

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

Índice de Actividad SECTOR INGENIERÍA DE CONSULTA Segundo Trimestre 2006



RCB - 07/08/06



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

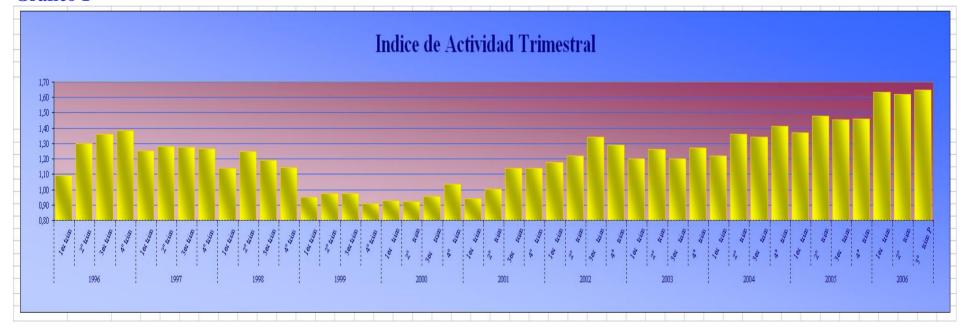
Índice Actividad HH

Años: 2000 - 2001 - 2002 - 2003 - 2004 - 2005 - 2006

Muestra de 21 empresas

	Muesta 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	3° 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	
	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	
n .	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	
Proyectos	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	
- Turma a si a u a s	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	
Inspecciones	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	
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	
Subtotales	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	
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	1,649

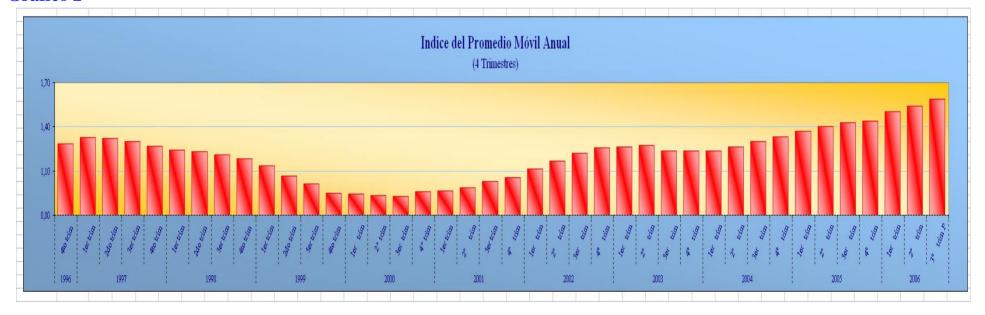
Gráfico 1



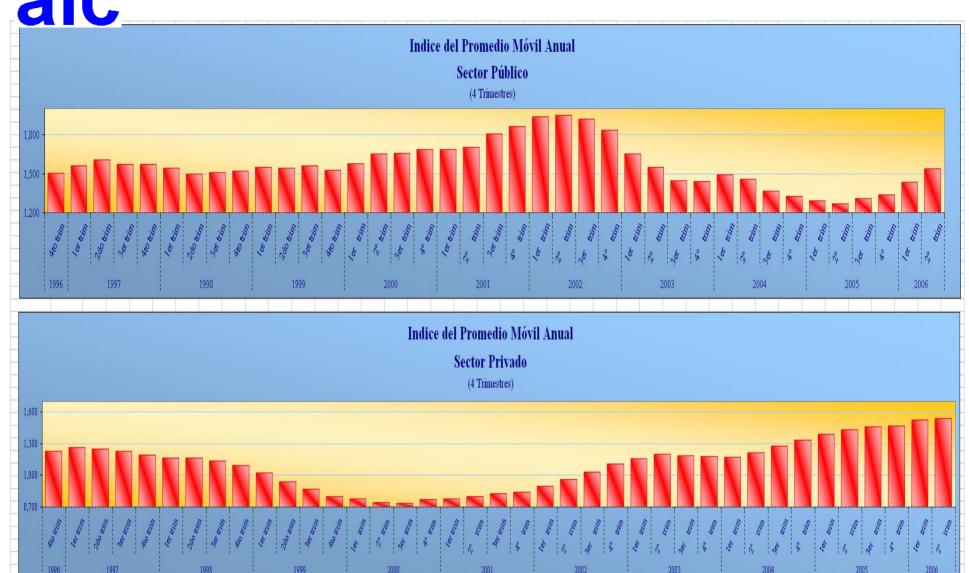


	Indice del Promedio Móvil Anual																												
	(4 trimestres, Año 1992=1000)																												
		1996	2000 2001								20	02			20	003		2004				2005				2006			
	Sectores	4to trim	1er trim	2° trim	3er trim	4º trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3er trim	4° trim	1er trim	2° trim	3° trim P												
F-1-11	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	
Estudios	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	
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	0,485	
1 Toyectos	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	
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	
inspectiones	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	
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	1,545	
santotates	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	
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	1,542	1,592

Gráfico 2







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 Segundo Trimestre 2006 por Áreas Económicas

(Año Base 1992=1000)

	Estu	dios	Proy	ectos	Inspec	ciones	Total	Proyección
Áreas Económicas	Sector Público	Sector Privado	Sector Público	Sector Privado	Sector Público	Sector Privado		3er Trim 2006
Minería		1,033		1,278		1,475	1,419	1,539
Subtotales	1,0	33	1,2	.77	1,8	340		
Infraestructura General	0,586	4,517	0,723	3,088	3,197	3,197 2,474		2,286
Subtotales	1,2	38	1,2	.97	3,0)38		
Infraestructura Hidráulica - Sanitaria	0,529	3,884	0,133	2,034	0,322	1,294	0,672	0,779
Subtotales	1,1	75	0,6	518	0,4	196		
Infraestructura Urbana		2,636	2,400	1,751	0,000	5,848	2,437	2,856
Subtotales	3,3:	52	1,8	345	6,000			
Industrias		4,578		3,147		8,386	3,580	2,901
Subtotales	4,6	25	3,1	47	8,3	386		
Energía	1,881		4,681	2,201		0,128	1,196	1,163
Subtotales	1,9	40	2,2	21	0,1	128		
Otras Áreas	1,626 0,667		0,000	0,520		0,292	0,724	0,643
Subtotales	0,7	89	0,3	72	1,0)56		
General	0,741	1,625	0,566	1,710	2,806	1,392	1,618	1,649
Totales	1,4	13	1,5	342	1,8	305		



Índice del Promedio Móvil Segundo Trimestre 2006 Por Áreas Económicas

(Cuatro Trimestres)

Areas Económicas	Estu	dios	Proy	rectos	Inspec	cciones	Subto		
	Sector Público	Sector Privado	Sector Público	Sector Privado	Sector Público	Sector Privado	Sector Público	Sector Privado	Total
Minería		0,992		0,903		1,426		1,066	1,174
Subtotal	0,9	997	0,9	905	1,7	786	1,1	174	
Infraestructura General	0,432	3,609	0,612	4,554	2,920	2,746	1,892	3,489	2,249
Subtotal	0,959		1,5	569	2,8	381	2,2		
Infraestructura Hidráulica - Sanitaria	0,442	4,774	0,129	1,704	0,307	1,248	0,262	2,062	0,646
Subtotal	1,277		0,5	530	0,4	176	0,6		
Infraestructura Urbana	3,836	2,359	1,624	1,437		8,433	2,548	2,434	2,450
Subtotal	2,7	789	1,4	164	9,1	126	2,4	150	
Industrias		4,297		4,375		4,718		4,394	4,405
Subtotal	4,3	336	4,3	375	4,8	340	4,4		
Energía		1,462	1,637	2,231		0,205	4,409	1,142	1,151
Subtotal	1,4	195	2,2	226	0,2	208	1,1		
Otras Áreas	1,679	0,537	0,000	0,309		0,129	1,955	0,343	0,576
Subtotal	0,6	582	0,2	221	0,8	355	0,5		
Total General	0,585	1,477	0,468	1,649	2,634	1,367	1,538	1,541	1,541
Subtotal General	1,262		1,4	175	1,7	737	1,5		



Índice del Promedio Móvil Anual Por Áreas Económicas (Cuatro Trimestres) 1992 Areas Económicas 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 1er 20 3er 40 1er 20 3er 40 1er 20 3er 40 1er 20 3er 3er 3° trim 3er trim 2º trim 1er trim 1er trim 2º trim 4º trim | 1er trim Minería 0.458 0.490 0.526 0,522 0.528 0.541 0,640 0,672 0.704 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 1.310 0.460 0,516 0,601 0.688 Infraestructura 1.000 1,787 1,802 1,837 1,982 2,082 2,387 2,228 2,150 2,135 1,860 1,815 1,817 2,245 2,353 2,334 2,229 2,240 2,302 2,357 2,246 2,131 2,131 2,091 2,145 2,218 2,249 2,311 General Infraestructura 0,990 1.000 1,292 1,310 1,408 1,406 1,262 1,159 1,079 0,936 0,889 0,731 0,711 0,684 0,654 0,646 0,683 1,284 1,311 1,303 1,371 1,371 1,005 0,824 0,774 0,689 0,713 0,674 Hidráulica - Sanitaria Infraestructura 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 2,592 Urbana 1,057 1,560 1,645 2,463 2,222 4,529 4,405 Industria 1.000 1,084 1,152 1,303 1,406 1,450 1,635 1,849 2,104 2,276 2,423 2,106 2,063 2,140 2,442 2,942 3,556 4,693 4,815 4,766 3,838 Energía 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 1,171 Otras Áreas 1.000 2,341 2,661 2,531 2,443 2,079 1,571 1,325 1,032 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 0,604 1,114 1.000 0,945 0,927 1,056 1,274 1,239 1,370 1,505 1,589 Total 0,932 0,960 0,964 0,985 1,031 1,115 1,168 1,219 1,257 1,263 1,234 1,239 1,264 1,299 1,333 1,417 1,428 1,440 1,541

aic

Gráfico 4.1: Índice del Promedio Móvil por Áreas Económicas

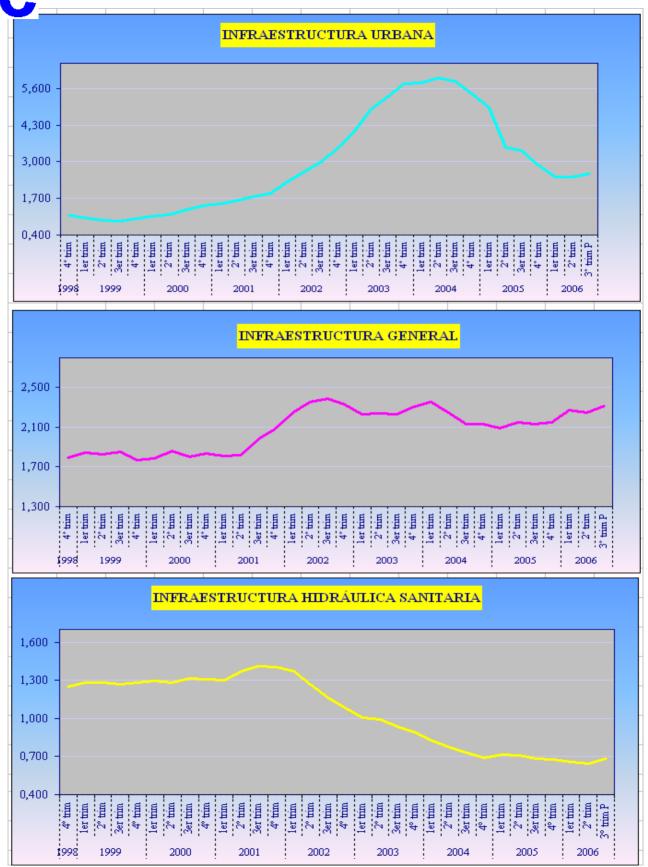


Gráfico 4.2: Índice del Promedio Móvil por Áreas Económicas

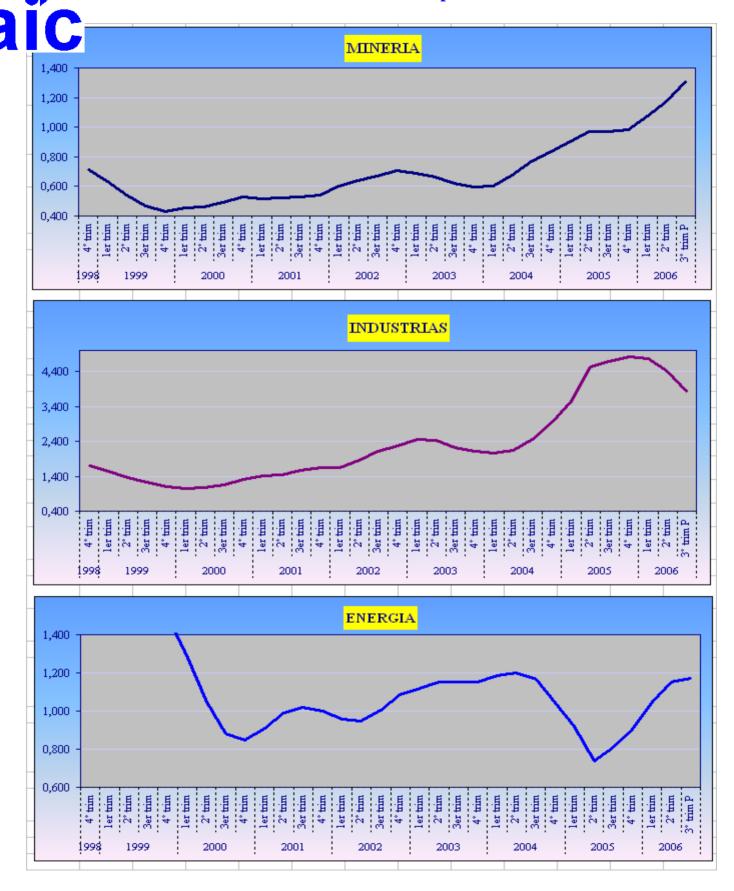




Gráfico 5: Índice del Promedio Móvil por Sectores de Actividad

