

TEMA: RELIQUIDACIÓN DE LA PENSIÓN DE VEJEZ- No se acogen por esta corporación los argumentos definidos por COLPENSIONES en el trámite administrativo y por la A quo referida a que de acuerdo con lo previsto en el artículo 10 de la Ley 797 de 2003 solo se pueden tener en cuenta un total de 1800 semanas, es decir, que el tope máximo de porcentaje adicional es del 15%. Esta intelección en manera alguna se compadece con lo definido en la norma./

HECHOS: El demandante pretende que con este proceso se DECLARE que tiene pleno derecho al reconocimiento de su pensión de vejez aplicando el promedio que resulte más favorable entre el de toda su vida laboral o el de los últimos 10 años, y utilizando una tasa de reemplazo del 80% sobre su IBL y se CONDENE a COLPENSIONES a pagar el reajuste de la mesada pensional desde el 1 de junio de 2018 y hasta cuando se verifique el pago total de la obligación, la indexación de los valores adeudados al momento de su pago. Mediante sentencia del 3 de agosto de 2022 el Juez declaró probada la excepción de mérito propuesta por COLPENSIONES denominada inexistencia de la obligación de reliquidar la mesada pensional. En consecuencia, ABSOLVIÓ a COLPENSIONES de las pretensiones incoadas por el señor LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA identificado con la C.C. 70.098.062. El problema jurídico en esta instancia se contrae en determinar si en el proceso se acredita el derecho al reajuste de la mesada pensional del actor por haberse reconocido con un IBL y una tasa de reemplazo deficitaria en los términos del artículo 34 de la Ley 100 de 1993 modificado por el artículo 10 de la Ley 797 de 2003 y el artículo 21 de la Ley 100. En caso de resultar procedente la condena a reajuste se analizarán las referidas a intereses de mora y costas.

TESIS: Para efectuar el análisis debe partirse del siguiente acervo probatorio: i) En este proceso no es objeto de discusión que el señor LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA le fue reconocida la pensión de vejez mediante Resolución SUB 143474 del 29 de mayo de 20186 por acreditar el cumplimiento de los requisitos consagrados en el artículo 9 de la ley 797 de 2003. La prestación se concedió a partir del 01 de junio de 2018 con cuantía inicial de \$1.898.010. La liquidación se basó en 2117 semanas con un IBL de \$2.403.761 y una tasa de reemplazo de 78,96%. ii) El actor solicitó la reliquidación el 28 de febrero de 2020, lo que fue negado con Resolución SUB 74298 del 17 de marzo de 2020. (...)la Sala no comparte la decisión adoptada en primera instancia, porque para definir el valor de la mesada pensional del señor LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA deben tenerse en cuenta los siguientes criterios: En relación con el IBL, de acuerdo con lo previsto en el artículo 21 de la Ley 100, la Sala ha calculado el valor con el promedio de los IBC de toda la vida obteniendo la suma de \$1,977,204.84 y con el de los últimos 10 años que arroja como resultado \$2,401,880.18 siendo éste el más favorable. El cálculo se ha realizado tomando los días del año con 365 días y no 360 días, criterio adoptado por la Sala Laboral de la Corte Suprema de Justicia en la sentencia SL 138 de 2024 - - Y a este valor se aplica una tasa del 80% por lo siguiente: Se utiliza la fórmula consagrada en el artículo 10 de la Ley 797 de 2003 ($R = 65.50 - 0.50 \times S$), siendo S el resultado que resulta de dividir el IBL por el salario mínimo del año en que se reconoce el retroactivo, en este caso del 201810. Así la R o tasa inicial es de 63.96% por las primeras 1300 semanas. Adicionalmente, se verifica que el DEMANDANTE cotizó un total de 2156 semanas, cotizando 856 semanas adicionales a las 1.300 lo que representa un total de 17 grupos de 50 semanas para una tasa adicional de 25,5%. Así, si bien al sumar 63.96% y 25,5% se obtiene la suma de 89.46%, es claro que conforme el mandato legal, éste no puede superar el 80%...)No se acogen por esta corporación los argumentos definidos por COLPENSIONES en el trámite administrativo y por la A quo referida a que de acuerdo con lo previsto en el artículo 10 de la Ley 797 de 2003 solo se pueden tener en cuenta un total de 1800 semanas, es decir, que el tope máximo de porcentaje adicional es del 15%. Esta intelección en manera alguna se compadece con lo definido en la norma, aspecto sobre el que se ha pronunciado la Sala de Casación Laboral en sentencias como la SL 3501-

2022, SL 810 – 2023, SL1076 de 2023 y SL 1155 de 2023 que esta Sala de Decisión acoge.(...)Siendo, así las cosas, con estos criterios, $\$ 2,401,880.18 \times 80\%$ se obtiene una mesada pensional inicial de $\$ 1.921.504$, superior a la que fuera reconocida por COLPENSIONES en la suma de $\$1.898.010$.(...)Ahora bien, habiéndose propuesto la excepción de PRESCRIPCIÓN y de acuerdo a lo previsto en los artículos 6 y 151 del Código Procesal del Trabajo es claro que no se han visto afectadas por este fenómeno las mesadas causadas, por lo siguiente: La pensión fue reconocida con Resolución SUB 143474 del 29 de mayo de 2018, el último acto administrativo con el que se negó la reliquidación en el trámite administrativo data del 17 de marzo de 2020 y se instauró la demanda el 30 de septiembre de 2020.(...)La pensión fue reconocida a partir del 01 de junio de 2018 y el cálculo se realiza con 13 mesadas pensionales al año al haberse causado el derecho con posterioridad al 31 de julio de 2011 en los términos del AL 01 de 2005. Así, el valor del retroactivo causado entre el 01 de junio de 2018 y el mes de agosto de 2024 calculado con la mesada adicional de diciembre, asciende a la suma de DOS MILLONES CIENTO SETENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO ($\$2,177,798$),(...)COLPENSIONES continuará pagando al señor LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA una mesada pensional a partir del 01 de septiembre de 2024 por una suma equivalente DOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL DOSCIENTOS QUINCE PESOS ($\$2,730,215$), que será reajustada anualmente en los términos del artículo 14 de la Ley 100 de 1993.(...)La entidad descontará del valor del retroactivo reconocido y el que se llegare a causar los aportes en salud, lo que opera por mandato legal (SL 1169 de 2019 y SL1019-2020)(...)INTERESES MORATORIOS Conforme lo definido en la sentencia C-601 de 2000 y en la jurisprudencia de la Sala Laboral de la Corte Suprema de Justicia (SL1681-2020 y SL 3130 – 2020) la finalidad de los intereses moratorios previstos en el artículo 141 de la Ley 100 de 1993 es simplemente la de resarcir los perjuicios ocasionados a los pensionados por la cancelación tardía de sus mesadas pensionales y, con ello, hacer efectiva la garantía prevista en el artículo 53 de la Constitución Política con apego al cual uno de los principios mínimos fundamentales aplicables al trabajo es el de asegurar el pago oportuno y el reajuste periódico de las pensiones.(...)Ello con la salvedad de algunos casos en los que, según la jurisprudencia, las entidades niegan administrativamente un determinado derecho pensional o definen su cuantía con amparo en el ordenamiento legal vigente y teniendo en cuenta que, finalmente, la obligación se produce por la aplicación de reglas jurisprudenciales relativas a la validez de algunas normas, pero no es éste el caso que aquí se presenta, habiéndose ya definido en este proceso que no existían razones válidas para la negativa del derecho por parte de COLPENSIONES, siendo claro que conforme se argumentó por la entidad el accionante acreditaba más de 2117 semanas cotizadas, encontrando la Sala infundados los planteamientos esbozados para la negativa de conceder la tasa del 80% en las Resoluciones SUB 143474 del 29 de mayo de 201812 y Resolución SUB 74298 del 17 de marzo de 202(...).Así, se condenará a intereses moratorios y como se solicitó la pensión el 01 de junio de 2018 su causación se configura a partir del 2 de octubre de 2018, que corresponde al día siguiente del vencimiento del plazo de 4 meses consagrado en el artículo 9 de la Ley 797 y hasta la fecha en que se efectúe el pago del retroactivo pensional objeto de condena.

MP:ANA MARÍA ZAPATA PÉREZ

FECHA:23/08/2024

PROVIDENCIA:SENTENCIA



RAMA JUDICIAL DEL PODER PÚBLICO

TRIBUNAL SUPERIOR DE MEDELLÍN

SALA SEXTA DE DECISIÓN LABORAL

Medellín, veintitrés (23) de agosto de dos mil veinticuatro (2024)

PROCESO: ORDINARIO LABORAL
DEMANDANTE: LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA
DEMANDADO: COLPENSIONES
RADICADO: 050013105 – 014 2020 00400-01
ACTA N°: 61

En la fecha indicada, la Sala Sexta de Decisión Laboral, conformada por los Magistrados **ANA MARÍA ZAPATA PÉREZ, HUGO JAVIER SALCEDO OVIEDO** y **MARÍA PATRICIA YEPES GARCÍA**, se constituyó en audiencia pública en el proceso de trámite ordinario laboral de primera instancia promovido por **LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA** para pronunciarse en virtud de los recursos de apelación **DEMANDANTE**, así como en el **GRADO JURISDICCIONAL DE CONSULTA** a favor de **COLPENSIONES** frente a la sentencia con la cual el Juzgado Catorce del Circuito de Medellín finalizó la primera instancia.

La Magistrada del conocimiento, doctora Ana María Zapata Pérez, declaró abierta la audiencia. A continuación, la Sala, previa deliberación sobre el asunto, como consta en el **acta 61** de discusión de proyectos, adoptó el presentado por la ponente, el cual quedó consignado en los siguientes términos:

1. LA DEMANDA¹

El demandante pretende que con este proceso se DECLARE que tiene pleno derecho al reconocimiento de su pensión de vejez aplicando el promedio que resulte más favorable entre el de toda su vida laboral o el de los últimos 10 años, y utilizando una tasa de reemplazo del 80% sobre su IBL. Y se CONDENE a COLPENSIONES a pagar el reajuste de la mesada pensional desde el 1 de junio de 2018 y hasta cuando se verifique el pago total de la obligación, la indexación de los valores adeudados al momento de su pago; costas y agencias en derecho.

¹ Carpeta 01PrimeralInstancia / Archivo 02. 2020-00400. DEMANDA Y ANEXOS LUIS HORACIO VELEZ BEDOYA CC 70098062.pdf (2) /págs. 1-3

Para sustentar sus pretensiones afirmó, en síntesis: **i)** Mediante Resolución **No. SUB 143474** del 2018, **COLPENSIONES** reconoció la pensión de vejez a partir del **1 de junio de 2018**, conforme al art. 33 de la ley 100 de 1993, aplicando una tasa de reemplazo del **78.96%**. **ii)** Al determinar su Ingreso Base de Liquidación (IBL) se utilizó el promedio menos favorable, a pesar de que tenía derecho por el número de semanas cotizadas, a que se le aplicara el promedio de toda su vida laboral o el de los últimos diez años, según resultara más beneficioso. **iii)** El demandante tiene derecho a que se le aplique la tasa de reemplazo máxima del **80%** porque cotizó 2,117 semanas a lo largo de toda su vida laboral, lo que es suficiente para acceder a dicho beneficio. **iv)** Mediante escrito recibido el 28 de febrero de 2020 se solicitó a COLPENSIONES el reconocimiento de las prestaciones reclamadas en este proceso, lo que fue negado mediante la Resolución **No. SUB 74298** de 2020.

2. CONTESTACIÓN DE COLPENSIONES²

La entidad se opuso a la prosperidad de todas y cada una de las pretensiones formuladas dentro del libelo petitorio de la demanda por carecer de fundamentación fáctica y legal. Propuso como excepciones: INEXISTENCIA DE LA OBLIGACIÓN DE RECONOCER LA PENSIÓN DE VEJEZ DEL DEMANDANTE, AUSENCIA DE CAUSA PARA PEDIR, INEXISTENCIA DE LA OBLIGACIÓN DE PAGAR INTERESES MORATORIOS ALGUNOS y/o INDEXAR LAS CONDENAS, BUENA FE, PRESCRIPCIÓN, COMPENSACIÓN.

3. SENTENCIA³

Mediante sentencia del 3 de agosto de 2022 el Juez resolvió⁴: **i)** **DECLARÓ** probada la excepción de mérito propuesta por COLPENSIONES denominada inexistencia de la obligación de reliquidar la mesada pensional. En consecuencia, **ABSOLVIÓ** a COLPENSIONES de las pretensiones incoadas por el señor LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA identificado con la C.C. 70.098.062. **ii)** **NO CONDENÓ** costas en la primera instancia.

4. RECURSO DE APELACIÓN DEL DEMANDANTE⁵

El recurrente solicita la revocatoria de la sentencia, argumentando básicamente lo siguiente: En primer lugar, que el juez no aplicó correctamente la ley en relación con la tasa de reemplazo máxima del 80% establecida en el artículo 34 de la Ley 100 de 1993, porque, aunque la ley fija un tope máximo no establece un límite máximo de semanas adicionales que puedan ser consideradas para incrementar el Ingreso Base de

² Carpeta 01PrimeralInstancia / Archivo 08. 2020-00400 Contestación demanda/ Págs.2-8

³ Carpeta 01PrimeralInstancia / Archivo 16. 2020-00400 Acta Audiencia Art 77 y 80 CPT y SS

⁴ Carpeta 01PrimeralInstancia / Archivo 15. 2020-00400 Video Audiencia Art 77 y 80 CPTy SS / Min. 33:13-33:58

⁵ Carpeta 01PrimeralInstancia / Archivo 16. 2020-00400 Acta Audiencia Art 77 y 80 CPT y SS/ Min. 34:14-38:16

Liquidación (IBL). Sostiene que al haber cotizado entre 600 y 700 semanas adicionales, tiene derecho a que se aplique el 80% que no fue reconocido en la sentencia apelada.

En segundo lugar, solicita una revisión de la liquidación de la mesada pensional, argumentando que no refleja la realidad actuarial debiéndose considerarse conforme a las tablas e índices emitidos por el DANE.

5. TRÁMITE, COMPETENCIA Y DETERMINACIÓN DE LOS PROBLEMAS JURÍDICOS EN LA SEGUNDA INSTANCIA

Habiéndose corrido traslado para formular alegatos de conclusión en esta instancia, las partes se abstuvieron de intervenir.

Pues bien, la Sala es competente para conocer del proceso en virtud del **RECURSO DE APELACIÓN DEL DEMANDANTE**, por lo que el problema jurídico en esta instancia se contrae en determinar si en el proceso se acredita el derecho al reajuste de la mesada pensional del actor por haberse reconocido con un IBL y una tasa de reemplazo deficitaria en los términos del artículo 34 de la Ley 100 de 1993 modificado por el artículo 10 de la Ley 797 de 2003 y el artículo 21 de la Ley 100. En caso de resultar procedente la condena a reajuste se analizarán las referidas a intereses de mora y costas.

6. EL CASO CONCRETO

Para efectuar el análisis debe partirse del siguiente acervo probatorio: **i)** En este proceso no es objeto de discusión que el señor **LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA** le fue reconocida la pensión de vejez mediante **Resolución SUB 143474** del **29 de mayo de 2018**⁶ por acreditar el cumplimiento de los requisitos consagrados en el artículo 9 de la ley 797 de 2003. La prestación se concedió a partir **del 01 de junio de 2018** con cuantía inicial de **\$1.898.010**. La liquidación se basó en **2117** semanas con un IBL de **\$2.403.761** y una tasa de reemplazo de **78,96%**. **ii)** El actor solicitó la reliquidación el **28 de febrero de 2020**, lo que fue negado con **Resolución SUB 74298** del **17 de marzo de 2020**⁷.

Pues bien, la Sala no comparte la decisión adoptada en primera instancia, porque para definir el valor de la mesada pensional del señor **LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA** deben tenerse en cuenta los siguientes criterios:

⁶ Carpeta 01PrimerInstancia / Archivo 02. 2020-00400. DEMANDA Y ANEXOS LUIS HORACIO VELEZ BEDOYA CC 70098062.pdf (2)/ Págs. 4-14

⁷ Carpeta 01PrimerInstancia / Archivo Archivo 08. 2020-00400 Contestación demanda/ Págs. 105-114

- En relación con el **IBL**, de acuerdo con lo previsto en el artículo 21 de la Ley 100, la Sala ha calculado el valor con el promedio de los IBC de **toda la vida** obteniendo la suma de **\$1,977,204.84⁸** y con el de los **últimos 10 años** que arroja como resultado **\$2,401,880.18** siendo éste el más favorable⁹. El cálculo se ha realizado tomando los días del año con 365 días y no 360 días, criterio adoptado por la Sala Laboral de la Corte Suprema de Justicia en la sentencia **SL 138 de 2024**
- Y a este valor se aplica una **tasa** del **80%** por lo siguiente: Se utiliza la fórmula consagrada en el **artículo 10 de la Ley 797 de 2003 (R= 65.50 – 0.50 x S)**, siendo **S** el resultado que resulta de dividir el **IBL** por el salario mínimo del año en que se reconoce el retroactivo, en este caso del **2018¹⁰**. Así la **R o tasa inicial** es de **63.96%** por las primeras 1300 semanas. Adicionalmente, se verifica que el DEMANDANTE cotizó un total de **2156 semanas**, cotizando **856 semanas** adicionales a las **1.300** lo que representa un total de **17 grupos de 50 semanas** para una tasa adicional de **25.5%**. Así, si bien al sumar **63.96%** y **25.5%** se obtiene la suma de **89.46%**, es claro que conforme el mandato legal, éste no puede superar el **80%**

No se acogen por esta corporación los argumentos definidos por COLPENSIONES en el trámite administrativo y por la A quo referida a que de acuerdo con lo previsto en el artículo 10 de la Ley 797 de 2003 solo se pueden tener en cuenta un total de 1800 semanas, es decir, que el tope máximo de porcentaje adicional es del 15%. Esta intelección en manera alguna se compadece con lo definido en la norma, aspecto sobre el que se ha pronunciado la Sala de Casación Laboral en sentencias como la **SL 3501-2022, SL 810 – 2023, SL1076 de 2023 y SL 1155 de 2023** que esta Sala de Decisión acoge. En la primera de ellas la Alta Corporación señaló entre otros:

"De esta manera, por ejemplo, cuando se fija un monto inicial de la pensión del 55% del IBL, por haber alcanzado el número mínimo de 1300 semanas (25,5 años), debe tenerse en cuenta que para lograr el monto máximo del 80% del IBL, es necesario cotizar un número adicional de 850 semanas (16,7 años), para un total de 2.150, lo que significa que el afiliado debe realizar cotizaciones durante 42,2 años de trabajo, tal cual se refleja en la siguiente tabla:

Monto	Semanas cotizadas
55%	1300
56.5%	1350
58%	1400
59.5%	1450
61%	1500
62.5%	1550

⁸ Ver anexo 1 de la sentencia

⁹ El cálculo obedece a la **FÓRMULA** definida por la Corte Suprema de Justicia: **Radicado 30602 del 17 de diciembre del 2007 - Radicado 46843 del 25 de marzo de 2015. Ver Anexo 2 de esta sentencia.**

¹⁰ Salario mínimo 2018: \$ 781.242

64%	1600
65.5%	1650
67%	1700
68.5%	1750
70%	1800
71.5%	1850
73%	1900
74.5%	1950
76%	2000
77.5%	2050
79%	2100
80%	2150

Así las cosas, el efecto económico real de la fórmula decreciente es disminuir el monto de la pensión de vejez en función del nivel de ingresos del afiliado y, como consecuencia, apareja aumentar el número de semanas adicionales a las mínimas para alcanzar el porcentaje máximo, pues la regla es que, a menor tasa de reemplazo mayor será el número de semanas adicionales de cotización exigidas para lograr el porcentaje del 80%, haciendo más gravosa la situación de los beneficiarios, por requerirse, al paso que desciende la tasa de reemplazo, un número más elevado de semanas adicionales a las mínimas para aumentar el monto de la pensión.

Así, en criterio de la Corte, resulta ser un desatino aplicar la fórmula decreciente también para establecer el monto máximo de la pensión de vejez, por cuanto previamente dicha fórmula fue aplicada para determinar el porcentaje inicial en función del nivel de ingresos del afiliado y, además, porque si se llegara a determinar también el porcentaje máximo con la mentada fórmula, se iterá, evidente resultaría que se desestimularía la prolongación de la cotización al sistema, se disminuiría el tiempo de recaudación y se extendería el período de pago de la prestación.

En esa línea, la permanencia de la cotización en el sistema general de pensiones cumple varias funciones: *i)* en relación con la acreditación del requisito para acceder al derecho; *ii)* ser utilizada como factor para calcular el monto y los incrementos de la pensión; y *iii)* como fuente de la que se obtienen los recursos económicos para financiar la prestación. Por tal razón, limitar el número de cotizaciones adicionales a las mínimas como barrera de acceso a la tasa de reemplazo máxima del 80% del IBL contraviene la obligación legal de cotizar y los principios básicos del aseguramiento social en que se asientan los sistemas de prestación definida.

Luego, entonces, de acuerdo con el artículo 34 de la Ley 100 de 1993, modificado por el artículo 10 de la Ley 797 de 2003, y conforme a lo resuelto en la sede extraordinaria, resulta palmario que el actor, por tener acreditadas un total de 2125 semanas de cotización (+ de 40 años de cotización), tiene derecho al incremento del monto pensional pretendido, dado que, como quedó visto, son válidas todas las semanas adicionales a las mínimas requeridas --1300-- hasta alcanzar el monto máximo de la pensión del 80% del IBL".

Siendo, así las cosas, con estos criterios, **\$ 2,401,880.18 x 80%** se obtiene una mesada pensional inicial de **\$ 1.921.504**, superior a la que fuera reconocida por COLPENSIONES en la suma de **\$1.898.010**.

Ahora bien, habiéndose propuesto la excepción de **PRESCRIPCIÓN** y de acuerdo a lo previsto en los artículos 6 y 151 del Código Procesal del Trabajo es claro que no se han visto afectadas por este fenómeno las mesadas causadas, por lo siguiente: La pensión fue reconocida con Resolución **SUB 143474** del **29 de mayo de 2018**, el último acto

administrativo con el que se negó la reliquidación en el trámite administrativo data del **17 de marzo de 2020** y se instauró la demanda el **30 de septiembre de 2020**¹¹.

La pensión fue reconocida a partir del **01 de junio de 2018** y el cálculo se realiza con **13 mesadas pensionales al año** al haberse causado el derecho con posterioridad al **31 de julio de 2011** en los términos del **AL 01 de 2005**. Así, el valor del retroactivo causado entre el **01 de junio de 2018** y el **mes de agosto de 2024** calculado con la mesada adicional de diciembre, asciende a la suma de **DOS MILLONES CIENTO SETENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO (\$2,177,798)**, conforme al siguiente detalle:

REAJUSTE PENSIONAL						
Año	IPC	Valor reconocido	Valor real	Diferencia mensual	# mesadas	Total retroactivo
2018	3.18%	\$ 1,898,010	\$ 1,921,504	\$ 23,494	8	\$ 187,952
2019	3.80%	\$ 1,958,367	\$ 1,982,608	\$ 24,241	13	\$ 315,134
2020	1.61%	\$ 2,032,785	\$ 2,057,947	\$ 25,162	13	\$ 327,110
2021	5.62%	\$ 2,065,512	\$ 2,091,080	\$ 25,567	13	\$ 332,376
2022	13.12%	\$ 2,181,594	\$ 2,208,599	\$ 27,004	13	\$ 351,056
2023	9.28%	\$ 2,467,819	\$ 2,498,367	\$ 30,547	13	\$ 397,114
2024		\$ 2,696,833	\$ 2,730,215	\$ 33,382	8	\$ 267,056
						TOTAL \$ 2,177,798

COLPENSIONES continuará pagando al señor **Luis Horacio Vélez Bedoya** una mesada pensional a partir del **01 de septiembre de 2024** por una suma equivalente **DOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL DOSCIENTOS QUINCE PESOS (\$2,730,215)**, que será reajustada anualmente en los términos del **artículo 14 de la Ley 100 de 1993**.

La entidad descontará del valor del retroactivo reconocido y el que se llegare a causar los aportes en salud, lo que opera por mandato legal (**SL 1169 de 2019** y **SL1019-2020**).

7. INTERESES MORATORIOS

Conforme lo definido en la sentencia **C-601 de 2000** y en la jurisprudencia de la Sala Laboral de la Corte Suprema de Justicia (**SL1681-2020** y **SL 3130 – 2020**) la finalidad de los intereses moratorios previstos en el artículo 141 de la Ley 100 de 1993 es simplemente la de **resarcir los perjuicios ocasionados a los pensionados por la cancelación tardía de sus mesadas pensionales** y, con ello, hacer efectiva la garantía prevista en el artículo 53 de la Constitución Política con apego al cual uno de los principios mínimos fundamentales aplicables al trabajo es el de asegurar el pago oportuno y el reajuste periódico de las pensiones.

¹¹ Carpeta 01Primerainstancia / Archivo 01. 2020-00400. ACTA 6380 JDO 14 LAB LUIS HORACIO VELEZ

Ello con la salvedad de algunos casos en los que, según la jurisprudencia, las entidades niegan administrativamente un determinado derecho pensional o definen su cuantía con amparo en el ordenamiento legal vigente y teniendo en cuenta que, finalmente, la obligación se produce por la aplicación de reglas jurisprudenciales relativas a la validez de algunas normas, **pero no es éste el caso que aquí se presenta**, habiéndose ya definido en este proceso que no existían razones válidas para la negativa del derecho por parte de COLPENSIONES, siendo claro que conforme se argumentó por la entidad el accionante acreditaba más de **2117** semanas cotizadas, encontrando la Sala infundados los planteamientos esbozados para la negativa de conceder la tasa del 80% en las **Resoluciones SUB 143474 del 29 de mayo de 2018¹²** y **Resolución SUB 74298 del 17 de marzo de 2020¹³**.

Así, se condenará a intereses moratorios y como se solicitó la pensión el **01 de junio de 2018** su causación se configura a partir del **2 de octubre de 2018**, que corresponde al día siguiente del vencimiento del **plazo de 4 meses** consagrado en el **artículo 9 de la Ley 797 y hasta la fecha en que se efectúe el pago** del retroactivo pensional objeto de condena.

Sobre las **COSTAS**, debe indicarse lo siguiente: **i)** Al revocarse la sentencia en su integridad en virtud del recurso de apelación de la activa y de acuerdo con lo definido en el artículo 365 del CGP, las costas en las dos instancias serán a cargo de COLPENSIONES. **ii)** El valor de las agencias en derecho en segunda instancia asciende a 1 smlmv.

8. LA DECISIÓN

En mérito de lo expuesto, la Sala Sexta de Decisión Laboral del Tribunal Superior del Distrito Judicial de Medellín, administrando justicia en nombre de la República de Colombia y por autoridad de la ley DECIDE:

PRIMERO: REVOCAR la sentencia proferida por la Juez Catorce Laboral del Circuito de Medellín.

SEGUNDO: CONDENAR a COLPENSIONES a pagar al señor LUIS HORACIO VÉLEZ BEDOYA la suma de **DOS MILLONES CIENTO SETENTA Y Siete MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO**

¹² Carpeta 01PrimeralInstancia / Archivo 02. 2020-00400. DEMANDA Y ANEXOS LUIS HORACIO VELEZ BEDOYA CC 70098062.pdf (2) / Págs. 4-14

¹³ Carpeta 01PrimeralInstancia / Archivo Archivo 08. 2020-00400 Contestación demanda/ Págs. 105-114

(\$2,177,798) por concepto del **retroactivo del reajuste** de las mesadas pensionales causadas entre el **01 de junio de 2018** y el mes de **agosto de 2024**.

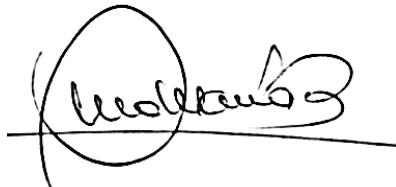
A partir del **1 de septiembre de 2024**, la entidad continuará reconociendo la pensión en cuantía de **\$2,730,215**, con la mesada adicional de noviembre de cada año y el reajuste anual en los términos del artículo 14 de la ley 100. COLPENSIONES efectuará el descuento de los aportes en salud.

SEGUNDO: CONDENAR a **COLPENSIONES** reconocer los intereses moratorios del **artículo 141 de la Ley 100** a partir del **2 de octubre de 2018** y hasta la fecha en que se efectúe el pago del retroactivo pensional objeto de condena y el que se siga causando hasta esa fecha.

TERCERO: Se **CONDENA** en costas en las dos instancias a COLPENSIONES y a cargo de la activa. El valor de las agencias en derecho en segunda instancia asciende a 1 smlmv.

Se ordena la notificación mediante EDICTO y vencido el término se ordena devolver el expediente al Juzgado de origen. Se termina la audiencia y en constancia se firma por quienes intervinieron.

Los Magistrados,



ANA MARÍA ZAPATA PÉREZ



HUGO JAVIER SALCEDO OVIEDO



MARÍA PATRICIA YEPES GARCÍA

Anexo 1

CÁLCULO INGRESO BASE DE LIQUIDACIÓN DE TODA LA VIDA

F. INICIAL	1-Jan-67	TOTAL DIAS	15094
F. FINAL	31-Dec-24		

DESDE	HASTA	IBC O SALARIO	No. DIAS	SALARIO INDEXADO	PROMEDIO	AÑO FINAL	INDICE IPC FINAL	AÑO INICIAL	INDICE IPC INICIAL
1-Jun-73	30-Jun-73	\$660	11	\$ 399,795	\$ 291	2017	96.92	1972	0.16
1-Jul-73	31-Jul-73	\$660	31	\$ 399,795	\$ 821	2017	96.92	1972	0.16
1-Aug-73	31-Aug-73	\$660	31	\$ 399,795	\$ 821	2017	96.92	1972	0.16
1-Sep-73	30-Sep-73	\$660	30	\$ 399,795	\$ 795	2017	96.92	1972	0.16
1-Oct-73	31-Oct-73	\$660	31	\$ 399,795	\$ 821	2017	96.92	1972	0.16
1-Nov-73	30-Nov-73	\$660	30	\$ 399,795	\$ 795	2017	96.92	1972	0.16
1-Dec-73	31-Dec-73	\$660	31	\$ 399,795	\$ 821	2017	96.92	1972	0.16
1-Jan-74	31-Jan-74	\$930	31	\$ 474,398	\$ 974	2017	96.92	1973	0.19
1-Feb-74	28-Feb-74	\$930	28	\$ 474,398	\$ 880	2017	96.92	1973	0.19
1-Mar-74	31-Mar-74	\$930	31	\$ 474,398	\$ 974	2017	96.92	1973	0.19
1-Apr-74	30-Apr-74	\$930	30	\$ 474,398	\$ 943	2017	96.92	1973	0.19
1-May-74	31-May-74	\$930	31	\$ 474,398	\$ 974	2017	96.92	1973	0.19
1-Jun-74	30-Jun-74	\$930	30	\$ 474,398	\$ 943	2017	96.92	1973	0.19
1-Jul-74	31-Jul-74	\$930	31	\$ 474,398	\$ 974	2017	96.92	1973	0.19
1-Aug-74	31-Aug-74	\$930	17	\$ 474,398	\$ 534	2017	96.92	1973	0.19
1-Aug-76	31-Aug-76	\$2,430	23	\$ 812,123	\$ 1,237	2017	96.92	1975	0.29
1-Sep-76	30-Sep-76	\$2,430	30	\$ 812,123	\$ 1,614	2017	96.92	1975	0.29
1-Oct-76	31-Oct-76	\$2,430	31	\$ 812,123	\$ 1,668	2017	96.92	1975	0.29
1-Nov-76	30-Nov-76	\$3,300	30	\$ 1,102,883	\$ 2,192	2017	96.92	1975	0.29
1-Dec-76	31-Dec-76	\$3,300	31	\$ 1,102,883	\$ 2,265	2017	96.92	1975	0.29
1-Jan-77	31-Jan-77	\$3,300	31	\$ 888,433	\$ 1,825	2017	96.92	1976	0.36
1-Feb-77	28-Feb-77	\$3,300	28	\$ 888,433	\$ 1,648	2017	96.92	1976	0.36
1-Mar-77	31-Mar-77	\$3,300	31	\$ 888,433	\$ 1,825	2017	96.92	1976	0.36
1-Apr-77	30-Apr-77	\$3,300	30	\$ 888,433	\$ 1,766	2017	96.92	1976	0.36
1-May-77	31-May-77	\$3,300	31	\$ 888,433	\$ 1,825	2017	96.92	1976	0.36
1-Jun-77	30-Jun-77	\$3,300	30	\$ 888,433	\$ 1,766	2017	96.92	1976	0.36
1-Jul-77	31-Jul-77	\$4,410	31	\$ 1,187,270	\$ 2,438	2017	96.92	1976	0.36
1-Aug-77	31-Aug-77	\$4,410	31	\$ 1,187,270	\$ 2,438	2017	96.92	1976	0.36
1-Sep-77	30-Sep-77	\$4,410	30	\$ 1,187,270	\$ 2,360	2017	96.92	1976	0.36
1-Oct-77	31-Oct-77	\$4,410	31	\$ 1,187,270	\$ 2,438	2017	96.92	1976	0.36
1-Nov-77	30-Nov-77	\$4,410	30	\$ 1,187,270	\$ 2,360	2017	96.92	1976	0.36
1-Dec-77	31-Dec-77	\$4,410	31	\$ 1,187,270	\$ 2,438	2017	96.92	1976	0.36
1-Jan-78	31-Jan-78	\$3,300	31	\$ 680,502	\$ 1,398	2017	96.92	1977	0.47
1-Feb-78	28-Feb-78	\$3,300	28	\$ 680,502	\$ 1,262	2017	96.92	1977	0.47
1-Mar-78	31-Mar-78	\$3,300	31	\$ 680,502	\$ 1,398	2017	96.92	1977	0.47
1-Apr-78	30-Apr-78	\$5,790	30	\$ 1,193,972	\$ 2,373	2017	96.92	1977	0.47
1-May-78	31-May-78	\$5,790	31	\$ 1,193,972	\$ 2,452	2017	96.92	1977	0.47
1-Jun-78	30-Jun-78	\$5,790	30	\$ 1,193,972	\$ 2,373	2017	96.92	1977	0.47
1-Jul-78	31-Jul-78	\$5,790	31	\$ 1,193,972	\$ 2,452	2017	96.92	1977	0.47
1-Aug-78	31-Aug-78	\$5,790	31	\$ 1,193,972	\$ 2,452	2017	96.92	1977	0.47
1-Sep-78	30-Sep-78	\$5,790	30	\$ 1,193,972	\$ 2,373	2017	96.92	1977	0.47
1-Oct-78	31-Oct-78	\$5,790	31	\$ 1,193,972	\$ 2,452	2017	96.92	1977	0.47

1-Nov-78	30-Nov-78	\$5,790	30	\$ 1,193,972	\$ 2,373	2017	96.92	1977	0.47
1-Dec-78	31-Dec-78	\$5,790	31	\$ 1,193,972	\$ 2,452	2017	96.92	1977	0.47
1-Jan-79	31-Jan-79	\$5,790	31	\$ 1,002,084	\$ 2,058	2017	96.92	1978	0.56
1-Feb-79	28-Feb-79	\$5,790	28	\$ 1,002,084	\$ 1,859	2017	96.92	1978	0.56
1-Mar-79	31-Mar-79	\$5,790	31	\$ 1,002,084	\$ 2,058	2017	96.92	1978	0.56
1-Apr-79	30-Apr-79	\$7,470	30	\$ 1,292,844	\$ 2,570	2017	96.92	1978	0.56
1-May-79	31-May-79	\$7,470	31	\$ 1,292,844	\$ 2,655	2017	96.92	1978	0.56
1-Jun-79	30-Jun-79	\$7,470	30	\$ 1,292,844	\$ 2,570	2017	96.92	1978	0.56
1-Jul-79	31-Jul-79	\$7,470	31	\$ 1,292,844	\$ 2,655	2017	96.92	1978	0.56
1-Aug-79	31-Aug-79	\$7,470	31	\$ 1,292,844	\$ 2,655	2017	96.92	1978	0.56
1-Sep-79	30-Sep-79	\$7,470	30	\$ 1,292,844	\$ 2,570	2017	96.92	1978	0.56
1-Oct-79	31-Oct-79	\$7,470	31	\$ 1,292,844	\$ 2,655	2017	96.92	1978	0.56
1-Nov-79	30-Nov-79	\$7,470	30	\$ 1,292,844	\$ 2,570	2017	96.92	1978	0.56
1-Dec-79	31-Dec-79	\$7,470	31	\$ 1,292,844	\$ 2,655	2017	96.92	1978	0.56
1-Jan-80	31-Jan-80	\$7,470	31	\$ 1,005,545	\$ 2,065	2017	96.92	1979	0.72
1-Feb-80	29-Feb-80	\$7,470	29	\$ 1,005,545	\$ 1,932	2017	96.92	1979	0.72
1-Mar-80	31-Mar-80	\$7,470	31	\$ 1,005,545	\$ 2,065	2017	96.92	1979	0.72
1-Apr-80	30-Apr-80	\$7,470	30	\$ 1,005,545	\$ 1,999	2017	96.92	1979	0.72
1-May-80	31-May-80	\$7,470	31	\$ 1,005,545	\$ 2,065	2017	96.92	1979	0.72
1-Jun-80	30-Jun-80	\$7,470	30	\$ 1,005,545	\$ 1,999	2017	96.92	1979	0.72
1-Jul-80	31-Jul-80	\$9,480	31	\$ 1,276,113	\$ 2,621	2017	96.92	1979	0.72
1-Aug-80	31-Aug-80	\$9,480	31	\$ 1,276,113	\$ 2,621	2017	96.92	1979	0.72
1-Sep-80	30-Sep-80	\$9,480	30	\$ 1,276,113	\$ 2,536	2017	96.92	1979	0.72
1-Oct-80	31-Oct-80	\$9,480	31	\$ 1,276,113	\$ 2,621	2017	96.92	1979	0.72
1-Nov-80	30-Nov-80	\$9,480	30	\$ 1,276,113	\$ 2,536	2017	96.92	1979	0.72
1-Dec-80	31-Dec-80	\$9,480	31	\$ 1,276,113	\$ 2,621	2017	96.92	1979	0.72
1-Jan-81	31-Jan-81	\$9,480	31	\$ 1,020,891	\$ 2,097	2017	96.92	1980	0.90
1-Feb-81	28-Feb-81	\$9,480	28	\$ 1,020,891	\$ 1,894	2017	96.92	1980	0.90
1-Mar-81	31-Mar-81	\$9,480	31	\$ 1,020,891	\$ 2,097	2017	96.92	1980	0.90
1-Apr-81	30-Apr-81	\$9,480	30	\$ 1,020,891	\$ 2,029	2017	96.92	1980	0.90
1-May-81	31-May-81	\$9,480	13	\$ 1,020,891	\$ 879	2017	96.92	1980	0.90
1-Nov-81	30-Nov-81	\$5,790	22	\$ 623,519	\$ 909	2017	96.92	1980	0.90
1-Dec-81	31-Dec-81	\$5,790	14	\$ 623,519	\$ 578	2017	96.92	1980	0.90
1-Feb-82	28-Feb-82	\$7,470	18	\$ 635,081	\$ 757	2017	96.92	1981	1.14
1-Mar-82	31-Mar-82	\$7,470	31	\$ 635,081	\$ 1,304	2017	96.92	1981	1.14
1-Apr-82	30-Apr-82	\$7,470	30	\$ 635,081	\$ 1,262	2017	96.92	1981	1.14
1-May-82	31-May-82	\$7,470	31	\$ 635,081	\$ 1,304	2017	96.92	1981	1.14
1-Jun-82	30-Jun-82	\$7,470	1	\$ 635,081	\$ 42	2017	96.92	1981	1.14
1-Jul-82	31-Jul-82	\$7,470	4	\$ 635,081	\$ 168	2017	96.92	1981	1.14
1-Aug-82	31-Aug-82	\$7,470	31	\$ 635,081	\$ 1,304	2017	96.92	1981	1.14
1-Sep-82	30-Sep-82	\$7,470	30	\$ 635,081	\$ 1,262	2017	96.92	1981	1.14
1-Oct-82	31-Oct-82	\$7,470	31	\$ 635,081	\$ 1,304	2017	96.92	1981	1.14
1-Nov-82	30-Nov-82	\$7,470	30	\$ 635,081	\$ 1,262	2017	96.92	1981	1.14
1-Dec-82	31-Dec-82	\$7,470	31	\$ 635,081	\$ 1,304	2017	96.92	1981	1.14
1-Jan-83	31-Jan-83	\$7,470	31	\$ 513,470	\$ 1,055	2017	96.92	1982	1.41
1-Feb-83	28-Feb-83	\$9,480	28	\$ 651,632	\$ 1,209	2017	96.92	1982	1.41
1-Mar-83	31-Mar-83	\$9,480	31	\$ 651,632	\$ 1,338	2017	96.92	1982	1.41
1-Apr-83	30-Apr-83	\$9,480	30	\$ 651,632	\$ 1,295	2017	96.92	1982	1.41
1-May-83	31-May-83	\$9,480	25	\$ 651,632	\$ 1,079	2017	96.92	1982	1.41
1-Jan-84	31-Jan-84	\$11,850	21	\$ 696,062	\$ 968	2017	96.92	1983	1.65
1-Feb-84	29-Feb-84	\$11,850	29	\$ 696,062	\$ 1,337	2017	96.92	1983	1.65
1-Mar-84	31-Mar-84	\$11,850	31	\$ 696,062	\$ 1,430	2017	96.92	1983	1.65
1-Apr-84	30-Apr-84	\$11,850	30	\$ 696,062	\$ 1,383	2017	96.92	1983	1.65
1-May-84	31-May-84	\$11,850	31	\$ 696,062	\$ 1,430	2017	96.92	1983	1.65
1-Jun-84	30-Jun-84	\$11,850	30	\$ 696,062	\$ 1,383	2017	96.92	1983	1.65
1-Jul-84	31-Jul-84	\$11,850	31	\$ 696,062	\$ 1,430	2017	96.92	1983	1.65
1-Aug-84	31-Aug-84	\$11,850	31	\$ 696,062	\$ 1,430	2017	96.92	1983	1.65

1-Sep-84	30-Sep-84	\$11,850	30	\$ 696,062	\$ 1,383	2017	96.92	1983	1.65
1-Oct-84	31-Oct-84	\$11,850	31	\$ 696,062	\$ 1,430	2017	96.92	1983	1.65
1-Nov-84	30-Nov-84	\$11,850	7	\$ 696,062	\$ 323	2017	96.92	1983	1.65
1-Jan-85	31-Jan-85	\$14,610	23	\$ 726,154	\$ 1,107	2017	96.92	1984	1.95
1-Feb-85	28-Feb-85	\$14,610	28	\$ 726,154	\$ 1,347	2017	96.92	1984	1.95
1-Mar-85	31-Mar-85	\$14,610	31	\$ 726,154	\$ 1,491	2017	96.92	1984	1.95
1-Apr-85	30-Apr-85	\$14,610	30	\$ 726,154	\$ 1,443	2017	96.92	1984	1.95
1-May-85	31-May-85	\$14,610	31	\$ 726,154	\$ 1,491	2017	96.92	1984	1.95
1-Jun-85	30-Jun-85	\$14,610	30	\$ 726,154	\$ 1,443	2017	96.92	1984	1.95
1-Jul-85	31-Jul-85	\$14,610	31	\$ 726,154	\$ 1,491	2017	96.92	1984	1.95
1-Aug-85	31-Aug-85	\$14,610	31	\$ 726,154	\$ 1,491	2017	96.92	1984	1.95
1-Sep-85	30-Sep-85	\$14,610	30	\$ 726,154	\$ 1,443	2017	96.92	1984	1.95
1-Oct-85	31-Oct-85	\$14,610	31	\$ 726,154	\$ 1,491	2017	96.92	1984	1.95
1-Nov-85	30-Nov-85	\$14,610	30	\$ 726,154	\$ 1,443	2017	96.92	1984	1.95
1-Dec-85	31-Dec-85	\$14,610	31	\$ 726,154	\$ 1,491	2017	96.92	1984	1.95
1-Jan-86	31-Jan-86	\$17,790	19	\$ 724,457	\$ 912	2017	96.92	1985	2.38
1-Feb-86	28-Feb-86	\$19,808	28	\$ 806,615	\$ 1,496	2017	96.92	1985	2.38
1-Mar-86	31-Mar-86	\$25,530	31	\$ 1,039,650	\$ 2,135	2017	96.92	1985	2.38
1-Apr-86	30-Apr-86	\$25,530	30	\$ 1,039,650	\$ 2,066	2017	96.92	1985	2.38
1-May-86	31-May-86	\$25,530	31	\$ 1,039,650	\$ 2,135	2017	96.92	1985	2.38
1-Jun-86	30-Jun-86	\$25,530	30	\$ 1,039,650	\$ 2,066	2017	96.92	1985	2.38
1-Jul-86	31-Jul-86	\$165,180	31	\$ 6,726,574	\$ 13,815	2017	96.92	1985	2.38
1-Aug-86	31-Aug-86	\$165,180	31	\$ 6,726,574	\$ 13,815	2017	96.92	1985	2.38
1-Sep-86	30-Sep-86	\$165,180	30	\$ 6,726,574	\$ 13,369	2017	96.92	1985	2.38
1-Oct-86	31-Oct-86	\$41,040	31	\$ 1,671,259	\$ 3,432	2017	96.92	1985	2.38
1-Nov-86	30-Nov-86	\$41,040	30	\$ 1,671,259	\$ 3,322	2017	96.92	1985	2.38
1-Dec-86	31-Dec-86	\$41,040	31	\$ 1,671,259	\$ 3,432	2017	96.92	1985	2.38
1-Jan-87	31-Jan-87	\$41,040	31	\$ 1,381,110	\$ 2,837	2017	96.92	1986	2.88
1-Feb-87	28-Feb-87	\$41,040	28	\$ 1,381,110	\$ 2,562	2017	96.92	1986	2.88
1-Mar-87	31-Mar-87	\$41,040	31	\$ 1,381,110	\$ 2,837	2017	96.92	1986	2.88
1-Apr-87	30-Apr-87	\$41,040	30	\$ 1,381,110	\$ 2,745	2017	96.92	1986	2.88
1-May-87	31-May-87	\$41,040	31	\$ 1,381,110	\$ 2,837	2017	96.92	1986	2.88
1-Jun-87	30-Jun-87	\$41,040	30	\$ 1,381,110	\$ 2,745	2017	96.92	1986	2.88
1-Jul-87	31-Jul-87	\$47,370	31	\$ 1,594,132	\$ 3,274	2017	96.92	1986	2.88
1-Aug-87	31-Aug-87	\$47,370	31	\$ 1,594,132	\$ 3,274	2017	96.92	1986	2.88
1-Sep-87	30-Sep-87	\$47,370	30	\$ 1,594,132	\$ 3,168	2017	96.92	1986	2.88
1-Oct-87	31-Oct-87	\$47,370	31	\$ 1,594,132	\$ 3,274	2017	96.92	1986	2.88
1-Nov-87	30-Nov-87	\$47,370	30	\$ 1,594,132	\$ 3,168	2017	96.92	1986	2.88
1-Dec-87	31-Dec-87	\$47,370	31	\$ 1,594,132	\$ 3,274	2017	96.92	1986	2.88
1-Jan-88	31-Jan-88	\$54,630	31	\$ 1,478,978	\$ 3,038	2017	96.92	1987	3.58
1-Feb-88	29-Feb-88	\$54,630	29	\$ 1,478,978	\$ 2,842	2017	96.92	1987	3.58
1-Mar-88	31-Mar-88	\$54,630	31	\$ 1,478,978	\$ 3,038	2017	96.92	1987	3.58
1-Apr-88	30-Apr-88	\$54,630	30	\$ 1,478,978	\$ 2,940	2017	96.92	1987	3.58
1-May-88	31-May-88	\$54,630	31	\$ 1,478,978	\$ 3,038	2017	96.92	1987	3.58
1-Jun-88	30-Jun-88	\$54,630	30	\$ 1,478,978	\$ 2,940	2017	96.92	1987	3.58
1-Jul-88	31-Jul-88	\$54,630	31	\$ 1,478,978	\$ 3,038	2017	96.92	1987	3.58
1-Aug-88	31-Aug-88	\$54,630	31	\$ 1,478,978	\$ 3,038	2017	96.92	1987	3.58
1-Sep-88	30-Sep-88	\$54,630	30	\$ 1,478,978	\$ 2,940	2017	96.92	1987	3.58
1-Oct-88	31-Oct-88	\$61,950	31	\$ 1,677,149	\$ 3,445	2017	96.92	1987	3.58
1-Nov-88	30-Nov-88	\$61,950	30	\$ 1,677,149	\$ 3,333	2017	96.92	1987	3.58
1-Dec-88	31-Dec-88	\$61,950	31	\$ 1,677,149	\$ 3,445	2017	96.92	1987	3.58
1-Jan-89	31-Jan-89	\$70,260	31	\$ 1,486,812	\$ 3,054	2017	96.92	1988	4.58
1-Feb-89	28-Feb-89	\$70,260	28	\$ 1,486,812	\$ 2,758	2017	96.92	1988	4.58
1-Mar-89	31-Mar-89	\$70,260	31	\$ 1,486,812	\$ 3,054	2017	96.92	1988	4.58
1-Apr-89	30-Apr-89	\$70,260	30	\$ 1,486,812	\$ 2,955	2017	96.92	1988	4.58
1-May-89	31-May-89	\$70,260	31	\$ 1,486,812	\$ 3,054	2017	96.92	1988	4.58
1-Jun-89	30-Jun-89	\$70,260	30	\$ 1,486,812	\$ 2,955	2017	96.92	1988	4.58

1-Jul-89	31-Jul-89	\$89,070	31	\$ 1,884,861	\$ 3,871	2017	96.92	1988	4.58
1-Aug-89	31-Aug-89	\$89,070	31	\$ 1,884,861	\$ 3,871	2017	96.92	1988	4.58
1-Sep-89	30-Sep-89	\$89,070	30	\$ 1,884,861	\$ 3,746	2017	96.92	1988	4.58
1-Oct-89	31-Oct-89	\$89,070	31	\$ 1,884,861	\$ 3,871	2017	96.92	1988	4.58
1-Nov-89	30-Nov-89	\$89,070	30	\$ 1,884,861	\$ 3,746	2017	96.92	1988	4.58
1-Dec-89	31-Dec-89	\$89,070	31	\$ 1,884,861	\$ 3,871	2017	96.92	1988	4.58
1-Jan-90	31-Jan-90	\$99,630	31	\$ 1,670,612	\$ 3,431	2017	96.92	1989	5.78
1-Feb-90	28-Feb-90	\$99,630	28	\$ 1,670,612	\$ 3,099	2017	96.92	1989	5.78
1-Mar-90	31-Mar-90	\$99,630	31	\$ 1,670,612	\$ 3,431	2017	96.92	1989	5.78
1-Apr-90	30-Apr-90	\$99,630	30	\$ 1,670,612	\$ 3,320	2017	96.92	1989	5.78
1-May-90	31-May-90	\$99,630	31	\$ 1,670,612	\$ 3,431	2017	96.92	1989	5.78
1-Jun-90	30-Jun-90	\$99,630	30	\$ 1,670,612	\$ 3,320	2017	96.92	1989	5.78
1-Jul-90	31-Jul-90	\$111,000	31	\$ 1,861,266	\$ 3,823	2017	96.92	1989	5.78
1-Aug-90	31-Aug-90	\$111,000	31	\$ 1,861,266	\$ 3,823	2017	96.92	1989	5.78
1-Sep-90	30-Sep-90	\$111,000	30	\$ 1,861,266	\$ 3,699	2017	96.92	1989	5.78
1-Oct-90	31-Oct-90	\$123,210	31	\$ 2,066,006	\$ 4,243	2017	96.92	1989	5.78
1-Nov-90	30-Nov-90	\$123,210	30	\$ 2,066,006	\$ 4,106	2017	96.92	1989	5.78
1-Dec-90	31-Dec-90	\$123,210	31	\$ 2,066,006	\$ 4,243	2017	96.92	1989	5.78
1-Jan-91	31-Jan-91	\$123,210	31	\$ 1,560,982	\$ 3,206	2017	96.92	1990	7.65
1-Feb-91	28-Feb-91	\$123,210	28	\$ 1,560,982	\$ 2,896	2017	96.92	1990	7.65
1-Mar-91	31-Mar-91	\$123,210	31	\$ 1,560,982	\$ 3,206	2017	96.92	1990	7.65
1-Apr-91	30-Apr-91	\$136,290	30	\$ 1,726,696	\$ 3,432	2017	96.92	1990	7.65
1-May-91	31-May-91	\$136,290	31	\$ 1,726,696	\$ 3,546	2017	96.92	1990	7.65
1-Jun-91	30-Jun-91	\$136,290	30	\$ 1,726,696	\$ 3,432	2017	96.92	1990	7.65
1-Jul-91	31-Jul-91	\$150,270	31	\$ 1,903,813	\$ 3,910	2017	96.92	1990	7.65
1-Aug-91	31-Aug-91	\$150,270	31	\$ 1,903,813	\$ 3,910	2017	96.92	1990	7.65
1-Sep-91	30-Sep-91	\$150,270	30	\$ 1,903,813	\$ 3,784	2017	96.92	1990	7.65
1-Oct-91	31-Oct-91	\$165,180	31	\$ 2,092,712	\$ 4,298	2017	96.92	1990	7.65
1-Nov-91	30-Nov-91	\$165,180	30	\$ 2,092,712	\$ 4,159	2017	96.92	1990	7.65
1-Dec-91	31-Dec-91	\$165,180	31	\$ 2,092,712	\$ 4,298	2017	96.92	1990	7.65
1-Jan-92	31-Jan-92	\$165,180	31	\$ 1,650,438	\$ 3,390	2017	96.92	1991	9.70
1-Feb-92	29-Feb-92	\$165,180	29	\$ 1,650,438	\$ 3,171	2017	96.92	1991	9.70
1-Mar-92	31-Mar-92	\$165,180	31	\$ 1,650,438	\$ 3,390	2017	96.92	1991	9.70
1-Apr-92	30-Apr-92	\$181,050	30	\$ 1,809,007	\$ 3,595	2017	96.92	1991	9.70
1-May-92	31-May-92	\$181,050	31	\$ 1,809,007	\$ 3,715	2017	96.92	1991	9.70
1-Jun-92	30-Jun-92	\$181,050	30	\$ 1,809,007	\$ 3,595	2017	96.92	1991	9.70
1-Jul-92	31-Jul-92	\$197,910	31	\$ 1,977,468	\$ 4,061	2017	96.92	1991	9.70
1-Aug-92	31-Aug-92	\$197,910	31	\$ 1,977,468	\$ 4,061	2017	96.92	1991	9.70
1-Sep-92	30-Sep-92	\$197,910	30	\$ 1,977,468	\$ 3,930	2017	96.92	1991	9.70
1-Oct-92	31-Oct-92	\$215,790	31	\$ 2,156,120	\$ 4,428	2017	96.92	1991	9.70
1-Nov-92	30-Nov-92	\$215,790	30	\$ 2,156,120	\$ 4,285	2017	96.92	1991	9.70
1-Dec-92	31-Dec-92	\$215,790	31	\$ 2,156,120	\$ 4,428	2017	96.92	1991	9.70
1-Jan-93	31-Jan-93	\$234,720	31	\$ 1,873,893	\$ 3,849	2017	96.92	1992	12.14
1-Feb-93	28-Feb-93	\$234,720	28	\$ 1,873,893	\$ 3,476	2017	96.92	1992	12.14
1-Mar-93	31-Mar-93	\$234,720	31	\$ 1,873,893	\$ 3,849	2017	96.92	1992	12.14
1-Apr-93	30-Apr-93	\$197,910	30	\$ 1,580,020	\$ 3,140	2017	96.92	1992	12.14
1-May-93	31-May-93	\$197,910	31	\$ 1,580,020	\$ 3,245	2017	96.92	1992	12.14
1-Jun-93	30-Jun-93	\$197,910	30	\$ 1,580,020	\$ 3,140	2017	96.92	1992	12.14
1-Jul-93	31-Jul-93	\$254,730	31	\$ 2,033,643	\$ 4,177	2017	96.92	1992	12.14
1-Aug-93	31-Aug-93	\$254,730	31	\$ 2,033,643	\$ 4,177	2017	96.92	1992	12.14
1-Sep-93	30-Sep-93	\$254,730	30	\$ 2,033,643	\$ 4,042	2017	96.92	1992	12.14
1-Oct-93	31-Oct-93	\$234,720	31	\$ 1,873,893	\$ 3,849	2017	96.92	1992	12.14
1-Nov-93	30-Nov-93	\$234,720	30	\$ 1,873,893	\$ 3,724	2017	96.92	1992	12.14
1-Dec-93	31-Dec-93	\$234,720	31	\$ 1,873,893	\$ 3,849	2017	96.92	1992	12.14
1-Jan-94	31-Jan-94	\$327,960	31	\$ 2,134,713	\$ 4,384	2017	96.92	1993	14.89
1-Feb-94	28-Feb-94	\$327,960	28	\$ 2,134,713	\$ 3,960	2017	96.92	1993	14.89
1-Mar-94	31-Mar-94	\$327,960	31	\$ 2,134,713	\$ 4,384	2017	96.92	1993	14.89

1-Apr-94	30-Apr-94	\$268,037	30	\$ 1,744,671	\$ 3,468	2017	96.92	1993	14.89
1-May-94	31-May-94	\$215,959	31	\$ 1,405,691	\$ 2,887	2017	96.92	1993	14.89
1-Jun-94	30-Jun-94	\$269,603	30	\$ 1,754,864	\$ 3,488	2017	96.92	1993	14.89
1-Jul-94	31-Jul-94	\$275,641	31	\$ 1,794,166	\$ 3,685	2017	96.92	1993	14.89
1-Aug-94	31-Aug-94	\$289,704	31	\$ 1,885,703	\$ 3,873	2017	96.92	1993	14.89
1-Sep-94	30-Sep-94	\$325,800	30	\$ 2,120,654	\$ 4,215	2017	96.92	1993	14.89
1-Oct-94	31-Oct-94	\$311,188	31	\$ 2,025,543	\$ 4,160	2017	96.92	1993	14.89
1-Nov-94	30-Nov-94	\$324,339	30	\$ 2,111,144	\$ 4,196	2017	96.92	1993	14.89
1-Dec-94	31-Dec-94	\$325,764	31	\$ 2,120,420	\$ 4,355	2017	96.92	1993	14.89
1-Jan-95	31-Jan-95	\$ 449,138	29	\$ 2,385,230	\$ 4,583	2017	96.92	1994	18.25
1-Feb-95	28-Feb-95	\$ 192,324	28	\$ 1,021,372	\$ 1,895	2017	96.92	1994	18.25
1-Mar-95	31-Mar-95	\$ 267,561	31	\$ 1,420,932	\$ 2,918	2017	96.92	1994	18.25
1-Apr-95	30-Apr-95	\$ 258,795	30	\$ 1,374,379	\$ 2,732	2017	96.92	1994	18.25
1-May-95	31-May-95	\$ 293,859	31	\$ 1,560,593	\$ 3,205	2017	96.92	1994	18.25
1-Jun-95	30-Jun-95	\$ 372,149	30	\$ 1,976,366	\$ 3,928	2017	96.92	1994	18.25
1-Jul-95	31-Jul-95	\$ 416,054	31	\$ 2,209,532	\$ 4,538	2017	96.92	1994	18.25
1-Aug-95	31-Aug-95	\$ 359,782	31	\$ 1,910,689	\$ 3,924	2017	96.92	1994	18.25
1-Sep-95	30-Sep-95	\$ 305,544	30	\$ 1,622,648	\$ 3,225	2017	96.92	1994	18.25
1-Oct-95	31-Oct-95	\$ 337,119	31	\$ 1,790,333	\$ 3,677	2017	96.92	1994	18.25
1-Nov-95	30-Nov-95	\$ 347,304	30	\$ 1,844,422	\$ 3,666	2017	96.92	1994	18.25
1-Dec-95	31-Dec-95	\$ 1,166,673	31	\$ 6,195,833	\$ 12,725	2017	96.92	1994	18.25
1-Jan-96	31-Jan-96	\$ 204,182	31	\$ 907,767	\$ 1,864	2017	96.92	1995	21.80
1-Feb-96	29-Feb-96	\$ 316,239	29	\$ 1,405,958	\$ 2,701	2017	96.92	1995	21.80
1-Mar-96	31-Mar-96	\$ 337,629	31	\$ 1,501,055	\$ 3,083	2017	96.92	1995	21.80
1-Apr-96	30-Apr-96	\$ 368,694	30	\$ 1,639,166	\$ 3,258	2017	96.92	1995	21.80
1-May-96	31-May-96	\$ 406,070	31	\$ 1,805,335	\$ 3,708	2017	96.92	1995	21.80
1-Jun-96	30-Jun-96	\$ 492,673	30	\$ 2,190,361	\$ 4,353	2017	96.92	1995	21.80
1-Jul-96	31-Jul-96	\$ 449,804	31	\$ 1,999,771	\$ 4,107	2017	96.92	1995	21.80
1-Aug-96	31-Aug-96	\$ 410,663	31	\$ 1,825,755	\$ 3,750	2017	96.92	1995	21.80
1-Sep-96	30-Sep-96	\$ 424,952	30	\$ 1,889,282	\$ 3,755	2017	96.92	1995	21.80
1-Oct-96	31-Oct-96	\$ 424,331	31	\$ 1,886,521	\$ 3,875	2017	96.92	1995	21.80
1-Nov-96	30-Nov-96	\$ 449,805	30	\$ 1,999,775	\$ 3,975	2017	96.92	1995	21.80
1-Dec-96	31-Dec-96	\$ 855,497	31	\$ 3,803,430	\$ 7,811	2017	96.92	1995	21.80
1-Jan-97	31-Jan-97	\$ 858,166	31	\$ 3,136,254	\$ 6,441	2017	96.92	1996	26.52
1-Feb-97	28-Feb-97	\$ 421,225	28	\$ 1,539,409	\$ 2,856	2017	96.92	1996	26.52
1-Mar-97	31-Mar-97	\$ 437,999	31	\$ 1,600,711	\$ 3,288	2017	96.92	1996	26.52
1-Apr-97	30-Apr-97	\$ 397,615	30	\$ 1,453,124	\$ 2,888	2017	96.92	1996	26.52
1-May-97	31-May-97	\$ 449,803	31	\$ 1,643,850	\$ 3,376	2017	96.92	1996	26.52
1-Jun-97	30-Jun-97	\$ 548,756	30	\$ 2,005,484	\$ 3,986	2017	96.92	1996	26.52
1-Jul-97	31-Jul-97	\$ 508,396	31	\$ 1,857,984	\$ 3,816	2017	96.92	1996	26.52
1-Aug-97	31-Aug-97	\$ 563,915	31	\$ 2,060,884	\$ 4,233	2017	96.92	1996	26.52
1-Sep-97	30-Sep-97	\$ 515,406	30	\$ 1,883,603	\$ 3,744	2017	96.92	1996	26.52
1-Oct-97	31-Oct-97	\$ 554,062	31	\$ 2,024,875	\$ 4,159	2017	96.92	1996	26.52
1-Nov-97	30-Nov-97	\$ 485,088	30	\$ 1,772,803	\$ 3,524	2017	96.92	1996	26.52
1-Dec-97	31-Dec-97	\$ 1,398,419	31	\$ 5,110,662	\$ 10,496	2017	96.92	1996	26.52
1-Jan-98	31-Jan-98	\$ 1,067,194	31	\$ 3,314,080	\$ 6,806	2017	96.92	1997	31.21
1-Feb-98	28-Feb-98	\$ 579,074	28	\$ 1,798,265	\$ 3,336	2017	96.92	1997	31.21
1-Mar-98	31-Mar-98	\$ 610,908	31	\$ 1,897,123	\$ 3,896	2017	96.92	1997	31.21
1-Apr-98	30-Apr-98	\$ 480,270	30	\$ 1,491,438	\$ 2,964	2017	96.92	1997	31.21
1-May-98	31-May-98	\$ 500,247	31	\$ 1,553,475	\$ 3,191	2017	96.92	1997	31.21
1-Jun-98	30-Jun-98	\$ 649,139	30	\$ 2,015,846	\$ 4,007	2017	96.92	1997	31.21
1-Jul-98	31-Jul-98	\$ 726,352	31	\$ 2,255,624	\$ 4,633	2017	96.92	1997	31.21
1-Aug-98	31-Aug-98	\$ 591,807	31	\$ 1,837,806	\$ 3,774	2017	96.92	1997	31.21
1-Sep-98	30-Sep-98	\$ 632,495	30	\$ 1,964,159	\$ 3,904	2017	96.92	1997	31.21
1-Oct-98	31-Oct-98	\$ 554,819	31	\$ 1,722,943	\$ 3,539	2017	96.92	1997	31.21
1-Nov-98	30-Nov-98	\$ 770,275	30	\$ 2,392,023	\$ 4,754	2017	96.92	1997	31.21
1-Dec-98	31-Dec-98	\$ 1,538,699	31	\$ 4,778,299	\$ 9,814	2017	96.92	1997	31.21

1-Jan-99	31-Jan-99	\$ 1,141,941	31	\$ 3,038,905	\$ 6,241	2017	96.92	1998	36.42
1-Feb-99	28-Feb-99	\$ 692,603	28	\$ 1,843,138	\$ 3,419	2017	96.92	1998	36.42
1-Mar-99	31-Mar-99	\$ 600,132	31	\$ 1,597,056	\$ 3,280	2017	96.92	1998	36.42
1-Apr-99	30-Apr-99	\$ 795,244	30	\$ 2,116,284	\$ 4,206	2017	96.92	1998	36.42
1-May-99	31-May-99	\$ 808,190	31	\$ 2,150,735	\$ 4,417	2017	96.92	1998	36.42
1-Jun-99	30-Jun-99	\$ 842,912	30	\$ 2,243,136	\$ 4,458	2017	96.92	1998	36.42
1-Jul-99	31-Jul-99	\$ 1,080,238	31	\$ 2,874,703	\$ 5,904	2017	96.92	1998	36.42
1-Aug-99	31-Aug-99	\$ 759,437	31	\$ 2,020,995	\$ 4,151	2017	96.92	1998	36.42
1-Sep-99	30-Sep-99	\$ 526,562	30	\$ 1,401,274	\$ 2,785	2017	96.92	1998	36.42
1-Oct-99	31-Oct-99	\$ 819,909	31	\$ 2,181,921	\$ 4,481	2017	96.92	1998	36.42
1-Nov-99	30-Nov-99	\$ 899,105	30	\$ 2,392,676	\$ 4,756	2017	96.92	1998	36.42
1-Dec-99	31-Dec-99	\$ 1,582,160	31	\$ 4,210,405	\$ 8,647	2017	96.92	1998	36.42
1-Jan-00	31-Jan-00	\$ 1,648,000	31	\$ 4,014,178	\$ 8,244	2017	96.92	1999	39.79
1-Feb-00	29-Feb-00	\$ 781,000	29	\$ 1,902,350	\$ 3,655	2017	96.92	1999	39.79
1-Mar-00	31-Mar-00	\$ 799,000	30	\$ 1,946,195	\$ 3,868	2017	96.92	1999	39.79
1-Apr-00	30-Apr-00	\$ 868,000	30	\$ 2,114,264	\$ 4,202	2017	96.92	1999	39.79
1-May-00	31-May-00	\$ 777,000	31	\$ 1,892,607	\$ 3,887	2017	96.92	1999	39.79
1-Jun-00	30-Jun-00	\$ 992,000	30	\$ 2,416,302	\$ 4,803	2017	96.92	1999	39.79
1-Jul-00	31-Jul-00	\$ 1,199,000	31	\$ 2,920,510	\$ 5,998	2017	96.92	1999	39.79
1-Aug-00	31-Aug-00	\$ 880,000	31	\$ 2,143,493	\$ 4,402	2017	96.92	1999	39.79
1-Sep-00	30-Sep-00	\$ 1,036,000	30	\$ 2,523,476	\$ 5,016	2017	96.92	1999	39.79
1-Oct-00	31-Oct-00	\$ 853,000	31	\$ 2,077,727	\$ 4,267	2017	96.92	1999	39.79
1-Nov-00	30-Nov-00	\$ 880,000	30	\$ 2,143,493	\$ 4,260	2017	96.92	1999	39.79
1-Dec-00	31-Dec-00	\$ 1,967,000	31	\$ 4,791,195	\$ 9,840	2017	96.92	1999	39.79
1-Jan-01	31-Jan-01	\$ 836,000	31	\$ 1,872,547	\$ 3,846	2017	96.92	2000	43.27
1-Feb-01	28-Feb-01	\$ 890,000	28	\$ 1,993,501	\$ 3,698	2017	96.92	2000	43.27
1-Mar-01	31-Mar-01	\$ 1,380,000	31	\$ 3,091,047	\$ 6,348	2017	96.92	2000	43.27
1-Apr-01	30-Apr-01	\$ 795,000	30	\$ 1,780,712	\$ 3,539	2017	96.92	2000	43.27
1-May-01	31-May-01	\$ 886,000	31	\$ 1,984,542	\$ 4,076	2017	96.92	2000	43.27
1-Jun-01	30-Jun-01	\$ 1,130,000	30	\$ 2,531,075	\$ 5,031	2017	96.92	2000	43.27
1-Jul-01	31-Jul-01	\$ 1,227,000	31	\$ 2,748,344	\$ 5,645	2017	96.92	2000	43.27
1-Aug-01	31-Aug-01	\$ 1,254,000	31	\$ 2,808,821	\$ 5,769	2017	96.92	2000	43.27
1-Sep-01	30-Sep-01	\$ 1,090,000	30	\$ 2,441,479	\$ 4,853	2017	96.92	2000	43.27
1-Oct-01	31-Oct-01	\$ 887,000	31	\$ 1,986,782	\$ 4,080	2017	96.92	2000	43.27
1-Nov-01	30-Nov-01	\$ 1,237,000	30	\$ 2,770,743	\$ 5,507	2017	96.92	2000	43.27
1-Dec-01	31-Dec-01	\$ 1,996,000	31	\$ 4,470,819	\$ 9,182	2017	96.92	2000	43.27
1-Jan-02	31-Jan-02	\$ 1,089,000	31	\$ 2,265,906	\$ 4,654	2017	96.92	2001	46.58
1-Feb-02	28-Feb-02	\$ 1,515,000	28	\$ 3,152,293	\$ 5,848	2017	96.92	2001	46.58
1-Mar-02	31-Mar-02	\$ 1,269,000	31	\$ 2,640,435	\$ 5,423	2017	96.92	2001	46.58
1-Apr-02	30-Apr-02	\$ 1,167,000	30	\$ 2,428,202	\$ 4,826	2017	96.92	2001	46.58
1-May-02	31-May-02	\$ 1,076,000	31	\$ 2,238,856	\$ 4,598	2017	96.92	2001	46.58
1-Jun-02	30-Jun-02	\$ 1,103,000	30	\$ 2,295,036	\$ 4,561	2017	96.92	2001	46.58
1-Jul-02	31-Jul-02	\$ 1,502,000	31	\$ 3,125,243	\$ 6,419	2017	96.92	2001	46.58
1-Aug-02	31-Aug-02	\$ 1,146,000	31	\$ 2,384,507	\$ 4,897	2017	96.92	2001	46.58
1-Sep-02	30-Sep-02	\$ 1,026,000	30	\$ 2,134,820	\$ 4,243	2017	96.92	2001	46.58
1-Oct-02	31-Oct-02	\$ 1,306,000	31	\$ 2,717,422	\$ 5,581	2017	96.92	2001	46.58
1-Nov-02	30-Nov-02	\$ 1,267,000	30	\$ 2,636,274	\$ 5,240	2017	96.92	2001	46.58
1-Dec-02	31-Dec-02	\$ 2,019,000	31	\$ 4,200,976	\$ 8,628	2017	96.92	2001	46.58
1-Jan-03	31-Jan-03	\$ 1,247,000	31	\$ 2,425,431	\$ 4,981	2017	96.92	2002	49.83
1-Feb-03	28-Feb-03	\$ 1,569,000	28	\$ 3,051,725	\$ 5,661	2017	96.92	2002	49.83
1-Mar-03	31-Mar-03	\$ 1,165,000	31	\$ 2,265,940	\$ 4,654	2017	96.92	2002	49.83
1-Apr-03	30-Apr-03	\$ 1,250,000	30	\$ 2,431,266	\$ 4,832	2017	96.92	2002	49.83
1-May-03	31-May-03	\$ 1,087,000	31	\$ 2,114,229	\$ 4,342	2017	96.92	2002	49.83
1-Jun-03	30-Jun-03	\$ 1,260,000	30	\$ 2,450,716	\$ 4,871	2017	96.92	2002	49.83
1-Jul-03	31-Jul-03	\$ 1,332,000	31	\$ 2,590,757	\$ 5,321	2017	96.92	2002	49.83
1-Aug-03	31-Aug-03	\$ 1,065,000	31	\$ 2,071,439	\$ 4,254	2017	96.92	2002	49.83
1-Sep-03	30-Sep-03	\$ 1,462,000	30	\$ 2,843,609	\$ 5,652	2017	96.92	2002	49.83

1-Oct-03	31-Oct-03	\$ 1,006,000	31	\$ 1,956,683	\$ 4,019	2017	96.92	2002	49.83
1-Nov-03	30-Nov-03	\$ 1,124,000	30	\$ 2,186,195	\$ 4,345	2017	96.92	2002	49.83
1-Dec-03	31-Dec-03	\$ 3,056,000	31	\$ 5,943,960	\$ 12,208	2017	96.92	2002	49.83
1-Jan-04	31-Jan-04	\$ 2,261,000	31	\$ 4,129,190	\$ 8,481	2017	96.92	2003	53.07
1-Feb-04	29-Feb-04	\$ 1,209,000	29	\$ 2,207,957	\$ 4,242	2017	96.92	2003	53.07
1-Mar-04	31-Mar-04	\$ 1,209,000	31	\$ 2,207,957	\$ 4,535	2017	96.92	2003	53.07
1-Apr-04	30-Apr-04	\$ 1,124,000	30	\$ 2,052,724	\$ 4,080	2017	96.92	2003	53.07
1-May-04	31-May-04	\$ 1,481,000	31	\$ 2,704,702	\$ 5,555	2017	96.92	2003	53.07
1-Jun-04	30-Jun-04	\$ 1,167,000	30	\$ 2,131,254	\$ 4,236	2017	96.92	2003	53.07
1-Jul-04	31-Jul-04	\$ 1,203,000	31	\$ 2,196,999	\$ 4,512	2017	96.92	2003	53.07
1-Aug-04	31-Aug-04	\$ 1,660,000	31	\$ 3,031,604	\$ 6,226	2017	96.92	2003	53.07
1-Sep-04	30-Sep-04	\$ 1,140,000	30	\$ 2,081,945	\$ 4,138	2017	96.92	2003	53.07
1-Oct-04	31-Oct-04	\$ 1,335,000	31	\$ 2,438,067	\$ 5,007	2017	96.92	2003	53.07
1-Nov-04	30-Nov-04	\$ 1,411,000	30	\$ 2,576,863	\$ 5,122	2017	96.92	2003	53.07
1-Dec-04	31-Dec-04	\$ 2,217,000	31	\$ 4,048,834	\$ 8,315	2017	96.92	2003	53.07
1-Jan-05	31-Jan-05	\$ 2,160,000	31	\$ 3,739,011	\$ 7,679	2017	96.92	2004	55.99
1-Feb-05	28-Feb-05	\$ 1,514,000	28	\$ 2,620,769	\$ 4,862	2017	96.92	2004	55.99
1-Mar-05	31-Mar-05	\$ 1,077,000	31	\$ 1,864,312	\$ 3,829	2017	96.92	2004	55.99
1-Apr-05	30-Apr-05	\$ 1,635,000	30	\$ 2,830,223	\$ 5,625	2017	96.92	2004	55.99
1-May-05	31-May-05	\$ 1,191,000	31	\$ 2,061,649	\$ 4,234	2017	96.92	2004	55.99
1-Jun-05	30-Jun-05	\$ 1,275,000	30	\$ 2,207,055	\$ 4,387	2017	96.92	2004	55.99
1-Jul-05	31-Jul-05	\$ 1,659,000	31	\$ 2,871,768	\$ 5,898	2017	96.92	2004	55.99
1-Aug-05	31-Aug-05	\$ 1,208,000	31	\$ 2,091,076	\$ 4,295	2017	96.92	2004	55.99
1-Sep-05	30-Sep-05	\$ 1,237,000	30	\$ 2,141,276	\$ 4,256	2017	96.92	2004	55.99
1-Oct-05	31-Oct-05	\$ 1,724,000	31	\$ 2,984,284	\$ 6,129	2017	96.92	2004	55.99
1-Nov-05	30-Nov-05	\$ 1,332,000	30	\$ 2,305,723	\$ 4,583	2017	96.92	2004	55.99
1-Dec-05	31-Dec-05	\$ 3,206,000	31	\$ 5,549,661	\$ 11,398	2017	96.92	2004	55.99
1-Jan-06	31-Jan-06	\$ 2,504,000	31	\$ 4,134,373	\$ 8,491	2017	96.92	2005	58.70
1-Feb-06	28-Feb-06	\$ 1,142,000	28	\$ 1,885,565	\$ 3,498	2017	96.92	2005	58.70
1-Mar-06	31-Mar-06	\$ 1,371,000	31	\$ 2,263,668	\$ 4,649	2017	96.92	2005	58.70
1-Apr-06	30-Apr-06	\$ 1,553,000	30	\$ 2,564,170	\$ 5,096	2017	96.92	2005	58.70
1-May-06	31-May-06	\$ 1,327,053	31	\$ 2,191,107	\$ 4,500	2017	96.92	2005	58.70
1-Jun-06	30-Jun-06	\$ 1,819,575	30	\$ 3,004,314	\$ 5,971	2017	96.92	2005	58.70
1-Jul-06	31-Jul-06	\$ 1,520,000	31	\$ 2,509,683	\$ 5,154	2017	96.92	2005	58.70
1-Aug-06	31-Aug-06	\$ 1,449,000	31	\$ 2,392,455	\$ 4,914	2017	96.92	2005	58.70
1-Sep-06	30-Sep-06	\$ 1,751,000	30	\$ 2,891,089	\$ 5,746	2017	96.92	2005	58.70
1-Oct-06	31-Oct-06	\$ 1,317,000	31	\$ 2,174,508	\$ 4,466	2017	96.92	2005	58.70
1-Nov-06	30-Nov-06	\$ 1,649,000	30	\$ 2,722,676	\$ 5,411	2017	96.92	2005	58.70
1-Dec-06	31-Dec-06	\$ 1,649,000	31	\$ 2,722,676	\$ 5,592	2017	96.92	2005	58.70
1-Jan-07	31-Jan-07	\$ 1,347,000	31	\$ 2,128,669	\$ 4,372	2017	96.92	2006	61.33
1-Feb-07	28-Feb-07	\$ 2,226,000	28	\$ 3,517,755	\$ 6,526	2017	96.92	2006	61.33
1-Mar-07	31-Mar-07	\$ 1,317,000	31	\$ 2,081,259	\$ 4,274	2017	96.92	2006	61.33
1-Apr-07	30-Apr-07	\$ 1,611,000	30	\$ 2,545,869	\$ 5,060	2017	96.92	2006	61.33
1-May-07	31-May-07	\$ 1,859,000	31	\$ 2,937,784	\$ 6,034	2017	96.92	2006	61.33
1-Jun-07	30-Jun-07	\$ 1,435,000	30	\$ 2,267,735	\$ 4,507	2017	96.92	2006	61.33
1-Jul-07	31-Jul-07	\$ 1,606,000	31	\$ 2,537,967	\$ 5,212	2017	96.92	2006	61.33
1-Aug-07	31-Aug-07	\$ 1,989,000	31	\$ 3,143,223	\$ 6,456	2017	96.92	2006	61.33
1-Sep-07	30-Sep-07	\$ 1,424,000	30	\$ 2,250,352	\$ 4,473	2017	96.92	2006	61.33
1-Oct-07	31-Oct-07	\$ 1,778,000	31	\$ 2,809,779	\$ 5,771	2017	96.92	2006	61.33
1-Nov-07	30-Nov-07	\$ 1,684,000	30	\$ 2,661,231	\$ 5,289	2017	96.92	2006	61.33
1-Dec-07	31-Dec-07	\$ 3,352,000	31	\$ 5,297,177	\$ 10,879	2017	96.92	2006	61.33
1-Jan-08	31-Jan-08	\$ 2,375,000	31	\$ 3,551,142	\$ 7,293	2017	96.92	2007	64.82
1-Feb-08	29-Feb-08	\$ 1,486,000	29	\$ 2,221,893	\$ 4,269	2017	96.92	2007	64.82
1-Mar-08	31-Mar-08	\$ 1,414,000	31	\$ 2,114,238	\$ 4,342	2017	96.92	2007	64.82
1-Apr-08	30-Apr-08	\$ 2,041,000	30	\$ 3,051,739	\$ 6,065	2017	96.92	2007	64.82
1-May-08	31-May-08	\$ 1,607,000	31	\$ 2,402,815	\$ 4,935	2017	96.92	2007	64.82
1-Jun-08	30-Jun-08	\$ 1,592,000	30	\$ 2,380,386	\$ 4,731	2017	96.92	2007	64.82

1-Jul-08	31-Jul-08	\$ 1,903,000	31	\$ 2,845,399	\$ 5,844	2017	96.92	2007	64.82
1-Aug-08	31-Aug-08	\$ 1,365,000	31	\$ 2,040,972	\$ 4,192	2017	96.92	2007	64.82
1-Sep-08	30-Sep-08	\$ 1,365,000	30	\$ 2,040,972	\$ 4,057	2017	96.92	2007	64.82
1-Oct-08	31-Oct-08	\$ 1,586,000	30	\$ 2,371,415	\$ 4,713	2017	96.92	2007	64.82
1-Nov-08	30-Nov-08	\$ 1,365,000	30	\$ 2,040,972	\$ 4,057	2017	96.92	2007	64.82
1-Dec-08	31-Dec-08	\$ 3,374,000	31	\$ 5,044,864	\$ 10,361	2017	96.92	2007	64.82
1-Jan-09	31-Jan-09	\$ 1,530,000	31	\$ 2,124,464	\$ 4,363	2017	96.92	2008	69.80
1-Feb-09	28-Feb-09	\$ 2,006,000	28	\$ 2,785,409	\$ 5,167	2017	96.92	2008	69.80
1-Mar-09	31-Mar-09	\$ 1,758,000	31	\$ 2,441,051	\$ 5,013	2017	96.92	2008	69.80
1-Apr-09	30-Apr-09	\$ 1,397,000	30	\$ 1,939,789	\$ 3,855	2017	96.92	2008	69.80
1-May-09	31-May-09	\$ 1,487,000	31	\$ 2,064,757	\$ 4,241	2017	96.92	2008	69.80
1-Jun-09	30-Jun-09	\$ 2,053,000	30	\$ 2,850,670	\$ 5,666	2017	96.92	2008	69.80
1-Jul-09	31-Jul-09	\$ 1,524,000	31	\$ 2,116,133	\$ 4,346	2017	96.92	2008	69.80
1-Aug-09	31-Aug-09	\$ 1,808,000	31	\$ 2,510,478	\$ 5,156	2017	96.92	2008	69.80
1-Sep-09	30-Sep-09	\$ 1,736,000	30	\$ 2,410,503	\$ 4,791	2017	96.92	2008	69.80
1-Oct-09	31-Oct-09	\$ 1,443,000	31	\$ 2,003,661	\$ 4,115	2017	96.92	2008	69.80
1-Nov-09	30-Nov-09	\$ 3,323,000	30	\$ 4,614,114	\$ 9,171	2017	96.92	2008	69.80
1-Dec-09	31-Dec-09	\$ 1,583,000	31	\$ 2,198,057	\$ 4,514	2017	96.92	2008	69.80
1-Jan-10	31-Jan-10	\$ 2,254,000	31	\$ 3,068,226	\$ 6,302	2017	96.92	2009	71.20
1-Feb-10	28-Feb-10	\$ 1,894,000	28	\$ 2,578,181	\$ 4,783	2017	96.92	2009	71.20
1-Mar-10	31-Mar-10	\$ 1,594,000	31	\$ 2,169,810	\$ 4,456	2017	96.92	2009	71.20
1-Apr-10	30-Apr-10	\$ 1,510,000	30	\$ 2,055,466	\$ 4,085	2017	96.92	2009	71.20
1-May-10	31-May-10	\$ 1,945,000	31	\$ 2,647,604	\$ 5,438	2017	96.92	2009	71.20
1-Jun-10	30-Jun-10	\$ 1,486,000	30	\$ 2,022,797	\$ 4,020	2017	96.92	2009	71.20
1-Jul-10	31-Jul-10	\$ 1,715,000	31	\$ 2,334,520	\$ 4,795	2017	96.92	2009	71.20
1-Aug-10	31-Aug-10	\$ 1,813,000	31	\$ 2,467,921	\$ 5,069	2017	96.92	2009	71.20
1-Sep-10	30-Sep-10	\$ 1,451,000	30	\$ 1,975,153	\$ 3,926	2017	96.92	2009	71.20
1-Oct-10	31-Oct-10	\$ 1,742,000	31	\$ 2,371,273	\$ 4,870	2017	96.92	2009	71.20
1-Nov-10	30-Nov-10	\$ 1,680,000	30	\$ 2,286,876	\$ 4,545	2017	96.92	2009	71.20
1-Dec-10	31-Dec-10	\$ 1,501,000	31	\$ 2,043,215	\$ 4,196	2017	96.92	2009	71.20
1-Jan-11	31-Jan-11	\$ 1,890,000	31	\$ 2,493,925	\$ 5,122	2017	96.92	2010	73.45
1-Feb-11	28-Feb-11	\$ 1,935,000	28	\$ 2,553,304	\$ 4,736	2017	96.92	2010	73.45
1-Mar-11	31-Mar-11	\$ 1,596,000	31	\$ 2,105,981	\$ 4,325	2017	96.92	2010	73.45
1-Apr-11	30-Apr-11	\$ 1,999,000	30	\$ 2,637,755	\$ 5,243	2017	96.92	2010	73.45
1-May-11	31-May-11	\$ 1,531,000	31	\$ 2,020,211	\$ 4,149	2017	96.92	2010	73.45
1-Jun-11	30-Jun-11	\$ 1,939,000	30	\$ 2,558,582	\$ 5,085	2017	96.92	2010	73.45
1-Jul-11	31-Jul-11	\$ 1,730,000	31	\$ 2,282,799	\$ 4,688	2017	96.92	2010	73.45
1-Aug-11	31-Aug-11	\$ 1,838,000	31	\$ 2,425,309	\$ 4,981	2017	96.92	2010	73.45
1-Sep-11	30-Sep-11	\$ 1,838,000	30	\$ 2,425,309	\$ 4,820	2017	96.92	2010	73.45
1-Oct-11	31-Oct-11	\$ 1,936,000	31	\$ 2,554,624	\$ 5,247	2017	96.92	2010	73.45
1-Nov-11	30-Nov-11	\$ 1,761,000	30	\$ 2,323,705	\$ 4,618	2017	96.92	2010	73.45
1-Dec-11	31-Dec-11	\$ 1,802,000	31	\$ 2,377,806	\$ 4,884	2017	96.92	2010	73.45
1-Jan-12	31-Jan-12	\$ 1,837,000	31	\$ 2,336,816	\$ 4,799	2017	96.92	2011	76.19
1-Feb-12	29-Feb-12	\$ 1,706,000	29	\$ 2,170,174	\$ 4,170	2017	96.92	2011	76.19
1-Mar-12	31-Mar-12	\$ 1,645,000	31	\$ 2,092,576	\$ 4,298	2017	96.92	2011	76.19
1-Apr-12	30-Apr-12	\$ 1,820,000	30	\$ 2,315,191	\$ 4,602	2017	96.92	2011	76.19
1-May-12	31-May-12	\$ 2,066,000	31	\$ 2,628,123	\$ 5,398	2017	96.92	2011	76.19
1-Jun-12	30-Jun-12	\$ 1,803,000	30	\$ 2,293,566	\$ 4,559	2017	96.92	2011	76.19
1-Jul-12	31-Jul-12	\$ 1,999,000	31	\$ 2,542,894	\$ 5,223	2017	96.92	2011	76.19
1-Aug-12	31-Aug-12	\$ 2,030,000	31	\$ 2,582,328	\$ 5,304	2017	96.92	2011	76.19
1-Sep-12	30-Sep-12	\$ 1,934,000	30	\$ 2,460,208	\$ 4,890	2017	96.92	2011	76.19
1-Oct-12	31-Oct-12	\$ 1,642,000	31	\$ 2,088,760	\$ 4,290	2017	96.92	2011	76.19
1-Nov-12	30-Nov-12	\$ 1,915,000	30	\$ 2,436,039	\$ 4,842	2017	96.92	2011	76.19
1-Dec-12	31-Dec-12	\$ 1,915,000	31	\$ 2,436,039	\$ 5,003	2017	96.92	2011	76.19
1-Jan-13	31-Jan-13	\$ 1,807,000	31	\$ 2,243,875	\$ 4,608	2017	96.92	2012	78.05
1-Feb-13	28-Feb-13	\$ 2,056,000	28	\$ 2,553,075	\$ 4,736	2017	96.92	2012	78.05
1-Mar-13	31-Mar-13	\$ 1,723,000	31	\$ 2,139,566	\$ 4,394	2017	96.92	2012	78.05

1-Apr-13	30-Apr-13	\$ 2,030,000	30	\$ 2,520,789	\$ 5,010	2017	96.92	2012	78.05
1-May-13	31-May-13	\$ 1,751,000	31	\$ 2,174,336	\$ 4,466	2017	96.92	2012	78.05
1-Jun-13	30-Jun-13	\$ 1,955,000	30	\$ 2,427,657	\$ 4,825	2017	96.92	2012	78.05
1-Jul-13	31-Jul-13	\$ 1,995,000	31	\$ 2,477,327	\$ 5,088	2017	96.92	2012	78.05
1-Aug-13	31-Aug-13	\$ 2,043,000	31	\$ 2,536,932	\$ 5,210	2017	96.92	2012	78.05
1-Sep-13	30-Sep-13	\$ 1,783,000	30	\$ 2,214,073	\$ 4,401	2017	96.92	2012	78.05
1-Oct-13	31-Oct-13	\$ 1,963,000	31	\$ 2,437,591	\$ 5,006	2017	96.92	2012	78.05
1-Nov-13	30-Nov-13	\$ 2,083,000	30	\$ 2,586,603	\$ 5,141	2017	96.92	2012	78.05
1-Dec-13	31-Dec-13	\$ 1,863,000	31	\$ 2,313,414	\$ 4,751	2017	96.92	2012	78.05
1-Jan-14	31-Jan-14	\$ 1,863,000	31	\$ 2,269,507	\$ 4,661	2017	96.92	2013	79.56
1-Feb-14	28-Feb-14	\$ 2,050,000	28	\$ 2,497,310	\$ 4,633	2017	96.92	2013	79.56
1-Mar-14	31-Mar-14	\$ 1,912,000	31	\$ 2,329,199	\$ 4,784	2017	96.92	2013	79.56
1-Apr-14	30-Apr-14	\$ 1,830,000	30	\$ 2,229,306	\$ 4,431	2017	96.92	2013	79.56
1-May-14	31-May-14	\$ 2,377,000	31	\$ 2,895,662	\$ 5,947	2017	96.92	2013	79.56
1-Jun-14	30-Jun-14	\$ 2,122,000	30	\$ 2,585,021	\$ 5,138	2017	96.92	2013	79.56
1-Jul-14	31-Jul-14	\$ 2,197,000	31	\$ 2,676,386	\$ 5,497	2017	96.92	2013	79.56
1-Aug-14	31-Aug-14	\$ 2,043,000	31	\$ 2,488,783	\$ 5,111	2017	96.92	2013	79.56
1-Sep-14	30-Sep-14	\$ 2,221,000	30	\$ 2,705,622	\$ 5,378	2017	96.92	2013	79.56
1-Oct-14	31-Oct-14	\$ 1,988,000	31	\$ 2,421,782	\$ 4,974	2017	96.92	2013	79.56
1-Nov-14	30-Nov-14	\$ 1,940,000	30	\$ 2,363,308	\$ 4,697	2017	96.92	2013	79.56
1-Dec-14	31-Dec-14	\$ 1,920,000	31	\$ 2,338,944	\$ 4,804	2017	96.92	2013	79.56
1-Jan-15	31-Jan-15	\$ 2,124,000	31	\$ 2,496,157	\$ 5,127	2017	96.92	2014	82.47
1-Feb-15	28-Feb-15	\$ 1,885,000	28	\$ 2,215,281	\$ 4,109	2017	96.92	2014	82.47
1-Mar-15	31-Mar-15	\$ 1,867,000	31	\$ 2,194,127	\$ 4,506	2017	96.92	2014	82.47
1-Apr-15	30-Apr-15	\$ 2,386,000	30	\$ 2,804,064	\$ 5,573	2017	96.92	2014	82.47
1-May-15	31-May-15	\$ 2,159,000	31	\$ 2,537,290	\$ 5,211	2017	96.92	2014	82.47
1-Jun-15	30-Jun-15	\$ 2,089,000	30	\$ 2,455,025	\$ 4,879	2017	96.92	2014	82.47
1-Jul-15	31-Jul-15	\$ 1,980,000	31	\$ 2,326,926	\$ 4,779	2017	96.92	2014	82.47
1-Aug-15	31-Aug-15	\$ 2,525,000	31	\$ 2,967,418	\$ 6,094	2017	96.92	2014	82.47
1-Sep-15	30-Sep-15	\$ 2,203,000	30	\$ 2,588,999	\$ 5,146	2017	96.92	2014	82.47
1-Oct-15	31-Oct-15	\$ 1,936,000	31	\$ 2,275,217	\$ 4,673	2017	96.92	2014	82.47
1-Nov-15	30-Nov-15	\$ 2,115,000	30	\$ 2,485,580	\$ 4,940	2017	96.92	2014	82.47
1-Dec-15	31-Dec-15	\$ 2,037,000	31	\$ 2,393,913	\$ 4,917	2017	96.92	2014	82.47
1-Jan-16	31-Jan-16	\$ 2,317,000	31	\$ 2,550,410	\$ 5,238	2017	96.92	2015	88.05
1-Feb-16	29-Feb-16	\$ 2,744,000	29	\$ 3,020,426	\$ 5,803	2017	96.92	2015	88.05
1-Mar-16	31-Mar-16	\$ 2,002,000	31	\$ 2,203,678	\$ 4,526	2017	96.92	2015	88.05
1-Apr-16	30-Apr-16	\$ 2,002,000	30	\$ 2,203,678	\$ 4,380	2017	96.92	2015	88.05
1-May-16	31-May-16	\$ 2,002,000	31	\$ 2,203,678	\$ 4,526	2017	96.92	2015	88.05
1-Jun-16	30-Jun-16	\$ 2,002,000	30	\$ 2,203,678	\$ 4,380	2017	96.92	2015	88.05
1-Jul-16	31-Jul-16	\$ 2,002,000	31	\$ 2,203,678	\$ 4,526	2017	96.92	2015	88.05
1-Aug-16	31-Aug-16	\$ 2,002,000	31	\$ 2,203,678	\$ 4,526	2017	96.92	2015	88.05
1-Sep-16	30-Sep-16	\$ 2,052,000	30	\$ 2,258,715	\$ 4,489	2017	96.92	2015	88.05
1-Oct-16	31-Oct-16	\$ 2,052,000	31	\$ 2,258,715	\$ 4,639	2017	96.92	2015	88.05
1-Nov-16	30-Nov-16	\$ 2,002,000	30	\$ 2,203,678	\$ 4,380	2017	96.92	2015	88.05
1-Dec-16	31-Dec-16	\$ 2,102,000	31	\$ 2,313,752	\$ 4,752	2017	96.92	2015	88.05
1-Jan-17	31-Jan-17	\$ 2,059,000	31	\$ 2,143,253	\$ 4,402	2017	96.92	2016	93.11
1-Feb-17	28-Feb-17	\$ 1,980,728	28	\$ 2,061,778	\$ 3,825	2017	96.92	2016	93.11
1-Mar-17	31-Mar-17	\$ 2,192,000	31	\$ 2,281,695	\$ 4,686	2017	96.92	2016	93.11
1-Apr-17	30-Apr-17	\$ 2,142,000	30	\$ 2,229,649	\$ 4,432	2017	96.92	2016	93.11
1-May-17	31-May-17	\$ 2,142,000	31	\$ 2,229,649	\$ 4,579	2017	96.92	2016	93.11
1-Jun-17	30-Jun-17	\$ 2,071,000	30	\$ 2,155,744	\$ 4,285	2017	96.92	2016	93.11
1-Jul-17	31-Jul-17	\$ 2,270,281	31	\$ 2,363,179	\$ 4,853	2017	96.92	2016	93.11
1-Aug-17	31-Aug-17	\$ 2,137,173	31	\$ 2,224,625	\$ 4,569	2017	96.92	2016	93.11
1-Sep-17	30-Sep-17	\$ 2,266,845	30	\$ 2,359,603	\$ 4,690	2017	96.92	2016	93.11
1-Oct-17	31-Oct-17	\$ 2,141,900	31	\$ 2,229,545	\$ 4,579	2017	96.92	2016	93.11
1-Nov-17	30-Nov-17	\$ 2,141,900	30	\$ 2,229,545	\$ 4,431	2017	96.92	2016	93.11
1-Dec-17	31-Dec-17	\$ 2,266,845	31	\$ 2,359,603	\$ 4,846	2017	96.92	2016	93.11

1-Jan-18	31-Jan-18	\$2,200,208	31	\$ 2,200,208	\$ 4,519	2017	96.92	2017	96.92
1-Feb-18	28-Feb-18	\$2,228,017	28	\$ 2,228,017	\$ 4,133	2017	96.92	2017	96.92
1-Mar-18	31-Mar-18	\$2,224,044	31	\$ 2,224,044	\$ 4,568	2017	96.92	2017	96.92
1-Apr-18	30-Apr-18	\$2,523,443	30	\$ 2,523,443	\$ 5,015	2017	96.92	2017	96.92
1-May-18	31-May-18	\$2,259,800	31	\$ 2,259,800	\$ 4,641	2017	96.92	2017	96.92

TOTAL DÍAS	15094
TOTAL SEMANAS	2156.29

Ingreso Base de Liquidación -IBL-	\$ 1,977,204.84
Semanas Cotizadas	2,156.29
Tasa de reemplazo	80.00%
Valor pensión	\$ 1,581,764

TASA DE REEMPLAZO ARTÍCULO 10 DE LA LEY 797 DE 2003

r = 65.50 - 0.50 s

r = porcentaje del ingreso de liquidación.

s = número de salarios mínimos legales mensuales vigentes.

Salario mínimo	2018	\$ 781,242
Salario mínimo dentro del IBL		2.530848113
Porcentaje IBL (r=)		64.23

Semanas mínimas requeridas		1,300
semanas adicionales a las mínimas requeridas		856.29
Grupo de 50 semanas adicionales a las mínimas		17
1,5 x Grupo de 50 semanas		25.50
r		64.23
Tasa de reemplazo		80.00

ANEXO 2

CÁLCULO INGRESO BASE DE LIQUIDACIÓN DE LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS

F. INICIAL	1-Jan-67	TOTAL DIAS	3650
F. FINAL	31-Dec-24		

DESDE	HASTA	IBC O SALARIO	No. DIAS	SALARIO INDEXADO	PROMEDIO	AÑO FINAL	INDICE IPC FINAL	AÑO INICIAL	INDICE IPC INICIAL
1-Jun-08	30-Jun-08	\$ 1,592,000	29	\$ 2,380,386	\$ 18,913	2017	96.92	2007	64.82
1-Jul-08	31-Jul-08	\$ 1,903,000	31	\$ 2,845,399	\$ 24,166	2017	96.92	2007	64.82
1-Aug-08	31-Aug-08	\$ 1,365,000	31	\$ 2,040,972	\$ 17,334	2017	96.92	2007	64.82
1-Sep-08	30-Sep-08	\$ 1,365,000	30	\$ 2,040,972	\$ 16,775	2017	96.92	2007	64.82
1-Oct-08	31-Oct-08	\$ 1,586,000	30	\$ 2,371,415	\$ 19,491	2017	96.92	2007	64.82
1-Nov-08	30-Nov-08	\$ 1,365,000	30	\$ 2,040,972	\$ 16,775	2017	96.92	2007	64.82

1-Dec-08	31-Dec-08	\$ 3,374,000	31	\$ 5,044,864	\$ 42,847	2017	96.92	2007	64.82
1-Jan-09	31-Jan-09	\$ 1,530,000	31	\$ 2,124,464	\$ 18,043	2017	96.92	2008	69.80
1-Feb-09	28-Feb-09	\$ 2,006,000	28	\$ 2,785,409	\$ 21,368	2017	96.92	2008	69.80
1-Mar-09	31-Mar-09	\$ 1,758,000	31	\$ 2,441,051	\$ 20,732	2017	96.92	2008	69.80
1-Apr-09	30-Apr-09	\$ 1,397,000	30	\$ 1,939,789	\$ 15,943	2017	96.92	2008	69.80
1-May-09	31-May-09	\$ 1,487,000	31	\$ 2,064,757	\$ 17,536	2017	96.92	2008	69.80
1-Jun-09	30-Jun-09	\$ 2,053,000	30	\$ 2,850,670	\$ 23,430	2017	96.92	2008	69.80
1-Jul-09	31-Jul-09	\$ 1,524,000	31	\$ 2,116,133	\$ 17,973	2017	96.92	2008	69.80
1-Aug-09	31-Aug-09	\$ 1,808,000	31	\$ 2,510,478	\$ 21,322	2017	96.92	2008	69.80
1-Sep-09	30-Sep-09	\$ 1,736,000	30	\$ 2,410,503	\$ 19,812	2017	96.92	2008	69.80
1-Oct-09	31-Oct-09	\$ 1,443,000	31	\$ 2,003,661	\$ 17,017	2017	96.92	2008	69.80
1-Nov-09	30-Nov-09	\$ 3,323,000	30	\$ 4,614,114	\$ 37,924	2017	96.92	2008	69.80
1-Dec-09	31-Dec-09	\$ 1,583,000	31	\$ 2,198,057	\$ 18,668	2017	96.92	2008	69.80
1-Jan-10	31-Jan-10	\$ 2,254,000	31	\$ 3,068,226	\$ 26,059	2017	96.92	2009	71.20
1-Feb-10	28-Feb-10	\$ 1,894,000	28	\$ 2,578,181	\$ 19,778	2017	96.92	2009	71.20
1-Mar-10	31-Mar-10	\$ 1,594,000	31	\$ 2,169,810	\$ 18,429	2017	96.92	2009	71.20
1-Apr-10	30-Apr-10	\$ 1,510,000	30	\$ 2,055,466	\$ 16,894	2017	96.92	2009	71.20
1-May-10	31-May-10	\$ 1,945,000	31	\$ 2,647,604	\$ 22,486	2017	96.92	2009	71.20
1-Jun-10	30-Jun-10	\$ 1,486,000	30	\$ 2,022,797	\$ 16,626	2017	96.92	2009	71.20
1-Jul-10	31-Jul-10	\$ 1,715,000	31	\$ 2,334,520	\$ 19,827	2017	96.92	2009	71.20
1-Aug-10	31-Aug-10	\$ 1,813,000	31	\$ 2,467,921	\$ 20,960	2017	96.92	2009	71.20
1-Sep-10	30-Sep-10	\$ 1,451,000	30	\$ 1,975,153	\$ 16,234	2017	96.92	2009	71.20
1-Oct-10	31-Oct-10	\$ 1,742,000	31	\$ 2,371,273	\$ 20,140	2017	96.92	2009	71.20
1-Nov-10	30-Nov-10	\$ 1,680,000	30	\$ 2,286,876	\$ 18,796	2017	96.92	2009	71.20
1-Dec-10	31-Dec-10	\$ 1,501,000	31	\$ 2,043,215	\$ 17,353	2017	96.92	2009	71.20
1-Jan-11	31-Jan-11	\$ 1,890,000	31	\$ 2,493,925	\$ 21,181	2017	96.92	2010	73.45
1-Feb-11	28-Feb-11	\$ 1,935,000	28	\$ 2,553,304	\$ 19,587	2017	96.92	2010	73.45
1-Mar-11	31-Mar-11	\$ 1,596,000	31	\$ 2,105,981	\$ 17,886	2017	96.92	2010	73.45
1-Apr-11	30-Apr-11	\$ 1,999,000	30	\$ 2,637,755	\$ 21,680	2017	96.92	2010	73.45
1-May-11	31-May-11	\$ 1,531,000	31	\$ 2,020,211	\$ 17,158	2017	96.92	2010	73.45
1-Jun-11	30-Jun-11	\$ 1,939,000	30	\$ 2,558,582	\$ 21,029	2017	96.92	2010	73.45
1-Jul-11	31-Jul-11	\$ 1,730,000	31	\$ 2,282,799	\$ 19,388	2017	96.92	2010	73.45
1-Aug-11	31-Aug-11	\$ 1,838,000	31	\$ 2,425,309	\$ 20,599	2017	96.92	2010	73.45
1-Sep-11	30-Sep-11	\$ 1,838,000	30	\$ 2,425,309	\$ 19,934	2017	96.92	2010	73.45
1-Oct-11	31-Oct-11	\$ 1,936,000	31	\$ 2,554,624	\$ 21,697	2017	96.92	2010	73.45
1-Nov-11	30-Nov-11	\$ 1,761,000	30	\$ 2,323,705	\$ 19,099	2017	96.92	2010	73.45
1-Dec-11	31-Dec-11	\$ 1,802,000	31	\$ 2,377,806	\$ 20,195	2017	96.92	2010	73.45
1-Jan-12	31-Jan-12	\$ 1,837,000	31	\$ 2,336,816	\$ 19,847	2017	96.92	2011	76.19
1-Feb-12	29-Feb-12	\$ 1,706,000	29	\$ 2,170,174	\$ 17,242	2017	96.92	2011	76.19
1-Mar-12	31-Mar-12	\$ 1,645,000	31	\$ 2,092,576	\$ 17,773	2017	96.92	2011	76.19
1-Apr-12	30-Apr-12	\$ 1,820,000	30	\$ 2,315,191	\$ 19,029	2017	96.92	2011	76.19
1-May-12	31-May-12	\$ 2,066,000	31	\$ 2,628,123	\$ 22,321	2017	96.92	2011	76.19
1-Jun-12	30-Jun-12	\$ 1,803,000	30	\$ 2,293,566	\$ 18,851	2017	96.92	2011	76.19
1-Jul-12	31-Jul-12	\$ 1,999,000	31	\$ 2,542,894	\$ 21,597	2017	96.92	2011	76.19
1-Aug-12	31-Aug-12	\$ 2,030,000	31	\$ 2,582,328	\$ 21,932	2017	96.92	2011	76.19
1-Sep-12	30-Sep-12	\$ 1,934,000	30	\$ 2,460,208	\$ 20,221	2017	96.92	2011	76.19
1-Oct-12	31-Oct-12	\$ 1,642,000	31	\$ 2,088,760	\$ 17,740	2017	96.92	2011	76.19
1-Nov-12	30-Nov-12	\$ 1,915,000	30	\$ 2,436,039	\$ 20,022	2017	96.92	2011	76.19
1-Dec-12	31-Dec-12	\$ 1,915,000	31	\$ 2,436,039	\$ 20,690	2017	96.92	2011	76.19
1-Jan-13	31-Jan-13	\$ 1,807,000	31	\$ 2,243,875	\$ 19,058	2017	96.92	2012	78.05
1-Feb-13	28-Feb-13	\$ 2,056,000	28	\$ 2,553,075	\$ 19,585	2017	96.92	2012	78.05
1-Mar-13	31-Mar-13	\$ 1,723,000	31	\$ 2,139,566	\$ 18,172	2017	96.92	2012	78.05
1-Apr-13	30-Apr-13	\$ 2,030,000	30	\$ 2,520,789	\$ 20,719	2017	96.92	2012	78.05
1-May-13	31-May-13	\$ 1,751,000	31	\$ 2,174,336	\$ 18,467	2017	96.92	2012	78.05
1-Jun-13	30-Jun-13	\$ 1,955,000	30	\$ 2,427,657	\$ 19,953	2017	96.92	2012	78.05
1-Jul-13	31-Jul-13	\$ 1,995,000	31	\$ 2,477,327	\$ 21,040	2017	96.92	2012	78.05
1-Aug-13	31-Aug-13	\$ 2,043,000	31	\$ 2,536,932	\$ 21,547	2017	96.92	2012	78.05

1-Sep-13	30-Sep-13	\$ 1,783,000	30	\$ 2,214,073	\$ 18,198	2017	96.92	2012	78.05
1-Oct-13	31-Oct-13	\$ 1,963,000	31	\$ 2,437,591	\$ 20,703	2017	96.92	2012	78.05
1-Nov-13	30-Nov-13	\$ 2,083,000	30	\$ 2,586,603	\$ 21,260	2017	96.92	2012	78.05
1-Dec-13	31-Dec-13	\$ 1,863,000	31	\$ 2,313,414	\$ 19,648	2017	96.92	2012	78.05
1-Jan-14	31-Jan-14	\$ 1,863,000	31	\$ 2,269,507	\$ 19,275	2017	96.92	2013	79.56
1-Feb-14	28-Feb-14	\$ 2,050,000	28	\$ 2,497,310	\$ 19,157	2017	96.92	2013	79.56
1-Mar-14	31-Mar-14	\$ 1,912,000	31	\$ 2,329,199	\$ 19,782	2017	96.92	2013	79.56
1-Apr-14	30-Apr-14	\$ 1,830,000	30	\$ 2,229,306	\$ 18,323	2017	96.92	2013	79.56
1-May-14	31-May-14	\$ 2,377,000	31	\$ 2,895,662	\$ 24,593	2017	96.92	2013	79.56
1-Jun-14	30-Jun-14	\$ 2,122,000	30	\$ 2,585,021	\$ 21,247	2017	96.92	2013	79.56
1-Jul-14	31-Jul-14	\$ 2,197,000	31	\$ 2,676,386	\$ 22,731	2017	96.92	2013	79.56
1-Aug-14	31-Aug-14	\$ 2,043,000	31	\$ 2,488,783	\$ 21,138	2017	96.92	2013	79.56
1-Sep-14	30-Sep-14	\$ 2,221,000	30	\$ 2,705,622	\$ 22,238	2017	96.92	2013	79.56
1-Oct-14	31-Oct-14	\$ 1,988,000	31	\$ 2,421,782	\$ 20,569	2017	96.92	2013	79.56
1-Nov-14	30-Nov-14	\$ 1,940,000	30	\$ 2,363,308	\$ 19,424	2017	96.92	2013	79.56
1-Dec-14	31-Dec-14	\$ 1,920,000	31	\$ 2,338,944	\$ 19,865	2017	96.92	2013	79.56
1-Jan-15	31-Jan-15	\$ 2,124,000	31	\$ 2,496,157	\$ 21,200	2017	96.92	2014	82.47
1-Feb-15	28-Feb-15	\$ 1,885,000	28	\$ 2,215,281	\$ 16,994	2017	96.92	2014	82.47
1-Mar-15	31-Mar-15	\$ 1,867,000	31	\$ 2,194,127	\$ 18,635	2017	96.92	2014	82.47
1-Apr-15	30-Apr-15	\$ 2,386,000	30	\$ 2,804,064	\$ 23,047	2017	96.92	2014	82.47
1-May-15	31-May-15	\$ 2,159,000	31	\$ 2,537,290	\$ 21,550	2017	96.92	2014	82.47
1-Jun-15	30-Jun-15	\$ 2,089,000	30	\$ 2,455,025	\$ 20,178	2017	96.92	2014	82.47
1-Jul-15	31-Jul-15	\$ 1,980,000	31	\$ 2,326,926	\$ 19,763	2017	96.92	2014	82.47
1-Aug-15	31-Aug-15	\$ 2,525,000	31	\$ 2,967,418	\$ 25,203	2017	96.92	2014	82.47
1-Sep-15	30-Sep-15	\$ 2,203,000	30	\$ 2,588,999	\$ 21,279	2017	96.92	2014	82.47
1-Oct-15	31-Oct-15	\$ 1,936,000	31	\$ 2,275,217	\$ 19,324	2017	96.92	2014	82.47
1-Nov-15	30-Nov-15	\$ 2,115,000	30	\$ 2,485,580	\$ 20,429	2017	96.92	2014	82.47
1-Dec-15	31-Dec-15	\$ 2,037,000	31	\$ 2,393,913	\$ 20,332	2017	96.92	2014	82.47
1-Jan-16	31-Jan-16	\$ 2,317,000	31	\$ 2,550,410	\$ 21,661	2017	96.92	2015	88.05
1-Feb-16	29-Feb-16	\$ 2,744,000	29	\$ 3,020,426	\$ 23,998	2017	96.92	2015	88.05
1-Mar-16	31-Mar-16	\$ 2,002,000	31	\$ 2,203,678	\$ 18,716	2017	96.92	2015	88.05
1-Apr-16	30-Apr-16	\$ 2,002,000	30	\$ 2,203,678	\$ 18,112	2017	96.92	2015	88.05
1-May-16	31-May-16	\$ 2,002,000	31	\$ 2,203,678	\$ 18,716	2017	96.92	2015	88.05
1-Jun-16	30-Jun-16	\$ 2,002,000	30	\$ 2,203,678	\$ 18,112	2017	96.92	2015	88.05
1-Jul-16	31-Jul-16	\$ 2,002,000	31	\$ 2,203,678	\$ 18,716	2017	96.92	2015	88.05
1-Aug-16	31-Aug-16	\$ 2,002,000	31	\$ 2,203,678	\$ 18,716	2017	96.92	2015	88.05
1-Sep-16	30-Sep-16	\$ 2,052,000	30	\$ 2,258,715	\$ 18,565	2017	96.92	2015	88.05
1-Oct-16	31-Oct-16	\$ 2,052,000	31	\$ 2,258,715	\$ 19,184	2017	96.92	2015	88.05
1-Nov-16	30-Nov-16	\$ 2,002,000	30	\$ 2,203,678	\$ 18,112	2017	96.92	2015	88.05
1-Dec-16	31-Dec-16	\$ 2,102,000	31	\$ 2,313,752	\$ 19,651	2017	96.92	2015	88.05
1-Jan-17	31-Jan-17	\$ 2,059,000	31	\$ 2,143,253	\$ 18,203	2017	96.92	2016	93.11
1-Feb-17	28-Feb-17	\$ 1,980,728	28	\$ 2,061,778	\$ 15,816	2017	96.92	2016	93.11
1-Mar-17	31-Mar-17	\$ 2,192,000	31	\$ 2,281,695	\$ 19,379	2017	96.92	2016	93.11
1-Apr-17	30-Apr-17	\$ 2,142,000	30	\$ 2,229,649	\$ 18,326	2017	96.92	2016	93.11
1-May-17	31-May-17	\$ 2,142,000	31	\$ 2,229,649	\$ 18,937	2017	96.92	2016	93.11
1-Jun-17	30-Jun-17	\$ 2,071,000	30	\$ 2,155,744	\$ 17,718	2017	96.92	2016	93.11
1-Jul-17	31-Jul-17	\$ 2,270,281	31	\$ 2,363,179	\$ 20,071	2017	96.92	2016	93.11
1-Aug-17	31-Aug-17	\$ 2,137,173	31	\$ 2,224,625	\$ 18,894	2017	96.92	2016	93.11
1-Sep-17	30-Sep-17	\$ 2,266,845	30	\$ 2,359,603	\$ 19,394	2017	96.92	2016	93.11
1-Oct-17	31-Oct-17	\$ 2,141,900	31	\$ 2,229,545	\$ 18,936	2017	96.92	2016	93.11
1-Nov-17	30-Nov-17	\$ 2,141,900	30	\$ 2,229,545	\$ 18,325	2017	96.92	2016	93.11
1-Dec-17	31-Dec-17	\$ 2,266,845	31	\$ 2,359,603	\$ 20,040	2017	96.92	2016	93.11
1-Jan-18	31-Jan-18	\$ 2,200,208	31	\$ 2,200,208	\$ 18,687	2017	96.92	2017	96.92
1-Feb-18	28-Feb-18	\$ 2,228,017	28	\$ 2,228,017	\$ 17,092	2017	96.92	2017	96.92
1-Mar-18	31-Mar-18	\$ 2,224,044	31	\$ 2,224,044	\$ 18,889	2017	96.92	2017	96.92
1-Apr-18	30-Apr-18	\$ 2,523,443	30	\$ 2,523,443	\$ 20,741	2017	96.92	2017	96.92
1-May-18	31-May-18	\$ 2,259,800	31	\$ 2,259,800	\$ 19,193	2017	96.92	2017	96.92

TOTAL DÍAS	3650
TOTAL SEMANAS	521.43

Ingreso Base de Liquidación -IBL-	\$ 2,401,880.18
Semanas Cotizadas	2,156.29
Tasa de reemplazo	80.00%
Valor pensión	\$ 1,921,504

TASA DE REEMPLAZO ARTÍCULO 10 DE LA LEY 797 DE 2003

r = 65.50 - 0.50 s

r = porcentaje del ingreso de liquidación.

s = número de salarios mínimos legales mensuales vigentes.

Salario mínimo	2018	\$ 781,242
Salario mínimo dentro del IBL		3.074438115
Porcentaje IBL (r=)		63.96

Semanas mínimas requeridas		1,300
semanas adicionales a las mínimas requeridas		856.29
Grupo de 50 semanas adicionales a las mínimas		17
1,5 x Grupo de 50 semanas		25.50
r		63.96
Tasa de reemplazo		80.00