

RANKING DE GRUPOS ECONÓMICOS **RGE**



UDD

RANKING DE GRUPOS ECONÓMICOS

Diciembre 2016

Grupo Solari mantuvo el primer lugar en 2016, seguido por Luksic y Yarur.

Cuadro 1
Ranking Grupos Económicos (RGE)
Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Ranking General	Cambio Posición Ranking General (dic.2015 - dic.2016)
SOLARI	1	+0
LUKSIC	2	+9
YARUR	3	+1
FERNANDEZ LEÓN	4	+1
PAULMANN	5	+9
SECURITY	6	+4
CALDERÓN	7	+11
GUILISASTI - LARRAÍN	8	+11
BOFILL	9	+0
ANGELINI	10	-7
CLARO	11	+14
EMBONOR	12	+1
CÁMARA CHIL. CONST.	13	+4
SAIEH	14	+1
SAID	15	-7
PENTA	16	+0
SOCOVESA	17	+14
MULTIEXPORT FOODS	18	+9
SIGDO KOPPERS	19	-12
CUETO	20	+1
MATTE	21	-19
CGE	22	+10
FORUS	23	+6
SALFACORP	24	+4
HURTADO VICUÑA	25	-19
NAVARRO	26	-4
LECAROS MENENDEZ	27	-3
TATTERSALL	28	-5
BEZANILLA	29	-3
BRIONES	30	+3
PONCE LEROU	31	-19
URENDA	32	-12
CAP	33	-3

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

El grupo **Solari** mantuvo el primer lugar en el Ranking de Grupos Económicos, RGE, de 2016.

Lo siguió el grupo **Luksic**, que avanzó nueve posiciones durante este periodo, y luego el grupo **Yarur**, que avanzó un lugar (Cuadro 1).

Los siguientes lugares del RGE fueron ocupados por el grupo **Fernández León**, que subió un lugar, y **Paulmann**, que ascendió nueve lugares.

Los mayores avances en el RGE fueron de los grupos **Claro** y **Socovesa**. Ambos subieron 14 lugares debido, entre otros, a un aumento de 16% en los ingresos del grupo **Claro**; y un incremento de 72% en el patrimonio bursátil del grupo **Socovesa**. Los mayores retrocesos fueron los de los grupos **Hurtado Vicuña**, **Ponce Lerou** y **Matte**, que bajaron 19 lugares.

Los últimos lugares del RGE fueron ocupados por los grupos **Ponce Lerou**, **Urenda** y **CAP**. Sin embargo, los significativos descensos de nivel de los dos primeros reflejan principalmente ajustes en la metodología de consolidación el 2016.

En cuanto al ranking de nivel, el grupo **Luksic** mantuvo el primer lugar, principalmente por su nivel de activos, que superó cerca de un 50% a los del grupo ubicado en el segundo lugar. Le siguió el grupo **Solari**, que subió dos lugares, y luego el grupo **Angelini**, que descendió un lugar. Los últimos tres lugares fueron ocupados por los grupos **Lecaros Menéndez**, **CAP** y **Urenda**, respectivamente (Cuadro 2).

En relación al ranking de crecimiento, el grupo **Solari** mantuvo el primer lugar. Le siguieron el

grupo **Yarur** en segunda posición, y el grupo **Luksic** en tercer lugar (Cuadro 3).

Cuadro 2

Ranking de Nivel de Patrimonio, Ingresos y Activos (M\$)

Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Ranking Nivel	Cambio Posición Ranking Nivel (dic.2015 - dic.2016)
LUKSIC	1	+0
SOLARI	2	+2
ANGELINI	3	-1
PAULMANN	4	+1
MATTE	5	-2
YARUR	6	+0
SAIEH	7	-1
SAID	8	+0
FERNANDEZ LEÓN	9	+1
CÁMARA CHIL. CONST.	10	+1
SECURITY	11	+4
SIGDO KOPPERS	12	+0
CALDERÓN	13	+4
HURTADO VICUÑA	14	-2
NAVARRO	15	-1
PENTA	16	+0
GUILISASTI - LARRAÍN	17	+3
BOFILL	18	+1
CGE	19	+3
CLARO	20	+3
CUETO	21	-12
EMBONOR	22	+2
PONCE LEROU	23	-5
SOCOVESA	24	+1
SALFACORP	25	+0
BEZANILLA	26	+1
FORUS	27	+3
MULTIEXPORT FOODS	28	+2
BRIONES	29	+0
TATTERSALL	30	+2
LECAROS MENENDEZ	31	+2
CAP	32	-11
URENDA	33	-5

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

Resultado General

Los activos de los grupos incluidos en el RGE disminuyeron un 15% en el año. No obstante, el Patrimonio Bursátil de estos grupos aumentó en un 28% durante el mismo periodo, superando de manera significativa la tasa de rendimiento del

IPSA y del IGPA (12,8%, y 14,2%, respectivamente). Por último, los ingresos de las empresas del RGE disminuyeron 17% en términos anuales¹.

Ranking de Nivel: Luksic mantuvo la primera posición, seguido por Solari y Angelini.

El grupo **Luksic** mantuvo el primer lugar en el ranking de nivel. Esto se debió principalmente a su posición en el Ranking de Nivel de Activos, los cuales sumaron \$45.989.181 millones. Esto le permitió consolidarse una vez más en el primer lugar, superando al segundo lugar en aproximadamente un 50% (Cuadros 2 y 6).

El grupo **Solari**, subió dos puestos, alcanzando el segundo lugar. Esto, debido al avance en el Ranking de Nivel de Patrimonio registrado en el 2016 (Cuadros 2 y 4). El grupo **Angelini** descendió un puesto durante el mismo periodo y alcanzó el tercer lugar, a pesar de haber ocupado el primer lugar en el Ranking del Nivel de Ingresos (Cuadros 2 y 5).

Los mayores retrocesos en este ranking se registraron en los grupos **Cueto**, que bajó doce lugares respecto al RGE 2015, y grupo **CAP**, que bajó once lugares. Esto fue el resultado de retrocesos importantes tanto en el Ranking de Nivel de Ingresos como en el Ranking de Nivel de Activos (Cuadros 5 y 6).

Los últimos lugares de este Ranking fueron ocupados por los grupos **Lecaros Menéndez, CAP y Urenda**.

Ranking de Crecimiento: Lideró Solari, seguido por Yarur y Luksic.

El grupo **Solari** mantuvo el primer lugar, gracias a un sólido desempeño en el Ranking de Crecimiento de Patrimonio (Cuadros 3 y 7). Su patrimonio bursátil se incrementó en casi 200% con respecto al año anterior.

En el segundo lugar se ubicó el grupo **Yarur**, escalando cinco posiciones con respecto a 2015.

¹/ El Ranking de Grupos Económicos (RGE) clasifica de mayor a menor a los principales grupos empresariales chilenos, de acuerdo al nivel y el crecimiento de tres medidas de su desempeño económico:

Esto se debió a un incremento de casi 50% en su patrimonio bursátil, además de importantes incrementos en sus ingresos y activos (12% y 8%, respectivamente).

El tercer lugar lo obtuvo el grupo **Luksic**, el cual subió veinticinco posiciones. El grupo lideró el Ranking de Crecimiento de Ingresos, registrando una variación anual de 58%.

Las mayores subidas anuales en este ranking fueron precisamente para los grupos **Luksic** y **Cueto**, respectivamente, destacando importantes subidas de ambos en los Rankings de Crecimiento de Patrimonio e Ingresos. Le siguieron los grupos **Cámara Chilena de la Construcción**, **Claro**, **Guilisati-Larraín**, **Socovesa** y **CGE**, ascendiendo todos doce puestos en el ranking con respecto a 2015. Destacó el ascenso del grupo **Cámara Chilena de la Construcción** en el Ranking de Crecimiento de Ingresos (19 posiciones) y de Activos (18 posiciones) (cuadros 8 y 9). El grupo **CGE** se ubicó en el primer lugar del Ranking de Crecimiento de Activos, ascendiendo 25 posiciones (cuadro 9).

Las bajas más importantes, en tanto, se dieron en los grupos **Matte y Hurtado Vicuña** (ambos bajaron 28 posiciones). Esto último, impulsado principalmente por descensos en los Rankings de Crecimiento de Ingresos y Activos (cuadros 8 y 9).

Cuadro 3

Ranking de Crecimiento de Patrimonio, Ingresos y Activos (M\$)
Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Ranking Crecimiento	Cambio Posición Ranking Crecimiento (dic.2015 - dic.2016)
SOLARI	1	+0
YARUR	2	+5
LUKSIC	3	+25
FERNANDEZ LEÓN	4	-1
GUILISASTI - LARRAÍN	5	+12
SECURITY	6	+6
CÁMARA CHIL. CONST.	7	+15
CALDERÓN	8	+11
MULTIEXPORT FOODS	9	+9
EMBONOR	10	-5
CLARO	11	+12
BOFILL	12	-8
FORUS	13	+8
CUETO	14	+17
PAULMANN	15	+11
SOCOVEA	16	+12
LECAROS MENENDEZ	17	-5
TATTERSALL	18	-6
SALFACORP	19	+5
CGE	20	+12
BRIONES	21	+5
PENTA	22	-6
BEZANILLA	23	-4
SIGDO KOPPERS	24	-15
SAID	25	-10
ANGELINI	26	-19
SAIEH	27	-2
URENDA	28	-19
NAVARRO	29	+1
HURTADO VICUÑA	30	-28
CAP	31	+1
PONCE LEROU	32	-21
MATTE	33	-28

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

Análisis de los tres primeros en el RGE: grupos, Luksic y Yarur.

El grupo **Solari** mantuvo el primer lugar del RGE. Entre sus principales empresas destacan S.A.C.I. Falabella, Enaex e Hipódromo de Chile.

Los ingresos consolidados de S.A.C.I. Falabella alcanzaron US\$ 12.829 millones, 2,5% más que en 2015; y la utilidad fue de US\$ 910 millones, 17,6% más que el año anterior. Destacaron en 2016 inversiones por US\$ 778 millones, que derivaron en la apertura de 25 tiendas y un centro comercial.

Pese a la desaceleración de la economía, y a que la industria minera registró un desempeño más bajo durante el 2016, ENAEX logró mantener su margen EBITDA. La compañía desarrolló un plan de crecimiento internacional, consolidando su huella en Brasil, Argentina, Colombia y Perú.

El Hipódromo de Chile obtuvo una ganancia de \$631 millones, después de impuestos. Y registró un aumento real en sus apuestas de 1,56%, consolidándose en el primer lugar del mercado nacional (con un 44% de participación de mercado).

El segundo lugar del RGE lo obtuvo el grupo **Luksic** (avanzando 9 puestos respecto a 2015), cuyas principales empresas son Quiñenco y Antofagasta Minerals.

Durante el 2016, Quiñenco obtuvo una ganancia neta de \$176.902 millones, lo cual representa un aumento de 83,1% con respecto a 2015. Destacaron en este periodo los siguientes hechos:

- El repunte de la multinacional francesa Nexans, donde Quiñenco es un accionista importante.
- La revalorización de la inversión en SM SAAM a raíz de la consolidación durante el primer trimestre de 2016.
- Enx alcanzó un alza de 2,3% en su ganancia neta y de 38,1% en EBITDA².
- Banco de Chile alcanzó una utilidad neta inferior en 1,2% respecto del 2015.
- CCU mostro un EBITDA 0,8% inferior a 2015.
- Hapag-Lloyd registró una pérdida de US\$107 millones.

Los ingresos de Antofagasta Minerals aumentaron 12,3% respecto al 2015. Y el EBITDA aumentó 78,7% durante el mismo periodo³.

El grupo **Yarur**, que ocupó el tercer lugar (ascendiendo un puesto respecto a 2015), tiene una importante presencia en el sector de servicios financieros. Entre sus principales empresas

destacan el Banco BCI, BCI Seguros de Vida, BCI Seguros Generales y Zenit Seguros Generales.

De acuerdo a la memoria anual 2016 del Banco BCI, la empresa alcanzó un retorno de 34,9% (ajustado por dividendos), comparándose positivamente con el alza del índice bursátil de la banca (el cual obtuvo una rentabilidad en el año de 20,7%). Las colocaciones totales del banco aumentaron 10,9% durante 2016, aunado a un aumento de 22% en los activos que posee en el exterior. La utilidad neta aumentó 2,8% con respecto al año anterior.

² / Memoria 2016.

³ / Resultados financieros 2016.

Cuadro 4

Nivel Patrimonio
Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Patrimonio Bursátil (Miles de \$)	Ranking Nivel Patrimonio	Cambio Posición Nivel Patrimonio (dic.2015 - dic.2016)
SOLARI	8.118.073.948,72	1	+2
LUKSIC	5.707.633.469,67	2	-1
PAULMANN	2.859.444.286,44	3	+1
YARUR	2.793.453.121,07	4	+2
ANGELINI	2.333.457.898,98	5	+0
MATTE	1.869.628.910,65	6	-4
SAID	1.151.266.354,29	7	+2
SAIEH	892.397.365,24	8	+0
CUETO	882.132.191,96	9	+8
FERNANDEZ LEÓN	763.809.181,60	10	+3
SIGDO KOPPERS	681.584.400,00	11	-1
CÁMARA CHIL. CONST.	586.223.200,00	12	+0
SECURITY	547.629.138,20	13	+1
CGE	475.295.034,40	14	-7
NAVARRO	446.195.579,55	15	-4
GUILISASTI - LARRAÍN	430.323.830,25	16	+2
CALDERÓN	409.600.970,25	17	-2
FORUS	385.845.107,89	18	+15
BOFILL	340.870.152,99	19	-3
EMBONOR	332.631.298,04	20	+0
PENTA	298.841.336,52	21	+0
PONCE LEROU	214.826.680,46	22	-3
CLARO	207.005.502,32	23	-1
MULTIEXPORT FOODS	159.877.785,78	24	+5
HURTADO VICUÑA	133.926.123,69	25	-2
SOCOVEA	122.320.132,96	26	-1
BEZANILLA	80.338.922,91	27	-3
BRIONES	78.823.653,20	28	-1
LECAROS MENENDEZ	59.042.750,00	29	+1
TATTERSALL*	47.303.252,66	30	+1
CAP	37.210.314,54	31	-5
URENDA	35.374.494,00	32	-4
SALFACORP	16.520.356,90	33	-1

* Empresas Tattersall canceló su inscripción en el Registro de Valores el 21 de diciembre de 2016, por lo que se consideró la última información disponible del patrimonio bursátil, correspondiente a septiembre de 2016.

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

Cuadro 5

Nivel Ingresos
Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Ingresos (Miles de \$)	Ranking Nivel Ingresos	Cambio Posición Nivel Ingresos (dic.2015 - dic.2016)
ANGELINI	11.609.773.413,38	1	+0
PAULMANN	10.333.001.434,00	2	+0
SOLARI	7.964.007.872,28	3	+0
LUKSIC	6.936.147.396,00	4	+2
MATTE	4.038.747.464,65	5	+0
FERNANDEZ LEÓN	3.326.977.598,04	6	+1
SAIEH	2.652.701.733,00	7	+2
HURTADO VICUÑA	2.511.961.835,77	8	+0
SAID	2.084.435.767,96	9	+1
CÁMARA CHIL. CONST.	2.017.521.888,00	10	+6
PENTA	1.928.153.256,00	11	+0
CALDERÓN	1.598.865.386,00	12	+2
NAVARRO	1.549.835.443,00	13	+0
YARUR	1.534.775.773,00	14	+1
SIGDO KOPPERS	1.467.003.585,77	15	-3
GUILISASTI - LARRAÍN	1.064.388.750,50	16	+5
SECURITY	1.026.689.822,00	17	+1
BOFILL	781.934.134,00	18	+2
SALFACORP	696.857.117,00	19	+3
CLARO	619.934.530,00	20	+3
EMBONOR	543.568.777,00	21	+3
BEZANILLA	396.550.784,00	22	+3
SOCOVEA	343.541.393,00	23	+4
BRIONES	289.959.597,00	24	+5
MULTIEXPORT FOODS	273.446.360,44	25	+5
FORUS	241.709.148,00	26	+2
TATTERSALL	221.723.645,00	27	+4
CAP	192.050.858,90	28	-9
LECAROS MENENDEZ	162.204.157,00	29	+4
CGE	139.034.516,00	30	+2
URENDA	93.220.510,94	31	-5
PONCE LEROU	55.835.136,94	32	-15
CUETO	13.584.460,00	33	-29

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

Cuadro 6

Nivel Activos

Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Activos (Miles de \$)	Ranking Absoluto Activos	Cambio Posición Nivel Activos (dic.2015 - dic.2016)
LUKSIC	45.989.180.512,00	1	+0
YARUR	31.480.514.971,00	2	+0
MATTE	22.017.271.720,11	3	+0
ANGELINI	15.577.309.804,33	4	+0
SOLARI	14.246.639.831,23	5	+2
SAIEH	10.829.648.000,00	6	+0
PAULMANN	10.448.757.488,00	7	+3
CÁMARA CHIL. CONST.	9.675.693.858,00	8	+3
SECURITY	9.327.944.555,00	9	+3
SAID	8.214.614.370,58	10	-5
HURTADO VICUÑA	7.851.954.071,14	11	-2
FERNANDEZ LEÓN	5.423.147.865,76	12	+1
PENTA	3.799.505.599,00	13	+1
CALDERÓN	2.682.872.491,00	14	+5
SIGDO KOPPERS	2.376.277.070,30	15	+3
CGE	1.912.494.299,00	16	+10
NAVARRO	1.867.049.795,00	17	+0
GUILISASTI - LARRAÍN	1.513.915.375,89	18	+2
PONCE LEROU	1.467.110.700,97	19	-4
BOFILL	1.028.052.101,00	20	+1
CLARO	1.005.576.899,00	21	+2
SALFACORP	947.419.915,00	22	+0
CUETO	920.365.568,00	23	-15
SOCOVEDA	864.248.562,00	24	+0
EMBONOR	681.378.179,00	25	+2
BEZANILLA	620.863.998,00	26	+2
BRIONES	478.328.247,00	27	+3
MULTIEXPORT FOODS	368.721.983,49	28	+3
TATTERSALL	326.986.873,00	29	+3
LECAROS MENENDEZ	269.332.751,00	30	+3
URENDA	237.880.786,98	31	-6
CAP	233.527.203,28	32	-16
FORUS	218.365.056,00	33	-4

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

Cuadro 7

Crecimiento Patrimonio

Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Crecimiento Patrimonio (dic.2015 - dic.2016)	Crecimiento Patrimonio Ponderado	Ranking Crecimiento Patrimonio	Cambio Posición Crecimiento Patrimonio (dic.2015 - dic.2016)
SOLARI	195%	47,2%	1	+0
FORUS	1696%	19,5%	2	+14
CUETO	167%	4,4%	3	+28
YARUR	49%	4,1%	4	+25
LUKSIC	18%	3,1%	5	+28
SAID	62%	2,1%	6	-4
FERNANDEZ LEÓN	72%	1,6%	7	+13
PAULMANN	17%	1,4%	8	+20
ANGELINI	18%	1,2%	9	-6
MULTIEXPORT FOODS	206%	1,0%	10	+9
GUILISASTI - LARRAÍN	50%	0,6%	11	+11
SECURITY	32%	0,5%	12	+11
SIGDO KOPPERS	21%	0,4%	13	+12
EMBONOR	34%	0,3%	15	-9
SOCOVEDA	71%	0,3%	16	-2
PENTA	27%	0,2%	17	-2
SAIEH	5%	0,1%	18	+9
CALDERÓN	11%	0,1%	19	-8
HURTADO VICUÑA	29%	0,1%	20	-7
BRIONES	26%	0,1%	21	-13
LECAROS MENENDEZ	26%	0,0%	22	-17
TATTERSALL	24%	0,0%	23	-13
BOFILL	0%	0,0%	24	-20
BEZANILLA	1%	0,0%	25	-7
CÁMARA CHIL. CONST.	20%	0,4%	14	-5
SALFACORP	-23%	0,0%	26	-14
CLARO	-4%	0,0%	27	-6
URENDA	-43%	0,0%	28	-21
CAP	-47%	-0,1%	29	-5
PONCE LEROU	-19%	-0,1%	30	-13
NAVARRO	-16%	-0,2%	31	-5
CGE	-67%	-0,9%	32	+0
MATTE	-51%	-2,9%	33	-3

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

Cuadro 8

Crecimiento Ingresos
Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Crecimiento Ingresos (dic.2015 - dic.2016)	Crecimiento Ingresos Ponderado	Ranking Crecimiento Ingresos	Cambio Posición Crecimiento Ingresos (dic.2015 - dic.2016)
LUKSIC	58%	5,9%	1	+31
GUILISASTI - LARRAÍN	61%	0,9%	3	+9
FERNANDEZ LEÓN	12%	0,6%	4	-1
SECURITY	21%	0,3%	5	+10
YARUR	12%	0,3%	6	+3
SOLARI	1%	0,2%	7	-6
CLARO	16%	0,1%	8	+8
SALFACORP	11%	0,1%	9	+19
CALDERÓN	4%	0,1%	10	+12
BOFILL	7%	0,1%	11	+2
EMBONOR	7%	0,1%	12	-1
TATTERSALL	14%	0,0%	13	+1
MULTIEXPORT FOODS	11%	0,0%	14	+4
LECAROS MENENDEZ	9%	0,0%	15	+2
BEZANILLA	1%	0,0%	16	-6
PENTA	0%	0,0%	17	-13
CÁMARA CHIL. CONST.	86%	2,5%	2	+19
BRIONES	-2%	0,0%	18	+9
CUETO	-100%	0,0%	19	+11
SOCOVESA	-6%	0,0%	20	+3
NAVARRO	-2%	0,0%	21	+8
CGE	-21%	0,0%	22	+3
PONCE LEROU	-94%	-0,1%	23	-4
FORUS	-28%	-0,1%	24	-4
URENDA	-75%	-0,1%	25	-1
SAIEH	-5%	-0,2%	26	-21
CAP	-76%	-0,2%	27	-1
SIGDO KOPPERS	-14%	-0,3%	28	-20
SAID	-13%	-0,4%	29	+2
HURTADO VICUÑA	-12%	-0,4%	30	-23
PAULMANN	-6%	-0,9%	31	-25
MATTE	-31%	-1,8%	32	-30
ANGELINI	-37%	-6,2%	33	+0

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

Cuadro 9

Crecimiento Activos
Diciembre 2016

GRUPO ECONÓMICO	Crecimiento Activos (dic.2015 - dic.2016)	Crecimiento Activos Ponderado	Ranking Crecimiento Activos	Cambio Posición Crecimiento Activos (dic.2015 - dic.2016)
CGE	157%	1,4%	1	+25
YARUR	8%	1,1%	2	+0
SOLARI	11%	0,7%	3	+2
FERNANDEZ LEÓN	17%	0,4%	4	+5
SECURITY	8%	0,4%	5	+2
GUILISASTI - LARRAÍN	42%	0,3%	6	+8
CALDERÓN	17%	0,2%	7	+13
LUKSIC	1%	0,2%	8	-7
PAULMANN	3%	0,2%	10	+21
CLARO	16%	0,1%	11	+13
BOFILL	8%	0,0%	12	+5
SOCOVESA	2%	0,0%	13	+16
EMBONOR	2%	0,0%	14	+4
LECAROS MENENDEZ	4%	0,0%	15	+8
MULTIEXPORT FOODS	2%	0,0%	16	-1
TATTERSALL	3%	0,0%	17	+4
CÁMARA CHIL. CONST.	4%	0,2%	9	+18
SALFACORP	0%	0,0%	18	+4
BRIONES	-3%	0,0%	19	+11
BEZANILLA	-4%	0,0%	20	+5
SIGDO KOPPERS	-4%	0,0%	21	-11
FORUS	-57%	-0,1%	22	-3
URENDA	-70%	-0,1%	23	-11
CAP	-93%	-0,1%	24	+9
PENTA	-8%	-0,1%	25	+3
NAVARRO	-36%	-0,3%	26	-10
CUETO	-93%	-0,4%	27	-16
PONCE LEROU	-63%	-0,4%	28	-20
SAIEH	-20%	-1,0%	29	+3
HURTADO VICUÑA	-33%	-1,2%	30	-24
ANGELINI	-25%	-1,8%	31	-27
SAID	-52%	-2,0%	32	-19
MATTE	-21%	-2,1%	33	-30

Fuente: Elaboración propia en base a información financiera disponible y memorias 2016.

Cristián Echeverría V., Director CEEN
+56 (2) 2327-9792 | cecheverria@udd.cl
Carla Valdivia U., Investigadora CEEN
+56 (2) 2327-9824 | c.valdivia@udd.cl
Guillermo Acuña S., Investigador CEEN
+56 (2) 2327-9824 | gacunas@udd.cl

