

**ASOCIACIÓN DE EMPRESAS CONSULTORAS DE
INGENIERÍA DE CHILE, A.G.**

Índice de Actividad
SECTOR INGENIERÍA DE CONSULTA
Tercer Trimestre 2006



RCB – 31/10/06

Tabla N° 1: Indicador de horas trabajadas en empresas de ingeniería de consulta

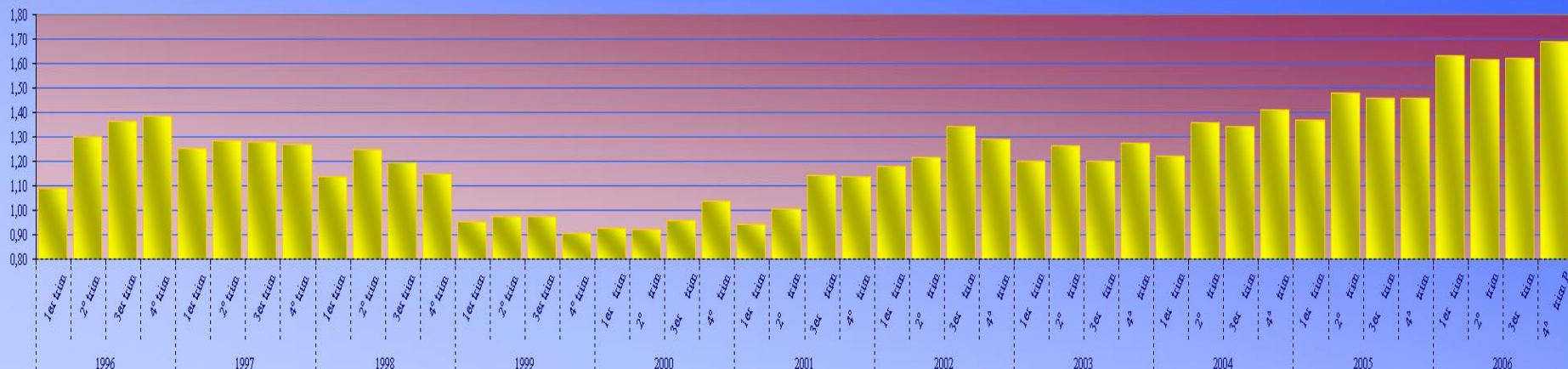
		Índice Actividad HH																												
		Años: 2000 - 2001 - 2002 - 2003 - 2004 - 2005 - 2006																												
		Muestra de 21 empresas																												
		1992	2000				2001				2002				2003				2004				2005				2006			
	Sectores	Año Base	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim P
Estudios	Público	1,000	1,186	1,575	1,836	2,129	1,882	1,739	1,738	1,403	1,157	0,934	1,040	1,045	0,684	0,718	0,895	1,067	0,476	0,396	0,357	0,397	0,408	0,412	0,434	0,471	0,692	0,741	0,662	
	Privado	1,000	0,576	0,905	0,822	0,724	0,750	0,889	0,894	0,542	0,617	0,963	1,118	0,867	0,649	0,608	0,635	0,681	0,639	0,802	1,047	1,087	0,952	1,119	1,077	1,410	1,794	1,625	1,299	
Proyectos	Público	1,000	1,398	1,485	1,320	1,229	1,389	1,624	1,740	1,829	2,257	2,235	2,288	1,656	1,163	1,097	0,754	0,673	0,572	0,500	0,449	0,507	0,476	0,360	0,462	0,319	0,525	0,566	0,488	
	Privado	1,000	0,761	0,678	0,865	0,968	0,805	0,868	1,057	1,145	1,062	1,122	1,201	1,263	1,296	1,299	1,162	1,221	1,054	1,299	1,416	1,578	1,562	1,734	1,711	1,485	1,689	1,710	1,678	
Inspecciones	Público	1,000	2,118	2,093	1,706	1,867	1,896	2,104	2,250	2,086	2,044	1,932	1,785	1,617	1,506	2,028	2,196	2,303	2,455	2,267	1,868	2,272	2,251	2,196	2,173	2,642	2,915	2,806	2,731	
	Privado	1,000	0,688	0,636	0,646	0,747	0,620	0,561	0,664	0,698	0,898	0,903	1,236	1,271	1,171	1,236	1,250	1,372	1,528	1,688	1,494	1,270	1,198	1,314	1,261	1,414	1,400	1,392	1,647	
Subtotales	Público	1,000	1,720	1,793	1,578	1,662	1,704	1,874	1,988	1,896	2,003	1,910	1,873	1,553	1,264	1,499	1,475	1,520	1,476	1,346	1,127	1,351	1,331	1,261	1,291	1,470	1,711	1,680	1,603	
	Privado	1,000	0,717	0,691	0,792	0,872	0,741	0,775	0,916	0,937	0,960	1,036	1,203	1,221	1,184	1,201	1,129	1,207	1,154	1,363	1,399	1,426	1,379	1,534	1,499	1,454	1,611	1,601	1,626	
Total		1,000	0,926	0,921	0,956	1,037	0,942	1,004	1,140	1,137	1,178	1,218	1,342	1,290	1,201	1,263	1,201	1,272	1,221	1,360	1,342	1,411	1,369	1,477	1,456	1,458	1,632	1,618	1,621	1,691

Gráfico 1

p: proyectado

Gráfico 1

Índice de Actividad Trimestral

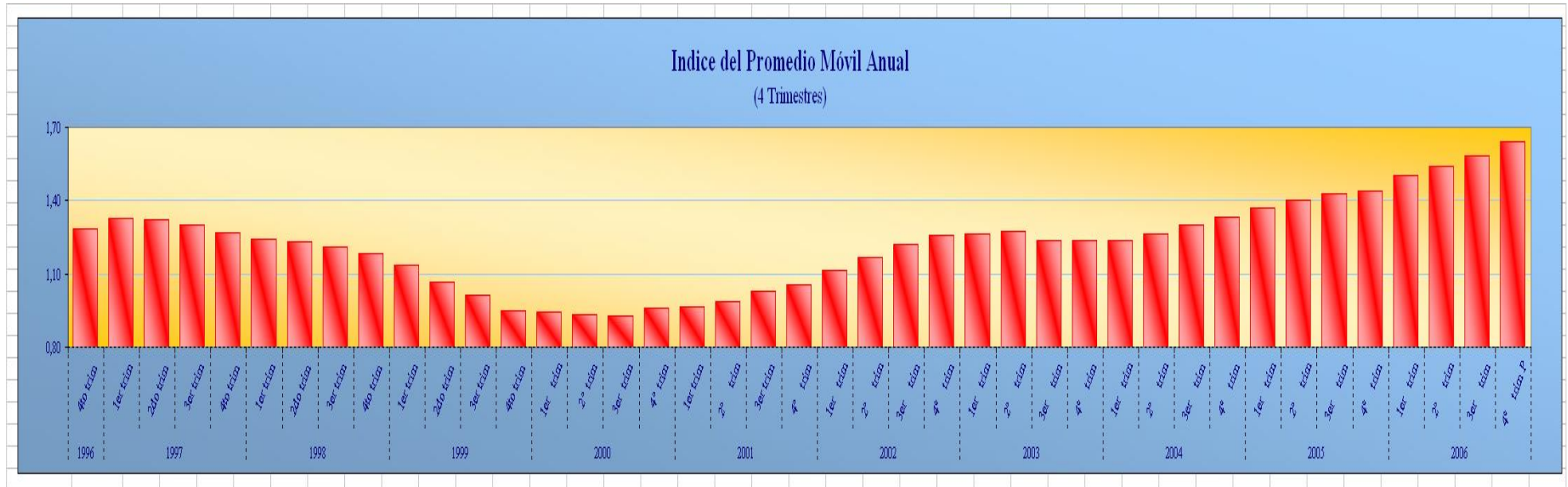


Índice del Promedio Móvil Anual

(4 trimestres, Año 1992=1000)

Sector	Subsector	1996				2000				2001				2002				2003				2004				2005				2006			
		4to trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim P			
Estudios	Público	0,777	1,339	1,394	1,498	1,681	1,855	1,896	1,872	1,690	1,509	1,308	1,133	1,044	0,926	0,872	0,836	0,841	0,789	0,709	0,574	0,407	0,389	0,393	0,413	0,431	0,502	0,585	0,642				
	Privado	0,798	0,730	0,742	0,746	0,757	0,800	0,796	0,814	0,769	0,736	0,754	0,810	0,891	0,899	0,810	0,690	0,643	0,641	0,689	0,792	0,894	0,972	1,051	1,059	1,139	1,350	1,477	1,532				
Proyectos	Público	1,729	1,190	1,319	1,365	1,358	1,356	1,391	1,496	1,646	1,863	2,015	2,152	2,109	1,835	1,551	1,167	0,922	0,774	0,625	0,549	0,507	0,483	0,448	0,451	0,404	0,416	0,468	0,474				
	Privado	1,415	0,779	0,745	0,758	0,818	0,829	0,877	0,925	0,969	1,033	1,097	1,133	1,162	1,221	1,265	1,255	1,244	1,184	1,184	1,248	1,337	1,464	1,573	1,646	1,623	1,655	1,649	1,641				
Inspecciones	Público	1,530	1,942	1,984	1,926	1,946	1,890	1,893	2,029	2,084	2,121	2,078	1,961	1,844	1,710	1,734	1,837	2,008	2,246	2,306	2,223	2,216	2,165	2,147	2,223	2,316	2,481	2,634	2,773				
	Privado	1,035	0,795	0,735	0,690	0,679	0,663	0,644	0,648	0,636	0,705	0,791	0,934	1,077	1,145	1,229	1,232	1,257	1,346	1,459	1,520	1,495	1,412	1,319	1,261	1,297	1,347	1,367	1,463				
Subtotales	Público	1,502	1,576	1,653	1,656	1,688	1,684	1,704	1,807	1,865	1,940	1,949	1,920	1,835	1,650	1,547	1,448	1,440	1,493	1,454	1,367	1,325	1,289	1,267	1,308	1,338	1,433	1,538	1,616				
	Privado	1,226	0,778	0,742	0,735	0,768	0,774	0,795	0,826	0,842	0,897	0,963	1,034	1,105	1,161	1,202	1,184	1,180	1,173	1,213	1,281	1,336	1,392	1,434	1,460	1,467	1,525	1,541	1,573				
Total		1,284	0,945	0,932	0,927	0,960	0,964	0,985	1,031	1,056	1,115	1,168	1,219	1,257	1,263	1,274	1,239	1,234	1,239	1,264	1,299	1,333	1,370	1,400	1,428	1,440	1,505	1,541	1,582	1,640			

Gráfico 2



Índice del Promedio Móvil Anual

Sector Público

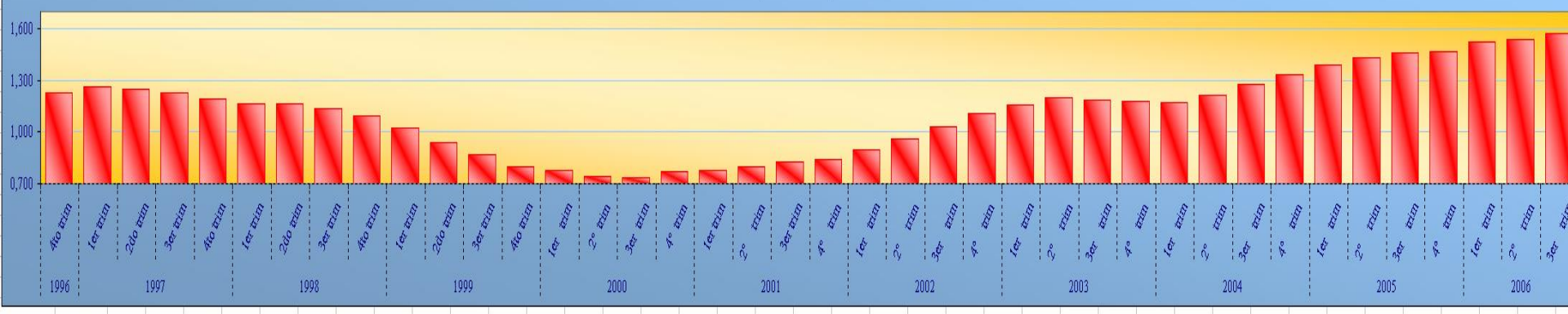
(4 Trimestres)



Índice del Promedio Móvil Anual

Sector Privado

(4 Trimestres)



Nota: el Sector Privado incluye las horas hombre contratadas por privados y también empresas autónomas del Estado, incluyendo Codelco, Enap, Enami, EFE, empresas sanitarias privatizadas y otras.

Índice de Actividad Tercer Trimestre 2006
por Áreas Económicas

(Año Base 1992=1000)

<i>Áreas Económicas</i>	<i>Estudios</i>		<i>Proyectos</i>		<i>Inspecciones</i>		<i>Total</i>	<i>Proyección</i>
	<i>Sector Público</i>	<i>Sector Privado</i>	<i>Sector Público</i>	<i>Sector Privado</i>	<i>Sector Público</i>	<i>Sector Privado</i>		
<i>Minería</i>	--	0,645	--	1,217	--	1,897	1,497	1,566
<i>Subtotales</i>	0,645		1,216		2,363			
<i>Infraestructura General</i>	0,550	5,197	0,650	3,235	3,023	2,764	2,228	2,349
<i>Subtotales</i>	1,320		1,277		2,966			
<i>Infraestructura Hidráulica - Sanitaria</i>	0,621	3,905	0,146	2,209	0,032	2,462	0,697	1,015
<i>Subtotales</i>	1,254		0,672		0,467			
<i>Infraestructura Urbana</i>	--	3,364	1,893	2,291	0,000	4,759	2,615	2,714
<i>Subtotales</i>	3,270		2,234		4,863			
<i>Industrias</i>	--	2,321	--	3,037	--	5,410	3,166	2,923
<i>Subtotales</i>	2,382		3,037		5,410			
<i>Energía</i>	--	1,714	0,200	2,114	--	0,195	1,142	1,177
<i>Subtotales</i>	1,717		2,099		0,195			
<i>Otras Áreas</i>	0,797	0,463	0,000	0,243	--	0,639	0,586	0,591
<i>Subtotales</i>	0,505		0,173		1,202			
<i>General</i>	0,662	1,299	0,488	1,678	2,731	1,647	1,621	1,691
<i>Totales</i>	1,146		1,503		1,964			

Índice del Promedio Móvil Tercer Trimestre 2006

Por Áreas Económicas

(Cuatro Trimestres)

<i>Áreas Económicas</i>	Estudios		Proyectos		Inspecciones		Subtotales		Total
	<i>Sector Público</i>	<i>Sector Privado</i>	<i>Sector Público</i>	<i>Sector Privado</i>	<i>Sector Público</i>	<i>Sector Privado</i>	<i>Sector Público</i>	<i>Sector Privado</i>	
<i>Minería</i>	--	0,969	--	1,024	--	1,581	--	1,183	1,299
<i>Subtotal</i>	0,971		1,025		1,972		1,299		
<i>Infraestructura General</i>	0,496	4,015	0,605	4,137	3,107	2,686	2,001	3,325	2,297
<i>Subtotal</i>	1,080		1,462		3,014		2,297		
<i>Infraestructura Hidráulica - Sanitaria</i>	0,505	4,739	0,133	1,763	0,243	1,570	0,248	2,193	0,663
<i>Subtotal</i>	1,321		0,548		0,481		0,663		
<i>Infraestructura Urbana</i>	3,927	2,540	1,498	1,572	--	8,161	2,351	2,517	2,494
<i>Subtotal</i>	2,944		1,561		8,842		2,494		
<i>Industrias</i>	--	4,262	--	3,743	--	5,683	--	3,901	3,904
<i>Subtotal</i>	4,316		3,743		5,683		3,904		
<i>Energía</i>	--	1,668	1,383	2,180	--	0,195	4,003	1,158	1,166
<i>Subtotal</i>	1,702		2,174		0,197		1,166		
<i>Otras Áreas</i>	1,455	0,567	0,000	0,308	--	0,288	1,676	0,406	0,590
<i>Subtotal</i>	0,680		0,220		0,907		0,590		
<i>Total General</i>	0,642	1,532	0,474	1,641	2,773	1,463	1,616	1,573	1,582
<i>Subtotal General</i>	1,318		1,469		1,846		1,582		

Índice del Promedio Móvil Anual

Por Áreas Económicas

(Cuatro Trimestres)

Áreas Económicas	1992	2000				2001				2002				2003				2004				2005				2006			
		1er trim	2º trim	3er trim	4º trim	1er trim	2º trim	3er trim	4º trim	1er trim	2º trim	3er trim	4º trim	1er trim	2º trim	3er trim	4º trim	1er trim	2º trim	3er trim	4º trim	1er trim	2º trim	3er trim	4º trim	1er trim	2º trim	3er trim	4º trim
<i>Minería</i>	1.000	0,458	0,460	0,490	0,526	0,516	0,522	0,528	0,541	0,601	0,640	0,672	0,704	0,688	0,665	0,624	0,594	0,602	0,677	0,769	0,836	0,902	0,969	0,968	0,980	1,074	1,174	1,299	1,446
<i>Infraestructura General</i>	1.000	1,787	1,860	1,802	1,837	1,815	1,817	1,982	2,082	2,245	2,353	2,387	2,334	2,229	2,240	2,228	2,302	2,357	2,246	2,131	2,131	2,091	2,150	2,135	2,145	2,218	2,249	2,297	2,308
<i>Infraestructura Hidráulica - Sanitaria</i>	1.000	1,292	1,284	1,311	1,310	1,303	1,371	1,408	1,406	1,371	1,262	1,159	1,079	1,005	0,990	0,936	0,889	0,824	0,774	0,731	0,689	0,713	0,711	0,684	0,674	0,654	0,646	0,663	0,754
<i>Infraestructura Urbana</i>	1.000	1,059	1,126	1,300	1,448	1,513	1,615	1,767	1,887	2,298	2,651	2,992	3,469	4,079	4,870	5,304	5,766	5,806	5,974	5,864	5,421	4,921	3,501	3,385	2,870	2,652	2,450	2,494	2,648
<i>Industria</i>	1.000	1,057	1,084	1,152	1,303	1,406	1,450	1,560	1,645	1,635	1,849	2,104	2,276	2,463	2,423	2,222	2,106	2,063	2,140	2,442	2,942	3,556	4,529	4,693	4,815	4,766	4,405	3,904	3,479
<i>Energía</i>	1.000	1,291	1,046	0,882	0,849	0,911	0,991	1,021	1,000	0,958	0,950	1,003	1,084	1,118	1,150	1,151	1,153	1,184	1,199	1,165	1,045	0,920	0,736	0,811	0,907	1,049	1,151	1,166	1,179
<i>Otras Áreas</i>	1.000	2,341	2,661	2,531	2,443	2,079	1,571	1,325	1,032	1,114	1,424	1,818	1,909	1,979	1,669	1,098	0,853	0,591	0,534	0,588	0,628	0,604	0,750	0,682	0,689	0,629	0,576	0,590	0,598
<i>Total</i>	1.000	0,945	0,932	0,927	0,960	0,964	0,985	1,031	1,056	1,115	1,168	1,219	1,257	1,263	1,274	1,239	1,234	1,239	1,264	1,299	1,333	1,370	1,417	1,428	1,440	1,505	1,541	1,582	1,640

Gráfico 4.1: Índice del Promedio Móvil por Áreas Económicas



Gráfico 4.2: Índice del Promedio Móvil por Áreas Económicas

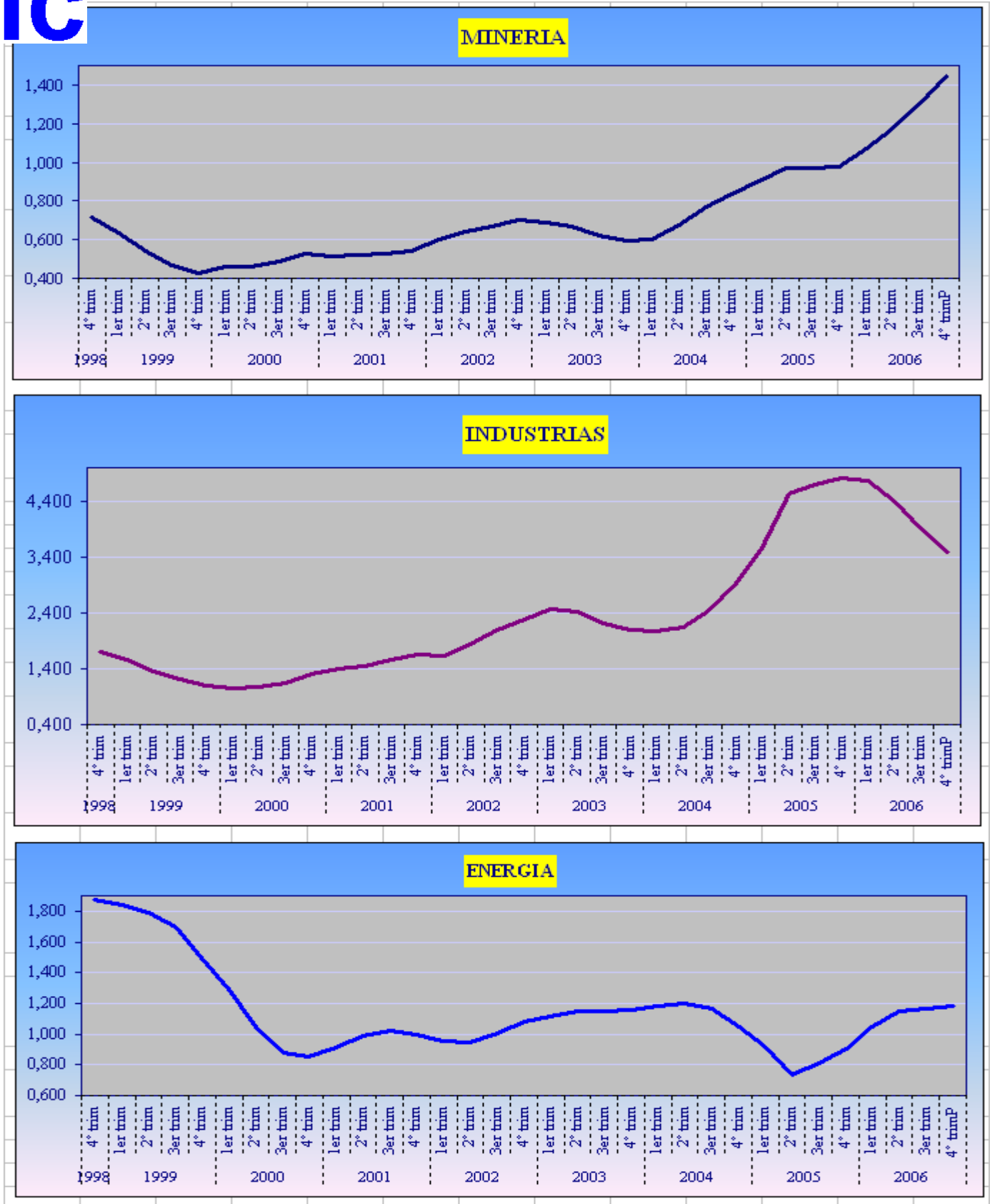


Gráfico 5: Índice del Promedio Móvil por Sectores de Actividad

