

123

BOLETIN  
DE  
PRECIOS  
FORESTALES



0008887

2002

Nº 91

ABRIL



**INFOR**  
*Instituto Forestal*

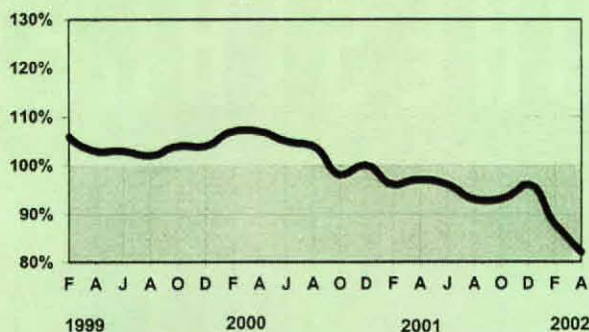
# INDICE DE PRECIOS REALES DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS FORESTALES DE PINO RADIATA

DICIEMBRE 2000 = 100

DEFLACTOR: IPM-CHILE

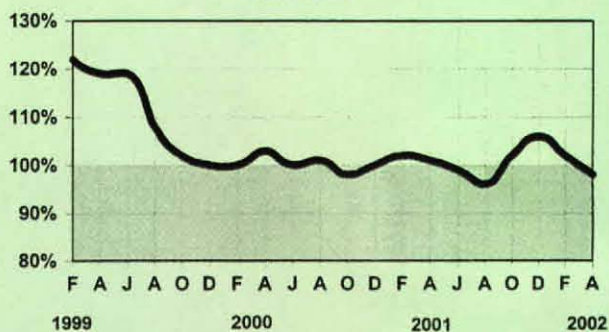
**TROZAS ASERRABLES VIII REGION**

PUESTO ASERRADERO



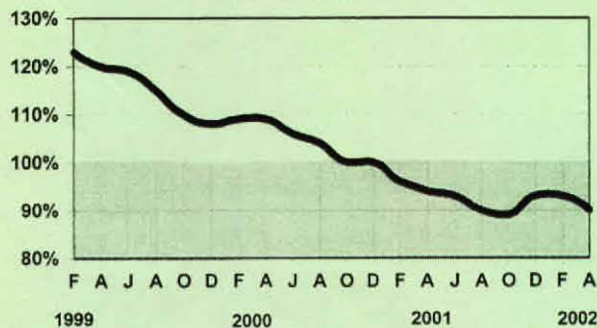
**TROZAS PULPABLES VII Y VIII REGIONES**

PUESTO PLANTA



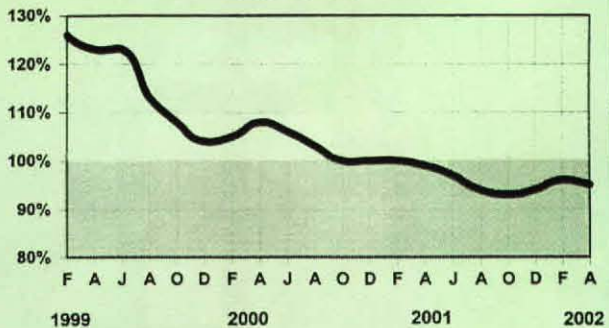
**MADERA ASERRADA VIII REGION**

PUESTO ASERRADERO



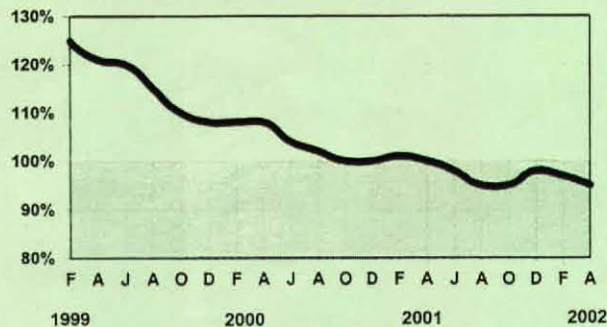
**MADERA ASERRADA R.M.**

PUESTO BARRACA



**MADERA ELABORADA VIII REGION**

PUESTO BARRACA



**MADERA ELABORADA R.M.**

PUESTO BARRACA





## **PRESENTACION**

Durante abril del presente año, los precios nominales de los principales productos de pino radiata, comercializados en el país, presentan un aumento, comparado con febrero.

Es así como, el precio de la madera pulpable de pino radiata, puesta en planta de la VII y VIII Regiones, subió un 0,3%.

El precio de la madera aserrada de pino radiata, puesta en aserradero de la VIII Región y barraca de la Región Metropolitana, se incrementó un 0,3% y 2,7%, respectivamente.

En tanto, el precio de la madera elaborada, puesta en barraca de la VIII Región y Región Metropolitana, exhibió una variación positiva de un 1,5% y un 0,6%.

Contrariamente, el precio de las trozas aserrables de pino radiata, puestas en aserradero de la VIII Región, bajó un 3,1%.

En esta edición se presentan, también, precios referenciales de equipos, maquinarias y artículos de medición forestal.

## CONTENIDO

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| PRECIOS DE PRODUCTOS FORESTALES .....                             | 1  |
| Productos Silvícolas .....                                        | 1  |
| Madera en Trozas .....                                            | 1  |
| Postes y Polines .....                                            | 2  |
| Maderas Tratadas .....                                            | 3  |
| Madera Aserrada .....                                             | 3  |
| Madera Dimensionada y Elaborada .....                             | 5  |
| Tableros y Chapas .....                                           | 8  |
| PRECIOS DE INSUMOS FORESTALES (puestos Santiago) .....            | 10 |
| Energéticos y Lubricantes .....                                   | 10 |
| Insumos para Actividades de Manejo y Explotación de Bosques ..... | 10 |
| Insumo para Producción de Madera Aserrada.....                    | 11 |
| Insumo para la Elaboración de Maderas .....                       | 12 |
| Productos Químicos .....                                          | 12 |
| TARIFAS DE FLETES .....                                           | 14 |

# **PRECIOS DE PRODUCTOS FORESTALES**

| ESPECIFICACION                          | REGION        | PROVINCIA | UNIDAD      | PRECIO   |        |        |
|-----------------------------------------|---------------|-----------|-------------|----------|--------|--------|
|                                         |               |           |             | PROMEDIO | MAXIMO |        |
| PRODUCTOS SILVICOLAS                    |               |           |             |          |        |        |
| CARBON,LENA Y OTROS                     |               |           |             |          |        |        |
| LEÑA EUCALIPTO                          | p/chimenea    | V         | SAN ANTONIO | \$/t     | 40.255 | 42.373 |
| MADERA EN TROZAS                        |               |           |             |          |        |        |
| TROZAS PARA PULPA (PUESTO PLANTA)       |               |           |             |          |        |        |
| EUCALIPTO CON CORTEZA                   |               | VIII      | BIO BIO     | \$/mr    | 22.600 |        |
| EUCALIPTO SIN CORTEZA                   |               | VIII      | ARAUCO      | \$/mr    | 30.000 |        |
|                                         |               | VIII      | BIO BIO     | \$/mr    | 27.775 | 28.500 |
|                                         |               | X         | LLANQUIHUE  | \$/mr    | 30.000 |        |
| PINO RADIATA CON CORTEZA                |               | VII       | TALCA       | \$/mr    | 13.500 |        |
|                                         |               | VIII      | ARAUCO      | \$/mr    | 12.500 |        |
|                                         |               | VIII      | BIO BIO     | \$/mr    | 13.800 |        |
|                                         |               | VIII      | CONCEPCION  | \$/mr    | 18.000 |        |
|                                         |               | IX        | MALLECO     | \$/mr    | 13.800 | 14.000 |
|                                         |               | X         | VALDIVIA    | \$/mr    | 12.000 |        |
|                                         | mayor 1400 kg | VII       | TALCA       | \$/mr    | 14.000 |        |
|                                         | menor 1400 kg | VII       | TALCA       | \$/mr    | 12.000 |        |
| TROZAS PARA PULPA (PUESTO CANCHA)       |               |           |             |          |        |        |
| EUCALIPTO SIN CORTEZA                   |               | VII       | CAUQUENES   | \$/mr    | 21.500 |        |
|                                         |               | VIII      | NUBLE       | \$/mr    | 21.000 |        |
|                                         |               | IX        | CAUTIN      | \$/mr    | 21.750 | 22.500 |
|                                         |               | IX        | MALLECO     | \$/mr    | 24.000 | 27.000 |
|                                         |               | X         | VALDIVIA    | \$/mr    | 28.000 |        |
|                                         | 8 a 20 cm     | VIII      | CONCEPCION  | \$/mr    | 32.000 |        |
|                                         | sobre 20 cm   | VIII      | CONCEPCION  | \$/mr    | 35.000 |        |
| PINO RADIATA CON CORTEZA                |               | VII       | CAUQUENES   | \$/mr    | 11.500 |        |
|                                         |               | VIII      | NUBLE       | \$/mr    | 11.100 |        |
|                                         |               | IX        | CAUTIN      | \$/mr    | 10.650 | 11.000 |
|                                         |               | IX        | MALLECO     | \$/mr    | 11.300 |        |
| TROZAS PARA ASERRAR (PUESTO ASERRADERO) |               |           |             |          |        |        |
| ALAMO                                   |               | IX        | CAUTIN      | \$/m3    | 18.200 |        |
| COIGUE                                  |               | IX        | CAUTIN      | \$/m3    | 19.800 |        |
|                                         |               | IX        | MALLECO     | \$/m3    | 18.700 | 19.800 |
|                                         |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 30.800 |        |
| EUCALIPTO                               |               | IX        | CAUTIN      | \$/m3    | 26.400 |        |
| PINO RADIATA                            |               | VIII      | ARAUCO      | \$/m3    | 15.840 |        |
|                                         |               | VIII      | BIO BIO     | \$/m3    | 20.018 | 21.029 |
|                                         |               | VIII      | CONCEPCION  | \$/m3    | 19.800 |        |
|                                         |               | VIII      | NUBLE       | \$/m3    | 15.500 |        |
|                                         |               | IX        | CAUTIN      | \$/m3    | 15.600 | 18.200 |
|                                         |               | IX        | MALLECO     | \$/m3    | 15.600 |        |
|                                         |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 18.700 |        |
|                                         | 20 a 22 cm d  | VIII      | BIO BIO     | \$/m3    | 19.733 |        |
|                                         | 24 a 26 cm d  | VIII      | BIO BIO     | \$/m3    | 21.029 |        |
|                                         | 28 a 30 cm d  | VIII      | BIO BIO     | \$/m3    | 22.646 |        |
|                                         | mayor 32 cm d | VIII      | BIO BIO     | \$/m3    | 25.235 |        |
| RAULI                                   |               | IX        | MALLECO     | \$/m3    | 24.200 |        |
| ROBLE HUALLE                            |               | IX        | CAUTIN      | \$/m3    | 18.700 | 19.800 |
|                                         |               | IX        | MALLECO     | \$/m3    | 18.700 | 19.800 |
|                                         |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 22.000 |        |
| TEPA                                    |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 22.440 |        |
| TROZAS PARA CHAPAS (PUESTO PLANTA)      |               |           |             |          |        |        |
| CANELO                                  |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 27.500 |        |
| COIGUE                                  |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 68.200 | 70.400 |
| EUCALIPTO                               |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 70.400 |        |
|                                         | 46 a 58 cm d  | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 66.000 |        |
|                                         | mayor 60 cm d | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 70.400 |        |
| LINGUE                                  |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 73.700 | 77.000 |
| MANIO                                   |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 66.000 | 70.400 |
| OLIVILLO                                |               | X         | VALDIVIA    | \$/m3    | 33.000 |        |

|                                                         |                |           |             | PRECIO    |        |
|---------------------------------------------------------|----------------|-----------|-------------|-----------|--------|
| ESPECIFICACION                                          | REGION         | PROVINCIA | UNIDAD      | PROMEDIO  | MAXIMO |
| PINO RADIATA                                            | X              | VALDIVIA  | \$/m3       | 33.000    |        |
| ROBLE HUALLE                                            | X              | VALDIVIA  | \$/m3       | 31.900    |        |
| TEPA                                                    | X              | VALDIVIA  | \$/m3       | 34.100    |        |
| TINEO                                                   | X              | VALDIVIA  | \$/m3       | 27.500    |        |
| ULMO                                                    | X              | VALDIVIA  | \$/m3       | 33.000    |        |
| <b>POLINES Y POSTES</b>                                 |                |           |             |           |        |
| <b>POLINES IMPREGNADOS (PUESTO PLANTA IMPREGNADORA)</b> |                |           |             |           |        |
| PINO RADIATA                                            | 2- 3" x 2.4 m  | VI        | COLCHAGUA   | \$/unidad | 645    |
|                                                         | 2- 3" x 2.4 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 601    |
|                                                         | 2- 3" x 2.4 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 545    |
|                                                         | 2- 3" x 2.4 m  | RM        | CHACABUCO   | \$/unidad | 635    |
|                                                         | 2- 3" x 2.4 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 645    |
|                                                         | 3- 4" x 2.4 m  | VI        | COLCHAGUA   | \$/unidad | 755    |
|                                                         | 3- 4" x 2.4 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 812    |
|                                                         | 3- 4" x 2.4 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 755    |
|                                                         | 3- 4" x 2.4 m  | RM        | CHACABUCO   | \$/unidad | 857    |
|                                                         | 3- 4" x 2.4 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 810    |
|                                                         | 4- 5" x 3.0 m  | VI        | COLCHAGUA   | \$/unidad | 2.020  |
|                                                         | 4- 5" x 3.0 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 1.971  |
|                                                         | 4- 5" x 3.0 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 2.000  |
|                                                         | 4- 5" x 3.0 m  | RM        | CHACABUCO   | \$/unidad | 2.153  |
|                                                         | 4- 5" x 3.0 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 1.978  |
|                                                         | 5- 6" x 3.0 m  | VI        | COLCHAGUA   | \$/unidad | 2.680  |
|                                                         | 5- 6" x 3.0 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 2.798  |
|                                                         | 5- 6" x 3.0 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 3.000  |
|                                                         | 6- 7" x 3.3 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 7.000  |
|                                                         | 7- 8" x 3.3 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 7.500  |
|                                                         | 7- 9" x 3.5 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 9.170  |
|                                                         | 7- 9" x 3.5 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 12.500 |
|                                                         | 8-10" x 3.3 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 8.500  |
|                                                         | 8-10" x 3.5 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 10.330 |
|                                                         | 8-10" x 3.5 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 10.000 |
|                                                         | 8-10" x 3.5 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 12.000 |
| <b>POSTES IMPREGNADOS (PUESTO PLANTA IMPREGNADORA)</b>  |                |           |             |           |        |
| PINO RADIATA                                            | 5- 6" x 6.0 m  | VI        | COLCHAGUA   | \$/unidad | 12.700 |
|                                                         | 5- 6" x 6.0 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 11.098 |
|                                                         | 5- 6" x 6.0 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 12.293 |
|                                                         | 5- 6" x 6.0 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 11.668 |
|                                                         | 5- 6" x 8.0 m  | VI        | COLCHAGUA   | \$/unidad | 24.000 |
|                                                         | 5- 6" x 8.0 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 16.279 |
|                                                         | 5- 6" x 8.0 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 22.100 |
|                                                         | 6- 7" x 6.0 m  | VI        | COLCHAGUA   | \$/unidad | 15.200 |
|                                                         | 6- 7" x 6.0 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 12.517 |
|                                                         | 6- 7" x 6.0 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 16.678 |
|                                                         | 6- 7" x 6.0 m  | RM        | CHACABUCO   | \$/unidad | 14.700 |
|                                                         | 6- 7" x 6.0 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 14.528 |
|                                                         | 6- 7" x 8.0 m  | VI        | COLCHAGUA   | \$/unidad | 27.000 |
|                                                         | 6- 7" x 8.0 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 20.017 |
|                                                         | 6- 7" x 8.0 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 23.000 |
|                                                         | 6- 7" x 8.0 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 22.860 |
|                                                         | 6- 7" x 10.0 m | VII       | CURICO      | \$/unidad | 24.150 |
|                                                         | 6- 7" x 10.0 m | VII       | TALCA       | \$/unidad | 31.500 |
|                                                         | 6- 7" x 11.5 m | VII       | TALCA       | \$/unidad | 45.000 |
|                                                         | 7- 8" x 8.0 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 23.726 |
|                                                         | 7- 8" x 8.0 m  | VII       | TALCA       | \$/unidad | 25.250 |
|                                                         | 7- 8" x 8.0 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 28.385 |
|                                                         | 7- 8" x 6.0 m  | VII       | CURICO      | \$/unidad | 19.060 |
|                                                         | 7- 9" x 10.0 m | VII       | CURICO      | \$/unidad | 28.175 |
|                                                         | 7- 9" x 10.0 m | VII       | TALCA       | \$/unidad | 35.750 |
|                                                         | 8-10" x 11.5 m | VII       | TALCA       | \$/unidad | 49.000 |
| <b>POLINES SULFATADOS (PUESTO PLANTA)</b>               |                |           |             |           |        |
| EUCALIPTO                                               | 2- 3" x 2.4 m  | V         | SAN ANTONIO | \$/unidad | 450    |
|                                                         | 2- 3" x 2.4 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 550    |
|                                                         | 3- 4" x 2.4 m  | V         | SAN ANTONIO | \$/unidad | 610    |
|                                                         | 3- 4" x 2.4 m  | RM        | SANTIAGO    | \$/unidad | 700    |
|                                                         | 4- 5" x 3.0 m  | V         | SAN ANTONIO | \$/unidad | 2.000  |

| ESPECIFICACION                                               |               | REGION | PROVINCIA   | UNIDAD    | PRECIO   |         |
|--------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------------|-----------|----------|---------|
|                                                              |               |        |             |           | PROMEDIO | MAXIMO  |
| EUCALIPTO                                                    | 4- 5" x 3.0 m | RM     | SANTIAGO    | \$/unidad | 1.900    |         |
|                                                              | 5- 6" x 3.0 m | V      | SAN ANTONIO | \$/unidad | 2.500    |         |
| <b>POSTES SULFATADOS (PUESTO PLANTA)</b>                     |               |        |             |           |          |         |
| EUCALIPTO                                                    | 6- 7" x 6.0 m | V      | SAN ANTONIO | \$/unidad | 13.560   |         |
|                                                              | 7- 8" x 6.0 m | V      | SAN ANTONIO | \$/unidad | 15.254   |         |
| <b>MADERAS TRATADAS</b>                                      |               |        |             |           |          |         |
| <b>MADERAS IMPREGNADAS (PUESTO PLANTA IMPREGNADORA)</b>      |               |        |             |           |          |         |
| PINO RADIATA MADERA DIMENSIONADA                             | 4.0 kg/m3     | VII    | TALCA       | \$/m3     | 75.733   | 81.141  |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | VIII   | ARAUCO      | \$/m3     | 117.128  |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3     | 82.208   |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | IX     | CAUTIN      | \$/m3     | 76.654   | 78.085  |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | RM     | CHACABUCO   | \$/m3     | 89.143   |         |
| PINO RADIATA MADERA ELABORADA                                | 4.0 kg/m3     | RM     | SANTIAGO    | \$/m3     | 88.391   | 94.333  |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | VII    | TALCA       | \$/m3     | 86.645   | 87.300  |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | VIII   | ARAUCO      | \$/m3     | 119.698  |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3     | 90.404   |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | IX     | CAUTIN      | \$/m3     | 112.811  | 124.936 |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | RM     | CHACABUCO   | \$/m3     | 91.665   |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | RM     | SANTIAGO    | \$/m3     | 92.029   | 94.333  |
| <b>SERVICIO DE IMPREGNACION (PUESTO PLANTA IMPREGNADORA)</b> |               |        |             |           |          |         |
| PINO RADIATA MADERA DIMENSIONADA                             | 4.0 kg/m3     | VII    | CURICO      | \$/m3     | 26.675   |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | VII    | TALCA       | \$/m3     | 19.400   |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | IX     | CAUTIN      | \$/m3     | 19.400   |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | RM     | SANTIAGO    | \$/m3     | 22.407   | 30.749  |
| PINO RADIATA MADERA ELABORADA                                | 4.0 kg/m3     | IX     | CAUTIN      | \$/m3     | 19.400   |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | RM     | CHACABUCO   | \$/m3     | 21.486   |         |
|                                                              | 4.0 kg/m3     | RM     | SANTIAGO    | \$/m3     | 22.407   | 30.749  |
| <b>MADERA SECA EN HORNO (PUESTO BARRACA)</b>                 |               |        |             |           |          |         |
| COIGUE MADERA DIMENSIONADA I-IV                              | 8-10% CH      | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 192.920  |         |
| COIGUE MADERA DIMENSIONADA V                                 | 8-10% CH      | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 148.400  |         |
| RAULI MADERA DIMENSIONADA I-III                              | 8-10% CH      | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 378.632  |         |
| RAULI MADERA DIMENSIONADA IV                                 | 8-10% CH      | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 362.944  |         |
| RAULI MADERA DIMENSIONADA V                                  | 8-10% CH      | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 301.888  |         |
| <b>ESTRUCTURAS LAMINADAS (PUESTO PLANTA)</b>                 |               |        |             |           |          |         |
| CURVAS P/EXTERIOR PINO RADIATA                               |               | RM     | SANTIAGO    | \$/m3     | 656.114  | 712.815 |
| CURVAS P/INTERIOR PINO RADIATA                               |               | RM     | SANTIAGO    | \$/m3     | 534.611  | 550.812 |
| RECTAS P/EXTERIOR PINO RADIATA                               |               | RM     | SANTIAGO    | \$/m3     | 558.912  | 583.213 |
| RECTAS P/INTERIOR PINO RADIATA                               |               | RM     | SANTIAGO    | \$/m3     | 461.710  | 469.810 |
| <b>MADERA ASERRADA</b>                                       |               |        |             |           |          |         |
| <b>MADERA ASERRADA (PUESTO ASERRADERO)</b>                   |               |        |             |           |          |         |
| ALAMO                                                        | seco          | VIII   | BIO BIO     | \$/m3     | 53.350   |         |
| ARAUCARIA                                                    | seco          | IX     | MALLECO     | \$/m3     | 169.600  |         |
| CANELO                                                       |               | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 63.600   |         |
| CASTANO                                                      | seco          | VIII   | BIO BIO     | \$/m3     | 245.920  |         |
| CIPRES DE LA CORDILLERA                                      | seco          | VIII   | BIO BIO     | \$/m3     | 148.400  |         |
| COIGUE                                                       |               | VIII   | BIO BIO     | \$/m3     | 118.720  |         |
|                                                              |               | IX     | MALLECO     | \$/m3     | 87.980   | 97.520  |
|                                                              |               | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 126.352  |         |
|                                                              | V             | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 89.040   |         |
|                                                              | seco          | IX     | MALLECO     | \$/m3     | 159.000  | 169.600 |
| ENCINA                                                       | seco I-IV     | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 199.280  |         |
|                                                              | seco          | VIII   | BIO BIO     | \$/m3     | 245.920  |         |
|                                                              | seco IV       | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 178.080  |         |
|                                                              | seco I-IV     | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 190.800  |         |
| LAUREL                                                       | seco I-III    | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 203.520  |         |
|                                                              | I             | XI     | COYHAIQUE   | \$/m3     | 229.949  | 294.638 |
|                                                              | II            | XI     | COYHAIQUE   | \$/m3     | 137.178  | 169.600 |
| LENGA                                                        | III           | XI     | COYHAIQUE   | \$/m3     | 90.100   | 101.760 |
|                                                              |               | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 106.000  |         |
| MANIO                                                        |               | X      | VALDIVIA    | \$/m3     | 106.000  |         |

| ESPECIFICACION                          |           | REGION | PROVINCIA     | UNIDAD    | PRECIO   |         |
|-----------------------------------------|-----------|--------|---------------|-----------|----------|---------|
|                                         |           |        |               |           | PROMEDIO | MAXIMO  |
| OLIVILLO                                | seco      | VIII   | BIO BIO       | \$/m3     | 288.320  |         |
| PINO OREGON                             |           | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 72.080   |         |
| PINO RADIATA                            | seco      | VIII   | BIO BIO       | \$/m3     | 116.400  |         |
|                                         |           | V      | VALPARAISO    | \$/m3     | 55.872   |         |
|                                         |           | VI     | CARDENAL CARO | \$/m3     | 41.225   |         |
|                                         |           | VIII   | ARAUCO        | \$/m3     | 38.800   |         |
|                                         |           | VIII   | BIO BIO       | \$/m3     | 37.588   | 38.800  |
|                                         |           | VIII   | CONCEPCION    | \$/m3     | 41.225   |         |
|                                         |           | VIII   | NUBLE         | \$/m3     | 39.964   | 41.225  |
| RAULI                                   | V         | IX     | MALLECO       | \$/m3     | 116.600  | 127.200 |
|                                         | V         | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 243.800  |         |
|                                         | IV        | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 304.856  |         |
|                                         | seco      | VIII   | BIO BIO       | \$/m3     | 330.720  |         |
|                                         | seco      | IX     | MALLECO       | \$/m3     | 161.120  |         |
|                                         | I - III   | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 320.544  |         |
| ROBLE HUALLE                            |           | IX     | MALLECO       | \$/m3     | 84.800   |         |
|                                         |           | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 67.840   |         |
| ROBLE PELLIN                            |           | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 169.600  |         |
|                                         | V         | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 106.000  |         |
|                                         | I-IV      | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 190.800  |         |
|                                         | seco      | VIII   | BIO BIO       | \$/m3     | 190.800  |         |
| TEPA                                    |           | IX     | MALLECO       | \$/m3     | 84.800   |         |
|                                         |           | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 93.280   |         |
|                                         | seco I-IV | X      | VALDIVIA      | \$/m3     | 139.920  |         |
| <b>MADERA ASERRADA (PUESTO BARRACA)</b> |           |        |               |           |          |         |
| ALAMO                                   |           | VI     | CACHAPOAL     | \$/m3     | 54.563   | 65.475  |
|                                         |           | VIII   | BIO BIO       | \$/m3     | 38.800   |         |
| COIGUE                                  |           | IX     | CAUTIN        | \$/m3     | 106.000  |         |
| PINO RADIATA                            |           | V      | SAN ANTONIO   | \$/m3     | 47.894   | 48.500  |
|                                         |           | V      | VALPARAISO    | \$/m3     | 48.500   |         |
|                                         |           | VI     | CACHAPOAL     | \$/m3     | 46.075   | 50.925  |
|                                         |           | VI     | CARDENAL CARO | \$/m3     | 43.650   |         |
|                                         |           | VII    | CURICO        | \$/m3     | 48.500   |         |
|                                         |           | VII    | LINARES       | \$/m3     | 45.469   | 48.500  |
|                                         |           | VII    | TALCA         | \$/m3     | 43.359   | 46.075  |
|                                         |           | VIII   | BIO BIO       | \$/m3     | 39.528   | 41.225  |
|                                         |           | IX     | CAUTIN        | \$/m3     | 38.800   | 43.650  |
|                                         |           | IX     | MALLECO       | \$/m3     | 40.740   | 43.650  |
|                                         |           | RM     | SANTIAGO      | \$/m3     | 46.075   | 48.500  |
| ROBLE HUALLE                            |           | VIII   | NUBLE         | \$/m3     | 59.360   |         |
|                                         |           | IX     | CAUTIN        | \$/m3     | 50.880   |         |
|                                         |           | IX     | MALLECO       | \$/m3     | 55.120   | 59.360  |
| <b>CUARTONES (PUESTO BARRACA)</b>       |           |        |               |           |          |         |
| PINO RADIATA CUARTON DE 3X3"            |           | V      | SAN ANTONIO   | \$/unidad | 890      | 932     |
|                                         |           | V      | VALPARAISO    | \$/unidad | 1.094    | 1.254   |
|                                         |           | VI     | CACHAPOAL     | \$/unidad | 1.142    | 1.314   |
|                                         |           | VI     | CARDENAL CARO | \$/unidad | 932      |         |
|                                         |           | VI     | COLCHAGUA     | \$/unidad | 847      |         |
|                                         |           | VII    | CAUQUENES     | \$/unidad | 911      | 975     |
|                                         |           | VII    | CURICO        | \$/unidad | 1.102    |         |
|                                         |           | VII    | LINARES       | \$/unidad | 1.032    | 1.144   |
|                                         |           | VII    | TALCA         | \$/unidad | 893      | 932     |
|                                         |           | VIII   | BIO BIO       | \$/unidad | 894      | 945     |
|                                         |           | VIII   | NUBLE         | \$/unidad | 1.017    |         |
|                                         |           | RM     | SANTIAGO      | \$/unidad | 1.200    | 1.400   |
| PINO RADIATA CUARTON DE 4X4"            |           | V      | SAN ANTONIO   | \$/unidad | 1.473    | 1.504   |
|                                         |           | V      | VALPARAISO    | \$/unidad | 1.491    | 1.640   |
|                                         |           | VI     | CACHAPOAL     | \$/unidad | 1.722    | 2.220   |
|                                         |           | VI     | CARDENAL CARO | \$/unidad | 1.186    |         |
|                                         |           | VI     | COLCHAGUA     | \$/unidad | 1.356    |         |
|                                         |           | VII    | CAUQUENES     | \$/unidad | 1.261    | 1.271   |
|                                         |           | VII    | CURICO        | \$/unidad | 1.695    |         |
|                                         |           | VII    | LINARES       | \$/unidad | 1.548    | 1.800   |
|                                         |           | VII    | TALCA         | \$/unidad | 1.251    | 1.271   |
|                                         |           | VIII   | BIO BIO       | \$/unidad | 1.351    | 1.680   |
|                                         |           | VIII   | NUBLE         | \$/unidad | 1.441    |         |
|                                         |           | RM     | SANTIAGO      | \$/unidad | 1.663    | 1.864   |

| ESPECIFICACION                           |                                                 | REGION     | PROVINCIA     | UNIDAD      | PRECIO    |           |  |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------|---------------|-------------|-----------|-----------|--|
|                                          |                                                 |            |               |             | PROMEDIO  | MAXIMO    |  |
| ASTILLAS SIN CORTEZA (PUESTO ASERRADERO) |                                                 |            |               |             |           |           |  |
| PINO RADIATA                             |                                                 | VIII       | ARAUCO        | \$/m stereo | 4.118     |           |  |
|                                          |                                                 | VIII       | BIO BIO       | \$/m stereo | 4.712     |           |  |
| SUBPRODUCTOS DE ASERRADERO               |                                                 |            |               |             |           |           |  |
| LAMPAZOS EUCALIPTO                       | sin corteza                                     | X          | VALDIVIA      | \$/mr       | 20.000    |           |  |
| LAMPAZOS PINO RADIATA                    | sin corteza                                     | VIII       | ARAUCO        | \$/t        | 9.500     |           |  |
|                                          | sin corteza                                     | VIII       | BIO BIO       | \$/t        | 11.000    |           |  |
|                                          | sin corteza                                     | IX         | MALLECO       | \$/t        | 11.000    |           |  |
| TAPAS PINO RADIATA                       |                                                 | V          | SAN ANTONIO   | \$/unidad   | 424       |           |  |
|                                          |                                                 | V          | VALPARAISO    | \$/unidad   | 383       | 458       |  |
|                                          |                                                 | VI         | CACHAPOAL     | \$/unidad   | 397       | 411       |  |
|                                          |                                                 | VI         | CARDENAL CARO | \$/unidad   | 305       |           |  |
|                                          |                                                 | VII        | CAUQUENES     | \$/unidad   | 310       | 322       |  |
|                                          |                                                 | VII        | CURICO        | \$/unidad   | 371       |           |  |
|                                          |                                                 | VII        | LINARES       | \$/unidad   | 380       | 400       |  |
|                                          |                                                 | VII        | TALCA         | \$/unidad   | 371       | 424       |  |
|                                          |                                                 | VIII       | BIO BIO       | \$/unidad   | 298       | 300       |  |
|                                          |                                                 | VIII       | NUBLE         | \$/unidad   | 300       |           |  |
|                                          |                                                 | RM         | SANTIAGO      | \$/unidad   | 444       | 487       |  |
|                                          | MADERA DIMENSIONADA Y ELABORADA                 |            |               |             |           |           |  |
|                                          | MADERA DIMENSIONADA (PUESTO BARRACA Y DEPOSITO) |            |               |             |           |           |  |
| ALAMO                                    |                                                 | V          | SAN ANTONIO   | \$/m3       | 106.846   |           |  |
|                                          |                                                 | V          | VALPARAISO    | \$/m3       | 88.367    |           |  |
|                                          |                                                 | VI         | CACHAPOAL     | \$/m3       | 85.004    | 98.601    |  |
|                                          |                                                 | VI         | COLCHAGUA     | \$/m3       | 82.208    |           |  |
|                                          |                                                 | VII        | CURICO        | \$/m3       | 115.091   |           |  |
|                                          |                                                 | VII        | LINARES       | \$/m3       | 76.024    | 90.404    |  |
|                                          |                                                 | VIII       | BIO BIO       | \$/m3       | 65.039    | 72.556    |  |
|                                          |                                                 | IX         | CAUTIN        | \$/m3       | 58.200    |           |  |
|                                          | RM                                              | SANTIAGO   | \$/m3         | 112.375     | 147.974   |           |  |
| ALERCE                                   |                                                 | V          | SAN ANTONIO   | \$/m3       | 812.087   |           |  |
|                                          |                                                 | V          | VALPARAISO    | \$/m3       | 894.894   | 1.250.800 |  |
|                                          |                                                 | VIII       | BIO BIO       | \$/m3       | 355.651   |           |  |
|                                          |                                                 | IX         | CAUTIN        | \$/m3       | 572.400   | 636.000   |  |
|                                          |                                                 | RM         | SANTIAGO      | \$/m3       | 754.593   |           |  |
| ARAUCARIA                                |                                                 | V          | SAN ANTONIO   | \$/m3       | 348.528   |           |  |
|                                          | CANELO                                          | X          | CHILOE        | \$/m3       | 71.359    | 81.578    |  |
|                                          |                                                 | X          | LLANQUIHUE    | \$/m3       | 73.140    | 76.320    |  |
| CIPRES DE LA CORDILLERA                  |                                                 | IX         | CAUTIN        | \$/m3       | 120.713   |           |  |
|                                          | COIGUE                                          | V          | SAN ANTONIO   | \$/m3       | 413.230   |           |  |
| V                                        |                                                 | VALPARAISO | \$/m3         | 440.536     | 593.600   |           |  |
| VI                                       |                                                 | CACHAPOAL  | \$/m3         | 310.806     | 380.879   |           |  |
| VIII                                     |                                                 | ARAUCO     | \$/m3         | 84.800      |           |           |  |
| VIII                                     |                                                 | BIO BIO    | \$/m3         | 180.412     |           |           |  |
| VIII                                     |                                                 | CONCEPCION | \$/m3         | 348.528     |           |           |  |
| IX                                       |                                                 | CAUTIN     | \$/m3         | 172.112     | 212.000   |           |  |
| X                                        |                                                 | CHILOE     | \$/m3         | 90.199      | 106.721   |           |  |
| X                                        |                                                 | LLANQUIHUE | \$/m3         | 100.446     | 118.720   |           |  |
| X                                        |                                                 | OSORNO     | \$/m3         | 106.000     |           |           |  |
| X                                        |                                                 | VALDIVIA   | \$/m3         | 186.348     | 228.960   |           |  |
| XII                                      |                                                 | MAGALLANES | \$/m3         | 106.095     | 118.593   |           |  |
| RM                                       |                                                 | SANTIAGO   | \$/m3         | 420.120     | 467.121   |           |  |
| EUCALIPTO                                |                                                 | seco       | IX            | CAUTIN      | \$/m3     | 212.000   |  |
|                                          |                                                 |            | V             | VALPARAISO  | \$/m3     | 251.517   |  |
|                                          |                                                 |            | VIII          | BIO BIO     | \$/m3     | 185.797   |  |
| LAUREL                                   |                                                 |            | IX            | CAUTIN      | \$/m3     | 148.400   |  |
|                                          |                                                 | V          | SAN ANTONIO   | \$/m3       | 388.087   |           |  |
|                                          |                                                 | V          | VALPARAISO    | \$/m3       | 393.090   |           |  |
|                                          |                                                 | VI         | CACHAPOAL     | \$/m3       | 309.011   | 366.506   |  |
|                                          |                                                 | VIII       | ARAUCO        | \$/m3       | 84.800    |           |  |
|                                          |                                                 | VIII       | BIO BIO       | \$/m3       | 172.314   |           |  |
|                                          |                                                 | IX         | CAUTIN        | \$/m3       | 163.240   |           |  |
|                                          |                                                 | X          | OSORNO        | \$/m3       | 340.387   |           |  |
|                                          |                                                 | X          | VALDIVIA      | \$/m3       | 190.461   |           |  |
|                                          |                                                 | XII        | MAGALLANES    | \$/m3       | 106.432   | 118.593   |  |
| LENGA                                    |                                                 | V          | VALPARAISO    | \$/m3       | 1.250.800 |           |  |
| LINGUE                                   |                                                 | V          | SAN ANTONIO   | \$/m3       | 546.154   |           |  |
| MANIO                                    |                                                 |            |               |             |           |           |  |

| ESPECIFICACION | REGION | PROVINCIA     | UNIDAD | PRECIO   |           |
|----------------|--------|---------------|--------|----------|-----------|
|                |        |               |        | PROMEDIO | MAXIMO    |
| OLIVILLO       | V      | VALPARAISO    | \$/m3  | 393.090  |           |
|                | VI     | CACHAPOAL     | \$/m3  | 323.385  |           |
|                | VIII   | BIO BIO       | \$/m3  | 202.248  |           |
|                | IX     | CAUTIN        | \$/m3  | 233.200  |           |
|                | X      | CHIOLOE       | \$/m3  | 169.247  | 212.000   |
|                | X      | LLANQUIHUE    | \$/m3  | 227.900  | 254.400   |
|                | X      | VALDIVIA      | \$/m3  | 208.396  |           |
|                | V      | VALPARAISO    | \$/m3  | 287.472  |           |
|                | VI     | CACHAPOAL     | \$/m3  | 275.600  |           |
|                | VIII   | ARAUCO        | \$/m3  | 84.800   |           |
| PINO OREGON    | IX     | CAUTIN        | \$/m3  | 153.912  |           |
|                | X      | VALDIVIA      | \$/m3  | 129.362  |           |
|                | VIII   | BIO BIO       | \$/m3  | 210.054  |           |
|                | IX     | CAUTIN        | \$/m3  | 109.463  | 121.250   |
| PINO RADIATA   | X      | OSORNO        | \$/m3  | 117.914  | 131.949   |
|                | X      | VALDIVIA      | \$/m3  | 115.879  | 125.758   |
|                | V      | SAN ANTONIO   | \$/m3  | 65.766   | 69.889    |
|                | V      | VALPARAISO    | \$/m3  | 81.179   | 94.527    |
|                | VI     | CACHAPOAL     | \$/m3  | 75.595   | 81.383    |
|                | VI     | CARDENAL CARO | \$/m3  | 67.803   |           |
|                | VI     | COLCHAGUA     | \$/m3  | 69.864   | 73.963    |
|                | VII    | CAUQUENES     | \$/m3  | 57.036   | 60.625    |
|                | VII    | CURICO        | \$/m3  | 73.963   |           |
|                | VII    | LINARES       | \$/m3  | 72.435   | 82.208    |
| RAULI          | VII    | TALCA         | \$/m3  | 55.775   |           |
|                | VII    | TALCA         | \$/m3  | 63.737   | 73.963    |
|                | VIII   | ARAUCO        | \$/m3  | 74.140   | 76.921    |
|                | VIII   | BIO BIO       | \$/m3  | 61.702   | 69.113    |
|                | VIII   | CONCEPCION    | \$/m3  | 69.736   | 90.404    |
|                | VIII   | NUBLE         | \$/m3  | 63.506   | 69.889    |
|                | IX     | CAUTIN        | \$/m3  | 65.884   | 80.025    |
|                | IX     | MALLECO       | \$/m3  | 68.501   | 73.963    |
|                | X      | LLANQUIHUE    | \$/m3  | 74.416   | 77.600    |
|                | X      | OSORNO        | \$/m3  | 96.853   | 134.345   |
| ROBLE HUALLE   | X      | VALDIVIA      | \$/m3  | 71.912   | 86.330    |
|                | RM     | SANTIAGO      | \$/m3  | 75.875   | 97.534    |
|                | V      | SAN ANTONIO   | \$/m3  | 883.955  |           |
|                | V      | VALPARAISO    | \$/m3  | 857.349  | 1.229.600 |
|                | VI     | CACHAPOAL     | \$/m3  | 727.033  | 754.466   |
|                | VIII   | BIO BIO       | \$/m3  | 275.939  |           |
|                | IX     | CAUTIN        | \$/m3  | 424.000  |           |
|                | RM     | SANTIAGO      | \$/m3  | 695.296  | 754.593   |
|                | V      | VALPARAISO    | \$/m3  | 169.600  |           |
|                | VI     | CACHAPOAL     | \$/m3  | 215.583  | 233.539   |
| ROBLE PELLIN   | VII    | CURICO        | \$/m3  | 215.604  |           |
|                | VII    | LINARES       | \$/m3  | 143.736  | 161.714   |
|                | VIII   | ARAUCO        | \$/m3  | 84.800   |           |
|                | VIII   | BIO BIO       | \$/m3  | 142.125  |           |
|                | VIII   | CONCEPCION    | \$/m3  | 179.649  |           |
|                | VIII   | NUBLE         | \$/m3  | 110.304  | 127.200   |
|                | IX     | CAUTIN        | \$/m3  | 81.973   | 84.800    |
|                | IX     | MALLECO       | \$/m3  | 109.279  | 143.736   |
|                | X      | VALDIVIA      | \$/m3  | 86.242   | 93.450    |
|                | V      | SAN ANTONIO   | \$/m3  | 481.494  |           |
| TEPA           | V      | VALPARAISO    | \$/m3  | 421.562  | 551.200   |
|                | VI     | CACHAPOAL     | \$/m3  | 345.624  | 411.407   |
|                | VII    | TALCA         | \$/m3  | 215.604  |           |
|                | VIII   | CONCEPCION    | \$/m3  | 161.714  |           |
|                | X      | LLANQUIHUE    | \$/m3  | 212.000  |           |
|                | X      | OSORNO        | \$/m3  | 296.800  |           |
|                | RM     | SANTIAGO      | \$/m3  | 381.600  |           |
|                | V      | SAN ANTONIO   | \$/m3  | 316.219  |           |
|                | V      | VALPARAISO    | \$/m3  | 255.651  | 360.400   |
|                | VIII   | CONCEPCION    | \$/m3  | 280.264  |           |
| TINEO<br>ULMO  | IX     | CAUTIN        | \$/m3  | 119.462  | 132.924   |
|                | X      | CHIOLOE       | \$/m3  | 69.706   | 75.811    |
|                | X      | LLANQUIHUE    | \$/m3  | 59.784   | 71.232    |
|                | X      | VALDIVIA      | \$/m3  | 95.230   |           |
|                | RM     | SANTIAGO      | \$/m3  | 254.400  |           |
|                | X      | CHIOLOE       | \$/m3  | 95.760   | 106.721   |
|                | VIII   | BIO BIO       | \$/m3  | 151.665  |           |
|                | IX     | CAUTIN        | \$/m3  | 212.000  |           |

| ESPECIFICACION                                      | REGION | PROVINCIA   | UNIDAD | PRECIO    |           |
|-----------------------------------------------------|--------|-------------|--------|-----------|-----------|
|                                                     |        |             |        | PROMEDIO  | MAXIMO    |
|                                                     | X      | CHILE       | \$/m3  | 91.096    | 106.721   |
|                                                     | X      | LLANQUIHUE  | \$/m3  | 106.000   | 127.200   |
| <b>MADERA ELABORADA (PUESTO BARRACA Y DEPOSITO)</b> |        |             |        |           |           |
| ALAMO                                               | V      | SAN ANTONIO | \$/m3  | 115.091   |           |
|                                                     | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 100.492   |           |
|                                                     | VI     | CACHAPOAL   | \$/m3  | 91.002    | 102.772   |
|                                                     | VI     | COLCHAGUA   | \$/m3  | 90.404    |           |
|                                                     | VII    | CURICO      | \$/m3  | 123.287   |           |
|                                                     | VII    | LINARES     | \$/m3  | 86.306    | 98.649    |
|                                                     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3  | 73.866    | 86.088    |
|                                                     | RM     | SANTIAGO    | \$/m3  | 121.331   | 160.293   |
| ALERCE                                              | V      | SAN ANTONIO | \$/m3  | 837.230   |           |
|                                                     | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 889.086   | 1.250.800 |
|                                                     | VI     | CACHAPOAL   | \$/m3  | 395.253   |           |
|                                                     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3  | 414.121   |           |
|                                                     | IX     | CAUTIN      | \$/m3  | 593.600   | 614.800   |
|                                                     | RM     | SANTIAGO    | \$/m3  | 790.506   |           |
| ARAUCARIA                                           | V      | SAN ANTONIO | \$/m3  | 355.736   |           |
|                                                     | VII    | LINARES     | \$/m3  | 244.351   |           |
| CANELO                                              | X      | CHILE       | \$/m3  | 99.174    | 132.966   |
|                                                     | X      | LLANQUIHUE  | \$/m3  | 84.800    |           |
|                                                     | IX     | CAUTIN      | \$/m3  | 135.807   |           |
| CIPRES DE LA CORDILLERA                             | VIII   | CONCEPCION  | \$/m3  | 197.626   |           |
| CIPRES MACROCARPA                                   | V      | SAN ANTONIO | \$/m3  | 427.604   |           |
| COIGUE                                              | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 451.489   | 614.800   |
|                                                     | VI     | CACHAPOAL   | \$/m3  | 326.989   | 388.087   |
|                                                     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3  | 207.718   |           |
|                                                     | VIII   | CONCEPCION  | \$/m3  | 388.087   |           |
|                                                     | IX     | CAUTIN      | \$/m3  | 266.145   | 381.600   |
|                                                     | X      | CHILE       | \$/m3  | 118.042   | 149.842   |
|                                                     | X      | LLANQUIHUE  | \$/m3  | 110.240   | 127.200   |
|                                                     | X      | OSORNO      | \$/m3  | 127.200   |           |
|                                                     | X      | VALDIVIA    | \$/m3  | 188.892   |           |
|                                                     | XII    | MAGALLANES  | \$/m3  | 278.483   | 287.472   |
|                                                     | RM     | SANTIAGO    | \$/m3  | 456.733   | 503.034   |
| EUCALIPTO                                           | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 413.930   | 551.200   |
|                                                     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3  | 212.254   |           |
|                                                     | IX     | CAUTIN      | \$/m3  | 247.333   | 381.600   |
| LAUREL                                              | V      | SAN ANTONIO | \$/m3  | 402.461   |           |
|                                                     | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 395.783   | 431.166   |
|                                                     | VI     | CACHAPOAL   | \$/m3  | 326.968   | 377.275   |
|                                                     | VII    | LINARES     | \$/m3  | 251.135   |           |
|                                                     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3  | 186.263   |           |
|                                                     | IX     | CAUTIN      | \$/m3  | 212.000   |           |
|                                                     | X      | VALDIVIA    | \$/m3  | 222.770   |           |
| LENGA                                               | XII    | MAGALLANES  | \$/m3  | 275.487   | 287.472   |
|                                                     | XI     | COYHAIQUE   | \$/m3  | 220.607   |           |
|                                                     | XI     | COYHAIQUE   | \$/m3  | 205.513   |           |
|                                                     | XI     | COYHAIQUE   | \$/m3  | 424.000   |           |
| LINGUE                                              | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 1.250.800 |           |
|                                                     | X      | LLANQUIHUE  | \$/m3  | 360.400   |           |
| MANIO                                               | V      | SAN ANTONIO | \$/m3  | 564.132   |           |
|                                                     | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 621.966   | 826.800   |
|                                                     | VI     | CACHAPOAL   | \$/m3  | 365.785   |           |
|                                                     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3  | 229.426   |           |
|                                                     | IX     | CAUTIN      | \$/m3  | 254.400   |           |
|                                                     | X      | CHILE       | \$/m3  | 291.514   | 424.000   |
|                                                     | X      | LLANQUIHUE  | \$/m3  | 220.480   |           |
|                                                     | X      | VALDIVIA    | \$/m3  | 229.935   |           |
|                                                     | X      | LLANQUIHUE  | \$/m3  | 360.400   |           |
| OLIVILLO                                            | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 369.643   | 424.000   |
|                                                     | VI     | CACHAPOAL   | \$/m3  | 318.000   |           |
|                                                     | VII    | LINARES     | \$/m3  | 251.135   |           |
|                                                     | IX     | CAUTIN      | \$/m3  | 201.400   |           |
|                                                     | X      | VALDIVIA    | \$/m3  | 150.902   |           |
| PINO OREGON                                         | V      | VALPARAISO  | \$/m3  | 161.120   |           |
|                                                     | VIII   | BIO BIO     | \$/m3  | 233.382   |           |
|                                                     | VIII   | CONCEPCION  | \$/m3  | 197.626   |           |
|                                                     | IX     | CAUTIN      | \$/m3  | 126.625   | 143.851   |
|                                                     | X      | LLANQUIHUE  | \$/m3  | 127.200   |           |
|                                                     | X      | OSORNO      | \$/m3  | 141.786   | 158.491   |

| ESPECIFICACION                                  | REGION    | PROVINCIA     | UNIDAD   | PRECIO   |           |
|-------------------------------------------------|-----------|---------------|----------|----------|-----------|
|                                                 |           |               |          | PROMEDIO | MAXIMO    |
| PINO RADIATA                                    | X         | VALDIVIA      | \$/m3    | 147.340  |           |
|                                                 | V         | SAN ANTONIO   | \$/m3    | 83.226   | 84.245    |
|                                                 | V         | VALPARAISO    | \$/m3    | 86.340   | 98.649    |
|                                                 | VI        | CACHAPOAL     | \$/m3    | 78.974   | 83.614    |
|                                                 | VI        | CARDENAL CARO | \$/m3    | 78.085   |           |
|                                                 | VI        | COLCHAGUA     | \$/m3    | 78.085   | 82.208    |
|                                                 | VII       | CAUQUENES     | \$/m3    | 62.347   | 63.050    |
|                                                 | VII       | CURICO        | \$/m3    | 90.404   |           |
|                                                 | VII       | LINARES       | \$/m3    | 83.238   | 94.575    |
|                                                 | VII       | TALCA         | \$/m3    | 72.016   | 82.208    |
|                                                 | VIII      | ARAUCO        | \$/m3    | 78.974   | 87.300    |
|                                                 | VIII      | BIO BIO       | \$/m3    | 72.226   | 76.388    |
|                                                 | VIII      | CONCEPCION    | \$/m3    | 80.212   | 102.772   |
|                                                 | VIII      | NUBLE         | \$/m3    | 72.769   | 82.208    |
|                                                 | IX        | CAUTIN        | \$/m3    | 90.639   | 127.200   |
|                                                 | IX        | MALLECO       | \$/m3    | 78.667   | 86.330    |
|                                                 | X         | LLANQUIHUE    | \$/m3    | 107.563  | 109.125   |
|                                                 | X         | OSORNO        | \$/m3    | 130.609  | 160.729   |
|                                                 | X         | VALDIVIA      | \$/m3    | 86.359   | 108.058   |
|                                                 | RM        | SANTIAGO      | \$/m3    | 83.427   | 104.857   |
| RAULI                                           | V         | SAN ANTONIO   | \$/m3    | 911.218  |           |
|                                                 | V         | VALPARAISO    | \$/m3    | 863.928  | 1.250.800 |
|                                                 | VI        | CACHAPOAL     | \$/m3    | 787.453  | 790.506   |
|                                                 | VII       | LINARES       | \$/m3    | 359.340  |           |
|                                                 | VII       | TALCA         | \$/m3    | 567.736  |           |
|                                                 | VIII      | BIO BIO       | \$/m3    | 308.672  |           |
|                                                 | VIII      | CONCEPCION    | \$/m3    | 646.770  |           |
|                                                 | IX        | CAUTIN        | \$/m3    | 508.800  |           |
|                                                 | RM        | SANTIAGO      | \$/m3    | 734.453  | 790.506   |
|                                                 | V         | VALPARAISO    | \$/m3    | 212.000  |           |
| ROBLE HUALLE                                    | VI        | CACHAPOAL     | \$/m3    | 217.385  | 233.539   |
|                                                 | VII       | CURICO        | \$/m3    | 215.604  |           |
|                                                 | VII       | LINARES       | \$/m3    | 161.692  | 179.649   |
|                                                 | VIII      | BIO BIO       | \$/m3    | 158.576  |           |
|                                                 | VIII      | CONCEPCION    | \$/m3    | 197.626  |           |
|                                                 | VIII      | NUBLE         | \$/m3    | 128.090  | 148.400   |
|                                                 | IX        | CAUTIN        | \$/m3    | 118.720  | 152.640   |
|                                                 | IX        | MALLECO       | \$/m3    | 130.083  | 161.714   |
|                                                 | X         | VALDIVIA      | \$/m3    | 114.989  |           |
|                                                 | V         | SAN ANTONIO   | \$/m3    | 495.868  |           |
| ROBLE PELLIN                                    | V         | VALPARAISO    | \$/m3    | 446.472  | 572.400   |
|                                                 | VI        | CACHAPOAL     | \$/m3    | 373.120  | 424.000   |
|                                                 | X         | OSORNO        | \$/m3    | 339.200  |           |
|                                                 | RM        | SANTIAGO      | \$/m3    | 424.000  |           |
|                                                 | V         | SAN ANTONIO   | \$/m3    | 326.989  |           |
|                                                 | V         | VALPARAISO    | \$/m3    | 288.730  | 381.600   |
|                                                 | VIII      | CONCEPCION    | \$/m3    | 300.743  |           |
|                                                 | IX        | CAUTIN        | \$/m3    | 190.800  | 254.400   |
|                                                 | X         | CHILOE        | \$/m3    | 103.477  | 122.154   |
|                                                 | X         | LLANQUIHUE    | \$/m3    | 122.960  | 169.600   |
| TEPA                                            | X         | VALDIVIA      | \$/m3    | 129.362  |           |
|                                                 | RM        | SANTIAGO      | \$/m3    | 296.800  |           |
|                                                 | X         | LLANQUIHUE    | \$/m3    | 169.600  |           |
|                                                 | X         | CHILOE        | \$/m3    | 149.842  |           |
|                                                 | VIII      | BIO BIO       | \$/m3    | 166.886  |           |
|                                                 | IX        | CAUTIN        | \$/m3    | 318.000  |           |
|                                                 | X         | CHILOE        | \$/m3    | 116.261  | 149.842   |
|                                                 | X         | LLANQUIHUE    | \$/m3    | 106.000  |           |
|                                                 | X         | LLANQUIHUE    | \$/m3    | 360.400  |           |
|                                                 | X         | LLANQUIHUE    | \$/m3    | 360.400  |           |
| <b>TABLEROS Y CHAPAS</b>                        |           |               |          |          |           |
| <b>TABLEROS DE PARTICULAS (PUESTO SANTIAGO)</b> |           |               |          |          |           |
| <b>PROCEDENCIA</b>                              |           |               |          |          |           |
| ENCHAPADO COIGUE                                | 12 0 mm e | X             | VALDIVIA | \$/m2    | 4.966     |
|                                                 | 18 0 mm e | X             | VALDIVIA | \$/m2    | 5.812     |
| ENCHAPADO ENCINA                                | 12 0 mm e | X             | VALDIVIA | \$/m2    | 7.710     |
|                                                 | 18 0 mm e | X             | VALDIVIA | \$/m2    | 8.558     |
| ENCHAPADO EUCALIPTO                             | 12 0 mm e | X             | VALDIVIA | \$/m2    | 4.953     |
|                                                 | 18 0 mm e | X             | VALDIVIA | \$/m2    | 5.802     |
| ENCHAPADO LINGUE                                | 12 0 mm e | X             | VALDIVIA | \$/m2    | 6.777     |
|                                                 | 18 0 mm e | X             | VALDIVIA | \$/m2    | 8.223     |

| ESPECIFICACION                              | REGION            | PROVINCIA | UNIDAD             | PRECIO   |        |
|---------------------------------------------|-------------------|-----------|--------------------|----------|--------|
|                                             |                   |           |                    | PROMEDIO | MAXIMO |
| ENCHAPADO MANIO                             | 12.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 6.249  |
|                                             | 18.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 7.586  |
| FACILPLAC                                   | 8.0 mm e          | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 1.326  |
| HIDRORESISTENTE                             | 12.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 2.521  |
| MELAMINIZADO                                | (Bco.) 9.0 mm e   | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 3.978  |
|                                             | (Bco.) 15.0 mm e  | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 4.479  |
| PANEL                                       | 24.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 2.653  |
|                                             | 32.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 3.397  |
|                                             | 45.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 4.349  |
| PLACA                                       | 12.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 2.213  |
|                                             | 15.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 2.572  |
|                                             | 24.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 3.596  |
| <b>TABLEROS DE FIBRAS (PUESTO SANTIAGO)</b> |                   |           |                    |          |        |
|                                             |                   |           | <u>PROCEDENCIA</u> |          |        |
| DUROLAC MADERA EUCALIPTO                    | (Entab.) 3.0 mm e | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 1.625  |
| DUROLAC MADERA PINO RADIATA                 | (Entab.) 3.0 mm e | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 1.549  |
| DUROLAC UNICOLOR                            | 3.0 mm e          | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 1.473  |
| MDF                                         | 9.0 mm e          | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 2.634  |
|                                             | 12.0 mm e         | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 3.124  |
|                                             | 12.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 3.664  |
|                                             | 15.0 mm e         | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 3.689  |
|                                             | 15.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 4.304  |
|                                             | 18.0 mm e         | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 4.350  |
|                                             | 20.0 mm e         | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 4.828  |
|                                             | 20.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 5.669  |
|                                             | 25.0 mm e         | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 6.010  |
| MDF ENCHAPADO ENCINA                        | 16.0 mm e         | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 8.910  |
| MDF ENCHAPADO EUCALIPTO                     | 15.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 7.123  |
|                                             | 16.0 mm e         | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 7.087  |
|                                             | 19.0 mm e         | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 7.752  |
| MDF MELAMINA                                | (1C) 15.0 mm e    | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 4.993  |
|                                             | (1C) 15.0 mm e    | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 5.028  |
| PLANCHA DECORADA                            | (Colon.) 3.0 mm e | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 883    |
| PLANCHA LISA                                | 3.0 mm e          | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 806    |
|                                             | 4.8 mm e          | VIII      | NUBLE              | \$/m2    | 1.333  |
| <b>CONTRACHAPADOS (PUESTO SANTIAGO)</b>     |                   |           |                    |          |        |
|                                             |                   |           | <u>PROCEDENCIA</u> |          |        |
| CORRIENTE                                   | 3.5 mm e          | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 2.429  |
|                                             | 6.0 mm e          | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 2.926  |
|                                             | 10.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 3.980  |
|                                             | 20.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 6.883  |
| MARINO                                      | 12.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 5.335  |
| MOLDAJE                                     | 12.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 4.652  |
| <b>CHAPAS DE MADERA (PUESTO SANTIAGO)</b>   |                   |           |                    |          |        |
|                                             |                   |           | <u>PROCEDENCIA</u> |          |        |
| FOLIADA EUCALIPTO A                         | 245-300 cm l      | VIII      | CONCEPCION         | \$/m2    | 809    |
| FOLIADA EUCALIPTO B                         | 245-300 cm l      | VIII      | CONCEPCION         | \$/m2    | 537    |
| FOLIADA EUCALIPTO C                         | 245-300 cm l      | VIII      | CONCEPCION         | \$/m2    | 453    |
| FOLIADA PINO RADIATA A/B                    | 245-300 cm l      | VIII      | CONCEPCION         | \$/m2    | 570    |
| <b>PLACAS CARPINTERAS (PUESTO SANTIAGO)</b> |                   |           |                    |          |        |
|                                             |                   |           | <u>PROCEDENCIA</u> |          |        |
| CORRIENTE                                   | 15.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 5.048  |
| DECORATIVA COIGUE                           | 16.0 mm e         | X         | VALDIVIA           | \$/m2    | 7.675  |

| PRECIO DE INSUMOS FORESTALES (PUESTO SANTIAGO)              |                    |             |          |           |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|----------|-----------|
| ESPECIFICACION                                              | MARCA              | UNIDAD      | PRECIO   |           |
|                                                             |                    |             | PROMEDIO | MAXIMO    |
| ENERGETICOS Y LUBRICANTES                                   |                    |             |          |           |
| ACEITE LUBRICANTE POR MAYOR 208 L                           |                    | \$/L        |          | 1.272     |
| BENCINA CORRIENTE POR MAYOR                                 |                    | \$/m3       |          | 144.632   |
| CARBON PIEDRA POR MAYOR                                     |                    | \$/t        |          | 26.161    |
| CARBON VEGETAL POR MENOR                                    |                    | \$/kg       |          | 273       |
| GAS NATURAL POR MAYOR                                       |                    | \$/m3       |          | 23        |
| PARAFINA POR MENOR                                          |                    | \$/L        |          | 176       |
| PETROLEO CRUDO POR MAYOR                                    |                    | \$/m3       |          | 96.872    |
| PETROLEO DIESEL POR MAYOR                                   |                    | \$/m3       |          | 127.205   |
| INSUMOS PARA ACTIVIDADES DE MANEJO Y EXPLOTACION DE BOSQUES |                    |             |          |           |
| ARTICULOS PARA SILVICULTURA                                 |                    |             |          |           |
| BATIDOR P/MANEJO FUEGO                                      | ECASO              | \$/unidad   |          | 13.524    |
| DESMALIZADORA 40cc                                          | ALPINA VIP 42      | \$/unidad   |          | 310.000   |
| MOTO CULTIVADOR 10 HP c/fresa                               | BERTOLINI          | \$/unidad   |          | 1.980.000 |
| MOTO CULTIVADOR 5 HP 4                                      | EURO SISTEM        | \$/unidad   |          | 690.000   |
| PALA COMBATIENTE                                            | ECASO              | \$/unidad   |          | 10.695    |
| PALA PLANTADORA PARA EUCALIPTO 1.h. 32 cm                   | ECASO              | \$/unidad   |          | 12.310    |
| QUEMADOR                                                    | ECASO              | \$/unidad   |          | 64.400    |
| RASTRILLO MC LEOD                                           | ECASO              | \$/unidad   |          | 10.465    |
| RASTRILLO SEGADOR                                           | ECASO              | \$/unidad   |          | 10.822    |
| ROZON                                                       | ECASO              | \$/unidad   |          | 10.810    |
| TUBO PLANTADOR                                              | ECASO              | \$/unidad   |          | 43.870    |
| MOTOSIERRAS                                                 |                    |             |          |           |
| 50cc 18"LB                                                  | ALPINA 500         | \$/unidad   |          | 298.000   |
| 60cc 18"LB                                                  | ALPINA 600         | \$/unidad   |          | 380.000   |
| 61cc 20"LB                                                  | HUSQVARNA 61       | \$/unidad   |          | 409.000   |
| 64,1cc 20"LB                                                | STIHL 039          | \$/unidad   |          | 355.000   |
| 72cc 20"LB                                                  | STIHL 038 MAGNUN   | \$/unidad   |          | 431.000   |
| ACCESORIOS PARA MOTOSIERRAS                                 |                    |             |          |           |
| CADENA ROLLO 100 PIES                                       | SABRE              | \$/rollo    |          | 192.000   |
| CADENA 3/8"                                                 | STIHL              | \$/eslab.   |          | 153       |
| CADENA                                                      | SABRE              | \$/puig     |          | 150       |
| ESPADA PUNTA DURA 20"LB, STIHL 038                          | STIHL              | \$/unidad   |          | 34.000    |
| LUBRICANTE CADENA 200 L                                     | XX 2000            | \$/unidad   |          | 110.000   |
| LUBRICANTE PARA MEZCLA 1:50                                 | SUPER TEF-OIL      | \$/L        |          | 35.000    |
| PINON TIPO ESTRELLA 3/8"STIHL 038                           | STIHL              | \$/unidad   |          | 9.992     |
| HACHAS CUNAS Y OTROS ACCESORIOS                             |                    |             |          |           |
| CUNA DE FIERRO 12 lb                                        | NACIONAL           | \$/unidad   |          | 7.550     |
| HACHA PULANSKY                                              | ECASO              | \$/unidad   |          | 16.942    |
| HACHA SIN MANGO 4.5 lb                                      | CASCO              | \$/unidad   |          | 7.000     |
| TRACTORES FORESTALES                                        |                    |             |          |           |
| TRACTOR FORESTAL ARTICULADO 127 HP,P/S.10.6 t               | JOHN DEERE 540GIII | US\$/unidad |          | 120.000   |
| TRACTOR FORESTAL ARTICULADO 137 HP,P/S.9.8 t                | RANGER F66C        | US\$/unidad |          | 116.000   |
| TRACTOR FORESTAL ARTICULADO 160 HP,P/S.12.5 t               | JOHN DEERE 640GIII | US\$/unidad |          | 147.000   |
| TRACTOR FORESTAL ARTICULADO 160 HP,P/S.18.0 t               | JOHN DEERE 648GIII | US\$/unidad |          | 179.000   |
| TRACTOR FORESTAL ARTICULADO 174 HP,P/S.14.0 t               | TIMBERJACK 460C    | US\$/unidad |          | 160.000   |
| TRACTOR ORUGA 140 HP,P/S.18.0 t                             | JOHN DEERE 750C    | US\$/unidad |          | 200.000   |
| TRACTOR ORUGA 90 HP, 9.5 t                                  | JOHN DEERE 650H    | US\$/unidad |          | 140.000   |
| CADENAS Y CABLES                                            |                    |             |          |           |
| CADENA DE ARRASTRE 10 mm                                    | AUSTRIACA          | \$/m        |          | 4.148     |
| CADENA DE ARRASTRE 8 mm                                     | AUSTRIACA          | \$/m        |          | 2.882     |

| ESPECIFICACION                            | MARCA            | UNIDAD      | PRECIO     |        |
|-------------------------------------------|------------------|-------------|------------|--------|
|                                           |                  |             | PROMEDIO   | MAXIMO |
| OTRAS MAQUINARIAS                         |                  |             |            |        |
| CARGADOR FRONTAL 130 HP, 11.3 l           | JOHN DEERE TC54H | US\$/unidad | 130.000    |        |
| CARGADOR FRONTAL 146 HP                   | CASE W20         | US\$/unidad | 78.000     |        |
| CARGADOR FRONTAL 160 HP, 16.2 l           | JOHN DEERE TC62H | US\$/unidad | 150.000    |        |
| CARGADOR FRONTAL 170 HP                   | CASE 821         | US\$/unidad | 155.000    |        |
| GRUA MADERERA SOBRE CAMION 1.8 t a 4.10 m | BARKO 80C        | US\$/unidad | 31.000     |        |
| GRUA MADERERA SOBRE CAMION 5.1 t a 4.57 m | TIMBERJACK 330   | US\$/CIF/un | 90.000     |        |
| ARTICULOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION       |                  |             |            |        |
| CASCO SEGURIDAD                           | PROSEG           | \$/unidad   | 2.277      |        |
| GUANTES CORTOS CON REFUERZO               | NACIONAL         | \$/par      | 1.650      |        |
| PECHERA DESCARNE                          | NACIONAL         | \$/unidad   | 4.000      |        |
| PROTECTOR DE OIDOS fonos                  | PROSEG           | \$/par      | 3.800      |        |
| TRAJE LLUVIA 3 PIEZAS                     | RAC              | \$/juego    | 8.632      |        |
| ZAPATOS DE SEGURIDAD PTA ACERO            | NORSEG           | \$/par      | 13.000     |        |
| ARTICULOS PARA MEDICION                   |                  |             |            |        |
| CURVIMETRO digital                        | CHICAGO STEEL    | \$/unidad   | 92.527     |        |
| ESTEREOSCOPIO DE BOLSILLO 2X              | GORDON           | \$/unidad   | 25.882     |        |
| FORCIPULA ALUMINIO 65 cm                  | HOEG             | \$/unidad   | 80.233     |        |
| HUINCHA DE DIAMETRO 2 m de bolsillo       | LUFKIN           | \$/unidad   | 14.235     |        |
| HUINCHA DE DISTANCIA 30 m mango en cruz   | BMI              | \$/unidad   | 19.411     |        |
| PLANIMETRO KP-80N Polar Digital           | KOIZUMI          | \$/unidad   | 460.692    |        |
| TALADRO DE INCREMENTO 12"                 | SUUNTO           | \$/unidad   | 105.468    |        |
| VARA TELESCOPICA 7,5 m                    | HASTING          | \$/unidad   | 186.348    |        |
| OTROS ARTICULOS                           |                  |             |            |        |
| MOTOPULVERIZADOR 73cc 14 L                | SOLO 423         | \$/unidad   | 315.000    |        |
| INSUMO PARA PRODUCCION DE MADERA ASERRADA |                  |             |            |        |
| MAQUINARIAS                               |                  |             |            |        |
| ASERRADERO MOVIL 36 20 HP Electrico       | ECASO AM 36      | \$/unidad   | 11.300.000 |        |
| ASERRADERO MOVIL 36 24 HP, Diesel         | ECASO AM-36      | \$/unidad   | 14.800.000 |        |
| REASERRADORA 1/8-5 15 HP                  | ECASO            | \$/unidad   | 4.320.000  |        |
| SIERRAS                                   |                  |             |            |        |
| CIRCULAR CALZ. EN METAL DURO 250x3x30 mm  | AMK              | \$/unidad   | 21.280     |        |
| CIRCULAR CALZ. EN METAL DURO 600x4x30 mm  | AMK              | \$/unidad   | 111.440    |        |
| CIRCULAR DIENTE FIJO "PICOLORO" 12"       | HOFELER          | \$/unidad   | 16.000     |        |
| CIRCULAR DIENTE FIJO "PICOLORO" 32"       | HOFELER          | \$/unidad   | 111.150    |        |
| DIENTE POSTIZO 48"                        | PACIFIC-HOE      | \$/unidad   | 1.250.000  |        |
| DIENTE POSTIZO 52"                        | PACIFIC-HOE      | \$/unidad   | 1.476.000  |        |
| HUINCHA 3" ACER/CAR 1.0 mm e              | FIRCLEVE         | \$/m        | 3.661      |        |
| HUINCHA 4" AC/CR/NI 1.1 mm e              | FIRCLEVE         | \$/m        | 5.554      |        |
| HUINCHA 5" E-NCT 1.2 mm e                 | FIRCLEVE         | \$/m        | 7.322      |        |
| HUINCHA 5" V-22N 1.1 mm e                 | FIRCLEVE         | \$/m        | 7.284      |        |
| HUINCHA 6" V-22N 1.25mm e                 | FIRCLEVE         | \$/m        | 9.380      |        |
| HUINCHA 7" V-22N 1.3 mm e                 | FIRCLEVE         | \$/m        | 11.512     |        |
| HUINCHA 7" V-22N 1.47mm e                 | FIRCLEVE         | \$/m        | 15.027     |        |
| HUINCHA 8" V-22N 1.47mm e                 | FIRCLEVE         | \$/m        | 17.167     |        |
| ACCESORIOS DE SIERRAS                     |                  |             |            |        |
| DIENTE POSTIZO 2 1/2X9                    | HOE              | \$/unidad   | 750        |        |
| DIENTE POSTIZO 33X7                       | PACIFIC-HOE      | \$/unidad   | 750        |        |
| DIENTE POSTIZO 33X9                       | HOE              | \$/unidad   | 750        |        |
| MEDIA LUNA HH7                            | HOE              | \$/unidad   | 5.352      |        |
| MEDIA LUNA 33X9                           | HOE              | \$/unidad   | 5.352      |        |
| ARTICULOS DE MANTENCION Y OTROS           |                  |             |            |        |
| AFILADORA AUTOMATICA 1300 1               | ECASO IE/1F1300  | \$/unidad   | 2.400.000  |        |
| MEDIDOR DE HUMEDAD MINI III               | PROTIMETER       | \$/unidad   | 268.522    |        |
| MUELA DIAMANTADA PARA AFILADO             | TECNODIAM        | \$/unidad   | 44.540     |        |

| ESPECIFICACION                                  | MARCA            | UNIDAD      | PRECIO     |        |
|-------------------------------------------------|------------------|-------------|------------|--------|
|                                                 |                  |             | PROMEDIO   | MAXIMO |
| OTRAS MAQUINARIAS                               |                  |             |            |        |
| ASTILLADOR 160/250 3/H 6 cuchillos              | ECASO IE 1500-6K | \$/unidad   | 14.800.000 |        |
| ASTILLADOR 25m3/h de tambor                     | ECASO AT/400     | \$/unidad   | 11.300.000 |        |
| ASTILLADOR 300 A 400 HP                         | IE 1676 6 K      | \$/unidad   | 17.900.000 |        |
| ASTILLADOR 36m3/h                               | ECASO IE 1200 3K | \$/unidad   | 8.100.000  |        |
| CHIPEADORA 18 HP 5"                             | G00SSEN          | \$/unidad   | 4.500.000  |        |
| CHIPEADORA INDUSTRIAL 25 HP 6"                  | BANDIT 65        | \$/unidad   | 10.500.000 |        |
| CHIPEADORA INDUSTRIAL 80 HP 9"                  | BANDIT 90        | \$/unidad   | 21.000.000 |        |
| CUCHILLO ASTILLADOR 440x127x12mm SODERHAMMS     | HOE              | \$/unidad   | 80.000     |        |
| CUCHILLO ASTILLADOR 465x165x16mm BRUCKS 1500    | HOE              | \$/unidad   | 48.000     |        |
| DESCORTEZADOR CALIBRADOR DE POSTES              | ECASO            | \$/unidad   | 12.600.000 |        |
| DESCORTEZADOR 3,8 d 15 HP                       | ECASO PE 450 SL  | \$/unidad   | 1.800.000  |        |
| DESCORTEZADOR 3-8 d 20 HP                       | ECASO PE 450     | \$/unidad   | 2.400.000  |        |
| DESCORTEZADOR 6-36 d                            | ECASO IE/D818    | \$/unidad   | 18.760.000 |        |
| GRUA HORQUILLA 2 t                              | NISSAN           | US\$/unidad | 24.000     |        |
| GRUA HORQUILLA 63 HP todo terreno 3 t           | CASE 586G        | US\$/unidad | 56.000     |        |
| GRUA HORQUILLA 73 HP, 6.1 t todo terreno        | JOHN DEERE 486E  | US\$/unidad | 70.000     |        |
| HARNERO 100m3/h                                 | ECASO IE H100    | \$/unidad   | 5.050.000  |        |
| HARNERO 30m3/h                                  | ECASO IE H30     | \$/unidad   | 3.850.000  |        |
| HARNERO 60m3/h                                  | ECASO IE H60     | \$/unidad   | 4.550.000  |        |
| HARNERO                                         | ECASO IE H225    | \$/unidad   | 8.480.000  |        |
| PLANTA IMPREGNADORA 1.0 x 8.5 m                 | ECASO            | \$/unidad   | 10.750.000 |        |
| PLANTA IMPREGNADORA 1.2 x 8.5 m                 | ECASO            | \$/unidad   | 14.000.000 |        |
| PLANTA IMPREGNADORA 1.2 x 10.0 m                | ECASO            | \$/unidad   | 14.400.000 |        |
| PLANTA IMPREGNADORA 1.2 x 12.0 m                | ECASO            | \$/unidad   | 15.500.000 |        |
| INSUMOS PARA LA ELABORACION DE MADERAS          |                  |             |            |        |
| MAQUINARIAS                                     |                  |             |            |        |
| DESPUNTADOR NEUMATICO SUJET.AUTOM.              | IE 350-K         | \$/unidad   | 1.900.000  |        |
| DESPUNTADOR NEUMATICO SUJET.AUTOM.              | IE 450-K         | \$/unidad   | 2.150.000  |        |
| CUCHILLOS Y FRESAS                              |                  |             |            |        |
| CUCHILLO CEPILLADOR PLANO 510 mm                | HOFELER          | \$/unidad   | 5.800      |        |
| FRESA CIELO 9 mm doble HM                       | INGEMAD          | \$/conjunto | 382.800    |        |
| FRESA CORNISA 20X20 mm HM                       | INGEMAD          | \$/conjunto | 298.900    |        |
| FRESA CUARTO RODON 20X20 mm HM                  | INGEMAD          | \$/conjunto | 332.300    |        |
| FRESA FORRO C/CHAFLAN 9 a 20 mm HM              | INGEMAD          | \$/conjunto | 282.400    |        |
| FRESA FORRO C/CHAFLAN 9 a 28 mm HSS             | INGEMAD          | \$/conjunto | 237.000    |        |
| FRESA P/ CUBIERTA MUEBLES 160x30 mm HM          | INGEMAD          | \$/conjunto | 174.600    |        |
| FRESA P. ENSAMBLE "F. JOINT" 160x32x50 mm Z4 HS | LEUCO            | \$/unidad   | 135.700    |        |
| FRESA PISO 9 a 20 mm HM                         | INGEMAD          | \$/conjunto | 282.400    |        |
| FRESA PISO 9 a 28 mm HSS                        | INGEMAD          | \$/conjunto | 237.000    |        |
| FRESA P/PUERTAS MUEBLES 125x30 mm HM            | INGEMAD          | \$/conjunto | 205.400    |        |
| FRESA TINGLADO C/CHAFLAN 14 mm HM               | INGEMAD          | \$/conjunto | 282.400    |        |
| FRESA TINGLADO C/CHAFLAN 20 mm HM               | INGEMAD          | \$/conjunto | 282.400    |        |
| FRESA TINGLADO-CALIFORNIA 14 mm HM              | INGEMAD          | \$/conjunto | 282.400    |        |
| FRESA TINGLADO-CALIFORNIA 20 mm HM              | INGEMAD          | \$/conjunto | 282.400    |        |
| PRODUCTOS QUIMICOS                              |                  |             |            |        |
| PRESERVANTES DE MADERA                          |                  |             |            |        |
|                                                 | ENVASE           |             |            |        |
| PRESERVANTE MAD&SON INCOLORO                    | 3.8 L            | CORAL       | \$/galon   | 12.133 |
| PRESERVANTE MAD&SON PIGMENTADO                  | 3.8 L            | CORAL       | \$/galon   | 15.512 |
| PRESERVANTE PROTIM 230 WR                       | 20 L             | CORAL       | \$/L       | 1.680  |
| PRESERVANTE SUPRE PCP-LOG                       | 5.0 L            | CORAL       | \$/galon   | 10.911 |
| PRESERVANTE SUPRE PCP-WOOD                      | 5.0 L            | CORAL       | \$/galon   | 11.606 |
| PRESERVANTE CCA-C 70% OX AC LIQ.                | 100 kg           | WOLLMANN    | \$/kg      | 1.618  |
| PRESERVANTE CCA-C                               | 50 kg            | AGROSPEC    | \$/kg      | 1.618  |
| PRESERVANTE CCB MAD&SON 50% OX                  | 20 kg            | CORAL       | \$/kg      | 1.250  |
| PRESERVANTE CCB 50% OX AC POLVO                 | 20 kg            | DIPRE       | \$/kg      | 1.553  |
| RETARDANTE DEL FUEGO STOPFIRE                   | 100 kg           | CORAL       | \$/kg      | 975    |
| HERBICIDAS                                      |                  |             |            |        |
|                                                 | ENVASE           |             |            |        |
| AMIZOL 90% WP                                   | 2 kg             | BAYER       | \$/kg      | 16.650 |
| AMIZOL 90% WP                                   | 25 kg            | BAYER       | \$/kg      | 15.800 |
| HACHE-1-2000 175 EC VIVERO                      | 1 L              | BAYER       | \$/L       | 19.800 |

| ESPECIFICACION                    | MARCA  | UNIDAD       | PRECIO   |        |
|-----------------------------------|--------|--------------|----------|--------|
|                                   |        |              | PROMEDIO | MAXIMO |
| HACHE-1-2000 175 EC               | 20 L   | BAYER        | \$/L     | 19.000 |
| USTINEX 80% WP CORTAFUEGO         | 25 kg  | BAYER        | \$/kg    | 11.650 |
| <b>NEMATICIDAS</b>                |        |              |          |        |
| <u>ENVASE</u>                     |        |              |          |        |
| NEMACUR 400 EC                    | 10 L   | BAYER        | \$/L     | 21.150 |
| <b>INSECTICIDAS</b>               |        |              |          |        |
| <u>ENVASE</u>                     |        |              |          |        |
| ALSYSTIN 480 SC FOLLAJE           | 1 L    | BAYER        | \$/L     | 55.500 |
| MONITOR 600                       | 1 L    | BASF         | \$/L     | 8.900  |
| MONITOR 600                       | 20 L   | BASF         | \$/L     | 7.950  |
| MONITOR 600                       | 5 L    | BASF         | \$/L     | 8.400  |
| TAMARON 600 SL VIVERO             | 1 L    | BAYER        | \$/L     | 7.660  |
| TAMARON 600 SL VIVERO             | 20 L   | BAYER        | \$/L     | 7.250  |
| <b>FUNGICIDAS</b>                 |        |              |          |        |
| <u>ENVASE</u>                     |        |              |          |        |
| CAPTAN 80                         | 25 kg  | BASF         | \$/kg    | 6.600  |
| EUPAREN 50% WP VIVERO             | 2 kg   | BAYER        | \$/kg    | 23.500 |
| OXI-CUP                           | 1 kg   | BASF         | \$/kg    | 3.200  |
| OXI-CUP                           | 25 kg  | BASF         | \$/kg    | 2.550  |
| POMARSOL FORTE 80% WP DAMPING-OFF | 2 kg   | BAYER        | \$/kg    | 5.000  |
| <b>DESINFECTANTES DE SEMILLAS</b> |        |              |          |        |
| <u>ENVASE</u>                     |        |              |          |        |
| BAYTAN 150 FS                     | 1 L    | BAYER        | \$/L     | 31.200 |
| BAYTAN 150 FS                     | 20 L   | BAYER        | \$/L     | 30.200 |
| VITAVAX                           | 1 L    | BASF         | \$/L     | 14.500 |
| VITAVAX                           | 20 L   | BASF         | \$/L     | 13.500 |
| VITAVAX                           | 5 L    | BASF         | \$/L     | 14.000 |
| <b>ADHESIVOS</b>                  |        |              |          |        |
| <u>ENVASE</u>                     |        |              |          |        |
| CATALIZADOR R.6044                | 20 kg  | R 6044       | \$/kg    | 1.618  |
| FENOL FORMALDEHIDO C/ENVASE       | 250 kg | OXILITE 2041 | \$/kg    | 453    |
| RESORCINOL FORMALDEHIDO C/ENVASE  | 25 kg  | OXILITE 6043 | \$/kg    | 3.882  |
| UREA FORMALDEHIDO C/ENVASE        | 130 kg | ADELITE 1034 | \$/kg    | 744    |

# TARIFAS DE FLETES

| ESPECIFICACION            | ORIGEN    | DESTINO        | UNIDAD       | PRECIO    |        |
|---------------------------|-----------|----------------|--------------|-----------|--------|
|                           |           |                |              | PROMEDIO  | MAXIMO |
| CHAPAS                    |           | LOTA           | SANTIAGO     | \$/m2     | 5      |
| CONTRACHAPADO             | 12.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 152    |
|                           | 20.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 205    |
|                           | 6.0 mm e  | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 76     |
| MADERA ASERRADA           |           | CASTRO         | CONCEPCION   | \$/t      | 16.000 |
|                           |           | CASTRO         | PTO MONTT    | \$/t      | 10.000 |
|                           |           | CASTRO         | SANTIAGO     | \$/t      | 20.000 |
|                           |           | CONSTITUCION   | SANTIAGO     | \$/m3     | 4.850  |
|                           |           | CURACAUTIN     | SAN ANTONIO  | \$/m3     | 9.752  |
|                           |           | LOTA           | SANTIAGO     | \$/t      | 8.350  |
|                           |           | OSORNO         | SANTIAGO     | \$/t      | 14.300 |
|                           |           | PANGUIPULLI    | SANTIAGO     | \$/m3     | 9.328  |
|                           |           | PICHILEMU      | STA. CRUZ    | \$/m3     | 2.910  |
|                           |           | PLACILLA       | CON-CON      | \$/m3     | 2.756  |
|                           |           | PLACILLA       | LA CALERA    | \$/m3     | 3.562  |
|                           |           | PLACILLA       | LA LIGUA     | \$/m3     | 5.130  |
|                           |           | PLACILLA       | LOS ANDES    | \$/m3     | 4.791  |
|                           |           | PLACILLA       | QUINTERO     | \$/m3     | 3.392  |
|                           |           | PLACILLA       | SAN ANTONIO  | \$/m3     | 5.130  |
|                           |           | PLACILLA       | SAN FELIPE   | \$/m3     | 4.622  |
|                           |           | PLACILLA       | SANTIAGO     | \$/m3     | 5.130  |
|                           |           | PLACILLA       | VALPARAISO   | \$/m3     | 2.290  |
|                           |           | PLACILLA       | VINA DEL MAR | \$/m3     | 2.290  |
|                           |           | PTO. MONTT     | SAN ANTONIO  | \$/m3     | 12.720 |
|                           |           | PTO. MONTT     | SAN ANTONIO  | \$/t      | 15.860 |
| MADERA ASERRADA EN BASAS  |           | PLACILLA       | CON-CON      | \$/m3     | 2.883  |
|                           |           | PLACILLA       | LA CALERA    | \$/m3     | 3.731  |
|                           |           | PLACILLA       | LA LIGUA     | \$/m3     | 5.342  |
|                           |           | PLACILLA       | LOS ANDES    | \$/m3     | 4.961  |
|                           |           | PLACILLA       | QUINTERO     | \$/m3     | 3.562  |
|                           |           | PLACILLA       | SAN ANTONIO  | \$/m3     | 5.342  |
|                           |           | PLACILLA       | SAN FELIPE   | \$/m3     | 4.834  |
|                           |           | PLACILLA       | SANTIAGO     | \$/m3     | 5.342  |
|                           |           | PLACILLA       | VALPARAISO   | \$/m3     | 2.417  |
|                           |           | PLACILLA       | VINA DEL MAR | \$/m3     | 2.417  |
| MADERA DIMENSIONADA       |           | CONSTITUCION   | SANTIAGO     | \$/m3     | 4.850  |
| MADERA ELABORADA          |           | CONSTITUCION   | SANTIAGO     | \$/m3     | 4.365  |
|                           |           | CONSTITUCION   | TALCA        | \$/m3     | 4.365  |
|                           |           | CONSTITUCION   | TINGUIRIRICA | \$/m3     | 3.395  |
| POLINES 3- 4" x 2.4 m     |           | CONSTITUCION   | SANTIAGO     | \$/unidad | 50     |
| POLINES 4- 5" x 3.0 m     |           | CONSTITUCION   | SANTIAGO     | \$/unidad | 102    |
| POSTES 6- 7" x 10.0 m     |           | CONSTITUCION   | SANTIAGO     | \$/unidad | 1.287  |
| TAB. PARTICULAS CORRIENTE | 12.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 121    |
|                           | 15.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 141    |
| TAB. PARTICULAS CORRIENTE | 18.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 177    |
|                           | 24.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 223    |
|                           | 32.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 290    |
|                           | 8.0 mm e  | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 78     |
|                           | 9.0 mm e  | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 97     |
| TAB. PARTICULAS ENCHAPADA | 12.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 169    |
|                           | 15.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 220    |
|                           | 18.0 mm e | VALDIVIA       | SANTIAGO     | \$/m2     | 230    |
| TABLERO DE FIBRAS         | 3.0 mm e  | YUNGAY         | SANTIAGO     | \$/m2     | 29     |
|                           | 4.8 mm e  | YUNGAY         | SANTIAGO     | \$/m2     | 44     |
| TABLERO DE FIBRAS MDF     | 12.0 mm e | CONCEPCION     | SANTIAGO     | \$/m2     | 122    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | ANTOFAGASTA  | \$/m2     | 397    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | ARICA        | \$/m2     | 469    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | COPIAPO      | \$/m2     | 370    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | IQUIQUE      | \$/m2     | 447    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | LA SERENA    | \$/m2     | 249    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | PUERTO MONTT | \$/m2     | 174    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | PUNTA ARENAS | \$/m2     | 457    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | SANTIAGO     | \$/m2     | 147    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | TALCA        | \$/m2     | 115    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | TEMUCO       | \$/m2     | 158    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | V REGION     | \$/m2     | 179    |
|                           | 15.0 mm e | CONCEPCION     | VALDIVIA     | \$/m2     | 114    |
|                           | 15.0 mm e | YUNGAY         | ANTOFAGASTA  | \$/m2     | 366    |
|                           | 15.0 mm e | YUNGAY         | ARICA        | \$/m2     | 433    |
|                           | 15.0 mm e | YUNGAY         | CHILLAN      | \$/m2     | 90     |
|                           | 15.0 mm e | YUNGAY         | PTO. MOTT    | \$/m2     | 163    |
|                           | 20.0 mm e | CONCEPCION     | SANTIAGO     | \$/m2     | 197    |
| TABLERO MDF ENCHAPADO     | 10.0 mm e | YUNGAY         | SANTIAGO     | \$/m2     | 77     |
|                           | 16.0 mm e | YUNGAY         | SANTIAGO     | \$/m2     | 115    |
|                           | 19.0 mm e | YUNGAY         | SANTIAGO     | \$/m2     | 150    |
| TROZOS PARA PULPA         |           | BOSQUE (50 KM) | ARAUCO       | \$/m3     | 2.235  |

187  
261

## METODOLOGIA GENERAL

### I PRECIOS DE PRODUCTOS FORESTALES

LOS PRECIOS DE LOS DISTINTOS PRODUCTOS SE OBTIENEN POR ENCUESTAS DIRECTAS A LAS EMPRESAS PRODUCTORAS, CORRESPONDIENTES EN LA MAYORÍA DE LOS CASOS A PRECIOS DE LISTA. EN EL CASO DE:

- SEMILLAS (E): LOS PRECIOS SON ENTREGADOS POR EL CENTRO DE SEMILLAS DE CHILLÁN (CONAF)
- PLANTAS FORESTALES (E): SE OBTIENEN POR CONSULTAS A LOS VIVEROS MÁS REPRESENTATIVOS DE CADA REGIÓN
- TROZAS ASERRABLES (P): CORRESPONDE AL PRECIO DE COMPRA DE LOS ASERRADEROS, EXPRESADO EN M<sup>3</sup>, EQUIVALENTE A 22 PULG MADERERAS PARA TROZAS DE 3,6 M DE LARGO Y A 26 PULG PINERAS PARA TROZAS DE 3,2 M DE LARGO.
- TROZAS PARA PULPA (P): CORRESPONDE AL PRECIO DE COMPRA FIJADO POR LAS EMPRESAS PAPELERAS, PUESTO EN CANCHA DE LA PROVINCIA INDICADA Y EL PRECIO DE COMPRA DE OTRAS EMPRESAS.
- POSTES Y POLINES (P): ESTOS PRECIOS SON CONSULTADOS EN LAS PLANTAS IMPREGNADORAS MÁS REPRESENTATIVAS, CORRESPONDIENDO AL DE COMPRA EN EL CASO DE POSTES Y POLINES SIN IMPREGNAR Y AL PRECIO DE VENTA, EN PRODUCTOS IMPREGNADOS.
- MADERA ASERRADA (P): CORRESPONDE AL PRECIO DE VENTA DE ASERRADEROS DE LA VIII REGIÓN Y AL PRECIO DE COMPRA POR PARTE DE LAS BARRACAS, PUESTO EN EL LUGAR DE ORIGEN O DESTINO. LOS ESTABLECIMIENTOS ENCUESTADOS EN ESTE CASO CORRESPONDEN A UNA MUESTRA DETERMINADA EN BASE AL CENSO DE BARRACAS Y ASERRADEROS DE 1986 Y 1990, RESPECTIVAMENTE.
- MADERA DIMENSIONADA Y ELABORADA (P): CORRESPONDE AL PRECIO DE VENTA CONSULTADO EN BARRACA
- TABLEROS Y CHAPAS (P): CORRESPONDE A PRECIOS DE PRODUCTOS PUESTOS EN SANTIAGO, CONSULTADOS AL TOTAL DE LAS EMPRESAS PRODUCTORAS.
- CAJAS, PALLETS Y BINS (E): CORRESPONDEN A PRECIOS DE REFERENCIA CONSULTADOS A EMPRESAS PRODUCTORAS Y EMPRESAS EXPORTADORAS DE FRUTA.

NOTA: (P): PRECIOS PUBLICADOS PERMANENTEMENTE

(E): PRECIOS PUBLICADOS ESTACIONALMENTE

### II PRECIOS DE INSUMOS FORESTALES

ESTOS PRECIOS SE OBTIENEN POR CONSULTA EN LAS EMPRESAS MÁS REPRESENTATIVAS.

### III TARIFAS DE FLETES

CORRESPONDE A TARIFAS ENTREGADAS POR EMPRESAS PRODUCTORAS Y A TARIFAS DE EMPRESAS DE TRANSPORTE FORESTAL

## OBSERVACIONES

1. Todos los precios presentados deben ser considerados como **referenciales**, por cuanto no consideran negociaciones por volumen y forma de pago, premios por cumplimiento de contrato y otros.
2. Los precios no incluyen el impuesto al valor agregado (IVA).
3. Los precios deben entenderse como válidos al momento de la encuesta (primera semana del mes de la publicación)
4. Los precios de madera aserrada, dimensionada y elaborada corresponden a calidad I-IV y a un contenido de humedad 30% (seco al aire), excepto que se especifique lo contrario. Estos precios se presentan en m<sup>3</sup>, equivalente a 48,5 pulgadas en pino radiata y álamo y a 42,4 pulgadas en el caso de especies nativas.
5. Mayores antecedentes sobre la información presentada pueden ser solicitados al Área de Estudios Económicos e Información Sectorial del Instituto Forestal.
6. Madera Pulpable: Metro ruma = (1 m x 1 m x 2,44 m) = 1,6 m<sup>3</sup> sólidos
7. Astillas: Metro estéreo = (1 m x 1 m x 1 m) no compactado

#### ABREVIATURAS

LB : Largo de barra  
P : Paso  
W : Widia  
HHS : Acero rápido

I : Largo  
e : Espesor  
Ch : Contenido de humedad  
d : diámetro

M : Maseta  
T : Tubete  
S : Speedling  
1:0; 1:1; etc. : Raíz desnuda

## CALENDARIO DE PUBLICACION DE PRECIOS SEGUN TIPO DE PRODUCTOS

| TIPO                                                               | FEBRERO | ABRIL | JUNIO | AGOSTO | OCTUBRE | DICIEMBRE |
|--------------------------------------------------------------------|---------|-------|-------|--------|---------|-----------|
| <b>PRODUCTOS</b>                                                   |         |       |       |        |         |           |
| Plantas y semillas forestales                                      |         |       | X     |        |         |           |
| Carbón, leña                                                       | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Madera en trozos                                                   | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Postes y polines impregnados                                       |         | X     | X     | X      | X       |           |
| Maderas tratadas                                                   | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Madera aserrada                                                    | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Mad. dimensionada y elaborada                                      | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Tableros y chapas                                                  | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Envases de madera                                                  |         |       |       |        | X       |           |
| <b>INSUMOS</b>                                                     |         |       |       |        |         |           |
| Energéticos y lubricantes                                          | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Artículos de plantación y poda                                     |         | X     | X     |        |         |           |
| Insumos para explotación de bosques, excluidas maquinarias         | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Artículos de medición                                              |         | X     |       |        | X       |           |
| Insumos para produc. de mad. aserrada excluida maquinaria          | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Artículos de seguridad y protección                                | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Insumos para elaboración, excepto maquinarias                      | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Maquinaria en general                                              |         | X     |       |        | X       |           |
| Preservantes de madera                                             | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| Herbicidas                                                         |         | X     | X     |        |         |           |
| Nematicidas, insecticidas, fungicidas y desinfectantes de semillas |         |       |       |        | X       | X         |
| Adhesivos                                                          | X       | X     | X     | X      | X       | X         |
| <b>FLETES</b>                                                      | X       | X     | X     | X      | X       | X         |

Boletín de Precios Forestales, es una publicación bimestral, elaborada por el Area de Estudios Económicos del Instituto Forestal, filial CORFO. Dirija su correspondencia a Huérfanos 554 Piso 6° - Santiago. Fonos: 6930700 - 6930790. Fax: 6930798.