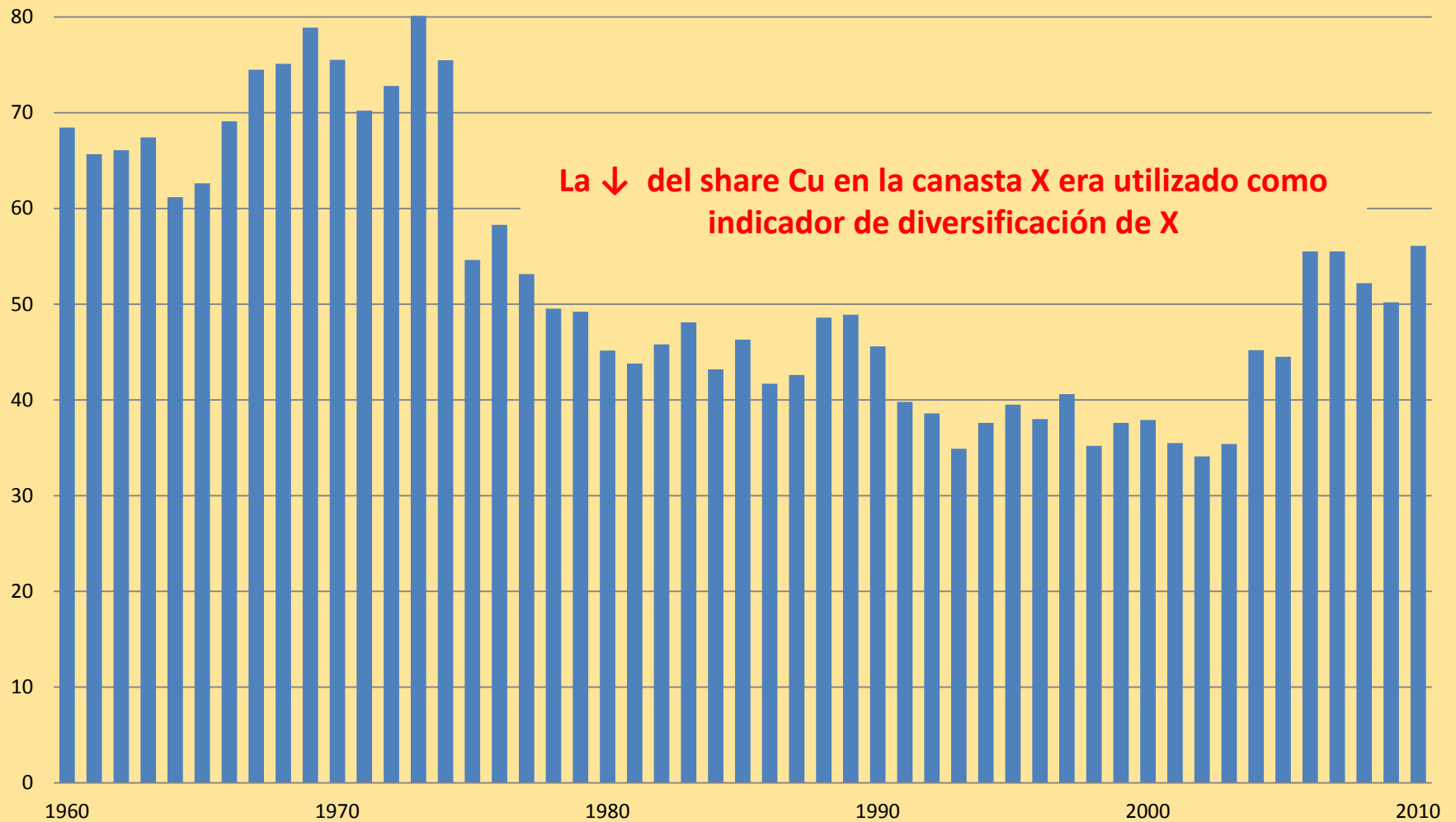
Reservas Cupríferas Mundiales (2009)



Fuente: United States Geological Survey

Rol del Cobre en Chile

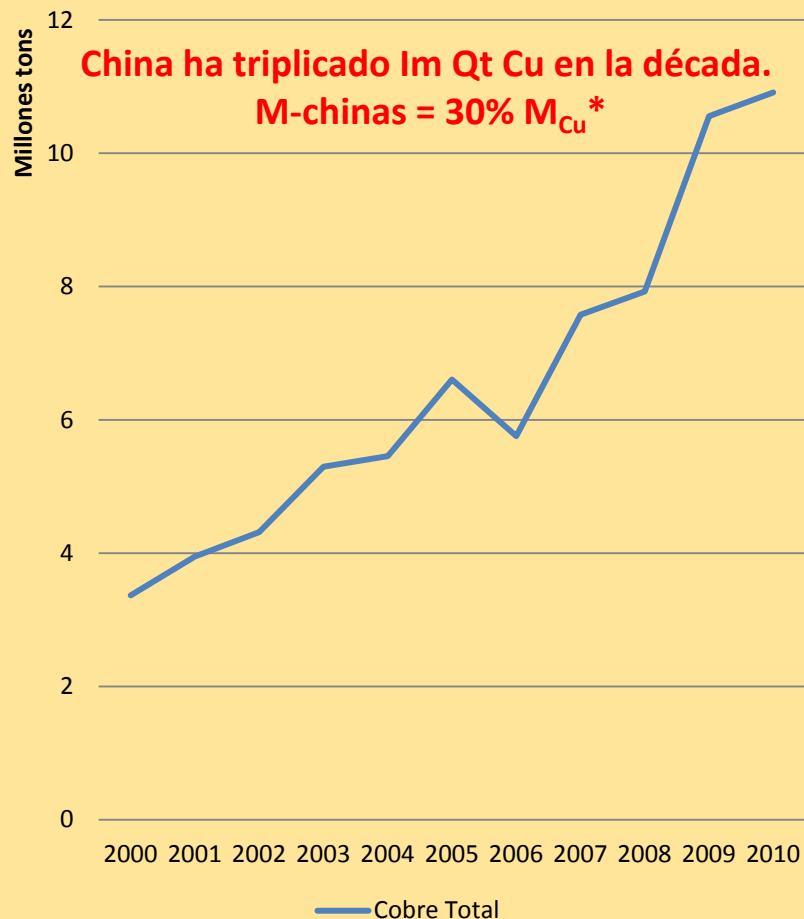
Incidencia Cobre en Canasta Exportadora Chilena (% Total Export.; 1960-2010)



Fuente: COCHILCO, Banco Central de Chile

El Efecto de China en el Mercado Mundial del Cobre

China: Importaciones de Cobre (millones de toneladas)



Precio Cobre (LME), US\$/TM



Fuente: UN COMTRADE; IMF

Efecto TLC Chile-China en las X- Cobre

Exportaciones Chilenas de Cobre a China (U\$ MM; 2000-2010)

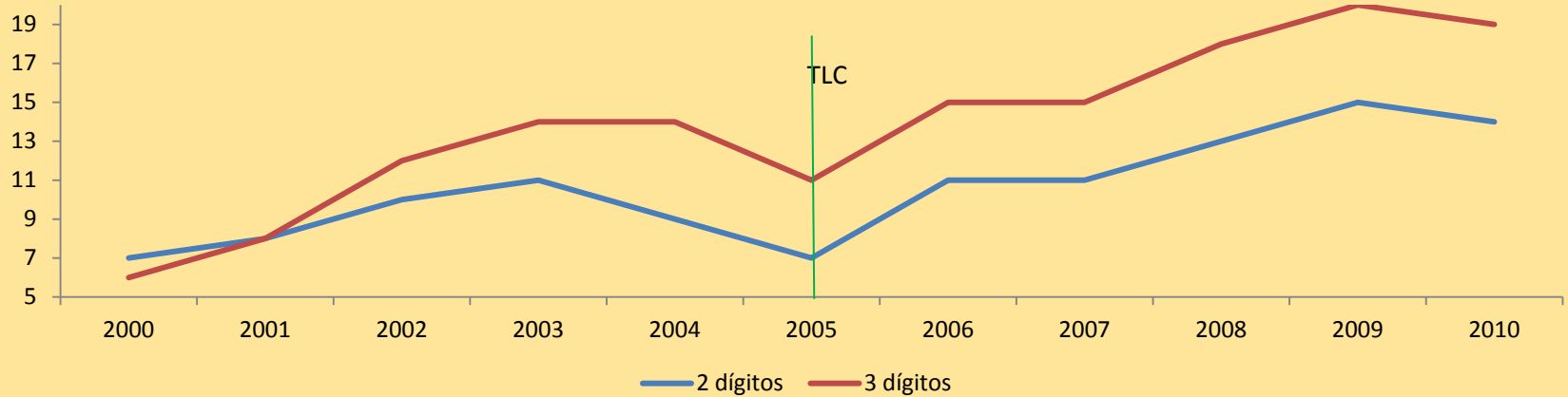
Año	Cátodos de Cobre	Cobre Bruto	Cobre Total (% X^{TOT})
2000	382	273	656 (73%)
2005	1,956	1,795	3,751 (78%)
2010	10,491	3,792	14,283 (82%)

Fuente: UN COMTRADE

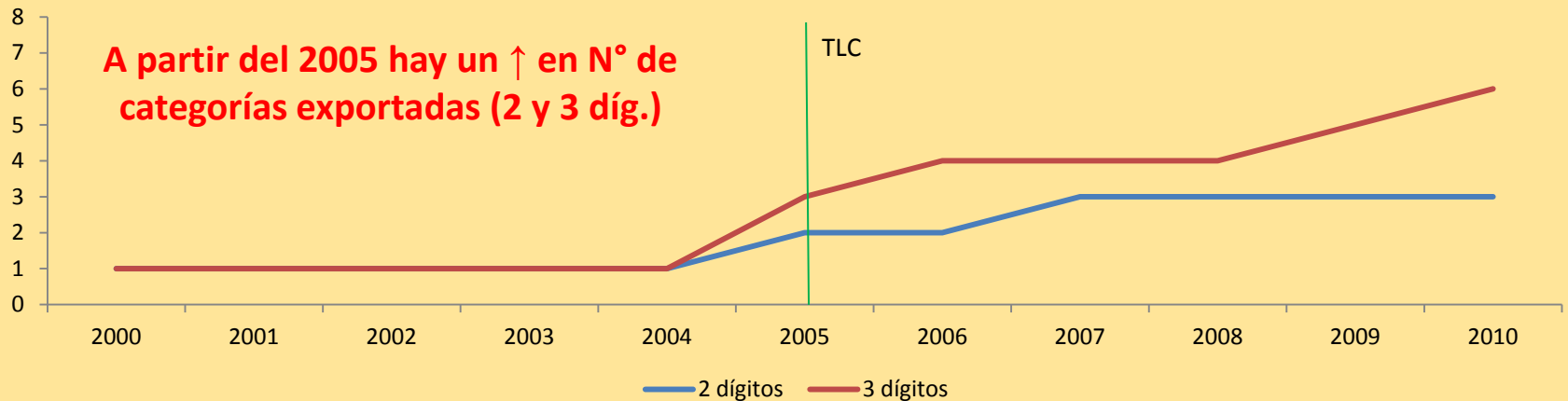
- Valor $\uparrow X_{cu}$ Totales a China \uparrow US\$14.283MM (2010) desde US\$656MM (2000);
- $\uparrow P_{cu}$ explica parte importante de este aumento.
- Participación X_{cu} alcanza actualmente $> 80\%$ de X a China.
- El $\uparrow X_{cu}$ es $>$ en cátodos que en Cu bruto.
- A pesar de la importante participación del Cu en la canasta X, ha habido un $\uparrow X_{No-Cu}$

Efecto TLC Chile-China en la Diversificación de Exportaciones (X no Cobre)

Chile: Nº Categorías Exportadas Excl. Cobre
Exportaciones a China (X>U\$10MM); 2000-2010



Chile: Nº Categorías Exportadas Excl. Cobre
Exportaciones a China (X>U\$100MM); 2000-2010



Efecto TLC Chile-China en Diversificación X

Chile: Categorías Exportadas a China Según Valor

(Participación en Exportaciones a China (3 dígitos SITC Rev.3); X>U\$ 100MM; 2000, 2010)

Exportaciones 2000

Categoría de Producto	Valor (U\$MM)	Participación
COPPER	382	42%
COPPER ORES AND CONCENTRATES; COPPER MATTES; CEMENT COPPER	273	30%
PULP AND WASTE PAPER	140	16%
TOTAL	796	88%

Exportaciones 2010

Categoría de Producto	Valor (U\$MM)	Participación
COPPER	10,491	60%
COPPER ORES AND CONCENTRATES; COPPER MATTES; CEMENT COPPER	3,792	22%
IRON ORE AND CONCENTRATES	749	4%
PULP AND WASTE PAPER	679	4%
NONFERROUS BASE METAL WASTE AND SCRAP, N.E.S.	593	3%
FEEDING STUFF FOR ANIMALS (NOT INCLUDING UNMILLED CEREALS)	203	1%
ORES AND CONCENTRATES OF BASE METALS, N.E.S.	153	1%
INORGANIC CHEMICAL ELEMENTS, OXIDES AND HALOGEN SALTS	106	1%
TOTAL	16,766	97%

Fuente: Cálculos del autor en base a información de UN COMTRADE.

Efecto TLC Chile-China en Diversificación X



X Chilenas de Arándanos:

- No asociado Cu ni Región Cu
- RRNN (pequeña escala; L+)
- 12,000 productores
- 100,000 empleos
- Negociaciones para X fruta: largas
- X arándanos (MP): U\$70MM

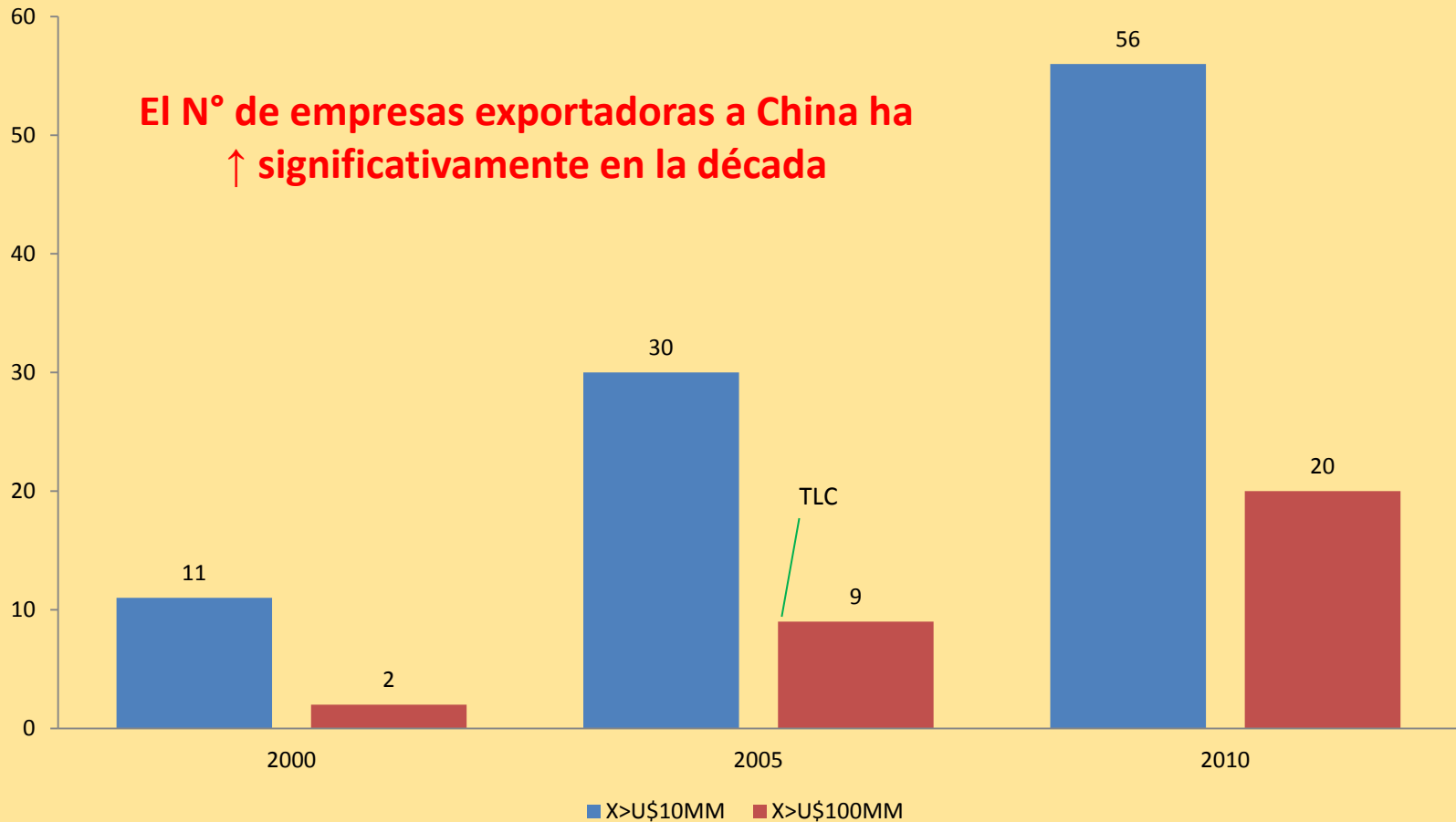
Conclusiones Tentativas

- X chilenas a China \uparrow US\$ 901MM (2000) a US\$ 17,355MM (2010)
Cu desempeña rol central en \uparrow
- Share Cu en X^{TOT} a China \uparrow 73%(2000) a 82% (2010)
Este \uparrow share Cu no \Rightarrow q no \exists diversificación X chilenas a China
- Chile ha \uparrow X no Cu a China:
En 2000 había 6 categorías (3 díg.) no Cu X con valor $>$ U\$10MM
En 2010 hay 19 categorías (3 díg.) no Cu X con valor $>$ U\$10MM
- X chilenas no Cu a China \uparrow U\$250MM (2000) a U\$3.000MM (2010)
- TLC Chile-China pareciera tener efecto >0 en \uparrow X No Cu a China
- \exists “otros efectos” TLC q sugieren \uparrow impacto >0 Largo Plazo

Otros Efectos TLC - China

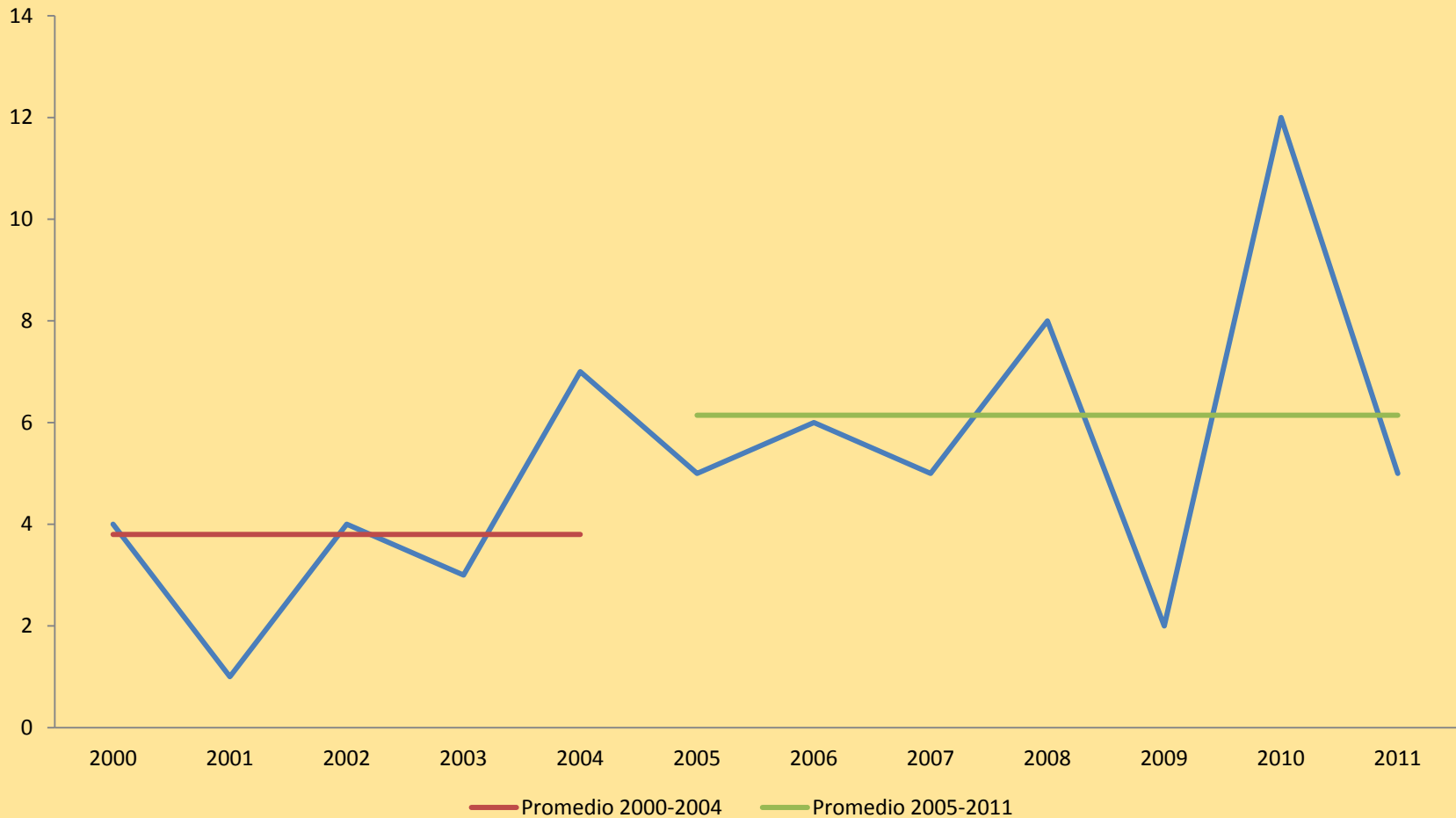
Nº Empresas Exportadoras a China

(Según monto anual exportado: X>U\$10MM y X>U\$100MM)



Otros Efectos TLC - China

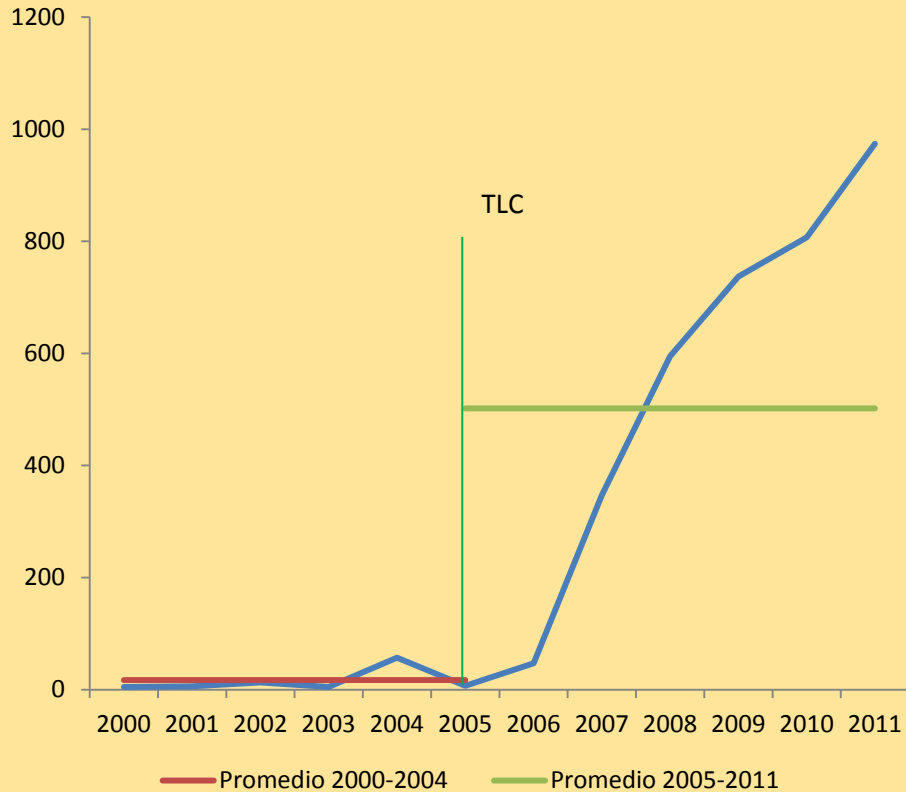
Flujo de Nuevas Empresas Chilenas que se Instalan Anualmente en China (Nº empresas; 2000-2011)



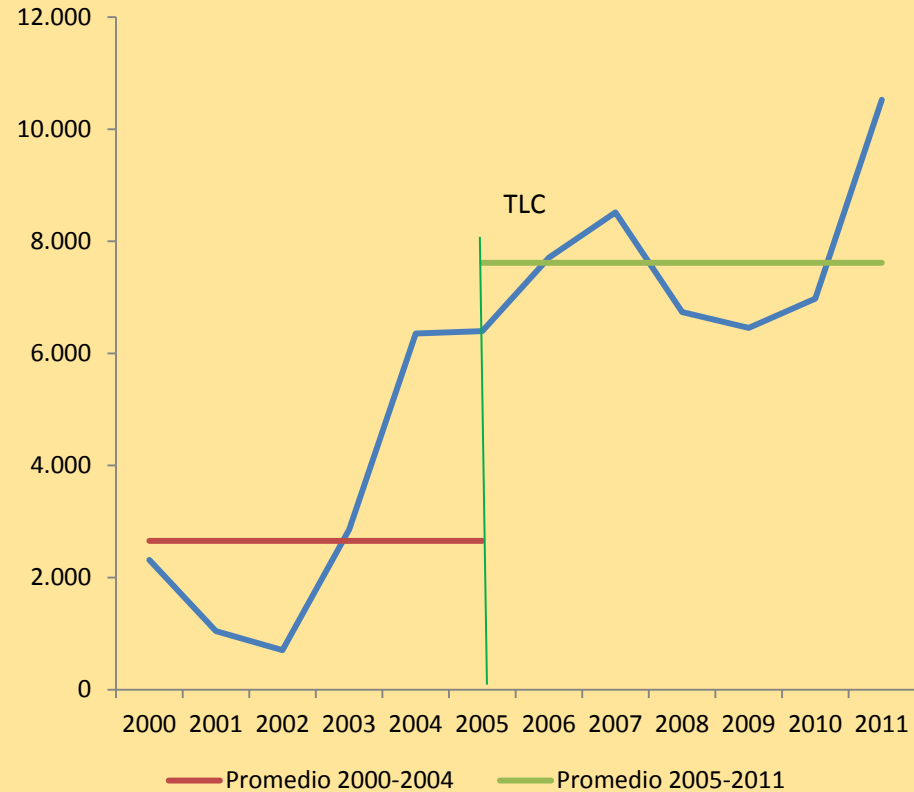
Fuente: DIRECON, Departamento de Inversiones Extranjeras.

Otros Efectos TLC - China

Nº Viajes de Chilenos a China



Nº Viajes de Chinos a Chile



Otros Efectos TLC - China

Evolución Enseñanza Chino Mandarín Programa "Idiomas Abren Puertas" (Nº Colegios y Nº Alumnos; 2005-2010)



Rol de los TLC y Patrón Exportador Chileno

Patricio Meller & Rodrigo Moser

Contenido

- 1. Perspectiva de los TCL Chilenos**
- 2. Conexión Comercial Chile – Asia**
- 3. Patrón Exportador Chileno**
 - Rol del Cobre**
- 4. China y la Diversificación de Exportaciones**
- 5. Conclusiones Tentativas**